

ROYAUME DU MAROC

BULLETIN OFFICIEL

EDITION DE TRADUCTION OFFICIELLE

EDITIONS	TARIFS D'ABONNEMENT		ABONNEMENT IMPRIMERIE OFFICIELLE RABAT - CHELLAH Tél. : 05.37.76.50.24 - 05.37.76.50.25 05.37.76.54.13 Compte n° : 310 810 101402900442310133 ouvert à la Trésorerie Préfectorale de Rabat au nom du régisseur des recettes de l'Imprimerie officielle	
	AU MAROC			A L'ETRANGER
	6 mois	1 an		
Edition générale.....	250 DH	400 DH	A destination de l'étranger, par voies ordinaire, aérienne ou de la poste rapide internationale, les tarifs prévus ci-contre sont majorés des frais d'envoi, tels qu'ils sont fixés par la réglementation postale en vigueur.	
Edition de traduction officielle.....	150 DH	200 DH		
Edition des conventions internationales.....	150 DH	200 DH		
Edition des annonces légales, judiciaires et administratives...	250 DH	300 DH		
Edition des annonces relatives à l'immatriculation foncière..	250 DH	300 DH		

Cette édition contient la traduction officielle des lois et règlements ainsi que tous autres décisions ou documents dont la publication au Bulletin officiel est prévue par les lois ou les règlements en vigueur

SOMMAIRE	Pages
TEXTES GENERAUX	
Installations du secteur sidérurgique. – Valeurs limites sectorielles de dégagement, d'émission ou de rejet de polluants dans l'air.	
<i>Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et du ministre de l'industrie et du commerce n° 698-23 du 15 chaabane 1444 (8 mars 2023) fixant les valeurs limites sectorielles de dégagement, d'émission ou de rejet de polluants dans l'air émanant des installations du secteur sidérurgique.....</i>	173
Commerce extérieur.– Mesures de restrictions quantitatives à l'importation et à l'exportation.	
<i>Arrêté du ministre de l'industrie et du commerce n° 2504-23 du 25 rabii I 1445 (11 octobre 2023) complétant l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat n° 1308-94 du 7 kaada 1414</i>	
	Pages
<i>(19 avril 1994) fixant la liste des marchandises faisant l'objet de mesures de restrictions quantitatives à l'importation et à l'exportation.</i>	173
<i>Arrêté du ministre de l'industrie et du commerce n° 2933-23 du 8 jomada I 1445 (22 novembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat n° 1308-94 du 7 kaada 1414 (19 avril 1994) fixant la liste des marchandises faisant l'objet des mesures de restrictions quantitatives à l'importation et à l'exportation.</i>	174
Code des douanes et impôts indirects :	
• Délai de régularisation de la déclaration globale.	
<i>Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 2624-23 du 9 rabii II 1445 (25 octobre 2023) fixant le délai de régularisation de la déclaration globale.....</i>	174
• Déclarations en douane autres que sommaires.	
<i>Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 3230-23 du 8 jomada II 1445 (22 décembre 2023) modifiant et complétant l'arrêté du ministre des finances n° 1319-77 du 17 kaada 1397 (31 octobre 1977) relatif aux déclarations en douane autres que sommaires.</i>	174

	Pages		Pages
<ul style="list-style-type: none"> • Quotités applicables aux marchandises et ouvrages soumis à taxes intérieures de consommation. 		<p><i>Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 3231-23 du 8 jourmada II 1445 (22 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre des finances n° 1309-77 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) pris pour l'application du dahir portant loi n° 1-77-340 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) déterminant les quotités applicables aux marchandises et ouvrages soumis à taxes intérieures de consommation ainsi que les dispositions spécifiques à ces marchandises et ouvrages</i></p>	175
<p>Médecine. – Classification commune des actes médicaux.</p>		<p><i>Arrêté du ministre de la santé et de la protection sociale n° 2808-23 du 28 rabii II 1445 (13 novembre 2023) fixant la classification commune des actes médicaux</i>.....</p>	176
TEXTES PARTICULIERS			
Hydrocarbures :			
<ul style="list-style-type: none"> • Concession d'exploitation de gaz naturel. 		<p><i>Décret n° 2-23-1120 du 7 jourmada II 1445 (21 décembre 2023) accordant à l'Office national des hydrocarbures et des mines et à la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) Limited » la concession d'exploitation de gaz naturel dite « BENI MALEK SUD-EST ».</i></p>	751
<ul style="list-style-type: none"> • Approbation d'avenants à des accords pétroliers. 		<p><i>Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2992-23 du 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023) approuvant l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « LALLA MIMOUNA SUD » conclu le 15 moharrem 1445 (2 août 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».....</i></p>	752
<p><i>Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2993-23 du 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023) approuvant l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « MOULAY BOUCHTA OUEST » conclu le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».....</i></p>	752	<p><i>Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2994-23 du 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023) approuvant l'avenant n° 1 à l'accord pétrolier « RHARB OCCIDENTAL » conclu le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».....</i></p>	753
		<ul style="list-style-type: none"> • Passage à la première période complémentaire. 	
		<p><i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3084-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2404-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW I » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i></p>	754
		<p><i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3085-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2405-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW II » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i></p>	754
		<p><i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3086-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2406-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW III » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i></p>	755

	Pages		Pages
<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3087-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2407-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IV » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	755	<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3091-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2411-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VIII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	757
<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3088-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2408-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW V » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	756	<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3092-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2412-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IX » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	758
<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3089-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2409-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VI » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	756	<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3093-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2413-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW X » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	758
<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3090-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2410-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	757	<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3094-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2414-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XI » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	759

	Pages		Pages
<i>Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3095-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2415-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».....</i>	759	Equivalences de diplômes.	
		<i>Arrêté du ministre de l'enseignement supérieur, de la recherche scientifique et de l'innovation n° 3138-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) complétant l'arrêté n° 753-06 du 27 rabii I 1427 (26 avril 2006) fixant la liste des diplômes reconnus équivalents au diplôme de spécialité médicale en néphrologie.....</i>	760
		Administration des douanes et impôts indirects. – Tarifs des produits, services et prestations rendus.	
		<i>Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 3232-23 du 8 jourmada II 1445 (22 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'économie et des finances n° 1000-09 du 14 rabii II 1430 (10 avril 2009) fixant les tarifs des produits, services et prestations rendus par l'administration des douanes et impôts indirects.....</i>	760

TEXTES GENERAUX

Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et du ministre de l'industrie et du commerce n° 698-23 du 15 chaabane 1444 (8 mars 2023) fixant les valeurs limites sectorielles de dégagement, d'émission ou de rejet de polluants dans l'air émanant des installations du secteur sidérurgique.

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,
LE MINISTRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE,

Vu le décret n° 2-09-631 du 23 rejev 1431 (6 juillet 2010), fixant les valeurs limites de dégagement, d'émission ou de rejet de polluants dans l'air émanant de sources de pollution fixes et les modalités de leur contrôle, notamment ses articles 5 et 16,

ARRÊTENT :

ARTICLE PREMIER. – En application de l'article 5 du décret n° 2-09-631 susvisé, les valeurs limites sectorielles de dégagement, d'émission ou de rejet de polluants dans l'air émanant des installations du secteur sidérurgique sont fixées au tableau annexé au présent arrêté.

ART. 2. – Les résultats des mesures réalisées pour vérifier le respect des valeurs limites de dégagement, d'émission ou de rejet de polluants dans l'air émanant des installations du secteur sidérurgique sont rapportés aux conditions normalisées de température (273 kelvins), de pression (1013 Hectopascals) et du taux d'oxygène (10%) après déduction de la vapeur.

ART. 3. – Lors des opérations de l'autocontrôle, les moyennes des résultats des mesures sont considérées conformes aux valeurs limites sectorielles fixées par le présent arrêté si 95 % des mesures des polluants sont inférieures ou égales aux valeurs limites sectorielles.

ART. 4. – Le présent arrêté conjoint est publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 15 chaabane 1444 (8 mars 2023).

La ministre
de la transition énergétique
et du développement durable,
LEILA BENALI.

Le ministre de l'industrie
et du commerce,
RYAD MEZZOUR.

*

* *

ANNEXE

Valeurs limites sectorielles de dégagement, d'émission ou de rejet de polluants dans l'air émanant des installations du secteur sidérurgique

(Les mesures sont rapportées aux conditions suivantes :
273°K, 1013 HPa, 10% d'oxygène et gaz sec)

Procédés	Polluants	Valeurs limites sectorielles en mg/Nm ³		Fréquence de l'autocontrôle
		A partir de la date de publication de l'arrêté jusqu'à fin 2025	A partir du 1 ^{er} janvier 2026	
Laminoir ou installations fonctionnant à base du fioul	SO ₂	3000	2500	2 fois par an*
	NOx	500	500	
	Poussières	350	250	
Acierie	Poussières	50	50	
Laminage froid	HCl	80	50	

* En cas de dépassement des valeurs limites sectorielles, l'exploitant de l'installation doit refaire les mesures après avoir prendre les mesures nécessaires pour se conformer aux valeurs limites sectorielles.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7236 du 19 rabii I 1445 (5 octobre 2023).

Arrêté du ministre de l'industrie et du commerce n° 2504-23 du 25 rabii I 1445 (11 octobre 2023) complétant l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat n° 1308-94 du 7 kaada 1414 (19 avril 1994) fixant la liste des marchandises faisant l'objet de mesures de restrictions quantitatives à l'importation et à l'exportation.

LE MINISTRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE,

Vu l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat n° 1308-94 du 7 kaada 1414 (19 avril 1994) fixant la liste des marchandises faisant l'objet des mesures de restrictions quantitatives à l'importation et à l'exportation, tel qu'il a été modifié et complété ;

Après avis du ministre de la santé et de la protection sociale,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – La liste I des marchandises soumises à la licence d'importation annexée à l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat n° 1308-94 susvisé du 7 kaada 1414 (19 avril 1994), est complétée par les tapis et revêtements du sol usagés, les meubles en bois usagés, les matelas et articles de literie usagés et les articles électroménagers usagés.

ART. 2. – Le présent arrêté entre en vigueur à partir de sa date de publication au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 25 rabii I 1445 (11 octobre 2023).

RYAD MEZZOUR.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7243 du 14 rabii II 1445 (30 octobre 2023).

Arrêté du ministre de l'industrie et du commerce n° 2933-23 du 8 jourmada I 1445 (22 novembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat n° 1308-94 du 7 kaada 1414 (19 avril 1994) fixant la liste des marchandises faisant l'objet des mesures de restrictions quantitatives à l'importation et à l'exportation.

LE MINISTRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE,

Vu l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat n° 1308-94 du 7 kaada 1414 (19 avril 1994) fixant la liste des marchandises faisant l'objet des mesures de restrictions quantitatives à l'importation et à l'exportation, tel qu'il a été complété notamment par l'arrêté du ministre de l'industrie et du commerce n° 2504-23 du 25 rabii I 1445 (11 octobre 2023) ;

Après avis du ministre de la santé et de la protection sociale,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – Les tapis et revêtements du sol usagés, les meubles en bois usagés, les matelas et articles de literie usagés et les articles électroménagers usagés sont retirés de la liste I des marchandises soumises à la licence d'importation annexée à l'arrêté du ministre du commerce extérieur, des investissements extérieurs et de l'artisanat susvisé n° 1308-94 du 7 kaada 1414 (19 avril 1994).

ART. 2. – Le présent arrêté entre en vigueur à compter de sa date de publication au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 8 jourmada I 1445 (22 novembre 2023).

RYAD MEZZOUR.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7260 du 14 jourmada II 1445 (28 décembre 2023).

Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 2624-23 du 9 rabii II 1445 (25 octobre 2023) fixant le délai de régularisation de la déclaration globale.

LA MINISTRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES,

Vu le code des douanes et impôts indirects relevant de l'administration des douanes et impôts indirects, approuvé par le dahir portant loi n° 1-77-339 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977), tel qu'il a été modifié et complété, notamment ses articles 76 bis-4 et 77,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – Est fixé à une année, le délai de régularisation de la déclaration globale prévue à l'article 76 bis-4 du code des douanes et impôts indirects, qui court à compter de la date de son enregistrement.

L'administration peut, dans des cas dûment justifiés, proroger ce délai pour une durée ne dépassant pas une année supplémentaire.

ART. 2. – Le directeur général de l'administration des douanes et impôts indirects est chargé de l'exécution du présent arrêté qui est publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 9 rabii II 1445 (25 octobre 2023).

NADIA FETTAH.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7256 du 30 jourmada I 1445 (14 décembre 2023).

Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 3230-23 du 8 jourmada II 1445 (22 décembre 2023) modifiant et complétant l'arrêté du ministre des finances n° 1319-77 du 17 kaada 1397 (31 octobre 1977) relatif aux déclarations en douane autres que sommaires.

LA MINISTRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES,

Vu le code des douanes et impôts indirects relevant de l'administration des douanes et impôts indirects, approuvé par le dahir portant loi n° 1-77-339 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977), tel qu'il a été modifié et complété, notamment ses articles 74, 77 et 188-2 ;

Vu le décret n° 2-77-862 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) pris pour l'application du code des douanes ainsi que des impôts indirects relevant de l'administration des douanes et impôts indirects, approuvé par le dahir portant loi n° 1-77-339 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977), tel qu'il a été modifié et complété, notamment son article 215 ;

Vu l'arrêté du ministre des finances n° 1319-77 du 17 kaada 1397 (31 octobre 1977) relatif aux déclarations en douane autres que sommaires, tel qu'il a été modifié et complété, notamment son titre IV,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – Les dispositions du paragraphe 1° de l'article premier, l'intitulé du titre IV et l'article 17 *quaterdecies* de l'arrêté du ministre des finances susvisé n° 1319-77 du 17 kaada 1397 (31 octobre 1977), sont modifiées et complétées comme suit :

« Article premier. – 1° Sous réserve 17 *ter*,
« 17 *quater* et 17 *decies*
« en annexe I au présent arrêté. »

« TITRE IV

« DECLARATION VERBALE DES MOYENS
« DE PAIEMENT ET DES INSTRUMENTS FINANCIERS,
« DECLARATION DES OBJETS DE PLATINE, D'OR
« OU D'ARGENT PRESENTES A L'ESSAI ET A LA MARQUE,
« DECLARATION SIMPLIFIEE EN ZONE
« D'ACCELERATION INDUSTRIELLE »

« Article 17 *quaterdecies*. – Les déclarations visées
« ci-dessus 17 *ter*, 17 *quater* et 17 *decies*
« de l'administration des douanes et impôts indirects. »

ART. 2. – Le titre IV de l'arrêté du ministre des finances précité n° 1319-77 est complété par le chapitre IV *ter* :

« Chapitre IV *ter*

« Déclaration des objets de platine ou d'or ou d'argent
présentés à l'essai et à la marque

« Article 17 *quater*. – La forme et les énonciations de la
« déclaration des objets de platine, d'or ou d'argent présentés
« à l'essai et à la marque sont fixées conformément au modèle
« figurant en annexe XIII du présent arrêté. »

ART. 3. – Le directeur de l'administration des douanes et impôts indirects est chargé de l'exécution du présent arrêté qui est publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 8 *joumada II* 1445 (22 décembre 2023).

NADIA FETTAH.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du
« Bulletin officiel » n° 7262 du 21 *joumada II* 1445 (4 janvier 2024).

Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 3231-23 du 8 *joumada II* 1445 (22 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre des finances n° 1309-77 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) pris pour l'application du dahir portant loi n° 1-77-340 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) déterminant les quotités applicables aux marchandises et ouvrages soumis à taxes intérieures de consommation ainsi que les dispositions spécifiques à ces marchandises et ouvrages.

LA MINISTRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES,

Vu le Code des douanes et impôts indirects relevant de l'Administration des douanes et impôts indirects approuvé par le dahir portant loi n° 1-77-339 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977), tel qu'il a été modifié et complété, notamment ses articles 74 et 77 ;

Vu le dahir portant loi n° 1-77-340 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) déterminant les quotités applicables aux marchandises et ouvrages soumis à taxes intérieures de consommation ainsi que les dispositions spécifiques à ces marchandises et ouvrages ;

Vu l'arrêté du ministre des finances n° 1309-77 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) pris pour l'application du dahir portant loi n° 1-77-340 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) déterminant les quotités applicables aux marchandises et ouvrages soumis à taxes intérieures de consommation ainsi que les dispositions spécifiques à ces marchandises et ouvrages, tel qu'il a été modifié et complété,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – Les dispositions des articles 103-2°, 106-3° et 109 de l'arrêté du ministre des finances n° 1309-77 du 25 chaoual 1397 (9 octobre 1977) susvisé sont modifiées comme suit :

« Article 103-2°. – Le dépôt auquel il est
« délivré un exemplaire de la déclaration. »

« Article 106-3°. – Les ouvrages la
« demande écrite sur l'exemplaire de la déclaration, ou par
« écrit du second essai. »

« Article 109. – Le retrait contre restitution
« de l'exemplaire de la déclaration revêtu de la décharge
« du déposant. »

ART. 2. – Le directeur de l'administration des douanes et impôts indirects est chargé de l'exécution du présent arrêté qui est publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 8 *joumada II* 1445 (22 décembre 2023).

NADIA FETTAH.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du
« Bulletin officiel » n° 7262 du 21 *joumada II* 1445 (4 janvier 2024).

Arrêté du ministre de la santé et de la protection sociale n° 2808-23 du 28 rabii II 1445**(13 novembre 2023) fixant la classification commune des actes médicaux**

LE MINISTRE DE LA SANTÉ ET DE LA PROTECTION SOCIALE,

Vu le décret n° 2-15-447 du 6 joumada II 1437 (16 mars 2016) pris pour l'application de la loi n° 131-13 relative à l'exercice de la médecine, tel qu'il a été modifié et complété, notamment son article 38 ;

Après avis du Conseil national de l'Ordre national des médecins,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – En application des dispositions de l'article 38 du décret susvisé n° 2-15-447, la classification commune des actes médicaux est fixée à l'annexe jointe au présent arrêté.

ART. 2. – La classification commune des actes médicaux est un inventaire scientifique des actes médicaux. Cette classification vise à décrire et coder tous les actes entrant dans le cadre de l'exercice de la profession médicale, tant générale que spécialisée.

ART. 3. – Le présent arrêté sera publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 28 rabii II 1445 (13 novembre 2023).

KHALID AIT TALEB.

*

* *

ANNEXE

SOMMAIRE

01	SYSTÈME NERVEUX CENTRAL, PÉRIPHÉRIQUE ET AUTONOME
01.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX
01.01.01	Explorations électrophysiologiques du système nerveux
01.01.01.01	Électromyographie [EMG]
01.01.01.02	Mesure des vitesses de conduction
01.01.01.03	Étude des latences et des réflexes
01.01.01.04	Électroencéphalographie [EEG]
01.01.01.05	Surveillances électrocorticographique et électroencéphalographique
01.01.01.06	Polysomnographie
01.01.01.07	Autres explorations électrophysiologiques du système nerveux
01.01.02	Étude des pressions du système nerveux
01.01.02.01	Pose et ablation de dispositif de mesure des pressions du système nerveux
01.01.02.02	Surveillance continue de la pression intracrânienne
01.01.03	Échographie du système nerveux
01.01.04	Radiographie du système nerveux
01.01.05	Scanographie du système nerveux
01.01.06	Remnographie [IRM] du système nerveux
01.01.07	Spectroscopie du système nerveux par résonance magnétique [SRM]
01.01.08	Scintigraphie du système nerveux
01.01.09	Épreuves fonctionnelles du système nerveux
01.01.09.01	Potentiels évoqués visuels [PEV]
01.01.09.02	Potentiels évoqués auditifs [PEA] et vestibulaires
01.01.09.03	Potentiels évoqués somesthésiques cérébraux [PESc]
01.01.09.04	Autres potentiels évoqués
01.01.10	Endoscopie du système nerveux
01.01.11	Ponction, biopsie et prélèvement du système nerveux
01.01.11.01	Ponction de liquide cébrospinal
01.01.11.02	Ponction et biopsie du système nerveux
01.01.12	Injection anesthésique au niveau du système nerveux à visée diagnostique
01.01.12.01	Injection au niveau du système nerveux central à visée diagnostique
01.01.12.02	Infiltration de nerf crânien à visée diagnostique
01.01.12.03	Infiltration de nerf spinal [rachidien] à visée diagnostique
01.01.12.04	Infiltration du système nerveux autonome à visée diagnostique
01.01.13	Tests neuropsychologiques
01.01.14	Examen anatomopathologique du système nerveux
01.01.15	Autres actes diagnostiques sur le système nerveux
01.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX CENTRAL INTRACRÂNIEN
01.02.01	Actes thérapeutiques sur le cerveau
01.02.01.01	Destruction de tissu cérébral
01.02.01.02	Section du tissu cérébral
01.02.01.03	Exérèse de tissu cérébral
01.02.01.04	Évacuation de collection intracérébrale
01.02.02	Actes thérapeutiques sur le cervelet et le tronc cérébral
01.02.02.01	Exérèse de tissu du cervelet et du tronc cérébral
01.02.02.02	Évacuation de collection intracérébelleuse
01.02.03	Autres actes thérapeutiques sur l'encéphale
01.02.04	Actes thérapeutiques sur les méninges, les ventricules et le liquide cébrospinal [LCS] intracrâniens
01.02.04.01	Évacuation du liquide cébrospinal [LCS] intracrânien
01.02.04.02	Injection dans le liquide cébrospinal [LCS] intracrânien
01.02.04.03	Dérivation du liquide cébrospinal [LCS] intracrânien
01.02.04.04	Fermeture de fistule de liquide cébrospinal [LCS] et de méningocèle crâniens
01.02.04.05	Exérèse et fermeture de méningoencéphalocèle
01.02.04.06	Évacuation de collection intracrânienne extraencéphalique
01.02.05	Exérèse de tumeur intracrânienne extraencéphalique
01.02.06	Exérèse de lésion des ventricules encéphaliques
01.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX CENTRAL SPINAL [RACHIDIEN]
01.03.01	Actes thérapeutiques sur la moelle épinière et la portion intrarachidienne des nerfs spinaux [rachidiens]
01.03.01.01	Destruction de tissu spinal [médullaire]
01.03.01.02	Section et libération de la moelle épinière et des racines nerveuses
01.03.01.03	Exérèse de tissu de la moelle épinière et des racines nerveuses
01.03.01.04	Parage et fermeture de plaie pénétrante vertébrospinale [du rachis et de la moelle épinière] [vertébro-médullaire]
01.03.01.05	Correction des malformations congénitales de la moelle épinière
01.03.01.06	Autres actes thérapeutiques sur la moelle épinière
01.03.02	Actes thérapeutiques sur les méninges, les ventricules et le liquide cébrospinal [LCS] spinaux
01.03.02.01	Pose de cathéter d'accès aux espaces méningés spinaux
01.03.02.02	Injection épidurale et intrathécale spinale
01.03.02.03	Évacuation de collection des méninges spinales
01.03.02.04	Dérivation du liquide cébrospinal [LCS] rachidien
01.03.02.05	Autres actes thérapeutiques sur les méninges et le liquide cébrospinal [LCS] rachidiens
01.03.03	Exérèse de tumeur extraspinal [extramédullaire] du canal vertébral
01.03.04	Autres actes thérapeutiques sur le système nerveux central et le liquide cébrospinal
01.04	STIMULATION DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL
01.04.01	Implantation d'électrode ou de générateur de stimulation du système nerveux central
01.04.02	Réglage ou reprogrammation d'un système de stimulation du système nerveux central
01.04.03	Ablation ou changement d'électrode ou de générateur de stimulation du système nerveux central

01.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES NERFS CRÂNIENS ET LES NERFS SPINAUX
01.05.01	Actes thérapeutiques sur les nerfs crâniens
01.05.01.01	Actes thérapeutiques sur le nerf optique [II]
01.05.01.02	Actes thérapeutiques sur le nerf trijumeau [V] et ses branches
01.05.01.03	Actes thérapeutiques sur le nerf facial [VII]
01.05.01.04	Actes thérapeutiques sur le nerf vestibulocochléaire [VIII]
01.05.01.05	Actes thérapeutiques sur le nerf vague [X]
01.05.01.06	Actes thérapeutiques sur les autres nerfs crâniens
01.05.01.07	Autres actes thérapeutiques sur les nerfs crâniens
01.05.02	Actes thérapeutiques sur les nerfs du cou
01.05.02.01	Infiltration thérapeutique et destruction de nerf du cou par voie transcutanée
01.05.02.02	Exérèse de tumeur nerveuse du cou
01.05.02.03	Réparation de plaie de nerf du cou
01.05.03	Actes thérapeutiques sur le plexus brachial
01.05.03.01	Infiltration thérapeutique et bloc anesthésique du plexus brachial
01.05.03.02	Suture, autogreffe et neurotisation du plexus brachial
01.05.03.03	Libération du plexus brachial
01.05.03.04	Autres actes thérapeutiques sur le plexus brachial
01.05.04	Actes thérapeutiques sur les nerfs du membre supérieur
01.05.04.01	Infiltration thérapeutique de nerf du membre supérieur
01.05.04.02	Suture de plaie de nerf du membre supérieur
01.05.04.03	Autogreffe de nerf du membre supérieur
01.05.04.04	Libération de nerf du membre supérieur
01.05.04.05	Autres actes thérapeutiques sur les nerfs du membre supérieur
01.05.05	Actes thérapeutiques sur les nerfs du tronc
01.05.05.01	Actes thérapeutiques sur les nerfs de la paroi du tronc
01.05.05.02	Actes thérapeutiques sur le nerf phrénique
01.05.05.03	Actes thérapeutiques sur les nerfs abdominopelviques
01.05.06	Actes thérapeutiques sur le plexus lombosacral et les nerfs du membre inférieur
01.05.06.01	Infiltration thérapeutique et bloc anesthésique du plexus lombosacral
01.05.06.02	Suture du plexus lombosacral et de nerf du membre inférieur
01.05.06.03	Autogreffe de nerf du membre inférieur
01.05.06.04	Libération du plexus lombosacral et de nerf du membre inférieur
01.05.06.05	Autres actes thérapeutiques sur le plexus lombosacral et les nerfs du membre inférieur
01.05.07	Autres actes thérapeutiques sur les nerfs spinaux
01.05.07.01	Infiltration thérapeutique de nerf spinal à son émergence rachidienne
01.05.07.02	Destruction du rameau dorsal d'un nerf spinal
01.05.07.03	Bloc anesthésique continu de nerf spinal à son émergence rachidienne
01.05.07.04	Infiltration thérapeutique de nerf des membres
01.05.07.05	Réparation de nerf spinal
01.05.07.06	Exérèse de tumeur de nerf spinal
01.05.07.07	Autres actes thérapeutiques sur les nerfs spinaux
01.06	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX AUTONOME
01.06.01	Infiltration thérapeutique du système nerveux autonome
01.06.02	Bloc anesthésique continu du système nerveux autonome
01.06.03	Destruction de nerf du système autonome
01.06.04	Sympathectomie
01.07	AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX
02	OEIL ET ANNEXES
02.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'OEIL ET SES ANNEXES
02.01.01	Explorations électrophysiologiques de l'oeil
02.01.02	Échographie de l'oeil
02.01.03	Radiographie de l'oeil
02.01.04	Photographie de l'oeil
02.01.05	Autres actes d'imagerie de l'oeil
02.01.06	Épreuves fonctionnelles sur l'oeil
02.01.06.01	Étude des angles et des pressions oculaires
02.01.06.02	Examen de la vision
02.01.06.03	Autres épreuves fonctionnelles sur l'oeil
02.01.07	Endoscopie des voies lacrymales
02.01.08	Ponction et prélèvement de l'oeil et de l'orbite
02.01.09	Biopsie de l'oeil et de l'orbite
02.01.10	Examen anatomopathologique de l'oeil et ses annexes
02.01.11	Autres actes diagnostiques sur l'oeil et ses annexes
02.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES SOURCILS ET LES PAUPIÈRES
02.02.01	Suture de plaie du sourcil et de la paupière
02.02.02	Destruction de lésion de paupière
02.02.03	Exérèse de lésion du sourcil et de la paupière
02.02.04	Résection de paupière
02.02.05	Réparation de perte de substance de la paupière
02.02.06	Reconstruction du sourcil et de la paupière
02.02.07	Canthotomie, canthopexie et canthoplastie
02.02.08	Tarsorrhaphie et blépharorrhaphie
02.02.09	Autres plasties du sourcil et de la paupière
02.02.10	Autres actes thérapeutiques sur le sourcil et la paupière
02.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL LACRYMAL

02.03.01	Manœuvres instrumentales thérapeutiques sur les voies lacrymales
02.03.02	Réparation des voies lacrymales
02.03.03	Ouverture des voies lacrymales
02.03.04	Incision de l'appareil lacrymal
02.03.05	Exérèse de l'appareil lacrymal
02.03.06	Autres actes thérapeutiques sur les voies lacrymales
02.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE BULBE [GLOBE] OCULAIRE
02.04.01	Actes thérapeutiques sur la conjonctive bulbaire [oculaire]
02.04.01.01	Injection dans la conjonctive
02.04.01.02	Destruction de lésion de la conjonctive
02.04.01.03	Incision et suture de la conjonctive
02.04.01.04	Exérèse de lésion de la conjonctive
02.04.01.05	Réparation de la conjonctive
02.04.02	Actes thérapeutiques sur la cornée
02.04.02.01	Destruction de lésion de la cornée
02.04.02.02	Suture de la cornée
02.04.02.03	Extraction de corps étranger de la cornée
02.04.02.04	Exérèse de lésion de la cornée
02.04.02.05	Kératoplastie et kératoprothèse
02.04.02.06	Correction de troubles réfractifs
02.04.02.07	Autres actes thérapeutiques sur la cornée
02.04.03	Actes thérapeutiques sur l'iris, le corps ciliaire et la chambre antérieure de l'œil
02.04.03.01	Destruction de lésion du segment antérieur de l'œil
02.04.03.02	Évacuation et injection de la chambre antérieure de l'œil
02.04.03.03	Incision du segment antérieur de l'œil
02.04.03.04	Extraction, ablation, résection, exérèse du segment antérieur de l'œil
02.04.03.05	Réparation du segment antérieur de l'œil
02.04.04	Actes thérapeutiques sur le cristallin
02.04.04.01	Extraction du cristallin
02.04.04.02	Implantation de cristallin artificiel
02.04.05	Actes thérapeutiques sur la rétine, la choroïde, le corps vitré, la sclère [sclérotique] et le segment postérieur de l'œil
02.04.05.01	Évacuation et injection dans le segment postérieur de l'œil
02.04.05.02	Photocoagulation, cryoapplication et autres destructions du segment postérieur de l'œil
02.04.05.03	Rétinotomie
02.04.05.04	Exérèse de lésion de la choroïde
02.04.05.05	Vitrectomie
02.04.05.06	Ablation de matériel et de corps étranger du segment postérieur de l'œil
02.04.05.07	Traitement du décollement de rétine
02.04.05.08	Actes thérapeutiques sur la sclère
02.04.05.09	Autres actes thérapeutiques sur la rétine, la choroïde et le corps vitré
02.04.06	Actes thérapeutiques sur le bulbe oculaire [globe oculaire]
02.04.06.01	Suture du bulbe oculaire [globe oculaire]
02.04.06.02	Éviscération du bulbe oculaire [globe oculaire]
02.04.06.03	Énucléation du bulbe oculaire [globe oculaire]
02.04.07	Prélèvement de tissu au niveau du bulbe oculaire
02.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'ORBITE ET LES ORGANES ACCESSOIRES DE L'OEIL
02.05.01	Actes thérapeutiques sur les muscles oculomoteurs
02.05.01.01	Suture et réinsertion de muscle oculomoteur
02.05.01.02	Plastie de muscle oculomoteur
02.05.02	Actes thérapeutiques sur le contenu de l'orbite
02.05.02.01	Injection intraorbitaire
02.05.02.02	Évacuation de collection de l'orbite
02.05.02.03	Extraction de corps étranger de l'orbite
02.05.02.04	Exérèse de lésion de l'orbite
02.05.02.05	Réparation après énucléation et exentération de l'orbite
02.05.02.06	Insertion, ablation et changement d'implant intraorbitaire
02.05.02.07	Autres actes thérapeutiques sur l'orbite et son contenu
02.06	AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OEIL ET L'ORBITE
02.06.01	Rééducation de la vision
02.06.02	Adaptation de lentille de contact ou de verre scléral
03	OREILLE
03.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'OREILLE
03.01.01	Épreuves fonctionnelles sur l'oreille
03.01.01.01	Audiométrie, impédancemétrie
03.01.01.02	Audiométrie objective
03.01.01.03	Épreuves d'électrostimulation de l'oreille interne
03.01.01.04	Autres explorations de l'audition
03.01.01.05	Examen vestibulaire clinique et instrumental
03.01.01.06	Examen vestibulaire instrumental
03.01.02	Endoscopie de l'oreille
03.01.03	Ponction, biopsie et prélèvement de l'oreille
03.01.04	Exploration chirurgicale de l'oreille
03.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OREILLE EXTERNE
03.02.01	Incision et extraction de l'oreille externe
03.02.02	Exérèse de lésion du méat acoustique externe
03.02.03	Suture de l'auricule

03.02.04	Exérèse de l'oreille externe
03.02.05	Réparation de plaie et de perte de substance partielle de l'auricule
03.02.06	Plastie d'oreille décollée
03.02.07	Reconstruction de l'auricule
03.02.08	Reconstruction du méat acoustique externe
03.02.09	Autres actes thérapeutiques sur l'oreille externe
03.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OREILLE MOYENNE
03.03.01	Actes thérapeutiques sur le tympan
03.03.01.01	Myringotomie. Pose et ablation d'aérateur transtympanique
03.03.01.02	Myringoplastie et tympanoplastie
03.03.01.03	Exérèse de tympanosclérose
03.03.02	Actes thérapeutiques sur le cavum tympanique et les cavités de l'oreille moyenne
03.03.02.01	Soins de l'oreille moyenne
03.03.02.02	Exérèse de cholestéatome de l'oreille moyenne
03.03.02.03	Autres exérèses de lésion de l'oreille moyenne
03.03.02.04	Actes thérapeutiques sur les osselets de l'oreille moyenne
03.03.02.05	Pose, ablation et changement d'implant de l'oreille moyenne
03.03.02.06	Autres actes thérapeutiques sur l'oreille moyenne
03.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OREILLE INTERNE
03.04.01	Actes thérapeutiques sur le labyrinthe et le vestibule
03.04.02	Implants cochléaires
03.04.03	Autres actes thérapeutiques sur l'oreille interne
04	APPAREIL CIRCULATOIRE
04.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL CIRCULATOIRE
04.01.01	Explorations électrophysiologiques de l'appareil circulatoire
04.01.01.01	Électrocardiographie [ECG]
04.01.01.02	Surveillance continue de l'électrocardiogramme
04.01.01.03	Autres explorations électrophysiologiques cardiaques
04.01.02	Étude des pressions et des débits de l'appareil circulatoire
04.01.02.01	Mesure des pressions et débits du coeur et des vaisseaux supracardiaques
04.01.02.02	Mesure des pressions intravasculaires périphériques par méthode non effractive
04.01.02.03	Mesure des pressions intravasculaires périphériques par voie vasculaire
04.01.02.04	Surveillance continue des pressions et débits intravasculaires
04.01.03	Échographie de l'appareil circulatoire
04.01.03.01	Échographie du coeur et des vaisseaux intrathoraciques [Échocardiographie]
04.01.03.02	Échocardiographie de stress
04.01.03.03	Échographie des artères cervicocéphaliques [artères de la tête et du cou]
04.01.03.04	Échographie des artères du membre supérieur
04.01.03.05	Échographie de l'aorte abdominale
04.01.03.06	Échographie des artères du membre inférieur
04.01.03.07	Échographie des veines
04.01.03.08	Autres échographies de l'appareil circulatoire
04.01.04	Radiographie de l'appareil circulatoire
04.01.04.01	Artériographie coronaire [Coronarographie]
04.01.04.02	Artériographie de l'aorte [Aortographie]
04.01.04.03	Artériographie pulmonaire
04.01.04.04	Artériographie des artères intrathoraciques à destination pariétale ou viscérale
04.01.04.05	Artériographie des axes cervicocéphaliques
04.01.04.06	Artériographie du membre supérieur
04.01.04.07	Artériographie de la moelle épinière
04.01.04.08	Artériographie des branches de l'aorte abdominale ou de l'artère iliaque interne
04.01.04.09	Artériographie du membre inférieur
04.01.04.10	Phlébographie des axes cervicocéphaliques
04.01.04.11	Phlébographie du membre supérieur
04.01.04.12	Phlébographie de la veine cave supérieure
04.01.04.13	Phlébographie du membre inférieur
04.01.04.14	Phlébographie de la veine cave inférieure
04.01.04.15	Angiographie de l'oeil
04.01.04.16	Autres angiographies
04.01.05	Scanographie de l'appareil circulatoire
04.01.06	Remnographie [IRM] de l'appareil circulatoire
04.01.07	Scintigraphie de l'appareil circulatoire
04.01.08	Épreuves fonctionnelles de l'appareil circulatoire
04.01.09	Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil circulatoire
04.01.10	Examen anatomopathologique de l'appareil cardiovasculaire
04.01.11	Autres actes diagnostiques sur l'appareil circulatoire
04.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE COEUR ET SES VAISSEAUX
04.02.01	Actes thérapeutiques sur les parois, les cavités et les cloisons du coeur
04.02.01.01	Dilatation de la voie d'éjection du coeur
04.02.01.02	Ablation de corps étranger et de néoformation intracardiaques ou intravasculaires
04.02.01.03	Résection des parois du coeur
04.02.01.04	Plastie ventriculaire cardiaque
04.02.01.05	Autres actes thérapeutiques sur les parois du coeur
04.02.02	Actes thérapeutiques sur les valves cardiaques
04.02.02.01	Dilatation des orifices du coeur
04.02.02.02	Commissurotomie orificielle [Valvulotomie] ou valvectomie [valvulectomie] cardiaque

04.02.02.03	Annuloplastie et valvoplastie [valvuloplastie] cardiaques
04.02.02.04	Remplacement des valves cardiaques
04.02.02.05	Reconstruction des anneaux fibreux du coeur
04.02.02.06	Reconstruction de la voie aortique
04.02.02.07	Autres actes sur les orifices du coeur
04.02.03	Actes thérapeutiques sur le système de conduction de l'excitation du coeur
04.02.03.01	Pose d'électrode et de sonde de stimulation cardiaque
04.02.03.02	Implantation de stimulateur cardiaque
04.02.03.03	Implantation de défibrillateur cardiaque
04.02.03.04	Repositionnement de sonde et de générateur de stimulation ou de défibrillation cardiaque
04.02.03.05	Ablation d'électrode et de sonde de stimulation ou de défibrillation cardiaque
04.02.03.06	Pose de sonde supplémentaire de stimulation ou de défibrillation cardiaque
04.02.03.07	Implantation, ablation et changement de générateur de stimulation ou de défibrillation cardiaque, ablation de stimulateur cardiaque
04.02.03.08	Contrôle et réglage de générateur de stimulation ou de défibrillation cardiaque
04.02.03.09	Interruption de voie cardionectrice
04.02.03.10	Destruction et exérèse de foyer arythmogène
04.02.03.11	Stimulation et défibrillation cardiaques
04.02.04	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux coronaires
04.02.04.01	Dilatation intraluminale des vaisseaux coronaires
04.02.04.02	Revascularisation coronaire par pontage
04.02.04.03	Autres actes thérapeutiques sur les artères coronaires
04.02.05	Actes thérapeutiques sur le péricarde
04.02.06	Transplantation du coeur
04.02.06.01	Prélèvement du coeur
04.02.06.02	Transplantation du coeur
04.02.06.03	Exérèse de greffon cardiaque
04.02.07	Rééducation cardiaque
04.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES ARTÈRES
04.03.01	Actes thérapeutiques sur l'aorte thoracique
04.03.01.01	Suture de plaie de l'aorte thoracique
04.03.01.02	Dilatation intraluminale et pose de prothèse de l'aorte thoracique
04.03.01.03	Désobstruction de l'aorte thoracique
04.03.01.04	Pontage de l'aorte thoracique
04.03.01.05	Angioplastie d'élargissement de l'aorte thoracique
04.03.01.06	Résection-anastomose de l'aorte thoracique
04.03.01.07	Remplacement de l'aorte thoracique
04.03.01.08	Remplacement de l'aorte thoracique pour rupture d'anévrisme
04.03.02	Actes thérapeutiques sur l'artère pulmonaire
04.03.02.01	Dilatation intraluminale de l'artère pulmonaire
04.03.02.02	Désobstruction de l'artère pulmonaire
04.03.02.03	Autres actes thérapeutiques sur l'artère pulmonaire
04.03.03	Actes thérapeutiques sur le tronc artériel brachiocéphalique
04.03.03.01	Suture de plaie du tronc artériel brachiocéphalique
04.03.03.02	Dilatation intraluminale et pose de prothèse du tronc artériel brachiocéphalique
04.03.03.03	Désobstruction du tronc artériel brachiocéphalique
04.03.03.04	Pontage et remplacement du tronc artériel brachiocéphalique
04.03.03.05	Occlusion du tronc artériel brachiocéphalique
04.03.04	Actes thérapeutiques sur l'artère carotide commune
04.03.04.01	Suture de plaie de l'artère carotide commune
04.03.04.02	Dilatation intraluminale de l'artère carotide commune
04.03.04.03	Désobstruction de l'artère carotide commune
04.03.04.04	Pontage et réimplantation de l'artère carotide commune
04.03.04.05	Remplacement de l'artère carotide commune
04.03.04.06	Résection-anastomose de l'artère carotide commune
04.03.04.07	Occlusion de l'artère carotide commune
04.03.05	Actes thérapeutiques sur la bifurcation carotidienne
04.03.05.01	Dilatation intraluminale de la bifurcation carotidienne
04.03.05.02	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne
04.03.05.03	Autres actes sur la bifurcation carotidienne
04.03.06	Actes thérapeutiques sur les artères carotide interne extracrânienne et carotide externe
04.03.06.01	Suture de plaie de l'artère carotide extracrânienne
04.03.06.02	Dilatation intraluminale de l'artère carotide extracrânienne
04.03.06.03	Pontage de l'artère carotide extracrânienne
04.03.06.04	Résection de l'artère carotide interne
04.03.06.05	Occlusion de l'artère carotide extracrânienne
04.03.06.06	Autres actes thérapeutiques sur l'artère carotide extracrânienne
04.03.07	Actes thérapeutiques sur les artères vertébrale et basilaire
04.03.07.01	Suture de plaie de l'artère vertébrale
04.03.07.02	Dilatation intraluminale des artères vertébrale et basilaire
04.03.07.03	Pontage et réimplantation de l'artère vertébrale
04.03.07.04	Occlusion de l'artère vertébrale
04.03.07.05	Autres actes thérapeutiques sur l'artère vertébrale
04.03.08	Actes thérapeutiques sur les artères intracrâniennes
04.03.08.01	Inversion du flux d'un anévrisme artériel intracrânien
04.03.08.02	Dilatation intraluminale d'artère intracrânienne

04.03.08.03	Désobstruction d'artère intracrânienne
04.03.08.04	Embolisation distale de l'artère carotide interne
04.03.08.05	Occlusion et exclusion d'anévrisme artériel intracrânien
04.03.09	Actes thérapeutiques sur les artères du membre supérieur
04.03.09.01	Suture de plaie d'artère du membre supérieur
04.03.09.02	Dilatation intraluminale et pose de prothèse d'artère du membre supérieur
04.03.09.03	Désobstruction d'artère du membre supérieur
04.03.09.04	Pontage d'artère du membre supérieur
04.03.09.05	Résection-anastomose d'artère du membre supérieur
04.03.09.06	Reconstruction et remplacement d'artère du membre supérieur
04.03.09.07	Occlusion d'artère du membre supérieur
04.03.09.08	Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle au membre supérieur
04.03.10	Autres actes thérapeutiques sur les troncs supraaortiques
04.03.11	Actes thérapeutiques sur l'aorte abdominale et les artères iliaque commune et iliaque externe
04.03.11.01	Suture de plaie de l'aorte abdominale et des artères iliaque commune et iliaque externe
04.03.11.02	Dilatation intraluminale de l'aorte abdominale et des artères iliaque commune et iliaque externe
04.03.11.03	Désobstruction de l'aorte abdominale et des artères iliaque commune et iliaque externe
04.03.11.04	Pontage de l'aorte abdominale et de l'artère iliaque commune
04.03.11.05	Mise à plat d'anévrisme et remplacement de l'aorte abdominale et de l'artère iliaque commune
04.03.11.06	Résection-anastomose et remplacement de l'aorte abdominale et de l'artère iliaque commune
04.03.11.07	Ablation de prothèse de l'aorte abdominale
04.03.11.08	Pose d'endoprothèse dans l'aorte abdominale et l'artère iliaque commune
04.03.11.09	Fermeture de fistule aortique abdominale
04.03.11.10	Autres actes thérapeutiques sur l'aorte abdominale et les artères iliaque commune et iliaque externe
04.03.12	Actes thérapeutiques sur les artères digestives
04.03.12.01	Suture de plaie des artères digestives
04.03.12.02	Dilatation intraluminale des artères digestives
04.03.12.03	Désobstruction des artères digestives
04.03.12.04	Remplacement et réimplantation des artères digestives
04.03.12.05	Pose d'endoprothèse couverte dans les artères digestives
04.03.12.06	Occlusion des artères digestives
04.03.12.07	Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle hépatique
04.03.12.08	Autres actes thérapeutiques sur les artères digestives
04.03.13	Actes thérapeutiques sur l'artère rénale
04.03.13.01	Suture de plaie de l'artère rénale
04.03.13.02	Dilatation intraluminale de l'artère rénale
04.03.13.03	Désobstruction de l'artère rénale
04.03.13.04	Revascularisation rénale
04.03.13.05	Occlusion de l'artère rénale
04.03.13.06	Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle rénale
04.03.13.07	Autres actes thérapeutiques sur l'artère rénale
04.03.14	Actes thérapeutiques sur l'artère iliaque interne [hypogastrique] et les branches extradiigestives de l'aorte abdominale
04.03.14.01	Dilatation intraluminale de l'artère iliaque interne
04.03.14.02	Désobstruction de l'artère iliaque interne
04.03.14.03	Occlusion de l'artère iliaque interne
04.03.14.04	Anastomose de branche de l'artère iliaque interne
04.03.14.05	Autres actes thérapeutiques sur l'artère iliaque interne
04.03.15	Actes thérapeutiques sur les artères du membre inférieur
04.03.15.01	Suture de plaie d'artère du membre inférieur
04.03.15.02	Dilatation intraluminale et pose de prothèse d'artère du membre inférieur
04.03.15.03	Désobstruction d'artère du membre inférieur
04.03.15.04	Pontage d'artère du membre inférieur
04.03.15.05	Ablation de prothèse artérielle du membre inférieur
04.03.15.06	Occlusion d'artère du membre inférieur
04.03.15.07	Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle au membre inférieur
04.03.15.08	Autres actes thérapeutiques sur les artères du membre inférieur
04.03.16	Autres actes thérapeutiques sur les artères
04.03.16.01	Dilatation intraluminale de pontage artériel des membres
04.03.16.02	Désobstruction de pontage artériel des membres
04.03.16.03	Autres actes thérapeutiques sur les artères
04.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES VEINES
04.04.01	Actes thérapeutiques sur les veines cervicocéphaliques et les veines du membre supérieur
04.04.01.01	Suture de plaie de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur
04.04.01.02	Dilatation intraluminale de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur
04.04.01.03	Désobstruction de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur
04.04.01.04	Occlusion et exérèse de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur
04.04.01.05	Autres actes thérapeutiques sur les veines cervicocéphaliques et les veines du membre supérieur
04.04.02	Actes thérapeutiques sur la veine cave supérieure
04.04.02.01	Dilatation intraluminale de la veine cave supérieure
04.04.02.02	Désobstruction de la veine cave supérieure
04.04.03	Actes thérapeutiques sur les veines du membre inférieur
04.04.03.01	Suture de veine du membre inférieur
04.04.03.02	Dilatation intraluminale de veine du membre inférieur
04.04.03.03	Désobstruction de veine du membre inférieur
04.04.03.04	Pontage de veine du membre inférieur
04.04.03.05	Autres restaurations de veine du membre inférieur

04.04.03.06	Exérèse des veines saphènes
04.04.03.07	Autres exérèses de veine du membre inférieur
04.04.03.08	Occlusion de veine du membre inférieur
04.04.03.09	Autres actes thérapeutiques sur les veines des membres
04.04.04	Actes thérapeutiques sur la veine cave inférieure
04.04.04.01	Suture de plaie de la veine cave inférieure
04.04.04.02	Dilatation intraluminale de la veine cave inférieure
04.04.04.03	Désobstruction de la veine cave inférieure
04.04.04.04	Résection de la veine cave inférieure
04.04.04.05	Occlusion de la veine cave inférieure
04.04.04.06	Ablation de filtre de la veine cave inférieure
04.04.05	Actes thérapeutiques sur la veine génitale
04.04.05.01	Anastomose de veine génitale
04.04.05.02	Résection et ligature de veine génitale
04.04.05.03	Embolisation de veine génitale
04.04.06	Actes thérapeutiques sur la veine rénale
04.04.06.01	Dilatation intraluminale de la veine rénale
04.04.06.02	Reperméation de veine rénale
04.04.07	Actes thérapeutiques sur les veines hémorroïdales
04.04.07.01	Hémorroïdectomie
04.04.07.02	Autres traitements des hémorroïdes
04.04.08	Actes thérapeutiques sur la veine porte et les veines digestives
04.04.08.01	Suture de plaie de la veine porte
04.04.08.02	Dilatation intraluminale de la veine porte
04.04.08.03	Désobstruction de la veine porte
04.04.08.04	Dérivation portale
04.04.08.05	Hémostase de varices oesogastriques
04.04.08.06	Pose d'un système diffuseur relié à la veine porte
04.04.09	Accès vasculaire veineux
04.04.10	Autres actes thérapeutiques sur les veines
04.04.10.01	Suture de veine
04.04.10.02	Désobstruction de veine
04.04.10.03	Exérèse de malformation veineuse
04.04.10.04	Occlusion de veine
04.04.10.05	Autres actes thérapeutiques sur les veines
04.05	AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES VAISSEAUX
04.05.01	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux du cou et les vaisseaux extracrâniens de la tête
04.05.02	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux intracrâniens
04.05.02.01	Exérèse de malformation vasculaire intracrânienne
04.05.02.02	Exérèse de chémodectome tympanojugulaire
04.05.02.03	Embolisation et occlusion intraluminale de vaisseau intracrânien
04.05.02.04	Exclusion de fistule artérioveineuse intracrânienne
04.05.03	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux du membre supérieur
04.05.04	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux pulmonaires
04.05.04.01	Suture de vaisseau pulmonaire
04.05.04.02	Embolisation de vaisseau pulmonaire
04.05.04.03	Exérèse de tumeur des vaisseaux pulmonaires
04.05.05	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux de la colonne vertébrale et de son contenu
04.05.06	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux génitaux
04.05.07	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux des membres inférieurs
04.05.08	Accès vasculaire pour circulation extracorporelle
04.05.08.01	Pose de cathéter vasculaire pour circulation extracorporelle
04.05.08.02	Création d'un accès vasculaire artérioveineux
04.05.08.03	Dilatation intraluminale d'un accès vasculaire artérioveineux
04.05.08.04	Désobstruction d'un accès vasculaire artérioveineux
04.05.08.05	Adaptation d'un accès vasculaire artérioveineux
04.05.08.06	Exérèse d'un accès vasculaire artérioveineux
04.05.08.07	Réduction de débit et fermeture d'un accès vasculaire artérioveineux
04.05.09	Autres actes thérapeutiques sur les vaisseaux
04.06	ACTES THÉRAPEUTIQUES POUR MALFORMATION CONGÉNITALE DU COEUR ET DES VAISSEAUX SUPRACARDIAQUES
04.06.01	Actes thérapeutiques sur les cloisons du coeur pour malformation congénitale
04.06.01.01	Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage atrial
04.06.01.02	Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage ventriculaire
04.06.01.03	Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage atrioventriculaire
04.06.02	Correction des malformations congénitales des valves et des parois du coeur
04.06.03	Correction des cardiopathies congénitales complexes avec communication [shunt] droite-gauche
04.06.04	Correction des malformations congénitales des vaisseaux coronaires
04.06.05	Correction des malformations congénitales de l'aorte
04.06.06	Interruption du conduit [canal] artériel
04.06.07	Correction des malformations congénitales de l'artère pulmonaire
04.06.08	Correction des malformations congénitales des veines pulmonaires
04.06.09	Autres actes thérapeutiques palliatifs pour cardiopathie congénitale
04.06.10	Correction d'autres malformations congénitales des vaisseaux
04.06.11	Autres actes thérapeutiques pour cardiopathie congénitale
04.07	ASSISTANCE CIRCULATOIRE

04.07.01	Suppléance hémodynamique non mécanique
04.07.02	Assistance circulatoire mécanique
04.07.02.01	Contrepulsion diastolique intraaortique [Pose de ballon intraaortique]
04.07.02.02	Circulation extracorporelle [CEC] pour assistance circulatoire
04.07.02.03	Assistance circulatoire mécanique ventriculaire
04.07.02.04	Autre technique d'assistance circulatoire
05	SYSTÈME IMMUNITAIRE ET SYSTÈME HÉMATOPOÏÉTIQUE
05.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LE SYSTÈME IMMUNITAIRE ET LE SYSTÈME HÉMATOPOÏÉTIQUE
05.01.01	Radiographie des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.02	Scanographie des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.03	Remnographie [IRM] des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.04	Scintigraphie des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.05	Épreuves fonctionnelles des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.05.01	Tests allergologiques cutanés
05.01.05.02	Tests allergologiques de provocation
05.01.06	Ponction, biopsie et prélèvement des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.06.01	Ponction de noeud [ganglion] lymphatique
05.01.06.02	Ponction et biopsie de moelle osseuse
05.01.06.03	Prélèvement de sang
05.01.07	Exploration chirurgicale des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.08	Examen anatomopathologique des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.08.01	Examen histopathologique de biopsie de structure anatomique des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.01.08.02	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse d'organe du système lymphatique
05.01.08.03	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse d'autres organes des systèmes immunitaire et hématopoïétique
05.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME IMMUNITAIRE
05.02.01	Actes thérapeutiques sur les organes de l'immunité
05.02.01.01	Actes thérapeutiques sur les tonsilles pharyngiennes [végétations adénoïdes]
05.02.01.02	Actes thérapeutiques sur les tonsilles palatines [amygdales pharyngiennes]
05.02.01.03	Actes thérapeutiques sur le thymus
05.02.02	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques
05.02.02.01	Actes thérapeutiques sur le conduit [canal] thoracique
05.02.02.02	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques de la tête et du cou
05.02.02.03	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques du thorax
05.02.02.04	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques de l'abdomen
05.02.02.05	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques des membres
05.02.02.06	Autres actes thérapeutiques sur les vaisseaux et les noeuds lymphatiques
05.02.03	Actes thérapeutiques d'allergologie
05.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME HÉMATOPOÏÉTIQUE
05.03.01	Actes thérapeutiques sur la rate
05.03.01.01	Évacuation de collection splénique
05.03.01.02	Splénectomie
05.03.01.03	Autres actes thérapeutiques sur la rate
05.03.02	Actes thérapeutiques concernant l'hématopoïèse
05.03.02.01	Actes thérapeutiques sur la moelle osseuse
05.03.02.02	Actes thérapeutiques sur le sang
05.03.03	Autres actes thérapeutiques sur les systèmes immunitaire et hématopoïétique
06	APPAREIL RESPIRATOIRE
06.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL RESPIRATOIRE
06.01.01	Explorations électrophysiologiques de l'appareil respiratoire
06.01.02	Échographie de l'appareil respiratoire
06.01.03	Radiographie de l'appareil respiratoire
06.01.04	Scanographie de l'appareil respiratoire
06.01.05	Remnographie [IRM] de l'appareil respiratoire
06.01.06	Scintigraphie de l'appareil respiratoire
06.01.07	Épreuves fonctionnelles de l'appareil respiratoire
06.01.07.01	Épreuves fonctionnelles sur le nez
06.01.07.02	Épreuves fonctionnelles sur le larynx
06.01.07.03	Étude des pressions de l'appareil respiratoire
06.01.07.04	Explorations fonctionnelles de la respiration
06.01.07.05	Surveillance continue de l'appareil respiratoire
06.01.08	Endoscopie et échoendoscopie de l'appareil respiratoire
06.01.08.01	Endoscopie de la cavité nasale
06.01.08.02	Endoscopie des sinus paranasaux
06.01.08.03	Endoscopie du larynx
06.01.08.04	Endoscopie de la trachée et des bronches
06.01.08.05	Échoendoscopie de la trachée et des bronches
06.01.09	Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil respiratoire
06.01.10	Exploration chirurgicale de l'appareil respiratoire
06.01.11	Examen anatomopathologique de l'appareil respiratoire
06.01.11.01	Examen cytopathologique de prélèvement de l'appareil respiratoire
06.01.11.02	Examen histopathologique de biopsie de l'appareil respiratoire
06.01.11.03	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du haut appareil respiratoire
06.01.11.04	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil respiratoire intrathoracique
06.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES VOIES RESPIRATOIRES
06.02.01	Actes thérapeutiques sur le nez
06.02.01.01	Suture de plaie du nez

06.02.01.02	Exérèse de lésion du nez
06.02.01.03	Réparation de perte de substance du nez
06.02.01.04	Rhinoplastie, septoplastie et rhinoseptoplastie
06.02.01.05	Autres plasties du nez
06.02.01.06	Autres actes thérapeutiques sur le nez
06.02.02	Actes thérapeutiques sur la cavité nasale [les fosses nasales]
06.02.02.01	Exérèse et destruction de lésion de la cavité nasale
06.02.02.02	Plastie de la cavité nasale
06.02.02.03	Hémostase de la cavité nasale
06.02.02.04	Autres actes thérapeutiques sur la cavité nasale
06.02.03	Actes thérapeutiques sur les sinus paranasaux
06.02.03.01	Actes thérapeutiques sur le sinus maxillaire
06.02.03.02	Actes thérapeutiques sur le sinus ethmoïdal
06.02.03.03	Actes thérapeutiques sur le sinus sphénoïdal
06.02.03.04	Actes thérapeutiques sur le sinus frontal
06.02.03.05	Autres actes thérapeutiques sur les sinus paranasaux
06.02.04	Actes thérapeutiques sur le rhinopharynx et la fosse infratemporale
06.02.04.01	Exérèse de lésion du rhinopharynx [partie nasale du pharynx] [cavum] [épipharynx] [arrière-cavité des fosses nasales]
06.02.04.02	Plastie du rhinopharynx
06.02.05	Actes thérapeutiques sur le larynx
06.02.05.01	Désobstruction et destruction de lésion du larynx
06.02.05.02	Exérèse partielle du larynx
06.02.05.03	Résection du larynx
06.02.05.04	Réparation et plastie du larynx
06.02.05.05	Réparation de lésion congénitale du larynx
06.02.05.06	Autres actes thérapeutiques sur le larynx
06.02.06	Actes thérapeutiques sur la trachée et l'arbre bronchique
06.02.06.01	Suture de plaie trachéobronchique
06.02.06.02	Trachéotomie
06.02.06.03	Intubation et pose de dispositif médical trachéobronchique
06.02.06.04	Ablation de corps étranger
06.02.06.05	Plastie de l'arbre trachéobronchique
06.02.06.06	Destruction de lésion de l'arbre trachéobronchique
06.02.06.07	Résection de l'arbre trachéobronchique
06.02.06.08	Injection et aspiration intratrachéobronchiques
06.02.06.09	Implant phonatoire
06.02.06.10	Rééducation
06.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE POUMON, LA PLÈVRE ET LE MÉDIASTIN
06.03.01	Exérèse partielle non anatomique du poumon
06.03.02	Lobectomie pulmonaire
06.03.03	Bilobectomie pulmonaire
06.03.04	Pneumectomie
06.03.05	Transplantation du poumon
06.03.06	Évacuation de collection pleurale
06.03.07	Injection intrapleurale
06.03.08	Exérèse de la plèvre
06.03.09	Pleurostomie
06.03.10	Exérèse de malformation congénitale de l'appareil respiratoire
06.03.11	Autres actes thérapeutiques sur la plèvre et les poumons
06.03.12	Actes thérapeutiques sur le médiastin
06.04	ASSISTANCE RESPIRATOIRE
06.04.01	Adaptation d'une ventilation non effractive
06.04.02	Suppléance ventilatoire
06.04.03	Oxygénothérapie hyperbare
06.04.04	Rééducation respiratoire
06.04.05	Appareillage de l'appareil respiratoire
07	APPAREIL DIGESTIF
07.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL DIGESTIF
07.01.01	Explorations électrophysiologiques de l'appareil digestif
07.01.02	Étude des pressions dans l'appareil digestif
07.01.03	Échographie de l'appareil digestif
07.01.04	Radiographie de l'appareil digestif
07.01.04.01	Radiographie de la bouche
07.01.04.02	Radiographie de l'abdomen et du tube digestif
07.01.04.03	Radiographie des conduits biliaires et pancréatiques
07.01.05	Scanographie de l'appareil digestif
07.01.06	Remnographie [IRM] de l'appareil digestif
07.01.07	Scintigraphie de l'appareil digestif
07.01.08	Épreuves fonctionnelles de l'appareil digestif
07.01.08.01	Épreuves fonctionnelles au niveau de la cavité orale
07.01.08.02	Épreuves fonctionnelles au niveau du tube digestif
07.01.09	Endoscopie de l'appareil digestif
07.01.09.01	Endoscopie des conduits salivaires et du tube digestif
07.01.09.02	Endoscopie des conduits biliaires et pancréatiques
07.01.10	Échoendoscopie de l'appareil digestif
07.01.11	Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil digestif

- 07.01.11.01 Ponction et biopsie hépatique
- 07.01.11.02 Autres ponctions, biopsies et prélèvements de l'appareil digestif
- 07.01.12 Exploration chirurgicale de l'appareil digestif
- 07.01.13 Examen anatomopathologique de l'appareil digestif
- 07.01.13.01 Examen histopathologique de biopsie de l'appareil digestif
- 07.01.13.02 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de la bouche ou du pharynx
- 07.01.13.03 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du tube digestif
- 07.01.13.04 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du foie, pancréas ou péritoine
- 07.01.14 Autres actes diagnostiques sur l'appareil digestif
- 07.02 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA BOUCHE ET L'OROPHARYNX
- 07.02.01 Actes thérapeutiques sur les lèvres
- 07.02.01.01 Parage et suture de plaie de lèvre
- 07.02.01.02 Destruction et exérèse de lésion de lèvre
- 07.02.01.03 Réparation de perte de substance de lèvre
- 07.02.01.04 Plastie de l'orifice buccal pour traitement palliatif de la paralysie faciale
- 07.02.01.05 Autres plasties de lèvre
- 07.02.02 Actes thérapeutiques sur les dents
- 07.02.02.01 Pose et ablation de moyen de contention au maxillaire ou à la mandibule
- 07.02.02.02 Réduction de fracture et de luxation de dent
- 07.02.02.03 Réimplantation de dent et autogreffe de germe
- 07.02.02.04 Prophylaxie buccodentaire
- 07.02.02.05 Restauration des tissus durs de la dent
- 07.02.02.06 Exérèse de la pulpe et du contenu canalaire de la dent
- 07.02.02.07 Désobturation endodontique
- 07.02.02.08 Autres actes thérapeutiques sur la racine de la dent
- 07.02.02.09 Dégagement de dent retenue ou incluse
- 07.02.02.10 Avulsion de dents temporaires
- 07.02.02.11 Avulsion de dents permanentes
- 07.02.02.12 Autres avulsions de dents ou racines
- 07.02.02.13 Cosmétologie dentaire
- 07.02.02.14 Pose de mainteneur d'espace interdentaire
- 07.02.02.15 Correction de trouble occlusal
- 07.02.03 Soins prothétiques - Prothèses dentaires
- 07.02.03.01 Pose d'infrastructure coronaire [faux moignon]
- 07.02.03.02 Pose d'une couronne dentaire prothétique
- 07.02.03.03 Pose de prothèse dentaire amovible
- 07.02.03.04 Pose de prothèse dentaire fixée dentoportée ou implantoportée
- 07.02.03.05 Adjonction ou changement d'élément de prothèse dentaire
- 07.02.03.06 Adjonction ou changement d'élément soudé de prothèse dentaire
- 07.02.03.07 Réparation de prothèse dentaire
- 07.02.03.08 Ablation de matériel dentaire scellé ou implanté
- 07.02.04 Appareillages orthopédiques dentofaciaux
- 07.02.04.01 Correction de malocclusion et de malposition par traitement orthodontique
- 07.02.04.02 Contention des arcades dentaires après traitement orthodontique
- 07.02.05 Actes thérapeutiques sur le parodonte
- 07.02.05.01 Curetage périapical dentaire
- 07.02.05.02 Actes thérapeutiques sur le parodonte par soustraction
- 07.02.05.03 Actes thérapeutiques sur le parodonte par addition
- 07.02.05.04 Autres actes thérapeutiques sur le parodonte
- 07.02.06 Actes thérapeutiques sur la cavité orale [cavité buccale]
- 07.02.06.01 Traitement de plaie intrabuccale
- 07.02.06.02 Évacuation de collection intrabuccale
- 07.02.06.03 Plastie de la cavité orale
- 07.02.06.04 Destruction et exérèse de lésion de la bouche et de l'oropharynx
- 07.02.06.05 Uvulectomie
- 07.02.06.06 Glossectomie et pelvectomie orale
- 07.02.06.07 Fermeture de fistule buccale
- 07.02.06.08 Réparation primaire d'une fente orofaciale
- 07.02.06.09 Réparation secondaire d'une fente orofaciale
- 07.02.06.10 Autres actes thérapeutiques pour fente orofaciale
- 07.02.06.11 Autres actes thérapeutiques sur la cavité orale
- 07.02.07 Actes thérapeutiques sur les glandes salivaires
- 07.02.07.01 Cathétérisme et dilatation de conduit salivaire
- 07.02.07.02 Plastie de conduit salivaire
- 07.02.07.03 Évacuation de collection salivaire
- 07.02.07.04 Extraction et destruction de calcul salivaire
- 07.02.07.05 Exérèse de glande salivaire
- 07.02.08 Actes thérapeutiques sur le pharynx
- 07.02.08.01 Évacuation de collection du pharynx
- 07.02.08.02 Extraction de corps étranger de l'oropharynx
- 07.02.08.03 Myotomie du faisceau cricopharyngien du muscle constricteur inférieur du pharynx [muscle cricopharyngien]
- 07.02.08.04 Plastie de l'oropharynx
- 07.02.08.05 Destruction et exérèse de lésion du pharynx
- 07.02.08.06 Résection de sténose et de diverticule du pharynx
- 07.02.08.07 Pharyngectomie et pharyngectomie élargie
- 07.02.08.08 Autres actes thérapeutiques sur le pharynx

07.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE TUBE DIGESTIF
07.03.01	Actes thérapeutiques sur l'œsophage
07.03.01.01	Dilatation de l'œsophage
07.03.01.02	Pose, ablation et changement d'une endoprothèse de l'œsophage
07.03.01.03	Autres actes thérapeutiques sur l'œsophage, par endoscopie
07.03.01.04	Suture de plaie de l'œsophage
07.03.01.05	Fermeture de fistule de l'œsophage
07.03.01.06	OEso-phagostomie
07.03.01.07	OEso-cardio-myotomie extramuqueuse
07.03.01.08	Traitement du diverticule de l'œsophage
07.03.01.09	Excision de tumeur de l'œsophage
07.03.01.10	OEso-phagectomie sans thoracotomie
07.03.01.11	OEso-phagectomie par thoracotomie
07.03.01.12	Plastie de l'œsophage
07.03.01.13	Transsection de l'œsophage
07.03.01.14	Correction des malformations congénitales de l'œsophage
07.03.02	Actes thérapeutiques sur l'estomac et le duodénum
07.03.02.01	Dilatation de l'estomac et du duodénum
07.03.02.02	Pose, ablation et changement d'une endoprothèse de l'estomac et du duodénum
07.03.02.03	Suture de l'estomac et du duodénum
07.03.02.04	Gastrostomie
07.03.02.05	Confection d'une valve tubérositaire gastrique
07.03.02.06	Dérivation de l'estomac et du duodénum
07.03.02.07	Gastrotomie et duodénotomie
07.03.02.08	Pyloroplastie et duodénoplastie
07.03.02.09	Actes thérapeutiques sur l'estomac pour obésité morbide
07.03.02.10	Gastropexie
07.03.02.11	Gastrectomie
07.03.02.12	Correction des malformations congénitales de l'estomac et du duodénum
07.03.02.13	Autres actes thérapeutiques sur l'estomac et le duodénum
07.03.03	Autres actes thérapeutiques sur la partie haute du tube digestif
07.03.03.01	Destruction endoscopique de lésion de la partie haute du tube digestif
07.03.03.02	Exérèse endoscopique de lésion de la partie haute du tube digestif
07.03.03.03	Hémostase endoscopique de lésion de la partie haute du tube digestif
07.03.03.04	Autres actes thérapeutiques sur la partie haute du tube digestif
07.03.04	Actes thérapeutiques sur l'intestin grêle
07.03.04.01	Dilatation de l'intestin grêle
07.03.04.02	Exérèse endoscopique de lésion de l'intestin grêle
07.03.04.03	Hémostase endoscopique de lésion de l'intestin grêle
07.03.04.04	Suture de plaie de l'intestin grêle
07.03.04.05	Entérostomie
07.03.04.06	Dérivation de l'intestin grêle
07.03.04.07	Entérotomie
07.03.04.08	Réduction d'une invagination intestinale aiguë
07.03.04.09	Résection de l'intestin grêle
07.03.04.10	Transplantation de l'intestin grêle
07.03.04.11	Correction des malformations congénitales de l'intestin grêle
07.03.04.12	Autres actes thérapeutiques sur l'intestin grêle
07.03.05	Actes thérapeutiques sur l'appendice vermiforme [appendice]
07.03.06	Actes thérapeutiques sur le côlon
07.03.06.01	Exsufflation et détorsion du côlon
07.03.06.02	Dilatation et pose d'endoprothèse du côlon
07.03.06.03	Destruction endoscopique de lésion du côlon
07.03.06.04	Exérèse endoscopique de lésion du côlon
07.03.06.05	Hémostase endoscopique de lésion du côlon
07.03.06.06	Suture de plaie du côlon
07.03.06.07	Colostomie
07.03.06.08	Dérivation du côlon
07.03.06.09	Colotomie
07.03.06.10	Colectomie
07.03.06.11	Rétablissement de la continuité du côlon après colectomie
07.03.06.12	Correction des malformations congénitales du côlon
07.03.07	Actes thérapeutiques sur le rectum
07.03.07.01	Destruction et exérèse de lésion du rectum
07.03.07.02	Ablation de corps étranger du rectum
07.03.07.03	Suture de plaie du rectum
07.03.07.04	Rectopexie
07.03.07.05	Traitement de fistule du rectum
07.03.07.06	Résection du rectum
07.03.07.07	Résection de prolapsus rectal et de rectocèle
07.03.07.08	Correction des malformations congénitales du rectum
07.03.07.09	Autres actes thérapeutiques sur le rectum
07.03.08	Actes thérapeutiques sur l'anus
07.03.08.01	Injection au niveau de l'anus
07.03.08.02	Dilatation anale
07.03.08.03	Suture de plaie de l'anus

07.03.08.04	Réparation anopérinéale pour prolapsus rectal
07.03.08.05	Traitement des abcès et fistules anorectales
07.03.08.06	Sphinctérotomie anale
07.03.08.07	Excision de fissure anale
07.03.08.08	Destruction et excision d'autre lésion de l'anus
07.03.08.09	Réparation et reconstruction du muscle sphincter externe de l'anus
07.03.08.10	Correction des malformations anorectales congénitales
07.03.08.11	Rééducation anorectale
07.03.08.12	Autres actes thérapeutiques sur l'anus
07.03.09	Autres actes thérapeutiques sur le tube digestif
07.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE FOIE ET LES VOIES BILIAIRES
07.04.01	Cholécystostomie
07.04.02	Dilatation des conduits biliaires
07.04.03	Drainage des conduits biliaires
07.04.04	Pose d'endoprothèse biliaire
07.04.05	Ablation et changement de drain et d'endoprothèse biliaire
07.04.06	Évacuation de collection hépatique
07.04.07	Dérivation des voies biliaires
07.04.08	Ablation de calcul des voies biliaires
07.04.09	Lithotritie biliaire
07.04.10	Cholécystectomie
07.04.11	Résection de la voie biliaire principale
07.04.12	Destruction de tumeur hépatique
07.04.13	Hépatectomie et résection hépatique
07.04.14	Prélèvement et transplantation de foie
07.04.15	Autres actes thérapeutiques sur le foie et les conduits biliaires
07.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE PANCRÉAS
07.05.01	Dilatation du conduit pancréatique et pose d'endoprothèse
07.05.02	Drainage du conduit pancréatique
07.05.03	Ablation et destruction de calcul pancréatique
07.05.04	Évacuation et drainage de collection pancréatique
07.05.05	Suture de plaie du pancréas
07.05.06	Anastomose pancréatico-jéjunale
07.05.07	Exérèse du pancréas
07.05.08	Prélèvement et transplantation du pancréas
07.06	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE PÉRITOINE ET LA CAVITÉ ABDOMINALE
07.06.01	Injection intrapéritonéale
07.06.02	Pose de cathéter péritonéal pour dialyse
07.06.03	Pose de système diffuseur implantable pour insulinothérapie intrapéritonéale
07.06.04	Pose de ballon intrapéritonéal
07.06.05	Évacuation de collection intraabdominale
07.06.06	Sclérose de kyste et de tumeur intraabdominaux
07.06.07	Libération et section d'adhérences et de brides péritonéales
07.06.08	Destruction et exérèse de lésion du péritoine
07.06.09	Autres actes thérapeutiques sur le péritoine et les replis péritonéaux
07.07	SUPLÉANCE NUTRITIONNELLE
08	APPAREIL URINAIRE ET GÉNITAL
08.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL URINAIRE ET GÉNITAL
08.01.01	Explorations électrophysiologiques de l'appareil urinaire et génital
08.01.02	Échographie de l'appareil urinaire et génital
08.01.03	Radiographie de l'appareil urinaire et génital
08.01.04	Scintigraphie de l'appareil urinaire et génital
08.01.05	Épreuves fonctionnelles de l'appareil urinaire et génital
08.01.05.01	Étude de la fonction rénale
08.01.05.02	Épreuves urodynamiques
08.01.05.03	Épreuves fonctionnelles de l'appareil génital masculin
08.01.05.04	Autres épreuves fonctionnelles de l'appareil urinaire et génital
08.01.06	Endoscopie de l'appareil urinaire et génital
08.01.06.01	Endoscopie de l'appareil urinaire et de l'appareil génital masculin
08.01.06.02	Endoscopie de l'appareil génital féminin
08.01.07	Ponction, biopsie et prélèvements de l'appareil urinaire et génital
08.01.07.01	Biopsie de l'appareil urinaire, par endoscopie
08.01.07.02	Autres ponctions, biopsies et prélèvements de l'appareil urinaire
08.01.07.03	Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil génital masculin
08.01.07.04	Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil génital féminin
08.01.08	Exploration chirurgicale de l'appareil urinaire et génital
08.01.09	Examen anatomopathologique de l'appareil urinaire et génital
08.01.09.01	Examen cytopathologique du col de l'utérus
08.01.09.02	Examen histopathologique de l'appareil urinaire et génital
08.01.09.03	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil urinaire
08.01.09.04	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil génital masculin
08.01.09.05	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil génital féminin
08.01.09.06	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du pelvis
08.01.10	Autres actes à visée diagnostique sur l'appareil urinaire et génital
08.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL URINAIRE
08.02.01	Actes thérapeutiques sur le rein

08.02.01.01	Sclérose et destruction de lésion du rein
08.02.01.02	Résection partielle du rein
08.02.01.03	Néphrectomie totale
08.02.01.04	Néphrectomie totale élargie
08.02.01.05	Réparation de traumatisme du rein
08.02.01.06	Prélèvement et transplantation de rein
08.02.01.07	Autres actes thérapeutiques sur le rein
08.02.02	Actes thérapeutiques sur les voies urinaires supérieures
08.02.02.01	Suture de l'uretère
08.02.02.02	Pose de sonde et de prothèse de l'uretère
08.02.02.03	Ablation et changement de sonde et d'endoprothèse des voies urinaires supérieures
08.02.02.04	Dérivation externe sur les voies urinaires supérieures
08.02.02.05	Dérivation interne et réimplantation de l'uretère
08.02.02.06	Fragmentation extracorporelle de calcul des voies urinaires supérieures [Lithotritie extracorporelle]
08.02.02.07	Ablation de calcul du rein
08.02.02.08	Ablation et fragmentation de calcul de l'uretère
08.02.02.09	Incision des voies urinaires supérieures
08.02.02.10	Plastie du bassinet et de la jonction pyélo-urétérale
08.02.02.11	Destruction de lésion des voies urinaires supérieures
08.02.02.12	Exérèse de lésion de l'uretère
08.02.02.13	Résection-anastomose des voies urinaires supérieures
08.02.02.14	Urétérectomie totale
08.02.02.15	Remplacement de l'uretère
08.02.02.16	Dilatation de l'uretère
08.02.02.17	Libération de l'uretère [Urétérolyse]
08.02.02.18	Fermeture de fistule de l'uretère
08.02.02.19	Autres actes thérapeutiques sur les voies urinaires supérieures
08.02.03	Actes thérapeutiques sur la vessie
08.02.03.01	Pose de sonde et évacuation de la vessie
08.02.03.02	Cystostomie
08.02.03.03	Changement de sonde vésicale
08.02.03.04	Ablation et fragmentation de calcul de la vessie
08.02.03.05	Destruction, résection et exérèse de lésion de la vessie
08.02.03.06	Cystectomie partielle
08.02.03.07	Cystectomie totale
08.02.03.08	Fixation et soutènement de la vessie
08.02.03.09	Suture et plastie de la vessie
08.02.03.10	Fermeture de fistule de la vessie
08.02.03.11	Correction des malformations congénitales de la vessie
08.02.03.12	Autres actes thérapeutiques sur la vessie
08.02.04	Actes thérapeutiques sur l'urètre
08.02.04.01	Pose de prothèse sphinctérienne urinaire
08.02.04.02	Ablation et changement de prothèse sphinctérienne urinaire
08.02.04.03	Pose, ablation et changement de prothèse de l'urètre
08.02.04.04	Dilatation de l'urètre
08.02.04.05	Ablation de corps étranger de l'urètre
08.02.04.06	Incision de l'urètre
08.02.04.07	Destruction de lésion de l'urètre
08.02.04.08	Résection de lésion de l'urètre
08.02.04.09	Urétréctomie
08.02.04.10	Réparation et plastie de l'urètre
08.02.04.11	Injection périurétrale
08.02.04.12	Fermeture de fistule urétrale
08.02.04.13	Autres actes thérapeutiques sur l'urètre
08.02.04.14	Correction des malformations congénitales de l'urètre
08.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL GÉNITAL MASCULIN
08.03.01	Actes thérapeutiques sur la prostate et les vésicules séminales
08.03.01.01	Destruction de lésion de la prostate
08.03.01.02	Évacuation de collection de la prostate
08.03.01.03	Exérèse de la prostate et des vésicules séminales
08.03.01.04	Vésiculoprostectomie
08.03.02	Actes thérapeutiques sur le scrotum et le contenu scrotal
08.03.02.01	Exérèse du testicule
08.03.02.02	Autres exérèses du contenu scrotal
08.03.02.03	Pose, changement et ablation de prothèse de testicule
08.03.02.04	Suture du testicule et de ses annexes
08.03.02.05	Détorsion du cordon spermatique
08.03.02.06	Fixation et transposition du testicule
08.03.02.07	Ligature du conduit déférent
08.03.02.08	Évacuation d'hydrocèle vaginale
08.03.02.09	Plastie de la tunique vaginale du testicule et du scrotum
08.03.02.10	Autres actes thérapeutiques sur le scrotum et le contenu scrotal
08.03.02.11	Correction des anomalies de position du testicule
08.03.03	Actes thérapeutiques sur le pénis
08.03.03.01	Plastie du pénis
08.03.03.02	Destruction de lésion du pénis

08.03.03.03	Exérèse de lésion du pénis
08.03.03.04	Injection au niveau du pénis
08.03.03.05	Réparation de plaie du pénis
08.03.03.06	Anastomose spongiocaverneuse
08.03.03.07	Pose de prothèse pénienne
08.03.03.08	Ablation et changement de prothèse pénienne
08.03.03.09	Correction des malformations du pénis
08.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL GÉNITAL FÉMININ
08.04.01	Actes thérapeutiques sur les annexes de l'utérus
08.04.01.01	Évacuation de collection des annexes de l'utérus
08.04.01.02	Ligature et section de la trompe utérine
08.04.01.03	Exérèse de l'ovaire
08.04.01.04	Autres exérèses des annexes de l'utérus
08.04.01.05	Plastie de la trompe utérine
08.04.01.06	Transposition de l'ovaire
08.04.01.07	Détorsion des annexes de l'utérus
08.04.01.08	Autres actes thérapeutiques sur les annexes de l'utérus
08.04.02	Actes thérapeutiques sur le paramètre
08.04.03	Actes thérapeutiques sur l'utérus
08.04.03.01	Destruction et exérèse de lésion du corps de l'utérus
08.04.03.02	Destruction de lésion du col de l'utérus
08.04.03.03	Exérèse de lésion du col de l'utérus
08.04.03.04	Hystérectomie subtotale
08.04.03.05	Hystérectomie totale
08.04.03.06	Hystérectomie totale élargie aux paramètres
08.04.03.07	Section et résection de malformations intra-utérines
08.04.03.08	Plastie du corps de l'utérus
08.04.03.09	Plastie du col de l'utérus
08.04.03.10	Hystéropexie [Fixation de l'utérus]
08.04.03.11	Pose et ablation de dispositif intra-utérin [D.I.U.] [stérilet]
08.04.03.12	Extraction de corps étranger intra-utérin
08.04.04	Actes thérapeutiques sur le vagin
08.04.04.01	Évacuation de collection du vagin
08.04.04.02	Destruction et exérèse de lésion du vagin
08.04.04.03	Colposuspension [Suspension du vagin]
08.04.04.04	Colpopérinéorrhaphie
08.04.04.05	Correction des malformations congénitales du vagin
08.04.04.06	Plastie du vagin
08.04.04.07	Autres actes thérapeutiques sur le vagin
08.04.05	Actes thérapeutiques sur la vulve et le périnée féminin
08.04.05.01	Incision de la vulve et du périnée
08.04.05.02	Exérèse de lésion de la vulve et du périnée
08.04.05.03	Vulvectomie
08.04.05.04	Plastie de la vulve et du périnée
08.04.06	Ablation d'implant de renfort pour organes pelviens
08.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE PÉRINÉE MASCULIN ET FÉMININ
08.06	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'ESPACE RÉTROPÉRITONÉAL ET L'ESPACE PELVIEN
08.06.01	Actes thérapeutiques sur l'espace rétropéritonéal
08.06.01.01	Évacuation de collection périoréale
08.06.01.02	Exérèse de lésion de l'espace rétropéritonéal
08.06.02	Actes thérapeutiques sur l'espace pelvien
08.06.02.01	Exérèse de lésion endométriosique profonde de l'espace pelvien
08.06.02.02	Exérèse d'autre lésion de l'espace pelvien
08.06.02.03	Pelvectomie
08.07	ACTES THÉRAPEUTIQUES DE LA DIFFÉRENCIATION SEXUELLE
08.07.01	Correction des anomalies de développement génital
08.07.02	Opérations pour anomalies de la différenciation sexuelle
08.08	ÉPURATION EXTRARÉNALE
09	ACTES CONCERNANT LA PROCRÉATION, LA GROSSESSE ET LE NOUVEAU-NÉ
09.01	ACTES DIAGNOSTIQUES CHEZ LA MÈRE ET LE FOETUS
09.01.01	Explorations électrophysiologiques du foetus
09.01.02	Échographie de l'utérus gravide
09.01.03	Radiographie du bassin au cours de la grossesse
09.01.04	Scanographie du bassin au cours de la grossesse
09.01.05	Endoscopie de l'utérus gravide
09.01.06	Ponction, biopsie et prélèvement sur le foetus et l'utérus gravide
09.01.07	Examen anatomopathologique de l'embryon, du foetus et du placenta
09.02	ASSISTANCE MÉDICALE À LA PROCRÉATION
09.03	ACTES LIÉS À LA GROSSESSE, CHEZ LA MÈRE
09.03.01	Actes liés à une grossesse se terminant par une interruption de grossesse
09.03.02	Actes obstétricaux pendant la période prénatale
09.03.03	Actes obstétricaux pendant le travail et l'accouchement
09.03.03.01	Accouchement par voie naturelle
09.03.03.02	Accouchement par césarienne
09.03.04	Traitement des complications immédiates de l'accouchement
09.03.04.01	Suture immédiate de lésions obstétricales maternelles

09.03.04.02	Actes thérapeutiques pour hémorragie du post-partum
09.03.04.03	Autres actes thérapeutiques obstétricaux
09.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES CHEZ LE FOETUS
09.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES CHEZ LE NOUVEAU-NÉ À LA NAISSANCE
10	GLANDES ENDOCRINES ET MÉTABOLISME
10.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES GLANDES ENDOCRINES ET LE MÉTABOLISME
10.01.01	Échographie des glandes endocrines
10.01.02	Scintigraphie des glandes endocrines
10.01.03	Explorations fonctionnelles des glandes endocrines et du métabolisme
10.01.04	Ponction, biopsie et prélèvement des glandes endocrines
10.01.05	Examen anatomopathologique des glandes endocrines
10.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES GLANDES ENDOCRINES
10.02.01	Actes thérapeutiques sur l'hypophyse
10.02.02	Actes thérapeutiques sur le corps pinéal [l'épiphyse]
10.02.03	Actes thérapeutiques sur la glande thyroïde
10.02.03.01	Évacuation de collection de la glande thyroïde
10.02.03.02	Exérèse de la glande thyroïde
10.02.03.03	Destruction de la glande thyroïde
10.02.04	Actes thérapeutiques sur les glandes parathyroïdes
10.02.04.01	Exploration des sites parathyroïdiens
10.02.04.02	Parathyroïdectomie
10.02.04.03	Autres actes thérapeutiques sur les parathyroïdes
10.02.05	Actes thérapeutiques sur les glandes surrénales
10.02.06	Actes thérapeutiques sur les tumeurs endocriniennes intraabdominales ectopiques
11	APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DE LA TÊTE
11.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DE LA TÊTE
11.01.01	Explorations électrophysiologiques et fonctionnelles de la tête
11.01.02	Photographies de la tête
11.01.03	Radiographie de la tête
11.01.04	Scanographie de la tête
11.01.05	Remnographie [IRM] de la tête
11.01.06	Ponction, biopsie et prélèvement de la tête
11.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SQUELETTE DU CRÂNE ET DE LA FACE
11.02.01	Actes thérapeutiques sur la voûte du crâne [calvaria]
11.02.01.01	Ostéosynthèse de la voûte du crâne
11.02.01.02	Craniectomie
11.02.01.03	Plastie de la voûte du crâne
11.02.01.04	Autres actes thérapeutiques sur la voûte du crâne
11.02.02	Actes thérapeutiques sur le squelette de la base du crâne et de l'étage supérieur de la face
11.02.02.01	Ostéosynthèse de fracture craniofaciale
11.02.02.02	Résection osseuse de la base du crâne
11.02.02.03	Ostéotomie frontofaciale
11.02.02.04	Autres actes thérapeutiques sur l'étage supérieur de la face
11.02.03	Actes thérapeutiques sur le squelette de l'étage moyen de la face
11.02.03.01	Réduction orthopédique de fracture de l'étage moyen de la face
11.02.03.02	Réduction orthopédique de fracture occlusofaciale
11.02.03.03	Traitement chirurgical des fractures de l'étage moyen de la face
11.02.03.04	Décompression et agrandissement de l'orbite
11.02.03.05	Ostéotomie maxillaire
11.02.03.06	Autres ostéotomies de l'étage moyen de la face
11.02.03.07	Maxillectomie
11.02.03.08	Autres résections osseuses de l'étage moyen de la face
11.02.03.09	Apposition modelante et comblement osseux de l'étage moyen de la face
11.02.03.10	Autres réparations du squelette de l'étage moyen de la face
11.02.04	Actes thérapeutiques sur la mandibule
11.02.04.01	Réduction orthopédique de fracture de la mandibule
11.02.04.02	Ostéosynthèse de la mandibule
11.02.04.03	Comblement de perte de substance de la mandibule
11.02.04.04	Ostéotomie de la mandibule
11.02.04.05	Résection osseuse de la mandibule
11.02.04.06	Autres actes thérapeutiques sur la mandibule
11.02.05	Autres actes thérapeutiques sur le crâne et la face
11.02.05.01	Évacuation et drainage de collection du crâne et de la face
11.02.05.02	Pose d'implant osseux sur le crâne et la face
11.02.05.03	Pose de moyen de liaison sur implant intraosseux intrabuccal
11.02.05.04	Dégagement et activation d'implant osseux du crâne et de la face
11.02.05.05	Ablation de matériel osseux sur le crâne et la face
11.02.05.06	Autres actes thérapeutiques sur le squelette du crâne et de la face
11.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'ARTICULATION TEMPOROMANDIBULAIRE
11.03.01	Infiltration de l'articulation temporomandibulaire
11.03.02	Réduction de luxation de l'articulation temporomandibulaire
11.03.03	Résection de l'articulation temporomandibulaire
11.03.04	Plastie et reconstruction de l'articulation temporomandibulaire
11.03.05	Actes thérapeutiques sur le disque de l'articulation temporomandibulaire
11.03.06	Résection de bloc d'ankylose temporomandibulaire
11.03.07	Autres actes thérapeutiques sur l'articulation temporomandibulaire

11.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES DE LA TÊTE
11.05	APPAREILLAGES SUR LE CRÂNE ET LA FACE
11.05.01	Appareillage d'orthopédie maxillofaciale
11.05.02	Autres appareillages sur le crâne et la face
12	APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DU COU ET DU TRONC
12.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DU COU ET DU TRONC
12.01.01	Électromyographie [EMG] du cou et du tronc
12.01.02	Mesure de pression sur le tronc
12.01.03	Radiographie des os et des articulations du cou et du tronc
12.01.03.01	Radiographie de la colonne vertébrale
12.01.03.02	Radiographie du thorax osseux
12.01.04	Scanographie des os et des articulations du cou et du tronc
12.01.05	Remnographie [IRM] des os et des articulations du cou et du tronc
12.01.06	Ponction et biopsie des os et des articulations du cou et du tronc
12.01.07	Infiltration diagnostique des articulations du cou et du tronc
12.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA COLONNE VERTÉBRALE
12.02.01	Actes thérapeutiques sur les vertèbres
12.02.01.01	Spondyloplastie [Vertébroplastie]
12.02.01.02	Infiltration thérapeutique et destruction articulaires postérieures de la colonne vertébrale
12.02.01.03	Ostéosynthèse et arthrodèse de la colonne vertébrale par voie postérieure ou postérolatérale
12.02.01.04	Ostéosynthèse et arthrodèse de la colonne vertébrale par voie antérieure
12.02.01.05	Ostéosynthèse et arthrodèse de la colonne vertébrale par voies combinées
12.02.01.06	Arthrodèse de spondylolisthésis lombal
12.02.01.07	Correction instrumentale de déformation souple de la colonne vertébrale
12.02.01.08	Correction de déformation rigide de la colonne vertébrale
12.02.01.09	Décompression de la moelle épinière de la jonction occipitocervicale
12.02.01.10	Laminoplastie et laminotomie vertébrales par abord postérieur
12.02.01.11	Laminectomie vertébrale
12.02.01.12	Laminarthrectomie [Laminarthrectomie] vertébrale
12.02.01.13	Recalibrage de la colonne vertébrale par abord postérieur
12.02.01.14	Autres décompressions médullaires cervicales
12.02.01.15	Exérèse de l'arc postérieur et corporectomie vertébrale
12.02.01.16	Spondylectomie [Vertébrectomie]
12.02.01.17	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale
12.02.01.18	Autres actes thérapeutiques sur les vertèbres
12.02.02	Actes thérapeutiques sur les disques intervertébraux
12.02.02.01	Exérèse et destruction transcutanées de disque intervertébral
12.02.02.02	Exérèse de hernie discale de la colonne vertébrale par abord postérieur
12.02.02.03	Exérèse de hernie discale de la colonne vertébrale par abord antérieur
12.02.02.04	Autres actes thérapeutiques sur les disques intervertébraux
12.02.03	Actes orthopédiques sur la colonne vertébrale
12.02.03.01	Traitement orthopédique de lésion de la colonne vertébrale
12.02.03.02	Confection d'un appareil de contention de la colonne vertébrale
12.02.03.03	Autres actes thérapeutiques sur la colonne vertébrale
12.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA PAROI THORACIQUE
12.03.01	Infiltration de la paroi thoracique
12.03.02	Évacuation de collection de la paroi thoracique
12.03.03	Fermeture secondaire de la paroi thoracique
12.03.04	Ostéosynthèse de la paroi thoracique
12.03.05	Réséction osseuse du thorax
12.03.06	Thoracoplastie
12.03.07	Ablation de matériel d'ostéosynthèse du thorax
12.03.08	Correction des malformations congénitales de la cage thoracique
12.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES DU COU ET DU TRONC
12.04.01	Actes thérapeutiques sur les muscles du cou
12.04.02	Actes thérapeutiques sur le diaphragme
12.04.02.01	Exérèse partielle du diaphragme
12.04.02.02	Suture du diaphragme
12.04.02.03	Plastie du diaphragme pour éventration
12.04.02.04	Cure de hernie hiatale
12.04.02.05	Autres cures de hernie du diaphragme
12.04.02.06	Correction des malformations congénitales du diaphragme
12.04.03	Actes thérapeutiques sur la paroi abdominale
12.04.03.01	Exérèse de lésion de la paroi abdominale antérieure
12.04.03.02	Cure de hernie de l'aîne
12.04.03.03	Cure de hernie de la paroi abdominale antérieure
12.04.03.04	Cure d'éventration postopératoire de la paroi abdominale antérieure
12.04.03.05	Autres réparations de la paroi abdominale
12.04.03.06	Ablation de prothèse de la paroi abdominale
12.04.03.07	Correction des malformations congénitales de la paroi abdominale
13	APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DU MEMBRE SUPÉRIEUR
13.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DU MEMBRE SUPÉRIEUR
13.01.01	Radiographie du membre supérieur
13.01.02	Scanographie du membre supérieur
13.01.03	Remnographie [IRM] du membre supérieur
13.01.04	Bilan fonctionnel d'une articulation du membre supérieur

13.01.05	Ponction et biopsie d'un os ou d'une articulation du membre supérieur
13.01.06	Arthroscopie du membre supérieur à visée diagnostique
13.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES OS DU MEMBRE SUPÉRIEUR
13.02.01	Actes thérapeutiques sur la scapula [l'omoplate]
13.02.01.01	Réduction orthopédique de fracture de la scapula
13.02.01.02	Ostéosynthèse de la scapula
13.02.01.03	Ostéotomie de la scapula
13.02.01.04	Excision de la scapula
13.02.01.05	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la scapula
13.02.02	Actes thérapeutiques sur la clavicule
13.02.02.01	Réduction orthopédique de fracture de la clavicule
13.02.02.02	Ostéosynthèse de la clavicule
13.02.02.03	Ostéotomie de la clavicule
13.02.02.04	Excision de la clavicule
13.02.03	Actes thérapeutiques sur l'humérus
13.02.03.01	Réduction orthopédique de fracture de l'humérus
13.02.03.02	Ostéosynthèse de l'humérus
13.02.03.03	Ostéotomie de l'humérus
13.02.03.04	Excision de l'humérus
13.02.03.05	Reconstruction de l'humérus
13.02.04	Actes thérapeutiques sur les os de l'avant-bras
13.02.04.01	Réduction orthopédique de fracture des os de l'avant-bras
13.02.04.02	Ostéosynthèse des os de l'avant-bras
13.02.04.03	Ostéotomie des os de l'avant-bras
13.02.04.04	Excision des os de l'avant-bras
13.02.04.05	Reconstruction des os de l'avant-bras
13.02.04.06	Autres actes thérapeutiques sur les os de l'avant-bras
13.02.05	Actes thérapeutiques sur les os du carpe
13.02.05.01	Réduction orthopédique de fracture du carpe
13.02.05.02	Ostéosynthèse du carpe
13.02.05.03	Excision des os du carpe
13.02.05.04	Grefe osseuse du carpe
13.02.06	Actes thérapeutiques sur les os de la main
13.02.06.01	Réduction orthopédique de fracture des os de la main
13.02.06.02	Ostéosynthèse de la main
13.02.06.03	Ostéotomie de la main
13.02.06.04	Excision osseuse de la main
13.02.06.05	Reconstruction osseuse de la main
13.02.06.06	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la main
13.02.06.07	Autres actes thérapeutiques sur le métacarpe et les phalanges des doigts
13.02.07	Autres actes thérapeutiques sur les os du membre supérieur
13.02.07.01	Allongement osseux du membre supérieur
13.02.07.02	Excision osseuse du membre supérieur
13.02.07.03	Immobilisation initiale de fracture du membre supérieur sans réduction
13.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES ARTICULATIONS DU MEMBRE SUPÉRIEUR
13.03.01	Actes thérapeutiques sur les articulations de la ceinture scapulaire
13.03.01.01	Réduction orthopédique de luxation de la ceinture scapulaire
13.03.01.02	Réduction de luxation de la ceinture scapulaire par arthrotomie
13.03.01.03	Arthroplastie de la ceinture scapulaire
13.03.02	Actes thérapeutiques sur l'articulation scapulohumérale
13.03.02.01	Mobilisation de l'articulation scapulohumérale
13.03.02.02	Réduction orthopédique de luxation scapulohumérale
13.03.02.03	Réduction de luxation scapulohumérale par arthrotomie
13.03.02.04	Nettoyage de l'articulation [Debridement] scapulohumérale
13.03.02.05	Arthrodèse et arthrorise scapulohumérale
13.03.02.06	Arthroplastie scapulohumérale
13.03.02.07	Ablation et changement de prothèse scapulohumérale
13.03.02.08	Résection de l'articulation scapulohumérale
13.03.02.09	Reconstruction de l'articulation scapulohumérale
13.03.02.10	Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] scapulohumérale
13.03.02.11	Synovectomie de l'articulation scapulohumérale
13.03.02.12	Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation scapulohumérale
13.03.02.13	Actes thérapeutiques sur le bourrelet glénoïdal scapulohuméral
13.03.03	Actes thérapeutiques sur l'articulation du coude
13.03.03.01	Mobilisation du coude
13.03.03.02	Réduction orthopédique de luxation du coude
13.03.03.03	Réduction de luxation du coude par arthrotomie
13.03.03.04	Nettoyage articulaire [Debridement] du coude
13.03.03.05	Arthrodèse et arthrorise du coude
13.03.03.06	Arthroplastie du coude
13.03.03.07	Ablation et changement de prothèse du coude
13.03.03.08	Résection de l'articulation du coude
13.03.03.09	Reconstruction de l'articulation du coude
13.03.03.10	Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] du coude
13.03.03.11	Synovectomie de l'articulation du coude
13.03.03.12	Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation du coude

- 13.03.04 Actes thérapeutiques sur les articulations du poignet
- 13.03.04.01 Mobilisation du poignet
- 13.03.04.02 Réduction de luxation du poignet par arthrotomie
- 13.03.04.03 Nettoyage articulaire [Debridement] du poignet
- 13.03.04.04 Arthrodèse et arthrorise du poignet
- 13.03.04.05 Arthroplastie du poignet
- 13.03.04.06 Ablation et changement de prothèse du poignet
- 13.03.04.07 Résection de l'articulation du poignet
- 13.03.04.08 Reconstruction du poignet
- 13.03.04.09 Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] du poignet
- 13.03.04.10 Synovectomie articulaire du poignet
- 13.03.04.11 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation du poignet
- 13.03.05 Actes thérapeutiques sur les articulations de la main
- 13.03.05.01 Évacuation de collection articulaire de la main
- 13.03.05.02 Réduction orthopédique de luxation de la main
- 13.03.05.03 Réduction de luxation de la main par arthrotomie
- 13.03.05.04 Arthrodèse et arthrorise de la main
- 13.03.05.05 Arthroplastie de la main
- 13.03.05.06 Reconstruction d'articulation de la main
- 13.03.05.07 Libération mobilisatrice d'articulation [Arthrolyse] de la main
- 13.03.05.08 Synovectomie articulaire de la main
- 13.03.05.09 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire d'articulation de la main
- 13.03.06 Autres actes thérapeutiques sur les articulations du membre supérieur
- 13.04 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES, TENDONS ET TISSUS MOUS DU MEMBRE SUPÉRIEUR
- 13.04.01 Actes thérapeutiques sur la ceinture scapulaire et le bras
- 13.04.01.01 Suture et réinsertion de muscle et de tendon à la ceinture scapulaire et au bras
- 13.04.01.02 Désinsertion de tendon à la ceinture scapulaire et au bras
- 13.04.01.03 Transfert de muscle et de tendon à la ceinture scapulaire et au bras
- 13.04.01.04 Exérèse de corps étranger des tissus mous de la ceinture scapulaire et du bras
- 13.04.01.05 Autres actes thérapeutiques sur les muscles et tissus mous de la ceinture scapulaire et du bras
- 13.04.02 Actes thérapeutiques sur l'avant-bras et la main
- 13.04.02.01 Réparation de tendon au poignet et à la main
- 13.04.02.02 Allongement de tendon à l'avant-bras et à la main
- 13.04.02.03 Libération de tendon [Ténolyse] et ténosynovectomie à l'avant-bras et à la main
- 13.04.02.04 Transfert de muscle et de tendon à l'avant-bras et à la main
- 13.04.03 Autres actes thérapeutiques sur les muscles, les tendons et les tissus mous de la main
- 13.04.03.01 Actes thérapeutiques pour infection de la main
- 13.04.03.02 Réparation de lésion traumatique multitissulaire palmaire du poignet et de la main
- 13.04.03.03 Réparation de lésion traumatique multitissulaire dorsale du poignet et de la main
- 13.04.03.04 Libération des tissus mous du premier espace interosseux métacarpien de la main
- 13.04.03.05 Fasciotomie et fasciectomie palmaire
- 13.04.03.06 Actes thérapeutiques sur les gaines fibreuses digitales
- 13.04.03.07 Reconstruction et translocation de doigt
- 13.04.03.08 Correction des malformations congénitales de la main
- 13.05 AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE MEMBRE SUPÉRIEUR
- 13.05.01 Confection d'appareillage du membre supérieur
- 13.05.02 Confection d'une orthèse du membre supérieur
- 13.05.03 Amputation et désarticulation au membre supérieur
- 13.05.04 Réimplantation au membre supérieur
- 14 APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DU MEMBRE INFÉRIEUR
- 14.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DU MEMBRE INFÉRIEUR
- 14.01.01 Échographie du membre inférieur
- 14.01.02 Radiographie du membre inférieur
- 14.01.03 Scanographie du membre inférieur
- 14.01.04 Remnographie [IRM] du membre inférieur
- 14.01.05 Bilan fonctionnel d'une articulation du membre inférieur
- 14.01.06 Ponction et biopsie d'un os et d'une articulation du membre inférieur
- 14.01.07 Arthroscopie du membre inférieur à visée diagnostique
- 14.02 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES OS DU MEMBRE INFÉRIEUR
- 14.02.01 Actes thérapeutiques sur l'os coxal
- 14.02.01.01 Réduction orthopédique de fracture de l'os coxal
- 14.02.01.02 Ostéosynthèse de l'os coxal
- 14.02.01.03 Ostéotomie de l'os coxal
- 14.02.01.04 Excision de l'os coxal
- 14.02.01.05 Reconstruction de l'os coxal
- 14.02.01.06 Ablation de matériel de l'os coxal
- 14.02.02 Actes thérapeutiques sur le fémur
- 14.02.02.01 Réduction orthopédique de fracture du fémur
- 14.02.02.02 Ostéosynthèse du fémur
- 14.02.02.03 Ostéotomie du fémur
- 14.02.02.04 Excision du fémur
- 14.02.02.05 Reconstruction du fémur
- 14.02.02.06 Épiphysiodèse et désépiphysiodèse du fémur et du tibia
- 14.02.02.07 Autres actes thérapeutiques sur le fémur
- 14.02.03 Actes thérapeutiques sur la patelle [rotule]
- 14.02.04 Actes thérapeutiques sur les os de la jambe

14.02.04.01	Réduction orthopédique de fracture des os de la jambe
14.02.04.02	Ostéosynthèse des os de la jambe
14.02.04.03	Ostéotomie des os de la jambe
14.02.04.04	Excision des os de la jambe
14.02.04.05	Reconstruction des os de la jambe
14.02.04.06	Autres actes thérapeutiques sur les os de la jambe
14.02.05	Actes thérapeutiques sur les os du tarse
14.02.05.01	Ostéosynthèse de fracture du tarse
14.02.05.02	Ostéotomie du tarse
14.02.05.03	Exérèse osseuse du tarse
14.02.06	Actes thérapeutiques sur les os de l'avant-pied
14.02.06.01	Réduction orthopédique de fracture de l'avant-pied
14.02.06.02	Ostéosynthèse de l'avant-pied
14.02.06.03	Ostéotomie de l'avant-pied
14.02.06.04	Reconstruction osseuse de l'avant-pied
14.02.07	Autres actes thérapeutiques sur les os du membre inférieur
14.02.07.01	Allongement osseux au membre inférieur
14.02.07.02	Exérèse osseuse du pied
14.02.07.03	Autres actes thérapeutiques sur les os du pied
14.02.07.04	Immobilisation initiale de fracture du membre inférieur sans réduction
14.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES ARTICULATIONS DU MEMBRE INFÉRIEUR
14.03.01	Actes thérapeutiques sur les articulations de la ceinture pelvienne [du bassin]
14.03.01.01	Évacuation de collection articulaire de la ceinture pelvienne [du bassin]
14.03.01.02	Arthrodèse et arthrorise de la ceinture pelvienne [du bassin]
14.03.01.03	Résection d'articulation de la ceinture pelvienne [du bassin]
14.03.01.04	Reconstruction d'articulation de la ceinture pelvienne [du bassin]
14.03.02	Actes thérapeutiques sur l'articulation coxofémorale
14.03.02.01	Évacuation de collection de l'articulation coxofémorale
14.03.02.02	Réduction orthopédique de luxation coxofémorale
14.03.02.03	Réduction de luxation coxofémorale par arthrotomie
14.03.02.04	Nettoyage de l'articulation [Debridement] coxofémorale
14.03.02.05	Arthrodèse et arthrorise coxofémorale
14.03.02.06	Arthroplastie coxofémorale
14.03.02.07	Ablation, changement et repose de prothèse coxofémorale
14.03.02.08	Résection de l'articulation coxofémorale
14.03.02.09	Reconstruction de l'articulation coxofémorale
14.03.02.10	Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] coxofémorale
14.03.02.11	Synovectomie de l'articulation coxofémorale
14.03.03	Actes thérapeutiques sur l'articulation du genou
14.03.03.01	Mobilisation du genou
14.03.03.02	Évacuation de collection de l'articulation du genou
14.03.03.03	Réduction orthopédique de luxation du genou
14.03.03.04	Nettoyage articulaire [Debridement] du genou
14.03.03.05	Arthrodèse et arthrorise du genou
14.03.03.06	Arthroplastie du genou
14.03.03.07	Ablation, changement et repose de prothèse du genou
14.03.03.08	Reconstruction de l'articulation du genou
14.03.03.09	Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] du genou
14.03.03.10	Synovectomie de l'articulation du genou
14.03.03.11	Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation du genou
14.03.03.12	Ménissectomie du genou
14.03.03.13	Autres actes thérapeutiques sur l'articulation du genou
14.03.04	Actes thérapeutiques sur l'articulation de la cheville
14.03.04.01	Mobilisation de la cheville
14.03.04.02	Évacuation de collection de l'articulation de la cheville
14.03.04.03	Réduction orthopédique de luxation de la cheville
14.03.04.04	Réduction de luxation de la cheville par arthrotomie
14.03.04.05	Nettoyage articulaire [Debridement] tibiotalien
14.03.04.06	Arthrodèse et arthrorise de la cheville
14.03.04.07	Arthroplastie de la cheville
14.03.04.08	Ablation de prothèse de la cheville
14.03.04.09	Résection de l'articulation de la cheville
14.03.04.10	Reconstruction de l'articulation de la cheville
14.03.04.11	Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] de la cheville
14.03.04.12	Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation de la cheville
14.03.05	Actes thérapeutiques sur les articulations du pied
14.03.05.01	Mobilisation et manipulation du pied
14.03.05.02	Arthrodèse et arthrorise du pied
14.03.05.03	Arthroplastie du pied
14.03.05.04	Libération mobilisatrice des articulations [Arthrolyse] du pied
14.03.05.05	Synovectomie des articulations du pied
14.03.05.06	Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire des articulations du pied
14.03.06	Autres actes thérapeutiques sur les articulations du membre inférieur
14.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES, TENDONS ET TISSUS MOUS DU MEMBRE INFÉRIEUR
14.04.01	Actes thérapeutiques sur la hanche et la cuisse
14.04.01.01	Transfert de muscle et de tendon à la hanche et à la cuisse

14.04.01.02	Section de tendon [Ténotomie] à la hanche et à la cuisse
14.04.01.03	Exérèse d'ossification des tissus mous de la hanche et de la cuisse
14.04.02	Actes thérapeutiques sur le genou
14.04.02.01	Suture et réinsertion de muscle et de tendon au genou
14.04.02.02	Allongement et transfert de tendon au genou
14.04.02.03	Libération de tendon [Ténolyse], ténosynovectomie et peignage de tendon au genou
14.04.02.04	Raccourcissement de tendon au genou
14.04.02.05	Autres actes thérapeutiques sur les tissus mous au genou
14.04.03	Actes thérapeutiques sur la jambe, la cheville et le pied
14.04.03.01	Suture et réinsertion de muscle et de tendon à la jambe et au pied
14.04.03.02	Allongement de tendon à la jambe et au pied
14.04.03.03	Libération de tendon [Ténolyse], ténosynovectomie et peignage de tendon à la jambe et au pied
14.04.03.04	Transfert de muscle et de tendon à la jambe et au pied
14.04.03.05	Section de tendon [Ténotomie] à la jambe et au pied
14.04.03.06	Exérèse de kyste synovial et de bourse séreuse à la jambe et au pied
14.04.03.07	Libération des tissus mous à la jambe et au pied
14.04.03.08	Autres actes thérapeutiques sur les tissus mous au pied
14.04.03.09	Correction des malformations congénitales du pied
14.04.04	Correction complexe d'attitude vicieuse du membre inférieur
14.05	AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE MEMBRE INFÉRIEUR
14.05.01	Confection d'appareillage du membre inférieur
14.05.02	Confection d'orthèse du membre inférieur
14.05.03	Mise en traction du membre inférieur, pour lésion non traumatique
14.05.04	Amputation et désarticulation au membre inférieur
14.05.05	Réimplantation au membre inférieur
15	APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE
15.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE
15.01.01	Échographie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
15.01.02	Radiographie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
15.01.03	Scintigraphie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
15.01.04	Autres actes d'imagerie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
15.01.05	Explorations fonctionnelles de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
15.01.06	Biopsie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
15.01.07	Examen anatomopathologique de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire
15.01.07.01	Examen anatomopathologique de pièce d'amputation de membre
15.01.07.02	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
15.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES OS ET LES ARTICULATIONS, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE
15.02.01	Perforation et forage osseux, sans précision topographique
15.02.02	Prélèvement d'os, sans précision topographique
15.02.03	Fixation osseuse, sans précision topographique
15.02.04	Ostéotomie, sans précision topographique
15.02.05	Évidement osseux, sans précision topographique
15.02.06	Résection osseuse, sans précision topographique
15.02.07	Ablation, changement et modification de matériel d'ostéosynthèse, sans précision topographique
15.02.08	Autres actes thérapeutiques sur les os et les articulations, sans précision topographique
15.02.09	Appareillage ostéoarticulaire, sans précision topographique
15.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES TISSUS MOUS, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE
15.03.01	Injection dans les tissus mous, sans précision topographique
15.03.02	Suture et plastie de muscle et de tendon, sans précision topographique
15.03.03	Transfert et lambeau musculotendineux pour réanimation motrice, sans précision topographique
15.03.04	Libération de muscle et de tendon, sans précision topographique
15.03.05	Section de tendon et de fascia, sans précision topographique
15.03.06	Autres actes thérapeutiques sur les tissus mous, sans précision topographique
15.03.07	Réfection de moignon d'amputation de membre
16	SYSTÈME TÉGUMENTAIRE - GLANDE MAMMAIRE
16.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LA PEAU ET LES TISSUS MOUS
16.01.01	Échographie de la peau et des tissus mous
16.01.02	Scanographie de la peau et des tissus mous
16.01.03	Remnographie [IRM] de la peau et des tissus mous
16.01.04	Épreuves fonctionnelles sur la peau et les tissus mous
16.01.05	Ponction et biopsie de la peau et des tissus mous
16.01.06	Examen anatomopathologique de la peau et des tissus mous
16.01.06.01	Examen cytopathologique de prélèvement de la peau ou de muqueuse
16.01.06.02	Examen histopathologique de biopsie de la peau et des tissus mous
16.01.06.03	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de la peau et des tissus mous
16.01.07	Autres actes diagnostiques sur la peau et les tissus mous
16.02	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LE SEIN
16.02.01	Échographie du sein
16.02.02	Radiographie du sein
16.02.03	Scanographie du sein
16.02.04	Remnographie [IRM] du sein
16.02.05	Ponction et biopsie du sein
16.02.06	Examen anatomopathologique du sein
16.02.06.01	Examen histopathologique de biopsie du sein
16.02.06.02	Examen anatomopathologique du sein

16.02.07	Autres actes diagnostiques sur le sein
16.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA PEAU ET LES TISSUS MOUS
16.03.01	Évacuation de collection de la peau et des tissus mous
16.03.02	Excision de lésion infectieuse diffuse de la peau et des tissus mous
16.03.03	Parage et/ou suture de plaie de la peau et des tissus mous
16.03.03.01	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau et du tissu cellulaire souscutané
16.03.03.02	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous
16.03.04	Ablation de corps étranger de la peau et des tissus mous
16.03.05	Détersion mécanique d'ulcération trophique de la peau et des tissus mous
16.03.06	Destruction de lésion de la peau et des tissus mous
16.03.06.01	Dermabrasion [Destruction mécanique de lésion cutanée superficielle]
16.03.06.02	Destruction thermique ou chimique de lésion cutanée superficielle
16.03.06.03	Destruction de lésion cutanée avec laser [Laserabrasion]
16.03.06.04	Exfoliation du visage
16.03.06.05	Destruction de lésion cutanée par photothérapie dynamique après application topique de produit photosensibilisant
16.03.07	Exérèse de lésion de la peau et des tissus mous
16.03.07.01	Exérèse de lésion superficielle de la peau et du tissu cellulaire souscutané
16.03.07.02	Exérèse de lésion profonde de la peau et des tissus mous
16.03.08	Couverture de perte de substance par autogreffe de peau
16.03.09	Autres autogreffes au niveau des téguments
16.03.10	Réparation de perte de substance par lambeau local ou régional
16.03.10.01	Réparation de perte de substance par lambeau pédiculé, en dehors de l'extrémité céphalique
16.03.10.02	Réparation de perte de substance par lambeau pédiculé spécifique de l'extrémité céphalique
16.03.10.03	Réparation de perte de substance par lambeau libre, avec anastomoses vasculaires
16.03.10.04	Autres actes en rapport avec la réalisation d'un lambeau
16.03.11	Pose et ablation de dispositif d'expansion de la peau et du tissu cellulaire souscutané ou d'implant souscutané définitif
16.03.12	Lissage cutané [Dérillage] [Lifting]
16.03.13	Dermolipéctomie
16.03.14	Lipoaspiration
16.03.15	Exérèse de lésion congénitale de la peau et des tissus mous de la face et du cou
16.03.16	Autres actes thérapeutiques sur les téguments
16.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES PHANÈRES
16.04.01	Actes thérapeutiques sur les poils
16.04.02	Actes thérapeutiques sur les ongles
16.04.03	Actes thérapeutiques sur les glandes sudoripares et sébacées
16.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES BRÛLURES DE LA PEAU ET DES TISSUS MOUS
16.05.01	Pansement chirurgical initial de brûlure
16.05.01.01	Pansement chirurgical initial de brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.01.02	Pansement chirurgical initial de brûlure de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.02	Pansement chirurgical secondaire de brûlure
16.05.02.01	Pansement chirurgical secondaire de brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.02.02	Pansement chirurgical secondaire de brûlure de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.03	Escarrotomie de décharge
16.05.04	Excision de brûlure
16.05.04.01	Excision de brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.04.02	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.05	Grefe de peau pour brûlure
16.05.05.01	Grefe de peau pour brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.05.02	Grefe de peau pour brûlure de l'extrémité céphalique et des mains
16.05.06	Grefe cutanée en sandwich
16.05.07	Grefe de culture de kératinocytes pour brûlure
16.05.08	Ablation de support de culture cellulaire [Take down]
16.06	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SEIN
16.06.01	Évacuation de collection de la glande mammaire
16.06.02	Exérèse partielle de la glande mammaire
16.06.03	Mastectomie totale
16.06.04	Mastectomie totale élargie
16.06.05	Mastoplastie de réduction ou d'augmentation
16.06.06	Mastopexie
16.06.07	Reconstruction du sein
16.06.08	Ablation et changement d'implant prothétique mammaire
16.06.09	Actes thérapeutiques sur le mamelon
16.06.10	Actes thérapeutiques sur la plaque aréolomamelonnaire
17	ACTES SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE
17.01	ACTES DIAGNOSTIQUES, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE
17.01.01	Échographie, sans précision topographique
17.01.02	Radiographie, sans précision topographique
17.01.03	Scanographie, sans précision topographique
17.01.04	Remnographie [IRM], sans précision topographique
17.01.05	Scintigraphie, sans précision topographique
17.01.06	Ponction et cytoponction, sans précision topographique
17.01.07	Biopsie, sans précision topographique
17.02	EXAMEN ANATOMOPATHOLOGIQUE DES TISSUS
17.02.01	Examen cytopathologique
17.02.01.01	Examen cytopathologique de prélèvement
17.02.01.02	Examen cytopathologique en phase liquide [technique monocouche]

17.02.02	Examen histopathologique
17.02.03	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané
17.02.04	Examen histopathologique de fragment d'exérèse de structure anatomique
17.02.05	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse
17.02.06	Examens particuliers de tissu
17.02.06.01	Examen immunologique de prélèvement cellulaire ou tissulaire
17.02.06.02	Autres examens particuliers de tissu
17.02.07	Examen anatomocytopathologique expertal
17.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE
17.03.01	Évacuation de collection, sans précision topographique
17.03.02	Drainage de collection, sans précision topographique
17.03.03	Injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage
17.03.04	Administration d'agent pharmacologique anticancéreux
17.03.05	Transport intrahospitalier
17.03.06	Autres actes thérapeutiques, sans précision topographique
17.04	RADIOTHÉRAPIE EXTERNE
17.04.01	Préparation à une irradiation externe
17.04.01.01	Préparation sans dosimétrie
17.04.01.02	Préparation avec dosimétrie bidimensionnelle
17.04.01.03	Préparation avec dosimétrie tridimensionnelle sans histogramme dose-volume [HDV]
17.04.01.04	Préparation avec dosimétrie tridimensionnelle avec histogramme dose-volume [HDV]
17.04.01.05	Préparations spécifiques à une irradiation externe
17.04.01.06	Autres actes de préparation à une irradiation externe
17.04.01.07	Reprises de préparation à une irradiation externe, en cours de traitement
17.04.02	Irradiation externe
17.04.02.01	Séances d'irradiation externe
17.04.02.02	Séances d'irradiation externe avec modulation d'intensité
17.04.02.03	Irradiation externe en conditions stéréotaxiques
17.04.02.04	Techniques spéciales d'irradiation externe
17.05	CURIETHÉRAPIE
17.05.01	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale
17.05.02	Curiethérapie intracavitaire vaginale [Curiethérapie du fond vaginal]
17.05.03	Curiethérapie intraluminaire
17.05.04	Curiethérapie interstitielle superficielle
17.05.05	Curiethérapie interstitielle profonde
17.05.06	Techniques spéciales de curiethérapie
18	ANESTHÉSIES COMPLÉMENTAIRES ET GESTES COMPLÉMENTAIRES
18.01	GESTES D'ANESTHÉSIE GÉNÉRALE OU LOCORÉGIONALE, COMPLÉMENTAIRE D'UN ACTE DIAGNOSTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE ; ANESTHÉSIE RACHIDIENNE POUR ACCOUCHEMENT
18.02	GESTES COMPLÉMENTAIRES
18.02.01	Gestes complémentaires sur le système nerveux
18.02.01.01	Surveillances électroencéphalographique et électrocorticographique peropératoires
18.02.01.02	Potentiels évoqués peropératoires
18.02.01.03	Autres gestes complémentaires sur le système nerveux
18.02.02	Gestes complémentaires sur l'oeil et ses annexes
18.02.03	Gestes complémentaires sur l'oreille
18.02.04	Gestes complémentaires sur l'appareil circulatoire
18.02.04.01	Échographie peropératoire du coeur et des vaisseaux intrathoraciques
18.02.04.02	Autres gestes complémentaires diagnostiques sur l'appareil circulatoire
18.02.04.03	Prélèvement peropératoire d'autogreffe vasculaire
18.02.04.04	Assistance circulatoire peropératoire
18.02.04.05	Rétablissement peropératoire de la circulation
18.02.04.06	Occlusion et résection peropératoires de vaisseau
18.02.04.07	Autres gestes complémentaires thérapeutiques sur l'appareil circulatoire
18.02.05	Gestes complémentaires sur les systèmes immunitaire et hématopoïétique
18.02.06	Gestes complémentaires sur l'appareil respiratoire
18.02.06.01	Gestes complémentaires au cours d'exploration fonctionnelle respiratoire
18.02.06.02	Lambeau intrathoracique au cours d'une intervention intrathoracique
18.02.06.03	Autres gestes complémentaires sur l'appareil respiratoire
18.02.07	Gestes complémentaires sur l'appareil digestif
18.02.07.01	Radiographie peropératoire de la bouche ou de l'appareil digestif
18.02.07.02	Endoscopie peropératoire de l'appareil digestif
18.02.07.03	Prélèvement au cours d'une endoscopie du tube digestif
18.02.07.04	Exploration peropératoire de la cavité abdominale
18.02.07.05	Gestes complémentaires sur les dents et les arcades dentaires
18.02.07.06	Soins prothétiques - Gestes complémentaires en prothèse plurale fixée
18.02.07.07	Autres gestes complémentaires sur l'appareil digestif
18.02.08	Gestes complémentaires sur l'appareil urinaire et génital
18.02.09	Gestes complémentaires liés à la grossesse et à l'accouchement
18.02.10	Gestes complémentaires sur les glandes endocrines
18.02.11	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire de la tête
18.02.12	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire du cou et du tronc
18.02.13	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire du membre supérieur
18.02.14	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire du membre inférieur
18.02.15	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique
18.02.16	Gestes complémentaires sur le système tégumentaire

18.02.17	Autres gestes complémentaires
18.02.17.01	Autres gestes complémentaires diagnostiques
18.02.17.02	Autres gestes complémentaires thérapeutiques
18.02.17.03	Autres gestes complémentaires d'anesthésie

A : activité ; P : phase

Subdivision (titres) / Code à 7 caractères (libellés)	Texte : titre-libellés-notes	A	P
01	SYSTÈME NERVEUX CENTRAL, PÉRIPHÉRIQUE ET AUTONOME <i>À l'exclusion de : analgésie postopératoire</i> <i>Par intrathécal, on entend : dans l'espace subarachnoïdien.</i> <i>Par infiltration anesthésique d'un nerf, on entend : injection d'un agent pharmacologique au contact d'un nerf, par voie transcutanée.</i> <i>Par bloc anesthésique continu d'un nerf, on entend : injection d'un agent pharmacologique au contact d'un nerf avec pose d'un cathéter, par voie transcutanée.</i>		
01.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX <i>À l'exclusion de : actes diagnostiques au niveau</i> <i>- des muscles oculomoteurs ou de la paupière (cf chapitre 02)</i> <i>- du larynx (cf chapitre 06)</i> <i>- du périnée (cf chapitre 08)</i> <i>- des muscles ptérygoïdiens (cf chapitre 11)</i> <i>- du diaphragme (cf chapitre 12)</i>		
01.01.01	Explorations électrophysiologiques du système nerveux		
01.01.01.01	Électromyographie [EMG]		
AHQP001	Électromyographie par électrode de surface, sans enregistrement vidéo	1	0
AHQP002	Électromyographie par électrode de surface, avec enregistrement vidéo, sans plateau technique spécialisé pour AQMM	1	0
AHQP102	Électromyographie par électrode de surface, avec enregistrement vidéo, avec plateau technique spécialisé pour AQMM	1	0
AHQB027	Électromyographie de 1 ou 2 muscles striés au repos et à l'effort sans stimulodétection, par électrode aiguille <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB025	Électromyographie de 1 ou 2 muscles striés au repos et à l'effort avec stimulodétection, par électrode aiguille <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB024	Électromyographie de 3 à 6 muscles striés au repos et à l'effort sans stimulodétection, par électrode aiguille <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB026	Électromyographie de 3 à 6 muscles striés au repos et à l'effort avec stimulodétection, par électrode aiguille <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB013	Électromyographie de 7 muscles striés ou plus au repos et à l'effort, par électrode aiguille <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB032	Électromyographie de 3 à 6 muscles striés au repos et à l'effort par électrode aiguille, avec mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 2 à 4 nerfs sans étude de la conduction proximale par électrode de surface, et mesure des vitesses de la conduction sensitive et de l'amplitude du potentiel sensitif de 2 à 4 nerfs <i>Exploration électrophysiologique d'une atteinte du nerf médian au canal carpien</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0

A : activité ; P : phase

AHQB033	Électromyographie de 7 muscles striés ou plus au repos et à l'effort par électrode aiguille, avec mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 5 nerfs ou plus avec étude de la conduction proximale par électrode de surface, et mesure des vitesses de la conduction sensitive et de l'amplitude du potentiel sensitif de 5 nerfs ou plus <i>Exploration électrophysiologique d'une polyneuropathie</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB015	Électromyographie de fibre unique, par électrode aiguille <i>Indication : trouble de la transmission neuromusculaire, suivi de la réinnervation</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB006	Macroélectromyographie, par électrode aiguille <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB001	Électromyographie, au lit du malade <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0

01.01.01.02 Mesure des vitesses de conduction

AHQP003	Mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 2 à 4 nerfs, sans étude de la conduction proximale <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQP008	Mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 2 à 4 nerfs, avec étude de la conduction proximale sur au moins 2 nerfs <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQP010	Mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 5 nerfs ou plus, sans étude de la conduction proximale <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQP009	Mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 5 nerfs ou plus, avec étude de la conduction proximale sur au moins 4 nerfs <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQP011	Mesure des vitesses de la conduction sensitive et de l'amplitude du potentiel sensitif de 2 à 4 nerfs <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQP012	Mesure des vitesses de la conduction sensitive et de l'amplitude du potentiel sensitif de 5 nerfs ou plus <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQP013	Mesure des vitesses de conduction sensitive du nerf dorsal du pénis <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0

01.01.01.03 Étude des latences et des réflexes

ADQP014	Mesure du réflexe trigéminopalpébral [réflexe de clignement] et/ou du réflexe massétéral <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQB019	Mesure des latences des réflexes sacraux <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQD003	Mesure des latences distales du nerf pudendal [nerf honteux], par stimulation intrarectale <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHRP001	Épreuve de stimulation répétitive d'au moins 2 nerfs pour recherche de bloc de la jonction neuromusculaire <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
AHQP900	Mesure du réflexe nociceptif R III	1	0
AHQP016	Mesure des réflexes H et/ou T	1	0

A : activité ; P : phase

01.01.01.04 Électroencéphalographie [EEG]

AAQP007 Électroencéphalographie sur 8 dérivation ou plus avec enregistrement d'une durée minimale de 20 minutes, sans numérisation et sans enregistrement vidéo 1 0
Avec ou sans : épreuve pharmacodynamique

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues

AAQP129 Électroencéphalographie sur 8 dérivation ou plus avec enregistrement d'une durée minimale de 30 minutes, avec numérisation et enregistrement vidéo, chez un patient de moins de 6 ans 1 0

Avec ou sans : épreuve pharmacodynamique

Inclut : enregistrement du sommeil

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues

Dans le cadre du diagnostic et du suivi d'une épilepsie, l'usage d'un électroencéphalographe numérique est la référence

AAQP350 Électroencéphalographie sur 14 dérivation ou plus avec enregistrement d'une durée minimale de 20 minutes, avec numérisation chez un patient de 6 ans ou plus 1 0

Avec ou sans : enregistrement vidéo

Avec ou sans : épreuve pharmacodynamique

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues

Dans le cadre du diagnostic et du suivi d'une épilepsie, l'usage d'un électroencéphalographe numérique est la référence

AAQP011 Électroencéphalographie sur 8 dérivation ou plus avec enregistrement d'une durée minimale de 20 minutes, au lit du malade 1 0

Avec ou sans : épreuve pharmacodynamique

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues

AAQP006 Électroencéphalographie de longue durée de 1 à 4 heures sur 8 dérivation ou plus, avec enregistrement vidéo 1 0

Environnement : spécifique : personnel spécialement formé et plateau technique spécialement dédié

AAQP010 Électroencéphalographie de longue durée de plus de 4 heures sur 8 dérivation ou plus, avec enregistrement vidéo 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique : personnel spécialement formé et plateau technique spécialement dédié.

AAQP002 Électroencéphalographie continue ambulatoire sur 8 dérivation ou plus, pendant au moins 24 heures [Holter EEG] 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues

Environnement : spécifique

AAQP009 Électroencéphalographie avec quantification, sur 32 dérivation ou plus 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

AAQP900 Électroencéphalographie avec modélisation de sources, sur 32 dérivation ou plus 1 0

01.01.01.05 Surveillances électrocorticographique et électroencéphalographique

Avec ou sans : stimulation

AALA002 Implantation d'électrode subdurale pour enregistrement électrocorticographique, par craniotomie 1 0

Anesthésie 4 0

AALB002 Implantation d'électrode intracérébrale pour enregistrement électroencéphalographique, par voie stéréotaxique 1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
AAQP013	Surveillance électrocorticographique continue avec enregistrement vidéo, par 24 heures		1	0
AAQP003	Surveillance électroencéphalographique continue sans enregistrement vidéo, par 24 heures <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique : personnel spécialement formé et plateau technique spécialement dédié</i>		1	0
AAQP012	Surveillance électroencéphalographique continue avec enregistrement vidéo, par 24 heures <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique : personnel spécialement formé et plateau technique spécialement dédié.</i>		1	0
01.01.01.06 Polysomnographie				
<i>La polysomnographie inclut la réalisation simultanée d'une électroencéphalographie sur une ou deux dérivations, d'une électrooculographie sur une ou deux dérivations, d'une électromyographie mentonnière sur une dérivation, ainsi que de l'un des enregistrements suivants :</i>				
<i>- électroencéphalographie sur au moins 8 dérivations supplémentaires,</i>				
<i>- électromyographie sur au moins 2 dérivations supplémentaires,</i>				
<i>- paramètres physiologiques cardiorespiratoires (bruits, flux et efforts respiratoires, SaO2, fréquence cardiaque).</i>				
<i>Avec ou sans : détermination des réglages d'un appareil respiratoire à pression positive continue [PPC] et leur adaptation manuelle.</i>				
<i>Indication : diagnostic, contrôle et adaptation du syndrome d'apnée du sommeil, diagnostic de la narcolepsie avec ou sans catalepsie</i>				
AMQP009	Évaluation diurne de la vigilance ou de l'endormissement par épreuves itératives <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues et les pneumologues</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
AMQP010	Polysomnographie de 4 à 8 heures, sans enregistrement vidéo <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
AMQP011	Polysomnographie de 4 à 8 heures, avec enregistrement vidéo <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
AMQP012	Polysomnographie de 8 à 12 heures, sans enregistrement vidéo <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
AMQP013	Polysomnographie de 8 à 12 heures, avec enregistrement vidéo <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
AMQP014	Polysomnographie de 12 à 24 heures, sans enregistrement vidéo <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
AMQP015	Polysomnographie de 12 à 24 heures, avec enregistrement vidéo <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
01.01.01.07 Autres explorations électrophysiologiques du système nerveux				
AJQP001	Mesure des réponses cutanées sympathiques par électrode de surface		1	0

A : activité ; P : phase

01.01.02	Étude des pressions du système nerveux	
01.01.02.01	Pose et ablation de dispositif de mesure des pressions du système nerveux	
	<i>La pose d'un capteur de pression du liquide cébrospinal inclut la mesure initiale de la pression.</i>	
ABLB001	Pose d'un cathéter ventriculaire cérébral par voie transcrânienne, avec mesure instantanée de la pression intracrânienne et tests dynamiques	1 0
ABLB002	Pose d'un capteur ventriculaire de pression intracrânienne, par voie transcrânienne	1 0
ABLB003	Pose d'un capteur extraventriculaire de pression intracrânienne, par voie transcrânienne	1 0
AFLB004	Pose d'un cathéter intrathécal spinal par voie lombale transcutanée, avec mesure instantanée de la pression du liquide cébrospinal et tests dynamiques	1 0
ABGA001	Ablation d'un capteur de pression intracrânienne	1 0
01.01.02.02	Surveillance continue de la pression intracrânienne	
ABQP001	Surveillance continue de la pression intracrânienne, par 24 heures	1 0
01.01.03	Échographie du système nerveux	
AAQM002	Échographie transfontanellaire de l'encéphale	1 0
AEQM001	Échographie transcutanée de la moelle épinière	1 0
01.01.04	Radiographie du système nerveux	
AEQH002	Myélographie cervicale	1 0
AEQH001	Myélographie dorsale et/ou lombale <i>Avec ou sans : saccoradiculographie</i>	1 0
AFQH003	Myélographie avec scanographie de la colonne vertébrale [Myéloscanner]	1 0
AFQH002	Sacroradiculographie	1 0
AFQH001	Sacroradiculographie avec scanographie de la colonne vertébrale	1 0
01.01.05	Scanographie du système nerveux	
ACQK001	Scanographie du crâne et de son contenu, sans injection de produit de contraste <i>À l'exclusion de : scanographie unilatérale ou bilatérale</i> <i>- de la partie pétreuse de l'os temporal [rocher] (LAQK002)</i> <i>- de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne] (LAQK011)</i>	1 0
ACQH003	Scanographie du crâne et de son contenu, avec injection intraveineuse de produit de contraste <i>À l'exclusion de : scanographie unilatérale ou bilatérale</i> <i>- de la partie pétreuse de l'os temporal [rocher] (LAQK002)</i> <i>- de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne] (LAQK011)</i>	1 0
ACQH001	Scanographie du crâne et de son contenu, avec injection intrathécale de produit de contraste [Cysternoscaner]	1 0
ACQK003	Scanographie du crâne et de son contenu et/ou du massif facial pour repérage stéréotaxique	1 0
ACQH002	Scanographie du crâne, de son contenu et du thorax, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ACQH004	Scanographie du crâne, de son contenu et du tronc, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0

A : activité ; P : phase

01.01.06 Remnographie [IRM] du système nerveux		
ACQN001	Remnographie [IRM] du crâne et de son contenu, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ACQJ002	Remnographie [IRM] du crâne et de son contenu, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ACQN003	Remnographie [IRM] du crâne et de son contenu pour procédure stéréotaxique <i>À l'exclusion de : remnographie du crâne et de son contenu et/ou du massif facial pour planification dosimétrique (ACQN002)</i>	1 0
ACQN002	Remnographie [IRM] du crâne et de son contenu et/ou du massif facial pour planification dosimétrique <i>Acquisition des données anatomiques pour étude conformationnelle par remnographie du crâne et de son contenu</i>	1 0
ACQN004	Remnographie [IRM] du crâne et de son contenu, avec étude de la viabilité du parenchyme cérébral par imagerie de diffusion et de perfusion	1 0
ACQJ001	Remnographie [IRM] du crâne et de son contenu avec étude de la viabilité du parenchyme cérébral par imagerie de diffusion et de perfusion, avec remnographie des vaisseaux [Angio-IRM] cervicocéphaliques	1 0
AAQN004	Remnographie [IRM] fonctionnelle du cerveau pour étude des fonctions motrices <i>Indication : localisation des aires motrices corticales</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
AAQN900	Remnographie [IRM] fonctionnelle du cerveau pour étude des fonctions visuelles	1 0
AAQN901	Remnographie [IRM] fonctionnelle du cerveau pour étude des fonctions phasiques	1 0
01.01.07 Spectroscopie du système nerveux par résonance magnétique [SRM]		
AAQN902	Spectroscopie par résonance magnétique cérébrale protonique [Chemical shift imaging] [CSI] <i>À l'exclusion de : spectroscopie par résonance magnétique cérébrale protonique localisée (AAQN002)</i>	1 0
AAQN002	Spectroscopie par résonance magnétique cérébrale protonique localisée	1 0
AAQN903	Spectroscopie par résonance magnétique cérébrale du phosphore	1 0
01.01.08 Scintigraphie du système nerveux		
ACQL007	Tomoscintigraphie de perfusion cérébrale sans test d'activation	1 0
ACQL005	Tomoscintigraphie de perfusion cérébrale avec test d'activation et quantification complexe	1 0
ACQL008	Tomoscintigraphie de perfusion cérébrale après épreuve pharmacodynamique	1 0
ACQL004	Tomoscintigraphie de perfusion cérébrale en période critique	1 0
ACQL001	Tomoscintigraphie cérébrale à l'aide de marqueur de la neurotransmission et/ou du métabolisme	1 0
ACQL003	Tomoscintigraphie cérébrale pour diagnostic et bilan de tumeur cérébrale <i>Tomoscintigraphie cérébrale précoce et tardive pour le diagnostic de localisation et de stade de tumeur cérébrale, avec quantification de fixation</i>	1 0
ACQL002	Tomoscintigraphie cérébrale par émission de positons, avec tépographe [caméra TEP] dédié <i>Indication : bilan préopératoire d'une épilepsie réfractaire au traitement médical</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
ABQL002	Cisternographie radio-isotopique	1 0
ABQL003	Recherche radio-isotopique d'une brèche ostéoméningée	1 0
ABML001	Vérification radio-isotopique d'une dérivation du liquide cérébrospinal	1 0
01.01.09 Épreuves fonctionnelles du système nerveux		

A : activité ; P : phase

01.01.09.01 Potentiels évoqués visuels [PEV]

BLQP001 Enregistrement des potentiels évoqués visuels avec stimulation par flash lumineux 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

BLQP009 Enregistrement des potentiels évoqués visuels par inversion du stimulus de contraste 1 0
Avec ou sans : stimulation par flash lumineux
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

01.01.09.02 Potentiels évoqués auditifs [PEA] et vestibulaires

CDQP017 Enregistrement des potentiels évoqués auditifs précoces pour étude des temps de conduction et mesure des amplitudes 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

CDQP006 Enregistrement des potentiels évoqués auditifs précoces pour recherche de seuil, étude des temps de conduction et mesure des amplitudes, sans anesthésie générale 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

CDQP014 Enregistrement des potentiels évoqués auditifs précoces pour recherche de seuil, étude des temps de conduction et mesure des amplitudes, sous anesthésie générale 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale
Environnement : spécifique : bloc opératoire avec présence de l'anesthésiste

Anesthésie 4 0

CDQP008 Enregistrement des potentiels évoqués auditifs de moyennes et de longues latences avec mesure des amplitudes et latences des réponses 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

CEQP008 Enregistrement des potentiels évoqués vestibulaires d'origine sacculaire [potentiels évoqués otolithiques] [potentiels évoqués sacculocolliques] par électromyographie 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

01.01.09.03 Potentiels évoqués somesthésiques cérébraux [PESc]

ANQP004 Enregistrement des potentiels évoqués somesthésiques cérébraux par stimulation bilatérale d'un ou de 2 nerfs des membres supérieurs ou inférieurs 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

ANQP006 Enregistrement des potentiels évoqués somesthésiques cérébraux par stimulation bilatérale de 3 nerfs ou plus des membres supérieurs et inférieurs 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

ANQP002 Enregistrement des potentiels évoqués somesthésiques cérébraux par stimulation des nerfs pudendaux [nerfs honteux] 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues

01.01.09.04 Autres potentiels évoqués

AHQP004 Enregistrement des potentiels moteurs par stimulation corticale et/ou spinale 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf pour les neurologues

ALQP001 Enregistrement des potentiels évoqués cognitifs événementiels 1 0

ANQP005 Enregistrement des potentiels évoqués nociceptifs avec mesure des amplitudes et des latences des réponses corticales, par stimulation au laser 1 0

AZQP002 Enregistrement de potentiels évoqués, au lit du malade 1 0

A : activité ; P : phase

01.01.10	Endoscopie du système nerveux	
ACQC001	Exploration intracrânienne, par vidéochirurgie	1 0
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.01.11	Ponction, biopsie et prélèvement du système nerveux	
01.01.11.01	Ponction de liquide cébrospinal	
ABHB002	Ponction de liquide cébrospinal ou de collection intracrânienne, par voie transfontanellaire	1 0
ABHB001	Ponction de liquide cébrospinal ventriculaire, par voie transcrânienne	1 0
AFHB001	Ponction de liquide cébrospinal, par voie infraoccipitale ou latérocervicale transcutanée [Ponction sousoccipitale]	1 0
AFHB002	Ponction de liquide cébrospinal, par voie lombale transcutanée [Ponction lombaire]	1 0
01.01.11.02	Ponction et biopsie du système nerveux	
ACHH001	Ponction ou cytoponction de lésion intracrânienne, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
ACHJ001	Ponction ou cytoponction de lésion intracrânienne, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
ACHB001	Biopsie de lésion intracrânienne, par voie transcrânienne stéréotaxique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACHA002	Biopsie de lésion intracrânienne, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACHA003	Biopsie de lésion de la base du crâne, par endoscopie buccale ou nasale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACHA001	Biopsie de lésion de la base du crâne, par abord transoral ou nasosphénoïdal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHHB001	Biopsie de nerf périphérique, par voie transcutanée	1 0
AHHA001	Biopsie de nerf périphérique, par abord direct	1 0
AHHA002	Biopsie neuromusculaire, par abord direct	1 0
01.01.12	Injection anesthésique au niveau du système nerveux à visée diagnostique	
01.01.12.01	Injection au niveau du système nerveux central à visée diagnostique	
	<i>Avec ou sans : pose de cathéter</i>	
AGLB001	Injection périurale [épidurale] d'agent pharmacologique à visée antalgique, avec évaluation diagnostique et pronostique	1 0
ANLB004	Injection intrathécale d'agent pharmacologique à visée antalgique, avec évaluation diagnostique et pronostique	1 0
01.01.12.02	Infiltration de nerf crânien à visée diagnostique	
ADLH001	Infiltration anesthésique du ganglion trigéminal avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0

A : activité ; P : phase

ADLH002	Infiltration anesthésique d'une branche de division du nerf trijumeau avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
ADLH003	Infiltration anesthésique du nerf glossopharyngien avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
01.01.12.03 Infiltration de nerf spinal [rachidien] à visée diagnostique		
AHLH001	Infiltration anesthésique de nerf spinal à son émergence rachidienne avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AHLH011	Infiltration anesthésique de branche dorsale de nerf spinal avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique <i>À l'exclusion de : infiltration anesthésique unilatérale ou bilatérale du nerf grand occipital [d'Arnold] avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique (AHLH008)</i>	1 0
AHLH008	Infiltration anesthésique unilatérale ou bilatérale du nerf grand occipital [d'Arnold] avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AHLB008	Infiltration anesthésique du plexus brachial, avec évaluation diagnostique et pronostique	1 0
AHLH016	Infiltration anesthésique du plexus lombosacral avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AHLH005	Infiltration anesthésique du plexus lombosacral avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage scanographique	1 0
AHLB007	Infiltration anesthésique de tronc nerveux superficiel avec évaluation diagnostique et pronostique, sans stimulo-détection électrique	1 0
AHLB017	Infiltration anesthésique de tronc nerveux superficiel avec évaluation diagnostique et pronostique, avec stimulo-détection électrique	1 0
AHLB005	Infiltration anesthésique de tronc nerveux profond avec évaluation diagnostique et pronostique, sans guidage	1 0
AHLH009	Infiltration anesthésique de tronc nerveux profond avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AHLH020	Infiltration anesthésique de tronc nerveux profond avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage scanographique	1 0
01.01.12.04 Infiltration du système nerveux autonome à visée diagnostique		
AJLH004	Infiltration anesthésique du ganglion ptérygopalatin avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AJLH012	Infiltration anesthésique du ganglion ptérygopalatin avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage scanographique	1 0
AJLB002	Infiltration anesthésique du ganglion cervicothoracique [stellaire], avec évaluation diagnostique et pronostique	1 0
AJLH014	Infiltration anesthésique de la chaîne sympathique thoracique avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AJLH018	Infiltration anesthésique de la chaîne sympathique thoracique avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage scanographique	1 0
AJLJ001	Infiltration anesthésique des nerfs splanchniques avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage échographique	1 0
AJLH006	Infiltration anesthésique des nerfs splanchniques avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AJLJ003	Infiltration anesthésique du plexus coeliaque avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage échographique	1 0
AJLH007	Infiltration anesthésique du plexus coeliaque avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AJLH015	Infiltration anesthésique de la chaîne sympathique lombale avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0

A : activité ; P : phase

AJLH001	Infiltration anesthésique de la chaîne sympathique lombale avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage scanographique	1 0
AJLH002	Infiltration anesthésique du plexus hypogastrique ou sacral avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage radiologique	1 0
AJLH010	Infiltration anesthésique du plexus hypogastrique ou sacral avec évaluation diagnostique et pronostique, avec guidage scanographique	1 0
01.01.13	Tests neuropsychologiques	
ALQP006	Test d'évaluation d'un déficit cognitif	1 0
ALQP002	Test d'évaluation de l'effcience intellectuelle de l'enfant	1 0
ALQP005	Test d'évaluation de l'effcience intellectuelle de l'adulte	1 0
ALQP003	Test d'évaluation d'une dépression	1 0
ALQP004	Test d'évaluation des aspects psychopathologiques de la personnalité	1 0
ZFQP002	Test d'évaluation et de catégorisation des déficiences, incapacités et désavantages sociaux <i>Évaluation selon la classification internationale de Wood</i>	1 0
ZFQP003	Test d'évaluation de la qualité de vie	1 0
01.01.14	Examen anatomopathologique du système nerveux	
	<i>Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :</i>	
	<i>- d'un organe : estomac, peau, muscle,</i>	
	<i>- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,</i>	
	<i>- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale</i>	
	<i>Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique</i>	
	<i>Par berge, on entend : limite de la résection [incision].</i>	
	<i>Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale</i>	
	<i>Avec ou sans : examen de berge</i>	
	<i>Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage</i>	
	<i>Avec ou sans : - coloration spéciale</i>	
	<i>- coupes sériées</i>	
	<i>- empreinte par apposition cellulaire</i>	
	<i>- écrasis cellulaire</i>	
	<i>La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :</i>	
	<i>- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre</i>	
	<i>- les éventuelles recoupes</i>	
	<i>- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur</i>	
	<i>Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse</i>	

A : activité ; P : phase

	<i>L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique</i>	
	<i>À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique</i>	
AZQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de tumeur de l'encéphale, de la moelle épinière, ou des méninges	1 0
01.01.15	Autres actes diagnostiques sur le système nerveux	
AZQP001	Actimétrie de longue durée	1 0
01.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX CENTRAL INTRACRÂNIEN	
01.02.01	Actes thérapeutiques sur le cerveau	
01.02.01.01	Destruction de tissu cérébral	
AANB001	Destruction d'une cible intracérébrale à visée fonctionnelle, par voie stéréotaxique	1 0
	<i>Pallidotomie, thalamotomie, cingulotomie, tractotomie pédonculaire, par stéréotaxie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.02.01.02	Section du tissu cérébral	
AAPA900	Déconnexion d'une zone épileptogène, par craniotomie	1 0
	<i>Callosotomie fonctionnelle, par craniotomie</i>	
	<i>Avec ou sans : pose d'électrodes d'enregistrement électroencéphalographique</i>	
	<i>À l'exclusion de : transsections subpiales multiples</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.02.01.03	Exérèse de tissu cérébral	
AAFA007	Excision d'une zone épileptogène, par craniotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : pose d'électrodes d'enregistrement électroencéphalographique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AAFA004	Hémisphérectomie fonctionnelle, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AAFA005	Exérèse de lésion du corps calleux, du fornix hypothalamique ou du septum pellucide, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AAFA002	Exérèse de tumeur intraparenchymateuse du cerveau, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AAFA006	Résection de parenchyme cérébral pour infarctus expansif, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.02.01.04	Évacuation de collection intracérébrale	
AAJH003	Évacuation de collection intracérébrale, par voie transcrânienne avec guidage radiologique	1 0
	<i>À l'exclusion de : évacuation d'hématome intracérébral non traumatique, par voie transcrânienne avec guidage radiologique (AAJH004)</i>	

A : activité ; P : phase

		Anesthésie 4 0
AAJH001	Évacuation de collection intracérébrale, par voie transcrânienne avec guidage scanographique	1 0
	<i>À l'exclusion de : évacuation d'hématome intracérébral non traumatique, par voie transcrânienne avec guidage scanographique (AAJH002)</i>	
		Anesthésie 4 0
AAJA001	Évacuation de collection intracérébrale, par craniotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : évacuation</i>	
	<i>- de collection intracrânienne postopératoire, par reprise de la craniotomie précédente (AAJA005)</i>	
	<i>- d'hématome intracérébral traumatique [contusion], par craniotomie (AAJA002)</i>	
	<i>- d'hématome intracérébral non traumatique, par craniotomie (AAJA004)</i>	
		Anesthésie 4 0
AAJA005	Évacuation de collection intracrânienne postopératoire, par reprise de la craniotomie précédente	1 0
		Anesthésie 4 0
AAJH004	Évacuation d'hématome intracérébral non traumatique, par voie transcrânienne avec guidage radiologique	1 0
		Anesthésie 4 0
AAJH002	Évacuation d'hématome intracérébral non traumatique, par voie transcrânienne avec guidage scanographique	1 0
		Anesthésie 4 0
AAJA004	Évacuation d'hématome intracérébral non traumatique, par craniotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : évacuation de collection intracrânienne postopératoire, par reprise de la craniotomie précédente (AAJA005)</i>	
		Anesthésie 4 0
AAJA002	Évacuation d'hématome intracérébral traumatique [contusion], par craniotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : évacuation</i>	
	<i>- d'hématome subdural</i>	
	<i>- d'hématome extradural</i>	
		Anesthésie 4 0
01.02.02	Actes thérapeutiques sur le cervelet et le tronc cérébral	
01.02.02.01	Exérèse de tissu du cervelet et du tronc cérébral	
AAFA001	Exérèse de tumeur intraparenchymateuse du cervelet, par craniotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
AAFA008	Résection de parenchyme cérébelleux pour infarctus expansif, par craniotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
AAFA003	Exérèse de lésion du tronc cérébral, par craniotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
01.02.02.02	Évacuation de collection intracérébelleuse	
AAJA003	Évacuation d'hématome intracérébelleux, par craniotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : évacuation</i>	
	<i>- d'hématome subdural</i>	
	<i>- d'hématome extradural</i>	
		Anesthésie 4 0
01.02.03	Autres actes thérapeutiques sur l'encéphale	
AAJA006	Parage de plaie craniocérébrale	1 0
		Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

01.02.04 Actes thérapeutiques sur les méninges, les ventricules et le liquide cébrospinal [LCS] intracrâniens

01.02.04.01 Évacuation du liquide cébrospinal [LCS] intracrânien

ABJB002 Évacuation de liquide cébrospinal ou de collection intracrânienne, par voie transfontanellaire 1 0

ABJB001 Évacuation de liquide cébrospinal ventriculaire avec injection à visée thérapeutique, par voie transcrânienne 1 0

Anesthésie 4 0

01.02.04.02 Injection dans le liquide cébrospinal [LCS] intracrânien

ABLA001 Pose d'un cathéter intraventriculaire ou intrakystique cérébral par voie transcrânienne, avec pose d'un système diffuseur ou d'une pompe implantable souscutané 1 0

Anesthésie 4 0

ABGA003 Ablation d'un système diffuseur implanté et du cathéter intraventriculaire ou intrakystique cérébral 1 0

ABLB006 Séance d'administration intraventriculaire ou intrakystique cérébrale d'agent pharmacologique anticancéreux, par un dispositif implanté 1 0

01.02.04.03 Dérivation du liquide cébrospinal [LCS] intracrânien

ABCB001 Dérivation externe du liquide cébrospinal ventriculaire ou subdural, par voie transcrânienne 1 0

Anesthésie 4 0

ABCA003 Dérivation péritonéale d'une collection subdurale du liquide cébrospinal crânien, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

ABCA002 Dérivation péritonéale ou atriale du liquide cébrospinal ventriculaire, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

ABCA004 Dérivation péritonéale ou atriale de kyste intracrânien, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

ABCC001 Ventriculoventriculostomie, ventriculocisternostomie, kystocisternostomie ou kystoventriculostomie, par vidéo-chirurgie intracrânienne 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

ABCA001 Ventriculoventriculostomie, ventriculocisternostomie, kystocisternostomie ou kystoventriculostomie, par craniotomie 1 0

Anesthésie 4 0

ABMA003 Révision ou changement d'élément d'une dérivation interne du liquide cébrospinal, par craniotomie 1 0

Avec ou sans : révision ou changement d'élément extracrânien d'une dérivation interne du liquide cébrospinal

Anesthésie 4 0

01.02.04.04 Fermeture de fistule de liquide cébrospinal [LCS] et de méningocèle crâniens

ABSA012 Fermeture d'une brèche ostéodurale ou d'une méningocèle de l'étage antérieur de la base du crâne, par endoscopie 1 0

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

ABSA010	Fermeture d'une brèche ostéodurale ou d'une méningocèle de l'étage antérieur de la base du crâne, par abord paralatéronasal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA011	Fermeture d'une brèche ostéodurale ou d'une méningocèle de l'étage antérieur de la base du crâne, par abord nasosphénoïdal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA005	Fermeture d'une brèche ostéodurale ou d'une méningocèle de l'étage antérieur de la base du crâne, par abord orbitaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA007	Fermeture d'une brèche ostéodurale ou d'une méningocèle de l'étage antérieur de la base du crâne, par craniotomie <i>À l'exclusion de : fermeture d'une brèche ostéodurale du sinus frontal, par abord coronal (ABSA003)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA003	Fermeture d'une brèche ostéodurale du sinus frontal, par abord coronal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA001	Fermeture d'une brèche ostéodurale de l'étage moyen de la base du crâne, par craniotomie <i>À l'exclusion de : fermeture d'une brèche ostéodurale de l'étage moyen de la base du crâne, - par abord translabyrinthique (ABSA002) - par abord suprapétreux (ABSA006) - par abord mastoïdoattical (ABSA004)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA002	Fermeture d'une brèche ostéodurale de l'étage moyen de la base du crâne, par abord translabyrinthique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA006	Fermeture d'une brèche ostéodurale de l'étage moyen de la base du crâne, par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA004	Fermeture d'une brèche ostéodurale de l'étage moyen de la base du crâne, par abord mastoïdoattical	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA008	Fermeture d'une fistule postopératoire de liquide cérébrospinal de la base du crâne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABSA009	Fermeture d'une fistule de liquide cérébrospinal ou d'une méningocèle postopératoire de la voûte crânienne, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABFA007	Exérèse d'une fistule dermique avec prolongement intradural occipital	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.02.04.05 Exérèse et fermeture de méningoencéphalocèle		
ABFA003	Exérèse et/ou fermeture de méningoencéphalocèle de la voûte crânienne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABFA001	Exérèse et/ou fermeture de méningoencéphalocèle de la base du crâne, sans rapprochement orbitaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABFA004	Exérèse et/ou fermeture de méningoencéphalocèle de la base du crâne, avec rapprochement orbitaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.02.04.06 Évacuation de collection intracrânienne extraencéphalique		
	<i>Avec ou sans : drainage</i>	

A : activité ; P : phase

ABJA005	Évacuation d'un hématome extradural supratentorial, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJA004	Évacuation d'un hématome extradural infratentorial, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJA007	Évacuation d'un hématome extradural plurifocal supratentorial et/ou infratentorial, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJA002	Évacuation d'un hématome subdural aigu, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJA003	Évacuation d'un hématome subdural chronique unilatéral, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJA006	Évacuation d'un hématome subdural chronique bilatéral, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJA008	Évacuation d'un empyème intracrânien extracérébral, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJC900	Évacuation d'une hémorragie intraventriculaire cérébrale non traumatique, par vidéochirurgie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABJA001	Évacuation d'une hémorragie intraventriculaire cérébrale, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.02.05	Exérèse de tumeur intracrânienne extraencéphalique	
	<i>Comprend : exérèse de tumeur intracrânienne extraencéphalique d'origine</i>	
	<i>- nerveuse [neurinome]</i>	
	<i>- méningée [méningiome]</i>	
	<i>- osseuse</i>	
ACFA001	Exérèse de tumeur de l'étage antérieur de la base du crâne, par craniotomie frontale unilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA015	Exérèse de tumeur de l'étage antérieur de la base du crâne, par craniotomie frontale bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA026	Exérèse de tumeur de l'étage antérieur de la base du crâne, par craniotomie frontale bilatérale et abord ethmoïdal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA022	Exérèse de tumeur de la région optochiasmatique et/ou hypothalamique, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA011	Exérèse de tumeur de l'étage moyen de la base du crâne, par craniotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : exérèse de tumeur</i>	
	<i>- du tiers interne de l'étage moyen de la base du crâne intéressant l'angle sphénoorbitaire, par craniotomie (ACFA013)</i>	
	<i>- du clivus, par craniotomie (ACFA004)</i>	
	<i>- de la région pétroclivale (ACFA016, ACFA025)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA013	Exérèse de tumeur du tiers interne de l'étage moyen de la base du crâne intéressant l'angle sphénoorbitaire, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA006	Exérèse de tumeur de la pointe du rocher sans déroutement du nerf facial, par abord transpétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA029	Exérèse de tumeur de la pointe du rocher avec déroutement du nerf facial, par abord transpétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA003	Exérèse de tumeur de la pointe du rocher, par abord translabyrinthique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

ACFA009	Exérèse de tumeur de la pointe du rocher, par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA016	Exérèse de tumeur de la région pétroclivale sans déroutement du nerf facial, par abord transpétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA025	Exérèse de tumeur de la région pétroclivale avec déroutement du nerf facial, par abord transpétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA004	Exérèse de tumeur du clivus, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA020	Exérèse de tumeur du clivus, par abord transoral ou nasosphénoïdal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA012	Exérèse de tumeur de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne], par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA007	Exérèse de tumeur de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne], par abord translabyrinthique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA005	Exérèse de tumeur de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne], par abord rétrolabyrinthique présigmoïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA010	Exérèse de tumeur de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne], par abord infraoccipital rétrosigmoïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA027	Exérèse de tumeur de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne], par abord transotique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA014	Exérèse de tumeur de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne], par deux abords	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA024	Exérèse de tumeur du foramen magnum sans déroutement de l'artère vertébrale, par craniotomie <i>Avec ou sans : laminectomie cervicale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA019	Exérèse de tumeur du foramen magnum avec déroutement de l'artère vertébrale, par craniotomie <i>Avec ou sans : laminectomie cervicale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA023	Exérèse de tumeur du foramen jugulaire, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA002	Exérèse de tumeur extraparenchymateuse de la convexité du cerveau sans atteinte de sinus veineux dural, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA028	Exérèse de tumeur extraparenchymateuse de la convexité du cerveau envahissant un sinus veineux dural, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA008	Exérèse de tumeur extraparenchymateuse de la convexité du cervelet sans atteinte de sinus veineux dural, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ACFA018	Exérèse de tumeur extraparenchymateuse de la convexité du cervelet envahissant un sinus veineux dural, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABFA010	Exérèse de tumeur de la faux du cerveau, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABFA008	Exérèse de tumeur de la tente du cervelet, par craniotomie sous-tentorielle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABFA009	Exérèse de tumeur de l'incisure de la tente, par craniotomie sustentorielle	1 0

A : activité ; P : phase

*Anesthésie 4 0***01.02.06 Exérèse de lésion des ventricules encéphaliques****ABFC002 Exérèse de lésion d'un ventricule latéral cérébral, par vidéochirurgie intracrânienne 1 0***Anesthésie 4 0***ABFA005 Exérèse de lésion d'un ventricule latéral cérébral, par craniotomie 1 0***Anesthésie 4 0***ABFC001 Exérèse de lésion du troisième ventricule, par vidéochirurgie intracrânienne 1 0***Anesthésie 4 0***ABFA002 Exérèse de lésion du troisième ventricule, par craniotomie 1 0***Anesthésie 4 0***ABFA006 Exérèse de lésion du quatrième ventricule, par craniotomie 1 0***Anesthésie 4 0***01.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX CENTRAL SPINAL [RACHIDIEN]****01.03.01 Actes thérapeutiques sur la moelle épinière et la portion intrarachidienne des nerfs spinaux [rachidiens]****01.03.01.01 Destruction de tissu spinal [médullaire]****AENA001 Destruction sélective de la corne postérieure de la moelle épinière ou de la jonction radiculospinale, par abord postérieur 1 0***Drézotomie**Anesthésie 4 0***01.03.01.02 Section et libération de la moelle épinière et des racines nerveuses****AEPB001 Cordotomie spinale, par voie transcutanée 1 0***Anesthésie 4 0***AEPA002 Myélotomie, commissurotomie ou cordotomie spinale, par abord postérieur 1 0***Anesthésie 4 0***AHPA025 Radicotomie spinale, par abord postérieur 1 0***Anesthésie 4 0***AEPA001 Libération de moelle attachée, par abord postérieur 1 0***Anesthésie 4 0***01.03.01.03 Exérèse de tissu de la moelle épinière et des racines nerveuses***Par étage de la colonne vertébrale, on entend : hauteur occupée par deux vertèbres adjacentes, et le disque intervertébral et les formations capsuloligamentaires intermédiaires.***AEFA001 Exérèse de lésion de la moelle épinière sur un étage vertébral, par abord postérieur 1 0***Anesthésie 4 0***AEFA002 Exérèse de lésion de la moelle épinière sur plusieurs étages vertébraux, par abord postérieur 1 0***Anesthésie 4 0***AEFA003 Exérèse de lésion du cône médullaire, par abord postérieur 1 0***Anesthésie 4 0*

A : activité ; P : phase

AHFA007	Exérèse de lésion de la queue de cheval sur un étage vertébral, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHFA003	Exérèse de lésion de la queue de cheval étendue sur plusieurs étages vertébraux [lésion géante de la queue de cheval], par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHFA012	Exérèse de lipome de la queue de cheval avec fermeture de méningocèle ou de myéломéningocèle, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.01.04	Parage et fermeture de plaie pénétrante vertébrospinale [du rachis et de la moelle épinière] [vertébro-médullaire]	
AEJA004	Parage et fermeture de plaie pénétrante vertébrospinale, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AEJA001	Parage et fermeture de plaie pénétrante vertébrospinale, par abord antérieur ou antérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AEJA005	Parage et fermeture de plaie pénétrante vertébrospinale avec ostéosynthèse vertébrale, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AEJA002	Parage et fermeture de plaie pénétrante vertébrospinale avec ostéosynthèse vertébrale, par abord antérieur ou antérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.01.05	Correction des malformations congénitales de la moelle épinière	
AFSA002	Fermeture d'un spina bifida avec méningocèle, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFSA001	Fermeture d'un spina bifida avec myéломéningocèle, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AEPA004	Libération d'une diastématomyélie, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA006	Exérèse d'une fistule dermique avec prolongement intradural rachidien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.01.06	Autres actes thérapeutiques sur la moelle épinière	
AEJA003	Évacuation d'hématome intraspinal [hématomyélie]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.02	Actes thérapeutiques sur les méninges, les ventricules et le liquide cérébrospinal [LCS] spinaux	
01.03.02.01	Pose de cathéter d'accès aux espaces méningés spinaux	
AFLB008	Pose d'un cathéter péri-dural [épidural], avec pose d'un système diffuseur ou d'une pompe implantable sous-cutané	1 0
AFLA003	Pose d'un cathéter intrathécal ou intrakystique spinal, avec pose d'un système diffuseur ou d'une pompe implantable sous-cutané	1 0
AFGA001	Ablation d'un système diffuseur ou d'une pompe implanté sous-cutané et du cathéter péri-dural [épidural] ou intrathécal spinal	1 0
AFKB002	Changement d'un cathéter péri-dural [épidural] relié à un système diffuseur ou à une pompe implanté sous-cutané	1 0

A : activité ; P : phase

AFKB001	Changement d'un cathéter intrathécal spinal relié à un système diffuseur ou une pompe implanté souscutané	1 0
----------------	--	-----

QZKA001	Changement d'un système diffuseur ou d'une pompe implanté souscutané sans changement du cathéter péri-dural [épidural] ou intrathécal spinal	1 0
----------------	---	-----

01.03.02.02 Injection épidurale et intrathécale spinale

À l'exclusion de :

- anesthésie peropératoire
- analgésie postopératoire

L'administration d'agent pharmacologique au long cours inclut la pose du cathéter d'accès au site d'injection avec ou sans tunnellisation, sans pose de système diffuseur ni de pompe à infusion continue souscutané.

AFLB007	Injection thérapeutique péri-durale [épidurale] d'agent pharmacologique, sans guidage	1 0
----------------	--	-----

Injection péri-durale par le hiatus sacral

AFLB001	Injection péri-durale [épidurale] de sang autologue [Blood patch]	1 0
----------------	--	-----

AFLH001	Injection thérapeutique péri-durale [épidurale] d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
----------------	---	-----

Injection péri-durale de substances neurolytiques

AFLB006	Injection thérapeutique intrathécale d'agent pharmacologique, par voie transcutanée sans guidage	1 0
----------------	---	-----

À l'exclusion de :

- rachianesthésie
- séance d'injection intrathécale d'agent pharmacologique anticancéreux, par voie transcutanée (AFLB003)

AFLH002	Injection thérapeutique intrathécale d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
----------------	--	-----

Injection intrathécale de substances neurolytiques

AFLB003	Séance d'injection intrathécale d'agent pharmacologique anticancéreux, par voie transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Avec ou sans : pose de cathéter intrathécal

AFLB013	Séance d'administration intrathécale d'agent pharmacologique anticancéreux, par un dispositif implanté	1 0
----------------	---	-----

AFLB017	Administration péri-durale [épidurale] d'agent pharmacologique au long cours	1 0
----------------	---	-----

Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention

AFLB016	Administration intrathécale ou intrakystique spinale d'agent pharmacologique au long cours	1 0
----------------	---	-----

Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention

QZMP004	Remplissage secondaire ou reprogrammation d'une pompe souscutanée à infusion continue du système nerveux central	1 0
----------------	---	-----

01.03.02.03 Évacuation de collection des méninges spinales

Avec ou sans : drainage

AFJB002	Évacuation de liquide cébrospinal, par voie transcutanée lombale	1 0
----------------	---	-----

Ponction lombaire évacuatrice

AFJA001	Évacuation d'hématome péri-dural [épidural] rachidien, par abord direct	1 0
----------------	--	-----

À l'exclusion de : évacuation d'hématome péri-dural [épidural] rachidien postopératoire, par abord direct (AFJA004)

Anesthésie 4 0

AFJA004	Évacuation d'hématome péri-dural [épidural] rachidien postopératoire, par abord direct	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

AFJA003	Évacuation d'hématome intradural rachidien, par abord direct	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

AFPA001	Mise à plat de lésion infectieuse périurale rachidienne et/ou paravertébrale postopératoire [sepsis], par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.02.04 Dérivation du liquide cébrospinal [LCS] rachidien		
AFCA004	Dérivation externe du liquide cébrospinal subarachnoïdien rachidien	1 0
AFCA002	Dérivation lombopéritonéale du liquide cébrospinal subarachnoïdien rachidien, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFCA001	Dérivation d'une cavité liquidienne intraspinale [syringomyélique] ou périspinale dans l'espace subarachnoïdien rachidien, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFCA003	Dérivation d'une cavité liquidienne intraspinale [syringomyélique] ou périspinale en dehors de l'espace subarachnoïdien rachidien, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFGA002	Ablation d'une dérivation interne intraspinale du liquide cébrospinal rachidien, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.02.05 Autres actes thérapeutiques sur les méninges et le liquide cébrospinal [LCS] rachidiens		
	<i>Avec ou sans : drainage</i>	
AFJA002	Parage d'une épidualite et/ou d'une spondylodiscite sans reconstruction vertébrale, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : mise à plat de lésion infectieuse périurale rachidienne et/ou paravertébrale postopératoire [sepsis], par abord direct (AFPA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFJA005	Parage d'une épidualite et/ou d'une spondylodiscite avec reconstruction vertébrale par greffe et/ou ostéosynthèse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA004	Exérèse de kyste méningé intracanalair vertébral, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA003	Fermeture d'une fistule de liquide cébrospinal ou d'une méningocèle postopératoire spinale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.03 Exérèse de tumeur extraspinale [extramédullaire] du canal vertébral		
AFFA007	Exérèse de tumeur intradurale extraspinale, par abord postérieur ou postérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA001	Exérèse de tumeur intradurale extraspinale sans reconstruction vertébrale, par abord antérieur ou antérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA009	Exérèse de tumeur intradurale extraspinale avec reconstruction vertébrale, par abord antérieur ou antérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA010	Exérèse de tumeur épidualite rachidienne, par abord postérieur	1 0
	<i>Avec ou sans : exérèse de lésion osseuse vertébrale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA005	Exérèse de tumeur épidualite rachidienne avec ostéosynthèse vertébrale, par abord postérieur	1 0
	<i>Avec ou sans : exérèse de lésion osseuse vertébrale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

AFFA003	Exérèse de tumeur en sablier extracanalair et intracanalair vertébrale sans reconstruction vertébrale, par abord postérieur ou postérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA008	Exérèse de tumeur en sablier extracanalair et intracanalair vertébrale sans reconstruction vertébrale, par abord antérieur ou antérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA002	Exérèse de tumeur en sablier extracanalair et intracanalair vertébrale avec reconstruction vertébrale, par abord postérieur ou postérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AFFA011	Exérèse de tumeur en sablier extracanalair et intracanalair vertébrale avec reconstruction vertébrale, par abord antérieur ou antérolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.03.04 Autres actes thérapeutiques sur le système nerveux central et le liquide cébrospinal		
ABMP001	Contrôle et/ou réglage secondaire transcutané d'une valve de dérivation de liquide cébrospinal à pression d'ouverture réglable	1 0
ABMA002	Révision ou changement d'élément d'une dérivation interne du liquide cébrospinal, par abord direct <i>À l'exclusion de : révision ou changement d'élément d'une dérivation interne du liquide cébrospinal, par craniotomie (ABMA003)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ABGA002	Ablation d'une dérivation interne du liquide cébrospinal intracrânien, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.04 STIMULATION DU SYSTÈME NERVEUX CENTRAL		
01.04.01 Implantation d'électrode ou de générateur de stimulation du système nerveux central		
AALB001	Implantation d'électrode de stimulation intracérébrale à visée thérapeutique, par voie stéréotaxique <i>Indication : maladie de Parkinson ; tremblement invalidant sévère ; dystonie primaire chronique généralisée pharmaco résistante chez des patients âgés de 7 ans ou plus</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AALA900	Implantation d'électrode de stimulation corticale cérébrale à visée thérapeutique, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AELB002	Implantation d'électrode de stimulation de la moelle épinière à visée thérapeutique, par voie transcutanée <i>Indication : douleurs neuropathiques</i> <i>Formation : compétences neurochirurgicales et équipe pluridisciplinaire</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
AELB001	Implantation d'électrode de stimulation de la moelle épinière à visée thérapeutique par voie transcutanée, avec implantation souscutanée d'un générateur de stimulation neurologique <i>Indication : douleurs neuropathiques</i> <i>Formation : compétences neurochirurgicales et équipe pluridisciplinaire</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

AELA001	Implantation d'électrode de stimulation de la moelle épinière à visée thérapeutique, par abord direct	1 0
	<i>Indication : douleurs neuropathiques</i>	
	<i>Formation : compétences neurochirurgicales et équipe pluridisciplinaire</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AALA004	Implantation souscutanée d'un générateur de stimulation cérébrale	1 0
AELA002	Implantation souscutanée d'un générateur de stimulation de la moelle épinière	1 0
	<i>Indication : douleurs neuropathiques</i>	
	<i>Formation : compétences neurochirurgicales et équipe pluridisciplinaire</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.04.02	Réglage ou reprogrammation d'un système de stimulation du système nerveux central	
	<i>Par paramètre de stimulation cérébrale profonde on entend : la fréquence, l'intensité ou la durée d'impulsion</i>	
AAMP387	Réglage secondaire d'1 paramètre de système de stimulation cérébrale profonde	1 0
	<i>Indication :</i>	
	- maladie de Parkinson	
	- tremblements invalidants sévères	
	- dystonie primaire chronique généralisée pharmacorésistante, chez des patients âgés de 7 ans ou plus	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
AAMP173	Réglage secondaire de plusieurs paramètres de système de stimulation cérébrale profonde	1 0
	<i>Avec ou sans : activation de plot</i>	
	<i>Indication :</i>	
	- maladie de Parkinson	
	- tremblements invalidants sévères	
	- dystonie primaire chronique généralisée pharmacorésistante, chez des patients âgés de 7 ans ou plus	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
AAMP003	Réglage secondaire des paramètres de chaque plot de système de stimulation cérébrale profonde [cartographie]	1 0
	<i>Indication :</i>	
	- maladie de Parkinson	
	- tremblements invalidants sévères	
	- dystonie primaire chronique généralisée pharmacorésistante, chez des patients âgés de 7 ans ou plus	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
AEMP491	Réglage secondaire ou reprogrammation d'un générateur souscutané de stimulation de la moelle épinière	1 0
	<i>Indication : douleurs neuropathiques</i>	
	<i>Formation : compétences neurochirurgicales et équipe pluridisciplinaire</i>	
01.04.03	Ablation ou changement d'électrode ou de générateur de stimulation du système nerveux central	
AAGB001	Ablation d'électrode intracérébrale	1 0
AAGA900	Ablation d'électrode corticale cérébrale, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AEGB001	Ablation d'électrode de stimulation de la moelle épinière, par voie transcutanée	1 0
AEGA001	Ablation d'électrode de stimulation de la moelle épinière, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

AZGA001	Ablation d'un générateur souscutané de stimulation du système nerveux central <i>Avec ou sans : ablation d'électrodes spinales</i>	1 0
AAKA001	Changement d'un générateur souscutané de stimulation cérébrale	1 0
AEKA001	Changement d'un générateur souscutané de stimulation de la moelle épinière	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES NERFS CRÂNIENS ET LES NERFS SPINAUX	
01.05.01	Actes thérapeutiques sur les nerfs crâniens	
01.05.01.01	Actes thérapeutiques sur le nerf optique [II]	
ADPA020	Décompression du nerf optique, par abord orbitaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA001	Décompression du nerf optique, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA023	Décompression du nerf optique, par abord transsinusien [transethmoïdal]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.05.01.02	Actes thérapeutiques sur le nerf trijumeau [V] et ses branches	
ADLB001	Infiltration thérapeutique de branche terminale du nerf trijumeau	1 0
ADNB001	Destruction sélective de branche terminale du nerf trijumeau, par voie transcutanée ou transmuqueuse sans guidage <i>Destruction du nerf alvéolaire inférieur, sans guidage</i>	1 0
ADNH002	Destruction sélective de branche terminale du nerf trijumeau, par voie transcutanée avec guidage radiologique <i>Thermocoagulation, microcompression, alcoolisation du nerf trijumeau, par voie transcutanée avec guidage radiologique</i>	1 0
ADPA016	Décompression du nerf infraorbitaire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA004	Décompression du nerf alvéolaire inférieur [dentaire inférieur], par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADCA004	Déroutement du nerf alvéolaire inférieur [dentaire inférieur], par abord intrabuccal	1 0
	<i>Indication :</i> - douleur chez la personne édentée - chirurgie orthognatique, agénésies dentaires multiples liées à une maladie rare chez l'adulte - traitement implantoprothétique des séquelles d'une tumeur de la cavité buccale ou des maxillaires	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA003	Section d'une branche extracrânienne du nerf trijumeau, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.05.01.03	Actes thérapeutiques sur le nerf facial [VII]	
ADCA002	Suture de plaie du nerf facial extrapétreux <i>À l'exclusion de : au cours d'une parotidectomie totale (HCFA010)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADEA001	Autogreffe du nerf facial, par abord transmastoiïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADEA004	Autogreffe du nerf facial, par abord suprapétreux et/ou par abord rétrosgmoïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

ADEA003	Autogreffe du nerf facial avec déroutement, par abord translabyrinthique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADEA002	Autogreffe du nerf facial extrapétreux	1 0
	<i>À l'exclusion de : au cours d'une parotidectomie totale (HCFA010)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA008	Décompression du nerf facial, par abord transmastoïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA011	Décompression du nerf facial, par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA021	Décompression du nerf facial, par abord transmastoïdien et par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADCA001	Déroutement et suture du nerf facial, par abord transmastoïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADCA003	Déroutement et suture du nerf facial, par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADCA007	Déroutement et suture du nerf facial, par abord translabyrinthique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA015	Section du nerf du canal ptérygoïdien [Neurotomie vidienne]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA009	Section des nerfs pétreux, par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADFA004	Exérèse de lésion du nerf facial intrapétreux avec réparation immédiate	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADFA003	Exérèse de lésion du nerf facial extrapétreux sans réparation immédiate	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADFA006	Exérèse de lésion du nerf facial extrapétreux avec réparation immédiate	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.05.01.04 Actes thérapeutiques sur le nerf vestibulocochléaire [VIII]		
ADPA007	Neurotomie vestibulaire, par abord suprapétreux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA005	Neurotomie vestibulaire, par abord translabyrinthique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA010	Neurotomie vestibulaire, par abord rétrolabyrinthique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA017	Section du nerf tympanique [de Jacobson] dans le cavum tympanique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA012	Section du nerf ampullaire postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
01.05.01.05 Actes thérapeutiques sur le nerf vague [X]		
ADPC004	Vagotomie tronculaire, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA014	Vagotomie tronculaire, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPC001	Vagotomie tronculaire, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA022	Vagotomie tronculaire, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : pyloroplastie ou duodénoplastie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ADPA018	Vagotomie tronculaire avec gastrojéjunostomie, par laparotomie	1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4 0
ADPA024	Vagotomie tronculaire avec antrectomie gastrique, par laparotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
ADPC003	Vagotomie tronculaire postérieure avec séromyotomie œsogastrique antérieure, par cœlioscopie		1 0
		Anesthésie	4 0
ADPA002	Vagotomie tronculaire postérieure avec séromyotomie œsogastrique antérieure, par laparotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
ADPC002	Vagotomie suprasélective, par cœlioscopie		1 0
		Anesthésie	4 0
ADPA019	Vagotomie suprasélective, par laparotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
ADLA001	Implantation d'un stimulateur du nerf vague, par abord direct		1 0
	<i>Indication : traitement de deuxième intention de l'enfant ou de l'adulte atteint d'épilepsie avérée, invalidante et pharmacorésistante, pour laquelle l'indication d'un traitement chirurgical intracrânien n'a pas été retenue</i>		
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
	<i>Environnement : équipe multidisciplinaire</i>		
		Anesthésie	4 0
ADKA001	Changement d'un générateur de stimulation du nerf vague, par abord direct		1 0
	<i>Avec ou sans : changement d'électrode</i>		
	<i>Indication : traitement de deuxième intention de l'enfant ou de l'adulte atteint d'épilepsie avérée, invalidante et pharmacorésistante, pour laquelle l'indication d'un traitement chirurgical intracrânien n'a pas été retenue</i>		
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
	<i>Environnement : équipe multidisciplinaire</i>		
ADGA001	Ablation d'un générateur de stimulation du nerf vague, par abord direct		1 0
	<i>Avec ou sans : ablation d'électrode</i>		
01.05.01.06 Actes thérapeutiques sur les autres nerfs crâniens			
ADNH001	Destruction sélective du nerf glossopharyngien, par voie transcutanée avec guidage radiologique		1 0
01.05.01.07 Autres actes thérapeutiques sur les nerfs crâniens			
ADCA006	Suture de plaie d'un nerf crânien, par craniotomie		1 0
	<i>À l'exclusion de : suture du nerf facial intrapétreux (cf 01.05.01.03)</i>		
	<i>Indication : acte de sauvetage en cas de lésion d'un nerf par section lors de l'exérèse d'une tumeur intracrânienne</i>		
		Anesthésie	4 0
ACPA001	Libération d'un conflit vasculonerveux intracrânien, par craniotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
ADEA005	Autogreffe de nerf crânien, par craniotomie		1 0
	<i>À l'exclusion de : autogreffe du nerf facial intrapétreux (cf 01.05.01.03)</i>		
	<i>Indication : acte de sauvetage en cas de lésion d'un nerf par section avec perte de substance (nécessité d'une greffe) lors de l'exérèse d'une tumeur intracrânienne</i>		
		Anesthésie	4 0
ADPC900	Section de nerf crânien, par vidéo-chirurgie intracrânienne		1 0
		Anesthésie	4 0
ADPA013	Section de nerf crânien, par abord infraoccipital rétro-sigmoïdien		1 0
		Anesthésie	4 0
ADCA005	Anastomose extracrânienne entre deux nerfs crâniens		1 0
	<i>Anastomose hypoglossofaciale ou spinofaciale</i>		

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

ADFA005 Exérèse de lésion extracrânienne d'un nerf crânien sans réparation immédiate 1 0

À l'exclusion de : exérèse

- de paragangliome du nerf vague (KFFA001)

- de lésion du nerf facial extrapétréux sans réparation immédiate (ADFA003)

Anesthésie 4 0

ADFA002 Exérèse de lésion extracrânienne d'un nerf crânien avec réparation immédiate par autogreffe 1 0

À l'exclusion de : exérèse de lésion du nerf facial extrapétréux avec réparation immédiate (ADFA006)

Anesthésie 4 0

KFFA001 Exérèse de tumeur parapharyngienne, par cervicotomie 1 0

Exérèse de paragangliome du nerf vague

À l'exclusion de : parotidectomie totale avec exérèse du prolongement [processus] parapharyngien, par abord cervicofacial (HCFA005)

Anesthésie 4 0

01.05.02 Actes thérapeutiques sur les nerfs du cou**01.05.02.01 Infiltration thérapeutique et destruction de nerf du cou par voie transcutanée****AHLB003 Infiltration thérapeutique unilatérale ou bilatérale du nerf grand occipital [grand nerf occipital d'Arnold]** 1 0**AHNB002 Destruction sélective unilatérale ou bilatérale du nerf grand occipital [grand nerf occipital d'Arnold], par voie transcutanée** 1 0**01.05.02.02 Exérèse de tumeur nerveuse du cou**

À l'exclusion de : exérèse de tumeur de nerf crânien

AHFA002 Exérèse de tumeur nerveuse cervicale superficielle, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

AHFA010 Exérèse de tumeur nerveuse cervicale profonde, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

AHFA011 Exérèse de tumeur nerveuse cervicale profonde, par cervicotomie et par thoracotomie 1 0

Anesthésie 4 0

01.05.02.03 Réparation de plaie de nerf du cou**AHCA007 Suture de plaie d'un nerf cervicofacial, par abord direct** 1 0

À l'exclusion de : suture de plaie du nerf facial extrapétréux (ADCA002)

Anesthésie 4 0

AHEA012 Autogreffe d'un nerf cervicofacial, par abord direct 1 0

À l'exclusion de : autogreffe du nerf facial extrapétréux (ADEA002)

Anesthésie 4 0

01.05.03 Actes thérapeutiques sur le plexus brachial**01.05.03.01 Infiltration thérapeutique et bloc anesthésique du plexus brachial**

À l'exclusion de : analgésie postopératoire

L'infiltration thérapeutique du plexus brachial inclut la stimulodétection électrique.

Le bloc anesthésique continu du plexus brachial inclut la stimulodétection électrique.

A : activité ; P : phase

AHLB016	Infiltration thérapeutique du plexus brachial	1 0
AHLB001	Bloc anesthésique continu du plexus brachial	1 0
	<i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	

01.05.03.02 Suture, autogreffe et neurotisation du plexus brachial

Avec ou sans : libération de nerf

AHCA001	Suture, autogreffe non pédiculée et/ou neurotisation du plexus brachial, par abord supraclaviculaire	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique. Décision opératoire et prise en charge du patient obligatoirement multidisciplinaire . Nécessité de disposer d'une unité d'électrophysiologie pour contrôle électrophysiologique préopératoire et peropératoire.</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

AHCA022	Suture, autogreffe non pédiculée et/ou neurotisation du plexus brachial, par abord infraclaviculaire	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique. Décision opératoire et prise en charge du patient obligatoirement multidisciplinaire . Nécessité de disposer d'une unité d'électrophysiologie pour contrôle électrophysiologique préopératoire et peropératoire.</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

AHCA020	Suture, autogreffe non pédiculée et/ou neurotisation du plexus brachial, par abord supraclaviculaire et par abord infraclaviculaire	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique. Décision opératoire et prise en charge du patient obligatoirement multidisciplinaire . Nécessité de disposer d'une unité d'électrophysiologie pour contrôle électrophysiologique préopératoire et peropératoire.</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

AHEA018	Autogreffe pédiculée du plexus brachial, par abord supraclaviculaire et par abord infraclaviculaire	1 0
	<i>Indication : paralysie du plexus brachial</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale : diplôme de chirurgie de la main ou de neurochirurgie et diplôme de microchirurgie</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; milieu hospitalier spécialisé, plateau technique de microchirurgie ; hospitalisation</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.03.03 Libération du plexus brachial

AHPA020	Libération du plexus brachial, par abord infraclaviculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA004	Libération du plexus brachial avec scalénotomie, par abord supraclaviculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA005	Libération du plexus brachial avec scalénotomie et ablation de côte cervicale, par abord supraclaviculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA006	Libération du plexus brachial, par abord supraclaviculaire et par abord infraclaviculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.03.04 Autres actes thérapeutiques sur le plexus brachial

AHFA008	Exérèse de tumeur du plexus brachial ou du plexus lombosacral avec réparation immédiate, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

01.05.04 Actes thérapeutiques sur les nerfs du membre supérieur**01.05.04.01 Infiltration thérapeutique de nerf du membre supérieur****AHLB006 Infiltration thérapeutique du nerf médian dans le canal carpien** 1 0**01.05.04.02 Suture de plaie de nerf du membre supérieur***Avec ou sans : libération de nerf**Voir aussi :**- 13.04.03.02 Réparation de lésion traumatique multitissulaire palmaire du poignet et de la main**- 13.04.03.03 Réparation de lésion traumatique multitissulaire dorsale du poignet et de la main***AHCA019 Suture de plaie du nerf circonflexe, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA005 Suture de plaie du nerf musculocutané, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA009 Suture de plaie du nerf radial au bras ou au coude, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA016 Suture de plaie de nerf profond du membre supérieur en amont du poignet, par abord direct** 1 0*À l'exclusion de : suture de plaie**- du nerf circonflexe, par abord direct (AHCA019)**- du nerf musculocutané, par abord direct (AHCA005)**- du nerf radial au bras ou au coude, par abord direct (AHCA009)**Anesthésie* 4 0**AHCA018 Suture de plaie du nerf médian ou du nerf ulnaire au poignet, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA012 Suture de plaie du nerf médian ou du nerf ulnaire au poignet avec suture de plaie de l'artère radiale ou de l'artère ulnaire, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA006 Suture de plaies du nerf médian et du nerf ulnaire au poignet, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA008 Suture de plaies du nerf médian et du nerf ulnaire au poignet avec suture de plaie de l'artère radiale ou de l'artère ulnaire, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA017 Suture de plaies du nerf médian et du nerf ulnaire au poignet avec suture de plaies de l'artère radiale et de l'artère ulnaire, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA023 Suture de plaie d'un nerf digital palmaire, sur un rayon de la main** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA015 Suture de plaies d'un nerf digital palmaire et d'une artère digitale palmaire, sur un rayon de la main** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA013 Suture de plaies de 2 nerfs digitaux palmaires, sur un rayon de la main** 1 0*Anesthésie* 4 0**AHCA002 Suture de plaies de 2 nerfs digitaux palmaires et d'une artère digitale palmaire, sur un rayon de la main** 1 0*Anesthésie* 4 0**01.05.04.03 Autogreffe de nerf du membre supérieur**

A : activité ; P : phase

AHEA010	Autogreffe du nerf circonflexe, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA002	Autogreffe du nerf musculocutané, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA014	Autogreffe du nerf radial, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA004	Autogreffe du nerf médian à l'avant-bras, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA011	Autogreffe du nerf ulnaire à l'avant-bras, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA008	Autogreffe du nerf médian ou du nerf ulnaire au poignet, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA005	Autogreffe du nerf médian et du nerf ulnaire au poignet, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA016	Autogreffe nerveuse à la main, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.04.04 Libération de nerf du membre supérieur

AHPA016	Libération du nerf circonflexe, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA012	Libération du nerf supraclaviculaire et/ou de ses branches, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA013	Libération du nerf musculocutané, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA027	Libération du nerf radial au bras, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA023	Libération du nerf radial au coude, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA022	Libération du nerf ulnaire au coude, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- résection partielle ou totale de l'épicondyle médial [épitrochlée]	
	- transposition antérieure du nerf	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA021	Libération du nerf ulnaire au poignet et/ou à la main, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPC001	Libération du nerf médian au canal carpien, par vidéochirurgie	1 0
	<i>Avec ou sans : synovectomie partielle de la gaine synoviale des tendons des muscles fléchisseurs des doigts</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA009	Libération du nerf médian au canal carpien, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : synovectomie partielle de la gaine synoviale des tendons des muscles fléchisseurs des doigts</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA028	Libération de nerf digital par abord direct, sur un rayon de la main	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.04.05 Autres actes thérapeutiques sur les nerfs du membre supérieur

AHPA007	Neurotomie ou neurectomie intrafasciculaire ou extrafasciculaire des troncs et/ou des rameaux moteurs au membre supérieur, pour hyponeurotisation	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA026	Dénervation complète du poignet, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

AHLA001	Implantation d'un stimulateur électrique pour restauration de la motricité du membre supérieur	1 0
AHGA002	Ablation d'un stimulateur électrique de restauration de la motricité du membre supérieur	1 0
AHKA003	Changement du générateur d'un stimulateur électrique de restauration de la motricité du membre supérieur	1 0
AHKA002	Changement d'électrode d'un stimulateur électrique de restauration de la motricité du membre supérieur <i>Avec ou sans : changement du générateur</i>	1 0

01.05.05 Actes thérapeutiques sur les nerfs du tronc

01.05.05.01 Actes thérapeutiques sur les nerfs de la paroi du tronc

AHLB015	Infiltration thérapeutique de nerf de la paroi du tronc, sans stimulodétection	1 0
AHLB010	Infiltration thérapeutique de nerf de la paroi du tronc, avec stimulodétection	1 0
AHNB001	Destruction de nerf de la paroi du tronc, par voie transcutanée	1 0
AHPA014	Libération de nerf de la paroi du tronc, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.05.02 Actes thérapeutiques sur le nerf phrénique

L'implantation d'un stimulateur phrénique intrathoracique comprend l'implantation d'un récepteur

AHLA002	Implantation d'électrode de stimulation du nerf phrénique par thoracotomie, avec pose d'un générateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHLC802	Implantation d'électrode de stimulation du nerf phrénique par thoracoscopie, ou par thoracotomie vidéoassistée, avec pose d'un générateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHLA802	Implantation d'électrode de stimulation du nerf phrénique par cœlioscopie ou par laparotomie, avec pose d'un générateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHGA001	Ablation d'électrode de stimulation du nerf phrénique, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHGC801	Ablation d'électrode de stimulation du nerf phrénique par thoracoscopie, ou par thoracotomie vidéoassistée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHGA801	Ablation d'électrode de stimulation du nerf phrénique par cœlioscopie ou par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHKA001	Changement d'électrode de stimulation du nerf phrénique, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.05.03 Actes thérapeutiques sur les nerfs abdominopelvians

L'infiltration thérapeutique d'un nerf pelvien profond inclut la stimulodétection électrique.

AHLH010	Infiltration thérapeutique de nerf pelvien profond, avec guidage radiologique	1 0
AHLH004	Infiltration thérapeutique de nerf pelvien profond, avec guidage scanographique <i>À l'exclusion de : infiltration du nerf pudendal [honteux] dans le canal honteux [d'Alcock], avec guidage scanographique (AHLH015)</i>	1 0

01.05.06 Actes thérapeutiques sur le plexus lombosacral et les nerfs du membre inférieur

A : activité ; P : phase

01.05.06.01 Infiltration thérapeutique et bloc anesthésique du plexus lombosacral

AHLH002	Infiltration thérapeutique du plexus lombosacral, avec guidage radiologique	1 0
AHLH003	Infiltration thérapeutique du plexus lombosacral, avec guidage scanographique	1 0
AHLB013	Bloc anesthésique continu du plexus lombosacral, sans guidage	1 0
	<i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	
AHLH019	Bloc anesthésique continu du plexus lombosacral, avec guidage scanographique	1 0
	<i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	

01.05.06.02 Suture du plexus lombosacral et de nerf du membre inférieur*Avec ou sans : libération de nerf*

AHCA014	Suture, greffe et/ou neurotisation du plexus lombosacral, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHCA004	Suture de plaie du nerf fémoral [crural], par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHCA010	Suture de plaie du nerf sciatique à la cuisse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHCA011	Suture de plaie du nerf tibial [sciatique poplité interne], par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHCA021	Suture de plaie du nerf fibulaire commun [sciatique poplité externe], par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHCA003	Suture de plaie de nerf à la cheville ou au pied, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.06.03 Autogreffe de nerf du membre inférieur

AHEA013	Autogreffe du nerf fémoral [crural], par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA017	Autogreffe du nerf sciatique à la fesse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA006	Autogreffe du nerf sciatique à la cuisse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA009	Autogreffe du nerf tibial [sciatique poplité interne] ou du nerf fibulaire commun [sciatique poplité externe], par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA003	Autogreffe nerveuse à la cheville ou au pied, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

01.05.06.04 Libération du plexus lombosacral et de nerf du membre inférieur

AHPA002	Libération du plexus lombosacral, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA017	Libération du nerf fémoral [crural], du nerf sciatique et/ou de leurs branches à la racine du membre inférieur ou à la cuisse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA010	Libération du nerf fibulaire commun [sciatique poplité externe] au genou, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHPA008	Libération du nerf tibial [sciatique poplité interne] à la jambe et/ou au canal calcanéen, par abord direct	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
AHPA001	Libération de nerf à la cheville et/ou au pied, par abord direct		1	0
	<i>À l'exclusion de : libération du nerf tibial au canal calcanéen, par abord direct (AHPA008)</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
AHPA011	Libération ou résection d'un nerf digital plantaire, par abord direct		1	0
	<i>Résection d'un névrome de Morton</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
01.05.06.05 Autres actes thérapeutiques sur le plexus lombosacral et les nerfs du membre inférieur				
AHFA005	Résection du nerf présacral, par laparotomie		1	0
	<i>Opération selon Cotte</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
AHLB018	Implantation d'une électrode sur une racine nerveuse sacrale par voie transcutanée, pour neuromodulation		1	0
	<i>Indication : incontinence par impériosité, pollakiurie sans incontinence, rétention urinaire chronique</i>			
	<i>Indication : traitement, en deuxième intention, après échec d'un traitement médical bien conduit :</i>			
	<i>- des troubles mictionnels rebelles :</i>			
	<i>rétention urinaire chronique avec hypertonie du sphincter strié</i>			
	<i>pollakiurie par impériosité, invalidante avec ou sans incontinence</i>			
	<i>- de l'incontinence fécale avec un sphincter anal fonctionnel défini comme :</i>			
	<i>sphincter intact, sans lésion ou après réparation sphinctérienne</i>			
	<i>sphincter altéré, si la taille de la lésion ne justifie pas la réparation sphinctérienne</i>			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
AHLA003	Implantation d'une électrode définitive sur une racine nerveuse sacrale par abord direct, avec implantation souscutanée d'un générateur de neuromodulation		1	0
	<i>Indication : incontinence par impériosité, pollakiurie sans incontinence, rétention urinaire chronique</i>			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
AHLA804	Implantation sous-cutanée d'un générateur de neuromodulation sacrale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
AHGB801	Ablation d'électrode sur une racine nerveuse sacrale pour neuromodulation		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
AHGA812	Ablation de générateur de neuromodulation		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
AHPA015	Neurotomie ou neurectomie intrafasciculaire ou extrafasciculaire des troncs ou des rameaux moteurs au membre inférieur, pour hyponeurotisation		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
01.05.07 Autres actes thérapeutiques sur les nerfs spinaux				
	<i>Par nerf superficiel, on entend : nerf susfascial [susaponévrotique].</i>			
	<i>Par nerf profond, on entend : nerf sousfascial [sousaponévrotique].</i>			
01.05.07.01 Infiltration thérapeutique de nerf spinal à son émergence rachidienne				
	<i>À l'exclusion de : infiltration thérapeutique unilatérale ou bilatérale du nerf grand occipital [grand nerf occipital d'Arnold] (AHLB003)</i>			
AHLB011	Infiltration thérapeutique de nerf spinal à l'émergence rachidienne, sans guidage		1	0
	<i>Bloc paravertébral sans guidage</i>			
AHLH014	Infiltration thérapeutique de nerf spinal à l'émergence rachidienne, avec guidage radiologique		1	0

A : activité ; P : phase

AHLH007	Infiltration thérapeutique de nerf spinal à l'émergence rachidienne, avec guidage scanographique	1 0
AHLH018	Infiltration thérapeutique de rameau dorsal de nerf spinal, avec guidage radiologique	1 0
AHLH017	Infiltration thérapeutique de rameau dorsal de nerf spinal, avec guidage scanographique	1 0

01.05.07.02 Destruction du rameau dorsal d'un nerf spinal*À l'exclusion de : destruction du nerf grand occipital (AHNB002)*

AHNNH001	Destruction du rameau dorsal d'un nerf spinal, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
AHNNH002	Destruction du rameau dorsal d'un nerf spinal, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0

01.05.07.03 Bloc anesthésique continu de nerf spinal à son émergence rachidienne

AHLH012	Bloc anesthésique continu d'un nerf spinal à son émergence rachidienne, avec guidage radiologique	1 0
	<i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	
AHLH013	Bloc anesthésique continu d'un nerf spinal à son émergence rachidienne, avec guidage scanographique	1 0
	<i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	

01.05.07.04 Infiltration thérapeutique de nerf des membres*L'infiltration thérapeutique d'un nerf profond d'un membre inclut la stimulodétection électrique.**Le bloc anesthésique continu d'un nerf profond d'un membre inclut la stimulodétection électrique.*

AHLB014	Infiltration thérapeutique de nerf superficiel d'un membre, sans stimulodétection électrique	1 0
AHLB002	Infiltration thérapeutique de nerf superficiel d'un membre, avec stimulodétection électrique	1 0
AHLB012	Infiltration thérapeutique de nerf profond d'un membre, sans guidage	1 0
	<i>À l'exclusion de : infiltration thérapeutique</i>	
	<i>- du nerf médian dans le canal carpien (AHLB006)</i>	
	<i>- d'un nerf profond dans un canal ostéofibreux, sans guidage (AHLB004)</i>	
AHLH006	Infiltration thérapeutique de nerf profond d'un membre, avec guidage radiologique	1 0
AHLB009	Bloc anesthésique continu d'un nerf profond d'un membre	1 0
	<i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	

01.05.07.05 Réparation de nerf spinal

AHEA007	Neurotisation d'un nerf spinal profond sans libération nerveuse, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : neurotisation</i>	
	<i>- du plexus brachial (AHCA001, AHCA022, AHCA020)</i>	
	<i>- du plexus lombosacral (AHCA014)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AHEA015	Neurotisation d'un nerf spinal profond avec libération nerveuse, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : neurotisation</i>	
	<i>- du plexus brachial (AHCA001, AHCA022, AHCA020)</i>	
	<i>- du plexus lombosacral (AHCA014)</i>	

A : activité ; P : phase

		Anesthésie 4 0
AHEA001	Autogreffe pédiculée d'un nerf spinal profond, par abord direct	1 0
	À l'exclusion de : autogreffe	
	- pédiculée du plexus brachial, par abord supraclaviculaire et par abord infraclaviculaire (AHEA018)	
	- d'un nerf cervicofacial, par abord direct (AHEA012)	
	- de nerf du membre supérieur (cf 01.05.04.03)	
	- de nerf du membre inférieur (cf 01.05.06.03)	
		Anesthésie 4 0
01.05.07.06 Exérèse de tumeur de nerf spinal		
	À l'exclusion de : exérèse de tumeur nerveuse du cou (cf 01.05.02.02)	
AHFA004	Exérèse de tumeur d'un nerf spinal sans réparation immédiate, par abord direct	1 0
	À l'exclusion de : résection	
	- d'un nerf digital plantaire, par abord direct (AHPA011)	
	- de nerf spinal superficiel, par abord direct (AHPA019)	
		Anesthésie 4 0
AHFA001	Exérèse de tumeur d'un nerf spinal avec réparation immédiate, par abord direct	1 0
	À l'exclusion de : exérèse de tumeur du plexus brachial ou du plexus lombosacral avec réparation immédiate, par abord direct (AHFA008)	
		Anesthésie 4 0
01.05.07.07 Autres actes thérapeutiques sur les nerfs spinaux		
AHLB004	Infiltration thérapeutique d'un nerf profond dans un canal ostéofibreux, sans guidage	1 0
	Infiltration du nerf tibial dans le canal calcanéen	
	Infiltration du nerf pudendal [honteux] dans le canal honteux [d'Alcock], sans guidage	
	À l'exclusion de : infiltration thérapeutique du nerf médian dans le canal carpien (AHLB006)	
AHLH015	Infiltration thérapeutique d'un nerf profond dans un canal ostéofibreux, avec guidage scanographique	1 0
	Infiltration du nerf pudendal [honteux] dans le canal honteux [d'Alcock], avec guidage scanographique	
AHPA024	Libération de nerf spinal superficiel des membres, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0
AHPA019	Section, résection ou destruction de nerf spinal superficiel, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0
AHPA018	Section de nerf spinal superficiel avec déroutement, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0
AHPA003	Section de nerf spinal profond avec déroutement, par abord direct	1 0
	Avec ou sans : libération de nerf	
		Anesthésie 4 0
01.06 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX AUTONOME		
01.06.01 Infiltration thérapeutique du système nerveux autonome		
AJLH019	Infiltration thérapeutique du ganglion ptérygopalatin, avec guidage radiologique	1 0
AJLB001	Infiltration thérapeutique du ganglion cervicothoracique [stellaire], sans guidage	1 0
AJLH020	Infiltration thérapeutique du ganglion cervicothoracique [stellaire], avec guidage radiologique	1 0
AJLJ002	Infiltration thérapeutique transgastrique des nerfs splanchniques, avec guidage échoendoscopique	1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie 4 0
AJLH017	Infiltration thérapeutique du plexus cœliaque et/ou de la chaîne splanchnique, avec guidage scanographique	1 0
AJLH016	Infiltration thérapeutique de la chaîne sympathique lombale, avec guidage radiologique	1 0
AJLH009	Infiltration thérapeutique de la chaîne sympathique lombale, avec guidage scanographique	1 0
AJLH003	Infiltration thérapeutique du plexus hypogastrique ou sacral, avec guidage radiologique	1 0
AJLH008	Infiltration thérapeutique du plexus hypogastrique ou sacral, avec guidage scanographique	1 0
01.06.02	Bloc anesthésique continu du système nerveux autonome	
AJLH011	Bloc anesthésique continu du plexus cœliaque et/ou de la chaîne splanchnique, avec guidage scanographique <i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	1 0
AJLH005	Bloc anesthésique continu de la chaîne sympathique lombale, avec guidage radiologique <i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	1 0
AJLH013	Bloc anesthésique continu de la chaîne sympathique lombale, avec guidage scanographique <i>Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention</i>	1 0
AJLF001	Bloc sympathique médicamenteux périphérique, par injection intraveineuse transcutanée sous garrot ischémique <i>Indication : syndrome douloureux régional complexe (algodystrophie), syndrome de Raynaud.</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; la pratique de cet acte nécessite le respect de certaines conditions de bonne pratique, notamment des conditions de sécurité anesthésique, avec limitation du nombre de blocs (maximum 6) et la mobilisation éventuelle pendant le geste par une personne formée</i>	1 0
01.06.03	Destruction de nerf du système autonome	
AJNH005	Destruction chimique du ganglion ptérygopalatin, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
AJNH002	Destruction chimique de la chaîne sympathique cervicale ou thoracique, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
AJNH001	Destruction chimique de la chaîne sympathique cervicale ou thoracique, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
AJNH009	Thermocoagulation du ganglion cervicothoracique [stellaire], par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
AJNJ001	Destruction chimique du plexus cœliaque et/ou de la chaîne splanchnique, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
AJNH008	Destruction chimique du plexus cœliaque et/ou de la chaîne splanchnique, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
AJNC002	Destruction chimique unilatérale ou bilatérale de la chaîne splanchnique, par thoracoscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
AJNC001	Destruction chimique unilatérale ou bilatérale de la chaîne splanchnique, par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
AJNA001	Destruction chimique unilatérale ou bilatérale de la chaîne splanchnique, par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
AJNH003	Destruction chimique de la chaîne ganglionnaire sympathique lombale, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0

A : activité ; P : phase

Indication : technique alternative à la sympathectomie chirurgicale qui conserve quelques Indication chez les patients ayant une artériopathie de stade IV, certaines hyperhidroses

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

AJNH004	Destruction chimique de la chaîne ganglionnaire sympathique lombale, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
----------------	---	-----

Indication : technique alternative à la sympathectomie chirurgicale qui conserve quelques Indication chez les patients ayant une artériopathie de stade IV, certaines hyperhidroses

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

AJNH006	Destruction chimique du plexus hypogastrique ou sacral, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
----------------	--	-----

AJNH007	Destruction chimique du plexus hypogastrique ou sacral, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
----------------	--	-----

01.06.04 Sympathectomie

AJFC002	Sympathectomie cervicothoracique ou thoracique, par thoracoscopie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

AJFA003	Sympathectomie cervicothoracique ou thoracique, par thoracotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

AJNF800	Dénervation rénale par radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée	
----------------	--	--

AJFC001	Sympathectomie lombale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

AJFA001	Sympathectomie lombale, par laparotomie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

AJFA002	Sympathectomie des artères métacarpiennes et digitales, par abord direct	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

01.07 AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME NERVEUX

ANMP001	Mise en place et surveillance d'une analgésie contrôlée par le patient [ACP] [PAC]	1 0
----------------	---	-----

À l'exclusion de : analgésie postopératoire

ANLP002	Pose d'un stimulateur électrique externe à visée antalgique	1 0
----------------	--	-----

À l'exclusion de : analgésie postopératoire

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

AZRP001	Séance d'électroconvulsivothérapie [sismothérapie]	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

ANRP001	Séance d'hypnose à visée antalgique	1 0
----------------	--	-----

ANLB003	Séance de mésothérapie à visée antalgique	1 0
----------------	--	-----

02 OEIL ET ANNEXES

02.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'OEIL ET SES ANNEXES

02.01.01 Explorations électrophysiologiques de l'oeil

ADQP002	Électrooculographie sensorielle [EOG sensorielle]	1 0
----------------	--	-----

ADQP003	Électrooculographie motrice [EOG motrice]	1 0
----------------	--	-----

Examen fonctionnel de la motricité oculopalpebrale

BGQP010	Électrorétinographie [ERG] par flash lumineux, avec mesure des amplitudes et latences des réponses	1 0
----------------	---	-----

ADQP007	Électrorétinographie [ERG] par flash lumineux, avec mesure des amplitudes et latences des réponses, et étude des potentiels évoqués visuels [PEV]	1 0
----------------	--	-----

BGQP012	Électrorétinographie [ERG] avec adaptation à l'obscurité	1 0
----------------	---	-----

A : activité ; P : phase

<i>ERG selon le protocole ISCEV</i>		
BGQP011	Électrorétinographie [ERG] avec enregistrement des potentiels évoqués visuels [PEV] et électrooculographie [EOG]	1 0
BLQP014	Détermination objective de l'acuité visuelle par étude des potentiels évoqués visuels [PEV]	1 0
ADQB002	Électromyographie [EMG] unilatérale ou bilatérale de détection du muscle releveur de la paupière supérieure et/ou des muscles oculomoteurs, par électrode aiguille	1 0
02.01.02 Échographie de l'oeil		
<i>Comprend : échographie unilatérale ou bilatérale de l'oeil.</i>		
BZQM001	Échographie de l'œil et/ou de l'orbite en mode B <i>Avec ou sans :</i> <i>- échographie en mode A sans biométrie</i> <i>- recherche de corps étranger</i>	1 0
BZQM002	Échographie de l'œil et/ou de l'orbite avec biométrie <i>À l'exclusion de : biométrie oculaire par échographie avec mesure des différents paramètres oculaires pour détermination de la puissance d'un implant (BFQM001)</i>	1 0
BFQM001	Biométrie oculaire par échographie avec mesure des différents paramètres oculaires pour détermination de la puissance d'un implant	1 0
BZQP003	Biomicroscopie de l'œil aux ultrasons <i>Indication : diagnostic de l'iris-plateau ; situation clinique où il est nécessaire d'obtenir des éléments de dynamique lors de l'évaluation du risque de glaucome</i>	1 0
02.01.03 Radiographie de l'oeil		
BBQH001	Lacrymo-dacryo-cystographie unilatérale ou bilatérale	1 0
02.01.04 Photographie de l'oeil		
<i>Comprend : photographies unilatérales ou bilatérales de l'oeil</i>		
BEQP007	Photographies diagnostiques du segment antérieur de l'œil	1 0
BEQP002	Photographies diagnostiques du segment antérieur de l'œil après instillation de colorants vitaux	1 0
BEQP004	Photographies diagnostiques du segment antérieur de l'œil en biomicroscopie	1 0
BJQP001	Photographies diagnostiques du regard dans ses différentes positions et au cours d'épreuves de duction	1 0
BJQP003	Enregistrement de la cinétique du regard [motricité oculopalpébrale]	1 0
BGQP006	Rétinographie par stéréophotographie, clichés composés de la périphérie rétinienne ou cliché grand champ supérieur à 60°	1 0
BGQP007	Rétinographie en couleur ou en lumière monochromatique, sans injection [Photographie du segment postérieur de l'œil, sans injection] <i>À l'exclusion de : rétinographie en lumière bleue avec analyse des fibres optiques (BGQP009)</i>	1 0
BGQP009	Rétinographie en lumière bleue avec analyse des fibres optiques	1 0
BGQP140	Lecture différée d'une rétinographie en couleur, sans la présence du patient <i>À l'exclusion de :</i> <i>- rétinographie en couleur ou en lumière monochromatique, sans injection (BGQP007)</i> <i>- rétinographie en lumière bleue avec analyse des fibres optiques (BGQP009)</i> <i>Indication : dépistage de la rétinopathie diabétique d'un patient diabétique de moins de 70 ans</i>	1 0

A : activité ; P : phase

Conditions de réalisation :

- rythme de réalisation :

- tous les 2 ans, chez les diabétiques non insulino-traités, avec hémoglobine glyquée et pression artérielle équilibrées

- au début de la grossesse puis tous les 3 mois et en post-partum pour la femme enceinte diabétique, hors diabète gestationnel

- annuel dans les autres situations

- modalités techniques :

- lecture d'au moins 500 rétino-graphies de patients diabétiques par an

- lecture dans un délai de 7 jours ouvrables, après réalisation

- transmission du compte rendu au médecin prescripteur, au médecin traitant et au patient indiquant, le cas échéant, la nécessité d'orientation à un ophtalmologiste :

- dans un délai inférieur à 2 mois pour les patients ayant une rétinopathie diabétique non proliférante modérée ou sévère ou une maculopathie

- dans un délai inférieur à 2 semaines pour une rétinopathie diabétique proliférante.

02.01.05 Autres actes d'imagerie de l'œil**BZQK001 Tomographie unilatérale ou bilatérale de l'œil par scanographie à cohérence optique 1 0****BBQL001 Scintigraphie unilatérale ou bilatérale des voies lacrymales 1 0****02.01.06 Épreuves fonctionnelles sur l'oeil***Comprend : épreuves fonctionnelles unilatérales ou bilatérales sur l'œil***02.01.06.01 Étude des angles et des pressions oculaires****BHQP002 Gonioscopie oculaire 1 0****BHQB001 Mesure de la pression [tension] intraoculaire [Tonométrie intraoculaire], sous anesthésie générale 1 0**
*Anesthésie 4 0***BHQP001 Mesure de la pression [tension] intraoculaire avec courbe nycthémerale comportant au moins 6 mesures 1 0****BHRP001 Épreuve de provocation du glaucome 1 0****02.01.06.02 Examen de la vision****BLQP010 Examen de la vision binoculaire 1 0****BLQP011 Mesure de l'acuité visuelle potentielle par interférométrie au laser 1 0****BLQP003 Mesure de l'acuité visuelle, par étude de la sensibilité au contraste 1 0****BLQP012 Évaluation de l'acuité visuelle par la technique du regard préférentiel, avant l'âge de 2 ans 1 0****BLQP015 Mesure de la fonction visuelle centrale et scotométrie par ophtalmoscope à balayage laser 1 0****BLQP005 Mesure de l'adaptation visuelle à l'obscurité avec courbe d'adaptation 1 0****BLQP002 Campimétrie ou périmétrie manuelle ou automatisée, sans programme spécifique de mesure de seuils 1 0****BLQP004 Campimétrie ou périmétrie manuelle ou automatisée, avec programmes spécifiques de mesure de seuils 1 0****BLQP008 Exploration du sens chromatique [vision des couleurs] par épreuves pseudo-isochromatiques 1 0****BLQP007 Exploration du sens chromatique [vision des couleurs] par assortiment 1 0****BLQP016 Exploration du sens chromatique [vision des couleurs] assistée par ordinateur avec enregistrement et mesures 1 0****BJQP004 Nystagmographie optocinétique sans étude des poursuites et des saccades 1 0**

A : activité ; P : phase

Détermination objective de l'acuité visuelle par nystagmographie optocinétique

BJQP006	Nystagmographie optocinétique avec étude des poursuites et des saccades	1 0
BJQP005	Vidéonystagmoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : épreuve calorique</i>	

02.01.06.03 Autres épreuves fonctionnelles sur l'oeil

BGQP004	Examen du fond d'œil par ophtalmoscopie indirecte à image inversée, chez le prématuré ou le nouveau-né	1 0
BGQP002	Examen du fond d'œil par biomicroscopie avec verre de contact	1 0
	<i>Avec ou sans : gonioscopie oculaire</i>	
BGQP003	Examen du fond d'œil, au lit du malade	1 0
BAQP001	Examen fonctionnel de la motricité palpébrale avec épreuves pharmacologiques	1 0
BJQP002	Examen fonctionnel de la motricité oculaire	1 0
	<i>Exploration des hétérophories, diplopies, strabismes, amblyopies</i>	
	<i>Épreuve de Lancaster</i>	
BBQP001	Exploration fonctionnelle des flux lacrymaux	1 0
	<i>Tests de Schirmer, épreuves aux colorants vitaux</i>	
BCQP001	Capillaroscopie conjonctivale	1 0
BEQP001	Fluorométrie de la chambre antérieure de l'œil	1 0
BGQP008	Fluorométrie du corps vitré et du segment postérieur de l'œil	1 0
BEQP900	Tyndallométrie oculaire [Laser cell flare meter]	1 0
BDQP002	Vidéo-photo-kératographie topographique	1 0
BDQP003	Pachymétrie cornéenne	1 0
BDQP004	Microscopie spéculaire de la cornée, avec analyse morphométrique et/ou quantitative numérisée de l'endothélium cornéen	1 0
BDQP001	Kératoesthésiométrie topographique et quantitative [kératosthésie quantitative]	1 0

02.01.07 Endoscopie des voies lacrymales

BBQE900	Endoscopie des voies lacrymales	1 0
----------------	--	-----

02.01.08 Ponction et prélèvement de l'oeil et de l'orbite

BCHP001	Empreintes diagnostiques sur la conjonctive oculaire	1 0
BDHP001	Prélèvement superficiel unilatéral ou bilatéral de la cornée pour frottis et/ou culture	1 0
BEHB001	Ponction de la chambre antérieure de l'œil [humeur aqueuse]	1 0
	<i>Avec ou sans : injection</i>	
BGHB002	Ponction de la choroïde	1 0
BGHB001	Ponction du corps vitré à l'aiguille	1 0
BGHB003	Ponction du corps vitré par aspiration-section automatisée	1 0

02.01.09 Biopsie de l'oeil et de l'orbite

BAHA001	Biopsie unilatérale ou bilatérale de paupière	1 0
BBHA001	Biopsie de glande lacrymale	1 0
BBHA002	Biopsie de sac lacrymal	1 0
BCHA001	Biopsie de la conjonctive	1 0
BDHA001	Biopsie de la cornée	1 0
BGHA002	Biopsie de la sclère [sclérotique]	1 0
BGHA001	Biopsie rétinohoroïdienne	1 0
	<i>Avec ou sans : vitrectomie</i>	
BKHB003	Biopsie des organes accessoires de l'œil, par voie orbitaire sans guidage	1 0

A : activité ; P : phase

<i>Biopsie du contenu de l'orbite</i>		
BKHB002	Biopsie des organes accessoires de l'œil, par voie orbitaire avec guidage échographique	1 0
BKHB004	Biopsie des organes accessoires de l'œil, par voie orbitaire avec guidage radiologique	1 0
BKHA002	Biopsie de lésion de l'orbite, par abord conjonctivopalpébral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BKHA003	Biopsie de lésion de l'orbite, par abord latéral ou par abord ethmoïdal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.01.10	Examen anatomopathologique de l'œil et ses annexes	
	<i>Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :</i>	
	<i>- d'un organe : estomac, peau, muscle,</i>	
	<i>- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,</i>	
	<i>- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale</i>	
	<i>Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique</i>	
	<i>Par berge, on entend : limite de la résection [incision].</i>	
	<i>Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale</i>	
	<i>Avec ou sans : examen de berge</i>	
	<i>Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage</i>	
	<i>Avec ou sans : - coloration spéciale</i>	
	<i>- coupes sériées</i>	
	<i>- empreinte par apposition cellulaire</i>	
	<i>- écrasis cellulaire</i>	
	<i>La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :</i>	
	<i>- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre</i>	
	<i>- les éventuelles recoupes</i>	
	<i>- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur</i>	
	<i>Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique</i>	
	<i>À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique</i>	
BZQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse d'organe accessoire de l'œil	1 0
BHQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'énucléation du bulbe [globe] oculaire	1 0

A : activité ; P : phase

BKQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exentération de l'orbite	1 0
02.01.11	Autres actes diagnostiques sur l'oeil et ses annexes	
BGQP001	Transillumination transsclérale de lésion du segment postérieur de l'œil, sans désinsertion conjonctivale	1 0
BGQP005	Transillumination transsclérale de lésion du segment postérieur de l'œil, avec désinsertion conjonctivale	1 0
BELA001	Pose de repère radioopaque du segment antérieur de l'œil	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
BGLA001	Pose de repère radioopaque du segment postérieur de l'œil	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
BGLA002	Pose d'un système de repérage d'une lésion chori-rétinienne préalable à sa destruction par radiothérapie externe ou protonthérapie	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
02.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES SOURCILS ET LES PAUPIÈRES	
02.02.01	Suture de plaie du sourcil et de la paupière <i>Avec ou sans : ablation de corps étranger récent</i>	
BACA008	Suture de plaie du sourcil	1 0
BACA002	Suture d'une plaie cutanée d'une paupière, sans atteinte du bord libre <i>Avec ou sans : suture de plaie du sourcil homolatéral</i>	1 0
BACA005	Suture d'une plaie cutanée d'une paupière, avec atteinte du bord libre <i>Avec ou sans : suture de plaie du sourcil homolatéral</i>	1 0
BACA007	Suture de plaies cutanées multiples unilatérales ou bilatérales des paupières, sans atteinte du bord libre <i>Avec ou sans : suture de plaie de sourcil</i>	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
BACA006	Suture de plaies cutanées multiples unilatérales ou bilatérales des paupières avec atteinte du bord libre, du tarse et/ou du muscle releveur de la paupière supérieure, sans repositionnement du ligament palpébral <i>Avec ou sans : suture de plaie de sourcil</i>	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
BACA001	Suture de plaies cutanées multiples unilatérales ou bilatérales des paupières avec atteinte du bord libre, du tarse et/ou du muscle releveur de la paupière supérieure, avec repositionnement du ligament palpébral <i>Avec ou sans : suture de plaie de sourcil</i>	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
BAGA001	Ablation secondaire de corps étranger de la paupière	1 0
02.02.02	Destruction de lésion de paupière	
BANP003	Destruction d'une lésion d'une paupière avec laser <i>Destruction d'un xanthélasma par laser</i>	1 0
BANP001	Destruction de lésions multiples unilatérales ou bilatérales des paupières avec laser <i>Destruction de xanthélasmas multiples par laser</i>	1 0
BANP004	Séance d'épilation ciliaire électrique unilatérale ou bilatérale	1 0
02.02.03	Exérèse de lésion du sourcil et de la paupière <i>Avec ou sans : suture immédiate</i> <i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 02.02.05)</i>	

A : activité ; P : phase

BAFA012	Exérèse de lésion cutanée du sourcil	1 0
BAFA010	Exérèse de lésion souscutanée du sourcil <i>À l'exclusion de : exérèse d'un kyste de la queue du sourcil (BAFA019)</i>	1 0
BAFA013	Exérèse de chalazion	1 0
BAFA006	Exérèse non transfixiante d'une lésion d'une paupière <i>Exérèse d'un xanthélasma</i> <i>À l'exclusion de : exérèse de chalazion (BAFA013)</i>	1 0
BAFA005	Exérèse non transfixiante de lésions multiples unilatérales de paupière <i>Exérèse de xanthélasmas multiples</i> <i>À l'exclusion de : exérèse de chalazion (BAFA013)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAFA014	Exérèse transfixiante de lésion d'une paupière, sans libération du canthus latéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAFA002	Exérèse transfixiante de lésion d'une paupière, avec libération du canthus latéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.02.04	Résection de paupière	
BAFA015	Résection cutanée, musculaire et/ou grasseuse au niveau d'une paupière, par abord cutané <i>Blépharoplastie supérieure ou inférieure unilatérale</i> <i>Indication : dermatochalasis avec amputation supérieure du champ visuel, asthénopie, blépharoconjonctivite, ou associé à un vrai blépharoptosis, épiblépharon, entropion, ophtalmopathie de Graves et autres maladies métaboliques, blépharochalasis, larmolement, fracture de l'orbite et après greffe de peau ou reconstruction de la paupière</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAFA007	Résection unilatérale cutanée, musculaire et/ou grasseuse au niveau des paupières, par abord cutané <i>Blépharoplasties supérieure et inférieure unilatérales</i> <i>Indication : dermatochalasis avec amputation supérieure du champ visuel, asthénopie, blépharoconjonctivite, ou associé à un vrai blépharoptosis, épiblépharon, entropion, ophtalmopathie de Graves et autres maladies métaboliques, blépharochalasis, larmolement, fracture de l'orbite et après greffe de peau ou reconstruction de la paupière</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAFA008	Résection bilatérale cutanée, musculaire et/ou grasseuse au niveau des paupières supérieures, par abord cutané <i>Blépharoplastie supérieure bilatérale</i> <i>Indication : dermatochalasis avec amputation supérieure du champ visuel, asthénopie, blépharoconjonctivite, ou associé à un vrai blépharoptosis, épiblépharon, entropion, ophtalmopathie de Graves et autres maladies métaboliques, blépharochalasis, larmolement, fracture de l'orbite et après greffe de peau ou reconstruction de la paupière</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAFA011	Résection bilatérale cutanée, musculaire et/ou grasseuse au niveau des paupières inférieures, par abord cutané <i>Blépharoplastie inférieure bilatérale</i> <i>Indication : dermatochalasis avec amputation supérieure du champ visuel, asthénopie, blépharoconjonctivite, ou associé à un vrai blépharoptosis, épiblépharon, entropion, ophtalmopathie de Graves et autres maladies métaboliques, blépharochalasis, larmolement, fracture de l'orbite et après greffe de peau ou reconstruction de la paupière</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAFA009	Résection bilatérale cutanée, musculaire et/ou grasseuse au niveau des paupières, par abord cutané <i>Blépharoplasties supérieure et inférieure bilatérales</i>	1 0

A : activité ; P : phase

Indication : dermatochalasis avec amputation supérieure du champ visuel, asthénopie, blépharoconjonctivite, ou associé à un vrai blépharoptosis, épiblépharon, entropion, ophtalmopathie de Graves et autres maladies métaboliques, blépharochalasis, larmolement, fracture de l'orbite et après greffe de peau ou reconstruction de la paupière

		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAFA016	Résection graisseuse unilatérale des paupières, par abord conjonctival		1	0
	<i>Cure de lipoptose unilatérale</i>	<i>Anesthésie</i>	4	0
BAFA017	Résection graisseuse bilatérale des paupières, par abord conjonctival		1	0
	<i>Cure de lipoptose bilatérale</i>	<i>Anesthésie</i>	4	0
BAFA018	Résection cutanée suprasourcilière unilatérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAFA003	Résection cutanée suprasourcilière bilatérale		1	0
	<i>Lifting frontotemporal bilatéral pour réparation d'une ptose des sourcils</i>	<i>Anesthésie</i>	4	0
BAFA001	Résection du muscle orbiculaire de l'œil		1	0
	<i>Cure de blépharospasme</i>	<i>Anesthésie</i>	4	0
02.02.05	Réparation de perte de substance de la paupière			
	<i>La réparation de perte de substance de la paupière par autogreffe ou lambeau inclut la réparation de la zone de prélèvement du greffon ou du lambeau.</i>			
BAMA004	Réparation de perte de substance cutanée de la paupière par lambeau local ou autogreffe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAMA019	Réparation de perte de substance de la paupière par autogreffe composée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAMA015	Réparation de perte de substance de la paupière supérieure par lambeau palpébral inférieur, avec réparation de la zone de prélèvement par suture directe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAMA018	Réparation de perte de substance de la paupière supérieure par lambeau palpébral inférieur, avec réparation de la zone de prélèvement par lambeau cutané		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAMA008	Réparation de perte de substance de la paupière supérieure par lambeau palpébral inférieur, avec réparation de la zone de prélèvement par lambeau cutané et autogreffe muqueuse ou chondromuqueuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAMA010	Réparation de perte de substance de la paupière inférieure par lambeau de rotation temporojugal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAMA013	Réparation de perte de substance de la paupière inférieure par lambeau régional, avec autogreffe		1	0
	<i>Réparation de la paupière inférieure par lambeau tarsoconjunctival, lambeau orbito-nasogénien, lambeau musculocutané de paupière supérieure</i>			
	<i>À l'exclusion de : réparation de perte de substance de la paupière inférieure par lambeau frontal, avec autogreffe muqueuse ou chondromuqueuse (BAMA001)</i>	<i>Anesthésie</i>	4	0
BAMA001	Réparation de perte de substance de la paupière inférieure par lambeau frontal, avec autogreffe muqueuse ou chondromuqueuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BAPA001	Section du pédicule [Sevrage] d'un lambeau hétéropalpébral		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
02.02.06	Reconstruction du sourcil et de la paupière			

A : activité ; P : phase

La reconstruction du sourcil et de la paupière inclut la réparation de la zone de prélèvement du greffon ou du lambeau.

BAMB001	Séance de réfection de l'aspect du sourcil par dermopigmentation	1 0
BAMA005	Reconstruction d'un sourcil par autogreffe de cuir chevelu ou de sourcil opposé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAMA011	Reconstruction d'un sourcil par lambeau pédiculé de cuir chevelu ou de sourcil opposé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAMA012	Reconstruction du bord libre de la paupière avec repositionnement des cils, sans autogreffe ni lambeau	1 0
	<i>Traitement du trichiasis ou du distichiasis, sans autogreffe ni lambeau</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du tarse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAMA016	Reconstruction du bord libre de la paupière avec repositionnement des cils, avec autogreffe ou lambeau	1 0
	<i>Traitement du trichiasis ou du distichiasis, avec autogreffe ou lambeau</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du tarse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAMA017	Reformation du pli palpébral supérieur	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAEA001	Repositionnement du bord libre de la paupière, sans autogreffe ni lambeau	1 0
	<i>Traitement de l'ectropion ou de l'entropion par repositionnement du bord libre de la paupière, sans greffe ni lambeau</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du tarse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAEA002	Repositionnement du bord libre de la paupière, avec autogreffe ou lambeau	1 0
	<i>Traitement de l'ectropion ou de l'entropion par repositionnement du bord libre de la paupière, avec greffe ou lambeau</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du tarse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.02.07	Canthotomie, canthopexie et canthoplastie	
BAPA004	Canthotomie latérale	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BADA005	Canthopexie médiale pour dystopie congénitale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BADA001	Canthopexie médiale pour dystopie traumatique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BADA003	Canthopexie latérale	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAMA020	Canthoplastie médiale sans rétablissement de la continuité des voies lacrymales	1 0
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 02.02.05)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAMA002	Canthoplastie médiale avec rétablissement de la continuité des voies lacrymales	1 0
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 02.02.05)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BAMA009	Canthoplastie latérale	1 0
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 02.02.05)</i>	
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

02.02.08 Tarsorrhaphie et blépharorrhaphie**BACA003 Suture partielle ou totale des bords libres des paupières supérieure et inférieure 1 0***Tarsorrhaphie partielle ou totale**Blépharorrhaphie partielle ou totale***BACA004 Ouverture partielle ou totale de blépharorrhaphie ou de tarsorrhaphie 1 0****02.02.09 Autres plasties du sourcil et de la paupière****BADA007 Fixation du sourcil au rebord supraorbitaire 1 0**

Anesthésie 4 0

BAMA003 Plastie en Z de la paupière pour correction de l'épicanthus, sans autogreffe de peau 1 0*Indication : acte thérapeutique*

Anesthésie 4 0

BAMA007 Plastie en Z bilatérale de la paupière pour correction de l'épicanthus, avec autogreffe de peau 1 0*Indication : acte thérapeutique*

Anesthésie 4 0

BADA004 Suspension de la paupière supérieure au muscle frontal, sans autogreffe 1 0*Cure de ptosis ou de blépharospasme par suspension de la paupière supérieure au muscle frontal, sans autogreffe*

Anesthésie 4 0

BADA006 Suspension unilatérale de la paupière supérieure au muscle frontal, avec autogreffe 1 0*Cure de ptosis ou de blépharospasme par suspension unilatérale de la paupière supérieure au muscle frontal, avec autogreffe*

Anesthésie 4 0

BADA002 Suspension bilatérale de la paupière supérieure au muscle frontal, avec autogreffe 1 0*Cure de ptosis ou de blépharospasme par suspension bilatérale de la paupière supérieure au muscle frontal, avec autogreffe*

Anesthésie 4 0

BABA001 Raccourcissement du muscle releveur de la paupière supérieure 1 0*Renforcement du muscle releveur de la paupière supérieure par résection ou plicature pour cure de ptosis*

Anesthésie 4 0

BAFA004 Résection de la lame profonde du muscle releveur de la paupière supérieure [muscle de Müller] et/ou résection tarsoconjunctivale 1 0*Cure de ptosis par résection du muscle de Müller**Indication : acte thérapeutique*

Anesthésie 4 0

BAAA002 Allongement du muscle releveur de la paupière supérieure et/ou section de sa lame profonde [muscle de Müller], sans interposition de matériau inerte ni autogreffe 1 0*Cure de rétraction de la paupière supérieure, sans interposition de matériau inerte ou autogreffe*

Anesthésie 4 0

BAAA001 Allongement du muscle releveur de la paupière supérieure et/ou section de sa lame profonde [muscle de Müller], avec interposition de matériau inerte ou autogreffe 1 0*Cure de rétraction de la paupière supérieure, avec interposition de matériau inerte ou autogreffe*

Anesthésie 4 0

BAEA003 Transfert de muscle temporal pour réanimation palpébrale 1 0*Traitement de la paralysie faciale par transfert de muscle temporal*

A : activité ; P : phase

*Correction de lagophtalmie par transfert de muscle temporal**Anesthésie 4 0*

BALA001	Insertion d'un dispositif intrapalpébral pour correction de lagophtalmie	1 0
	<i>Traitement de la paralysie faciale par insertion d'un aimant, d'un ressort, d'un cerclage</i>	

Anesthésie 4 0

BAPA003	Désinsertion musculaire sans autogreffe, pour correction de rétraction de la paupière inférieure	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

BAPA005	Désinsertion musculaire avec autogreffe, pour correction de rétraction de la paupière inférieure	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

BASA001	Fermeture de colobome palpébral	1 0
----------------	--	-----

*Anesthésie 4 0***02.02.10 Autres actes thérapeutiques sur le sourcil et la paupière**

BAPA002	Incision unilatérale ou bilatérale de collection de paupière	1 0
	<i>Incision d'abcès, d'hématome, de kyste de la paupière</i>	
	<i>Avec ou sans : suture de la paupière</i>	

BALB001	Séance d'injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique au niveau des paupières	1 0
	<i>Indication : - blépharospasme ; - spasme de l'hémiface</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte, auprès d'une personne compétente pendant 6 mois à 1 an, en plus de la formation initiale</i>	

02.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL LACRYMAL**02.03.01 Manœuvres instrumentales thérapeutiques sur les voies lacrymales**

BBLD003	Sondage des voies lacrymales	1 0
	<i>Avec ou sans : lavage</i>	

BBJD001	Lavage des voies lacrymales	1 0
----------------	------------------------------------	-----

BBLD004	Intubation monocanaliculaire unilatérale ou bilatérale des voies lacrymales	1 0
----------------	--	-----

BBLD001	Intubation bicanaliculaire homolatérale des voies lacrymales	1 0
----------------	---	-----

BBLD002	Pose d'obturateur ou de clou-trou méatique sur un point lacrymal	1 0
	<i>Indication : atrésie lacrymale, sécheresse oculaire</i>	

BBGA001	Ablation de corps étranger des voies lacrymales, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : lavage et sondage des voies lacrymales</i>	

02.03.02 Réparation des voies lacrymales

BBMA003	Rétablissement de la continuité des canalicules lacrymaux pour sténose, avec intubation canaliculaire	1 0
	<i>Anesthésie 4 0</i>	

BBMA002	Rétablissement de la continuité des canalicules lacrymaux pour rupture	1 0
	<i>Anesthésie 4 0</i>	

BBMA004	Rétablissement de la continuité des canalicules lacrymaux pour rupture, avec intubation canaliculaire	1 0
	<i>Anesthésie 4 0</i>	

02.03.03 Ouverture des voies lacrymales*Avec ou sans : intubation canaliculaire*

BBCE001	Dacryo-cysto-rhinostomie [DCR], par endoscopie nasale	1 0
	<i>Avec ou sans : laser</i>	

A : activité ; P : phase

BBCA003	Dacryo-cysto-rhinostomie [DCR], par abord facial <i>Avec ou sans : laser</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BBCA001	Laco-dacryo-cysto-rhinostomie sans laser	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
02.03.04	Incision de l'appareil lacrymal <i>Avec ou sans : drainage</i>	
BBPA002	Incision des points et/ou des canalicules lacrymaux	1 0
BBPA003	Incision du sac lacrymal	1 0
BBPA001	Incision ou exérèse partielle de la glande lacrymale	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
02.03.05	Exérèse de l'appareil lacrymal	
BBFA002	Exérèse et/ou plastie d'un point lacrymal <i>Repositionnement d'un ectropion lacrymal</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BBFA003	Exérèse du sac lacrymal	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BBFA004	Exérèse totale de la glande lacrymale sans ostéotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BBFA001	Exérèse totale de la glande lacrymale avec ostéotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
02.03.06	Autres actes thérapeutiques sur les voies lacrymales	
BBLA001	Pose de pompe à larmes	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BBSP001	Fermeture d'un point lacrymal, par cautérisation ou avec laser	1 0
02.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE BULBE [GLOBE] OCULAIRE	
02.04.01	Actes thérapeutiques sur la conjonctive bulbaire [oculaire]	
02.04.01.01	Injection dans la conjonctive	
BCLB001	Injection subconjonctivale ou subtenonienne unilatérale ou bilatérale d'agent pharmacologique <i>À l'exclusion de : injection locale d'agent pharmacologique anesthésique</i>	1 0
BCLA001	Autohémothérapie ou libération d'adhérence subconjonctivale après opération fistulisante	1 0
02.04.01.02	Destruction de lésion de la conjonctive	
BCNP001	Destruction de lésion de la conjonctive par agent physique	1 0
02.04.01.03	Incision et suture de la conjonctive	
BCPA001	Incision de la conjonctive <i>Extraction de corps étranger conjonctival</i> <i>Évacuation de collection subconjonctivale</i>	1 0

A : activité ; P : phase

BCCA001	Suture de plaie de la conjonctive	1 0
02.04.01.04 Exérèse de lésion de la conjonctive		
BCFA008	Exérèse de lésion de la conjonctive, sans autogreffe	1 0
	À l'exclusion de :	
	- exérèse primitive de ptérygion, sans autogreffe (BCFA009)	
	- exérèse de ptérygion récidivant, sans autogreffe (BCFA006)	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCFA004	Exérèse de lésion de la conjonctive, avec autogreffe de muqueuse	1 0
	À l'exclusion de :	
	- exérèse primitive de ptérygion, avec autogreffe de conjonctive ou de muqueuse (BCFA003)	
	- exérèse de ptérygion récidivant, avec autogreffe de conjonctive ou de muqueuse (BCFA005)	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCFA009	Exérèse primitive de ptérygion, sans autogreffe	1 0
	Avec ou sans : administration locale d'agent pharmacologique antimittotique	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCFA003	Exérèse primitive de ptérygion, avec autogreffe de conjonctive ou de muqueuse	1 0
	Avec ou sans :	
	- laser	
	- administration locale d'agent pharmacologique antimittotique	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCFA007	Exérèse primitive de ptérygion, avec greffe lamellaire de cornée	1 0
	Avec ou sans :	
	- laser	
	- conjonctivoplastie	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCFA006	Exérèse de ptérygion récidivant, sans autogreffe	1 0
	Avec ou sans : administration locale d'agent pharmacologique antimittotique	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCFA005	Exérèse de ptérygion récidivant, avec autogreffe de conjonctive ou de muqueuse	1 0
	Avec ou sans :	
	- laser	
	- administration locale d'agent pharmacologique antimittotique	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.01.05 Réparation de la conjonctive		
BCPA005	Désinsertion de la conjonctive oculaire au limbe [Péritomie], sans autogreffe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCPA003	Désinsertion de la conjonctive oculaire au limbe [Péritomie], avec autogreffe muqueuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCMA001	Conjonctivoplastie par autogreffe de conjonctive ou de muqueuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCPA004	Libération de symblépharon, sans autogreffe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BCPA002	Libération de symblépharon, avec autogreffe de conjonctive ou de muqueuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.02 Actes thérapeutiques sur la cornée		

A : activité ; P : phase

02.04.02.01 Destruction de lésion de la cornée

BDNP001	Destruction de lésion superficielle de la cornée par moyen physique	1 0
BDNP002	Abrasion mécanique de l'épithélium de la cornée sans laser	1 0
BDNP003	Abrasion mécanique de l'épithélium de la cornée avec laser	1 0
BDCB001	Microponctions [Micropunctures] mécaniques antérieures de la cornée, à visée thérapeutique	1 0

02.04.02.02 Suture de la cornée*Avec ou sans :**- ablation de corps étranger récent de la cornée**- résection ou réintégration de hernie de l'iris*

BDCA003	Suture d'une plaie linéaire non transfixiante de la cornée	1 0
BDCA004	Suture d'une plaie linéaire transfixiante de la cornée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BDCA001	Suture d'une plaie non linéaire de la cornée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BDCA002	Suture de plaies multiples unilatérales ou bilatérales de la cornée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

02.04.02.03 Extraction de corps étranger de la cornée*À l'exclusion de : extraction de corps étranger récent au cours de suture de plaie de la cornée (cf 02.04.02.02)*

BDGP002	Ablation d'un corps étranger superficiel de la cornée	1 0
BDGP003	Ablation de corps étrangers superficiels multiples unilatéraux ou bilatéraux de la cornée	1 0
BDGA005	Ablation d'un corps étranger profond [stromal] de la cornée	1 0
BDGA002	Ablation de corps étrangers profonds [stromaux] multiples unilatéraux ou bilatéraux de la cornée	1 0
BDGA004	Ablation de corps étrangers superficiels et profonds multiples unilatéraux ou bilatéraux de la cornée	1 0

02.04.02.04 Exérèse de lésion de la cornée

B DFA002	Kératectomie lamellaire	1 0
	<i>Avec ou sans : tatouage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
B DFA004	Excision de fistule du limbe de la cornée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
B DFA003	Exérèse de tumeur du limbe de la cornée sans greffe de cornée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
B DFA001	Exérèse de tumeur du limbe de la cornée avec greffe de cornée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
B DFL001	Exérèse de tumeur du limbe de la cornée avec implantation de source de rayonnement	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

02.04.02.05 Kératoplastie et kératoprothèse

BDMA001	Autokératoplastie par rotation	1 0
----------------	---------------------------------------	-----

A : activité ; P : phase

*Avec ou sans : iridectomie**Indication : en cas de refus de greffe ou en l'absence de greffe disponible**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale*

Anesthésie 4 0

BDMA002 Kératoplastie lamellaire profonde [Transplantation cornéenne lamellaire] 1 0*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale*

Anesthésie 4 0

BCBP001 Recouvrement conjonctival partiel ou total de la cornée 1 0

Anesthésie 4 0

BDMA006 Conjonctivokératoplastie par greffe de membrane amniotique humaine 1 0*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale*

Anesthésie 4 0

BDMA008 Kératoplastie transfixiante [Transplantation cornéenne transfixiante] 1 0*Avec ou sans : iridotomie ou iridectomie périphérique**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale*

Anesthésie 4 0

BDMA003 Kératoplastie transfixiante [Transplantation cornéenne transfixiante], avec extraction extracapsulaire du cristallin 1 0*Avec ou sans : implantation de cristallin artificiel*

Anesthésie 4 0

BDMA900 Kératoplastie lamellaire avec conjonctivoplastie [Transplantation cornéoconjonctivale] 1 0*Transplantation de cellules souches limbiques**À l'exclusion de : au cours d'une exérèse de ptérygion (cf 02.04.01.04)*

Anesthésie 4 0

BDLA002 Pose de kératoprothèse en un temps 1 0*Indication : cécité cornéenne ; en cas de contre-indication (brûlures par alcali, certaines maladies auto-immunes (par exemple maladie de Lortat Jacob...) et les néo-vascularisations de cornée impliquant un risque de rejet) ou en l'absence de greffe de cornée*

Anesthésie 4 0

BDLA003 Pose de kératoprothèse biocolonisable*Indication : cécité cornéenne ; en cas de contre-indication (brûlures par alcali, certaines maladies auto-immunes (par exemple maladie de Lortat Jacob...) et les néo-vascularisations de cornée impliquant un risque de rejet) ou en l'absence de greffe de cornée**Phase 1 : recouvrement de la kératoprothèse par autogreffe de muqueuse buccale* 1 1

Anesthésie 4 1

Phase 2 : pose de la kératoprothèse 1 2

Anesthésie 4 2

02.04.02.06 Correction de troubles réfractifs**BDPA001 Kératotomie relaxante pour correction de l'astigmatisme cornéen induit** 1 0*Avec ou sans : incisions radiales ou résection cunéiforme***BDFP002 Photokératectomie avec laser excimère** 1 0*À l'exclusion de : photokératectomie réfractive [de confort] avec laser excimère (BDFP001)***BDFP001 Photokératectomie réfractive [de confort] avec laser excimère** 1 0**BDEA002 Épikératophakie** 1 0

Anesthésie 4 0

BDLA005 Pose d'anneaux intracornéens à but thérapeutique 1 0*Indication : patients ayant un kératocône et une acuité visuelle non satisfaisante après correction optique ou par intolérance aux lentilles**Environnement : réalisation en condition de bloc opératoire***BDRP027 Photopolymérisation de la cornée [crosslinking]** 1 0

A : activité ; P : phase

*Indication :**kératocône évolutif sans opacité cornéenne ; le caractère évolutif n'est pas requis pour le traitement :**- du kératocône de l'enfant,**- de l'ectasie secondaire à la chirurgie réfractive**Environnement : réalisation en condition de bloc opératoire*

BDFP003	Kératomileusis in situ avec laser excimère	1 0
	<i>Laser assisted in situ keratomileusis [Lasik]</i>	

BELA002	Pose d'implant à but réfractif dans la chambre antérieure de l'œil	1 0
	<i>Pose d'implant dans la chambre antérieure sur œil phake</i>	

02.04.02.07 Autres actes thérapeutiques sur la cornée

BDJP001	Irrigation continue de la cornée et/ou de la conjonctive	1 0
----------------	---	-----

02.04.03 Actes thérapeutiques sur l'iris, le corps ciliaire et la chambre antérieure de l'œil**02.04.03.01 Destruction de lésion du segment antérieur de l'œil**

BENA001	Destruction de lésion de l'iris ou du corps ciliaire	1 0
----------------	---	-----

BENA002	Destruction partielle du corps ciliaire	1 0
	<i>Cycloaffaiblissement, cyclocoagulation</i>	

BEPP001	Section de synéchies et/ou de brides du segment antérieur de l'œil avec laser	1 0
----------------	--	-----

BEPA001	Libération de synéchies et/ou de brides du segment antérieur de l'œil, par kératotomie	1 0
----------------	---	-----

BENP001	Séance de photocoagulation de l'angle iridocornéen avec laser	1 0
	<i>Trabéculoplastie ou trabéculorétraction au laser</i>	

02.04.03.02 Évacuation et injection de la chambre antérieure de l'œil

BEJB002	Évacuation de collection de la chambre antérieure de l'œil, par voie transsclérale ou par voie transcornéenne sans irrigation-aspiration automatisée	1 0
----------------	---	-----

BEJB001	Évacuation de collection de la chambre antérieure de l'œil, par voie transsclérale ou par voie transcornéenne avec irrigation-aspiration automatisée	1 0
----------------	---	-----

BELB001	Injection de substance inerte ou organique dans la chambre antérieure de l'œil, par voie transcornéenne [Reformation de la chambre antérieure]	1 0
----------------	---	-----

02.04.03.03 Incision du segment antérieur de l'œil

BEPA004	Iridotomie ou iridectomie périphérique ou sectorielle sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

BEPP002	Iridotomie avec laser	1 0
----------------	------------------------------	-----

BEPB001	Goniotomie oculaire, par voie transsclérale	1 0
	<i>Goniotomie ab interno</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

BEPA003	Trabéculotomie, par sclérotomie	1 0
	<i>Trabéculotomie ab externo</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

BEPA002	Décollement du corps ciliaire [Cyclodialyse]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

BEJB004	Drainage de l'humeur aqueuse de l'œil	1 0
	<i>Pose de valves, de tissu scléral, d'implant relargant infraténonien ou intraoculaire</i>	

A : activité ; P : phase

Indication : glaucome réfractaire, après échec de traitement alternatif ou en cas de haut risque d'échec chirurgical

		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEGA002	Ablation de système mécanique de drainage de l'humeur aqueuse <i>Ablation de valves, d'implant relargant infraténionien ou intraoculaire</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEMA008	Correction chirurgicale d'une fistule ou d'un drainage de l'humeur aqueuse <i>Réfection d'une fistule hypertrophique ou atrophique</i> <i>À l'exclusion de : libération d'adhérence subconjonctivale après opération fistulisante (BCLA001)</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
02.04.03.04 Extraction, ablation, résection, exérèse du segment antérieur de l'oeil		
BEGA003	Ablation de corps étranger intraoculaire du segment antérieur avec réparation de plaie perforante de l'œil intéressant au moins 2 des structures suivantes : cornée, iris, cristallin <i>Avec ou sans :</i> <i>- extraction du cristallin</i> <i>- électroaimant</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEGA004	Ablation secondaire de corps étranger du segment antérieur de l'œil <i>Avec ou sans : électroaimant</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEFA007	Résection ou réintégration secondaire de hernie de l'iris	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEFA001	Exérèse de lésion de l'iris	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEFA004	Exérèse de lésion du corps ciliaire	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEFA009	Iridocyclectomie pour tumeur du corps ciliaire	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEFA003	Exérèse d'une invasion épithéliale de la chambre antérieure de l'œil, sans autogreffe	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEFA005	Exérèse d'une invasion épithéliale de la chambre antérieure de l'œil, avec autogreffe cornéenne ou cornéosclérale	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BEFA008	Trabéculéctomie [Sclérectomie transfixiante] <i>Avec ou sans : administration locale d'agent pharmacologique antiméiotique</i> <i>Indication : reprise chirurgicale, mélanodermie, sujet de moins de 60 ans.</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BGFA014	Sclérectomie profonde non transfixiante ou sclérokératectomie profonde, sans viscocanaliculoplastie <i>Avec ou sans : administration locale d'agent pharmacologique antiméiotique</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
BGFA900	Sclérectomie profonde non transfixiante ou sclérokératectomie profonde, avec viscocanaliculoplastie <i>Avec ou sans : administration locale d'agent pharmacologique antiméiotique</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
02.04.03.05 Réparation du segment antérieur de l'oeil		
BEEA001	Coréopraxie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

BEMA002	Plastie de la pupille ou de l'iris, sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BEMP001	Plastie de la pupille ou de l'iris, avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BELA340	Implantation d'iris artificiel sur œil pseudophaque dans le sulcus en arrière d'un résidu irien et en avant de l'implant à support capsulaire	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BELA129	Implantation d'iris artificiel sur œil pseudophaque dans le sulcus en avant de l'implant à support capsulaire avec fixation de la sclère	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	
BELA226	Implantation d'iris artificiel en arrière d'un résidu irien avec extraction du cristallin et mise en place d'un implant à support capsulaire	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BELA201	Implantation d'iris artificiel dans le sulcus avec fixation à la sclère, avec extraction du cristallin et mise en place d'un implant à support capsulaire	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BELA473	Implantation d'iris artificiel sur œil aphaque avec fixation à la sclère, avec mise en place d'un implant cristallin suturé	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BEEA670	Repositionnement d'un iris artificiel	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BEGA607	Ablation d'un iris artificiel	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
BEEA002	Réinsertion de la racine de l'iris	1 0
	<i>Réparation d'une déchirure traumatique de l'iris [iridodialyse]</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.04	Actes thérapeutiques sur le cristallin	
02.04.04.01	Extraction du cristallin	
	<i>Comprend : extraction du cristallin, quelle que soit la voie d'abord</i>	
	<i>Avec ou sans : suture</i>	
BFGA003	Extraction extracapsulaire manuelle du cristallin, sans implantation de cristallin artificiel	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFGA002	Extraction extracapsulaire manuelle du cristallin, avec implantation de cristallin artificiel dans la chambre postérieure de l'œil	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFGA008	Extraction extracapsulaire du cristallin par phakoémulsification, sans implantation de cristallin artificiel	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFGA427	Extraction extracapsulaire du cristallin par phakoémulsification, avec implantation de cristallin artificiel dans la chambre postérieure de l'œil, sans implantation de dispositif de drainage trabéculaire	1 0
	<i>anesthésie</i>	4 0
BFGA368	Extraction extracapsulaire du cristallin par phakoémulsification, avec implantation de cristallin artificiel dans la chambre postérieure de l'œil, avec implantation de dispositif de drainage trabéculaire ab interno	1 0

A : activité ; P : phase

Indication :

- traitement de la cataracte chez le patient présentant un glaucome chronique à angle ouvert, léger à modéré, mal équilibré par les traitements médicamenteux hypotonisants ou y étant intolérant

BFGA009	Extraction intracapsulaire du cristallin, sans implantation de cristallin artificiel	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFGA006	Extraction intracapsulaire ou extracapsulaire du cristallin, avec implantation de cristallin artificiel dans la chambre antérieure de l'œil en cas d'impossibilité d'implantation dans la chambre postérieure	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFGA010	Extraction du cristallin par sclérotomie postérieure [pars plana] [Phakophagie]	1 0
	<i>Avec ou sans : vitrectomie par sclérotomie postérieure</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFGA007	Extraction de cristallin subluxé ou ectopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFGA001	Extraction de cristallin luxé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFPA002	Capsulotomie ou exérèse partielle ou totale de reliquats de la capsule du cristallin, par kératectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFPP001	Capsulotomie du cristallin pour cataracte secondaire, avec laser	1 0
BFGA005	Ablation de matériel implanté dans le segment antérieur de l'œil	1 0
	<i>Explantation de cristallin artificiel ou de lentille intraoculaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

02.04.04.02 Implantation de cristallin artificiel

BFLA001	Implantation secondaire d'un cristallin artificiel non suturé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFLA003	Implantation secondaire d'un cristallin artificiel suturé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFLA004	Implantation secondaire de cristallin artificiel sur un œil pseudophake	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFKA001	Changement de matériel implanté dans le segment antérieur de l'œil	1 0
	<i>Explantation de cristallin artificiel ou de lentille intraoculaire, avec réimplantation</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BFEA001	Repositionnement de cristallin artificiel ou de lentille intraoculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

02.04.05 Actes thérapeutiques sur la rétine, la choroïde, le corps vitré, la sclère [sclérotique] et le segment postérieur de l'œil**02.04.05.01 Évacuation et injection dans le segment postérieur de l'oeil**

BGLB002	Injection de gaz dans le corps vitré	1 0
BGLB001	Injection d'agent pharmacologique dans le corps vitré	1 0
BGJB001	Évacuation de collection de la choroïde, par voie transsclérale	1 0
	<i>Évacuation d'hématome choroïdien de la choroïde</i>	
	<i>Traitement de décollement</i>	

02.04.05.02 Photocoagulation, cryoapplication et autres destructions du segment postérieur de l'oeil

BGNP006	Destruction de lésion chorioretinienne par photocoagulation transsclérale	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

BGNP004	Séance de destruction de lésion chorioretinienne par photocoagulation transpupillaire avec laser <i>À l'exclusion de : séance de photocoagulation transpupillaire pour rétinopathie du prématuré (BGNP005)</i>	1 0
BGNP002	Séance de destruction de lésion chorioretinienne par cryoapplication transsclérale <i>Destruction de zone d'ischémie de la rétine par cryoapplication</i> <i>À l'exclusion de : séance de cryoapplication transsclérale pour rétinopathie du prématuré (BGLP001)</i> <i>Indication : réservé aux contre-Indication à la réalisation de coagulation avec laser : cornée opaque, pupille non dilatable, cataracte trop dense pour permettre le passage des rayons laser</i>	1 0
BGNP003	Séance de destruction de lésion chorioretinienne par photocoagulation avec laser, à l'aide de verre de contact	1 0
BGNP007	Séance de destruction de lésion chorioretinienne par photocoagulation avec laser, à l'aide d'ophtalmoscope indirect	1 0
BGNP005	Séance de photocoagulation transpupillaire pour rétinopathie du prématuré	1 0
BGLP001	Séance de cryoapplication transsclérale pour rétinopathie du prématuré	1 0
BGNP008	Séance de photocoagulation chorioretinienne du pôle postérieur, avec laser à argon ou diode <i>Photocoagulation chorioretinienne de la macula au laser à argon ou avec diode</i>	1 0
BGNP001	Séance de photocoagulation chorioretinienne du pôle postérieur, avec laser monochromatique ou laser à colorants <i>Séance de photocoagulation chorioretinienne de la macula au laser monochromatique ou au laser à colorants</i> <i>À l'exclusion de : séance de photothérapie dynamique de la région maculaire avec injection de produit photosensibilisant (BGRF001)</i>	1 0
BGRF001	Séance de photothérapie dynamique de la région maculaire avec injection de produit photosensibilisant <i>Séance de traitement de la dégénérescence maculaire liée à l'âge [DMLA]</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale pour poser les indications et réaliser le geste</i> <i>Environnement : laser de longueur d'onde spécifique</i>	1 0
BGNA001	Destruction de lésion chorioretinienne par agent physique, par sclérotomie <i>Endophotocoagulation au laser</i> <i>Avec ou sans : vitrectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.05.03 Rétinotomie		
BGJA001	Évacuation d'hématome préretinien avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGJA002	Évacuation de collection subrétinienne, par rétinotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGPA001	Rétinotomie relaxante et/ou dissection de membrane rétroretinienne <i>Avec ou sans : vitrectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.05.04 Exérèse de lésion de la choroïde		
	<i>Avec ou sans : vitrectomie</i>	
BGFA002	Exérèse de néovaisseaux choroïdiens de topographie maculaire, par rétinotomie <i>Avec ou sans : endophotocoagulation laser de lésion chorioretinienne</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGFA004	Exérèse de tumeur de la choroïde sans iridocyclectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

BGFA007	Exérèse de tumeur de la choroïde avec iridocyclectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.05.05 Vitrectomie		
BGFA001	Vitrectomie par sclérotomie postérieure, sans coagulation de la rétine	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGFA009	Vitrectomie par sclérotomie postérieure, avec endocoagulation de la rétine avec laser ou par diathermie sans tamponnement	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGFA006	Vitrectomie par sclérotomie postérieure, avec coagulation transsclérale de la rétine sans tamponnement	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGFA010	Vitrectomie par sclérotomie postérieure, avec coagulation de la rétine et tamponnement interne provisoire	1 0
	<i>Vitrectomie avec injection de substitut de vitré, de perfluorocarbène ou échange fluide-gaz</i>	
	<i>Avec ou sans :</i>	
	<i>- coagulation transsclérale</i>	
	<i>- endophotocoagulation au laser</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGFA011	Vitrectomie par sclérotomie postérieure, avec extraction du cristallin	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGFA005	Vitrectomie par sclérotomie postérieure, avec dissection du cortex vitréen [pelage] et tamponnement interne par gaz	1 0
	<i>Traitement du trou maculaire</i>	
	<i>Avec ou sans :</i>	
	<i>- injection de substance biologique ou d'agent pharmacologique</i>	
	<i>- endophotocoagulation laser de lésion chorioretinienne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGFA003	Vitrectomie avec dissection des membranes, coagulation et tamponnement intraoculaire ou indentation transsclérale, pour rétinopathie du prématuré	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.05.06 Ablation de matériel et de corps étranger du segment postérieur de l'oeil		
BGGA003	Ablation de matériel implanté ou de matériel d'indentation du segment postérieur de l'œil, extériorisé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGGA004	Ablation de matériel implanté ou de matériel d'indentation du segment postérieur de l'œil, non extériorisé	1 0
	<i>À l'exclusion de : ablation d'huile de silicone intravitréenne (BGGA005)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGGA005	Ablation d'huile de silicone intravitréenne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGGA002	Ablation secondaire de corps étranger du segment postérieur de l'œil sans électroaimant	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BGGA001	Ablation secondaire de corps étranger du segment postérieur de l'œil avec électroaimant	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.05.07 Traitement du décollement de rétine		
	<i>Avec ou sans : drainage de collection subrétinienne</i>	

A : activité ; P : phase

BGBA001	Tamponnement interne du segment postérieur de l'œil par fossette colobomateuse ou par trou maculaire, pour décollement de rétine <i>Avec ou sans :</i> - vitrectomie - coagulation	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA008	Rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire sans indentation, avec tamponnement interne par gaz	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA004	Rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale limitée à un quadrant, sans tamponnement	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA003	Rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale limitée à un quadrant, avec tamponnement interne par gaz	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA002	Rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale sur plus d'un quadrant, sans tamponnement <i>À l'exclusion de : rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale sur 360° [cerclage], sans tamponnement (BGDA005)</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA001	Rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale sur plus d'un quadrant, avec tamponnement interne par gaz <i>À l'exclusion de : rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale sur 360° [cerclage], avec tamponnement interne par gaz (BGDA006)</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA005	Rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale sur 360° [cerclage], sans tamponnement	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA006	Rétinopexie par coagulation par cryoapplication ou avec laser extraoculaire avec indentation sclérale sur 360° [cerclage], avec tamponnement interne par gaz	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGDA007	Indentation transsclérale par ballonnet <i>Avec ou sans : coagulation par cryoapplication ou par laser extraoculaire</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGMA003	Modification d'indentation sclérale pour décollement de rétine persistant	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
02.04.05.08 Actes thérapeutiques sur la sclère			
BGFA012	Exérèse de lésion de la sclère	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGCA002	Suture de plaie de la sclère	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGSA002	Fermeture de fistule de la sclère	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGMA900	Renforcement scléral postérieur de l'œil par autogreffe tissulaire	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
BGMA901	Renforcement scléral postérieur de l'œil par matériau de synthèse	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
02.04.05.09 Autres actes thérapeutiques sur la rétine, la choroïde et le corps vitré			
BGPA002	Dissection de la membrane épirétinienne et/ou de la membrane vitrée [hyaloïde]	1 0	

A : activité ; P : phase

*Avec ou sans :**- vitrectomie**- endophotocoagulation de lésion chorio-rétinienne avec laser**Anesthésie 4 0*

BGPA003	Section ou libération de brides, de membranes et/ou d'adhérences vitréorétiniennes postopératoires	1 0
----------------	---	-----

*Avec ou sans :**- endophotocoagulation de lésion chorio-rétinienne avec laser**- administration locale d'agent pharmacologique antimitotique**Anesthésie 4 0*

BGPP002	Vitréosection avec laser	1 0
----------------	---------------------------------	-----

BGMA002	Opération rétinovitréenne associant au moins 4 des actes suivants : coagulation, vitrectomie, endocoagulation avec laser, rétinotomie, tamponnement interne, échange fluide-gaz, dissection de brides, rétinectomie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

BGMA001	Opération rétinovitréenne associant une indentation et au moins 4 des actes suivants : coagulation, vitrectomie, endocoagulation avec laser, rétinotomie, tamponnement interne, échange fluide-gaz, dissection de brides	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

02.04.06 Actes thérapeutiques sur le bulbe oculaire [globe oculaire]

02.04.06.01 Suture du bulbe oculaire [globe oculaire]

BHMA001	Réparation de plaie linéaire perforante du bulbe [globe] oculaire, avec suture cornéosclérale	1 0
----------------	--	-----

*À l'exclusion de : réparation de plaie limitée**- à la cornée (cf 02.04.02.02)**- à la sclère (BGCA002)**Anesthésie 4 0*

BHMA002	Réparation de plaie non linéaire perforante du bulbe [globe] oculaire intéressant au moins 3 des structures suivantes : cornée, sclère, iris, corps ciliaire, cristallin, corps vitré, rétine	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

02.04.06.02 Éviscération du bulbe oculaire [globe oculaire]

Avec ou sans : amputation du segment antérieur

BHGA002	Éviscération du bulbe [globe] oculaire, sans comblement de la cavité sclérale	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

BHGA006	Éviscération du bulbe [globe] oculaire, avec comblement de la cavité sclérale	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

02.04.06.03 Énucléation du bulbe oculaire [globe oculaire]

BHGA004	Énucléation du bulbe [globe] oculaire sans mobilisation [no touch]	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

BHGA001	Énucléation du bulbe [globe] oculaire, sans insertion d'implant ni autogreffe	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

BHGA005	Énucléation du bulbe [globe] oculaire, avec insertion d'un implant nu dans la gaine du bulbe [capsule de Tenon]	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

BHGA003	Énucléation du bulbe [globe] oculaire, avec insertion d'un implant habillé dans la gaine du bulbe [capsule de Tenon]	1 0
----------------	---	-----

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
BHGA007	Énucléation du bulbe [globe] oculaire, avec insertion d'un implant biocolonisable dans la gaine du bulbe [capsule de Tenon]		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BKGA007	Exentération de l'orbite		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BKGA006	Exentération de l'orbite étendue aux structures musculaires adjacentes et/ou aux parois osseuses, sans comblement		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BKGA004	Exentération de l'orbite étendue aux structures musculaires adjacentes et/ou aux parois osseuses, avec comblement par autogreffe cutanée et lambeau musculaire temporal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
02.04.07	Prélèvement de tissu au niveau du bulbe oculaire		
B DFA006	Prélèvement unilatéral ou bilatéral de cornée avec collerette sclérale sur un sujet décédé, avec pose de prothèse		1 0
B DFA007	Prélèvement unilatéral ou bilatéral de cornée avec collerette sclérale au cours d'un prélèvement multiorgane sur un sujet en état de mort encéphalique, avec pose de prothèse		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BHFA001	Prélèvement unilatéral ou bilatéral du bulbe [globe] oculaire, au cours d'un prélèvement multiorgane sur un sujet en état de mort encéphalique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
02.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'ORBITE ET LES ORGANES ACCESSOIRES DE L'OEIL		
	<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur :</i>		
	<i>- les parois osseuses de l'orbite (cf chapitre 11)</i>		
	<i>- le bulbe oculaire (cf 02.04)</i>		
02.05.01	Actes thérapeutiques sur les muscles oculomoteurs		
02.05.01.01	Suture et réinsertion de muscle oculomoteur		
BJCA001	Suture de plaie des muscles oculomoteurs		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BJEA002	Réinsertion posttraumatique de muscle oculomoteur		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
02.05.01.02	Plastie de muscle oculomoteur		
BJMA002	Renforcement, affaiblissement ou déplacement de l'insertion d'un muscle oculomoteur droit		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BJMA004	Renforcement, affaiblissement ou déplacement de l'insertion d'un muscle oculomoteur oblique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BJMA005	Renforcement, affaiblissement ou déplacement unilatéral de l'insertion de 2 muscles oculomoteurs		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
BJMA003	Renforcement, affaiblissement ou déplacement bilatéral de l'insertion d'un muscle oculomoteur		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

BJMA006	Renforcement, affaiblissement ou déplacement de l'insertion de 2 muscles oculomoteurs d'un côté et d'un muscle oculomoteur de l'autre	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BJMA007	Renforcement, affaiblissement ou déplacement de l'insertion de 4 muscles oculomoteurs ou plus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BJMA001	Renforcement ou affaiblissement unilatéral ou bilatéral de muscle oculomoteur, avec suture ajustable	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BJMA009	Renforcement, affaiblissement ou déplacement itératif de l'insertion d'un muscle oculomoteur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BJMA008	Renforcement, affaiblissement ou déplacement itératif de l'insertion de 2 muscles oculomoteurs	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BJEA001	Transposition de muscles oculomoteurs pour suppléance	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BJDA002	Myopexie unilatérale rétroéquatoriale des muscles oculomoteurs <i>Myopexie unilatérale selon Cuppers</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BJDA001	Myopexie bilatérale rétroéquatoriale des muscles oculomoteurs <i>Myopexie bilatérale selon Cuppers</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.05.02	Actes thérapeutiques sur le contenu de l'orbite	
02.05.02.01	Injection intraorbitaire	
BKLB001	Injection thérapeutique intraorbitaire, rétrobulbaire ou latérobulbaire, d'agent pharmacologique	1 0
	<i>À l'exclusion de : injection :</i> <i>- unilatérale ou bilatérale de toxine botulique dans les muscles oculomoteurs (BJLB901)</i> <i>- locale d'agent pharmacologique anesthésique</i>	
BJLB901	Injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique dans les muscles oculomoteurs <i>Traitement du strabisme concomitant ou paralytique</i>	1 0
02.05.02.02	Évacuation de collection de l'orbite	
BKJA001	Évacuation de collection de l'orbite <i>Avec ou sans : drainage</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
02.05.02.03	Extraction de corps étranger de l'orbite	
BKGA005	Ablation de corps étranger de l'orbite sans électroaimant, sans orbitotomie osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BKGA003	Ablation de corps étranger de l'orbite sans électroaimant, avec orbitotomie osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BKGA008	Ablation de corps étranger de l'orbite avec électroaimant, sans orbitotomie osseuse	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKGA002	Ablation de corps étranger de l'orbite avec électroaimant, avec orbitotomie osseuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
02.05.02.04 Exérèse de lésion de l'orbite				
BKFA002	Exérèse de lésion de l'orbite, par abord conjonctivopalpébral		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKFA001	Exérèse de lésion de l'orbite, par abord latéral		1	0
	<i>Avec ou sans :</i> - résection partielle du muscle temporal - ostéotomie de l'orbite			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKFA003	Exérèse de lésion de l'orbite, par abord coronal		1	0
	<i>Avec ou sans :</i> - ostéotomie de l'orbite - interposition de matériau inerte et/ou d'autogreffe			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
02.05.02.05 Réparation après énucléation et exentération de l'orbite				
BKMA003	Reconstruction partielle de la cavité orbitaire par autogreffe		1	0
	<i>Avec ou sans : énucléation du bulbe [globe] oculaire</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKMA001	Reconstruction totale de la cavité orbitaire par autogreffe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKMA002	Reconstruction orbitopalpébrale par matériau inerte et/ou autogreffe, après exentération de l'orbite		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKMA004	Restauration du volume orbitaire par matériau inerte et/ou autogreffe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKBA001	Comblement de cavité d'exentération de l'orbite par autogreffe cutanée et lambeau musculaire temporal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKMP001	Moulage de la cavité de l'orbite pour fabrication de conformateur ou de prothèse d'expansion orbitaire, sous anesthésie générale ou locorégionale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKLP001	Pose ou changement de conformateur ou de prothèse d'expansion orbitaire		1	0
BKLP002	Pose d'une épithèse orbitopalpébrale		1	0
02.05.02.06 Insertion, ablation et changement d'implant intraorbitaire				
BKCP001	Forage secondaire d'un implant intraorbitaire pour fixation d'une prothèse oculaire		1	0
BKLA002	Insertion secondaire d'un implant intraorbitaire, après énucléation ou éviscération du bulbe [globe] oculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKGA001	Ablation d'un implant intraorbitaire, après énucléation ou éviscération du bulbe [globe] oculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
BKKP003	Changement d'un implant intraorbitaire, après énucléation ou éviscération du bulbe [globe] oculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

02.05.02.07 Autres actes thérapeutiques sur l'orbite et son contenu

BKFA004	Résection de graisse orbitaire pour décompression de l'orbite, par voie palpébrale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BKLA001	Pose de matériau inerte intraorbitaire pour correction d'énophtalmie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BKLA003	Pose d'autogreffe intraorbitaire pour correction d'énophtalmie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

02.06 AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OEIL ET L'ORBITE**02.06.01 Rééducation de la vision**

BLRP001	Séance de stimulation de la vision binoculaire et de l'amblyopie	1 0
----------------	---	-----

02.06.02 Adaptation de lentille de contact ou de verre scléral

Par adaptation de lentille de contact, on entend : adaptation de lentille de contact initiale ou secondaire à un changement des paramètres géométriques

Indication : celles mentionnées sur la liste des produits et prestations

BDMP002	Adaptation unilatérale ou bilatérale de lentille cornéenne thérapeutique ou de lentille-pansement	1 0
BLMP002	Adaptation unilatérale ou bilatérale de lentille de contact souple <i>À l'exclusion de : adaptation de lentille de contact pour kératocône ou astigmatisme irrégulier (BLMP001, BLMP003)</i>	1 0
BLMP005	Adaptation unilatérale ou bilatérale de lentille de contact rigide <i>À l'exclusion de : adaptation de lentille de contact pour kératocône ou astigmatisme irrégulier (BLMP001, BLMP003)</i>	1 0
BLMP003	Adaptation unilatérale de lentille de contact pour kératocône ou astigmatisme irrégulier	1 0
BLMP001	Adaptation bilatérale de lentille de contact pour kératocône ou astigmatisme irrégulier	1 0
BLMP007	Adaptation unilatérale de verre scléral obtenu par moulage	1 0
BLMP006	Adaptation bilatérale de verre scléral obtenu par moulage	1 0

03 OREILLE

Les actes diagnostiques et thérapeutiques sur l'oreille incluent l'examen unilatéral ou bilatéral de l'oreille externe et/ou moyenne, sous microscope ou par endoscopie méatale.

03.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'OREILLE**03.01.01 Épreuves fonctionnelles sur l'oreille**

Comprend : épreuves fonctionnelles unilatérales ou bilatérales sur l'oreille

03.01.01.01 Audiométrie, impédancemétrie

L'audiométrie inclut le soin instrumental unilatéral ou bilatéral d'oreille externe sous microscope, et l'ablation unilatérale ou bilatérale de bouchon de cérumen ou de corps étranger du méat acoustique externe.

CDQP010	Audiométrie tonale ou vocale <i>À l'exclusion de : audiométrie vocale dans le bruit (CDQP011)</i>	1 0
CDQP015	Audiométrie tonale avec tympanométrie	1 0

A : activité ; P : phase

Avec ou sans : étude du réflexe stapédien

CDQP011	Audiométrie vocale dans le bruit	1 0
CDQP012	Audiométrie tonale et vocale	1 0
CDQP002	Audiométrie tonale et vocale avec tympanométrie	1 0
<i>Avec ou sans : étude du réflexe stapédien</i>		
CDQP005	Audiométrie en hautes fréquences	1 0
CDQP013	Audiométrie avec tests osmotiques	1 0
CDQP016	Audiométrie automatique	1 0
CDQP007	Audiométrie en champ libre et en cabine chez l'enfant [tests conditionnés]	1 0
CDMP001	Conditionnement d'un enfant pour test audiométrique sans mesure	1 0
CDRP002	Épreuves de dépistage de surdité avant l'âge de 3 ans	1 0
<i>Dépistage clinique ou audiométrique des surdités de l'enfant</i>		
CBQD001	Tympanométrie	1 0
<i>Avec ou sans : étude du réflexe stapédien</i>		
CDQD001	Tubomanométrie auditive [Sonotubomanométrie]	1 0
CDQD002	Sonomanométrie	1 0

03.01.01.02 Audiométrie objective*Comprend : audiométrie unilatérale ou bilatérale*

CEQP001	Électrocochléographie sans anesthésie générale	1 0
CEQP006	Électrocochléographie sous anesthésie générale	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
CDQP009	Enregistrement des otoémissions	1 0
CDQP004	Enregistrement des produits de distorsion des otoémissions	1 0

03.01.01.03 Épreuves d'électrostimulation de l'oreille interne

CCRD002	Électrostimulation transtympanique de l'oreille interne sans anesthésie générale	1 0
<i>Avec ou sans : enregistrement</i>		
CCRD001	Électrostimulation transtympanique de l'oreille interne sous anesthésie générale, avec enregistrement	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
CCRA001	Électrostimulation de l'oreille interne avec décollement du lambeau tympanoméatal	1 0

03.01.01.04 Autres explorations de l'audition

GKQP002	Évaluation phoniatrice de la communication chez l'enfant malentendant	1 0
GKQP005	Évaluation phoniatrice de la communication chez l'adulte malentendant	1 0
CDRP001	Électrostimulation des acouphènes	1 0

03.01.01.05 Examen vestibulaire clinique et instrumental*Comprend : examen vestibulaire unilatéral ou bilatéral*

CERP005	Épreuve vestibulaire bicalorique calibrée sans enregistrement [clinique]	1 0
CERP001	Épreuve vestibulaire bicalorique calibrée avec électronystagmographie ou vidéonystagmographie	1 0
CERP004	Épreuve vestibulaire pendulaire ou rotatoire avec électronystagmographie ou vidéonystagmographie	1 0
CERP003	Épreuve vestibulaire bicalorique calibrée, pendulaire ou rotatoire avec électronystagmographie ou vidéonystagmographie, et tests oculographiques	1 0

A : activité ; P : phase

03.01.01.06 Examen vestibulaire instrumental		
CEQP005	Analyse de la posture verticale statique et/ou dynamique sur plateforme de force [Posturographie] <i>Statokinésigraphie informatisée</i>	1 0
CEQP002	Statokinésimétrie avec stabilométrie	1 0
03.01.02 Endoscopie de l'oreille		
CBQE001	Examen unilatéral ou bilatéral de l'oreille externe et/ou moyenne, sous microscope ou par endoscopie méatale <i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	1 0
CBQE900	Fibroendoscopie de l'oreille moyenne, par voie tubaire	1 0
03.01.03 Ponction, biopsie et prélèvement de l'oreille		
CAHA001	Biopsie unilatérale ou bilatérale de la peau de l'oreille externe	1 0
CAHA002	Biopsie unilatérale ou bilatérale du cartilage de l'oreille externe <i>Avec ou sans : biopsie de la peau de l'oreille externe</i>	1 0
03.01.04 Exploration chirurgicale de l'oreille		
CBQA001	Exploration du cavum tympanique [caisse du tympan], avec décollement du lambeau tympanoméatal <i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
03.02 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OREILLE EXTERNE		
	<i>Comprend : actes thérapeutiques sur</i> <i>- l'auricule [pavillon de l'oreille]</i> <i>- le méat acoustique externe [conduit auditif externe]</i>	
03.02.01 Incision et extraction de l'oreille externe		
CAJD001	Soin instrumental unilatéral ou bilatéral d'oreille externe, sous microscope <i>Aspiration, cautérisation, dilatation du méat acoustique externe</i>	1 0
CAJA001	Évacuation de collection de l'auricule <i>Avec ou sans : parage</i>	1 0
CAFA006	Excision de chondrite de l'auricule <i>Avec ou sans : parage</i>	1 0
CAPA001	Incision de collection du méat acoustique externe	1 0
CAGD001	Ablation unilatérale ou bilatérale de bouchon de cérumen ou de corps étranger du méat acoustique externe	1 0
CAGD002	Extraction unilatérale ou bilatérale de bouchon épidermique du méat acoustique externe	1 0
03.02.02 Exérèse de lésion du méat acoustique externe		
CAFA009	Exérèse de lésion osseuse oblitérante du méat acoustique externe	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
CAFA011	Exérèse partielle du méat acoustique externe	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
03.02.03 Suture de l'auricule		
CAJA002	Parage et/ou suture de plaie de l'auricule	1 0
CASA001	Hémostase secondaire à un acte sur l'oreille externe ou l'oreille moyenne	1 0

A : activité ; P : phase

03.02.04	Exérèse de l'oreille externe	
	<i>Avec ou sans : suture immédiate</i>	
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 03.02.05)</i>	
CAFA002	Exérèse partielle non transfixiante de l'auricule	1 0
CAFA005	Exérèse partielle transfixiante de l'auricule	1 0
CAFA003	Exérèse totale de l'auricule, sans exérèse du cartilage du méat acoustique externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAFA007	Exérèse totale de l'auricule et du cartilage du méat acoustique externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAFA004	Exérèse de l'oreille externe élargie à l'oreille moyenne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAFA010	Exérèse de l'oreille externe élargie à la glande parotide et à la fosse infratemporale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAFA001	Exérèse de l'oreille externe élargie au rocher	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAFA008	Exérèse de l'oreille externe élargie au rocher, à la glande parotide et à la fosse infratemporale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.02.05	Réparation de plaie et de perte de substance partielle de l'auricule	
	<i>La réparation de perte de substance de l'auricule par autogreffe ou lambeau inclut la réparation de la zone de prélèvement du greffon ou du lambeau.</i>	
CAEA002	Repositionnement de tout ou partie de l'auricule, sans anastomose vasculaire	1 0
CAEA003	Réimplantation de tout ou partie de l'auricule avec anastomoses vasculaires	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA019	Réparation de perte de substance partielle de l'auricule par puits de bourgeonnement chondrocutané	1 0
CAMA021	Réparation de perte de substance partielle de l'auricule par autogreffe chondrocutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA017	Réparation de perte de substance partielle de l'auricule par autogreffe de cartilage de l'auricule controlatéral ou du septum nasal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA022	Réparation de perte de substance partielle de l'auricule par lambeau local cutané ou chondrocutané	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA005	Réparation de perte de substance partielle de l'auricule par autogreffe de cartilage costal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.02.06	Plastie d'oreille décollée	
CAMA008	Plastie unilatérale d'oreille décollée	1 0
	<i>Indication : déformation entraînant une gêne sociale importante</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA013	Plastie bilatérale d'oreille décollée	1 0
	<i>Indication : déformation entraînant une gêne sociale importante</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.02.07	Reconstruction de l'auricule	
	<i>Comprend : reconstruction de l'auricule pour absence</i>	
	<i>- congénitale [agénésie ou microtie]</i>	
	<i>- acquise [amputation]</i>	

A : activité ; P : phase

La reconstruction de l'auricule inclut la réparation de la zone de prélèvement du greffon ou du lambeau.

CAMA004	Reconstruction totale de l'auricule par autogreffe de cartilage costal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAEA001	Transposition du lobule de l'auricule	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA002	Reconstruction du tragus par lambeau cutané et autogreffe de peau	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA012	Reconstruction du tragus par autogreffe chondrocutanée de conque controlatérale et autogreffe de peau	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA003	Reconstruction du sillon rétroauriculaire par lambeau cutané d'avancement et autogreffe de peau	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA014	Reconstruction du sillon rétroauriculaire par lambeau de fascia temporal ou occipital, et autogreffe de peau	1 0
	<i>Coder éventuellement : reconstruction immédiate du méat acoustique externe (cf 03.02.08)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA006	Reconstruction de l'auricule par lambeau pédiculé de fascia temporal, avec autogreffe chondrocutanée et autogreffe de peau	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA001	Reconstruction totale de l'auricule en un temps	1 0
	<i>Reconstruction de l'auricule par autogreffe de cartilage costal avec reconstruction du sillon rétroauriculaire, transposition du lobule et reconstruction du tragus</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA007	Correction secondaire du résultat esthétique d'une reconstruction totale de l'auricule	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CALP001	Pose d'une épithèse auriculaire	1 0
03.02.08	Reconstruction du méat acoustique externe	
	<i>La reconstruction du méat acoustique externe [canaloplastie] inclut la réparation de la zone de prélèvement du greffon ou du lambeau.</i>	
CAMA020	Reconstruction du méat acoustique externe par lambeau de fascia temporal et autogreffe de peau, sans temps de caisse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA010	Reconstruction du méat acoustique externe par lambeau cutané et/ou autogreffe de peau, sans temps de caisse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA018	Reconstruction du méat acoustique externe par lambeau cutané et/ou autogreffe de peau, avec myringoplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA016	Reconstruction du méat acoustique externe par lambeau cutané et/ou autogreffe de peau, avec myringoplastie et ossiculoplastie, sans ouverture du labyrinthe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA015	Reconstruction du méat acoustique externe par lambeau cutané et/ou autogreffe de peau, avec myringoplastie et ossiculoplastie, avec ouverture du labyrinthe, sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CAMA009	Reconstruction du méat acoustique externe par lambeau cutané et/ou autogreffe de peau, avec myringoplastie et ossiculoplastie, avec ouverture du labyrinthe, avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.02.09	Autres actes thérapeutiques sur l'oreille externe	

A : activité ; P : phase

CAMA011	Plastie du pore acoustique externe cartilagineux [Méatoplastie]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CALD001	Pose d'un conformateur du méat acoustique externe	1 0
CASA002	Fermeture de l'oreille externe et de l'oreille moyenne avec suture du pore acoustique externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OREILLE MOYENNE	
03.03.01	Actes thérapeutiques sur le tympan	
03.03.01.01	Myringotomie. Pose et ablation d'aérateur transtympanique	
CBPD001	Myringotomie unilatérale ou bilatérale	1 0
CBLD003	Pose unilatérale d'aérateur transtympanique	1 0
CBLD001	Pose bilatérale d'aérateur transtympanique	1 0
CBGD001	Ablation unilatérale ou bilatérale d'aérateur transtympanique en place sur le tympan, sous anesthésie générale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.03.01.02	Myringoplastie et tympanoplastie	
CBMA008	Myringoplastie sans décollement du lambeau tympanoméatal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA009	Myringoplastie avec décollement du lambeau tympanoméatal, sans exploration mastoïdoatticale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA011	Myringoplastie avec décollement du lambeau tympanoméatal et exploration mastoïdoatticale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA005	Myringoplastie avec ossiculoplastie, sans exploration mastoïdoatticale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA007	Myringoplastie avec ossiculoplastie et exploration mastoïdoatticale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMD001	Tympanoplastie en technique fermée, avec tympanotomie postérieure	1 0
	<i>Avec ou sans : ossiculoplastie</i>	
	<i>À l'exclusion de : tympanoplastie avec exérèse</i>	
	<i>- de cholestéatome de l'oreille moyenne (cf 03.03.02.02)</i>	
	<i>- de tumeur non cholestéatomateuse de l'oreille moyenne (cf 03.03.02.03)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMD002	Tympanoplastie secondaire en technique fermée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMD003	Tympanoplastie secondaire en technique fermée, avec ossiculoplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA002	Tympanoplastie secondaire sur technique ouverte, sans reconstruction de cadre	1 0
	<i>Avec ou sans : comblement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA004	Tympanoplastie secondaire sur technique ouverte, avec reconstruction de cadre	1 0
	<i>Avec ou sans : comblement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.03.01.03	Exérèse de tympanosclérose	

A : activité ; P : phase

CBFA004	Exérèse de tympanosclérose sans ouverture du labyrinthe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA001	Exérèse de tympanosclérose sans ouverture du labyrinthe, avec ossiculoplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA013	Exérèse de tympanosclérose avec ouverture du labyrinthe et rétablissement de l'effet columellaire, sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA012	Exérèse de tympanosclérose avec ouverture du labyrinthe et rétablissement de l'effet columellaire, avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.03.02 Actes thérapeutiques sur le cavum tympanique et les cavités de l'oreille moyenne		
03.03.02.01 Soins de l'oreille moyenne		
CBLD002	Insufflation unilatérale ou bilatérale de trompe auditive	1 0
CBJD001	Soin instrumental unilatéral ou bilatéral d'oreille moyenne sous microscope <i>Aspiration, cautérisation de l'oreille moyenne</i>	1 0
CBGA001	Ablation de corps étranger de l'oreille moyenne avec décollement du lambeau tympanométal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.03.02.02 Exérèse de cholestéatome de l'oreille moyenne		
<i>Comprend : exérèse de poche de rétraction évolutive</i>		
CBFA005	Exérèse de cholestéatome limitée au cavum tympanique, sans exploration antroatticiale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA006	Exérèse de cholestéatome avec tympanoplastie en technique fermée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA002	Exérèse de cholestéatome avec tympanoplastie en technique fermée et ossiculoplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA007	Exérèse de cholestéatome avec tympanoplastie en technique ouverte <i>Avec ou sans : comblement de la mastoïde</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA003	Exérèse de cholestéatome avec tympanoplastie en technique ouverte et ossiculoplastie <i>Avec ou sans : comblement de la mastoïde</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
03.03.02.03 Autres exérèses de lésion de l'oreille moyenne		
<i>Comprend : exérèse de glomus tympanique</i>		
CBFA010	Exérèse de tumeur non cholestéatomateuse de l'oreille moyenne, limitée au cavum tympanique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA008	Exérèse de tumeur non cholestéatomateuse de l'oreille moyenne, étendue à l'ensemble des cavités de l'oreille moyenne, sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBFA009	Exérèse de tumeur non cholestéatomateuse de l'oreille moyenne, étendue à l'ensemble des cavités de l'oreille moyenne, avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

03.03.02.04 Actes thérapeutiques sur les osselets de l'oreille moyenne

CBPA002	Platinotomie sans laser ou platinectomie, avec rétablissement de l'effet columellaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBPA003	Platinotomie avec laser, avec rétablissement de l'effet columellaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA001	Ossiculoplastie	1 0
	<i>À l'exclusion de : ossiculoplastie pour malformation ossiculaire (CBMA003, CBMA006, CBMA010)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA006	Ossiculoplastie pour malformation ossiculaire sans ouverture du labyrinthe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA010	Ossiculoplastie pour malformation ossiculaire avec ouverture du labyrinthe, sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMA003	Ossiculoplastie pour malformation ossiculaire avec ouverture du labyrinthe, avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBPA001	Déblocage d'une ankylose ossiculaire atticale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

03.03.02.05 Pose, ablation et changement d'implant de l'oreille moyenne

CBLA001	Pose d'une prothèse auditive implantable dans l'oreille moyenne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBMP001	Séance d'adaptation et de réglage secondaires d'une prothèse auditive implantée dans l'oreille moyenne	1 0
CBLA002	Pose d'un appareillage auditif ostéo-intégré dans l'oreille moyenne, en un temps	1 0
	<i>Indication : absence congénitale ou acquise d'auricule, impossibilité d'appareillage par voie aérienne, difficultés de pose de prothèse par abord osseux conventionnel</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBGA003	Ablation d'une prothèse auditive implantée ou d'un appareillage auditif ostéo-intégré	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CBKA001	Changement ou repositionnement de prothèse ossiculaire après platinotomie ou platinectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

03.03.02.06 Autres actes thérapeutiques sur l'oreille moyenne

LAGA008	Évidement pétromastoïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAFA014	Mastoïdectomie ou atticomastoïdectomie totale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

03.04 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'OREILLE INTERNE**03.04.01 Actes thérapeutiques sur le labyrinthe et le vestibule**

CCPA001	Décompression intralabyrinthique par abord des fenêtres, sans laser	1 0
	<i>Platinotomie décompressive, sacculotomie, cochléosacculotomie sans laser</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
CCPA002	Décompression intralabyrinthique par abord des fenêtres, avec laser	1 0

A : activité ; P : phase

*Platinotomie décompressive, sacculotomie, cochléosacculotomie avec laser**Anesthésie 4 0*

CCPA003	Décompression ou dérivation du sac endolymphatique	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CCCA002	Ouverture sans laser et occlusion du conduit semicirculaire postérieur	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CCCA001	Ouverture avec laser et occlusion du conduit semicirculaire postérieur	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CCNB001	Destruction du labyrinthe par injection d'agent pharmacologique, par voie transtympanique	1 0
	<i>Labyrinthectomie chimique, par voie transtympanique</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CCFA001	Labyrinthectomie partielle ou totale, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CCSA001	Fermeture de fistule de périlymphe	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>

03.04.02 Implants cochléaires

CDLA004	Pose d'un implant auditif à électrodes extracochléaires	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CDLA003	Pose d'un implant auditif à électrodes intracochléaires	1 0
	<i>Indication : surdité neurosensorielle bilatérale sévère à profonde, après échec ou inefficacité d'un appareillage acoustique conventionnel</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique : personnel spécialement formé ; équipe pluridisciplinaire</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CDLA002	Pose d'un implant auditif à électrodes du tronc cérébral	1 0
	<i>Indication : surdité neurosensorielle bilatérale sévère à profonde, après échec ou inefficacité d'un appareillage acoustique conventionnel, lorsque la cause de la surdité ne permet pas l'implantation cochléaire</i>	
	<i>Formation : équipe pluridisciplinaire otoneurochirurgicale expérimentée en chirurgie de la base du crâne</i>	
	<i>Environnement : spécifique : centre référent en implantation cochléaire intégrant une équipe neurochirurgicale ayant une grande expérience en chirurgie de la base du crâne, disposant d'un équipement otoneurochirurgical</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CDGA001	Ablation d'un implant auditif à électrodes intracochléaires	1 0
	<i>Avec ou sans : ablation des électrodes</i>	
	<i>Environnement : spécifique : personnel spécialement formé ; équipe pluridisciplinaire</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
CDMP002	Séance d'adaptation et de réglage secondaires d'implant auditif à électrodes intracochléaires ou à électrodes du tronc cérébral	1 0
	<i>Environnement : équipe multidisciplinaire expérimentée dans le dépistage, l'évaluation, la chirurgie et le suivi à long terme des implants cochléaires ou du tronc cérébral</i>	

03.04.03 Autres actes thérapeutiques sur l'oreille interne

CERP002	Séance de rééducation de la fonction vestibulaire labyrinthique	1 0
----------------	--	-----

04 APPAREIL CIRCULATOIRE*Par thoracotomie, on entend : tout abord de la cavité thoracique - sternotomie, thoracotomie latérale, thoracotomie postérieure.**Par résection-anastomose d'un vaisseau, on entend : résection d'un axe vasculaire avec restauration de la continuité par anastomose.*

A : activité ; P : phase

Par remplacement d'un vaisseau ou d'une structure vasculaire, on entend : résection d'un axe ou d'une structure vasculaire avec reconstruction par greffe ou prothèse.

Par pontage vasculaire, on entend : déviation du flux vasculaire sans exérèse de l'obstacle à contourner.

Par acte sur un vaisseau, par voie transcutanée, on entend : acte réalisé par ponction transcutanée du vaisseau ou par incision du vaisseau

Par acte, par voie vasculaire transcutanée, on entend : acte par cathétérisme intraluminal transcutané guidé d'un vaisseau, que le guide soit introduit par ponction ou par incision du vaisseau.

Par acte, par injection intravasculaire transcutanée, on entend : acte par injection transcutanée directe dans un vaisseau, sans cathétérisme guidé.

Par acte intravasculaire global, on entend : acte par cathétérisme du tronc d'un vaisseau principal - aorte, veine cave - par sonde guidée.

Par acte intravasculaire sélectif ou hypersélectif, on entend : acte par cathétérisme d'une branche d'un vaisseau quel que soit son ordre de division, par sonde guidée.

Par acte intravasculaire suprasélectif, on entend : acte par cathétérisme d'un vaisseau par microcathéter coaxial guidé.

Par endoprothèse vasculaire, on entend : prothèse vasculaire non couverte, posée par voie vasculaire transcutanée.

Par recanalisation intraluminale d'un vaisseau, on entend : rétablissement de la circulation dans un vaisseau par forage guidé d'une néolumière au travers d'un obstacle totalement obstructif. Elle inclut la dilatation du vaisseau.

Les actes sur le thorax, par thoracoscopie incluent l'évacuation de collection intrathoracique associée, la pose de drain pleural et/ou péricardique.

Les actes sur le thorax, par thoracotomie incluent l'évacuation de collection intrathoracique associée, la pose de drain pleural et/ou péricardique.

Les actes avec dérivation vasculaire [shunt] incluent la pose d'une dérivation inerte ou pulsée, et son ablation.

La circulation extracorporelle [CEC] pour acte intrathoracique inclut, pour le chirurgien, l'installation, la conduite de la circulation extracorporelle, et son ablation. Elle inclut les responsabilités suivantes:

- décision de l'indication et choix de la technique
- pose et ablation des canules
- choix du niveau d'hypothermie
- choix du débit de CEC
- décision d'arrêt circulatoire
- définition des protocoles de remplissage
- décision de cardioplégie
- décision d'assistance circulatoire.

La suture d'un vaisseau inclut l'angioplastie d'élargissement.

Le pontage artériel inclut la thromboendartériectomie de contiguïté.

04.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL CIRCULATOIRE

04.01.01 Explorations électrophysiologiques de l'appareil circulatoire

04.01.01.01 Électrocardiographie [ECG]

DEQP003 Électrocardiographie sur au moins 12 dérivations 1 0

DEQP002 Électrocardiographie à haute amplification 1 0

DEQP006 Vectocardiographie 1 0

Indication : examen de deuxième intention fait en cas de difficultés d'interprétation dans certains troubles de conduction, certains troubles de la repolarisation, pour l'évaluation de la taille d'un infarctus

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale pour l'interprétation de l'enregistrement

A : activité ; P : phase

DEQP005	Électrocardiographie sur au moins 2 dérivations, avec enregistrement continu pendant au moins 24 heures <i>Électrocardiographie continue ambulatoire selon Holter</i>	1 0
DEQP001	Électrocardiographie, avec enregistrement événementiel déclenché et télétransmission <i>Indication : évaluation diagnostique et pronostique des troubles du rythme paroxystiques. Événements arythmiques rares et ressentis, difficiles à mettre en évidence par enregistrement ambulatoire [Holter]</i>	1 0
DEQA001	Électrocardiographie avec implantation souscutanée d'un dispositif d'enregistrement continu <i>Phase 1 : implantation souscutanée du dispositif</i> <i>Phase 2 : ablation du dispositif</i>	1 1 1 2
04.01.01.02 Surveillance continue de l'électrocardiogramme		
DEQP004	Surveillance continue de l'électrocardiogramme par oscilloscopie et/ou télésurveillance, par 24 heures	1 0
DEQP007	Surveillance continue de l'électrocardiogramme par oscilloscopie et/ou télésurveillance, avec surveillance continue de la pression intraartérielle et/ou de la saturation artérielle en oxygène par méthodes non effractives, par 24 heures	1 0
04.01.01.03 Autres explorations électrophysiologiques cardiaques <i>Comprend : étude de l'automatisme sinusal et de la conduction atrioventriculaire</i> <i>Avec ou sans : épreuve pharmacologique</i> <i>L'exploration électrophysiologique cardiaque inclut le guidage radiologique.</i>		
DEQD001	Exploration électrophysiologique de l'oreillette, par voie œsophagienne	1 0
DEQF003	Exploration électrophysiologique cardiaque par sonde intracavitaire droite, par voie veineuse transcutanée	1 0
DEQF004	Exploration électrophysiologique cardiaque par sonde intracavitaire droite par voie veineuse transcutanée, avec manœuvres provocatrices d'une tachycardie à l'étage atrial <i>Avec ou sans : interruption de la tachycardie par injection ou stimulation</i>	1 0
DEQF001	Exploration électrophysiologique cardiaque par sonde intracavitaire droite par voie veineuse transcutanée, avec manœuvres provocatrices d'une tachycardie à l'étage ventriculaire <i>Avec ou sans : interruption de la tachycardie par injection ou stimulation</i>	1 0
DEQF002	Exploration électrophysiologique cardiaque par sonde intracavitaire droite par voie veineuse transcutanée, avec manœuvres provocatrices d'une tachycardie à l'étage atrial et à l'étage ventriculaire <i>Avec ou sans : interruption de la tachycardie par injection ou stimulation</i>	1 0
DEQF005	Exploration électrophysiologique cardiaque par sondes intracavitaires droite et gauche par voie vasculaire transcutanée, avec manœuvres provocatrices d'une tachycardie <i>Avec ou sans : interruption de la tachycardie par injection ou stimulation</i>	1 0
04.01.02 Étude des pressions et des débits de l'appareil circulatoire		
04.01.02.01 Mesure des pressions et débits du coeur et des vaisseaux supracardiaques <i>Vaisseaux supracardiaques comprend :</i> <i>- portion ascendante de l'aorte thoracique</i> <i>- tronc et branches de l'artère pulmonaire</i> <i>Avec ou sans :</i> <i>- mesure du débit cardiaque</i> <i>- prélèvements sanguins étagés pour étude gazométrique</i>		

A : activité ; P : phase

	<i>La mesure de pression et du débit du cœur et des vaisseaux supracardiaques inclut :</i> - le guidage radiologique, - la mesure continue de la saturation du sang artériel en oxygène [SaO2]	
EQQF006	Mesure et enregistrement des pressions du cœur droit et de l'artère pulmonaire, sans injection de produit de contraste, par voie veineuse transcutanée	1 0
EQQH001	Mesure et enregistrement des pressions du cœur droit et de l'artère pulmonaire, avec injection de produit de contraste, par voie veineuse transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
EQQF002	Mesure et enregistrement des pressions du cœur gauche et de l'aorte, sans injection de produit de contraste, par voie artérielle transcutanée <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
EQQH002	Mesure et enregistrement des pressions du cœur gauche et de l'aorte, avec injection de produit de contraste, par voie artérielle transcutanée	1 0
EQQF001	Mesure et enregistrement des pressions du cœur droit, de l'artère pulmonaire et du cœur gauche, sans injection de produit de contraste, par voie veineuse transcutanée et par voie artérielle transcutanée ou cathétérisme du foramen ovale <i>Avec ou sans : mesure et enregistrement des pressions de l'aorte</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EQQH005	Mesure et enregistrement des pressions du cœur droit, de l'artère pulmonaire et du cœur gauche, avec injection de produit de contraste, par voie veineuse transcutanée et par voie artérielle transcutanée ou cathétérisme du foramen ovale, avant l'âge de 24 mois <i>Avec ou sans : mesure et enregistrement des pressions de l'aorte</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EQQH006	Mesure et enregistrement des pressions du cœur droit, de l'artère pulmonaire et du cœur gauche, avec injection de produit de contraste, par voie veineuse transcutanée et par voie artérielle transcutanée ou cathétérisme du foramen ovale, à l'âge de 24 mois ou plus <i>Avec ou sans : mesure et enregistrement des pressions de l'aorte</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EQQF004	Mesure et enregistrement des pressions du cœur droit, de l'artère pulmonaire et du cœur gauche, sans injection de produit de contraste, par voie veineuse transcutanée avec perforation du septum interatrial <i>Anesthésie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EQQH004	Mesure et enregistrement des pressions du cœur droit, de l'artère pulmonaire et du cœur gauche, avec injection de produit de contraste, par voie veineuse transcutanée avec perforation du septum interatrial <i>Anesthésie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EQQF003	Mesure et enregistrement des pressions intravasculaires pulmonaires et systémiques et des différences artérioveineuses des contenus artériels en oxygène, à l'état basal et après administration d'agent pharmacologique vasodilatateur, par voie vasculaire transcutanée <i>Calcul des débits et des résistances vasculaires</i>	1 0
04.01.02.02 Mesure des pressions intravasculaires périphériques par méthode non effractive		
EQQP008	Enregistrement ambulatoire discontinu de la pression intraartérielle par méthode non effractive pendant au moins 24 heures [MAPA] [Holter tensionnel]	1 0
EQQM006	Mesure de la pression intraartérielle d'un membre en au moins 3 points, par doppler transcutané ou pléthysmographie	1 0
EQQP007	Mesure de la pression intraartérielle digitale à la main et/ou au pied <i>Mesure de la pression artérielle au doigt par pléthysmographie, laser-doppler</i>	1 0
EQRP008	Épreuve d'inclinaison [Tilt test] avec étude des variations de la pression intraartérielle et de la fréquence cardiaque <i>Avec ou sans : épreuve pharmacodynamique</i>	1 0

A : activité ; P : phase

04.01.02.03 Mesure des pressions intravasculaires périphériques par voie vasculaire

EQQF007	Mesure directe unilatérale ou bilatérale de la pression intraveineuse, par ponction transcutanée d'une veine du pied	1 0
	<i>Avec ou sans : épreuves dynamiques en orthostatisme</i>	

04.01.02.04 Surveillance continue des pressions et débits intravasculaires

ENLF001	Pose de dispositif intraartériel de surveillance de la pression intraartérielle	1 0
EQLF004	Pose de dispositif de mesure des pressions du cœur droit et du débit cardiaque, par voie veineuse transcutanée	1 0
EQQJ001	Surveillance hémodynamique continue par doppler par voie œsophagienne, par 24 heures	1 0
EQQM001	Surveillance hémodynamique continue par échocardiographie transthoracique itérative, par 24 heures	1 0
EQQP011	Surveillance continue de la pression intraartérielle et/ou de la pression intraveineuse centrale par méthodes effractives, par 24 heures	1 0
EQQP012	Surveillance continue des pressions du cœur droit avec mesure du débit cardiaque ou de la fraction d'éjection du ventricule droit, par 24 heures	1 0
	<i>Avec ou sans : mesure continue de la saturation du sang veineux mêlé en oxygène</i>	
EQQP014	Surveillance continue des pressions du cœur droit avec mesure du débit cardiaque ou de la fraction d'éjection du ventricule droit, avec surveillance continue de la pression intraartérielle par méthode effractive, par 24 heures	1 0
	<i>Avec ou sans : mesure continue de la saturation du sang veineux mêlé en oxygène</i>	

04.01.03 Échographie de l'appareil circulatoire*Par doppler, on entend : examen hémodynamique par doppler pulsé et/ou doppler couleur.**Avec ou sans : doppler continu***04.01.03.01 Échographie du coeur et des vaisseaux intrathoraciques [Échocardiographie]***Vaisseaux intrathoraciques comprend :*

- aorte thoracique
- artère pulmonaire et ses branches
- artère thoracique interne [mammaire interne]
- veines pulmonaires
- veine cave supérieure
- portion intrathoracique de la veine cave inférieure
- veine azygos.

*À l'exclusion de : échographie et hémodynamique doppler du coeur et des vaisseaux intrathoraciques du fœtus (JQQM008)**Par échographie du coeur et des vaisseaux intrathoraciques, on entend : échographie en mode bidimensionnel et temps mouvement [TM] du coeur et des vaisseaux intrathoraciques.**L'échographie du coeur et des vaisseaux intrathoraciques inclut l'électrocardiographie externe de référence.*

DZQM006	Échographie-doppler transthoracique du cœur et des vaisseaux intrathoraciques	1 0
	<i>Avec ou sans : épreuve pharmacodynamique</i>	
DZQJ009	Échographie-doppler transthoracique du cœur et des vaisseaux intrathoraciques, avec injection intraveineuse de produit de contraste ultrasonore ne franchissant pas le poumon	1 0
	<i>Avec ou sans : effort bloqué d'expiration forcée [manœuvre de Valsalva]</i>	
	<i>Indication : recherche de communication [shunt] droite-gauche</i>	

A : activité ; P : phase

DZQJ001	Échographie-doppler du cœur et des vaisseaux intrathoraciques, par voie œsophagienne [Échocardiographie-doppler transœsophagienne]	1 0
DZQJ011	Échographie-doppler du cœur et des vaisseaux intrathoraciques par voie œsophagienne, avec injection intraveineuse de produit de contraste ultrasonore ne franchissant pas le poumon <i>Avec ou sans : effort bloqué d'expiration forcée [manœuvre de Valsalva]</i> <i>Indication : recherche de communication [shunt] droite-gauche</i>	1 0
DZQJ008	Échographie-doppler transthoracique et échographie-doppler par voie œsophagienne du cœur et des vaisseaux intrathoraciques	1 0
DZQJ010	Échographie-doppler transthoracique et échographie-doppler par voie œsophagienne du cœur et des vaisseaux intrathoraciques, avec injection intraveineuse de produit de contraste ultrasonore ne franchissant pas le poumon <i>Avec ou sans : effort bloqué d'expiration forcée [manœuvre de Valsalva]</i> <i>Indication : recherche de communication [shunt] droite-gauche</i>	1 0
DZQM005	Échographie-doppler transthoracique du cœur et des vaisseaux intrathoraciques, au lit du malade <i>Indication : patient en salle d'urgences, réanimation, USI, USIC</i>	1 0
DZQJ006	Échographie-doppler du cœur et des vaisseaux intrathoraciques par voie œsophagienne, au lit du malade <i>Avec ou sans : échographie-doppler transthoracique du cœur et des vaisseaux intrathoraciques</i> <i>Indication : patient en salle d'urgences, réanimation, USI, USIC</i>	1 0

04.01.03.02 Échocardiographie de stress*Avec ou sans : étude hémodynamique cardiaque par doppler**L'échocardiographie de stress inclut :*

- la surveillance continue de l'électrocardiographie [ECG] et de la pression intraartérielle,
- l'enregistrement événementiel ou à chaque palier de l'électrocardiographie et de l'échographie sur un appareil de numérisation.

DAQM003	Échocardiographie transthoracique continue avec épreuve pharmacologique de stress, pour étude de la viabilité et/ou de l'ischémie du myocarde <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; apprentissage simple</i> <i>Environnement : spécifique ; identique à celui de l'épreuve d'effort</i>	1 0
DZQM002	Échocardiographie transthoracique continue avec épreuve de stress sur lit ergométrique <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; apprentissage simple</i> <i>Environnement : spécifique ; identique à celui de l'épreuve d'effort</i>	1 0
DBQM001	Échographie-doppler transthoracique continue du cœur avec épreuve pharmacologique de stress, pour étude de valvopathie [valvulopathie] <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; apprentissage simple</i> <i>Environnement : spécifique ; identique à celui de l'épreuve d'effort</i>	1 0

04.01.03.03 Échographie des artères cervicocéphaliques [artères de la tête et du cou]*À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie*

BZQM003	Échographie-doppler unilatérale ou bilatérale de l'œil et/ou de l'orbite	1 0
EBQM001	Échographie-doppler des artères cervicocéphaliques extracrâniennes, sans mesure de l'épaisseur de l'intima-média	1 0

A : activité ; P : phase

Avec ou sans :

- exploration des artères ophtalmiques

- épreuves dynamiques

À l'exclusion de : échographie-doppler unilatérale ou bilatérale de l'œil et/ou de l'orbite (BZQM003)

EBQM900	Échographie-doppler des artères cervicocéphaliques extracrâniennes, avec mesure de l'épaisseur de l'intima-média	1 0
EBQM002	Échographie-doppler des artères cervicocéphaliques extracrâniennes, avec échographie-doppler des artères des membres inférieurs	1 0
EBQM003	Échographie-doppler des vaisseaux cervicocéphaliques extracrâniens avec échographie-doppler transcrânienne des vaisseaux intracrâniens	1 0
EAQM004	Échographie-doppler transcrânienne des vaisseaux intracrâniens, sans épreuve pharmacodynamique À l'exclusion de : échographie-doppler transfontanellaire des vaisseaux intracrâniens (EAQM005) Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	1 0
EAQM003	Échographie-doppler transcrânienne des vaisseaux intracrâniens, avec épreuve pharmacodynamique À l'exclusion de : échographie-doppler transfontanellaire des vaisseaux intracrâniens (EAQM005) Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	1 0
EAQM005	Échographie-doppler transfontanellaire des vaisseaux intracrâniens	1 0
EAQM002	Monitoring de la circulation artérielle intracrânienne par doppler pulsé transcrânien À l'exclusion de : monitoring peropératoire de la circulation artérielle intracrânienne	1 0
EAQM001	Surveillance continue de la circulation artérielle intracrânienne par doppler transcrânien, par 24 heures	1 0

04.01.03.04 Échographie des artères du membre supérieur

À l'exclusion de : échographie-doppler d'une fistule artérioveineuse pour circulation extracorporelle (EZQM001)

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

ECQM002	Échographie-doppler des artères des membres supérieurs Avec ou sans : - manœuvres positionnelles - épreuve dynamique [test d'Allen]	1 0
ECQM001	Examen doppler continu des artères des membres supérieurs avec épreuve dynamique [test d'Allen] et manœuvres positionnelles	1 0

04.01.03.05 Échographie de l'aorte abdominale

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

DGQM002	Échographie-doppler de l'aorte abdominale, de ses branches viscérales et des artères iliaques	1 0
DGQM001	Échographie-doppler de l'aorte abdominale, de ses branches viscérales, des artères iliaques et des artères des membres inférieurs	1 0

04.01.03.06 Échographie des artères du membre inférieur

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

EDQM001	Échographie-doppler des artères iliaques et des artères des membres inférieurs	1 0
----------------	---	-----

A : activité ; P : phase

Avec ou sans : échographie-doppler de l'aorte abdominale

04.01.03.07 Échographie des veines

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

EFQM001	Échographie-doppler des veines des membres supérieurs	1 0
	<i>Avec ou sans :</i> - échographie-doppler des veines brachiocéphaliques - manœuvres dynamiques	
DHQM001	Échographie-doppler transthoracique de la veine cave supérieure et de ses affluents chez l'enfant	1 0
EJQM004	Échographie-doppler des veines des membres inférieurs et des veines iliaques, sans marquage cutané	1 0
	<i>Avec ou sans : échographie-doppler de la veine cave inférieure</i> <i>À l'exclusion de : échographie-doppler des veines des membres inférieurs et des veines iliaques, pour recherche de thrombose veineuse profonde (EJQM003)</i>	
EJQM001	Échographie-doppler des veines des membres inférieurs, avec marquage cutané ou cartographie hémodynamique	1 0
	<i>Avec ou sans : échographie-doppler de la veine cave inférieure</i> <i>À l'exclusion de : échographie-doppler pour repérage préopératoire de pédicule vasculaire d'un lambeau de réparation (EZQM002)</i>	
EJQM003	Échographie-doppler des veines des membres inférieurs et des veines iliaques, pour recherche de thrombose veineuse profonde	1 0
	<i>Avec ou sans : échographie-doppler de la veine cave inférieure</i>	
DHQM002	Échographie-doppler de la veine cave inférieure et de ses affluents	1 0

04.01.03.08 Autres échographies de l'appareil circulatoire

ELQM001	Échographie-doppler des vaisseaux digestifs	1 0
	<i>Avec ou sans : échographie-doppler de l'aorte abdominale</i>	
ELQJ002	Échographie-doppler des vaisseaux pelviens et péniens, avec épreuve pharmacodynamique par injection transcutanée intracaverneuse	1 0
	<i>Indication : en milieu spécialisé urologique et/ou andrologique, pour un homme de moins de 60 ans, ayant eu un test oral ou intracaverneux négatif et ayant accepté l'éventualité d'une intervention chirurgicale</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
ELQM002	Échographie-doppler unilatérale ou bilatérale des vaisseaux des bourses et du cordon spermatique	1 0
EZQM001	Échographie-doppler d'une fistule artérioveineuse pour circulation extracorporelle	1 0
EZQM002	Échographie-doppler pour repérage préopératoire de pédicule vasculaire d'un lambeau de réparation	1 0

04.01.04 Radiographie de l'appareil circulatoire

04.01.04.01 Artériographie coronaire [Coronarographie]

Avec ou sans : artériographie de l'aorte supraorificielle [suprasigmoïdienne]

L'artériographie coronaire inclut la mesure des pressions dans les cavités cardiaques gauches et dans l'aorte.

DDQH009	Artériographie coronaire sans ventriculographie gauche, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDQH012	Artériographie coronaire avec ventriculographie gauche, par voie artérielle transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

DDQH010 Artériographie coronaire avec ventriculographie gauche et artériographie thoracique [mammaire] interne unilatérale ou bilatérale, par voie artérielle transcutanée 1 0

Indication : l'angiographie sélective de l'artère thoracique interne n'est pas réalisée de manière systématique en préopératoire lorsqu'on envisage un pontage artériel. Elle peut être faite si l'une des artères thoraciques internes a déjà été utilisée ou si un traumatisme thoracique ou une intervention thoracique peut avoir lésé ces vaisseaux. Elle documente le diamètre de l'artère qui sera utilisée pour le montage chirurgical

Anesthésie 4 0

DDQH006 Angiographie de pontage coronaire, par voie artérielle transcutanée 1 0

Indication : revascularisation hybride : pontage artériel associé à une angioplastie

DDQH014 Artériographie coronaire avec angiographie d'un pontage coronaire sans ventriculographie gauche, par voie artérielle transcutanée 1 0

Anesthésie 4 0

DDQH011 Artériographie coronaire avec angiographie d'un pontage coronaire et ventriculographie gauche, par voie artérielle transcutanée 1 0

Anesthésie 4 0

DDQH013 Artériographie coronaire avec angiographie de plusieurs pontages coronaires sans ventriculographie gauche, par voie artérielle transcutanée 1 0

Anesthésie 4 0

DDQH015 Artériographie coronaire avec angiographie de plusieurs pontages coronaires et ventriculographie gauche, par voie artérielle transcutanée 1 0

Anesthésie 4 0

04.01.04.02 Artériographie de l'aorte [Aortographie]

DGQH006 Artériographie globale de l'aorte thoracique, par voie artérielle transcutanée 1 0

DGQH007 Artériographie globale de la crosse de l'aorte et de ses branches cervicocéphaliques [Gerbe aortique], par voie artérielle transcutanée 1 0

DGQH005 Artériographie globale de l'aorte thoracique et abdominale, par voie artérielle transcutanée 1 0

DGQH002 Artériographie globale de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée 1 0

DGQH001 Artériographie globale de l'aorte abdominale et des membres inférieurs, par voie artérielle transcutanée 1 0

Avec ou sans : artériographie des artères rénales

DGQH003 Artériographie de l'aorte abdominale et des membres inférieurs, par injection intraaortique transcutanée lombale 1 0

Aortographie selon Dos Santos

DGQH004 Artériographie de l'aorte et de ses branches, par injection intraveineuse transcutanée 1 0

04.01.04.03 Artériographie pulmonaire

Avec ou sans : mesure des pressions dans le coeur droit et l'artère pulmonaire

DFQH001 Artériographie sélective du tronc et/ou des branches de l'artère pulmonaire, par voie veineuse transcutanée 1 0

DFQH002 Artériographie hypersélective des artères pulmonaires, par voie veineuse transcutanée 1 0

04.01.04.04 Artériographie des artères intrathoraciques à destination pariétale ou viscérale

A : activité ; P : phase

	Comprend : artériographie : - de l'artère thoracique interne [mammaire interne] et de ses branches - d'artère intercostale - de branche viscérale de l'aorte thoracique [artères œsophagienne, bronchique, pleuropulmonaire ou médiastinale] - de l'artère phrénique supérieure [diaphragmatique supérieure]	
	À l'exclusion de : artériographie - des artères coronaires (cf 04.01.04.01) - d'un segment de la moelle épinière (cf 04.01.04.07)	
ECQH015	Artériographie sélective ou hypersélective d'artère intrathoracique à destination pariétale et/ou viscérale, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECQH016	Artériographie suprasélective d'artère intrathoracique à destination pariétale et/ou viscérale, par voie artérielle transcutanée	1 0
04.01.04.05 Artériographie des axes cervicocéphaliques		
EBQH010	Artériographie d'un axe cervicocéphalique, par injection intraartérielle transcutanée unique	1 0
EBQH008	Artériographie de plusieurs axes cervicocéphaliques, par injections intraartérielles transcutanées multiples	1 0
EBQH011	Artériographie sélective d'un ou 2 axes cervicocéphaliques, par voie artérielle transcutanée	1 0
EBQH002	Artériographie sélective de 3 axes cervicocéphaliques ou plus, par voie artérielle transcutanée	1 0
EBQH005	Artériographie hypersélective cervicocéphalique, par voie artérielle transcutanée	1 0
EBQH007	Artériographie suprasélective cervicocéphalique, par voie artérielle transcutanée	1 0
EBQH003	Artériographie cervicocéphalique par voie vasculaire transcutanée, pour diagnostic de mort cérébrale	1 0
EAQH001	Artériographie cérébrale sélective, avec exploration comparative des fonctions cognitives des hémisphères cérébraux par injection intracarotidienne de barbiturique à action rapide [test de Wada]	
	Indication : étude de la latéralisation du langage et évaluation de la mémoire avant intervention. Reste l'examen de référence par rapport à la remnographie fonctionnelle	
	Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	
	Environnement : spécifique	
	Activité 1 : artériographie cérébrale sélective, par voie artérielle transcutanée	1 0
	Activité 2 : test de Wada avec EEG	2 0
04.01.04.06 Artériographie du membre supérieur		
ECQH006	Artériographie du membre supérieur par injection intraartérielle transcutanée, sans manœuvre positionnelle	1 0
	À l'exclusion de : artériographie de la main, par injection intraartérielle transcutanée	
ECQH003	Artériographie unilatérale de la main, par injection intraartérielle transcutanée	1 0
ECQH007	Artériographie bilatérale de la main, par injection intraartérielle transcutanée	1 0
ECQH004	Artériographie unilatérale du membre supérieur par voie artérielle ou injection intraartérielle transcutanée, avec manœuvre positionnelle	1 0
	Indication : recherche et bilan du syndrome de défilé thoracobrahial	
ECQH001	Artériographie bilatérale du membre supérieur par voie artérielle ou injection intraartérielle transcutanée, avec manœuvre positionnelle	1 0
	Indication : recherche et bilan du syndrome de défilé thoracobrahial	
ECQH005	Artériographie sélective ou hypersélective du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECQH002	Artériographie suprasélective du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

04.01.04.07 Artériographie de la moelle épinière

ECQH013	Artériographie sélective ou hypersélective d'un segment de la moelle épinière, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECQH012	Artériographie sélective ou hypersélective de la totalité de la moelle épinière, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECQH014	Artériographie suprasélective de la moelle épinière, par voie artérielle transcutanée	1 0

04.01.04.08 Artériographie des branches de l'aorte abdominale ou de l'artère iliaque interne

L'artériographie de branche de l'aorte abdominale inclut l'artériographie de l'aorte abdominale.

EDQH008	Artériographie sélective ou hypersélective d'une branche digestive de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDQH006	Artériographie sélective et/ou hypersélective de plusieurs branches digestives de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDQH007	Artériographie suprasélective de branche digestive de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDQH003	Artériographie sélective ou hypersélective d'une branche extradigestive de l'aorte abdominale ou d'une branche de l'artère iliaque interne, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Artériographie sélective ou hypersélective d'une artère rénale, par voie artérielle transcutanée</i>	
EDQH005	Artériographie sélective et/ou hypersélective de plusieurs branches extradigestives de l'aorte abdominale ou de plusieurs branches de l'artère iliaque interne, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Artériographie sélective et/ou hypersélective des artères rénales, par voie artérielle transcutanée</i>	
EDQH001	Artériographie suprasélective de branche extradigestive de l'aorte abdominale ou de branche de l'artère iliaque interne, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Artériographie suprasélective rénale, par voie artérielle transcutanée</i>	

04.01.04.09 Artériographie du membre inférieur

EEQH006	Artériographie unilatérale du membre inférieur, par injection intraartérielle fémorale transcutanée	1 0
	<i>À l'exclusion de : artériographie du pied, par injection intraartérielle ou voie artérielle transcutanée (EEQH003)</i>	
EEQH001	Artériographie bilatérale de membre inférieur, par injection intraartérielle fémorale transcutanée bilatérale	1 0
EEQH005	Artériographie globale du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>À l'exclusion de : artériographie du pied, par injection intraartérielle ou voie artérielle transcutanée (EEQH003)</i>	
EEQH002	Artériographie sélective ou hypersélective du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
EEQH004	Artériographie suprasélective du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
EEQH003	Artériographie du pied, par injection intraartérielle ou voie artérielle transcutanée	1 0

04.01.04.10 Phlébographie des axes cervicocéphaliques

EBQH009	Phlébographie d'un axe cervicocéphalique, par injection intrajugulaire transcutanée	1 0
----------------	--	------------

A : activité ; P : phase

EBQH001	Phlébographie globale d'un axe cervicocéphalique, par voie veineuse transcutanée	1 0
EFQH002	Phlébographie sélective de la veine brachiocéphalique ou de la veine cave supérieure, par voie veineuse transcutanée	1 0
EFQH007	Phlébographie hypersélective de la veine brachiocéphalique ou de la veine cave supérieure, par voie veineuse transcutanée <i>Avec ou sans : prélèvements sanguins étagés</i>	1 0
04.01.04.11 Phlébographie du membre supérieur		
EFQH001	Phlébographie sélective du membre supérieur par voie veineuse transcutanée, sans étude des troncs veineux proximaux	1 0
EFQH006	Phlébographie unilatérale du membre supérieur par injection intraveineuse transcutanée, sans étude des troncs veineux proximaux	1 0
EFQH005	Phlébographie unilatérale du membre supérieur par injection intraveineuse ou voie veineuse transcutanée, avec étude des troncs veineux proximaux et de la veine cave supérieure	1 0
EFQH004	Phlébographie bilatérale du membre supérieur par injection intraveineuse transcutanée, sans étude des troncs veineux proximaux	1 0
EFQH003	Phlébographie bilatérale du membre supérieur par injection intraveineuse transcutanée, avec étude des troncs veineux proximaux et de la veine cave supérieure	1 0
04.01.04.12 Phlébographie de la veine cave supérieure		
DHQH003	Phlébographie de la veine cave supérieure [Cavographie supérieure], par injection intraveineuse transcutanée	1 0
DHQH006	Phlébographie globale de la veine cave supérieure [Cavographie supérieure], par voie veineuse transcutanée	1 0
04.01.04.13 Phlébographie du membre inférieur		
<i>La phlébographie du membre inférieur inclut l'étude des axes iliocaves.</i>		
EJQH006	Phlébographie unilatérale du membre inférieur, par injection intraveineuse transcutanée au pied	1 0
EJQH004	Phlébographie bilatérale du membre inférieur, par injection intraveineuse transcutanée au pied	1 0
EJQH002	Phlébographie bilatérale du membre inférieur par injection intraveineuse transcutanée au pied, avec iliocavographie par injection intraveineuse transcutanée fémorale bilatérale	1 0
EJQH005	Phlébographie rétrograde du membre inférieur, par injection intraveineuse transcutanée poplitée	1 0
EJQH003	Phlébographie rétrograde du membre inférieur, par injection intraveineuse transcutanée fémorale homolatérale ou par voie veineuse fémorale controlatérale	1 0
EJQH001	Varicographie du membre inférieur, par injection intraveineuse transcutanée	1 0
04.01.04.14 Phlébographie de la veine cave inférieure		
DHQH005	Phlébographie des veines iliaque et cave inférieure [Iliocavographie], par injection intraveineuse transcutanée fémorale unilatérale ou bilatérale	1 0
DHQH002	Phlébographie de la veine cave inférieure [Cavographie inférieure], par voie veineuse transcutanée	1 0
DHQH004	Phlébographie sélective d'une branche de la veine iliaque commune ou de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : phlébographie sélective de veine hépatique [sushépatique], par voie veineuse transcutanée (EHQH001)

DHQH001	Phlébographie sélective de plusieurs branches des veines iliaques communes et/ou de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée	1 0
	À l'exclusion de : phlébographie sélective de veine hépatique [sushépatique], par voie veineuse transcutanée (EHQH001)	
EHQH001	Phlébographie sélective de veine hépatique [sushépatique], par voie veineuse transcutanée	1 0
DHQH007	Phlébographie hypersélective d'une branche de la veine iliaque commune ou de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée	1 0

04.01.04.15 Angiographie de l'oeil

04.01.04.16 Autres angiographies

EZQH003	Angiographie d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre, par injection intravasculaire transcutanée	1 0
EZQH002	Angiographie d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre, par voie vasculaire transcutanée	1 0
EKQH002	Angiographie d'un accès vasculaire artérioveineux du membre supérieur avec exploration des troncs veineux profonds proximaux et de la veine cave supérieure, par injection intravasculaire transcutanée	1 0
EZMH001	Contrôle radiologique secondaire de perméabilité et/ou de position d'un dispositif d'accès vasculaire ou d'une endoprothèse vasculaire, par injection de produit de contraste	1 0

04.01.05 Scanographie de l'appareil circulatoire

La scanographie des vaisseaux [angioscanner] inclut l'étude morphologique préalable du segment étudié, la restitution tridimensionnelle par logiciel adapté et sa visualisation.

ECQH010	Scanographie des vaisseaux du thorax et/ou du cœur [Angioscanner thoracique]	1 0
ECQH011	Scanographie des vaisseaux du thorax et/ou du cœur, avec scanographie des vaisseaux de l'abdomen et/ou du petit bassin [Angioscanner thoracique avec angioscanner de l'abdomen et/ou du pelvis]	1 0
EBQH006	Scanographie des vaisseaux cervicaux [Angioscanner cervical]	1 0
EAQH002	Scanographie des vaisseaux encéphaliques [Angioscanner cérébral]	1 0
EBQH004	Scanographie des vaisseaux cervicocéphaliques [Angioscanner cervicocérébral]	1 0
EKQH001	Scanographie des vaisseaux des membres supérieurs [Angioscanner des membres supérieurs]	1 0
ELQH002	Scanographie des vaisseaux de l'abdomen et/ou du petit bassin [Angioscanner abdominopelvien]	1 0
	À l'exclusion de : scanographie des vaisseaux du foie pour étude de la vascularisation à au moins 3 temps différents (ELQH001)	
ELQH001	Scanographie des vaisseaux du foie pour étude de la vascularisation à au moins 3 temps différents	1 0
EMQH001	Scanographie des vaisseaux des membres inférieurs [Angioscanner des membres inférieurs]	1 0

04.01.06 Remnographie [IRM] de l'appareil circulatoire

La remnographie des vaisseaux [angio-IRM] inclut l'étude morphologique préalable du segment étudié, la restitution tridimensionnelle par logiciel adapté et sa visualisation.

DZQN001	Remnographie [IRM] morphologique du cœur	1 0
	Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	
	Environnement : spécifique	

A : activité ; P : phase

DZQN002	Remnographie [IRM] fonctionnelle du cœur, sans épreuve pharmacologique de stress	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
DZQM008	Remnographie [IRM] fonctionnelle du cœur, avec épreuve pharmacologique de stress	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
ECQJ001	Remnographie des vaisseaux du thorax [Angio-IRM thoracique]	1 0
EBQJ002	Remnographie des vaisseaux cervicaux [Angio-IRM cervicale]	1 0
EAQJ001	Remnographie des vaisseaux encéphaliques [Angio-IRM cérébrale]	1 0
EBQJ001	Remnographie des vaisseaux cervicocéphaliques [Angio-IRM cervicocérébrale]	1 0
EKQJ001	Remnographie des vaisseaux des membres supérieurs [Angio-IRM des membres supérieurs]	1 0
ELQJ001	Remnographie des vaisseaux de l'abdomen et/ou du petit bassin [Angio-IRM abdominopelvien]	1 0
ELQJ003	Remnographie des vaisseaux [Angio-IRM] de l'abdomen et/ou du petit bassin, avec remnographie des vaisseaux [angio-IRM] des membres	1 0
EMQJ001	Remnographie des vaisseaux des membres inférieurs [Angio-IRM des membres inférieurs]	1 0
04.01.07	Scintigraphie de l'appareil circulatoire	
DAQL007	Scintigraphie myocardique sans utilisation de traceur de perfusion	1 0
	<i>Scintigraphie myocardique avec MIBG, anticorps antimyosine, gallium, pyrophosphate</i>	
DAQL002	Scintigraphie des cavités cardiaques au repos selon 1 incidence	1 0
	<i>À l'exclusion de : scintigraphie des cavités cardiaques à visée rythmologique (DAQL012)</i>	
DAQL008	Scintigraphie des cavités cardiaques au repos selon plusieurs incidences	1 0
	<i>À l'exclusion de : scintigraphie des cavités cardiaques à visée rythmologique (DAQL012)</i>	
DAQL012	Scintigraphie des cavités cardiaques à visée rythmologique	1 0
DAQL004	Scintigraphie des cavités cardiaques pendant une épreuve d'effort ou une épreuve pharmacologique	1 0
DAQL005	Recherche radio-isotopique de thrombose intracardiaque	1 0
DAQL003	Tomoscintigraphie de perfusion myocardique de repos, sans synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
DAQL014	Tomoscintigraphie de perfusion myocardique de repos, avec synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
DAQL001	Tomoscintigraphie de perfusion myocardique après épreuve d'effort ou épreuve pharmacologique, sans synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
DAQL010	Tomoscintigraphie de perfusion myocardique après épreuve d'effort ou épreuve pharmacologique, avec synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
DAQL011	Tomoscintigraphie de perfusion myocardique de repos, avec tomoscintigraphie de perfusion myocardique après épreuve d'effort ou épreuve pharmacologique sans synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
DAQL009	Tomoscintigraphie de perfusion myocardique de repos, avec tomoscintigraphie de perfusion myocardique après épreuve d'effort ou épreuve pharmacologique avec synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
DAQL015	Tomoscintigraphie des cavités cardiaques au repos, avec synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
	<i>Indication : évaluation de la fonction ventriculaire droite, évaluation des volumes des deux ventricules et analyse de la cinétique régionale</i>	
DAQL900	Tomoscintigraphie des cavités cardiaques après épreuve d'effort ou épreuve pharmacologique, avec synchronisation à l'électrocardiogramme	1 0
DAQL006	Tomoscintigraphie myocardique par émission de positons, avec tépographe [caméra TEP] dédié	1 0

A : activité ; P : phase

DFQL001	Recherche d'une thrombose artérielle pulmonaire, par injection de traceur radio-isotopique spécifique	1 0
EZQL001	Phlébographie radio-isotopique des membres	1 0
EPQL001	Recherche radio-isotopique de thrombose veineuse périphérique	1 0
EZQL002	Mesure de la perméabilité capillaire par méthode radio-isotopique <i>Test de Landis avec injection intraveineuse transcutanée de radio-isotope</i>	1 0
04.01.08	Épreuves fonctionnelles de l'appareil circulatoire <i>Les épreuves fonctionnelles de l'appareil circulatoire incluent les examens de référence : électrocardiographie et/ou examen doppler au repos.</i>	
DKRP004	Épreuve d'effort sur tapis roulant ou bicyclette ergométrique, avec électrocardiographie discontinue	1 0
EQRP002	Épreuve d'effort sur tapis roulant ou bicyclette ergométrique, avec électrocardiographie discontinue et mesure du débit d'oxygène consommé [VO ₂]	1 0
EQRM001	Épreuve d'effort sur tapis roulant, avec électrocardiographie discontinue, examen doppler continu des artères des membres inférieurs et mesure de l'index de pression systolique	1 0
EQQP001	Mesure de la distance de marche sur tapis roulant ou par enregistrement électromagnétique	1 0
EQQM004	Mesure de la distance de marche sur tapis roulant ou par enregistrement électromagnétique, avec mesures de la pression systolique résiduelle de cheville et du temps de récupération [test de Strandness] par doppler continu transcutané ou pléthysmographie	1 0
EQQP010	Mesure de la compliance artérielle	1 0
EQQP009	Mesure de la pulsatilité artérielle par débitmétrie électromagnétique ou par impédance [irrigraphie]	1 0
EQQP005	Capillaroscopie périunguëale	1 0
EQQM003	Étude dynamique de la microcirculation digitale, par pléthysmographie, laser-doppler, thermométrie ou mesure transcutanée de la pression partielle en oxygène [TcPO ₂] <i>Test d'hyperhémie réactionnelle postischémique digitale</i> <i>Étude du réflexe veinoartériolaire</i> <i>Test de réactivité au froid de la microcirculation digitale</i> <i>Avec ou sans : mesure de la pression intraartérielle digitale à la main et/ou au pied</i> <i>Indication : retentissement microcirculatoire d'une maladie vasculaire des membres</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
EJQP001	Pléthysmographie veineuse des membres inférieurs	1 0
EQQM005	Étude de la fréquence cardiaque et des vitesses circulatoires par doppler pulsé transcrânien, avec épreuve dynamique	1 0
04.01.09	Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil circulatoire	
DAHF001	Biopsie de l'endocarde et du myocarde, par voie vasculaire transcutanée	1 0
EBHA001	Biopsie unilatérale ou bilatérale de l'artère temporale superficielle, par abord direct	1 0
EBHA002	Biopsie d'artère des membres ou du cou, par abord direct <i>Biopsie de l'artère subclavière, par cervicotomie</i> <i>À l'exclusion de : biopsie d'une artère, par thoracotomie (ZBQA002)</i>	1 0
EZQA001	Exploration d'un axe vasculonerveux des membres ou du cou, par abord direct <i>Avec ou sans : exploration de la peau et des tissus mous</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.01.10	Examen anatomopathologique de l'appareil cardiovasculaire	

A : activité ; P : phase

Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :

- d'un organe : estomac, peau, muscle,
- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,
- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale

Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

- Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
 - empreinte par apposition cellulaire
 - écrasis cellulaire

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par berge, on entend : limite de la résection [incision].

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale

Avec ou sans : examen de berge

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

- Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
 - empreinte par apposition cellulaire
 - écrasis cellulaire

La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :

- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre
- les éventuelles recoupes
- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique

À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

ENQX011	Examen histopathologique de biopsie d'artère avec coloration spéciale	1 0
DZQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de tumeur du cœur	1 0

A : activité ; P : phase

04.01.11	Autres actes diagnostiques sur l'appareil circulatoire		
	<i>Comprend : examen unilatéral ou bilatéral de l'œil</i>		
EBQF003	Angiographie du segment antérieur de l'œil, par injection intraveineuse transcutanée de fluorescéine	1	0
EBQF004	Angiographie du segment postérieur de l'œil, par injection intraveineuse transcutanée de fluorescéine	1	0
EBQF002	Angiographie du segment postérieur de l'œil, par injection intraveineuse transcutanée de fluorescéine, avec superposition d'images	1	0
EBQF001	Angiographie du segment postérieur de l'œil, par injection intraveineuse transcutanée de fluorescéine, avec examen à l'ophtalmoscope à balayage laser	1	0
EBQF005	Angiographie du segment postérieur de l'œil, par injection intraveineuse transcutanée de vert d'indocyanine	1	0
EBQF006	Angiographie du segment postérieur de l'œil, par injection intraveineuse transcutanée de vert d'indocyanine, avec examen à l'ophtalmoscope à balayage laser	1	0
04.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE COEUR ET SES VAISSEAUX		
04.02.01	Actes thérapeutiques sur les parois, les cavités et les cloisons du cœur		
04.02.01.01	Dilatation de la voie d'éjection du coeur		
DAAF001	Dilatation intraluminale de la voie d'éjection du ventricule droit et du tronc de l'artère pulmonaire, par voie veineuse transcutanée	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
DAAF002	Dilatation intraluminale de la voie d'éjection infraaortique, par voie artérielle transcutanée	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
04.02.01.02	Ablation de corps étranger et de néoformation intracardiaques ou intravasculaires		
DAGF001	Ablation de corps étranger intracardiaque ou intravasculaire, par voie vasculaire transcutanée	1	0
	<i>Ablation de fragment de cathéter, de ballon, d'électrode intracardiaque</i>		
	<i>À l'exclusion de :</i>		
	<i>- ablation d'un stimulateur cardiaque définitif implanté dans le ventricule droit par voie veineuse transcutanée (DEGF207)</i>		
	<i>- ablation d'une endoprothèse vasculaire ou d'un filtre cave ayant migré en position intracardiaque ou intravasculaire, par voie vasculaire transcutanée (EZGF001)</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4	0
EZGF001	Ablation d'une endoprothèse vasculaire ou d'un filtre cave ayant migré en position intracardiaque ou intravasculaire, par voie vasculaire transcutanée	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
DAGA002	Ablation d'électrode intracardiaque de stimulation ou de défibrillation, par thoracotomie sans CEC	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
DAGA001	Ablation de corps étranger ou exérèse de végétation ou de caillot intracardiaque, par thoracotomie avec CEC	1	0
	<i>Ablation d'électrode intracavitaire de stimulation ou de défibrillation cardiaque, par thoracotomie avec CEC</i>		
	<i>À l'exclusion de : thrombectomie de prothèse orificielle cardiaque, par thoracotomie avec CEC (DBFA002)</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4	0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DBFA002	Thrombectomie de prothèse orificielle cardiaque, par thoracotomie avec CEC	1	0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.01.03 Résection des parois du cœur

DAFA002 Résection ou consolidation d'une zone myocardique infarctée, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

DAFA008 Résection ou consolidation d'une zone myocardique infarctée, par thoracotomie avec CEC 1 0

À l'exclusion de : résection d'un anévrisme de la paroi ventriculaire du cœur, par thoracotomie avec CEC (DAFA003)

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DAFA003 Résection d'un anévrisme de la paroi ventriculaire du cœur, par thoracotomie avec CEC 1 0

Avec ou sans : remodelage ventriculaire gauche

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DBFA001 Résection d'une fibrose endocardique, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DAFA006 Résection d'un bourrelet musculaire infraaortique pour cardiomyopathie obstructive, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DAFA001 Exérèse d'un diverticule du cœur, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

DAFA005 Exérèse d'une tumeur du cœur, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

DAFA009 Exérèse d'une tumeur du cœur, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.01.04 Plastie ventriculaire cardiaque

DAMA901 Cardiomyoplastie de substitution ventriculaire, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

DAMA900 Cardiomyoplastie de substitution ventriculaire, par thoracotomie avec CEC 1 0

Cardiomyoplastie avec le muscle grand dorsal selon Carpentier

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.01.05 Autres actes thérapeutiques sur les parois du cœur

DACA001 Suture de plaie du cœur, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

DASF002 Fermeture d'une déchirure d'une prothèse de cloisonnement intraatrial, par voie vasculaire transcutanée 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique ; établissement avec bloc opératoire

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

DASF074	Fermeture de l'appendice atrial [auricule] gauche par dispositif, par voie veineuse transcutanée et voie transeptale avec guidage par échographie-doppler par voie transœsophagienne <i>Avec ou sans : injection de produit de contraste</i> <i>Indication :</i> - prévention des événements thromboemboliques chez les patients en fibrillation auriculaire non valvulaire à haut risque thromboembolique avec un score CHAD2DS2-VASC ≥4 et une contre-indication formelle et permanente aux anticoagulants validée en concertation pluridisciplinaire - le refus des traitements anticoagulants oraux ne constitue pas une indication <i>Contre-indication :</i> - enfants - thrombus intracardiaque <i>Activité 1 : fermeture de l'appendice atrial gauche par voie veineuse transcutanée et voie transeptale</i> <i>Activité 2 : guidage par échographie-doppler par voie transœsophagienne</i>	1 0 2 0 Anesthésie 4 0
DASA006	Fermeture d'une rupture du septum interventriculaire cardiaque, par thoracotomie avec CEC	1 0 Anesthésie 4 0 Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.02 Actes thérapeutiques sur les valves cardiaques

Comprend : actes thérapeutiques sur la valve
- atrioventriculaire droite [tricuspide]
- pulmonaire
- atrioventriculaire gauche [mitrale]
- aortique

04.02.02.01 Dilatation des orifices du coeur

DBAF003	Dilatation intraluminale de l'orifice atrioventriculaire droit, par voie veineuse transcutanée	1 0 Anesthésie 4 0
DBAF002	Dilatation intraluminale de l'orifice pulmonaire sans perforation de la valve atrésique, par voie veineuse transcutanée	1 0 Anesthésie 4 0
DBAF005	Dilatation intraluminale de l'orifice pulmonaire avec perforation de la valve atrésique, par voie veineuse transcutanée	1 0 Anesthésie 4 0
DBAF004	Dilatation intraluminale de l'orifice atrioventriculaire gauche, par voie veineuse transcutanée avec perforation du septum interatrial	1 0 Anesthésie 4 0
DBAF001	Dilatation intraluminale de l'orifice aortique, par voie artérielle transcutanée	1 0 Anesthésie 4 0

04.02.02.02 Commissurotomie orificielle [Valvulotomie] ou valvectomie [valvulectomie] cardiaque

DBPA002	Commissurotomie ou valvectomie atrioventriculaire droite, par thoracotomie avec CEC	1 0 Anesthésie 4 0 Circulation extracorporelle [CEC] 5 0
DBPA004	Commissurotomie ou valvectomie pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0 Anesthésie 4 0 Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

A : activité ; P : phase

DBPA005	Commissurotomie de la valve atrioventriculaire gauche, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

DBPA006	Commissurotomie de la valve atrioventriculaire gauche, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBPA007	Commissurotomie de la valve aortique, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

04.02.02.03 Annuloplastie et valvoplastie [valvuloplastie] cardiaques

DBMA008	Annuloplastie atrioventriculaire droite, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBMA012	Valvoplastie atrioventriculaire droite, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBMA003	Annuloplastie atrioventriculaire gauche, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBMA002	Valvoplastie atrioventriculaire gauche, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- thrombectomie intracardiaque	
	- plastie de réduction de l'oreillette gauche	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBMA011	Valvoplastie aortique, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

04.02.02.04 Remplacement des valves cardiaques

DBKA004	Remplacement de la valve atrioventriculaire droite par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBKA008	Remplacement de la valve atrioventriculaire droite par homogreffe, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBKA007	Remplacement de la valve pulmonaire par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBKA012	Remplacement de la valve pulmonaire par homogreffe ou bioprothèse sans armature, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

DBKA010	Remplacement de la valve atrioventriculaire gauche par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- thrombectomie intracardiaque	
	- plastie de réduction de l'oreillette gauche	

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBKA005	Remplacement de la valve atrioventriculaire gauche par homogreffe, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Avec ou sans :</i>			
	- thrombectomie intracardiaque			
	- plastie de réduction de l'oreillette gauche			
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBKA002	Remplacement de la valve atrioventriculaire gauche par prothèse en position non anatomique, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Avec ou sans : renforcement ou reconstruction de l'anneau</i>			
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBKA006	Remplacement de la valve aortique par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC		1	0
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBKA003	Remplacement de la valve aortique par bioprothèse sans armature, par thoracotomie avec CEC		1	0
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBKA001	Remplacement de la valve aortique par homogreffe, par thoracotomie avec CEC		1	0
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBKA011	Remplacement de la valve aortique par prothèse en position non anatomique, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Avec ou sans : renforcement ou reconstruction de l'anneau</i>			
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBKA009	Remplacement de la valve aortique et de la valve atrioventriculaire gauche par prothèse mécanique ou par bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Avec ou sans :</i>			
	- thrombectomie intracardiaque			
	- plastie de réduction de l'oreillette gauche			
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
04.02.02.05 Reconstruction des anneaux fibreux du coeur				
DBMA007	Reconstruction de l'anneau atrioventriculaire gauche avec valvoplastie, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Avec ou sans :</i>			
	- thrombectomie intracardiaque			
	- plastie de réduction de l'oreillette gauche			
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0
DBMA013	Reconstruction de l'anneau atrioventriculaire gauche avec remplacement de la valve par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Avec ou sans :</i>			
	- thrombectomie intracardiaque			
	- plastie de réduction de l'oreillette gauche			
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0

A : activité ; P : phase

DBMA005	Reconstruction de l'anneau atrioventriculaire gauche avec remplacement de la valve par homogreffe, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- thrombectomie intracardiaque	
	- plastie de réduction de l'oreillette gauche	
		Anesthésie 4 0
		Circulation extracorporelle [CEC] 5 0
DBMA009	Reconstruction de l'anneau aortique avec remplacement de la valve par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC	1 0
		Anesthésie 4 0
		Circulation extracorporelle [CEC] 5 0
DBMA010	Reconstruction de l'anneau aortique avec remplacement de la valve par homogreffe, par thoracotomie avec CEC	1 0
		Anesthésie 4 0
		Circulation extracorporelle [CEC] 5 0
DBMA006	Reconstruction de l'anneau aortique avec remplacement de la valve par bioprothèse sans armature, par thoracotomie avec CEC	1 0
		Anesthésie 4 0
		Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.02.06 Reconstruction de la voie aortique

DBMA001	Reconstruction de la voie aortique par élargissement antérodroit de l'anneau avec remplacement de la valve, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Opération selon Manouguian</i>	
		Anesthésie 4 0
		Circulation extracorporelle [CEC] 5 0
DBMA015	Reconstruction de la voie aortique par élargissement antérogauche de l'anneau et ouverture de l'infundibulum pulmonaire, avec remplacement de la valve, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Opération selon Konno</i>	
		Anesthésie 4 0
		Circulation extracorporelle [CEC] 5 0
DBMA004	Reconstruction de la voie aortique par transfert de la valve pulmonaire en position aortique avec reconstruction de la voie pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Opération selon Ross</i>	
	<i>Avec ou sans : ouverture du septum interventriculaire</i>	
		Anesthésie 4 0
		Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.02.07 Autres actes sur les orifices du cœur

DBLF009	Pose d'une bioprothèse de la valve pulmonaire dans un conduit prothétique, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Indication :</i>	
	- correction de dysfonction de la voie d'éjection du ventricule droit : sténose et/ou régurgitation pulmonaire, chez un patient porteur d'un conduit prothétique ou d'une allogreffe pulmonaire entre le ventricule droit et l'artère pulmonaire, de diamètre interne de 16 mm ou plus	
	- la pose dans un conduit natif ou chez un patient de moins de 20 kg ne sont pas indiqués	
		Anesthésie 4 0
DBLF001	Pose d'une bioprothèse de la valve aortique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans : injection de produit de contraste</i>	
		Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

DBLA004	Pose d'une bioprothèse de la valve aortique, par abord de l'apex du cœur par thoracotomie sans CEC <i>Avec ou sans : injection de produit de contraste</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DBBF198	Rétrécissement de l'orifice atrioventriculaire gauche par dispositif, par voie veineuse transcutanée et voie transseptale avec guidage par échographie-doppler par voie transœsophagienne <i>Indication : patients avec insuffisance mitrale sévère d'origine dégénérative symptomatique malgré une prise en charge médicale optimale, non éligible à la chirurgie de réparation ou de remplacement valvulaire et répondant aux critères échographiques d'éligibilité ; tous ces critères doivent être validés par une équipe multidisciplinaire, notamment la contre-indication chirurgicale</i> <i>Activité 1 : rétrécissement de l'orifice atrioventriculaire gauche par dispositif, par voie veineuse transcutanée et voie transseptale</i> <i>Activité 2 : guidage par échographie-doppler par voie transœsophagienne</i>	1 0 2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DBSF001	Fermeture d'une déhiscence par désinsertion de prothèse orificielle cardiaque, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DBEA001	Réinsertion d'une prothèse orificielle cardiaque, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
04.02.03	Actes thérapeutiques sur le système de conduction de l'excitation du cœur	
04.02.03.01	Pose d'électrode et de sonde de stimulation cardiaque	
DELF011	Pose d'une sonde intraventriculaire droite pour stimulation cardiaque temporaire, par voie veineuse transcutanée	1 0
DELF006	Pose d'une sonde intraventriculaire droite et d'une sonde dans le sinus coronaire ou l'oreillette droite pour stimulation cardiaque temporaire, par voie veineuse transcutanée	1 0
04.02.03.02	Implantation de stimulateur cardiaque	
DELF007	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale ou intraventriculaire droite par voie veineuse transcutanée <i>Implantation d'un stimulateur cardiaque définitif à simple chambre, pour stimulation atriale ou ventriculaire droite</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque</i> <i>Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque</i>	1 0
DELF001	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale ou intraventriculaire droite, et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée <i>Implantation d'un stimulateur cardiaque définitif pour stimulation biventriculaire</i> <i>Implantation d'un stimulateur cardiaque définitif pour stimulation atriale droite et ventriculaire gauche</i> <i>Indication : stimulation oreillette droite - ventricule gauche : en cas d'impossibilité de stimulation du ventricule droit ; stimulation biventriculaire : désynchronisation interventriculaire</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque</i> <i>Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque</i>	1 0

A : activité ; P : phase

DEL904	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale ou intraventriculaire droite, d'une sonde dans le sinus coronaire et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée	1 0
DEL905	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Implantation d'un stimulateur cardiaque définitif VDD à sonde unique, pour stimulation atrioventriculaire droite</i>	
	<i>Indication : stabilité du rythme sinusal et nécessité liée au capital veineux (l'implantation d'un stimulateur double chambre à sonde unique étant moins longue et moins complexe que celle d'un stimulateur double chambre classique, elle ne doit pas cependant s'y substituer), acte déconseillé chez l'enfant</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque</i>	
DEL902	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites, et d'une sonde dans le sinus coronaire par voie veineuse transcutanée	1 0
DEL903	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose de 2 sondes intraatriales et d'une sonde intraventriculaire droites par voie veineuse transcutanée	1 0
DEL901	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde dans le sinus coronaire et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée	1 0
DEL904	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites, et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Implantation d'un stimulateur cardiaque définitif à triple chambre, pour stimulation atrioventriculaire</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
DEL905	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites, d'une sonde dans le sinus coronaire, et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée	1 0
DEL906	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites par voie veineuse transcutanée	1 0
DEL907	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde dans le sinus coronaire et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée	1 0
DEL908	Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque définitif, avec pose d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Indication : désynchronisation interventriculaire en cas d'impossibilité de stimulation du ventricule droit</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque</i>	
DEL909	Implantation d'un stimulateur cardiaque définitif dans le ventricule droit par voie veineuse transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

Indication :

- *dysfonction sinusale lorsqu'une synchronisation auriculoventriculaire n'est pas nécessaire*
- *bloc auriculoventriculaire [BAV] sans rythme sinusal*
- *BAV en rythme sinusal avec un pourcentage de stimulation ventriculaire estimé faible*
- *BAV en rythme sinusal lorsqu'une synchronisation auriculoventriculaire n'est pas nécessaire,*

chez les patients à haut risque de complication lié à la sonde et pour lesquels le capital veineux doit être préservé et chez les patients contre-indiqués à un stimulateur cardiaque avec sonde intracavitaire ;

contre-indication : patient porteur d'un filtre cave ou ayant une anatomie de la veine fémorale non adaptée à la technique, antécédents de chirurgie de la valve tricuspide

L'acte comprend le repositionnement éventuel du dispositif.

Anesthésie 4 0

DELA003 Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque avec pose d'électrode épicaudique ventriculaire pour stimulation définitive, par abord direct 1 0

Indication : impossibilité, échec ou contre-indication de la voie veineuse ; choix délibéré en pédiatrie.

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée

Anesthésie 4 0

DELA001 Implantation souscutanée d'un stimulateur cardiaque avec pose d'électrodes épicaudiques atriale et ventriculaire pour stimulation définitive, par abord direct 1 0

Indication : impossibilité, échec ou contre-indication de la voie veineuse ; choix délibéré en pédiatrie.

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée

Anesthésie 4 0

04.02.03.03 Implantation de défibrillateur cardiaque

Avec ou sans : pose d'électrode souscutanée

DELF086 Implantation souscutanée d'un défibrillateur cardiaque avec pose d'une sonde souscutanée 1 0

A : activité ; P : phase

Indication :

- arythmie ventriculaire entraînant une instabilité hémodynamique (mort subite récupérée, tachycardie ventriculaire mal tolérée) et espérance de vie supérieure à un an avec un bon statut fonctionnel,
- patients avec insuffisance cardiaque soit d'origine ischémique à de plus de 40 jours après la phase aigüe d'un infarctus du myocarde, soit d'origine non ischémique, symptomatique, NYHA II ou III, avec une fraction d'éjection ventriculaire $\leq 35\%$ malgré un traitement pharmacologique optimal de plus de 3 mois et avec une espérance de vie supérieure à 1 an et un bon statut fonctionnel,
- patients porteurs d'une maladie génétique à haut risque de mort subite par tachycardie ventriculaire ou fibrillation ventriculaire sans aucun autre traitement efficace connu

Contre-indication :

patients avec tachycardie ventriculaire incessante ou fréquente, spontanée pouvant être réduite efficacement par une stimulation antitachycardique ou patients avec une indication de thérapie de resynchronisation cardiaque ou de stimulation antibradycardique

Contre-indication :

patients avec tachycardie ventriculaire incessante ou fréquente, spontanée pouvant être réduite efficacement par une stimulation antitachycardique ou patients avec une indication de thérapie de resynchronisation cardiaque ou de stimulation antibradycardique

Formation : formation pratique aux techniques de tunnelisation de la sonde sous cutanée par compagnonnage

Environnement : établissements ayant une autorisation de cardiologie interventionnelle

anesthésie 4 0

DELF013 **Implantation souscutanée d'un défibrillateur cardiaque automatique, avec pose d'une sonde intraventriculaire droite par voie veineuse transcutanée** 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

DELF020 **Implantation souscutanée d'un défibrillateur cardiaque automatique, avec pose d'une sonde intraventriculaire droite et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée** 1 0

Implantation d'un défibrillateur cardiaque automatique pour stimulation biventriculaire

Indication : fibrillation auriculaire dans le cadre des Indication de l'insuffisance cardiaque et de la défibrillation ventriculaire

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

Environnement : spécifique ; recommandations de bonne pratique marocaine et internationale de la stimulation cardiaque

DELF014 **Implantation souscutanée d'un défibrillateur cardiaque automatique, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites, et d'une sonde dans une veine cardiaque gauche par voie veineuse transcutanée** 1 0

Implantation d'un défibrillateur cardiaque automatique triple chambre, pour stimulation atriobiventriculaire

Indication : insuffisance cardiaque et défibrillation ventriculaire

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

DELF016 **Implantation souscutanée d'un défibrillateur cardiaque automatique sans fonction de défibrillation atriale, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites par voie veineuse transcutanée** 1 0

Indication : publiée par la société savante

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; publiée par la société savante

Environnement : spécifique ; publiées par la société savante

A : activité ; P : phase

DELF900	Implantation souscutanée d'un défibrillateur cardiaque automatique avec fonction de défibrillation atriale, avec pose d'une sonde intraatriale et d'une sonde intraventriculaire droites par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	--	-----

DELA004	Implantation souscutanée d'un défibrillateur cardiaque avec pose d'électrode épicaudique, par abord direct	1 0
----------------	---	-----

Indication : impossibilité d'implanter des sondes intracavitaires et implantation en pédiatrie.

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

04.02.03.04 Repositionnement de sonde et de générateur de stimulation ou de défibrillation cardiaque

DEEF001	Repositionnement de sonde définitive intracavitaire de stimulation cardiaque, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Indication : repositionnement effectué plus de 48 heures après l'implantation

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.

DEEF002	Repositionnement de sonde définitive intracavitaire de défibrillation cardiaque, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	--	-----

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

Environnement : spécifique

DEEA001	Repositionnement souscutané d'un générateur implantable de stimulation ou de défibrillation cardiaque	1 0
----------------	--	-----

Indication : absence d'infection

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque

Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.

04.02.03.05 Ablation d'électrode et de sonde de stimulation ou de défibrillation cardiaque

Avec ou sans : ablation de générateur

Indication : infection

Environnement : établissement disposant de possibilités de chirurgie thoracique ou cardiaque

DEGF004	Ablation d'une sonde définitive intracavitaire de stimulation ou de défibrillation cardiaque sans utilisation de dispositif spécifique, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Indication : stimulation : sonde récente mobilisable sans résistance (recommandation sur les Indication d'ablation de sonde) ; défibrillation : sondes récentes

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation)

Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation) ; l'environnement de chirurgie thoracique est nécessaire pour les sondes chroniques lorsque l'ablation de la sonde est réalisée après la période postopératoire récente ; la présence de dispositif spécifique est nécessaire ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.

A : activité ; P : phase

DEGF001	Ablation d'une sonde définitive intracavitaire de stimulation ou de défibrillation cardiaque avec utilisation de dispositif spécifique, par voie veineuse transcutanée <i>Indication : les recommandations d'indication et de bonne pratique de la défibrillation ont été publiées par la société savante</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation)</i> <i>Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation) ; l'environnement de chirurgie thoracique est nécessaire pour les sondes chroniques lorsque l'ablation de la sonde est réalisée après la période postopératoire récente ; la présence de dispositif spécifique est nécessaire ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.</i>	1 0
DEGF002	Ablation de plusieurs sondes définitives intracavitaires de stimulation cardiaque sans utilisation de dispositif spécifique, par voie veineuse transcutanée <i>Avec ou sans : ablation d'une sonde de défibrillation cardiaque</i> <i>Indication : stimulation : sonde récente mobilisable sans résistance (recommandations sur les Indication d'ablation de sonde) ; défibrillation : sondes récentes</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation)</i> <i>Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation) ; l'environnement de chirurgie thoracique est nécessaire pour les sondes chroniques lorsque l'ablation de la sonde est réalisée après la période postopératoire récente ; la présence de dispositif spécifique est nécessaire ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.</i>	1 0
DEGF003	Ablation de plusieurs sondes définitives intracavitaires de stimulation cardiaque avec utilisation de dispositif spécifique, par voie veineuse transcutanée <i>Avec ou sans : ablation d'une sonde de défibrillation cardiaque</i> <i>Indication : les recommandations d'indication et de bonne pratique de la défibrillation ont été publiées par la société savante</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation)</i> <i>Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont 1 spécifique pour l'ablation) ; l'environnement de chirurgie thoracique est nécessaire pour les sondes chroniques lorsque l'ablation de la sonde est réalisée après la période postopératoire récente ; la présence de dispositif spécifique est nécessaire ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée</i>	1 0
DEGF006	Ablation d'une sonde définitive intracavitaire de défibrillation et d'une sonde définitive intracavitaire de stimulation cardiaque sans utilisation de dispositif spécifique, par voie veineuse transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
DEGF005	Ablation d'une sonde définitive intracavitaire de défibrillation et d'une sonde définitive intracavitaire de stimulation cardiaque avec utilisation de dispositif spécifique, par voie veineuse transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
DEGA002	Ablation d'électrode épicaudique définitive, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

04.02.03.06 Pose de sonde supplémentaire de stimulation ou de défibrillation cardiaque*Avec ou sans :**- changement de générateur**- ablation de sonde de stimulation ou de défibrillation***DELF017 Pose d'une sonde supplémentaire de stimulation cardiaque, par voie veineuse transcutanée** 1 0*Indication : patient stimulé chronique ; au delà du 30ème jour après l'implantation initiale**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque**Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique marocaines et internationales de la stimulation cardiaque***DELF019 Pose de plusieurs sondes supplémentaires de stimulation cardiaque, par voie veineuse transcutanée** 1 0*Indication : patient stimulé chronique ; au delà du 30ème jour après l'implantation initiale**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque**Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique marocaines et internationales de la stimulation cardiaque***DELF018 Pose d'une sonde supplémentaire de défibrillation cardiaque, par voie veineuse transcutanée** 1 0*Indication : patient stimulé chronique ; au delà du 30ème jour après l'implantation initiale**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque**Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique marocaines et internationales de la stimulation cardiaque***04.02.03.07 Implantation, ablation et changement de générateur de stimulation ou de défibrillation cardiaque, ablation de stimulateur cardiaque****DELA006 Implantation souscutanée d'un générateur de stimulation cardiaque** 1 0*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation et de la défibrillation cardiaques**Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.***DELA007 Implantation souscutanée d'un générateur de défibrillation cardiaque** 1 0*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation et de la défibrillation cardiaques**Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.***DEGA003 Ablation d'un générateur souscutané de stimulation ou de défibrillation cardiaque implantable** 1 0*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation et de la défibrillation cardiaques**Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.*

A : activité ; P : phase

DEGF207 Ablation d'un stimulateur cardiaque définitif implanté dans le ventricule droit par voie veineuse transcutanée 1 0

Indication :

en cas de mesures électriques non satisfaisantes ou de complications post implantation

Anesthésie 4 0

DEKA001 Changement d'un générateur souscutané de stimulation cardiaque implantable 1 0

Avec ou sans : changement de site ou réfection de loge

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation et de la défibrillation cardiaques

Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.

DEKA002 Changement d'un générateur souscutané de défibrillation cardiaque implantable 1 0

Avec ou sans : changement de site ou réfection de loge

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

04.02.03.08 Contrôle et réglage de générateur de stimulation ou de défibrillation cardiaque

DEMP002 Contrôle et réglage transcutané secondaires d'un stimulateur cardiaque 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation et de la défibrillation cardiaques

Environnement : spécifique ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque ; les indications, l'implantation et le suivi des stimulateurs chez les enfants présentent des spécificités relevant d'une compétence appropriée.

DEMP001 Contrôle et réglage transcutané secondaires d'un défibrillateur cardiaque 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont une sur le suivi des porteurs de défibrillateur)

Environnement : spécifique ; recommandations de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont une sur le suivi des porteurs de défibrillateur)

DERP001 Déclenchement de fibrillation ou de tachycardie ventriculaire, pour contrôle et mesure du seuil de défibrillation chez un porteur de défibrillateur 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; recommandations marocaines et internationales de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont une sur le suivi des porteurs de défibrillateur)

Environnement : spécifique ; recommandations de bonne pratique de la stimulation cardiaque (dont une sur le suivi des porteurs de défibrillateur)

04.02.03.09 Interruption de voie cardionectrice

DEPF010 Interruption de la voie lente ou de la voie rapide de la jonction atrioventriculaire avec courant de radiofréquence ou cryothérapie, par voie veineuse transcutanée 1 0

Indication : tachycardie par réentrée intranodale atrioventriculaire symptomatique, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DEPF006 Interruption complète du tissu nodal de la jonction atrioventriculaire avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée 1 0

A : activité ; P : phase

Indication : fibrillation atriale persistante ou permanente, sans contrôle du rythme ventriculaire, très symptomatique et mal supportée chez un patient âgé en dernière intention, après échec ou contre-indication du traitement pharmacologique ou des alternatives

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DEPF005 Interruption complète d'une voie accessoire de conduction cardiaque avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée 1 0

Indication : ablation de faisceau de Kent unique dans le syndrome de Wolff-Parkinson-White

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

DEPF004 Interruption complète de plusieurs voies accessoires de conduction cardiaque avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée 1 0

Indication : ablation de faisceaux de Kent multiples dans le syndrome de Wolff-Parkinson-White

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

DEPF012 Interruption complète de circuit arythmogène au niveau de l'isthme cavotricuspidien avec courant de radiofréquence ou cryothérapie, par voie veineuse transcutanée 1 0

Indication : flutter atrial typique [dépendant de l'isthme cavotricuspidien], en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DEPF025 Interruption complète de circuit arythmogène en dehors de l'isthme cavotricuspidien avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée 1 0

Indication : flutter atrial atypique [indépendant de l'isthme cavotricuspidien], en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DEPF014 Interruption complète de circuit arythmogène en dehors de l'isthme cavotricuspidien avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée et voie transseptale 1 0

Indication : flutter atrial atypique [indépendant de l'isthme cavotricuspidien], en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DEPF033 Interruption complète de circuit arythmogène au niveau de l'ostium des veines pulmonaires avec courant de radiofréquence ou cryothérapie, par voie veineuse transcutanée et voie transseptale 1 0

Avec ou sans : interruption complète de circuit arythmogène atrial gauche

A : activité ; P : phase

Indication : fibrillation atriale typique, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

04.02.03.10 Destruction et exérèse de foyer arythmogène

DENF017 Destruction d'un foyer arythmogène atrial avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée 1 0

Indication : tachycardie atriale focale à foyer unique, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DENF014 Destruction d'un foyer arythmogène atrial avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée et voie transeptale 1 0

Indication : tachycardie atriale focale à foyer unique, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DENF021 Destruction de plusieurs foyers arythmogènes atriaux avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée 1 0

Indication : tachycardie atriale focale à foyers multiples, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DENF018 Destruction de plusieurs foyers arythmogènes atriaux avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée et voie transeptale 1 0

Indication : tachycardie atriale focale à foyers multiples, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DENF015 Destruction d'un foyer ou interruption d'un circuit arythmogène ventriculaire avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée 1 0

Indication : tachycardie ventriculaire idiopathique, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Anesthésie 4 0

DENF035 Destruction de plusieurs foyers et/ou interruption de plusieurs circuits arythmogènes ventriculaires avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée 1 0

A : activité ; P : phase

Indication : tachycardie ventriculaire secondaire à une cardiopathie, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux

Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

4 0

DEFA002 Exérèse ou destruction de foyer arythmogène ou de faisceau cardionecteur pour tachycardie supraventriculaire, par thoracotomie avec CEC

Indication : arythmie complète par fibrillation auriculaire ; en première intention lors d'une chirurgie cardiaque chez un patient ayant un trouble du rythme associé ; justifié en seconde intention après échec ou impossibilité des méthodes d'exérèse intracavitaires

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Activité 1 : exérèse ou destruction de foyer arythmogène ou de faisceau cardionecteur 1 0

Activité 2 : enregistrement épicaudique [cartographie épicaudique] 2 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DEFA001 Exérèse ou destruction de foyer arythmogène pour tachycardie ventriculaire, par thoracotomie avec CEC

Indication : en première intention lors d'une chirurgie cardiaque chez un patient ayant un trouble du rythme associé ; justifié en seconde intention après échec ou impossibilité des méthodes d'exérèse intracavitaires

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Activité 1 : exérèse ou destruction de foyer arythmogène ou de faisceau cardionecteur 1 0

Activité 2 : enregistrement épicaudique [cartographie épicaudique] 2 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.03.11 Stimulation et défibrillation cardiaques

Environnement : établissement de soins disposant de structure de réanimation

DERP005 Stimulation cardiaque temporaire transcutanée 1 0

Indication : bradycardie symptomatique en attente d'une stimulation endocavitaire et en situation d'urgence extrahospitalière ou intrahospitalière, selon les recommandations de bonne pratique

Formation : recommandations de bonne pratique

Environnement : nécessité d'un environnement de réanimation ; recommandations de bonne pratique

DERF003 Stimulation électrique temporaire de l'oreillette pour interrompre une tachycardie supraventriculaire, par voie veineuse transcutanée 1 0

DERD001 Stimulation électrique temporaire de l'oreillette par voie œsophagienne, pour interrompre une tachycardie supraventriculaire 1 0

DERF004 Stimulation électrique temporaire de l'oreillette et/ou du ventricule pour interrompre une tachycardie ventriculaire, par voie vasculaire transcutanée 1 0

DERP003 Choc électrique cardiaque transcutané [Cardioversion externe], en dehors de l'urgence 1 0

Anesthésie 4 0

DERP004 Choc électrique cardiaque transcutané [Cardioversion externe], en urgence 1 0

À l'exclusion de : choc électrique au cours d'une ressuscitation pour arrêt cardiorespiratoire (cf 04.07.01)

DERF001 Choc électrique cardiaque à basse énergie, par voie vasculaire transcutanée 1 0

DERF002 Choc électrique cardiaque à haute énergie, par voie vasculaire transcutanée 1 0

04.02.04 Actes thérapeutiques sur les vaisseaux coronaires

A : activité ; P : phase

Par vaisseau coronaire, on entend :

- artère coronaire gauche
- rameau interventriculaire antérieur et ses branches
- rameau circonflexe et ses branches
- artère coronaire droite et ses branches
- pontage coronaire

04.02.04.01 Dilatation intraluminale des vaisseaux coronaires

DDAF001	Dilatation intraluminale d'un vaisseau coronaire sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAF006	Dilatation intraluminale d'un vaisseau coronaire avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAF004	Dilatation intraluminale de 2 vaisseaux coronaires avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAF003	Dilatation intraluminale de 3 vaisseaux coronaires ou plus avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAF010	Dilatation intraluminale d'un vaisseau coronaire avec artériographie coronaire, sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- ventriculographie gauche	
	- artériographie de l'aorte supraorificielle [suprasigmoïdienne]	
	<i>Indication : l'angiographie sélective de l'artère thoracique interne n'est pas réalisée de manière systématique en préopératoire lorsqu'on envisage un pontage artériel. Elle peut être faite si l'une des artères thoraciques internes a déjà été utilisée ou si un traumatisme thoracique ou une intervention thoracique peut avoir lésé ces vaisseaux. Elle documente le diamètre de l'artère qui sera utilisée pour le montage chirurgical</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAF008	Dilatation intraluminale d'un vaisseau coronaire avec artériographie coronaire, avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- ventriculographie gauche	
	- artériographie de l'aorte supraorificielle [suprasigmoïdienne]	
	<i>Indication : l'angiographie sélective de l'artère thoracique interne n'est pas réalisée de manière systématique en préopératoire lorsqu'on envisage un pontage artériel. Elle peut être faite si l'une des artères thoraciques internes a déjà été utilisée ou si un traumatisme thoracique ou une intervention thoracique peut avoir lésé ces vaisseaux. Elle documente le diamètre de l'artère qui sera utilisée pour le montage chirurgical</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAF007	Dilatation intraluminale de 2 vaisseaux coronaires avec artériographie coronaire, avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- ventriculographie gauche	
	- artériographie de l'aorte supraorificielle [suprasigmoïdienne]	
	<i>Indication : l'angiographie sélective de l'artère thoracique interne n'est pas réalisée de manière systématique en préopératoire lorsqu'on envisage un pontage artériel. Elle peut être faite si l'une des artères thoraciques internes a déjà été utilisée ou si un traumatisme thoracique ou une intervention thoracique peut avoir lésé ces vaisseaux. Elle documente le diamètre de l'artère qui sera utilisée pour le montage chirurgical</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAF009	Dilatation intraluminale de 3 vaisseaux coronaires ou plus avec artériographie coronaire, avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

Avec ou sans :

- ventriculographie gauche
- artériographie de l'aorte supraorificielle [suprasigmoïdienne]

Indication : l'angiographie sélective de l'artère thoracique interne n'est pas réalisée de manière systématique en préopératoire lorsqu'on envisage un pontage artériel. Elle peut être faite si l'une des artères thoraciques internes a déjà été utilisée ou si un traumatisme thoracique ou une intervention thoracique peut avoir lésé ces vaisseaux. Elle documente le diamètre de l'artère qui sera utilisée pour le montage chirurgical

Anesthésie 4 0

DDNF240	Lithotritie intraluminale d'artère coronaire avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	--	-----

DDNF775	Lithotritie intraluminale d'artère coronaire avec artériographie coronaire, avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Avec ou sans : ventriculographie gauche

04.02.04.02 Revascularisation coronaire par pontage

Avec ou sans :

- thromboendarterectomie de contigüité
- angioplastie d'élargissement

La revascularisation coronaire par pontage inclut le prélèvement de greffon artériel ou veineux autologue.

DDMA025	Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec une anastomose distale, par thoracotomie sans CEC	1 0
----------------	---	-----

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

DDMA015	Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec une anastomose distale, par thoracotomie avec CEC	1 0
----------------	---	-----

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA023	Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC	1 0
----------------	---	-----

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

DDMA017	Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC	1 0
----------------	---	-----

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA032	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC	1 0
----------------	--	-----

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

DDMA011	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC	1 0
----------------	--	-----

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA029	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

DDMA018 Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA038 Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

DDMA021 Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA026 Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

DDMA020 Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA031 Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

DDMA006 Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA033 Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

DDMA008 Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA022 Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC 1 0
*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

DDMA005	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DDMA034	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
DDMA009	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DDMA030	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
DDMA003	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DDMA035	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
DDMA013	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DDMA036	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
DDMA012	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DDMA028	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec une anastomose distale, par thoracotomie sans CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
DDMA007	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec une anastomose distale, par thoracotomie avec CEC <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0

A : activité ; P : phase

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA024	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

Anesthésie 4 0

DDMA019	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA027	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

Anesthésie 4 0

DDMA016	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DDMA037	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

Anesthésie 4 0

DDMA004	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.02.04.03 Autres actes thérapeutiques sur les artères coronaires

DDPF002	Recanalisation d'artère coronaire avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : occlusion chronique totale d'artère coronaire</i>	
	<i>Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie</i>	
	<i>Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie</i>	

Anesthésie 4 0

DDFF002	Athérectomie intraluminale d'artère coronaire, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	<i>- dilatation intraluminale par ballon</i>	
	<i>- pose d'endoprothèse</i>	
	<i>À l'exclusion de : athérectomie intraluminale d'artère coronaire par méthode rotatoire [rotationnelle], par voie artérielle transcutanée (DDFF001)</i>	
	<i>Indication : sténoses ostiales de gros vaisseaux coronaires supérieures ou égales à 2,5mm</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

A : activité ; P : phase

DDFF001	Athérectomie intraluminale d'artère coronaire par méthode rotatoire [rotationnelle], par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans :</i> - dilatation intraluminale par ballon - pose d'endoprothèse	
	<i>Environnement : spécifique ; proximité d'un centre de chirurgie cardiaque distant de moins d'une heure</i>	
DDSF001	Embolisation ou fermeture d'une fistule ou d'un anévrisme coronaire, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDL001	Injection in situ d'agent pharmacologique dans une branche d'artère coronaire pour réduction de l'épaisseur du septum interventriculaire, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Réduction de l'épaisseur du septum interventriculaire par alcoolisation intraartérielle</i> <i>Indication : myocardiopathie hypertrophique obstructive, après échec du traitement médicamenteux le plus poussé, en alternative avec la chirurgie, en classe III ou IV de l'échelle de la New-York Heart Association, avec un gradient hémodynamique basal supérieur à 50 mm Hg et lorsque l'anatomie coronaire s'y prête</i> <i>Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie</i> <i>Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DDAA002	Angioplastie d'élargissement du tronc commun de l'artère coronaire gauche, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
04.02.05	Actes thérapeutiques sur le péricarde	
DCJB002	Évacuation d'une collection du péricarde, par voie transcutanée	1 0
DCJB001	Drainage d'une collection du péricarde, par voie transcutanée	1 0
DCJA001	Drainage d'une collection du péricarde, par thoracotomie ou par abord infraxiphoidien	1 0
	<i>Avec ou sans : biopsie du péricarde</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DCMC001	Création d'une fenêtre péricardopleurale, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DCMA001	Création d'une fenêtre péricardopéritonéale, par abord infraxiphoidien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DCFA001	Péricardectomie subtotale, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.02.06	Transplantation du cœur	
04.02.06.01	Prélèvement du cœur	
DZFA001	Prélèvement du cœur, au cours d'un prélèvement multiorgane sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>À l'exclusion de : prélèvement du cœur pour préparation de greffe orificielle, au cours d'un prélèvement multiorgane sur un sujet en état de mort encéphalique (DZFA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DZFA002	Prélèvement du cœur pour préparation de greffe orificielle, au cours d'un prélèvement multiorgane sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DZFA003	Prélèvement du bloc cœur-poumons, au cours d'un prélèvement multiorgane sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

04.02.06.02 Transplantation du cœur

DZEA002	Transplantation orthotopique du cœur, par thoracotomie avec CEC	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DZEA003	Transplantation hétérotopique du cœur, par thoracotomie avec CEC	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DZEA001	Transplantation itérative du cœur, par thoracotomie avec CEC	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0
DZEA004	Transplantation du bloc cœur-poumons, par thoracotomie avec CEC	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0

04.02.06.03 Exérèse de greffon cardiaque

DZFA004	Exérèse d'un greffon de transplantation du cœur avec pose d'une assistance circulatoire mécanique biventriculaire interne, par thoracotomie avec CEC	1 0
	Anesthésie	4 0
	Circulation extracorporelle [CEC]	5 0

04.02.07 Rééducation cardiaque

La séance de rééducation cardiaque inclut la surveillance de la fréquence cardiaque, de la pression intraartérielle et de l'électrocardiographie discontinue.

Avec ou sans : surveillance transcutanée de la saturation artérielle en oxygène

EQRP001	Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine	1 0
	À l'exclusion de : séance de réentraînement d'un insuffisant cardiaque à l'effort sur machine (DKRP005)	
	Environnement : la rééducation cardiaque doit être réalisée dans une salle disposant de moyens de réanimation, dans un établissement de soins comportant une unité de soins intensifs cardiologiques, une unité de réanimation ou une salle de surveillance postinterventionnelle, ou dans établissement de réadaptation des cardiaques disposant d'une salle de réanimation.	
DKRP001	Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine et à la réalisation de tâches de la vie quotidienne	1 0
	À l'exclusion de : séance de réentraînement d'un insuffisant cardiaque à l'effort sur machine (DKRP005)	
	Environnement : la rééducation cardiaque doit être réalisée dans une salle disposant de moyens de réanimation, dans un établissement de soins comportant une unité de soins intensifs cardiologiques, une unité de réanimation ou une salle de surveillance postinterventionnelle, ou dans établissement de réadaptation des cardiaques disposant d'une salle de réanimation.	
DKRP003	Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine et à l'activité sportive collective	1 0
	À l'exclusion de : séance de réentraînement d'un insuffisant cardiaque à l'effort sur machine (DKRP005)	
	Environnement : la rééducation cardiaque doit être réalisée dans une salle disposant de moyens de réanimation, dans un établissement de soins comportant une unité de soins intensifs cardiologiques, une unité de réanimation ou une salle de surveillance postinterventionnelle, ou dans établissement de réadaptation des cardiaques disposant d'une salle de réanimation.	

A : activité ; P : phase

DKRP002 Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine, à la réalisation de tâches de la vie quotidienne et à l'activité sportive collective 1 0

À l'exclusion de : séance de réentraînement d'un insuffisant cardiaque à l'effort sur machine (DKRP005)

Environnement : la rééducation cardiaque doit être réalisée dans une salle disposant de moyens de réanimation, dans un établissement de soins comportant une unité de soins intensifs cardiologiques, une unité de réanimation ou une salle de surveillance postinterventionnelle, ou dans établissement de réadaptation des cardiaques disposant d'une salle de réanimation.

DKRP005 Séance de réentraînement d'un insuffisant cardiaque à l'effort sur machine 1 0

Avec ou sans : réentraînement

- à la réalisation de tâches de la vie quotidienne

- à l'activité sportive collective

Environnement : la rééducation cardiaque doit être réalisée dans une salle disposant de moyens de réanimation, dans un établissement de soins comportant une unité de soins intensifs cardiologiques, une unité de réanimation ou une salle de surveillance postinterventionnelle, ou dans établissement de réadaptation des cardiaques disposant d'une salle de réanimation.

04.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES ARTÈRES

04.03.01 Actes thérapeutiques sur l'aorte thoracique

Comprend : actes thérapeutiques sur l'aorte thoracique :

- ascendante [segment 1]

- horizontale [segment 2]

- descendante [segment 3]

Par aorte juxtadiaphragmatique, on entend : partie terminale de l'aorte thoracique descendante [segment 3] et aorte abdominale suprarénale [segment 4].

04.03.01.01 Suture de plaie de l'aorte thoracique

DGCA025 Suture latérale de plaie de l'aorte thoracique, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

DGCA017 Suture latérale de plaie de l'aorte thoracique, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DGCA002 Suture d'une rupture de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

DGCA006 Suture d'une rupture de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.03.01.02 Dilatation intraluminale et pose de prothèse de l'aorte thoracique

DGAF001 Dilatation intraluminale de l'aorte thoracique sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0

À l'exclusion de : dilatation intraluminale d'une coarctation de l'aorte thoracique sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée (DGAF006)

Indication : sténose de l'aorte thoracique et sténose postopératoire

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

DGAF007 Dilatation intraluminale de l'aorte thoracique avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0

À l'exclusion de : dilatation intraluminale d'une coarctation de l'aorte thoracique avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée (DGAF004)

A : activité ; P : phase

*Indication : sténose de l'aorte thoracique et sténose postopératoire**Environnement : spécifique**Anesthésie 4 0***DGLF003 Pose d'endoprothèse couverte dans l'aorte thoracique, par voie artérielle transcutanée 1 0***Environnement : spécifique ; centre spécialisé , équipe entraînée ; service de chirurgie cardiovasculaire avec CEC dans l'établissement en dehors des situations d'urgence**Anesthésie 4 0***04.03.01.03 Désobstruction de l'aorte thoracique****DGPA014 Désobstruction d'une prothèse de l'aorte thoracique, par thoracotomie 1 0***Anesthésie 4 0***DGFA002 Thromboendartériectomie de l'aorte thoracique horizontale et des troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC 1 0***Anesthésie 4 0**Circulation extracorporelle [CEC] 5 0***04.03.01.04 Pontage de l'aorte thoracique****DGCA031 Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie sans CEC 1 0***Anesthésie 4 0***DGCA028 Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie avec CEC 1 0***Anesthésie 4 0**Circulation extracorporelle [CEC] 5 0***DGCA015 Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte abdominale sans exclusion de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie et par laparotomie sans CEC 1 0***Anesthésie 4 0***DGCA027 Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte abdominale sans exclusion de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie et par laparotomie avec CEC 1 0***Anesthésie 4 0**Circulation extracorporelle [CEC] 5 0***DGCA008 Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte abdominale avec exclusion de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie et par laparotomie sans CEC 1 0***Anesthésie 4 0***DGCA023 Pontage entre l'aorte thoracique descendante ou l'aorte juxtadiaphragmatique et l'aorte abdominale infrarénale, par thoraco-phréno-laparotomie sans CEC 1 0***Anesthésie 4 0***DGCA003 Pontage rétropéritonéal entre l'aorte thoracique descendante et les artères fémorales, par abord direct 1 0***Anesthésie 4 0***DGCA013 Pontages multiples entre l'aorte et les troncs supraaortiques, par thoracotomie sans CEC 1 0***Anesthésie 4 0***DGCA011 Pontages multiples entre l'aorte et les troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC 1 0***Anesthésie 4 0**Circulation extracorporelle [CEC] 5 0***04.03.01.05 Angioplastie d'élargissement de l'aorte thoracique****DGAA006 Angioplastie d'élargissement de l'aorte thoracique horizontale sans réimplantation des troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC 1 0**

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGAA003	Angioplastie d'élargissement de l'aorte thoracique horizontale avec réimplantation des troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
04.03.01.06 Résection-anastomose de l'aorte thoracique				
DGFA019	Résection-anastomose de l'aorte thoracique descendante ou de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoracotomie sans dérivation vasculaire ni CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGFA014	Résection-anastomose de l'aorte thoracique descendante ou de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoracotomie avec dérivation vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGFA017	Résection-anastomose de l'aorte thoracique descendante ou de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
04.03.01.07 Remplacement de l'aorte thoracique				
	<i>À l'exclusion de : remplacement de l'aorte thoracique pour rupture d'anévrisme (cf 04.03.01.08)</i>			
DGKA025	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante sans remplacement de la valve aortique, sans réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA003	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante sans remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Opération selon Yacoub</i> <i>Opération selon Tyron - David</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA011	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante avec remplacement de la valve aortique, sans réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA015	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante avec remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Opération selon Bentall</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA001	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale sans remplacement de la valve aortique, sans réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : montage en trompe d'éléphant</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA026	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale sans remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : montage en trompe d'éléphant</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0

A : activité ; P : phase

DGKA018	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale avec remplacement de la valve aortique, sans réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : montage en trompe d'éléphant</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA014	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale avec remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : montage en trompe d'éléphant</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA005	Remplacement de l'aorte thoracique horizontale, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA268	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale, avec montage en trompe d'éléphant renforcé, sans remplacement de la valve aortique, sans réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Inclut la réimplantation en palette ou séparée des troncs supra aortiques</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA209	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale, avec montage en trompe d'éléphant renforcé, sans remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Inclut la réimplantation en palette ou séparée des troncs supra aortiques</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA263	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale, avec montage en trompe d'éléphant renforcé, avec remplacement de la valve aortique, sans réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Inclut la réimplantation en palette ou séparée des troncs supra aortiques</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA698	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante et de l'aorte horizontale, avec montage en trompe d'éléphant renforcé, avec remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC <i>Inclut la réimplantation en palette ou séparée des troncs supra aortiques</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA002	Remplacement de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie sans dérivation vasculaire ni CEC <i>À l'exclusion de : remplacement de l'isthme de l'aorte pour coarctation, par thoracotomie sans CEC (DGKA022)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGKA019	Remplacement de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec dérivation vasculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGKA023	Remplacement de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec CEC <i>À l'exclusion de : remplacement de l'isthme de l'aorte pour coarctation, par thoracotomie avec CEC (DGKA024)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA009	Remplacement de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie sans CEC <i>À l'exclusion de : remplacement de l'aorte thoracique descendante pour sténose congénitale, par thoracotomie sans CEC (DGKA017)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGKA007	Remplacement de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie avec CEC <i>À l'exclusion de : remplacement de l'aorte thoracique descendante pour sténose congénitale, par thoracotomie avec CEC (DGKA021)</i>	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA013	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie sans dérivation vasculaire ni CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGKA016	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie avec dérivation vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGKA010	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA006	Remplacement de l'aorte thoracique descendante et de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie sans dérivation vasculaire ni CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGKA020	Remplacement de l'aorte thoracique descendante et de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie avec dérivation vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGKA008	Remplacement de l'aorte thoracique descendante et de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA012	Remplacement de l'ensemble de l'aorte thoracique, par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC <i>Avec ou sans : remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
04.03.01.08 Remplacement de l'aorte thoracique pour rupture d'anévrisme				
DGKA028	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante pour rupture d'anévrisme, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA027	Remplacement de l'aorte thoracique descendante pour rupture d'anévrisme, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DGKA029	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique pour rupture d'anévrisme, par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC <i>Avec ou sans : remplacement de l'aorte thoracique descendante</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
04.03.02 Actes thérapeutiques sur l'artère pulmonaire				
04.03.02.01 Dilatation intraluminale de l'artère pulmonaire				
DFAF002	Dilatation intraluminale d'une branche de l'artère pulmonaire sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée		1	0
DFAF003	Dilatation intraluminale d'une branche de l'artère pulmonaire avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée		1	0
DFAF004	Dilatation intraluminale de plusieurs branches de l'artère pulmonaire sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée		1	0

A : activité ; P : phase

DFAF001	Dilatation intraluminale de plusieurs branches de l'artère pulmonaire avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	---	-----

04.03.02.02 Désobstruction de l'artère pulmonaire

DFNF001	Fibrinolyse in situ de l'artère pulmonaire, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Indication : embolie pulmonaire grave avec défaillance cardiaque droite aigüe

Anesthésie 4 0

DFNF002	Thrombolyse mécanique ou thromboaspiration de l'artère pulmonaire, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	--	-----

DFFA002	Embolectomie de l'artère pulmonaire, par thoracotomie sans CEC	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

DFFA001	Embolectomie de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DFFA003	Thromboendartériectomie du tronc et/ou des branches de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.03.02.03 Autres actes thérapeutiques sur l'artère pulmonaire

DFSF001	Oblitération d'anévrisme sacculaire de l'artère pulmonaire, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

04.03.03 Actes thérapeutiques sur le tronc artériel brachiocéphalique

Comprend :

- tronc artériel brachiocéphalique

- artère subclavière en amont de l'ostium de l'artère vertébrale

04.03.03.01 Suture de plaie du tronc artériel brachiocéphalique

ECCA006	Suture de plaie du tronc artériel brachiocéphalique, par thoracotomie	1 0
----------------	--	-----

Avec ou sans : résection

Anesthésie 4 0

04.03.03.02 Dilatation intraluminale et pose de prothèse du tronc artériel brachiocéphalique

ECAF003	Dilatation intraluminale du tronc artériel brachiocéphalique ou de l'artère carotide commune intrathoracique sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	--	-----

ECAF004	Dilatation intraluminale du tronc artériel brachiocéphalique ou de l'artère carotide commune intrathoracique avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	--	-----

Environnement : spécifique ; l'utilisation d'une protection cérébrale est fortement recommandée

ECLF004	Pose d'endoprothèse couverte dans le tronc artériel brachiocéphalique ou l'artère carotide commune intrathoracique, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Indication : traumatisme, néoplasie, rupture après angioplastie

Environnement : spécifique

A : activité ; P : phase

04.03.03.03 Désobstruction du tronc artériel brachiocéphalique

ECPF004 Recanalisation de l'artère subclavière en amont de l'ostium de l'artère vertébrale sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale
Environnement : spécifique
Anesthésie 4 0

ECPF005 Recanalisation de l'artère subclavière en amont de l'ostium de l'artère vertébrale avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0
Environnement : spécifique
Anesthésie 4 0

ECFA001 Thromboendartériectomie du tronc artériel brachiocéphalique, par thoracotomie 1 0
Avec ou sans : angioplastie d'élargissement
Anesthésie 4 0

04.03.03.04 Pontage et remplacement du tronc artériel brachiocéphalique

DGCA032 Pontage entre l'aorte et le tronc artériel brachiocéphalique, par thoracotomie 1 0
Anesthésie 4 0

ECKA001 Remplacement du tronc artériel brachiocéphalique, par thoracotomie 1 0
Anesthésie 4 0

04.03.03.05 Occlusion du tronc artériel brachiocéphalique

ECSA002 Ligature du tronc artériel brachiocéphalique, par thoracotomie 1 0
Anesthésie 4 0

04.03.04 Actes thérapeutiques sur l'artère carotide commune**04.03.04.01 Suture de plaie de l'artère carotide commune**

EBCA009 Suture de plaie de l'artère carotide commune, par cervicotomie 1 0
Anesthésie 4 0

EBCA003 Suture de plaie de l'artère carotide commune, par cervicotomie et par thoracotomie 1 0
Anesthésie 4 0

04.03.04.02 Dilatation intraluminaire de l'artère carotide commune

EBAF004 Dilatation intraluminaire de l'artère carotide commune cervicale sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0
Indication : resténose intrastent, les lésions haut situées sous-pétreuses, les dysplasies
Environnement : spécifique ; l'utilisation d'une protection cérébrale est fortement recommandée

EBAF010 Dilatation intraluminaire de l'artère carotide commune cervicale avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0
Indication : resténose intrastent, les lésions haut situées sous-pétreuses, les dysplasies
Environnement : spécifique ; l'utilisation d'une protection cérébrale est fortement recommandée

A : activité ; P : phase

04.03.04.03 Désobstruction de l'artère carotide commune*Avec ou sans : angioplastie d'élargissement*

EBFA005	Thrombectomie de l'artère carotide commune, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBFA003	Thromboendartériectomie de l'artère carotide commune, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBFA010	Thromboendartériectomie de l'artère carotide commune, par cervicotomie et par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.04.04 Pontage et réimplantation de l'artère carotide commune

EBCA015	Pontage aortocarotidien, par cervicotomie et par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBCA004	Pontage croisé intercarotidien, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBCA008	Pontage homolatéral carotidosubclavier ou carotidoaxillaire, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBCA001	Pontage croisé carotidosubclavier ou carotidoaxillaire, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBCA017	Pontage entre l'artère carotide commune et l'artère carotide interne homolatérale, par cervicotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : revascularisation de l'artère carotide externe</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBEA005	Réimplantation de l'artère carotide commune dans l'artère subclavière, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBEA003	Réimplantation de l'artère subclavière dans l'artère carotide commune, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.04.05 Remplacement de l'artère carotide commune

EBKA001	Remplacement de l'artère carotide commune, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBKA003	Remplacement de l'artère carotide commune, par cervicotomie et par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.04.06 Résection-anastomose de l'artère carotide commune

EBFA021	Résection-anastomose de l'artère carotide commune, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBFA020	Résection-anastomose de l'artère carotide commune, par cervicotomie et par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.04.07 Occlusion de l'artère carotide commune

EBSA005	Occlusion progressive de l'artère carotide commune ou de l'artère carotide interne par pose de clamp, par cervicotomie	1 0
----------------	---	-----

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSA003	Ligature de l'artère carotide commune, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.05	Actes thérapeutiques sur la bifurcation carotidienne			
04.03.05.01	Dilatation intraluminale de la bifurcation carotidienne			
EBAF009	Dilatation intraluminale de la bifurcation carotidienne sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée		1	0
EBAF011	Dilatation intraluminale de la bifurcation carotidienne avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée		1	0
EBAA002	Angioplastie d'élargissement de la bifurcation carotidienne sans thromboendartériectomie, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.05.02	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne			
	<i>Avec ou sans : thromboendartériectomie des artères carotides commune, interne et/ou externe</i>			
EBFA012	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne sans angioplastie d'élargissement, par cervicotomie sans dérivation vasculaire		1	0
	<i>À l'exclusion de : thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne par retournement, par cervicotomie sans dérivation vasculaire (EBFA008)</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBFA006	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne sans angioplastie d'élargissement, par cervicotomie avec dérivation vasculaire		1	0
	<i>À l'exclusion de : thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne par retournement, par cervicotomie avec dérivation vasculaire (EBFA015)</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBFA016	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne avec angioplastie d'élargissement, par cervicotomie sans dérivation vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBFA002	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne avec angioplastie d'élargissement, par cervicotomie avec dérivation vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBFA008	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne par retournement, par cervicotomie sans dérivation vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBFA015	Thromboendartériectomie de la bifurcation carotidienne par retournement, par cervicotomie avec dérivation vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.05.03	Autres actes sur la bifurcation carotidienne			
EBFA001	Exérèse d'une tumeur du glomus [corpuscule] carotidien avec conservation de l'axe carotidien, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBFA011	Exérèse d'une tumeur du glomus [corpuscule] carotidien avec reconstruction de l'axe carotidien, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBKA004	Remplacement de la bifurcation carotidienne ou de l'artère carotide interne extracrânienne, par cervicotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : revascularisation de l'artère carotide externe</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

04.03.06 Actes thérapeutiques sur les artères carotide interne extracrânienne et carotide externe

04.03.06.01 Suture de plaie de l'artère carotide extracrânienne

EBCA007	Suture de plaie de l'artère carotide interne extracrânienne, par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EBCA006	Suture de plaie de l'artère carotide externe, par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

04.03.06.02 Dilatation intraluminaire de l'artère carotide extracrânienne

EBAF003	Dilatation intraluminaire de l'artère carotide interne extracrânienne sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Indication : resténose intrastent, les lésions haut situées sous-pétreuses, les dysplasies

Environnement : spécifique ; l'utilisation d'une protection cérébrale est fortement recommandée

EBAF001	Dilatation intraluminaire de l'artère carotide interne extracrânienne avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	---	-----

Indication : resténose intrastent, les lésions haut situées sous-pétreuses, les dysplasies

Environnement : spécifique ; l'utilisation d'une protection cérébrale est fortement recommandée

EBAF005	Dilatation intraluminaire de l'artère carotide externe sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	--	-----

Indication : resténose intrastent, les lésions haut situées sous-pétreuses, les dysplasies

Environnement : spécifique ; l'utilisation d'une protection cérébrale est fortement recommandée

EBAF006	Dilatation intraluminaire de l'artère carotide externe avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	--	-----

Indication : resténose intrastent, les lésions haut situées sous-pétreuses, les dysplasies

Environnement : spécifique ; l'utilisation d'une protection cérébrale est fortement recommandée

04.03.06.03 Pontage de l'artère carotide extracrânienne

EBCA010	Pontage artériel extra-intracrânien sans autogreffe, par craniotomie et par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

EBCA011	Pontage artériel extra-intracrânien avec autogreffe, par craniotomie et par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

EBCA002	Pontage de l'artère carotide externe, par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

EBCA013	Pontage carotidohuméral ou subclaviohuméral, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

04.03.06.04 Résection de l'artère carotide interne

EBFA019	Résection-anastomose de l'artère carotide interne, par cervicotomie	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBFA014	Réséction de l'artère carotide interne avec réimplantation dans l'artère carotide commune, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.06.05 Occlusion de l'artère carotide extracrânienne				
EBNE002	Coagulation unilatérale de l'artère sphéno palatine, par endoscopie nasale		1	0
EBNE001	Coagulation bilatérale de l'artère sphéno palatine, par endoscopie nasale		1	0
EBSF003	Embolisation sélective ou hypersélective unilatérale ou bilatérale de branche de l'artère carotide externe, par voie artérielle transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSF004	Embolisation suprasélective unilatérale ou bilatérale de branche de l'artère carotide externe, par voie artérielle transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSA006	Ligature de l'artère carotide interne, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSA010	Ligature du tronc ou de branche de l'artère carotide externe, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSA001	Ligature de l'artère sphéno palatine ou de l'artère maxillaire, par abord transnasal ou transantral		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSA008	Ligature unilatérale de l'artère ethmoïdale antérieure et/ou de l'artère ethmoïdale postérieure		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSA004	Ligature bilatérale de l'artère ethmoïdale antérieure et/ou de l'artère ethmoïdale postérieure		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBSA009	Ligature de l'artère sphéno palatine et de l'artère ethmoïdale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.06.06 Autres actes thérapeutiques sur l'artère carotide extracrânienne				
EBFA009	Thromboendartériectomie de l'artère carotide externe, par cervicotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBKA002	Remplacement de l'artère carotide interne, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.07 Actes thérapeutiques sur les artères vertébrale et basilaire				
	<i>Comprend : actes thérapeutiques sur l'artère vertébrale :</i>			
	<i>- proximale [segment V1]</i>			
	<i>- distale [segments V2, V3 et V4]</i>			
04.03.07.01 Suture de plaie de l'artère vertébrale				
EBCA016	Suture de plaie de l'artère vertébrale proximale, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.07.02 Dilatation intraluminale des artères vertébrale et basilaire				
EBAF013	Dilatation intraluminale de l'artère vertébrale extracrânienne sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée		1	0

A : activité ; P : phase

Indication : sténose serrée symptomatique, non calcifiée, sur artère vertébrale dominante ou unique

Environnement : spécifique

EBAF014 Dilatation intraluminale de l'artère vertébrale extracrânienne avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0

Indication : sténose serrée symptomatique, non calcifiée, sur artère vertébrale dominante ou unique

Environnement : spécifique

EAAF903 Dilatation intraluminale de l'artère vertébrale intracrânienne ou de l'artère basilaire sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0

EAAF902 Dilatation intraluminale de l'artère vertébrale intracrânienne ou de l'artère basilaire avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée 1 0

04.03.07.03 Pontage et réimplantation de l'artère vertébrale

EBCA014 Pontage carotidovertébral proximal ou subclaviovertébral proximal, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

EBCA005 Pontage carotidovertébral distal ou subclaviovertébral distal, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

EBEA002 Réimplantation de l'artère vertébrale proximale dans l'artère subclavière ou dans l'artère carotide commune, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

EBEA004 Réimplantation de l'artère vertébrale distale dans l'artère carotide interne ou dans l'artère carotide externe, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

04.03.07.04 Occlusion de l'artère vertébrale

EBSA007 Ligature de l'artère vertébrale proximale, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

EBSA002 Ligature de l'artère vertébrale distale, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

04.03.07.05 Autres actes thérapeutiques sur l'artère vertébrale

EBFA018 Résection-anastomose ou remplacement de l'artère vertébrale proximale, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

EBFA017 Thromboendartériectomie de l'artère vertébrale proximale, par cervicotomie 1 0

Avec ou sans : angioplastie d'élargissement

Anesthésie 4 0

EBPA003 Décompression de l'artère vertébrale intratransversaire, par cervicotomie 1 0

Anesthésie 4 0

04.03.08 Actes thérapeutiques sur les artères intracrâniennes

04.03.08.01 Inversion du flux d'un anévrisme artériel intracrânien

EACF002 Inversion du flux d'un anévrisme artériel intracrânien en dehors d'une période aiguë hémorragique, par voie artérielle transcutanée 1 0

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

EACF001	Inversion du flux d'un anévrisme artériel intracrânien en période aigüe hémorragique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.08.02 Dilatacion intraluminaire d'artère intracrânienne

EAAF004	Dilatacion intraluminaire du tronc de l'artère carotide interne intracrânienne sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : sténoses symptomatiques sous traitement médical et spasmes</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

EAAF002	Dilatacion intraluminaire du tronc de l'artère carotide interne intracrânienne avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : sténoses symptomatiques sous traitement médical et spasmes</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

EAAF901	Dilatacion intraluminaire de branche de l'artère carotide interne sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

EAAF900	Dilatacion intraluminaire de branche de l'artère carotide interne avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.08.03 Désobstruction d'artère intracrânienne

EANF002	Fibrinolyse in situ suprasélective d'artère intracrânienne, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

EAJF341	Évacuation de thrombus d'artère intracrânienne par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : accident vasculaire cérébral ischémique aigu</i>	
	<i>- en rapport avec une occlusion visible à l'imagerie d'une artère intracrânienne de gros calibre de la circulation antérieure</i>	
	<i>- dans un délai de moins de 6 heures après le début des symptômes,</i>	
	<i>- soit d'emblée en association avec un traitement par thrombolyse intraveineuse, soit en technique de recours après échec du traitement par thrombolyse intraveineuse ou en cas de contre-indication à la thrombolyse intraveineuse</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, définie par arrêté</i>	
	<i>Environnement :</i>	
	<i>- spécifique en unité dédiée, tel que défini par les décrets en vigueur relatifs aux conditions d'implantation et aux conditions de fonctionnement applicables aux activités interventionnelles par voie endovasculaire en neuroradiologie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

EAF001	Embolectomie ou thromboendartériectomie de vaisseau intracrânien, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.08.04 Embolisation distale de l'artère carotide interne

EASF014	Embolisation sélective ou hypersélective unilatérale ou bilatérale de branche de l'artère carotide interne, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

EASF004	Embolisation suprasélective unilatérale ou bilatérale de branche de l'artère carotide interne, par voie artérielle transcutanée	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**04.03.08.05 Occlusion et exclusion d'anévrisme artériel intracrânien***Le traitement d'un anévrisme artériel intracrânien, par craniotomie inclut l'évacuation d'hématome intracrânien associé.*

EASF011	Oblitération d'un anévrisme sacculaire artériel intracrânien en dehors d'une période aigüe hémorragique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EASF010	Oblitération d'un anévrisme sacculaire artériel intracrânien en période aigüe hémorragique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EASF001	Oblitération de plusieurs anévrismes sacculaires artériels intracrâniens en dehors d'une période aigüe hémorragique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EASF013	Oblitération de plusieurs anévrismes sacculaires artériels intracrâniens en période aigüe hémorragique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EASF008	Oblitération intraluminale d'une artère intracrânienne porteuse d'un anévrisme en dehors d'une période aigüe hémorragique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EASF007	Oblitération intraluminale d'une artère intracrânienne porteuse d'un anévrisme en période aigüe hémorragique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EACA007	Exclusion d'un anévrisme artériel supratentorial d'un diamètre inférieur ou égal à 20 mm, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EACA004	Exclusion d'un anévrisme artériel vertébrobasilaire d'un diamètre inférieur ou égal à 20 mm, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EACA003	Exclusion d'un anévrisme artériel intracrânien d'un diamètre supérieur à 20 mm, par craniotomie <i>Exclusion d'un anévrisme géant</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EACA002	Exclusion d'anévrismes artériels intracrâniens multiples, par craniotomie unique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EABA001	Enrobage d'un anévrisme artériel intracrânien, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.09 Actes thérapeutiques sur les artères du membre supérieur

Les subdivisions suivantes, données à titre facultatif, peuvent être utilisées avec les codes marqués d'un symbole distinctif pour préciser la topographie artérielle au membre supérieur :

- A artère subclavière en aval de l'ostium de l'artère vertébrale
- B artère axillaire
- C artère humérale
- D artère radiale
- E artère ulnaire

04.03.09.01 Suture de plaie d'artère du membre supérieur

ECCA004	Suture de plaie d'une artère du membre supérieur, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : suture de plaie</i>	
	<i>- de l'artère subclavière, par cervicotomie (ECCA010)</i>	
	<i>- d'une artère de la main, sur un rayon de la main (ECCA005)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

ECCA010	Suture de plaie de l'artère subclavière, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECCA005	Suture de plaie d'une artère, sur un rayon de la main	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECCA001	Suture de plaies de 2 artères, sur un rayon de la main	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.09.02 Dilatation intraluminaire et pose de prothèse d'artère du membre supérieur		
ECAF002	Dilatation intraluminaire d'une artère du membre supérieur sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECAF001	Dilatation intraluminaire d'une artère du membre supérieur avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECLF003	Pose d'endoprothèse couverte dans une artère du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : fistule artérioveineuse, rupture, anévrismes, faux anévrismes, sténose itérative au niveau d'une endoprothèse vasculaire et dissection</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
04.03.09.03 Désobstruction d'artère du membre supérieur		
ECNF002	Fibrinolyse in situ sélective ou hypersélective d'une artère ou d'un pontage artériel du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECNF001	Fibrinolyse in situ suprasélective d'une artère ou d'un pontage artériel du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECPF003	Recanalisation d'une artère du membre supérieur sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Environnement : spécifique</i>	
ECPF002	Recanalisation d'une artère du membre supérieur avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Environnement : spécifique</i>	
ECPF001	Recanalisation d'une artère du membre supérieur avec pose d'endoprothèse couverte, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : rupture artérielle et ses complications, thrombose d'endoprothèse</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
ECJF001	Thromboaspiration d'artère ou de pontage artériel du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECFA002	Thrombectomie d'une artère du membre supérieur, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECFA004	Thromboendartériectomie de l'artère subclavière, par cervicotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECFA003	Thromboendartériectomie de l'artère subclavière, par thoracotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.09.04 Pontage d'artère du membre supérieur		
ECCA007	Pontage homolatéral subclavioaxillaire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECCA009	Pontage croisé intersubclavier, interaxillaire ou intersubclavioaxillaire, par cervicotomie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECCA003	Pontage d'une artère du membre supérieur, par abord direct		1 0
	<i>Avec ou sans : mise à plat ou exclusion d'anévrisme</i>		
	<i>À l'exclusion de : pontage d'une artère de la main, par abord direct (ECCA002)</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECCA002	Pontage d'une artère de la main, par abord direct		1 0
	<i>Avec ou sans : mise à plat ou exclusion d'anévrisme</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.09.05 Résection-anastomose d'artère du membre supérieur			
ECFA005	Résection-anastomose d'artère du membre supérieur, par abord direct		1 0
	<i>À l'exclusion de : résection-anastomose de l'artère subclavière, par cervicotomie (ECFA006)</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECFA006	Résection-anastomose de l'artère subclavière, par cervicotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.09.06 Reconstruction et remplacement d'artère du membre supérieur			
ECMA001	Reconstruction de l'artère et/ou de la veine subclavière avec résection de côte, par abord direct		1 0
	<i>Avec ou sans : libération du plexus brachial</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECKA002	Remplacement de l'artère subclavière, par cervicotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.09.07 Occlusion d'artère du membre supérieur			
ECSF008	Embolisation sélective ou hypersélective d'une artère du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECSF002	Embolisation suprasélective d'une artère du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECNH001	Sclérose d'une tumeur ou d'une malformation vasculaire du membre supérieur, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique avec guidage radiologique		1 0
ECSF003	Oblitération d'un anévrisme sacculaire artériel du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECSF001	Oblitération de plusieurs anévrismes sacculaires artériels du membre supérieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECSA003	Ligature d'une artère du membre supérieur, par abord direct		1 0
	<i>À l'exclusion de : ligature de l'artère subclavière, par cervicotomie (ECSA001)</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ECSA001	Ligature de l'artère subclavière, par cervicotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.09.08 Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle au membre supérieur

A : activité ; P : phase

ECLF005	Injection intraartérielle in situ sélective ou hypersélective d'agent pharmacologique anticancéreux au membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
ECLF006	Injection intraartérielle in situ suprasélective d'agent pharmacologique anticancéreux au membre supérieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
04.03.10	Autres actes thérapeutiques sur les troncs supraaortiques	
EBNF001	Fibrinolyse in situ sélective ou hypersélective d'une artère extracrânienne à destination cervicocéphalique, par voie artérielle transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBNF002	Fibrinolyse in situ suprasélective d'une artère extracrânienne à destination cervicocéphalique, par voie artérielle transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBFA013	Thrombectomie d'un pontage ou d'une thromboendartériectomie d'artère à destination cervicocéphalique, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBFA004	Thrombectomie d'un pontage ou d'une thromboendartériectomie des troncs supraaortiques, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBLF002	Injection intraartérielle cervicocéphalique in situ sélective ou hypersélective d'agent pharmacologique anticancéreux, par voie artérielle transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
EBLF003	Injection intraartérielle cervicocéphalique in situ suprasélective d'agent pharmacologique anticancéreux, par voie artérielle transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
EBLA001	Pose d'un cathéter dans une artère cervicocéphalique pour chimiothérapie, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBSA012	Hémostase secondaire à un acte sur les vaisseaux cervicocéphaliques, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.11	Actes thérapeutiques sur l'aorte abdominale et les artères iliaque commune et iliaque externe <i>Comprend : actes thérapeutiques sur :</i> <i>- l'aorte abdominale suprarénale [segment 4]</i> <i>- l'aorte abdominale infrarénale [segment 5]</i> <i>- la bifurcation aorto-iliaque</i> <i>- l'artère iliaque commune</i> <i>- l'artère iliaque externe</i>	
04.03.11.01	Suture de plaie de l'aorte abdominale et des artères iliaque commune et iliaque externe	
DGCA001	Suture de plaie de l'aorte abdominale, d'une artère iliaque commune et/ou d'une artère iliaque externe, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.11.02	Dilatation intraluminaire de l'aorte abdominale et des artères iliaque commune et iliaque externe	

A : activité ; P : phase

DGAF008	Dilatation intraluminale de l'aorte abdominale sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée <i>À l'exclusion de : dilatation intraluminale d'une coarctation de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée (DGAF003)</i>	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
DGAF005	Dilatation intraluminale de l'aorte abdominale avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée <i>À l'exclusion de : dilatation intraluminale d'une coarctation de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée (DGAF003)</i>	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
EDAF002	Dilatation intraluminale de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
EDAF003	Dilatation intraluminale de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
04.03.11.03 Désobstruction de l'aorte abdominale et des artères iliaque commune et iliaque externe			
DGPF001	Désobstruction de la bifurcation aortique, par voie artérielle transcutanée <i>Thromboaspiration de la bifurcation aortique, par voie artérielle transcutanée</i> <i>Fibrinolyse in situ de la bifurcation aortique, par voie artérielle transcutanée</i>	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
DGPF002	Recanalisation de la bifurcation aortique avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée bilatérale <i>Indication : sujet âgé à risque chirurgical élevé ; alternative thérapeutique chez le sujet jeune pour éviter les complications de la chirurgie conventionnelle</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
EDPF008	Recanalisation de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
EDPF009	Recanalisation de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
EDPF006	Recanalisation de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe avec pose d'endoprothèse couverte, par voie artérielle transcutanée <i>Indication : sujet âgé à risque chirurgical élevé ; alternative thérapeutique chez le sujet jeune pour éviter les complications de la chirurgie conventionnelle</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
DGFA010	Thrombectomie de l'aorte abdominale, de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
DGFA004	Thrombectomie de l'aorte abdominale, de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe, par abord inguinofémoral bilatéral	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
DGFA005	Thrombectomie d'un pontage ou d'une thromboendartériectomie de l'aorte abdominale ou de ses branches, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
DGFA012	Thrombectomie d'un pontage ou d'une thromboendartériectomie de l'aorte abdominale ou de ses branches, par abord inguinofémoral	1 0	<i>Anesthésie 4 0</i>
DGFA011	Thromboendartériectomie du tronc et de branche viscérale de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie sans CEC	1 0	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGFA001	Thromboendartériectomie du tronc de l'aorte abdominale, par laparotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGFA009	Thromboendartériectomie aorto-iliaque unilatérale, par laparotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGFA003	Thromboendartériectomie aortobisiliaque, par laparotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGFA007	Thromboendartériectomie aorto-ilio-fémorale unilatérale, par laparotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGFA008	Thromboendartériectomie aorto-ilio-fémorale bilatérale, par laparotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDFA006	Thromboendartériectomie iliaque, par laparotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDFA003	Thromboendartériectomie iliofémorale, par laparotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDFA007	Thromboendartériectomie iliofémorale, par abord inguinofémoral		1	0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.11.04 Pontage de l'aorte abdominale et de l'artère iliaque commune				
DGCC812	Pontage aorto-aortique infrarénal par cœlioscopie, avec clampage suprarénal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA012	Pontage aorto-aortique infrarénal par laparotomie, avec clampage suprarénal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCC807	Pontage aorto-aortique infrarénal par cœlioscopie, avec clampage infrarénal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA007	Pontage aorto-aortique infrarénal par laparotomie, avec clampage infrarénal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA005	Pontage aortohépatique, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA016	Pontage antérograde aortomésentérique supérieur, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA014	Pontage rétrograde aortomésentérique ou iliomésentérique supérieur, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA018	Pontage aortorénal antérograde unilatéral, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA024	Pontage aortorénal rétrograde unilatéral, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA021	Pontage aortobirénal, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCC859	Pontage aortofémoral unilatéral, par cœlioscopie avec clampage suprarénal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCA019	Pontage aortofémoral unilatéral, par laparotomie avec clampage suprarénal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DGCC822	Pontage aortofémoral unilatéral, par cœlioscopie avec clampage infrarénal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

DGCA009	Pontage aortofémoral unilatéral, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCC857	Pontage bifurqué aortobisiliaque, par cœlioscopie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCA026	Pontage bifurqué aortobisiliaque, par laparotomie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCC862	Pontage bifurqué aortobisiliaque, par cœlioscopie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCA022	Pontage bifurqué aortobisiliaque, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCC825	Pontage bifurqué aortobifémoral, par cœlioscopie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCA010	Pontage bifurqué aortobifémoral, par laparotomie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCC846	Pontage bifurqué aortobifémoral, par cœlioscopie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCA004	Pontage bifurqué aortobifémoral, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCC810	Pontage bifurqué aortobifémoral itératif [redux] sans ablation de prothèse, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCA030	Pontage bifurqué aortobifémoral itératif [redux] sans ablation de prothèse, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCC872	Pontage bifurqué aorto-ilio-fémoral, par cœlioscopie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCA020	Pontage bifurqué aorto-ilio-fémoral, par laparotomie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCC835	Pontage bifurqué aorto-ilio-fémoral, par cœlioscopie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGCA029	Pontage bifurqué aorto-ilio-fémoral, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDCA003	Pontage artériel croisé ilio-iliaque, iliofémoral ou fémorofémoral, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.11.05	Mise à plat d'anévrisme et remplacement de l'aorte abdominale et de l'artère iliaque commune	
DGCC852	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal non rompu avec pose d'élément prothétique aorto-aortique infrarénal, par cœlioscopie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGPA017	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal non rompu avec remplacement prothétique aorto-aortique infrarénal, par laparotomie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGPC836	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal non rompu avec pose d'élément prothétique aorto-aortique infrarénal, par cœlioscopie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGPA005	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal non rompu avec remplacement prothétique aorto-aortique infrarénal, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGPC810	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec pose d'élément prothétique aortobisiliaque, par cœlioscopie avec clampage suprarénal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGPA008	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec remplacement prothétique aortobisiliaque, par laparotomie avec clampage suprarénal	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

DGPC846	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec pose d'élément prothétique aortobisiliaque, par cœlioscopie avec clampage infrarénal	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

DGPA012	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec remplacement prothétique aortobisiliaque, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

DGPC807	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec pose d'élément prothétique aortobifémoral, par cœlioscopie avec clampage suprarénal	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

DGPA013	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec remplacement prothétique aortobifémoral, par laparotomie avec clampage suprarénal	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

DGPC866	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec pose d'élément prothétique aortobifémoral, par cœlioscopie avec clampage infrarénal	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

DGPA010	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque non rompu avec remplacement prothétique aortobifémoral, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

DGPA018	Mise à plat d'un anévrisme aortique infrarénal ou aortobisiliaque rompu avec remplacement prothétique, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

DGPC858	Mise à plat d'un anévrisme aorto-ilio-fémoral avec avec pose d'élément prothétique bifurqué aorto-ilio-fémoral, par cœlioscopie avec clampage suprarénal	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

DGPA001	Mise à plat d'un anévrisme aorto-ilio-fémoral avec remplacement prothétique bifurqué aorto-ilio-fémoral, par laparotomie avec clampage suprarénal	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

DGPC809	Mise à plat d'un anévrisme aorto-ilio-fémoral avec pose d'élément prothétique bifurqué aorto-ilio-fémoral, par cœlioscopie avec clampage infrarénal	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

DGPA016	Mise à plat d'un anévrisme aorto-ilio-fémoral avec remplacement prothétique bifurqué aorto-ilio-fémoral, par laparotomie avec clampage infrarénal	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

EDPA005	Mise à plat d'un anévrisme iliaque avec remplacement prothétique aorto-iliaque ou aortofémoral unilatéral, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

EDPA001	Mise à plat d'un anévrisme iliaque avec remplacement prothétique ilio-iliaque ou iliofémoral unilatéral, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

04.03.11.06	Résection-anastomose et remplacement de l'aorte abdominale et de l'artère iliaque commune	
-------------	---	--

DGFA015	Résection-anastomose de l'aorte abdominale ou de l'artère iliaque commune, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

DGKA004	Remplacement de l'aorte abdominale ou de l'artère iliaque commune, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

04.03.11.07 Ablation de prothèse de l'aorte abdominale

DGGA003	Ablation de prothèse de l'aorte abdominale avec pontage aortobisiliaque ou aortobifémoral, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGGA002	Ablation de prothèse de l'aorte abdominale avec pontage axillobifémoral, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.11.08 Pose d'endoprothèse dans l'aorte abdominale et l'artère iliaque commune

Par anévrisme complexe de l'aorte abdominale on entend : anévrisme de l'aorte intéressant les artères viscérales : tronc coéliquaie, mésentérique, rénale, caractérisé par l'absence de collet individualisable ou avec un collet anévrisimal de moins de 15 mm de longueur

DGLF012	Pose d'endoprothèse fenêtrée ou multibranche dans l'aorte abdominale pour anévrisme complexe, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGLF005	Pose d'endoprothèse couverte rectiligne dans l'aorte abdominale infrarénale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGLF002	Pose d'endoprothèse couverte aorto-uniiliaque, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGLF001	Pose d'endoprothèse couverte bifurquée aortobisiliaque, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDLF005	Pose d'endoprothèse couverte iliaque par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDLF004	Pose d'endoprothèse couverte dans l'artère iliaque commune et/ou l'artère iliaque externe avec embolisation de l'artère iliaque interne, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.11.09 Fermeture de fistule aortique abdominale

DGSA004	Fermeture de fistule aortodigestive ou iliodigestive avec pontage aorto-aortique abdominal, par laparotomie	1 0
	<i>Traitement de fistule de prothèse de l'aorte abdominale avec pontage aorto-aortique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGSA001	Fermeture de fistule aortodigestive ou iliodigestive avec pontage non anatomique de l'aorte abdominale, par abord direct	1 0
	<i>Traitement de fistule de prothèse de l'aorte abdominale avec pontage non anatomique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGSA002	Fermeture de fistule artérioveineuse aortocave, iliocave ou ilio-iliaque avec pontage artériel, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : mise à plat d'anévrisme aorto-iliaque</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.11.10 Autres actes thérapeutiques sur l'aorte abdominale et les artères iliaque commune et iliaque externe

DGSA005	Hémostase secondaire à un acte sur l'aorte abdominale ou ses branches, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

DGFA006	Prélèvement de greffe artérielle aorto-iliaque par laparotomie, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.12 Actes thérapeutiques sur les artères digestives

Par artère digestive, on entend : branche viscérale de l'aorte abdominale à destination des organes digestifs.

Les subdivisions suivantes, données à titre facultatif, peuvent être utilisées avec les codes marqués d'un symbole distinctif pour préciser la topographie artérielle abdominale :

- A tronc coeliaque
- B artère gastrique gauche
- C artère hépatique commune
- D artère splénique
- E artère mésentérique supérieure
- F artère mésentérique inférieure

04.03.12.01 Suture de plaie des artères digestives

EDCC015	Suture de plaie d'artère digestive, par coelioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDCA001	Suture de plaie d'artère digestive, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.12.02 Dilatation intraluminaire des artères digestives

EDAF008	Dilatation intraluminaire d'une artère digestive sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDAF005	Dilatation intraluminaire d'une artère digestive avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.12.03 Désobstruction des artères digestives

EDNF003	Fibrinolyse in situ d'une artère digestive, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDPF003	Recanalisation d'une artère digestive sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : ischémie digestive</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDPF004	Recanalisation d'une artère digestive avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : ischémie digestive</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDJF002	Thromboaspiration d'artère digestive, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

EDFA002	Thrombectomie d'artère digestive, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDFA005	Thromboendartériectomie de l'artère mésentérique supérieure et/ou du tronc cœliaque ou de ses branches, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : thromboendartériectomie des artères rénales</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.12.04 Remplacement et réimplantation des artères digestives		
EDKA003	Remplacement d'une artère digestive, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDEA005	Réimplantation d'une artère digestive dans l'aorte, par laparotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : réimplantation ou pontage de l'artère mésentérique inférieure, au cours d'un acte sur l'aorte (EDEA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.12.05 Pose d'endoprothèse couverte dans les artères digestives		
EDLF006	Pose d'endoprothèse couverte dans une artère digestive, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Environnement : spécifique</i>	
EDLF008	Pose d'endoprothèse couverte dans plusieurs artères digestives, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Environnement : spécifique</i>	
04.03.12.06 Occlusion des artères digestives		
EDSF009	Oblitération suprasélective d'un anévrisme sacculaire d'une artère digestive, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF001	Oblitération suprasélective de plusieurs anévrismes sacculaires d'artère digestive, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF005	Embolisation sélective ou hypersélective d'une artère digestive, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF012	Embolisation sélective et/ou hypersélective de plusieurs artères digestives, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF006	Embolisation suprasélective d'une artère digestive, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF015	Embolisation suprasélective de plusieurs artères digestives, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSA001	Ligature d'une artère digestive, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.12.07 Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle hépatique		
EDLF014	Injection intraartérielle hépatique in situ sélective ou hypersélective d'agent pharmacologique anticancéreuse non radio-isotopique sans embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

EDLF017	Injection intraartérielle hépatique in situ sélective ou hypersélective d'agent pharmacologique anticancéreux non radio-isotopique avec embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDLF015	Injection intraartérielle hépatique in situ suprasélective d'agent pharmacologique anticancéreux non radio-isotopique sans embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDLF016	Injection intraartérielle hépatique in situ suprasélective d'agent pharmacologique anticancéreux non radio-isotopique avec embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDLL002	Injection intraartérielle hépatique in situ d'agent pharmacologique radio-isotopique sans embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée <i>Indication : carcinome hépatocellulaire</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i> <i>Activité 1 : cathétérisme de l'artère hépatique par voie artérielle transcutanée</i> <i>Activité 2 : préparation et administration du radio-isotope</i>	1 0 2 0
EDLL001	Injection intraartérielle hépatique in situ d'agent pharmacologique radio-isotopique avec embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée <i>Indication : carcinome hépatocellulaire</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i> <i>Activité 1 : cathétérisme de l'artère hépatique par voie artérielle transcutanée</i> <i>Activité 2 : préparation et administration du radio-isotope</i>	1 0 2 0
04.03.12.08 Autres actes thérapeutiques sur les artères digestives		
EDPA002	Libération d'une artère digestive, par laparotomie	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
EDFA010	Résection-anastomose d'une artère digestive, par laparotomie	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
EDLA001	Pose d'un cathéter dans une artère digestive, par laparotomie <i>Avec ou sans : pose d'un système diffuseur implantable souscutané</i>	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
04.03.13 Actes thérapeutiques sur l'artère rénale		
04.03.13.01 Suture de plaie de l'artère rénale		
EDCA002	Suture de plaie de l'artère rénale, par laparotomie ou par lombotomie	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
04.03.13.02 Dilatation intraluminale de l'artère rénale		
EDAF007	Dilatation intraluminale sélective ou hypersélective de l'artère rénale sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
EDAF001	Dilatation intraluminale sélective ou hypersélective de l'artère rénale avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
EDAF009	Dilatation intraluminale suprasélective de l'artère rénale sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
EDAF010	Dilatation intraluminale suprasélective de l'artère rénale avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDAA002	Angioplastie de l'artère rénale, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.13.03 Désobstruction de l'artère rénale				
EDNF002	Fibrinolyse in situ sélective ou hypersélective de l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDNF001	Fibrinolyse in situ suprasélective de l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDPF002	Recanalisation de l'artère rénale sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDPF005	Recanalisation de l'artère rénale avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDJF001	Thromboaspiration de l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée <i>Thromboaspiration de l'artère d'un rein transplanté, par voie artérielle transcutanée</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDFA008	Thrombectomie de l'artère rénale, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDFA001	Thromboendartériectomie de l'artère rénale par artériotomie rénale, par laparotomie ou par lombotomie <i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDFA004	Thromboendartériectomie des artères rénales par aortotomie, par laparotomie <i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.13.04 Revascularisation rénale				
EDKA002	Remplacement de l'artère rénale, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDEA004	Réimplantation de l'artère rénale dans l'aorte, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDMA001	Revascularisation de l'artère rénale à partir d'une artère digestive, par laparotomie ou par lombotomie <i>Anastomose artérielle spléno-rénale</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDMA003	Revascularisation des branches de l'artère rénale sur le rein in situ, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EDMA004	Réparation de l'artère rénale et/ou de ses branches sur le rein ex situ avec autotransplantation du rein, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.03.13.05 Occlusion de l'artère rénale				

A : activité ; P : phase

EDSF007	Oblitération sélective ou hypersélective d'un anévrisme sacculaire de l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF013	Oblitération suprasélective d'un anévrisme sacculaire de l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF003	Embolisation sélective ou hypersélective de l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF008	Embolisation suprasélective de l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.13.06 Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle rénale

EDLF020	Injection intraartérielle rénale in situ sélective ou hypersélective d'agent pharmacologique anticancéreux sans embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDLF019	Injection intraartérielle rénale in situ sélective ou hypersélective d'agent pharmacologique anticancéreux avec embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDLF021	Injection intraartérielle rénale in situ suprasélective d'agent pharmacologique anticancéreux sans embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDLF018	Injection intraartérielle rénale in situ suprasélective d'agent pharmacologique anticancéreux avec embolisation de particules, par voie artérielle transcutanée	1 0

04.03.13.07 Autres actes thérapeutiques sur l'artère rénale

ELSF001	Embolisation d'une fistule artérioveineuse rénale, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDLF013	Pose d'endoprothèse couverte dans l'artère rénale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDFA009	Résection-anastomose de l'artère rénale, par laparotomie ou par lombotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.14 Actes thérapeutiques sur l'artère iliaque interne [hypogastrique] et les branches extradiigestives de l'aorte abdominale

À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur l'artère rénale (cf 04.03.13)

04.03.14.01 Dilatation intraluminale de l'artère iliaque interne

EDAF004	Dilatation intraluminale de l'artère iliaque interne sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDAF006	Dilatation intraluminale de l'artère iliaque interne avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.14.02 Désobstruction de l'artère iliaque interne

A : activité ; P : phase

EDPF007	Recanalisation de l'artère iliaque interne sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDPF001	Recanalisation de l'artère iliaque interne avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.14.03 Occlusion de l'artère iliaque interne		
EDSF002	Oblitération sélective ou hypersélective d'un anévrisme sacculaire de l'artère iliaque interne ou d'une branche extradiigestive de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF010	Oblitération suprasélective d'un anévrisme sacculaire de l'artère iliaque interne ou d'une branche extradiigestive de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF016	Embolisation sélective ou hypersélective de l'artère iliaque interne ou d'une branche extradiigestive de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF014	Embolisation sélective et/ou hypersélective de plusieurs branches de l'artère iliaque interne ou de plusieurs branches extradiigestives de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée <i>À l'exclusion de : embolisation des artères utérines pour hémorragie du post-partum, par voie artérielle transcutanée (EDSF011)</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSF004	Embolisation suprasélective de branche de l'artère iliaque interne ou de branche extradiigestive de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée <i>À l'exclusion de : embolisation des artères utérines pour hémorragie du post-partum, par voie artérielle transcutanée (EDSF011)</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSA003	Ligature des artères iliaques internes, par laparotomie <i>À l'exclusion de : ligature des artères iliaques internes [hypogastriques] pour hémorragie du post-partum, par laparotomie (EDSA002)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.14.04 Anastomose de branche de l'artère iliaque interne		
ELCA004	Anastomose entre l'artère ou la veine dorsale du pénis et l'artère épigastrique inférieure, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ELCA003	Anastomose entre l'artère ou la veine dorsale du pénis et l'artère fémorale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHCA007	Artérialisation des corps caverneux du pénis, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.14.05 Autres actes thérapeutiques sur l'artère iliaque interne ou sur ses branches		

A : activité ; P : phase

EDSF618	Embolisation hypersélective des artères prostatiques, par voie artérielle transcutanée	1 0
EDEA001	Réimplantation ou pontage de l'artère iliaque interne ou d'une de ses branches, par laparotomie <i>À l'exclusion de : pontage artériel croisé ilio-iliaque, iliofémoral ou fémorofémoral, par abord direct (EDCA003)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDLF007	Pose d'endoprothèse couverte dans l'artère iliaque interne ou une branche extradigestive de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée <i>Indication : artère iliaque interne [hypogastrique]</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.15	Actes thérapeutiques sur les artères du membre inférieur	
	<i>Les subdivisions suivantes, données à titre facultatif, peuvent être utilisées avec les codes marqués d'un symbole distinctif pour préciser la topographie artérielle au membre inférieur :</i> <i>- A artère fémorale</i> <i>- B artère profonde de la cuisse [artère fémorale profonde]</i> <i>- C artère poplitée</i> <i>- D artère tibiale antérieure</i> <i>- E artère tibiale postérieure</i>	
04.03.15.01	Suture de plaie d'artère du membre inférieur	
EECA009	Suture de plaie d'artère du membre inférieur, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.15.02	Dilatation intraluminaire et pose de prothèse d'artère du membre inférieur	
EEAF003	Dilatation intraluminaire d'une artère du membre inférieur sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEAF004	Dilatation intraluminaire d'une artère du membre inférieur avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée <i>Indication : ischémie critique ; en deuxième intention, en alternative à la chirurgie qui est le traitement de référence</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEAF005	Dilatation intraluminaire d'une artère du membre inférieur avec dilatation intraluminaire de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe homolatérale sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEAF002	Dilatation intraluminaire d'une artère du membre inférieur avec dilatation intraluminaire de l'artère iliaque commune et/ou de l'artère iliaque externe homolatérale avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEAF001	Dilatation intraluminaire de plusieurs artères du membre inférieur sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEAF006	Dilatation intraluminaire de plusieurs artères du membre inférieur avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée <i>Indication : échec ou insuffisance d'une dilatation intraluminaire</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

04.03.15.03 Désobstruction d'artère du membre inférieur

EENF002	Fibrinolyse in situ sélective ou hypersélective d'une artère ou d'un pontage artériel du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EENF001	Fibrinolyse in situ suprasélective d'une artère ou d'un pontage artériel du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEPF002	Recanalisation d'une artère du membre inférieur sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEPF001	Recanalisation d'une artère du membre inférieur avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Indication : en deuxième intention comme alternative à la chirurgie, qui est le traitement de référence de l'obstruction de l'artère fémorale profonde ; oblitération courte inférieure à 10 cm de l'artère fémorale superficielle ; ischémie critique de la jambe</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEJF001	Thromboaspiration d'artère ou de pontage artériel du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEFA004	Thrombectomie d'artère du membre inférieur, par abord inguinofémoral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEFA002	Thrombectomie d'artère du membre inférieur, par abord poplité	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEFA001	Thromboendartériectomie de l'artère fémorale et/ou de ses branches, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EEFA003	Thromboendartériectomie de l'artère poplitée, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : angioplastie d'élargissement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.03.15.04 Pontage d'artère du membre inférieur

EECA007	Pontage artériel subclaviofémoral ou axillofémoral, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA006	Pontage artériel subclaviofémoral ou axillobifémoral, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDCA005	Pontage artériel iliofémoral homolatéral, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : pontage artériel iliofémoral pour complication anastomotique sur prothèse de la bifurcation fémorale, par abord direct (EDCA004)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDCA004	Pontage artériel iliofémoral pour complication anastomotique sur prothèse de la bifurcation fémorale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA002	Pontage artériel fémorofémoral homolatéral, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA001	Pontage artériel fémoropoplité au-dessus de l'interligne articulaire du genou, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA003	Pontage artériel fémoropoplité au-dessous de l'interligne articulaire du genou, par abord direct	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA008	Pontage artériel fémorotibial ou fémoropéronier sans collier veineux, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA010	Pontage artériel fémorotibial ou fémoropéronier avec collier veineux, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA005	Pontage d'une artère du pied, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EECA012	Pontage multiple étagé [séquentiel] ou bifurqué des artères des membres inférieurs, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.15.05 Ablation de prothèse artérielle du membre inférieur			
EEGA001	Ablation d'une prothèse artérielle du membre inférieur sans revascularisation, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EEGA002	Ablation d'une prothèse artérielle du membre inférieur avec revascularisation, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
04.03.15.06 Occlusion d'artère du membre inférieur			
EESF007	Embolisation sélective ou hypersélective d'une artère du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EESF004	Embolisation hypersélective de plusieurs artères du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EESF006	Embolisation suprasélective d'une artère du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EESF001	Oblitération d'un anévrisme sacculaire artériel du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EESF005	Oblitération de plusieurs anévrismes sacculaires artériels du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EESA001	Ligature d'une artère de la cuisse ou de la jambe, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EMNH001	Sclérose d'une tumeur ou d'une malformation vasculaire du membre inférieur, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique avec guidage radiologique		1 0
04.03.15.07 Chimiothérapie anticancéreuse intraartérielle au membre inférieur			
EELF005	Injection intraartérielle in situ sélective ou hypersélective d'agent pharmacologique anticancéreux au membre inférieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
EELF004	Injection intraartérielle in situ suprasélective d'agent pharmacologique anticancéreux au membre inférieur, par voie artérielle transcutanée		1 0
04.03.15.08 Autres actes thérapeutiques sur les artères du membre inférieur			

A : activité ; P : phase

EELF002	Pose d'endoprothèse couverte dans une artère du membre inférieur, par voie artérielle transcutanée <i>Indication : lésions traumatiques ; anévrismes ; fistules artérioveineuses</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EEAA002	Angioplastie d'élargissement d'un pontage artériel du membre inférieur, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EEFA006	Résection-anastomose d'une artère du membre inférieur, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EEFA005	Résection d'un kyste adventiciel d'une artère du membre inférieur, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EMPA001	Libération d'une artère et/ou d'une veine poplitée piégée, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EEKA001	Remplacement ou mise à plat d'une artère du membre inférieur, par abord direct <i>Traitement d'un anévrisme poplité</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
04.03.16	Autres actes thérapeutiques sur les artères		
04.03.16.01	Dilatation intraluminaire de pontage artériel des membres		
ENAF002	Dilatation intraluminaire d'un pontage artériel non anatomique des membres sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
ENAF001	Dilatation intraluminaire d'un pontage artériel non anatomique des membres avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1 0	
04.03.16.02	Désobstruction de pontage artériel des membres		
ENNF001	Fibrinolyse in situ d'un pontage artériel non anatomique des membres, par voie artérielle transcutanée	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
ENFF001	Thrombectomie ou embolectomie mécanique d'un pontage artériel non anatomique des membres, par voie artérielle transcutanée	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
ENFA006	Thrombectomie de pontage artériel d'un membre sans réfection d'anastomose, par abord direct <i>À l'exclusion de : thrombectomie d'un pontage ou d'une thromboendartériectomie des troncs supraaortiques, par thoracotomie (EBFA004)</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
ENFA001	Thrombectomie de pontage artériel d'un membre avec réfection d'anastomose sans prolongement du pontage, par abord direct <i>À l'exclusion de : thrombectomie d'un pontage ou d'une thromboendartériectomie des troncs supraaortiques, par thoracotomie (EBFA004)</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
ENFA004	Thrombectomie de pontage artériel d'un membre avec réfection d'anastomose et prolongement du pontage, par abord direct <i>À l'exclusion de : thrombectomie d'un pontage ou d'une thromboendartériectomie des troncs supraaortiques, par thoracotomie (EBFA004)</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
ENFA005	Changement d'un pontage artériel d'un membre avec thrombectomie de l'axe artériel, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

04.03.16.03 Autres actes thérapeutiques sur les artères

EDLF002	Pose d'un cathéter artériel ombilical	1 0
EZSA004	Hémostase secondaire à un acte sur les vaisseaux des membres, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ENFA002	Prélèvement de greffe artérielle des membres, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES VEINES**04.04.01 Actes thérapeutiques sur les veines cervicocéphaliques et les veines du membre supérieur***Veines du membre supérieur comprend :*

- veines de l'avant-bras et du bras
- veine subclavière
- veine brachiocéphalique.

04.04.01.01 Suture de plaie de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur

EFCA001	Suture de plaie de veine profonde du membre supérieur ou du cou, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : suture de plaie de la veine brachiocéphalique, par thoracotomie (DHCA003)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHCA003	Suture de plaie de la veine brachiocéphalique ou de la veine cave supérieure, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.01.02 Dilatation intraluminaire de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur

EFAF002	Dilatation intraluminaire d'une veine du membre supérieur sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
EFAF001	Dilatation intraluminaire d'une veine du membre supérieur avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.01.03 Désobstruction de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur

EFNF001	Fibrinolyse in situ de la veine subclavière et/ou de la veine brachiocéphalique, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EFPF002	Recanalisation d'une veine du membre supérieur sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
EFPF001	Recanalisation d'une veine du membre supérieur avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EFLF001	Pose d'endoprothèse couverte dans une veine du membre supérieur, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Indication : hyperplasie récidivante au niveau d'une endoprothèse vasculaire, rupture d'un tronc veineux proximal</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
EFJF001	Thromboaspiration de la veine subclavière et/ou de la veine brachiocéphalique, par voie veineuse transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.04.01.04 Occlusion et exérèse de veine cervicocéphalique et de veine du membre supérieur				
EFFA001	Réséction ou ligature d'une veine profonde du membre supérieur ou du cou, par abord direct		1	0
	<i>À l'exclusion de : réséction de la veine brachiocéphalique, par thoracotomie (EFFA002)</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EFFA002	Réséction de la veine brachiocéphalique, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.04.01.05 Autres actes thérapeutiques sur les veines cervicocéphaliques et les veines du membre supérieur				
EBEA001	Réimplantation de la veine jugulaire interne dans la veine axillaire, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EBCA012	Pontage veineux juguloaxillaire, par cervicotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DHCA002	Pontage de la veine brachiocéphalique ou de la veine cave supérieure, par thoracotomie		1	0
	<i>Pontage veineux cavoatrial</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.04.02 Actes thérapeutiques sur la veine cave supérieure				
04.04.02.01 Dilatation intraluminaire de la veine cave supérieure				
DHAF003	Dilatation intraluminaire de la veine cave supérieure sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée		1	0
DHAF001	Dilatation intraluminaire de la veine cave supérieure avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.04.02.02 Désobstruction de la veine cave supérieure				
DHNF005	Fibrinolyse in situ de la veine cave supérieure, par voie veineuse transcutanée		1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
	<i>Environnement : spécifique</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DHPF001	Recanalisation de la veine cave supérieure sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée		1	0
DHPF002	Recanalisation de la veine cave supérieure avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DHNF001	Thrombolyse mécanique ou thromboaspiration de la veine cave supérieure, par voie veineuse transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DHPA001	Désobstruction de la veine cave supérieure, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

04.04.03 Actes thérapeutiques sur les veines du membre inférieur*Comprend :*

- veines de la jambe et de la cuisse
- veine iliaque externe
- veine iliaque commune

Les actes thérapeutiques sur les veines des membres inférieurs incluent la contention veineuse.

Par varicosité ou par télangectasie on entend : dilatation permanente de veinule intradermique, de diamètre mesuré en orthostatisme inférieur à 1 mm

Par veine réticulaire [varice réticulaire] on entend : dilatation permanente de veine sous-cutanée, de diamètre mesuré en orthostatisme de 1 à 3 mm

Par varice on entend : dilatation permanente de veine, de plus de 3 mm de diamètre mesuré en orthostatisme

04.04.03.01 Suture de veine du membre inférieur

EJCA001	Suture de plaie de veine profonde de la jambe et/ou de la cuisse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGCA002	Suture de plaie du tronc ou des branches viscérales de la veine iliaque et/ou de la veine cave inférieure infrahépatique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.03.02 Dilatation intraluminaire de veine du membre inférieur

EGAF003	Dilatation intraluminaire de la veine iliaque externe et/ou de la veine iliaque commune sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
EGAF002	Dilatation intraluminaire de la veine iliaque externe et/ou de la veine iliaque commune avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Indication : compressions tumorales ; sténoses post-radiques ; lésions traumatiques ou iatrogènes</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.03.03 Désobstruction de veine du membre inférieur

EJNF001	Fibrinolyse in situ d'une veine du membre inférieur, par injection transcutanée dans une veine du dos du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGNF002	Fibrinolyse in situ de la veine iliaque externe et/ou de la veine iliaque commune, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHNF002	Fibrinolyse in situ fémoro-ilio-cave, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHNF006	Fibrinolyse in situ fémoro-ilio-cave avec oblitération partielle de la veine cave inférieure [pose d'un filtre cave], par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGPF001	Recanalisation de la veine iliaque externe et/ou de la veine iliaque commune avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Indication : patients symptomatiques stade C3-C6 de la classification CEAP ou claudication veineuse</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
EGJF002	Thromboaspiration de la veine iliaque externe et/ou de la veine iliaque commune, par voie veineuse transcutanée	1 0

A : activité ; P : phase

*Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique**Anesthésie 4 0***EGFA004 Thrombectomie veineuse fémoro-iliaque, par abord fémoral** 1 0*Anesthésie 4 0***DHFA003 Thrombectomie des veines iliaques et/ou de la veine cave inférieure, par laparotomie** 1 0*Avec ou sans : interruption partielle de la veine cave inférieure**Anesthésie 4 0***04.04.03.04 Pontage de veine du membre inférieur****EJCA002 Pontage veineux poplité-fémoral, par abord direct** 1 0*Anesthésie 4 0***EGCA003 Pontage veineux fémoro-iliaque homolatéral, fémorocave ou fémororénal, par abord direct** 1 0*Anesthésie 4 0***EJCA003 Pontage veineux croisé fémorofémoral ou fémoro-iliaque, par abord direct** 1 0*Anesthésie 4 0***DHCA004 Pontage veineux ilio-iliaque ou iliocave, par laparotomie** 1 0*Anesthésie 4 0***04.04.03.05 Autres restaurations de veine du membre inférieur****EJMA901 Valvuloplastie de veine superficielle du membre inférieur, par abord direct** 1 0*Anesthésie 4 0***EJMA900 Valvuloplastie de veine profonde du membre inférieur, par abord direct** 1 0*Anesthésie 4 0***EJBA001 Interposition d'un segment veineux valvulé sur la veine poplitée ou la veine fémorale, par abord direct** 1 0*Anesthésie 4 0***EJEA001 Réimplantation de la veine fémorale dans la veine grande saphène ou dans la veine profonde de la cuisse [veine fémorale profonde], par abord direct** 1 0*Anesthésie 4 0***EGFA009 Résection de la veine fémorale et/ou de la veine iliaque sans reconstruction, par abord direct** 1 0*Exérèse de tumeur de la veine fémorale et/ou de la veine iliaque, sans reconstruction**Anesthésie 4 0***EGFA006 Résection de la veine fémorale et/ou de la veine iliaque avec reconstruction, par abord direct** 1 0*Exérèse de tumeur de la veine fémorale et/ou de la veine iliaque, avec reconstruction**Anesthésie 4 0***EGPA001 Décompression de la veine iliaque, par laparotomie** 1 0*Avec ou sans : transposition artérielle**Anesthésie 4 0***04.04.03.06 Exérèse des veines saphènes***Comprend : exérèse de la :**- grande veine saphène [veine saphène interne]**- petite veine saphène [veine saphène externe]***EJFA007 Exérèse de la crosse de la grande veine saphène, par abord direct** 1 0*Crossectomie saphène interne, par abord direct**Environnement : spécifique ; milieu chirurgical*

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i> 4 0
EJFA004	Exérèse de la crosse de la petite veine saphène, par abord direct <i>Crossectomie saphène externe</i> <i>Avec ou sans : ligature ou résection de la portion terminale de veine surale [jumelle] et/ou de veine perforante de la région poplitée</i> <i>Environnement : spécifique ; milieu chirurgical</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EJFA006	Exérèse secondaire de la crosse de la grande veine saphène ou de la petite veine saphène, par abord direct <i>Résection de cavernome d'une veine saphène</i> <i>Avec ou sans :</i> <i>- éveinage saphène</i> <i>- phlébectomie complémentaire</i> <i>Environnement : spécifique ; milieu chirurgical</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EJFA008	Exérèse de la grande veine saphène sans exérèse de la crosse, par abords directs multiples sous anesthésie locale <i>Phlébectomie ambulatoire saphène interne en l'absence d'incontinence ostiale</i> <i>Avec ou sans : exérèse ou ligature de veine collatérale</i> <i>ligature de veine perforante</i> <i>Environnement : spécifique ; milieu chirurgical</i>	1 0
EJFA009	Exérèse de la petite veine saphène sans exérèse de la crosse, par abords directs multiples sous anesthésie locale <i>Phlébectomie ambulatoire saphène externe en l'absence d'incontinence ostiale</i> <i>Avec ou sans : exérèse ou ligature de veine collatérale</i> <i>ligature de veine perforante</i> <i>Environnement : spécifique ; milieu chirurgical</i>	1 0
EJGA002	Extraction [Stripping] de la grande veine saphène, par abord direct <i>Éveinage saphène interne avec crossectomie</i> <i>Avec ou sans :</i> <i>- exérèse, ligature ou sclérose de veine variqueuse</i> <i>- ligature de veine perforante</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EJGA001	Extraction [Stripping] de la petite veine saphène, par abord direct <i>Éveinage saphène externe avec crossectomie</i> <i>Avec ou sans : exérèse, ligature ou sclérose de veine variqueuse et/ou de la portion terminale de veine surale [jumelle]</i> <i>ligature de veine perforante</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EJGA003	Extraction [Stripping] de la grande veine saphène et de la petite veine saphène, par abord direct <i>Éveinage saphène interne et externe avec crossectomie, par abord direct</i> <i>Avec ou sans : exérèse, ligature ou sclérose de veine variqueuse et/ou de la portion terminale de veine surale [jumelle]</i> <i>ligature de veine perforante</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
04.04.03.07 Autres exérèses de veine du membre inférieur		
EJFB001	Séance d'exérèse de segment de varice ou de veine perforante du membre inférieur, par voie transcutanée sous anesthésie locale <i>Séance de phlébectomie du membre inférieur selon Müller</i>	1 0
EJFA002	Exérèses multiples de branches de la grande veine saphène et/ou de la petite veine saphène sous anesthésie générale ou locorégionale, par abord direct <i>Phlébectomie étendue du membre inférieur sous anesthésie générale ou locorégionale</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

04.04.03.08 Occlusion de veine du membre inférieur

Indication : l'objectivation par échodoppler d'un reflux saphène constitue un pré-requis à toute décision de procédure endovasculaire d'occlusion saphène

EJNF002 Séance d'occlusion de veine du membre inférieur, par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant sans guidage 1 0

À l'exclusion de : séance de sclérose de varicosités et télangiectasies des veines, par injection intraveineuse transcutanée (EPNF001)

EJNJ014 Occlusion de veine du membre inférieur par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant avec guidage échographique 1 0

A l'exclusion de :

- occlusion de la grande veine saphène par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant avec guidage échographique (EJSF007)*
- occlusion de la petite veine saphène par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant avec guidage échographique (EJSF019)*
- occlusion pour récurrence d'insuffisance de la grande veine saphène au trigone fémoral [triangle de scarpa] et/ou de la petite veine saphène à la fosse poplitée [creux poplité] par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant avec guidage échographique (EJSF021)*

EJSF007 Occlusion de la grande veine saphène par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant avec guidage échographique 1 0

Avec ou sans :

- sclérose et/ou phlébectomie de veine variqueuse superficielle collatérale et/ou accessoire de la grande veine saphène*
- sclérose et/ou ligature de veine perforante du territoire de la grande veine saphène*

Indication :

- insuffisance de la grande veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,*
- traitement de première intention pour un diamètre interne mesuré en coupe échographique transversale à mi-cuisse, en position debout, inférieur ou égal à 8 mm hors ectasie,*

EJSF019 Occlusion de la petite veine saphène par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant avec guidage échographique 1 0

Avec ou sans :

- sclérose et/ou phlébectomie de veine variqueuse superficielle collatérale et/ou accessoire de la petite veine saphène*
- sclérose et/ou ligature de veine perforante du territoire de la petite veine saphène*

Indication :

- insuffisance de la petite veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,*
- traitement de première intention pour un diamètre interne mesuré en coupe échographique transversale à mi-mollet, en position debout, inférieur ou égal à 8 mm hors ectasie,*

EJSF021 Occlusion pour récurrence d'insuffisance de la grande veine saphène au trigone fémoral [triangle de scarpa] et/ou de la petite veine saphène à la fosse poplitée [creux poplité] par injection intraveineuse transcutanée de produit sclérosant avec guidage échographique 1 0

Sclérose de cavernome de veine saphène

Avec ou sans :

- sclérose et/ou phlébectomie de veine variqueuse superficielle collatérale et/ou accessoire de saphène*
- sclérose et/ou ligature de veine perforante du territoire de veine saphène*

EJSF466 Occlusion de la grande veine saphène au-dessus du tiers moyen de la jambe par laser, par voie veineuse transcutanée avec guidage échographique 1 0

Indication :

- insuffisance de la grande veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,*

A : activité ; P : phase

EJSF418	Occlusion de la grande veine saphène au-dessus du tiers moyen de la jambe par laser, par voie veineuse transcutanée avec guidage échographique et phlébectomie homolatérale, et/ou ligature de veine perforante de la grande veine saphène homolatérale <i>Avec ou sans : sclérose de veine perforante, superficielle, collatérale et/ou accessoire homolatérale</i> <i>Indication :</i> <i>– insuffisance de la grande veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,</i>	1 0
EJSF475	Occlusion de la petite veine saphène au-dessus du tiers inférieur de la jambe par laser, par voie veineuse transcutanée avec guidage échographique <i>Indication :</i> <i>– insuffisance de la petite veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,</i>	1 0
EJSF771	Occlusion de la petite veine saphène au-dessus du tiers inférieur de la jambe par laser, par voie veineuse transcutanée avec guidage échographique et phlébectomie homolatérale, et/ou ligature de veine perforante de la petite veine saphène homolatérale <i>Avec ou sans : sclérose de veine perforante, superficielle, collatérale et/ou accessoire homolatérale</i> <i>Indication :</i> <i>– insuffisance de la petite veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,</i>	1 0
EJSF008	Occlusion de la grande veine saphène au-dessus du tiers moyen de la jambe par radiofréquence, par voie veineuse transcutanée avec guidage échographique <i>Indication :</i> <i>– insuffisance de la grande veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,</i>	1 0
EJSF032	Occlusion de la grande veine saphène au-dessus du tiers moyen de la jambe par radiofréquence, par voie veineuse transcutanée avec guidage échographique et phlébectomie homolatérale, et/ou ligature de veine perforante de la grande veine saphène homolatérale <i>Avec ou sans : sclérose de veine perforante, superficielle, collatérale et/ou accessoire homolatérale</i> <i>Indication :</i> <i>– insuffisance de la grande veine saphène symptomatique associée à un reflux documenté par échodoppler,</i>	1 0
EJSA003	Ligature d'une veine profonde du membre inférieur, par abord direct <i>Ligature d'une veine perforante du membre inférieur, par abord direct</i> <i>Indication : traumatisme, risque d'embolie septique, anévrisme rompu</i>	1 0
EJSC001	Ligature de veine perforante du membre inférieur, par vidéochirurgie	1 0
EJSA001	Ligature de plusieurs veines perforantes jambières, par abord direct <i>Indication : ligature de perforantes en zone cutanée saine</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.03.09 Autres actes thérapeutiques sur les veines des membres

EQBP001	Contention veineuse fixe prenant au moins 2 segments de membre, par pose de bande collante ou cohésive <i>À l'exclusion de : contention veineuse peropératoire ou postopératoire</i>	1 0
----------------	--	-----

04.04.04 Actes thérapeutiques sur la veine cave inférieure**04.04.04.01 Suture de plaie de la veine cave inférieure**

A : activité ; P : phase

DHCA001	Suture de plaie de la veine cave inférieure rétrohépatique ou suprahépatique, ou des veines hépatiques, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.04.02 Dilatation intraluminale de la veine cave inférieure

DHAF002	Dilatation intraluminale de la veine cave inférieure sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
DHAF004	Dilatation intraluminale de la veine cave inférieure avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.04.03 Désobstruction de la veine cave inférieure

DHNF004	Fibrinolyse in situ de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHNF003	Thrombolyse mécanique ou thromboaspiration de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHPF003	Recanalisation de la veine cave inférieure sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.04.04 Résection de la veine cave inférieure

Comprend : résection de la veine cave inférieure pour exérèse de tumeur

DHFA002	Résection de la veine cave inférieure infrarénale sans reconstruction, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHFA007	Résection de la veine cave inférieure infrarénale avec reconstruction, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHFA004	Résection de la veine cave inférieure suprarénale infrahépatique sans reconstruction, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHFA006	Résection de la veine cave inférieure suprarénale infrahépatique avec reconstruction, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHFA005	Résection de la veine cave inférieure suprarénale rétrohépatique et/ou suprahépatique sans reconstruction, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHFA001	Résection de la veine cave inférieure suprarénale rétrohépatique et/ou suprahépatique avec reconstruction, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.04.04.05 Occlusion de la veine cave inférieure

DHSF001	Oblitération partielle temporaire de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Pose d'un filtre cave inférieur temporaire, par voie veineuse transcutanée</i>	

A : activité ; P : phase

DHSF002	Oblitération partielle définitive de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée <i>Pose d'un filtre cave inférieur définitif, par voie veineuse transcutanée</i>	1 0
DHSA001	Oblitération partielle de la veine cave inférieure, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHSA002	Ligature de la veine cave inférieure et/ou de l'une de ses branches viscérales, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.04.06 Ablation de filtre de la veine cave inférieure		
DHGF001	Ablation d'un filtre temporaire de la veine cave inférieure, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHGA001	Ablation d'un filtre de la veine cave inférieure sans reconstruction de la veine, par laparotomie <i>Avec ou sans : interruption partielle de la veine cave inférieure</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DHGA002	Ablation d'un filtre de la veine cave inférieure avec reconstruction de la veine, par laparotomie <i>Avec ou sans : interruption partielle de la veine cave inférieure</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.05 Actes thérapeutiques sur la veine génitale <i>Comprend : actes thérapeutiques sur la veine : - testiculaire [spermatique] - ovarique [ovarienne]</i>		
04.04.05.01 Anastomose de veine génitale		
EGCA004	Anastomose saphénocaverneuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.05.02 Résection et ligature de veine génitale <i>Avec ou sans : fermeture d'une déhiscence du canal inguinal homolatéral</i>		
EGFC001	Résection ou ligature de la veine testiculaire, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGFA010	Résection ou ligature de la veine testiculaire, par abord direct <i>À l'exclusion de : ligature du plexus pampiniforme ou de la veine testiculaire, par abord scrotal (EGSA002)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGFA008	Résection ou ligature de la veine testiculaire par abord direct, avec embolisation intraveineuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGSA002	Ligature du plexus pampiniforme ou de la veine testiculaire, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGSA001	Interruption des veines de drainage du pénis, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.05.03 Embolisation de veine génitale		

A : activité ; P : phase

EGSF002	Embolisation sélective ou hypersélective de la veine testiculaire ou ovarique, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGSF001	Embolisation suprasélective de la veine testiculaire ou ovarique, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGSF003	Embolisation des veines de drainage du pénis, par injection intraveineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.06	Actes thérapeutiques sur la veine rénale	
	<i>Comprend : actes thérapeutiques sur la veine d'un rein transplanté</i>	
04.04.06.01	Dilatation intraluminaire de la veine rénale	
EGAF001	Dilatation intraluminaire de la veine rénale sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
EGAF004	Dilatation intraluminaire de la veine rénale avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
04.04.06.02	Reperméation de veine rénale	
EGNF001	Fibrinolyse in situ de la veine rénale, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGJF001	Thromboaspiration de la veine rénale, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.07	Actes thérapeutiques sur les artères et/ou les veines hémorroïdales	
04.04.07.01	Hémorroïdectomie	
EGFA005	Résection d'un paquet hémorroïdaire isolé	1 0
EGFA003	Hémorroïdectomie pédiculaire par résection sousmuqueuse	1 0
	<i>Opération selon Milligan - Morgan sans anoplastie</i>	
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie [léiomyotomie] interne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGFA002	Hémorroïdectomie pédiculaire par résection sousmuqueuse avec anoplastie muqueuse postérieure et sphinctérotomie [léiomyotomie] interne	1 0
	<i>Opération selon Milligan - Morgan avec anoplastie</i>	
	<i>Avec ou sans : excision de fissure de l'anus</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EGFA001	Hémorroïdectomie pédiculaire semifermée ou fermée	1 0
	<i>Opération selon Parks ou avec étalement des ponts</i>	
	<i>Opération selon Ferguson</i>	
	<i>Avec ou sans : anoplastie muqueuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.07.02	Autres traitements des hémorroïdes	
EGLF002	Séance d'injection sclérosante des hémorroïdes	1 0
EGSP001	Séance de ligature élastique des hémorroïdes	1 0

A : activité ; P : phase

EGNP001	Séance de traitement instrumental des hémorroïdes par procédé physique	1 0
	<i>Traitement des hémorroïdes par photocoagulation infrarouge, laser, cryothérapie, Bi-cap</i>	
	<i>Avec ou sans : ligature élastique</i>	
EGJA001	Évacuation d'une thrombose hémorroïdaire externe	1 0
EGFA007	Excision d'une thrombose hémorroïdaire	1 0
EGED001	Réduction de procidence hémorroïdaire interne par agrafage circulaire, par voie anale	1 0
	<i>Anopexie circulaire selon Longo</i>	
	<i>Indication : hémorroïdes internes symptomatiques de grade 3 ; technique alternative aux traitements instrumentaux et traitements chirurgicaux après échec du traitement médical</i>	
	<i>Formation : expérience en chirurgie proctologique ; nécessité d'une formation spécifique théorique et pratique</i>	
	<i>Environnement : réalisation dans un bloc opératoire en hospitalisation</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
EDSD011	Ligature des artères hémorroïdaires avec guidage doppler, avec mucopexie, par voie anale	1 0
	<i>Indication : alternative chirurgicale à l'hémorroïdectomie ou à l'hémorroïdopexie chez les patients atteints de maladie hémorroïdaire interne de grade 2, 3 symptomatique, après échec des traitements médicamenteux et / ou instrumentaux</i>	
	<i>Formation : opérateur bien formé auprès d'un centre expert, ayant une bonne connaissance du matériel et expérimenté en chirurgie proctologique, notamment les trois techniques chirurgicales de la maladie hémorroïdaire (hémorroïdectomie, hémorroïdopexie et ligature)</i>	
	<i>Environnement : même environnement chirurgical que ses alternatives (hémorroïdectomie et hémorroïdopexie).</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
04.04.08	Actes thérapeutiques sur la veine porte et les veines digestives	
04.04.08.01	Suture de plaie de la veine porte	
EHCA008	Suture de plaie de la veine porte et/ou de l'une de ses branches principales, par laparotomie	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
04.04.08.02	Dilatation intraluminaire de la veine porte	
EHA002	Dilatation intraluminaire de la veine porte ou d'une anastomose portocave sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
EHA001	Dilatation intraluminaire de la veine porte ou d'une anastomose portocave avec pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
EHA003	Dilatation intraluminaire de veine hépatique [veine sushépatique] sans pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0
EHA004	Dilatation intraluminaire d'une endoprothèse vasculaire intrahépatique pour court-circuit [shunt] vasculaire portosystémique, par voie veineuse transcutanée	1 0
EHA001	Recalibrage d'une anastomose portocave, par laparotomie	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
04.04.08.03	Désobstruction de la veine porte	
EHN001	Fibrinolyse in situ de la veine porte et/ou de ses affluents ou d'un court-circuit [shunt] vasculaire portosystémique, par voie veineuse transcutanée	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>

A : activité ; P : phase

EHPF001	Recanalisation d'un court-circuit [shunt] vasculaire portosystémique, par voie veineuse transcutanée <i>Avec ou sans :</i> <i>- dilatation du pontage</i> <i>- prise des pressions dans la veine porte</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHFA001	Thrombectomie de la veine porte et/ou de l'un de ses affluents principaux, par laparotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
04.04.08.04 Dérivation portale			
EHCF002	Création d'un court-circuit [shunt] portosystémique intrahépatique par pose d'endoprothèse, par voie veineuse transcutanée	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA003	Anastomose portocave tronculaire ou portorénale, par laparotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA006	Anastomose mésentéricocave inférieure, par laparotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA009	Anastomose mésentérico-ilio-cave, par laparotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA007	Anastomose veineuse splénorénale centrale avec splénectomie, par laparotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA004	Anastomose veineuse splénorénale distale sélective sans déconnexion portosystémique, par laparotomie <i>Opération selon Warren sans déconnexion portosystémique</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA002	Anastomose veineuse splénorénale distale sélective avec déconnexion portosystémique, par laparotomie <i>Opération selon Warren avec déconnexion portosystémique</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA005	Anastomose entre une branche du système porte autre que la veine splénique ou la veine mésentérique supérieure et le système cave inférieur, par laparotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA010	Anastomose entre une branche du système porte et le système cave supérieur, par abord direct <i>Dérivation veineuse méso-innommée</i> <i>Dérivation veineuse mésentéricosubclavière rétrosternale</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHCA001	Pontage veineux mésentéricoatrial, par thoracotomie et par laparotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
04.04.08.05 Hémostase de varices oesogastriques			
EHBD001	Tamponnement de varices œsogastriques par sonde à ballonnet	1 0	
EHSF001	Embolisation de varices œsogastriques ou des branches intrahépatiques de la veine porte, par voie veineuse transcutanée ou transpariétohépatique	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHNE001	Séance de sclérose et/ou de ligature de varices œsogastriques en dehors de la période hémorragique, par endoscopie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
EHNE002	Sclérose et/ou ligature de varices œsogastriques en période hémorragique, par endoscopie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

04.04.08.06 Pose d'un système diffuseur relié à la veine porte		
EHLA001	Pose d'un système diffuseur implantable souscutané avec cathéter relié à une branche de la veine porte, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.09 Accès vasculaire veineux		
	<i>Avec ou sans : guidage échographique</i>	
	<i>À l'exclusion de : accès vasculaire pour circulation extracorporelle (cf 04.05.08)</i>	
EPLF002	Pose d'un cathéter veineux central, par voie transcutanée	1 0
	<i>Pose d'un cathéter veineux central pour surveillance de la pression intraveineuse centrale, par voie transcutanée</i>	
EBLA002	Pose d'un cathéter dans la veine jugulaire interne, par cervicotomie	1 0
EGLF001	Pose d'un cathéter veineux ombilical	1 0
DHLF001	Pose d'un cathéter épicutanéocave, par voie transcutanée	1 0
EALB002	Pose d'une voie d'abord vasculaire intraosseuse ou dans le sinus veineux sagittal [longitudinal] supérieur	1 0
EBLA003	Pose d'un cathéter relié à une veine profonde du membre supérieur ou du cou par voie transcutanée, avec pose d'un système diffuseur implantable souscutané	1 0
EPPP002	Désobstruction de site implantable ou de voie veineuse centrale tunnalisée par agent thrombolytique	1 0
EBGA001	Ablation d'un système diffuseur implanté et du cathéter relié à une veine profonde du membre supérieur ou du cou	1 0
04.04.10 Autres actes thérapeutiques sur les veines		
04.04.10.01 Suture de veine		
EFCA002	Suture de plaie de veine superficielle des membres ou du cou, par abord direct	1 0
04.04.10.02 Désobstruction de veine		
EPJB015	Évacuation de thrombus de veine superficielle des membres ou du cou, par voie transcutanée	1 0
04.04.10.03 Exérèse de malformation veineuse		
EPFA005	Exérèse de malformation veineuse cutanée et/ou souscutanée, sans reconstruction	1 0
EPFA004	Exérèse de malformation veineuse musculaire ou osseuse, sans reconstruction	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EPFA001	Exérèse d'une malformation veineuse étendue, avec reconstruction tissulaire par greffe ou lambeau	1 0
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.04.10.04 Occlusion de veine		
EFSA001	Ligature de veine superficielle des membres ou du cou, par abord direct	1 0

A : activité ; P : phase

04.04.10.05 Autres actes thérapeutiques sur les veines

EPFA003	Prélèvement de greffe veineuse des membres, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EPNF001	Séance de sclérose de varicosités et télangiectasies des veines, par injection intraveineuse transcutanée	1 0

04.05 AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES VAISSEAUX**04.05.01 Actes thérapeutiques sur les vaisseaux du cou et les vaisseaux extracrâniens de la tête**

EBSF001	Occlusion d'une fistule artérioveineuse directe cervicale ou crânienne, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EBSH001	Occlusion d'une malformation vasculaire cervicale et/ou faciale, par injection transcutanée intralésionnelle de colle avec guidage radiologique	1 0
EBNH001	Sclérose d'une malformation vasculaire cervicale et/ou faciale, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique avec guidage radiologique	1 0
EBFA007	Exérèse d'une malformation vasculaire de la région parotidienne avec dissection du nerf facial, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.05.02 Actes thérapeutiques sur les vaisseaux intracrâniens

L'exérèse de malformation vasculaire intracrânienne, par craniotomie inclut l'évacuation d'hématome intracrânien associé.

La ligature de vaisseau intracrânien, par craniotomie inclut l'évacuation d'hématome intracrânien associé.

04.05.02.01 Exérèse de malformation vasculaire intracrânienne

EAF003	Exérèse de malformation artérioveineuse cérébrale superficielle supratentorielle d'un diamètre inférieur ou égal à 30 mm, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EAF009	Exérèse de malformation artérioveineuse cérébrale superficielle supratentorielle d'un diamètre supérieur à 30 mm, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EAF008	Exérèse de malformation artérioveineuse cérébrale profonde supratentorielle, par craniotomie	1 0
	<i>Exérèse de malformation artérioveineuse des noyaux gris centraux, par craniotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EAF005	Exérèse de malformation artérioveineuse encéphalique infratentorielle, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

04.05.02.02 Exérèse de chémodectome tympanojugulaire

EAF006	Exérèse d'une tumeur du glomus [corpuscule] tympanojugulaire par abord transpétreux, sans déroutement du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EAF002	Exérèse d'une tumeur du glomus [corpuscule] tympanojugulaire par abord transpétreux, avec déroutement du nerf facial	1 0
	<i>Avec ou sans : déroutement de l'artère carotide interne</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i> 4 0
EAF004	Exérèse d'une tumeur du glomus [corpuscule] tympanojugulaire étendue à la fosse postérieure, par craniotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EAF007	Exérèse d'une tumeur du glomus [corpuscule] tympanojugulaire étendue aux structures cervicales, par craniocervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
04.05.02.03 Embolisation et occlusion intraluminale de vaisseau intracrânien		
EASF006	Embolisation d'une fistule artérioveineuse durale craniocéphalique unipédiculaire, par voie artérielle ou veineuse transcutanée <i>Embolisation de fistule durale unipédiculaire de la loge caverneuse, par voie artérielle ou veineuse transcutanée</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASF009	Embolisation d'une fistule artérioveineuse durale craniocéphalique unipédiculaire, par voie artérielle et par voie veineuse transcutanées <i>Embolisation de fistule durale unipédiculaire de la loge caverneuse, par voies artérielle et veineuse transcutanées</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASF015	Embolisation d'une fistule artérioveineuse durale craniocéphalique multipédiculaire, par voie artérielle ou veineuse transcutanée <i>Embolisation de fistule durale multipédiculaire de la loge caverneuse, par voie artérielle ou veineuse transcutanée</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASF005	Embolisation d'une fistule artérioveineuse durale craniocéphalique multipédiculaire, par voie artérielle et par voie veineuse transcutanées <i>Embolisation de fistule durale multipédiculaire de la loge caverneuse, par voies artérielle et veineuse transcutanées</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASF002	Occlusion intraluminale d'un vaisseau intracrânien afférent à une tumeur, par voie vasculaire transcutanée	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASF003	Occlusion intraluminale de plusieurs vaisseaux intracrâniens afférents à une tumeur, par voie vasculaire transcutanée	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASF012	Occlusion intraluminale d'un vaisseau intracrânien, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i> - embolisation de fistule artérioveineuse durale (cf 04.05.02.03) - occlusion intraluminale de vaisseau intracrânien afférent à une tumeur (cf 04.05.02.03) - occlusion d'anévrisme artériel intracrânien (cf 04.03.08.05)	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASA001	Ligature de vaisseau intracrânien supratentorial, par craniotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
EASA002	Ligature de vaisseau intracrânien infratentorial, par craniotomie <i>Occlusion permanente de l'artère vertébrale intracrânienne [segment V4], par craniotomie</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
04.05.02.04 Exclusion de fistule artérioveineuse intracrânienne		
EACA006	Exclusion de fistule artérioveineuse durale de la convexité, par craniotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

EACA005	Exclusion de fistule artérioveineuse d'un sinus veineux dural [fistule ostéodurale], par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EACA001	Exclusion de fistule artérioveineuse de la faux du cerveau ou de la tente du cervelet, par craniotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.03	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux du membre supérieur	
EKSA002	Fermeture de fistule artérioveineuse traumatique du membre supérieur sans reconstruction vasculaire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EKSA001	Fermeture de fistule artérioveineuse traumatique du membre supérieur avec reconstruction de l'axe artériel, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : reconstruction de l'axe veineux</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.04	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux pulmonaires	
04.05.04.01	Suture de vaisseau pulmonaire	
DFSA002	Fermeture de fistule ou exclusion d'anévrisme artérioveineux pulmonaire, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DFCA001	Suture de plaie d'artère pulmonaire ou de veine pulmonaire, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.04.02	Embolisation de vaisseau pulmonaire	
DFSF002	Embolisation de fistule artérioveineuse intrathoracique, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>À l'exclusion de : embolisation ou fermeture d'une fistule ou d'un anévrisme coronaire, par voie vasculaire transcutanée (DDSF001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECSF004	Embolisation sélective ou hypersélective d'artère à destination bronchique ou pleuropulmonaire, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ECSF006	Embolisation suprasélective d'artère à destination bronchique ou pleuropulmonaire, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.04.03	Exérèse de tumeur des vaisseaux pulmonaires	
DFFA004	Exérèse de tumeur des vaisseaux pulmonaires, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.05	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux de la colonne vertébrale et de son contenu	
ENNH001	Sclérose d'une malformation vasculaire ou d'une lésion vertébrale, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique avec guidage radiologique	1 0
ENSF001	Embolisation d'une malformation vasculaire ou d'une lésion vertébrale, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

ENSF002	Embolisation de malformation artérioveineuse intraparenchymateuse de la moelle épinière, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ENFA007	Exérèse de malformation artérioveineuse intraparenchymateuse de la moelle épinière, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ENSF003	Embolisation de malformation artérioveineuse durale spinale, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ENCA001	Exclusion de malformation artérioveineuse durale rachidienne, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.06	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux génitaux	
ELSC001	Ligature ou section du pédicule testiculaire [spermatique] pour cryptorchidie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ELSA001	Ligature ou section du pédicule testiculaire [spermatique] pour cryptorchidie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.07	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux des membres inférieurs	
EMSA002	Fermeture d'une fistule artérioveineuse traumatique du membre inférieur sans reconstruction vasculaire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EMSA001	Fermeture d'une fistule artérioveineuse traumatique du membre inférieur avec reconstruction vasculaire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.08	Accès vasculaire pour circulation extracorporelle	
	<i>Comprend : accès vasculaire pour</i>	
	<i>- épuration extrarénale [hémodialyse]</i>	
	<i>- échange plasmatique</i>	
	<i>À l'exclusion de : circulation extracorporelle</i>	
	<i>- peropératoire</i>	
	<i>- pour assistance circulatoire (cf 04.07.02.02)</i>	
04.05.08.01	Pose de cathéter vasculaire pour circulation extracorporelle	
	<i>Avec ou sans : guidage échographique</i>	
EPLA002	Pose d'un cathéter veineux central tunnalisé à double courant pour circulation extracorporelle, par abord direct	1 0
EPLF005	Pose d'un cathéter veineux central non tunnalisé pour circulation extracorporelle, par voie transcutanée	1 0
EPLF003	Pose d'un cathéter veineux central tunnalisé pour circulation extracorporelle, par voie transcutanée	1 0
EPLB002	Pose d'un cathéter central dans 2 veines différentes pour circulation extracorporelle, par voie transcutanée	1 0
EPLF004	Pose de 2 cathéters centraux tunnalisés dans une seule veine pour circulation extracorporelle, par voie transcutanée	1 0
EMLA001	Pose d'une dérivation artérioveineuse fémorale, par abord direct	1 0
	<i>Pose d'un shunt de Thomas, par abord direct</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EKLA001	Pose d'une dérivation artérioveineuse au membre supérieur, par abord direct	1 0
	<i>Pose d'un shunt de Scribner, par abord direct</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZLA001	Implantation souscutanée d'un site d'accès vasculaire pour circulation extracorporelle		1	0
EZKA001	Changement de la membrane d'un site d'accès vasculaire implanté pour circulation extracorporelle		1	0
04.05.08.02 Création d'un accès vasculaire artérioveineux				
<i>Avec ou sans : thromboendartériectomie de contigüité</i>				
EZMA004	Création d'une fistule artérioveineuse pour accès vasculaire par abord direct sans superficalisation veineuse, chez un sujet de moins de 20 kg		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZMA001	Création d'une fistule artérioveineuse pour accès vasculaire par abord direct sans superficalisation veineuse, chez un sujet de plus de 20 kg		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZMA002	Création d'une fistule artérioveineuse pour accès vasculaire par abord direct avec superficalisation veineuse, chez un sujet de moins de 20 kg		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZMA003	Création d'une fistule artérioveineuse pour accès vasculaire par abord direct avec superficalisation veineuse, chez un sujet de plus de 20 kg		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZCA003	Pontage artérioveineux pour accès vasculaire, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.05.08.03 Dilatation intraluminale d'un accès vasculaire artérioveineux				
<i>Comprend : dilatation intraluminale</i>				
<i>- d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre</i>				
<i>- d'une artère afférente ou efférente d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre</i>				
EZAF001	Dilatation intraluminale d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre sans pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZAF002	Dilatation intraluminale d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre avec pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.05.08.04 Désobstruction d'un accès vasculaire artérioveineux				
EZPP002	Désobstruction locale d'un dispositif de dérivation artérioveineuse des membres		1	0
	<i>Désobstruction d'un shunt de Thomas, d'un shunt de Scribner</i>			
EPPP003	Désobstruction locale d'un cathéter veineux pour circulation extracorporelle		1	0
EZPF004	Désobstruction mécanique d'un accès vasculaire artérioveineux avec dilatation intraluminale sans pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
	<i>À l'exclusion de : thromboaspiration d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre avec dilatation intraluminale sans pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée (EZJF002)</i>			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
	<i>Environnement : spécifique</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZPF003	Désobstruction mécanique d'un accès vasculaire artérioveineux avec dilatation intraluminale et pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
	<i>À l'exclusion de : thromboaspiration d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre avec dilatation intraluminale et pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée (EZJF001)</i>			
	<i>Environnement : spécifique</i>			

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZNF004	Fibrinolyse in situ d'un accès vasculaire artérioveineux des membres, par injection intravasculaire transcutanée		1	0
EZNF001	Fibrinolyse in situ d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre avec dilatation intraluminaire sans pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZNF002	Fibrinolyse in situ d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre avec dilatation intraluminaire et pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZJF002	Thromboaspiration d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre avec dilatation intraluminaire sans pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZJF001	Thromboaspiration d'un accès vasculaire artérioveineux d'un membre avec dilatation intraluminaire et pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EPPF001	Recanalisation de la veine de drainage d'un accès vasculaire artérioveineux sans pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EPPF003	Recanalisation de la veine de drainage d'un accès vasculaire artérioveineux avec pose d'endoprothèse, par voie vasculaire transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZPA001	Désobstruction d'un accès vasculaire artérioveineux, par abord direct <i>Avec ou sans :</i> <i>- angioplastie d'élargissement</i> <i>- pontage</i> <i>- dilatation intraluminaire par artériotomie ou phlébotomie</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.05.08.05 Adaptation d'un accès vasculaire artérioveineux				
EPCA001	Superficialisation veineuse après création d'une fistule artérioveineuse, par abord direct <i>Avec ou sans : réfection de l'anastomose artérioveineuse</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EPCA002	Pontage ou angioplastie d'élargissement du tronc veineux axillosubclavier ou fémoral en aval d'un accès vasculaire artérioveineux, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
EZCA004	Pontage ou angioplastie d'élargissement d'un accès vasculaire artérioveineux, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.05.08.06 Exérèse d'un accès vasculaire artérioveineux				
EZFA002	Exérèse d'un accès vasculaire artérioveineux sans reconstruction vasculaire		1	0
EZFA003	Exérèse d'un accès vasculaire artérioveineux avec reconstruction vasculaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
04.05.08.07 Réduction de débit et fermeture d'un accès vasculaire artérioveineux				
EZBA002	Réduction du volume d'un anévrisme d'un accès vasculaire artérioveineux <i>Réséction ou ourlage d'un anévrisme sur accès vasculaire artérioveineux</i>		1	0
EZBA003	Réduction du débit d'un accès vasculaire artérioveineux par ligature ou réduction de calibre de l'artère		1	0

A : activité ; P : phase

EZBA001	Réduction du débit d'un accès vasculaire artérioveineux avec réfection de l'anastomose artérielle	1 0
EZCA002	Exclusion d'un accès vasculaire artérioveineux avec pontage, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EZSA001	Fermeture d'un accès vasculaire artérioveineux, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EZSA003	Fermeture d'un faux anévrisme d'un accès vasculaire artérioveineux avec reconstruction des axes vasculaires, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EZSA002	Hémostase d'un accès vasculaire artérioveineux, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : plastie cutanée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.05.09	Autres actes thérapeutiques sur les vaisseaux	
EZFA001	Exérèse de malformation artérioveineuse cutanée et/ou souscutanée	1 0
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)</i>	
EZFA004	Exérèse de malformation artérioveineuse musculaire ou osseuse	1 0
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EZSM001	Fermeture d'un faux anévrisme ou d'une fistule artérioveineuse, par compression transcutanée avec guidage échographique	1 0
DZBF800	Réduction du diamètre du sinus coronaire par pose d'endoprothèse avec angiographie, par voie veineuse transcutanée	
DZSA002	Hémostase secondaire à un acte sur le cœur et/ou les vaisseaux intrathoraciques, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ELGA001	Ablation d'un cathéter intravasculaire abdominal, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : ablation d'un système diffuseur souscutané implanté</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.06	ACTES THÉRAPEUTIQUES POUR MALFORMATION CONGÉNITALE DU COEUR ET DES VAISSEAUX SUPRACARDIAQUES	
	<i>Avec ou sans : fermeture de communication interatriale</i>	
04.06.01	Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur pour malformation congénitale	
04.06.01.01	Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage atrial	
DAMF001	Création d'une communication interatriale, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DAMA003	Création d'une communication interatriale, par thoracotomie	1 0
	<i>Atrioseptectomie selon Blalock-Hanlon</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DAAF003	Agrandissement d'une communication interatriale, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Atrioseptostomie selon Rashkind</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DASF004	Fermeture d'une communication interatriale, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans : mesure des pressions intracardiaques</i>	
	<i>À l'exclusion de : fermeture d'un foramen ovale perméable, par voie veineuse transcutanée (DASF005)</i>	
	<i>Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie</i>	

A : activité ; P : phase

Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie

		<i>Anesthésie</i>	4	0
DASF005	Fermeture d'un foramen ovale perméable, par voie veineuse transcutanée		1	0
	<i>Avec ou sans : mesure des pressions intracardiaques</i>			
	<i>Indication : platypnée-orthodéoxie chez un patient sous oxygénothérapie au long cours</i>			
	<i>Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie</i>			
	<i>Environnement : défini par les recommandations de bonne pratique de la Société marocaine de cardiologie</i>			

Anesthésie 4 0

DASA003	Fermeture d'une communication interatriale, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0

DAMA005	Correction d'une malformation sténosante intraatriale droite ou gauche congénitale, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Correction du cœur triatrial</i>			

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.06.01.02 Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage ventriculaire

DAAA001	Agrandissement d'une communication interventriculaire ou du foramen bulboventriculaire, par thoracotomie avec CEC		1	0
----------------	--	--	---	---

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DASF003	Fermeture de communication interventriculaire, par voie veineuse transcutanée		1	0
	<i>Avec ou sans : mesure des pressions intracardiaques</i>			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
	<i>Environnement : spécifique ; centre disposant d'un bloc opératoire</i>			

Anesthésie 4 0

DASA012	Fermeture d'une communication interventriculaire sans pose d'un conduit extracardiaque, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>À l'exclusion de : fermeture d'une communication interventriculaire pour discordance atrioventriculaire et transposition ou malposition des gros vaisseaux, par thoracotomie avec CEC (DASA004)</i>			

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DASA001	Fermeture d'une communication interventriculaire avec pose d'un conduit extracardiaque, par thoracotomie avec CEC		1	0
----------------	--	--	---	---

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DASA004	Fermeture d'une communication interventriculaire pour discordance atrioventriculaire et transposition ou malposition des gros vaisseaux, par thoracotomie avec CEC		1	0
----------------	---	--	---	---

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DASA014	Fermeture d'une communication interventriculaire avec résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par thoracotomie avec CEC		1	0
----------------	---	--	---	---

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DASA009	Fermeture d'une communication interventriculaire avec correction d'une sténose de l'aorte thoracique horizontale et/ou de l'isthme aortique, par thoracotomie avec CEC		1	0
----------------	---	--	---	---

Avec ou sans : interruption du conduit artériel

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

A : activité ; P : phase

DASA007	Fermeture d'une communication interventriculaire avec correction d'une sténose de l'aorte thoracique horizontale et/ou de l'isthme aortique, avec commissurotomie ou valvectomie pulmonaire, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : interruption du conduit artériel</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DASA011	Fermeture de communications interventriculaires multiples, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DASA010	Fermeture de communications interventriculaires multiples, avec résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
04.06.01.03 Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage atrioventriculaire		
DASA002	Fermeture d'une communication atrioventriculaire sans geste sur le septum interventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DASA008	Fermeture d'une communication atrioventriculaire avec geste sur le septum interventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DASA013	Fermeture d'une communication atrioventriculaire, avec geste sur le septum interventriculaire et correction d'une sténose de la voie pulmonaire, par thoracotomie avec CEC <i>Correction de CAV-Fallot</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
04.06.02 Correction des malformations congénitales des valves et des parois du cœur		
DBPA003	Commissurotomie [Valvulotomie] ou valvectomie [valvulectomie] pulmonaire, par thoracotomie avec clampage cave	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DBPA001	Commissurotomie [Valvulotomie] ou valvectomie [valvulectomie] pulmonaire avec fermeture d'une communication interatriale, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DAFA007	Résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par thoracotomie avec CEC <i>À l'exclusion de : résection d'un bourrelet musculaire infraaortique pour cardiomyopathie obstructive, par thoracotomie avec CEC (DAFA006)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DAFA010	Résection d'une sténose congénitale infraorificielle de l'aorte, par thoracotomie avec CEC <i>À l'exclusion de : résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par thoracotomie avec CEC (DAFA007)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DAAA003	Plastie d'agrandissement de l'infundibulum pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

A : activité ; P : phase

DAAA002	Plastie d'agrandissement de l'infundibulum pulmonaire avec section de l'anneau pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
04.06.03	Correction des cardiopathies congénitales complexes avec communication [shunt] droite-gauche	
DZMA012	Réparation à l'étage atrial de la transposition des gros vaisseaux, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DZMA007	Réparation à l'étage artériel de la transposition des gros vaisseaux, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DZMA006	Réparation à l'étage atrial d'une transposition ou d'une malposition des gros vaisseaux avec fermeture d'une communication interventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Réparation à l'étage atrial d'un ventricule droit ou gauche à double issue, d'un syndrome de Taussig-Bing</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DZMA004	Réparation à l'étage artériel d'une transposition ou d'une malposition des gros vaisseaux avec fermeture d'une communication interventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Réparation à l'étage artériel d'un ventricule droit ou gauche à double issue, d'un syndrome de Taussig-Bing</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DZMA001	Réparation d'une malposition des gros vaisseaux avec communication interventriculaire, sans conduit extracardiaque ni mobilisation de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DZMA010	Réparation d'une malposition des gros vaisseaux avec communication interventriculaire, par pose de conduit extracardiaque ou mobilisation de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Opération selon Rastelli ou Rev</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DZMA003	Réparation anatomique à l'étage artériel et atrial de la discordance atrioventriculaire et de la transposition ou malposition des gros vaisseaux avec communication interventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Double détransposition [Double switch]</i>	
	<i>Avec ou sans : correction de sténose pulmonaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DZMA002	Réparation anatomique de la discordance atrioventriculaire et de la transposition ou malposition des gros vaisseaux avec communication interventriculaire et sténose pulmonaire à l'étage ventriculaire et atrial, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Avec ou sans : pose de conduit extracardiaque entre le ventricule droit et l'artère pulmonaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DFCA006	Anastomose entre le tronc de l'artère pulmonaire et l'aorte thoracique ascendante, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Opération selon Damus - Kaye - Stansel</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DFMA012	Réparation d'une atrésie de l'artère pulmonaire avec fermeture d'une communication interventriculaire sans prothèse [tube valvé ou non], par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DFMA011	Réparation d'une atrésie de l'artère pulmonaire avec fermeture d'une communication interventriculaire avec prothèse [tube valvé ou non], par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DFCA002	Anastomose cavopulmonaire fonctionnellement terminoterminal, par thoracotomie sans CEC <i>Opération selon Glenn, sans CEC</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DFCA008	Anastomose cavopulmonaire fonctionnellement terminoterminal, par thoracotomie avec CEC <i>Opération selon Glenn, avec CEC</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DFCA005	Anastomose cavopulmonaire bidirectionnelle, par thoracotomie sans CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DFCA007	Anastomose cavopulmonaire bidirectionnelle, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DFCA004	Anastomose cavopulmonaire ou atriopulmonaire totale, par thoracotomie avec CEC <i>Opération selon Fontan</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DZMA005	Réparation de la tétralogie de Fallot sans section de l'anneau pulmonaire, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DZMA011	Réparation de la tétralogie de Fallot avec section de l'anneau pulmonaire, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DZMA009	Réparation du tronc artériel commun [truncus arteriosus], par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
DFCA010	Anastomose entre le tronc pulmonaire et l'aorte avec anastomose systémopulmonaire, par thoracotomie avec CEC <i>Opération selon Norwood</i> <i>Avec ou sans : création de communication interatriale et élargissement de l'aorte thoracique horizontale</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
04.06.04	Correction des malformations congénitales des vaisseaux coronaires			
DDSA002	Fermeture de fistule coronarocardiaque, par thoracotomie sans CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
DDSA001	Fermeture de fistule coronarocardiaque, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DDEA001	Réimplantation d'une artère coronaire pour anomalie congénitale d'origine, par thoracotomie avec CEC		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
04.06.05	Correction des malformations congénitales de l'aorte		
DGAF006	Dilatation intraluminale d'une coarctation de l'aorte thoracique sans pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
DGAF004	Dilatation intraluminale d'une coarctation de l'aorte thoracique avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
DGMA009	Plastie d'une sténose supraorificielle de l'aorte, par thoracotomie avec CEC		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGMA011	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale sans prothèse, par thoracotomie sans CEC <i>Avec ou sans : cerclage de l'artère pulmonaire</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
DGMA001	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale avec prothèse, par thoracotomie sans CEC <i>Avec ou sans : cerclage de l'artère pulmonaire</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
DGMA012	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale sans prothèse, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : cerclage de l'artère pulmonaire</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGMA010	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale avec prothèse, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : cerclage de l'artère pulmonaire</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGMA005	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale avec réparation de lésion intracardiaque associée, par thoracotomie avec CEC <i>À l'exclusion de : réparation du tronc artériel commun [truncus arteriosus], par thoracotomie avec CEC (DZMA009)</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGMA002	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale sans prothèse, avec réparation du tronc artériel commun [truncus arteriosus], par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : cerclage de l'artère pulmonaire</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGAA005	Angioplastie d'élargissement ou résection-anastomose d'une sténose de l'aorte thoracique horizontale et de l'isthme aortique, par thoracotomie sans CEC <i>Avec ou sans :</i> <i>- cerclage de l'artère pulmonaire</i> <i>- interruption du conduit ou du ligament artériel</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
DGAA004	Angioplastie d'élargissement ou résection-anastomose d'une sténose de l'aorte thoracique horizontale et de l'isthme aortique, par thoracotomie avec CEC <i>Avec ou sans : interruption du conduit ou du ligament artériel</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

A : activité ; P : phase

DGAA002	Angioplastie d'élargissement ou résection-anastomose d'une sténose de l'aorte thoracique horizontale et de l'isthme aortique avec réparation de lésion intracardiaque, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Avec ou sans : interruption du conduit ou du ligament artériel</i>	
	<i>À l'exclusion de : réparation du tronc artériel commun [truncus arteriosus], par thoracotomie avec CEC (DZMA009)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGFA020	Résection-anastomose de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie sans CEC, avant l'âge de 3 ans	1 0
	<i>Opération selon Crafoord sans CEC, avant l'âge de 3 ans</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGFA016	Résection-anastomose de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie sans dérivation vasculaire ni CEC, après l'âge de 3 ans	1 0
	<i>Opération selon Crafoord sans CEC, après l'âge de 3 ans</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGFA013	Résection-anastomose de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec dérivation vasculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGFA018	Résection-anastomose de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Opération selon Crafoord avec CEC</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA022	Remplacement de l'isthme de l'aorte pour coarctation, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Avec ou sans : interruption du conduit ou du ligament artériel</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGKA024	Remplacement de l'isthme de l'aorte pour coarctation, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Avec ou sans : interruption du conduit ou du ligament artériel</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGKA017	Remplacement de l'aorte thoracique descendante pour sténose congénitale, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGKA021	Remplacement de l'aorte thoracique descendante pour sténose congénitale, par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0
DGAF003	Dilatation intraluminale d'une coarctation de l'aorte abdominale, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.06.06	Interruption du conduit [canal] artériel	
DASF001	Fermeture du conduit artériel, par voie vasculaire transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DAPC001	Interruption du conduit artériel, par thoracoscopie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DAPA001	Interruption du conduit artériel, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
04.06.07	Correction des malformations congénitales de l'artère pulmonaire	
DFBA001	Cerclage de l'artère pulmonaire, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DFEA001	Réimplantation d'une artère pulmonaire pour anomalie d'origine, par thoracotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : au cours de la réparation du tronc artériel commun (DZMA009)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

DFCA009	Anastomose artérielle systémicopulmonaire sans prothèse, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Opération selon Blalock - Taussig</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
DFCA003	Anastomose artérielle systémicopulmonaire avec prothèse, par thoracotomie sans CEC	1 0
	<i>Opération modifiée d'après Blalock</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
DFMA003	Unifocalisation artérielle pulmonaire, par thoracotomie sans CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
DFMA006	Unifocalisation artérielle pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
DFAA003	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale du tronc de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
DFAA004	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale de la bifurcation de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
DFAA005	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale d'une branche de l'artère pulmonaire, par thoracotomie sans CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
DFAA002	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale d'une branche de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
04.06.08	Correction des malformations congénitales des veines pulmonaires	
DFSA001	Suppression de circulation systémique pulmonaire, par thoracotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
DFMA008	Réparation du retour veineux pulmonaire anormal partiel, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
DFMA004	Réparation du retour veineux pulmonaire anormal total, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
DFMA001	Réparation d'une obstruction du retour veineux pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
04.06.09	Autres actes thérapeutiques palliatifs pour cardiopathie congénitale	
DBLA001	Pose d'un tube valvé ou non entre un ventricule et l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
DBLA002	Pose d'un tube valvé entre un ventricule et l'aorte, par thoracotomie avec CEC	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i> 5 0
DBLA003	Pose d'un tube valvé entre le ventricule gauche et l'aorte [tube apicoaortique], par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.06.10 Correction d'autres malformations congénitales des vaisseaux**DGSA003 Fermeture d'une fenêtre [fistule] aortopulmonaire, par thoracotomie avec CEC 1 0**

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DGDA001 Aortopexie rétrosternale 1 0

Anesthésie 4 0

ECPA003 Section-anastomose d'un vaisseau pour anomalie des arcs aortiques, par thoracotomie sans CEC 1 0

Anesthésie 4 0

EPMA001 Correction d'une anomalie du retour veineux systémique sans prothèse, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

EPMA002 Correction d'une anomalie du retour veineux systémique avec prothèse, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

EZSA005 Fermeture d'une communication artérioveineuse tronculaire congénitale [d'un shunt artérioveineux tronculaire congénital], par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

04.06.11 Autres actes thérapeutiques pour cardiopathie congénitale**DFGA003 Ablation d'un cerclage pulmonaire, par thoracotomie sans CEC 1 0**

Anesthésie 4 0

DFGA001 Ablation d'un cerclage pulmonaire, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DFGA004 Ablation d'un cerclage pulmonaire avec fermeture d'une communication interventriculaire unique, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DFGA002 Ablation d'un cerclage pulmonaire avec fermeture de communications interventriculaires multiples, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DFMA010 Démontage d'une anastomose cavopulmonaire totale, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

DZSA001 Suppression d'une anastomose palliative pour cardiopathie congénitale, avec angioplastie d'agrandissement d'une branche de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC 1 0

Anesthésie 4 0

Circulation extracorporelle [CEC] 5 0

04.07 ASSISTANCE CIRCULATOIRE**04.07.01 Suppléance hémodynamique non mécanique***Avec ou sans : surveillance de la pression artérielle effractive [sanglante] et/ou de la pression veineuse centrale [PVC]*

A : activité ; P : phase

DKMD002	Ressuscitation cardiorespiratoire avec intubation trachéale, dans un bloc médicotechnique <i>Ventilation par voie trachéale avec massage cardiaque externe pour rétablissement d'une efficacité circulatoire, dans un bloc médicotechnique</i> <i>Avec ou sans : choc électrique externe</i>	1	0
DKMD001	Ressuscitation cardiorespiratoire avec intubation trachéale, en dehors d'un bloc médicotechnique <i>Ventilation par voie trachéale avec massage cardiaque externe pour rétablissement d'une efficacité circulatoire, en dehors d'un bloc médicotechnique</i> <i>Avec ou sans : choc électrique externe</i>	1	0
EQLF005	Administration intraveineuse continue d'agent pharmacologique vasoactif chez le nouveau-né pour suppléance hémodynamique, par 24 heures <i>Avec ou sans : oxygénothérapie</i>	1	0
EQLF001	Injection intraveineuse continue de dobutamine ou de dopamine à débit inférieur à 8 microgrammes par kilogramme par minute [$\mu\text{g}/\text{kg}/\text{min}$], ou de dopexamine en dehors de la période néonatale, par 24 heures <i>Avec ou sans : oxygénothérapie</i>	1	0
EQLF003	Injection intraveineuse continue de dobutamine ou de dopamine à débit supérieur à 8 microgrammes par kilogramme par minute [$\mu\text{g}/\text{kg}/\text{min}$], d'adrénaline ou de noradrénaline en dehors de la période néonatale, par 24 heures <i>Avec ou sans : oxygénothérapie</i>	1	0
EQLF002	Perfusion intraveineuse de produit de remplissage à un débit supérieur à 50 millilitres par kilogramme [ml/kg] en moins de 24 heures, chez l'adulte	1	0
FELF004	Transfusion de concentré de globules rouges d'un volume supérieur à une demi-masse sanguine chez l'adulte ou à 40 millilitres par kilogramme [ml/kg] chez le nouveau-né en moins de 24 heures <i>À l'exclusion de : transfusion de plus d'une demi-masse sanguine, au cours d'une anesthésie générale ou locorégionale (FELF001)</i>	1	0
04.07.02 Assistance circulatoire mécanique			
04.07.02.01 Contrepulsion diastolique intraaortique [Pose de ballon intraaortique]			
DGLF006	Pose d'un ballon de contrepulsion diastolique intraaortique, par voie artérielle transcutanée	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
DGLA002	Pose d'un ballon de contrepulsion diastolique intraaortique, par abord artériel périphérique	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
DGGA004	Ablation d'un dispositif de contrepulsion diastolique intraaortique avec rétablissement de la continuité artérielle, par abord artériel périphérique	1	0
DGGA001	Ablation d'un dispositif de contrepulsion diastolique intraaortique, par thoracotomie	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
EQMP001	Suppléance hémodynamique par dispositif de contrepulsion diastolique intraaortique, par 24 heures	1	0
EQMF003	Suppléance hémodynamique et ventilatoire d'un patient en état de mort encéphalique, en vue de prélèvement d'organe	1	0
04.07.02.02 Circulation extracorporelle [CEC] pour assistance circulatoire			
EQLA002	Pose d'une circulation extracorporelle en urgence pour assistance circulatoire, par abord vasculaire périphérique <i>CEC de nécessité</i>	1	0
EQLA001	Pose d'une circulation extracorporelle pour assistance circulatoire de longue durée, par thoracotomie	1	0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**EQGA001 Ablation d'une circulation extracorporelle [CEC] établie sur les vaisseaux périphériques** 1 0**EQCF001 Circulation extracorporelle pour réchauffement d'une hypothermie accidentelle** 1 0**EQGA002 Ablation d'une circulation extracorporelle [CEC] pour assistance circulatoire de longue durée, par thoracotomie** 1 0*Anesthésie* 4 0**EQQP004 Suppléance hémodynamique par circulation extracorporelle, par 24 heures** 1 0**04.07.02.03 Assistance circulatoire mécanique ventriculaire****EQLA003 Pose d'une assistance circulatoire mécanique monoventriculaire externe, par thoracotomie sans CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0**EQLA004 Pose d'une assistance circulatoire mécanique monoventriculaire externe, par thoracotomie avec CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0*Circulation extracorporelle [CEC]* 5 0**EQLA005 Pose d'une assistance circulatoire mécanique biventriculaire externe, par thoracotomie sans CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0**EQLA006 Pose d'une assistance circulatoire mécanique biventriculaire externe, par thoracotomie avec CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0*Circulation extracorporelle [CEC]* 5 0**EQLA007 Pose d'une assistance circulatoire mécanique monoventriculaire interne, par thoracotomie sans CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0**EQLA008 Pose d'une assistance circulatoire mécanique monoventriculaire interne, par thoracotomie avec CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0*Circulation extracorporelle [CEC]* 5 0**EQLA009 Pose d'une assistance circulatoire mécanique biventriculaire interne, par thoracotomie sans CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0**EQLA010 Pose d'une prothèse mécanique biventriculaire orthotopique, par thoracotomie avec CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0*Circulation extracorporelle [CEC]* 5 0**EQKA003 Changement d'un système d'assistance circulatoire mécanique ventriculaire, par thoracotomie sans CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0**EQKA002 Changement d'un système d'assistance circulatoire mécanique ventriculaire, par thoracotomie avec CEC** 1 0*Anesthésie* 4 0*Circulation extracorporelle [CEC]* 5 0**EQQP013 Suppléance hémodynamique par assistance circulatoire mécanique ventriculaire, par 24 heures** 1 0**04.07.02.04 Autre technique d'assistance circulatoire****EQLA665 Pose d'un dispositif d'assistance circulatoire mécanique temporaire, monoventriculaire interne, par abord vasculaire** 1 0

A : activité ; P : phase

Son utilisation est limitée à un centre tertiaire disposant de comité pluridisciplinaire (cardiologues, chirurgiens cardiaques, anesthésistes réanimateurs, perfusionnistes, psychologue), dédié à l'assistance circulatoire mécanique (ACM), mis en place pour discuter de l'opportunité d'une escalade thérapeutique

		Anesthésie	4	0
EQLA011	Pose d'un dispositif interne d'assistance circulatoire, en dehors de la circulation extracorporelle [CEC] et de ventricule artificiel, par thoracotomie sans CEC		1	0
		Anesthésie	4	0
EQGA214	Ablation d'un dispositif d'assistance circulatoire mécanique temporaire, monoventriculaire interne, par abord vasculaire		1	0
		Anesthésie	4	0
EQGA003	Ablation d'un dispositif d'assistance circulatoire interne ou externe, en dehors d'un dispositif de contreimpulsion diastolique intraaortique, par thoracotomie sans CEC		1	0
		Anesthésie	4	0
EQGA004	Ablation d'un dispositif d'assistance circulatoire interne ou externe, en dehors d'un dispositif de contreimpulsion diastolique intraaortique, par thoracotomie avec CEC		1	0
		Anesthésie	4	0
		Circulation extracorporelle [CEC]	5	0

05 SYSTÈME IMMUNITAIRE ET SYSTÈME HÉMATOPOÏÉTIQUE

05.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LE SYSTÈME IMMUNITAIRE ET LE SYSTÈME HÉMATOPOÏÉTIQUE

05.01.01 Radiographie des systèmes immunitaire et hématopoïétique

LCQK002 Radiographie des tissus mous du cou 1 0
Radiographie du pharynx, du larynx ou de la trachée

FCQH001 Lymphographie du membre supérieur 1 0
Avec ou sans : réalisation de clichés tardifs

FCQH002 Lymphographie des membres inférieurs 1 0
Avec ou sans : réalisation de clichés tardifs

05.01.02 Scanographie des systèmes immunitaire et hématopoïétique

LCQK001 Scanographie des tissus mous du cou, sans injection intraveineuse de produit de contraste 1 0

LCQH101 Scanographie des tissus mous du cou, avec injection intraveineuse de produit de contraste 1 0

05.01.03 Remnographie [IRM] des systèmes immunitaire et hématopoïétique

LCQN001 Remnographie [IRM] des tissus mous du cou, sans injection intraveineuse de produit de contraste 1 0

LCQJ001 Remnographie [IRM] des tissus mous du cou, avec injection intraveineuse de produit de contraste 1 0

05.01.04 Scintigraphie des systèmes immunitaire et hématopoïétique

FCQL001 Lymphoscintigraphie 1 0
Lymphoscintigraphie à visée angéiologique
Indication : examen de première intention dans l'exploration des affections lymphatiques suspectées ou avérées des membres

FFQL001 Scintigraphie de la rate, par injection de traceur radio-isotopique spécifique 1 0

A : activité ; P : phase

FDQL001	Scintigraphie de la moelle osseuse	1 0
FEQL001	Mesure radio-isotopique de la durée de vie des hématies	1 0
FEQL005	Mesure radio-isotopique de la cinétique érythrocytaire	1 0
FEQL002	Mesure radio-isotopique de la durée de vie des plaquettes	1 0
FEQL007	Mesure radio-isotopique du volume sanguin	1 0
FEQL004	Mesure radio-isotopique de la disparition plasmatique du fer [fer rapide]	1 0
ZZQL006	Recherche d'un foyer infectieux ou inflammatoire par injection de polynucléaires marqués, sans séparation des lymphocytes	1 0
ZZQL011	Recherche d'un foyer infectieux ou inflammatoire par injection de polynucléaires marqués, avec séparation des lymphocytes	1 0
ZZQL015	Recherche d'un foyer infectieux ou inflammatoire par injection d'anticorps ou de peptide marqué, ou de traceur radio-isotopique non spécifique <i>Bilan d'une sarcoïdose par injection d'anticorps ou de peptide marqué, ou de traceur radio-isotopique non spécifique</i>	1 0
05.01.05 Épreuves fonctionnelles des systèmes immunitaire et hématopoïétique		
05.01.05.01 Tests allergologiques cutanés		
FGRP007	Test allergologique épicutané en chambre close [Patch test] par batterie standard et/ou batterie complémentaire <i>Avec ou sans : tests épicutanés ouverts</i>	1 0
FGRP003	Test allergologique épicutané en chambre close [Patch test] par tests orientés <i>Avec ou sans :</i> <i>- tests épicutanés ouverts</i> <i>- batterie complémentaire</i> <i>Environnement : l'utilisation de produits préparés extemporanément nécessite des précautions de préparation des produits par le praticien</i>	1 0
FGRP005	Test allergologique épicutané en chambre close [Patch test] par batterie standard et tests orientés <i>Avec ou sans :</i> <i>- tests épicutanés ouverts</i> <i>- batterie complémentaire</i> <i>Environnement : les tests orientés nécessitent des précautions de préparation des produits par le praticien.</i>	1 0
FGRB003	Test allergologique par piqûre épidermique avec des substances administrées à concentration fixe <i>Prick test pour recherche d'allergie au latex, d'allergie médicamenteuse</i> <i>Prick test avec nombre de substances testées supérieur ou égal à 10, témoins inclus, pour rhinite allergique</i> <i>À l'exclusion de : test allergologique par piqûre épidermique avec des aliments natifs (FGRB004)</i> <i>Environnement : permettant rapidement la reconnaissance et le traitement d'un choc anaphylactique</i>	1 0
FGRB004	Test allergologique par piqûre épidermique avec des aliments natifs <i>Prick test avec aliments natifs testés, témoins inclus</i> <i>Environnement : permettant rapidement la reconnaissance et le traitement d'un choc anaphylactique</i>	1 0
FGRB005	Test allergologique par injection intradermique de substances administrées à concentration fixe <i>Test allergologique par injection intradermique d'au moins 6 substances, témoins inclus</i> <i>Environnement : permettant rapidement la reconnaissance et le traitement d'un choc anaphylactique</i>	1 0
FGRB002	Test allergologique par injection intradermique d'une substance administrée à concentration croissante	1 0

A : activité ; P : phase

Environnement : permettant rapidement la reconnaissance et le traitement d'un choc anaphylactique

FGRB001 Test allergologique par injection intradermique de plusieurs substances administrées à concentration croissante avec au moins 2 dilutions 1 0

Test allergologique par injection intradermique d'un venin d'abeille et de 2 venins de guêpe, avec 3 dilutions à concentration croissante

Environnement : permettant rapidement la reconnaissance et le traitement d'un choc anaphylactique

05.01.05.02 Tests allergologiques de provocation

Les tests allergologiques de provocation incluent le contrôle avec placebo.

FGRD002 Test de provocation par ingestion d'un allergène à concentration fixe 1 0

Environnement : spécifique ; milieu hospitalier spécialisé, sous surveillance médicale étroite, personnel entraîné, équipement adapté, disponible immédiatement pour traiter un choc anaphylactique

FGRD003 Test de provocation par ingestion d'un allergène administré à concentration croissante 1 0

Environnement : spécifique ; milieu hospitalier spécialisé, sous surveillance médicale étroite, personnel entraîné, équipement adapté, disponible immédiatement pour traiter un choc anaphylactique

FGRP009 Test de provocation conjonctival par allergène administré à concentration croissante 1 0

Environnement :

- spécifique ;

- évaluation allergologique et ophtalmologique apportés par un ou deux professionnels nécessaires pour la réalisation de cet acte ;

- permettant de répondre à une crise aigüe de bronchospasme ou d'urticaire selon les recommandations de bonne pratique en cours de publication par le groupe ophtalmologie et allergologie

FGRD004 Test de provocation par allergène administré à concentration croissante par voie nasale 1 0

Avec ou sans : rhinomanométrie antérieure

Indication : en cas de tests cutanés négatifs malgré des signes cliniques suggestifs, en cas de polysensibilisation cutanée

Environnement : absence de bronchospasme vérifiée au préalable par réalisation d'un débitmètre de pointe ou d'une courbe débit volume ; la mesure par rhinomanométrie est recommandée

FGRP006 Test allergologique de provocation par plusieurs aliments natifs administrés par contact labial 1 0

Indication : diagnostic d'allergies alimentaires et médicamenteuses

Environnement : conditions permettant rapidement la reconnaissance et le traitement d'un choc anaphylactique

FGRB006 Test d'introduction ou de réintroduction d'un allergène par injection à concentration fixe 1 0

Indication : allergie aux anesthésiques locaux

Environnement : adapté au risque en fonction de la substance et du patient

FGRB007 Test d'introduction ou de réintroduction d'un allergène par injection à concentration croissante 1 0

Indication : allergie aux anesthésiques locaux

Environnement : adapté au risque en fonction de la substance et du patient

05.01.06 Ponction, biopsie et prélèvement des systèmes immunitaire et hématopoïétique

05.01.06.01 Ponction de noeud [ganglion] lymphatique

A : activité ; P : phase

FCHB001	Ponction ou cytoponction de nœud [ganglion] lymphatique, par voie transcutanée sans guidage	1 0
----------------	--	------------

05.01.06.02 Ponction et biopsie de moelle osseuse

FDHB001	Ponction de moelle osseuse pour myélogramme dans un territoire, par voie transcutanée	1 0
----------------	--	------------

FDHB005	Ponction de moelle osseuse pour myélogramme dans plusieurs territoires sous anesthésie générale, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

FDHB006	Ponction de moelle osseuse pour myélogramme et analyses biologiques dans un territoire, par voie transcutanée	1 0
----------------	--	------------

FDHB003	Ponction de moelle osseuse pour myélogramme et analyses biologiques dans plusieurs territoires sous anesthésie générale, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

FDHB002	Biopsie ostéoméduleuse, par voie transcutanée	1 0
----------------	--	------------

FDHB004	Ponction de moelle osseuse pour myélogramme et analyses biologiques avec biopsie ostéoméduleuse dans le même territoire, par voie transcutanée	1 0
----------------	---	------------

05.01.06.03 Prélèvement de sang

Le prélèvement de sang, par voie vasculaire transcutanée inclut le guidage angiographique.

FEHB001	Prélèvement de sang artériel, par voie transcutanée	1 0
----------------	--	------------

EAHF001	Prélèvements sanguins hypersélectifs étagés des sinus pétreux, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	--	------------

EHHF001	Prélèvements sanguins veineux étagés sélectifs ou hypersélectifs de vaisseau affluent de la veine porte, par voie veineuse transhépatique transcutanée	1 0
----------------	---	------------

EHHF002	Prélèvements sanguins veineux étagés suprasélectifs de vaisseau affluent de la veine porte, par voie veineuse transhépatique transcutanée	1 0
----------------	--	------------

EGHF001	Prélèvements sanguins bilatéraux étagés ou simultanés des veines rénales, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	---	------------

EGHF003	Prélèvements sanguins bilatéraux étagés ou simultanés des veines surrénales, par voie veineuse transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans : prélèvements sanguins veineux rénaux</i>	

EGHF002	Prélèvements sanguins bilatéraux étagés ou simultanés des veines gonadiques, par voie veineuse transcutanée	1 0
----------------	--	------------

05.01.07 Exploration chirurgicale des systèmes immunitaire et hématopoïétique

ZAQA001	Exploration du cou, par cervicotomie [Cervicotomie exploratrice]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

FCFA012	Exérèse de nœud [ganglion] lymphatique du cou à visée diagnostique, par cervicotomie	1 0
----------------	---	------------

FCFA021	Exérèse de nœud [ganglion] lymphatique des membres à visée diagnostique, par abord direct	1 0
----------------	--	------------

05.01.08 Examen anatomopathologique des systèmes immunitaire et hématopoïétique

Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :

- d'un organe : estomac, peau, muscle,
- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,
- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale

A : activité ; P : phase

Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage
Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par berge, on entend : limite de la résection [incision].

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale
Avec ou sans : examen de berge

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage
Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire

La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :
- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre
- les éventuelles recoupes
- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique
À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

05.01.08.01 Examen histopathologique de biopsie de structure anatomique des systèmes immunitaire et hématopoïétique

FCQX028	Examen histopathologique de biopsie de nœud [ganglion] lymphatique	1 0
FDQX007	Examen histopathologique de biopsie de moelle osseuse avec coloration spéciale	1 0

05.01.08.02 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse d'organe du système lymphatique

A : activité ; P : phase

<i>L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse d'un nœud [ganglion] lymphatique sentinelle inclut : l'analyse histologique systématique en coupes sériées de 2 à 3 mm d'épaisseur de la totalité du ganglion prélevé, colorées à l'hématoxyline-éosine. Un résultat positif est défini actuellement par la présence d'au moins une lésion métastatique de diamètre supérieur à 0.2 mm</i>		
FCQX004	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de nœud [ganglion] lymphatique <i>À l'exclusion de : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de nœud [ganglion] lymphatique sentinelle (FCQX005, FCQX008, FCQX007)</i>	1 0
FCQX005	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse d'un nœud [ganglion] lymphatique sentinelle	1 0
FCQX008	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de 2 nœuds [ganglions] lymphatiques sentinelles	1 0
FCQX007	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de 3 nœuds [ganglions] lymphatiques sentinelles	1 0
FCQX006	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse d'un groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique]	1 0
FCQX010	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièces d'exérèse de 2 ou 3 groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques]	1 0
FCQX012	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièces d'exérèse de 4 à 6 groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques]	1 0
FCQX011	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièces d'exérèse de 7 groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] ou plus	1 0
05.01.08.03	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse d'autres organes des systèmes immunitaire et hématopoïétique	
FAQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'amygdalectomie	1 0
FBQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse du thymus ou de vestiges thymiques	1 0
FFQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de splénectomie	1 0
05.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME IMMUNITAIRE	
05.02.01	Actes thérapeutiques sur les organes de l'immunité	
05.02.01.01	Actes thérapeutiques sur les tonsilles pharyngiennes [végétations adénoïdes]	
<i>Comprend : exérèse des tonsilles pharyngiennes [tonsillectomie pharyngienne] [adénoïdectomie]</i>		
<i>Avec ou sans : examen de l'oreille externe et/ou moyenne</i>		
FAFA008	Adénoïdectomie	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FAFA001	Adénoïdectomie avec pose unilatérale d'aérateur transtympanique	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FAFA002	Adénoïdectomie avec pose bilatérale d'aérateur transtympanique	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FAFA013	Adénoïdectomie avec myringotomie unilatérale ou bilatérale	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
05.02.01.02	Actes thérapeutiques sur les tonsilles palatines [amygdales pharyngiennes]	
<i>Comprend : exérèse unilatérale ou bilatérale de la tonsille palatine [tonsillectomie palatine] [amygdalectomie]</i>		
<i>Avec ou sans : examen de l'oreille externe et/ou moyenne</i>		

A : activité ; P : phase

FAFA014	Amygdalectomie par dissection	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FAFA015	Amygdalectomie par dissection, avec adénoïdectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FAFA006	Amygdalectomie par dissection, avec adénoïdectomie et myringotomie unilatérale ou bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FAFA005	Amygdalectomie par dissection, avec adénoïdectomie et pose unilatérale d'aérateur transtympanique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FAFA010	Amygdalectomie par dissection, avec adénoïdectomie et pose bilatérale d'aérateur transtympanique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FASD001	Hémostase secondaire à une amygdalectomie ou une adénoïdectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FAFA007	Exérèse de moignon amygdalien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FAND001	Séance de destruction de tissu amygdalien pharyngien ou lingual	1 0

05.02.01.03 Actes thérapeutiques sur le thymus*Comprend : thymectomie pour myasthénie sans thymome**À l'exclusion de :*

- exérèse de vestige thymique au cours de l'exploration des sites parathyroïdiens
- thymectomie pour tumeur du thymus (cf 06.03.12)

FBFA001	Exérèse du thymus vestigial, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FBFC900	Exérèse du thymus vestigial, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FBFA900	Exérèse du thymus vestigial, par thoracotomie avec préparation par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FBFA003	Exérèse du thymus vestigial, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

05.02.02 Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques*Par curage lymphonodal [ganglionnaire], on entend : exérèse complète et systématisée des vaisseaux et des nœuds [ganglions] lymphatiques d'un territoire anatomique, drainant un organe ou une région de l'organisme.**Le prélèvement d'un nœud [ganglion] lymphatique ou de quelques-uns [picking] à titre diagnostique, au cours de l'exérèse d'un organe, est inclus dans l'acte principal et ne donne pas lieu à codage supplémentaire.***05.02.02.01 Actes thérapeutiques sur le conduit [canal] thoracique**

FCSA002	Ligature du conduit thoracique, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCSC001	Fermeture de fistule ou ligature du conduit thoracique, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCSA001	Fermeture de fistule ou ligature du conduit thoracique, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

05.02.02.02 Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques de la tête et du cou

A : activité ; P : phase

Comprend : noeuds lymphatiques régionaux du cou répartis en :

- Groupe 1 : groupe lymphonodal submentosubmandibulaire
- Groupe 2 : groupe lymphonodal jugulodigastrique
- Groupe 3 : groupe lymphonodal jugulo-omo-hyoïdien
- Groupe 4 : groupe lymphonodal jugulaire inférieur
- Groupe 5 : groupe lymphonodal cervical accessoire
- Groupe 6 : groupe lymphonodal cervical antérieur

Par curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical partiel, on entend : exérèse de 1 à 3 des groupes de noeuds lymphatiques du cou.

Par curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical complet, on entend :

- curage radical
- curage fonctionnel
- exérèse de 4 des groupes de noeuds lymphatiques du cou, ou plus.

FCFA028	Exérèse de nœud [ganglion] lymphatique du cou à visée thérapeutique, par cervicotomie	1 0
FCFA016	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical partiel unilatéral, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA020	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical partiel bilatéral, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA008	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical complet unilatéral, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA027	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical complet unilatéral, élargi aux muscles profonds et/ou aux nerfs du cou, à l'artère carotide externe, à la glande parotide, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA025	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical complet unilatéral avec curage partiel controlatéral, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA013	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical complet bilatéral, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA005	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical complet et médiastinorécurrentiel unilatéral, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA009	Curage lymphonodal [ganglionnaire] cervical complet et médiastinorécurrentiel bilatéral, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCNB001	Sclérose de lymphangiome cervical ou cervicofacial, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique	1 0
	Avec ou sans : contrôle radiologique	
FCFA001	Exérèse de lymphangiome cervical	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA003	Exérèse de lymphangiome cervical avec extension médiastinale, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA026	Exérèse de lymphangiome cervicofacial sans dissection du nerf facial	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA015	Exérèse de lymphangiome cervicoparotidien	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA014	Exérèse de lymphangiome cervicoparotidien avec extension buccopharyngée	1 0
	Anesthésie	4 0
FCFA023	Exérèse de lymphangiome cervicoparotidien avec extension buccopharyngée et médiastinale, par cervicotomie	1 0
	Anesthésie	4 0

05.02.02.03 Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques du thorax

A : activité ; P : phase

FCFC002	Exérèse de nœud [ganglion] lymphatique du médiastin, par thoroscopie ou par médiastinoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFA002	Curage lymphonodal [ganglionnaire] médiastinal supérieur, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFA004	Curage lymphonodal [ganglionnaire] médiastinal unilatéral ou bilatéral, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
05.02.02.04	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques de l'abdomen	
FCFC003	Curage lymphonodal [ganglionnaire] pelvien par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Curage lymphonodal iliaque externe avec curage obturateur, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFC103	Curage lymphonodal [ganglionnaire] pelvien par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Curage lymphonodal iliaque externe avec curage obturateur, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFA006	Curage lymphonodal [ganglionnaire] pelvien, par laparotomie	1 0
	<i>Curage lymphonodal iliaque externe avec curage obturateur, par laparotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFC001	Curage lymphonodal [ganglionnaire] iliaque, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Curage lymphonodal iliaque commun et iliaque externe, par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFC101	Curage lymphonodal [ganglionnaire] iliaque, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Curage lymphonodal iliaque commun et iliaque externe, par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFA019	Curage lymphonodal [ganglionnaire] iliaque unilatéral ou bilatéral, par laparotomie	1 0
	<i>Curage lymphonodal iliaque commun et iliaque externe unilatéral ou bilatéral, par laparotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFC005	Curage lymphonodal [ganglionnaire] lomboaortique, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFC105	Curage lymphonodal [ganglionnaire] lomboaortique, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFA010	Curage lymphonodal [ganglionnaire] lomboaortique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFC004	Curage lymphonodal [ganglionnaire] lomboaortique avec curage iliaque unilatéral ou bilatéral, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFC104	Curage lymphonodal [ganglionnaire] lomboaortique avec curage iliaque unilatéral ou bilatéral, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FCFA022	Curage lymphonodal [ganglionnaire] lomboaortique avec curage iliaque unilatéral ou bilatéral, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

05.02.02.05	Actes thérapeutiques sur les vaisseaux et nœuds [ganglions] lymphatiques des membres	
FCFA018	Exérèse de nœud [ganglion] lymphatique des membres à visée thérapeutique, par abord direct <i>À l'exclusion de : curage lymphonodal [ganglionnaire] axillaire, par abord direct (FCFA029) inguinal, par abord direct (FCFA011)</i>	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FCFA029	Curage lymphonodal [ganglionnaire] axillaire, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FCFA011	Curage lymphonodal [ganglionnaire] inguinal, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FCPA001	Mise à plat d'une lymphocèle d'un membre avec lymphostase, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FCFA007	Lymphangectomie partielle ou totale d'un membre, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
FCCA001	Dérivation lympholymphatique ou lymphoveineuse d'un membre, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
05.02.02.06	Autres actes thérapeutiques sur les vaisseaux et les nœuds lymphatiques	
FCNH001	Sclérose de malformation lymphatique, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique avec guidage échographique et/ou radiologique <i>À l'exclusion de : sclérose de lymphangiome cervical ou cervicofacial, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique (FCNB001)</i>	1 0
FCFA024	Exérèse d'un lymphangiome superficiel <i>À l'exclusion de : exérèse de lymphangiome cervical ou cervicofacial (cf 05.02.02.02)</i>	1 0
FCBP001	Séance de compression [pressothérapie] mercurielle d'un membre <i>Indication : lymphœdème ou phlébœdème</i>	1 0
FCBP002	Séance de compression [pressothérapie] pneumatique unilatérale ou bilatérale d'un membre <i>Indication : lymphœdème ou phlébœdème</i>	1 0
05.02.03	Actes thérapeutiques d'allergologie	
FGLB002	Injection d'extrait allergénique à concentration croissante par voie souscutanée, jusqu'à obtention de la dose d'entretien pour désensibilisation spécifique par méthode semiaccélérée ou accélérée [semirush ou rush] <i>Environnement : spécifique : pour désensibilisation aux venins d'hyménoptères et pour désensibilisation dans l'asthme, réservé aux centres cliniques en possédant l'expérience et se trouvant à proximité immédiate d'une unité de réanimation</i>	1 0
FGLB001	Séance d'injection d'extrait allergénique à concentration donnée pour désensibilisation spécifique, par voie souscutanée	1 0
FGLB004	Séance d'injection ou d'ingestion d'un médicament à concentration croissante pour accoutumance <i>Indication : absence d'alternative thérapeutique au traitement nécessaire avec le médicament allergisant Environnement : spécifique : à réaliser en milieu hospitalier</i>	1 0
05.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SYSTÈME HÉMATOPOÏÉTIQUE	
05.03.01	Actes thérapeutiques sur la rate	
05.03.01.01	Évacuation de collection splénique	

A : activité ; P : phase

<i>Avec ou sans : drainage</i>		
FFJC001	Évacuation de collection de la rate, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FFJA001	Évacuation de collection de la rate, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
05.03.01.02 Splénectomie		
FFFC420	Splénectomie partielle, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FFFA002	Splénectomie partielle, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FFFC001	Splénectomie totale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : greffe de rate</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FFFA001	Splénectomie totale, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : greffe de rate</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
05.03.01.03 Autres actes thérapeutiques sur la rate		
FFSC272	Hémostase splénique avec conservation de la rate, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FFSA001	Hémostase splénique avec conservation de la rate, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
05.03.02 Actes thérapeutiques concernant l'hématopoïèse		
05.03.02.01 Actes thérapeutiques sur la moelle osseuse		
FDFB001	Prélèvement de cellules souches hématopoïétiques médullaires [Prélèvement de moelle osseuse], pour thérapie cellulaire	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
05.03.02.02 Actes thérapeutiques sur le sang		
<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques chez le fœtus (cf 09.04)</i>		
FEJF003	Saignée thérapeutique	1 0
FEJF006	Saignée thérapeutique, avec transfusion de concentré de globules rouges	1 0
	<i>À l'exclusion de : saignée thérapeutique avec transfusion de concentré de globules rouges, chez le nouveau-né (FEJF008)</i>	
FEJF008	Saignée thérapeutique avec transfusion de concentré de globules rouges, chez le nouveau-né	1 0
FELF012	Exsanguinotransfusion d'épuration ou de substitution	1 0
	<i>À l'exclusion de : exsanguinotransfusion d'épuration ou de substitution, chez le nouveau-né (FELF005)</i>	
FELF005	Exsanguinotransfusion d'épuration ou de substitution, chez le nouveau-né	1 0
FELF011	Transfusion de concentré de globules rouges d'un volume inférieur à une demi-masse sanguine	1 0
	<i>À l'exclusion de : transfusion de concentré de globules rouges</i>	
	<i>- d'un volume inférieur à 40 ml/kg, chez le nouveau-né (FELF007)</i>	
	<i>- à domicile (FELF008)</i>	

A : activité ; P : phase

FELF007	Transfusion de concentré de globules rouges d'un volume inférieur à 40 ml/kg, chez le nouveau-né	1 0
FELF008	Transfusion de concentré de globules rouges, à domicile	1 0
FELF006	Transfusion de produit sanguin labile non érythrocytaire	1 0
	À l'exclusion de : - injection intraveineuse d'un produit de thérapie cellulaire pour allogreffe (FELF009) - injection intraveineuse d'un produit de thérapie cellulaire pour autogreffe (FELF010) - transfusion de produit sanguin labile non érythrocytaire, chez le nouveau-né (FELF002)	
FELF002	Transfusion de produit sanguin labile non érythrocytaire, chez le nouveau-né	1 0
	À l'exclusion de : - injection intraveineuse d'un produit de thérapie cellulaire pour allogreffe (FELF009) - injection intraveineuse d'un produit de thérapie cellulaire pour autogreffe (FELF010)	
FELF003	Administration intraveineuse simultanée de deux des produits sanguins suivants : plasma frais congelé, plaquettes, facteur antihémophilique, fibrinogène, antithrombine III pour suppléance de coagulopathie, par 24 heures	1 0
FEPF003	Séance d'érythraphérèse thérapeutique avec transfusion de globules rouges [échange érythrocytaire]	1 0
FEPF005	Séance d'érythraphérèse thérapeutique avec perfusion [hémodilution normovolémique intentionnelle]	1 0
FEPF002	Séance de thrombocythaphérèse thérapeutique	1 0
	À l'exclusion de : pour thérapie cellulaire (FEFF001, FEFF002) Indication : thrombocytémie essentielle	
FEPF001	Séance programmée de leucaphérèse thérapeutique pour affection chronique	1 0
	À l'exclusion de : pour thérapie cellulaire (FEFF001, FEFF002) Indication : leucémie myéloïde chronique, leucémie lymphoïde chronique, hyperleucocytaire	
FEPF004	Séance non programmée de leucaphérèse thérapeutique pour affection aiguë	1 0
	À l'exclusion de : pour thérapie cellulaire (FEFF001, FEFF002)	
FEJF004	Séance programmée de soustraction thérapeutique de plasma avec perfusion de produit de substitution [échange plasmatique] pour affection chronique	1 0
FEJF002	Séance non programmée de soustraction thérapeutique de plasma avec perfusion de produit de substitution [échange plasmatique] pour affection aiguë	1 0
	Échange plasmatique pour syndrome hémolytique et urémique	
FERP001	Séance de photochimiothérapie extracorporelle des cellules sanguines mononucléées par technique ouverte	
	Phase 1 : collecte des leucocytes par cythaphérèse [leucaphérèse]	1 1
	Phase 2 : trarradiation des leucocytes par UVA en présence d'un produit photosensibilisant	1 2
	Phase 3 : autotransfusion des leucocytes	1 3
FERP858	Séance de photochimiothérapie extracorporelle des cellules sanguines mononucléées par technique fermée	1 0
FEJF005	Séance d'épuration chimique des lipoprotéines [LDLaphérèse] à partir du plasma ou du sang total	1 0
	Indication : hypercholestérolémie familiale homozygote, hypercholestérolémie familiale hétérozygote sévère biologique et clinique échappant à tout traitement hypolipémiant Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement : spécifique	
FEJF007	Séance d'épuration immunologique de substance plasmatique [immunoabsorption]	1 0
FEJF001	Séance d'épuration semisélective de substance plasmatique par double filtration [épuration en cascade]	1 0
FEJF009	Séance d'ultrafiltration plasmatique	1 0
FEFF001	Prélèvement de cellules mononucléées par cythaphérèse, pour thérapie cellulaire	1 0
FEFF220	Prélèvement de cellules mononucléées par cythaphérèse, pour production de médicament de thérapie génique autologue chez un patient de moins de 20 kg	1 0
	Prélèvement de cellules mononucléées par cythaphérèse, pour immunothérapie par CAR-T cells [cellules T à récepteur antigénique chimérique] autologues	

A : activité ; P : phase

FEFF438	Prélèvement de cellules mononucléées par cytophérèse, pour production de médicament de thérapie génique autologue chez un patient de 20 kg et plus <i>Prélèvement de cellules mononucléées par cytophérèse, pour immunothérapie par CAR-T cells [cellules T à récepteur antigénique chimérique] autologues</i>	1 0
FEFF002	Prélèvement de cellules souches hématopoïétiques sanguines par cytophérèse, pour thérapie cellulaire <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
FELF010	Injection intraveineuse d'un produit de thérapie cellulaire pour autogreffe	1 0
FELF009	Injection intraveineuse d'un produit de thérapie cellulaire pour allogreffe	1 0
FGLF671	Administration d'un médicament de thérapie génique autologue par voie veineuse <i>Injection intraveineuse de CAR-T cells [cellules T à récepteur antigénique chimérique] autologues</i> <i>Indication : immunothérapie par lymphocytes T autologues génétiquement modifiées ex vivo pour exprimer un récepteur chimérique à l'antigène ciblant la protéine CD19 : - en 3e ligne ou plus de lymphome diffus à grandes cellules B [LDGCB] ou de lymphome médiastinal primitif à grandes cellules B [LMPGCB] réfractaire ou en rechute - pour leucémie aigüe lymphoblastique à cellules B réfractaire, en rechute après greffe ou après la deuxième rechute ou plus des patients de moins de 26 ans</i>	1 0
FENL001	Irradiation interne pour polyglobulie, par injection intraveineuse de phosphore 32	1 0
05.03.03	Autres actes thérapeutiques sur les systèmes immunitaire et hématopoïétique	
EBSA011	Hémostase secondaire, par reprise de cervicotomie <i>À l'exclusion de : hémostase secondaire à un acte sur les vaisseaux cervicocéphaliques, par cervicotomie (EBSA012)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

06 APPAREIL RESPIRATOIRE

Par thoracotomie, on entend : tout abord de la cavité thoracique - sternotomie, thoracotomie latérale, thoracotomie postérieure -.

Les actes sur le thorax, par thoracoscopie incluent l'évacuation de collection intrathoracique associée, la pose de drain pleural et/ou péricardique.

Les actes sur le thorax, par thoracotomie incluent l'évacuation de collection intrathoracique associée, la pose de drain pleural et/ou péricardique.

La circulation extracorporelle [CEC] pour acte intrathoracique inclut, pour le chirurgien, l'installation, la conduite de la circulation extracorporelle, et son ablation. Elle inclut les responsabilités suivantes:

- décision de l'indication et choix de la technique
- pose et ablation des canules
- choix du niveau d'hypothermie
- choix du débit de CEC
- décision d'arrêt circulatoire
- définition des protocoles de remplissage
- décision de cardioplégie
- décision d'assistance circulatoire.

06.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL RESPIRATOIRE**06.01.01 Explorations électrophysiologiques de l'appareil respiratoire**

AHQP006	Électromyographie de détection des muscles du larynx par électrode externe	1 0
AHQE002	Électromyographie de détection des muscles du larynx par électrode aiguille, par laryngoscopie	1 0

06.01.02 Échographie de l'appareil respiratoire

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

A : activité ; P : phase

GBQM001	Échographie unilatérale ou bilatérale du sinus maxillaire et/ou du sinus frontal	1 0
GFQM001	Échographie transthoracique du médiastin, du poumon et/ou de la cavité pleurale <i>Échographie transthoracique du thymus</i>	1 0
GFQJ002	Échographie du médiastin et/ou du poumon, par voie œsophagienne ou par voie bronchique	1 0
06.01.03	Radiographie de l'appareil respiratoire	
ZBQK002	Radiographie du thorax <i>Radiographie pulmonaire</i> <i>À l'exclusion de : radiographie du squelette du thorax (LJQK001)</i>	1 0
LJQK002	Radiographie du thorax avec radiographie du squelette du thorax <i>Radiographie pulmonaire avec gril costal</i>	1 0
ZBQK003	Examen radiologique dynamique du thorax, pour étude de la fonction respiratoire et/ou cardiaque <i>Étude radiologique de prothèse valvulaire cardiaque</i> <i>Étude radiologique de la cinétique des coupes diaphragmatiques</i> <i>Avec ou sans : opacification</i>	1 0
GEQH001	Bronchographie	1 0
06.01.04	Scanographie de l'appareil respiratoire <i>À l'exclusion de : scanographie du coeur et des vaisseaux intrathoraciques (cf 04.01.05)</i>	
ZBQK001	Scanographie du thorax, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZBQH001	Scanographie du thorax, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
06.01.05	Remnographie [IRM] de l'appareil respiratoire <i>À l'exclusion de : remnographie du coeur et des vaisseaux intrathoraciques (cf 04.01.06)</i>	
ZBQN001	Remnographie [IRM] du thorax, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZBQJ001	Remnographie [IRM] du thorax, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
06.01.06	Scintigraphie de l'appareil respiratoire <i>À l'exclusion de : recherche d'une thrombose artérielle pulmonaire, par injection de traceur radio-isotopique spécifique (DFQL001)</i>	
GFQL004	Scintigraphie pulmonaire de ventilation	1 0
GFQL007	Scintigraphie pulmonaire de perfusion	1 0
GFQL006	Scintigraphie pulmonaire de ventilation et de perfusion	1 0
GFQL001	Tomoscintigraphie pulmonaire de ventilation	1 0
GFQL005	Tomoscintigraphie pulmonaire de perfusion	1 0
GFQL002	Tomoscintigraphie pulmonaire de ventilation et de perfusion	1 0
GEQL001	Scintigraphie de l'épuration mucociliaire bronchique <i>Aérosol bronchique particulaire sans étude de perméabilité</i>	1 0
GLQL002	Mesure radio-isotopique de la perméabilité alvéolocapillaire	1 0
06.01.07	Épreuves fonctionnelles de l'appareil respiratoire	
06.01.07.01	Épreuves fonctionnelles sur le nez	

A : activité ; P : phase

GAQD003	Mesure de la différence de potentiel des muqueuses nasales	1 0
FGRP010	Tests vasomoteurs de stimulation cutanée pour rhinite	1 0
GAQD007	Rhinomanométrie antérieure sans test de provocation	1 0
GAQD002	Rhinomanométrie antérieure avec test de provocation <i>À l'exclusion de : test de provocation par allergène administré à concentration croissante par voie nasale (FGRD004)</i> <i>Indication : en dépit de signes cliniques suggestifs, si les tests cutanés sont négatifs ou lorsqu'il y a une polysensibilisation cutanée</i>	1 0
GAQD005	Rhinomanométrie postérieure sans test de provocation	1 0
GAQD001	Rhinomanométrie postérieure avec test de provocation	1 0
GAQD004	Rhinométrie acoustique sans test de provocation	1 0
GAQD006	Rhinométrie acoustique avec test de provocation	1 0
GJQP001	Olfactométrie	1 0
GAQD349	Mesure du monoxyde d'azote [NO] nasal <i>Indication : diagnostic de la dyskinésie ciliaire primitive</i> <i>Environnement : Cet examen est à réaliser dans un centre spécialisé ou dans une salle dédiée aux explorations fonctionnelles respiratoires, avec une concentration normale en NO ambiant, par du personnel formé à cet examen dans un centre spécialisé</i>	1 0

06.01.07.02 Épreuves fonctionnelles sur le larynx

GKQP010	Bilan instrumental de la phonation avec enregistrement vidéoscopique et/ou photographique, et examen stroboscopique du larynx	1 0
GKQP008	Analyse informatisée de la parole et/ou de la voix par électroglottographie	1 0
GKQE001	Bilan phonétique de la parole avec fibroscopie du pharynx et du larynx par voie nasale	1 0
GKQP006	Analyse informatisée acoustique de la parole	1 0
GKQP001	Analyse informatisée acoustique de la voix <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
GKQP011	Analyse informatisée aérodynamique de la phonation	1 0

06.01.07.03 Étude des pressions de l'appareil respiratoire

GBQD001	Manométrie des sinus paranasaux <i>Avec ou sans : sinusoscopie</i>	1 0
----------------	--	-----

06.01.07.04 Explorations fonctionnelles de la respiration

La polygraphie respiratoire nocturne inclut la réalisation simultanée des examens suivants : mesure de la saturation sanguine en oxygène par oxymétrie et flux aérien nasobuccal, et/ou quantification des ronflements avec enregistrement des bruits trachéaux, et/ou détection des efforts respiratoires, et/ou analyse de la position corporelle, sur une période nocturne d'au moins 6 heures.

GLHF001	Prélèvement de sang artériel avec gazométrie sanguine et mesure du pH, sans épreuve d'hyperoxie <i>À l'exclusion de : au cours de l'adaptation d'une ventilation non efficace d'une suppléance ventilatoire</i>	1 0
GLHF002	Prélèvement de sang artériel avec gazométrie sanguine et mesure du pH, avec épreuve d'hyperoxie <i>À l'exclusion de : au cours de l'adaptation d'une ventilation non efficace d'une suppléance ventilatoire</i>	1 0

A : activité ; P : phase

GLQP005	Enregistrement continu de la saturation sanguine en oxygène par mesure transcutanée [SpO2] [Oxymétrie de pouls], pendant au moins 6 heures	1 0
GLQP013	Mesure transcutanée de la tension partielle en oxygène [TcPO2] au repos	1 0
GLQP010	Mesure transcutanée de la tension partielle d'oxygène [TcPO2] en hyperhémie	1 0
GLQP012	Mesure de la capacité vitale lente et de l'expiration forcée, avec enregistrement [Spirométrie standard]	1 0
GLQP008	Mesure de la capacité vitale lente et de l'expiration forcée, avec gazométrie sanguine artérielle [Spirométrie standard avec gaz du sang]	1 0
GLQP002	Mesure de la capacité vitale lente et de l'expiration forcée, avec mesure des volumes pulmonaires mobilisables et non mobilisables par pléthysmographie <i>Avec ou sans : mesure des résistances des voies aériennes</i>	1 0
GLQP009	Mesure de la capacité vitale et du volume courant par pléthysmographie d'inductance	1 0
GLQP003	Mesure de l'expiration forcée [Courbe débit-volume] avec enregistrement	1 0
GLQP014	Mesure du débit expiratoire maximal par technique de compression <i>Technique de la jaquette</i>	1 0
GLQP011	Mesure des volumes pulmonaires mobilisables et non mobilisables par pléthysmographie <i>Avec ou sans : mesure des résistances des voies aériennes</i>	1 0
GLQP016	Mesure des résistances des voies aériennes ou de l'appareil respiratoire par interruption des débits ou des oscillations forcées	1 0
GFQP001	Mesure de la compliance [de l'élasticité] pulmonaire	1 0
GLQD002	Mesure des compliances [de l'élasticité] thoracopulmonaires avec mesure de la pression œsophagienne, avant l'âge de 3 ans	1 0
GLQD006	Mesure de la pression d'occlusion à la bouche à 0,1 seconde d'inspiration [P 0,1]	1 0
LLQP002	Étude des muscles ventilatoires par mesure de pression à la bouche	1 0
GLQD004	Mesure de la différence alvéoloartérielle des pressions partielles en oxygène par analyse des gaz expirés et des gaz du sang	1 0
GLQD007	Mesure du volume capillaire pulmonaire par mesures de la capacité de transfert pulmonaire	1 0
GLQP006	Mesure de la réponse au dioxyde de carbone [CO2] par établissement d'une courbe réponse ventilatoire/concentration de CO2	1 0
GLQP007	Polygraphie respiratoire nocturne	1 0
GRLP003	Épreuve d'effort sur tapis roulant ou bicyclette ergométrique, avec mesure des gaz du sang [Épreuve d'effort simplifiée] [Gazométrie à l'effort]	1 0
GRLP004	Épreuve d'effort sur tapis roulant ou bicyclette ergométrique, avec mesure des gaz du sang et du débit d'oxygène consommé [VO2], et surveillance électrocardioscopique discontinue	1 0
EQQP003	Mesure de la distance de marche en terrain plat en 6 minutes, avec surveillance de la saturation en oxygène par mesure transcutanée	1 0
EQQP002	Mesure de la distance de marche en terrain plat en 6 minutes, avec surveillance de la saturation en oxygène par mesure transcutanée et mesure du débit d'oxygène utile	1 0
GLQP017	Épreuve d'oxygénothérapie hyperbare [OHB] avec mesure transcutanée de la pression partielle en oxygène [PtcO2] <i>Avec ou sans : utilisation d'agent pharmacologique vasoactif</i> <i>Indication : sélection des patients porteurs d'écrasement de membre, d'ulcère ou de gangrène ischémique persistant après revascularisation ou sans possibilité de revascularisation pouvant bénéficier d'un traitement hyperbare (l'absence d'élévation de la PtcO2 contre-indique le traitement hyperbare)</i>	1 0
06.01.07.05 Surveillance continue de l'appareil respiratoire		
GLLB001	Pose d'un dispositif de mesure de la saturation jugulaire en oxygène, par voie veineuse transcutanée	1 0
GLQP004	Surveillance continue transcutanée de la pression partielle sanguine en oxygène [PO2] et/ou en dioxyde de carbone [PCO2] chez le nouveau-né, par 24 heures	1 0

A : activité ; P : phase

GLQP015	Surveillance continue de la saturation jugulaire en oxygène par dispositif intraveineux, par 24 heures	1 0
06.01.08	Endoscopie et échoendoscopie de l'appareil respiratoire	
	<i>Comprend : examen endoscopique en vision directe ou avec vidéoscopie</i>	
06.01.08.01	Endoscopie de la cavité nasale	
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
GAQE003	Endoscopie de la cavité nasale, par voie nasale	1 0
	<i>Rhinoscopie par voie nasale</i>	
GAQE001	Endoscopie de la cavité nasale et du rhinopharynx [cavum], par voie nasale	1 0
	<i>Rhinocavoscopie par voie nasale</i>	
GCQE002	Endoscopie du rhinopharynx [cavum], par voie buccale sous anesthésie générale	1 0
	<i>Cavoscopie par voie buccale</i>	
	<i>Avec ou sans : endoscopie nasale</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
06.01.08.02	Endoscopie des sinus paranasaux	
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
GBQE002	Sinusoscopie frontale	1 0
GBQE001	Sinusoscopie sphénoïdale	1 0
GBQA002	Sinusoscopie maxillaire, par voie méatale inférieure et/ou par abord de la fosse canine [abord vestibulaire]	1 0
06.01.08.03	Endoscopie du larynx	
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
GCQE001	Fibroscopie du pharynx et du larynx, par voie nasale	1 0
GCQE003	Fibroscopie du pharynx et du larynx par voie nasale, avec examen stroboscopique du larynx	1 0
GDQE005	Laryngoscopie directe [Laryngoscopie en suspension]	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
GDQE003	Laryngoscopie indirecte au laryngoscope rigide	1 0
GDQE002	Laryngoscopie indirecte au laryngoscope rigide, avec examen stroboscopique du larynx	1 0
GDQE004	Fibroscopie du larynx et de la trachée	1 0
GDQE001	Laryngo-trachéo-bronchoscopie au tube rigide	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
06.01.08.04	Endoscopie de la trachée et des bronches	
	<i>Avec ou sans :</i>	
	<i>- brosse à visée cytologique ou bactériologique</i>	
	<i>- lavage bronchique</i>	
GEQE008	Bronchoscopie au tube rigide	1 0
	<i>Indication : hémoptysie massive, ponction et biopsie, contre-indication à la fibroscopie chez les patients infectés par un agent transmissible non conventionnel</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
GEQE001	Bronchoscopie au tube rigide, avec prélèvement médiastinal à l'aiguille par voie transbronchique	1 0

A : activité ; P : phase

*Avec ou sans : prélèvement par fibroscopie**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Anesthésie 4 0*

GEQE005	Bronchoscopie au tube rigide, avec biopsie pulmonaire par voie transbronchique sans guidage	1 0
----------------	--	-----

*Indication : pédiatrie**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Anesthésie 4 0*

GEQH003	Bronchoscopie au tube rigide, avec biopsie pulmonaire par voie transbronchique avec guidage radiologique	1 0
----------------	---	-----

*Indication : pédiatrie**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Anesthésie 4 0*

GEQE007	Fibroscopie bronchique	1 0
----------------	-------------------------------	-----

À l'exclusion de : fibroscopie bronchique, chez un patient intubé ou trachéotomisé (GEQE012)

GEQE012	Fibroscopie bronchique, chez un patient intubé ou trachéotomisé	1 0
----------------	--	-----

GEQE004	Fibroscopie bronchique, avec lavage bronchioloalvéolaire à visée diagnostique	1 0
----------------	--	-----

À l'exclusion de : fibroscopie bronchique avec lavage bronchioloalvéolaire à visée diagnostique, chez un patient intubé ou trachéotomisé (GEQE009)

GEQE009	Fibroscopie bronchique avec lavage bronchioloalvéolaire à visée diagnostique, chez un patient intubé ou trachéotomisé	1 0
----------------	--	-----

GEQE002	Fibroscopie bronchique, avec prélèvement lymphonodal à l'aiguille par voie transbronchique	1 0
----------------	---	-----

GEQE006	Fibroscopie bronchique, avec biopsie pulmonaire par voie transbronchique sans guidage	1 0
----------------	--	-----

GEQH002	Fibroscopie bronchique, avec biopsie pulmonaire par voie transbronchique avec guidage radiologique	1 0
----------------	---	-----

GEQE010	Fibroscopie trachéobronchique avec photodétection de lésion par autofluorescence sans laser	1 0
----------------	--	-----

GEQE003	Fibroscopie trachéobronchique avec photodétection de lésion par autofluorescence avec laser	1 0
----------------	--	-----

GEQE013	Examen panendoscopique des voies aérodigestives supérieures avec trachéoscopie et œsophagoscopie	1 0
----------------	---	-----

*Indication : bilan de lésion néoplasique**Environnement : bloc opératoire**Anesthésie 4 0*

06.01.08.05 Échoendoscopie de la trachée et des bronches

GEQJ237	Échoendoscopie bronchique, avec prélèvement médiastinal à l'aiguille par voie transbronchique	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

06.01.09 Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil respiratoire

GGHB001	Ponction d'un épanchement pleural, sans guidage	1 0
----------------	--	-----

GAHA001	Biopsie de la peau du nez et/ou de la muqueuse nasale	1 0
----------------	--	-----

GDHE001	Biopsie oro-pharyngo-laryngée, par laryngoscopie indirecte	1 0
----------------	---	-----

GGHB002	Biopsie de la plèvre, par voie transcutanée sans guidage	1 0
----------------	---	-----

GEHD001	Prélèvement intrabronchique distal protégé sur sonde d'intubation ou sur trachéotomie, sans fibroscopie	1 0
----------------	--	-----

06.01.10 Exploration chirurgicale de l'appareil respiratoire

A : activité ; P : phase

GDQE007	Exploration de pli vocal [corde vocale], par laryngoscopie directe [Cordotomie exploratrice endoscopique]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GHQA001	Exploration du médiastin, par cervicotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GHQC001	Exploration du médiastin, par médiastinoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZBQC001	Exploration du thorax sans biopsie du poumon, par thoracoscopie	1 0
	<i>Thoracoscopie exploratrice</i>	
	<i>Biopsie du médiastin, de la plèvre, de nœud [ganglion] lymphatique, par thoracoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZBQA002	Exploration du thorax sans biopsie du poumon, par thoracotomie	1 0
	<i>Thoracotomie exploratrice</i>	
	<i>Biopsie du médiastin, de la plèvre, de nœud [ganglion] lymphatique, par thoracotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZBQC002	Exploration du thorax avec biopsie du poumon, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZBQA001	Exploration du thorax avec biopsie du poumon, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

06.01.11 Examen anatomopathologique de l'appareil respiratoire

Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :

- d'un organe : estomac, peau, muscle,
- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,
- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale

Par prélèvements non différenciés [non individualisés], on entend : prélèvements multiples, quels que soient leur nombre et leurs modalités, non distingués les uns des autres lors du prélèvement

Par prélèvements différenciés [individualisés], on entend : prélèvements multiples, quels que soient leur nombre et leurs modalités, distingués les uns des autres lors du prélèvement

L'examen cytopathologique d'un prélèvement inclut : la préparation de l'échantillon, sa fixation, la préparation microscopique avec une coloration standard, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu et le codage
Avec ou sans : coloration spéciale

Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage
Avec ou sans : - coloration spéciale

- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par berge, on entend : limite de la résection [incision].

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale
Avec ou sans : examen de berge

A : activité ; P : phase

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

*Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire*

*La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :
- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre
- les éventuelles recoupes
- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur*

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique

À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

06.01.11.01 Examen cytopathologique de prélèvement de l'appareil respiratoire

À l'exclusion de : examen cytopathologique en phase liquide [technique monocouche] (cf. 17.02.01.02)

GEQX002	Examen cytopathologique de produit de lavage bronchioloalvéolaire, non différencié, avec coloration spéciale	1	0
GEQX001	Examen cytopathologique de produit de lavage bronchioloalvéolaire, différencié, avec coloration spéciale	1	0

06.01.11.02 Examen histopathologique de biopsie de l'appareil respiratoire

GFQX020	Examen histopathologique de biopsie de poumon avec coloration spéciale pour diagnostic d'affection non carcinologique	1	0
----------------	--	---	---

06.01.11.03 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du haut appareil respiratoire

GCQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de cavité nasale [fosse nasale] et/ou de sinus paranasal	1	0
GCQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse du rhinopharynx	1	0
GDQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de cordectomie laryngée	1	0
GDQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de laryngectomie partielle et/ou de pharyngectomie partielle	1	0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de laryngectomie partielle verticale ou de laryngectomie totale (GDQX005)

GDQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de laryngectomie partielle verticale ou de laryngectomie totale	1 0
06.01.11.04	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil respiratoire intrathoracique	
GFQX006	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse pulmonaire non anatomique et/ou de segmentectomie, non différenciées, sans résection de côte ni de vertèbre	1 0
GFQX009	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse pulmonaire non anatomique et/ou de segmentectomie, différenciées, sans résection de côte ni de vertèbre	1 0
GFQX010	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse pulmonaire non anatomique et/ou de segmentectomie, avec résection de côte et/ou de vertèbre	1 0
GFQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse d'une lobectomie pulmonaire, sans résection de côte ni de vertèbre	1 0
GFQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pneumonectomie ou de lobectomies pulmonaires multiples, sans résection de côte ni de vertèbre	1 0
	<i>Avec ou sans : examen à visée carcinologique de pièce d'exérèse pulmonaire non anatomique et/ou de segmentectomie</i>	
GFQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse d'une lobectomie pulmonaire, avec résection de côte et/ou de vertèbre	1 0
GFQX007	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pneumonectomie ou de lobectomies pulmonaires multiples, avec résection de côte et/ou de vertèbre	1 0
	<i>Avec ou sans : examen à visée carcinologique de pièce d'exérèse pulmonaire non anatomique et/ou de segmentectomie</i>	
GGQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de tumeur de plèvre	1 0
	<i>Avec ou sans : Examen anatomopathologique à visée carcinologique de résection de côte et/ou de vertèbre et/ou de poumon</i>	
06.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES VOIES RESPIRATOIRES	
06.02.01	Actes thérapeutiques sur le nez	
06.02.01.01	Suture de plaie du nez	
GAJA002	Parage et/ou suture de plaie du nez	1 0
GAEA001	Repositionnement de fragment de nez amputé, sans anastomose vasculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAEA002	Réimplantation de fragment de nez, avec anastomoses vasculaires	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.01.02	Exérèse de lésion du nez	
	<i>Avec ou sans : suture immédiate</i>	
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 06.02.01.03)</i>	
GAFA007	Exérèse non transfixiante de lésion de la peau du nez ou de la muqueuse narinaire	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de :

- exérèse de lésion ou de malformation de la cavité nasale, par voie nasale (GAFD001)
- polypectomie intranasale (GAFD002)

GAFD005	Exérèse transfixiante de lésion de la peau du nez et/ou de la muqueuse narinaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAFD002	Exérèse subtotale ou totale [amputation] de la pointe et/ou de l'aile du nez	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAFD008	Amputation de la pyramide nasale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAFD004	Amputation de la pyramide nasale étendue au philtrum et/ou à la joue	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAFD003	Excision ou décortication d'un rhinophyma, sans laser	1 0
GAFD001	Excision ou décortication d'un rhinophyma, avec laser	1 0

06.02.01.03 Réparation de perte de substance du nez

La réparation de perte de substance du nez par autogreffe ou lambeau inclut la réparation de la zone de prélèvement du greffon ou du lambeau.

GAMA019	Réparation de perte de substance du nez par autogreffe composée d'auricule	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA018	Réparation de perte de substance du nez par lambeau local	1 0
	<i>Réparation de perte de substance du nez par lambeau de rotation, d'avancement, de transposition, hachette</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA012	Réparation de perte de substance du nez par lambeau régional	1 0
	<i>Réparation de perte de substance du nez par lambeau nasogénien, jugal, frontoglabellaire, labial, de Rieger</i>	
	<i>À l'exclusion de : réparation de perte de substance du nez</i>	
	<i>- par lambeau frontal à pédicule inférieur (GAMA002)</i>	
	<i>- par lambeau scalpant (GAMA014)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA002	Réparation de perte de substance du nez par lambeau frontal à pédicule inférieur	1 0
	<i>Réparation de perte de substance du nez par lambeau médian, oblique, en aile de mouette</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA014	Réparation de perte de substance du nez par lambeau scalpant	1 0
	<i>Réparation de perte de substance du nez par lambeau scalpant type Converse, frontal à pédicule supérieur, faucille, Washio</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA006	Réparation de perte de substance du nez par lambeau scalpant doublé par lambeau en charnière, lambeau frontal, et/ou autogreffe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA023	Réparation de perte de substance du nez par lambeau brachial ou antébrachial à pédicule transitoire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA021	Reconstruction du nez, de l'héminez ou de la pointe de nez avec armature ostéochondrale, lambeau de couverture cutanée et lambeau de doublure muqueuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

06.02.01.04 Rhinoplastie, septoplastie et rhinoseptoplastie

GAMA008	Rhinoplastie primitive de la pointe	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

Indication : liée à des troubles fonctionnels ou des malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale

Anesthésie 4 0

GAMA003 Rhinoplastie sans ostéotomie, avec autogreffe de cartilage de septum nasal 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal (ensellure, déviation)

Anesthésie 4 0

GAMA024 Rhinoplastie avec ostéotomie, sans autogreffe de cartilage 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal : ensellure, déviation

Anesthésie 4 0

GAMA013 Rhinoplastie avec ostéotomie et autogreffe de cartilage de septum nasal 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal : ensellure, déviation

Anesthésie 4 0

GAMA007 Septoplastie nasale 1 0

Avec ou sans :

- turbinectomie inférieure

- réinclusion du septum

Indication : acte thérapeutique

Anesthésie 4 0

GAMA001 Rhinoseptoplastie sans ostéotomie, sans autogreffe de cartilage 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal : ensellure, déviation

Anesthésie 4 0

GAMA020 Rhinoseptoplastie sans ostéotomie, avec autogreffe de cartilage de septum nasal 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal : ensellure, déviation

Anesthésie 4 0

GAMA004 Rhinoseptoplastie avec ostéotomie, sans autogreffe de cartilage 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal : ensellure, déviation

Anesthésie 4 0

GAMA016 Rhinoseptoplastie avec ostéotomie et autogreffe de cartilage de septum nasal 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal : ensellure, déviation

Anesthésie 4 0

GAMA010 Rhinoseptoplastie avec autogreffe osseuse et cartilagineuse 1 0

Indication : troubles fonctionnels ou malformations : séquelles de fente labioalvéolaire et autres malformations nasales, problèmes de ventilation liée à la valve nasale, séquelles de traumatisme nasal : ensellure, déviation

Anesthésie 4 0

06.02.01.05 Autres plasties du nez

À l'exclusion de : réparation secondaire d'une fente orofaciale (07.02.06.09)

GAMA005 Plastie ostéo-cutané-cartilagineuse pour sténose narinaire 1 0

Anesthésie 4 0

GAMA015 Plastie narinaire pour collapsus de la valve nasale interne 1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA009	Plastie narinaire pour collapsus de la valve nasale interne, avec septoplastie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA017	Plastie des orifices piriformes du nez chez le nourrisson		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GASA001	Fermeture de perforation du septum nasal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA022	Correction secondaire du résultat esthétique d'une rhinoplastie ou d'une rhinoseptoplastie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.01.06 Autres actes thérapeutiques sur le nez			
GAJA001	Évacuation de collection du septum nasal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GALD002	Pose de conformateur d'orifice narinaire		1 0
GALP001	Pose d'une épithèse nasale		1 0
06.02.02 Actes thérapeutiques sur la cavité nasale [les fosses nasales]			
06.02.02.01 Exérèse et destruction de lésion de la cavité nasale			
GAFD002	Polypectomie intranasale		1 0
	<i>Avec ou sans : endoscopie</i>		
GAFD001	Exérèse de lésion ou de malformation de la cavité nasale, par voie nasale		1 0
	<i>À l'exclusion de :</i>		
	<i>- polypectomie intranasale (GAFD002)</i>		
	<i>- exérèse de lésion muqueuse narinaire (GAFA007, GAFA005)</i>		
GAFA006	Exérèse de lésion ou de malformation de la cavité nasale, par abord paralatéronasal		1 0
	<i>Exérèse de gliome des fosses nasales, par abord paralatéronasal</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GAND001	Cautérisation unilatérale ou bilatérale de la muqueuse du cornet inférieur		1 0
06.02.02.02 Plastie de la cavité nasale			
GAME001	Turbinoplastie ou turbinectomie inférieure et/ou moyenne unilatérale ou bilatérale, par endoscopie		1 0
GAME002	Plastie unilatérale ou bilatérale de la cavité nasale pour rhinite atrophique, par endoscopie		1 0
GAMA011	Reconstruction de la cavité nasale pour hypoplasie ou aplasie, chez l'enfant		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GALD001	Pose unilatérale ou bilatérale de prothèse de calibrage de la cavité nasale		1 0
GAGD001	Ablation unilatérale ou bilatérale de prothèse de calibrage de la cavité nasale		1 0
06.02.02.03 Hémostase de la cavité nasale			
GABD002	Tamponnement nasal antérieur		1 0
GABD001	Tamponnement nasal antérieur et postérieur		1 0
GASE001	Hémostase intranasale par cautérisation ou électrocoagulation, par endoscopie		1 0
	<i>À l'exclusion de : coagulation de l'artère sphéno-palatine, par endoscopie nasale (EBNE001, EBNE002)</i>		

A : activité ; P : phase

GASE002	Hémostase intranasale par injection unilatérale ou bilatérale transmuqueuse d'agent pharmacologique, par endoscopie	1 0
06.02.02.04 Autres actes thérapeutiques sur la cavité nasale		
GAGD002	Ablation de corps étranger de la cavité nasale <i>Avec ou sans : endoscopie</i>	1 0
06.02.03 Actes thérapeutiques sur les sinus paranasaux		
06.02.03.01 Actes thérapeutiques sur le sinus maxillaire		
<i>Comprend :</i>		
<i>- évacuation de collection du sinus maxillaire</i>		
<i>- extraction de corps étranger</i>		
GBJD002	Évacuation de collection du sinus maxillaire, par voie méatale inférieure <i>Ponction du sinus maxillaire</i> <i>Avec ou sans : drainage</i>	1 0
GBPE003	Méatotomie nasale inférieure bilatérale, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GBPE001	Méatotomie nasale moyenne, par endoscopie <i>Avec ou sans : méatotomie nasale inférieure</i>	1 0
GBPA004	Sinusotomie maxillaire, par abord de la fosse canine [abord vestibulaire] <i>Opération selon Caldwell - Luc</i> <i>Ablation de corps étranger du sinus maxillaire, par abord vestibulaire</i> <i>Avec ou sans : méatotomie nasale inférieure</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GBPA002	Sinusotomie maxillaire, par abord de la fosse canine [abord vestibulaire] et par voie méatale moyenne <i>Avec ou sans : méatotomie nasale inférieure</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GBPA001	Sinusotomie maxillaire par abord de la fosse canine [abord vestibulaire], avec sinusotomie ethmoïdale et/ou sphénoïdale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GBBA002	Comblement préimplantaire sousmuqueux unilatéral du sinus maxillaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GBBA364	Comblement préimplantaire sousmuqueux bilatéral du sinus maxillaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.03.02 Actes thérapeutiques sur le sinus ethmoïdal		
<i>Avec ou sans : méatotomie moyenne</i>		
GBFA002	Exérèse de lésion du sinus ethmoïdal, par abord paralatéronasal ou par abord bilatéral de la fosse canine [abord bivestibulaire] <i>Exérèse d'ostéome, de mucocèle, de papillome inversé du sinus ethmoïdal, par rhinotomie paralatéronasale ou souslabiale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAFA021	Ethmoïdectomie antérieure, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAFA023	Ethmoïdectomie antérieure unilatérale avec septoplastie nasale, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GBFA008	Ethmoïdectomie antérieure bilatérale avec septoplastie nasale, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAFA024	Ethmoïdectomie totale unilatérale, par endoscopie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
LAF A016	Ethmoïdectomie totale unilatérale avec septoplastie nasale, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LAF A017	Ethmoïdectomie totale unilatérale avec sphénoïdectomie, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LAF A015	Ethmoïdectomie totale unilatérale avec septoplastie nasale et sphénoïdectomie, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LAF A022	Ethmoïdectomie totale bilatérale, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LAF A020	Ethmoïdectomie totale bilatérale avec septoplastie nasale, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LAF A018	Ethmoïdectomie totale bilatérale avec sphénoïdectomie, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LAF A019	Ethmoïdectomie totale bilatérale avec septoplastie nasale et sphénoïdectomie, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.03.03 Actes thérapeutiques sur le sinus sphénoïdal			
	<i>Avec ou sans : drainage</i>		
GBJE002	Évacuation de collection du sinus sphénoïdal, par endoscopie directe ou transethmoïdale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GBFA007	Exérèse de lésion du sinus sphénoïdal, par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.03.04 Actes thérapeutiques sur le sinus frontal			
	<i>Avec ou sans : drainage</i>		
GBJB001	Évacuation de collection du sinus frontal, par voie transcutanée		1 0
GBJE001	Évacuation de collection du sinus frontal, par endoscopie nasale		1 0
GBJA002	Évacuation de collection du sinus frontal, par abord direct		1 0
	<i>Évacuation de collection du sinus frontal, par abord frontosourcilier ou coronal</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GBJA001	Évacuation unilatérale ou bilatérale de collection du sinus frontal, par endoscopie nasale et par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GBPA003	Sinusotomie frontale unilatérale ou bilatérale avec résection du septum et du plancher nasaux, par endoscopie nasale ou par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GBFA001	Exérèse de lésion du sinus frontal, par abord frontosourcilier		1 0
	<i>Exérèse d'ostéome, de mucocèle du sinus frontal, par abord frontosourcilier</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GBFA003	Exérèse de lésion du sinus frontal, par abord coronal		1 0
	<i>Exérèse d'ostéome, de mucocèle du sinus frontal, par abord coronal</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GBBA001	Exclusion unilatérale ou bilatérale du sinus frontal par résection de la paroi postérieure [Cranialisation du sinus frontal]		
	<i>Activité 1 : geste extracrânien</i>		1 0
	<i>Activité 2 : geste intracrânien</i>		2 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GBCA001	Exclusion unilatérale ou bilatérale de sinus frontal par comblement		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

06.02.03.05 Autres actes thérapeutiques sur les sinus paranasaux

GBJD001	Séance de lavage de sinus paranasal par méthode de déplacement <i>Opération selon Proetz</i>	1 0
GBGD001	Déméchage et/ou nettoyage postopératoire de sinus paranasal, sous anesthésie générale <i>Avec ou sans : endoscopie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GBPE002	Marsupialisation de mucocèle du sinus ethmoïdal et/ou du sinus frontal, par endoscopie	1 0

06.02.04 Actes thérapeutiques sur le rhinopharynx et la fosse infratemporale**06.02.04.01 Exérèse de lésion du rhinopharynx [partie nasale du pharynx] [cavum] [épipharynx] [arrière-cavité des fosses nasales]**

GCFD001	Exérèse de lésion du rhinopharynx, par voie nasale et/ou par voie buccale sans laser	1 0
GCFD002	Exérèse de lésion du rhinopharynx, par voie nasale et/ou par voie buccale avec laser	1 0
GCFA005	Exérèse de lésion du rhinopharynx, par abord transpalatin sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCFA003	Exérèse de lésion du rhinopharynx, par abord transpalatin avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCFA007	Exérèse de lésion du rhinopharynx et/ou de la fosse infratemporale, par abord transmaxillaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCFA004	Exérèse de lésion du rhinopharynx et/ou de la fosse infratemporale, par abord transmandibulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCFA006	Exérèse de lésion du rhinopharynx et/ou de la fosse infratemporale, par abord transmaxillaire et par abord transmandibulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCFA001	Exérèse de lésion du rhinopharynx et/ou de la fosse infratemporale, par abord préauriculaire et/ou par abord transzygomatique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCFA002	Exérèse de lésion du rhinopharynx et/ou de la fosse infratemporale, par abord transpétreux antérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

06.02.04.02 Plastie du rhinopharynx*Avec ou sans : calibrage postopératoire*

GCCD001	Perforation [Discision] unilatérale ou bilatérale des choanes	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCME004	Plastie des choanes par endoscopie nasale sans laser, pour imperforation unilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCME003	Plastie des choanes par endoscopie nasale sans laser, pour imperforation bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCME002	Plastie des choanes par endoscopie nasale avec laser, pour imperforation unilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

GCME001	Plastie des choanes par endoscopie nasale avec laser, pour imperforation bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GCMA001	Plastie des choanes par abord transpalatin, pour imperforation unilatérale ou bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.05	Actes thérapeutiques sur le larynx	
06.02.05.01	Désobstruction et destruction de lésion du larynx	
GDPE001	Désobstruction du larynx, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE012	Dilatation et/ou résection de sténose du larynx, par endoscopie sans laser	1 0
GDFE016	Dilatation et/ou résection de sténose du larynx, par endoscopie avec laser	1 0
GDNE002	Destruction de lésion du larynx, par laryngoscopie directe sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDNE003	Destruction de lésion du larynx, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDNE004	Coagulation d'un œdème du larynx, par laryngoscopie directe sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDNE001	Coagulation d'un œdème du larynx, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.05.02	Exérèse partielle du larynx	
GDFE008	Épiglottectomie partielle, par laryngoscopie directe sans laser, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE108	Épiglottectomie partielle, par laryngoscopie directe sans laser, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE009	Épiglottectomie partielle, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE015	Exérèse du vestibule du larynx, par laryngoscopie directe sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE010	Exérèse du vestibule du larynx, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE004	Exérèse de lésion ou épiluchage de la muqueuse du plan glottique, par laryngoscopie directe sans laser	1 0
	<i>Exérèse de polype ou de nodule du plan glottique sans laser</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE002	Exérèse de lésion ou épiluchage de la muqueuse du plan glottique, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
	<i>Exérèse de polype ou de nodule du plan glottique avec laser</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE014	Exérèse de lésion sousmuqueuse du plan glottique, par laryngoscopie directe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE007	Corpectomie laryngée, par laryngoscopie directe sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE003	Corpectomie laryngée, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE004	Corpectomie laryngée unilatérale, par thyrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE002	Corpectomie laryngée bilatérale, par thyrotomie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE001	Aryténoïdectomie, par laryngoscopie directe		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA010	Aryténoïdectomie ou aryténoïdopexie, par thyrotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE005	Résection ou section des plis aryépiglottiques, par laryngoscopie directe sans laser, sans assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE105	Résection ou section des plis aryépiglottiques, par laryngoscopie directe sans laser, avec assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE013	Résection ou section des plis aryépiglottiques, par laryngoscopie directe avec laser		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE011	Exérèse de lésion laryngée infraglottique, par laryngoscopie directe sans laser		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GDFE006	Exérèse de lésion laryngée infraglottique, par laryngoscopie directe avec laser		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA007	Exérèse de lésion laryngée infraglottique, par laryngotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA015	Exérèse de lésion du larynx, par thyrotomie latérale extramuqueuse		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.05.03 Résection du larynx			
<i>Coder éventuellement :</i>			
<i>- réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)</i>			
<i>- curage lymphonodal cervical (cf 05.02.02.02)</i>			
G DFA001	Hyo-thyro-épiglottectomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA006	Laryngectomie partielle verticale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA016	Laryngectomie frontale antérieure avec épiglottoplastie <i>Opération selon Tucker</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA014	Laryngectomie supraglottique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA008	Laryngectomie supraglottique étendue à la base de langue		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA009	Laryngectomie supracricoïdienne avec crico-hyoïdopexie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA011	Laryngectomie supracricoïdienne avec crico-hyoïdo-épiglottopexie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA013	Hémilaryngopharyngectomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA017	Laryngopharyngectomie supraglottique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA012	Laryngopharyngectomie supracricoïdienne avec crico-hyoïdopexie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA003	Glottectomie horizontale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA005	Laryngectomie totale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
G DFA018	Laryngectomie totale étendue à la base de langue		1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**06.02.05.04 Réparation et plastie du larynx***Avec ou sans : prothèse de calibrage**À l'exclusion de : réparation de lésion congénitale du larynx (cf 06.02.05.05)*

GDCA001	Suture de plaie du larynx	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDMA003	Réparation de fracas du larynx	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDEA001	Médialisation du pli vocal [corde vocale], par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDMA001	Laryngoplastie, par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDMA002	Laryngotrachéoplastie, par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

06.02.05.05 Réparation de lésion congénitale du larynx

GDSA001	Fermeture d'un diastème laryngé congénital	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDSA002	Fermeture d'un diastème laryngotrachéal congénital	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDSA004	Fermeture d'une fente laryngo-trachéo-pharyngo-œsophagienne congénitale, par cervicotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDSA003	Fermeture d'une fente laryngo-trachéo-pharyngo-œsophagienne congénitale, par cervicotomie et par thoracotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

06.02.05.06 Autres actes thérapeutiques sur le larynx

GDLB001	Injection dans le pli vocal [corde vocale], par voie transcutanée	1 0
GDLE004	Injection de substance hétérologue dans le pli vocal [corde vocale], par laryngoscopie directe	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDLE003	Injection de graisse dans le pli vocal [corde vocale], par laryngoscopie directe	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDLE001	Pose ou changement de prothèse de calibrage du larynx, par laryngoscopie directe	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDGE001	Ablation de corps étranger du larynx, par laryngoscopie directe	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDPE002	Cordotomie postérieure, par laryngoscopie directe sans laser	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDPE003	Cordotomie postérieure, par laryngoscopie directe avec laser	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
GDCA002	Exclusion du larynx	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

06.02.06 Actes thérapeutiques sur la trachée et l'arbre bronchique

A : activité ; P : phase

06.02.06.01 Suture de plaie trachéobronchique

GECA003	Suture de plaie ou de rupture de la trachée, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GECA002	Suture de plaie ou de rupture de la trachée, par cervicothoracotomie ou par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GECA001	Suture de plaie ou de rupture de bronche, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

06.02.06.02 Trachéotomie

GELF001	Pose de cathéter laryngé ou de cathéter trachéal, par voie transcutanée	1 0
	<i>Trachéotomie transcutanée</i>	
GEPA004	Trachéotomie, par cervicotomie	1 0

06.02.06.03 Intubation et pose de dispositif médical trachéobronchique*La pose de spirales intrabronchiques par endoscopie inclut le guidage radiologique*

GDL001	Pose d'un masque laryngé ou d'un Combitube®	1 0
	<i>À l'exclusion de : geste peranesthésique</i>	
GELD004	Intubation trachéale	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	<i>- geste peranesthésique</i>	
	<i>- intubation trachéale en dehors d'un bloc médicoteknique (GELD002)</i>	
	<i>- intubation trachéale, par fibroscopie ou dispositif laryngé particulier (GELE004)</i>	
	<i>- au cours d'une ressuscitation cardiorespiratoire (DKMD002)</i>	
GELD002	Intubation trachéale en dehors d'un bloc médicoteknique	1 0
	<i>À l'exclusion de : au cours d'une ressuscitation cardiorespiratoire (DKMD001)</i>	
GELE004	Intubation trachéale, par fibroscopie ou dispositif laryngé particulier	1 0
	<i>À l'exclusion de : au cours d'une anesthésie générale (GELE001)</i>	
GELD003	Intubation trachéale avec instillation de surfactant exogène	1 0
	<i>Indication : maladie des membranes hyalines [syndrome de détresse respiratoire du nouveau-né par déficit de surfactant]</i>	
	<i>Environnement : praticiens entraînés et expérimentés dans les soins et la réanimation des enfants prématurés</i>	
GELE009	Pose de guide intrabronchique pour curiethérapie [endobrachytherapy], par fibroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GELE003	Pose intrabronchique de matériel à visée hémostatique, par fibroscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GELE007	Pose intrabronchique de matériel à visée hémostatique, par bronchoscopie au tube rigide	1 0
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GELE008	Pose d'une endoprothèse trachéobronchique, par endoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : dilatation trachéobronchique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GELE006	Pose de tuteur trachéal, par endoscopie	1 0
	<i>Pose de tube de Montgomery, par endoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GELA001	Pose de tuteur trachéal, par cervicotomie	1 0
	<i>Pose de tube de Montgomery, par cervicotomie</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
GELE133	Pose de spirales intrabronchiques par endoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GELE308	Pose de valve intrabronchique par endoscopie		1 0
	<i>Environnement : établissement disposant d'un plateau technique de pneumologie interventionnelle avec la présence sur site d'une équipe de chirurgie thoracique et de réanimation et ayant accès à des structures de réhabilitation respiratoire</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.06.04 Ablation de corps étranger			
GEGE001	Ablation de corps étranger intratrachéal et/ou intrabronchique, par bronchoscopie au tube rigide		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GEGE003	Ablation de corps étranger intratrachéal et/ou intrabronchique, par fibroscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GEGA001	Ablation de corps étranger intrabronchique, par thoracotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.06.05 Plastie de l'arbre trachéobronchique			
GEME121	Plastie des bronches par radiofréquence, par endoscopie [Thermoplastie]		1 0
	<i>Indication : patients atteints d'asthme sévère non contrôlé malgré un traitement optimal maximal suivi pendant au moins un an et avec une bonne observance</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GEMA001	Plastie d'agrandissement d'un orifice de trachéostomie ou de trachéotomie, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GESA002	Fermeture de trachéotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GESA003	Fermeture de fistule bronchique, par thoracotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GEMA002	Plastie de la trachée par autogreffe ou lambeau, par cervicotomie ou par thoracotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GEKA001	Remplacement de la trachée par prothèse, par cervicotomie ou par thoracotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.06.06 Destruction de lésion de l'arbre trachéobronchique			
GENE001	Destruction mécanique de lésion de l'arbre trachéobronchique, par bronchoscopie au tube rigide		1 0
	<i>Indication : traitement palliatif en cas d'obstruction par une grosse tumeur néoplasique</i>		
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
GENE008	Destruction mécanique de lésion de l'arbre trachéobronchique, par fibroscopie		1 0
	<i>Indication : acte peu fréquent, dont l'opportunité est décidée au cours d'une endoscopie pour grosse lésion intrabronchique, en l'absence de détresse respiratoire</i>		
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
GENE006	Destruction de lésion de l'arbre trachéobronchique par cryothérapie ou thermocoagulation, par bronchoscopie au tube rigide		1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

GENE005	Destruction de lésion de l'arbre trachéobronchique par cryothérapie ou thermocoagulation, par fibroscopie	1 0
	<i>Environnement : patient non intubé, en l'absence de détresse respiratoire.</i>	
GENE004	Destruction de lésion de l'arbre trachéobronchique avec laser, par bronchoscopie au tube rigide	1 0
	<i>Avec ou sans : destruction par fibroscopie</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GENE002	Destruction de lésion de l'arbre trachéobronchique avec laser, par fibroscopie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; bloc répondant aux normes de sécurité laser</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GENE003	Destruction tissulaire photodynamique de lésion de l'arbre trachéobronchique avec laser, par fibroscopie	1 0
	<i>Indication : traitement curatif des lésions malignes superficielles in situ ou micro-invasives de petite taille ; traitement palliatif d'une tumeur obstructive non opérable d'une voie aérienne principale dans les cancers à un stade avancé ; respect des Indication AMM de l'agent photosensibilisant</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; port de lunettes de protection pour le patient et l'équipe</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
06.02.06.07 Résection de l'arbre trachéobronchique		
GEFE002	Séance de résection et/ou de dilatation de sténose de la trachée, par endoscopie sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFE001	Séance de résection et/ou de dilatation de sténose de la trachée, par endoscopie avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA010	Résection-anastomose thyrotrachéale, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA002	Résection-anastomose cricotrachéale, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA012	Résection-anastomose de la trachée sans abaissement du larynx, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA008	Résection-anastomose de la trachée sans abaissement du larynx, par cervicothoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA006	Résection-anastomose de la trachée sans abaissement du larynx, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA007	Résection-anastomose de la trachée avec abaissement du larynx, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA003	Résection-anastomose de la trachée avec abaissement du larynx, par cervicothoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA001	Résection-anastomose de la trachée sans mobilisation viscérale cardiopulmonaire par thoracotomie, avec abaissement du larynx par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA005	Résection-anastomose de la trachée avec mobilisation viscérale cardiopulmonaire par thoracotomie, avec abaissement du larynx par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA009	Résection-anastomose de la trachée avec mobilisation viscérale cardiopulmonaire sans abaissement du larynx, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GEFA004	Résection-anastomose de la bifurcation trachéale, par thoracotomie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
GEFA013	Résection-anastomose de la trachée pour sténose congénitale de la trachée, par thoracotomie avec CEC		1	0
	<i>Avec ou sans : correction d'anomalie d'origine de l'artère pulmonaire</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
GEFA011	Résection-anastomose bronchique, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
06.02.06.08 Injection et aspiration intratrachéobronchiques				
GELD001	Instillation de surfactant exogène chez un nouveau-né en ventilation mécanique		1	0
	<i>Indication : maladie des membranes hyalines [syndrome de détresse respiratoire du nouveau-né par déficit de surfactant]</i>			
	<i>Environnement : praticiens entraînés et expérimentés dans les soins et la réanimation des enfants prématurés</i>			
GELD005	Nébulisation d'agent thérapeutique à destination bronchique [aérosol] avec surveillance de la saturation en oxygène par mesure transcutanée [SpO2] et surveillance de la fréquence cardiaque, pendant au moins 2 heures		1	0
	<i>Avec ou sans : surveillance de l'évolution du débit expiratoire de pointe [DEP]</i>			
GELE002	Instillation intrabronchique d'agent pharmacologique à visée thérapeutique, par bronchoscopie au tube rigide		1	0
	<i>Indication : hémoptysie massive</i>			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GEJD002	Lavage pulmonaire unilatéral à visée thérapeutique pour protéinose alvéolaire, par sonde d'intubation à double lumière		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GELE005	Instillation intrabronchique d'agent pharmacologique à visée thérapeutique, par fibroscopie		1	0
	<i>Indication : hémoptysie grave, aspergillome</i>			
GEJE002	Lavage pulmonaire unilatéral à visée thérapeutique pour protéinose alvéolaire, par endoscopie		1	0
	<i>Environnement : acte dont la procédure est codifiée.</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GEJE001	Aspiration intrabronchique à visée thérapeutique, par fibroscopie [Fibroaspiration bronchique]		1	0
	<i>À l'exclusion de : aspiration intrabronchique à visée thérapeutique d'un patient intubé ou trachéotomisé, par fibroscopie (GEJE003)</i>			
	<i>Indication : encombrement du patient ; la kinésithérapie est la technique alternative.</i>			
GEJE003	Aspiration intrabronchique à visée thérapeutique chez un patient intubé ou trachéotomisé, par fibroscopie		1	0
06.02.06.09 Implant phonatoire				
HEME002	Création d'une fistule œsotrachéale avec pose d'implant phonatoire, par endoscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GKGD002	Ablation d'un implant phonatoire œsotrachéal, sans endoscopie		1	0
GKGE002	Ablation d'implant phonatoire œsotrachéal ou de tube de calibrage intralaryngé, par endoscopie		1	0
GKKD002	Changement d'un implant phonatoire œsotrachéal, sans endoscopie		1	0
GKKE002	Changement d'implant phonatoire œsotrachéal, par endoscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
HESA010	Fermeture de fistule œsotrachéale après implant phonatoire, par cervicotomie		1	0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

06.02.06.10 Rééducation

GKRP001 Séance de rééducation de la voix, de la parole et/ou du langage, avec contrôle instrumental 1 0

06.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE POUMON, LA PLÈVRE ET LE MÉDIASTIN**06.03.01 Exérèse partielle non anatomique du poumon**

GFFC002 Exérèse partielle non anatomique du poumon, par thoracoscopie, sans assistance par robot 1 0
Réséction cunéiforme [Wedge resection] du poumon, par thoracoscopie
Tumorectomie pulmonaire, par thoracoscopie

Anesthésie 4 0

GFFC102 Exérèse partielle non anatomique du poumon, par thoracoscopie, avec assistance par robot 1 0
Réséction cunéiforme [Wedge resection] du poumon, par thoracoscopie
Tumorectomie pulmonaire, par thoracoscopie

Anesthésie 4 0

GFFA017 Exérèse partielle non anatomique unique du poumon, par thoracotomie 1 0
Réséction cunéiforme [Wedge resection] unique du poumon, par thoracotomie
Tumorectomie unique du poumon, par thoracotomie

Anesthésie 4 0

GFFA021 Exérèses partielles non anatomiques multiples du poumon, par thoracotomie 1 0
Réséctions cunéiformes [Wedge resections] multiples du poumon, par thoracotomie
Tumorectomies multiples du poumon, par thoracotomie

Anesthésie 4 0

GFFC006 Réséction de bulle pulmonaire, par thoracoscopie 1 0

Anesthésie 4 0

GFFC005 Réséction de bulle pulmonaire avec abrasion ou exérèse de la plèvre pariétale, par thoracoscopie 1 0

Anesthésie 4 0

GFFA005 Réséction de bulle d'emphysème pulmonaire, par thoracotomie 1 0

Anesthésie 4 0

GFFA032 Réséction de bulle d'emphysème avec réduction de volume pulmonaire, par thoracotomie 1 0

Anesthésie 4 0

GFBA004 Réduction de volume pulmonaire, par thoracoscopie ou par thoracotomie avec préparation par thoracoscopie 1 0
Indication : réduction de volume des sommets

Anesthésie 4 0

GFBA002 Réduction unilatérale de volume pulmonaire, par thoracotomie 1 0

Anesthésie 4 0

GFBA001 Réduction bilatérale de volume pulmonaire, par thoracotomie unique 1 0
Réduction bilatérale de volume pulmonaire, par sternobithoracotomie

Anesthésie 4 0

GFBA003 Réduction bilatérale de volume pulmonaire, par thoracotomie bilatérale 1 0
Indication : sternotomie non réalisable

Anesthésie 4 0

GFFA014 Exérèse de kyste hydatique du poumon, par thoracotomie 1 0

Anesthésie 4 0

GFFA029 Segmentectomie pulmonaire unique ou multiple, par thoracotomie 1 0
À l'exclusion de : lobectomie pulmonaire (cf 06.03.02)

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

06.03.02 Lobectomie pulmonaire		
<i>Par lobectomie pulmonaire, on entend : exérèse d'un lobe du poumon.</i>		
GFFA009	Lobectomie pulmonaire par thoracoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA109	Lobectomie pulmonaire par thoracoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA013	Lobectomie pulmonaire, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA026	Lobectomie pulmonaire avec résection-anastomose de la bifurcation trachéale, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA004	Lobectomie pulmonaire avec résection-anastomose ou réimplantation de bronche, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA027	Lobectomie pulmonaire avec résection de la paroi thoracique, par thoracotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	<i>- lobectomie pulmonaire avec résection du diaphragme, par thoracotomie (GFFA022)</i>	
	<i>- lobectomie pulmonaire supérieure avec résection de côte et libération du plexus brachial, par thoracotomie (GFFA008)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA016	Lobectomie pulmonaire avec résection-anastomose de la veine cave supérieure ou résection de l'oreillette gauche, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA006	Lobectomie pulmonaire avec résection et remplacement prothétique de la veine cave supérieure, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA022	Lobectomie pulmonaire avec résection d'organe et/ou de structure de voisinage, par thoracotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : lobectomie pulmonaire par thoracotomie, avec</i>	
	<i>- résection-anastomose de la bifurcation trachéale (GFFA026)</i>	
	<i>- résection-anastomose de bronche (GFFA004)</i>	
	<i>- résection de la paroi thoracique (GFFA027)</i>	
	<i>- résection de la veine cave supérieure ou de l'oreillette gauche (GFFA006, GFFA016)</i>	
	<i>- résection de côte et libération du plexus brachial (GFFA008)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA008	Lobectomie pulmonaire supérieure avec résection de côte et libération du plexus brachial, par thoracotomie	1 0
	<i>Traitement du syndrome de Pancoast-Tobias, par thoracotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA030	Lobectomie pulmonaire supérieure avec résection de côte et libération du plexus brachial, par cervicothoracotomie	1 0
	<i>Traitement du syndrome de Pancoast-Tobias, par cervicothoracotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA033	Lobectomie pulmonaire supérieure avec résection de côte, de vertèbre, de vaisseau subclavier, exérèse de nœud [ganglion] lymphatique cervical et libération du plexus brachial, par cervicothoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GFFA019	Exérèse de lobe pulmonaire restant [Totalisation de pneumonectomie], par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
06.03.03 Bilobectomie pulmonaire		
<i>Par bilobectomie pulmonaire, on entend : exérèse de deux lobes du poumon droit.</i>		
GFFA018	Bilobectomie pulmonaire, par thoracotomie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA023	Bilobectomie pulmonaire avec résection-anastomose ou réimplantation de bronche, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA010	Bilobectomie pulmonaire avec résection de la paroi thoracique, par thoracotomie <i>À l'exclusion de : bilobectomie pulmonaire avec résection du diaphragme (GFFA034)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA031	Bilobectomie pulmonaire avec résection-anastomose de la veine cave supérieure ou résection de l'oreillette gauche, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA015	Bilobectomie pulmonaire avec résection et remplacement prothétique de la veine cave supérieure, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA034	Bilobectomie pulmonaire avec résection d'organe et/ou de structure de voisinage, par thoracotomie <i>À l'exclusion de : bilobectomie pulmonaire par thoracotomie, avec</i> <i>- résection-anastomose ou réimplantation de bronche (GFFA023)</i> <i>- résection de la paroi thoracique (GFFA010)</i> <i>- résection de la veine cave supérieure ou de l'oreillette gauche (GFFA015, GFFA031)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
06.03.04	Pneumonectomie			
GFFA012	Pneumonectomie par thoracoscopie, sans assistance par robot		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA112	Pneumonectomie par thoracoscopie, avec assistance par robot		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA024	Pneumonectomie, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA011	Pneumonectomie avec résection-anastomose de la bifurcation trachéale, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA001	Pneumonectomie avec exérèse totale de la plèvre [Pleuropneumonectomie], par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA025	Pneumonectomie avec résection de la paroi thoracique, par thoracotomie <i>À l'exclusion de : pneumonectomie avec résection du diaphragme (GFFA007)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA028	Pneumonectomie avec résection-anastomose de la veine cave supérieure ou résection de l'oreillette gauche, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA002	Pneumonectomie avec résection et remplacement prothétique de la veine cave supérieure, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFFA007	Pneumonectomie avec résection d'organe et/ou de structure de voisinage, par thoracotomie <i>À l'exclusion de : pneumonectomie par thoracotomie, avec</i> <i>- résection-anastomose de la bifurcation trachéale (GFFA011)</i> <i>- exérèse totale de la plèvre (GFFA001)</i> <i>- résection de la paroi thoracique (GFFA025)</i> <i>- résection de la veine cave supérieure ou de l'oreillette gauche (GFFA002, GFFA028)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
06.03.05	Transplantation du poumon			
GFFA020	Prélèvement de poumon au cours d'un prélèvement multiorgane, sur un sujet en état de mort encéphalique		1	0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFEA005	Transplantation de lobe pulmonaire, par thoracotomie sans CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFEA002	Transplantation de lobe pulmonaire, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
GFEA003	Transplantation d'un poumon, par thoracotomie sans CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFEA007	Transplantation d'un poumon, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
GFEA004	Transplantation séquentielle des 2 poumons, par thoracotomie sans CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GFEA001	Transplantation séquentielle des 2 poumons, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
GFEA006	Transplantation bipulmonaire, par thoracotomie avec CEC		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
		<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5	0
06.03.06	Évacuation de collection pleurale			
GGJB002	Évacuation d'un épanchement de la cavité pleurale, par voie transcutanée sans guidage		1	0
	<i>Exsufflation de pneumothorax à l'aiguille</i>			
	<i>Ponction pleurale évacuatrice</i>			
GGJB001	Drainage d'un épanchement de la cavité pleurale, par voie transcutanée sans guidage		1	0
	<i>Drainage de pneumothorax</i>			
GGLB006	Pose d'un drain thoracique pour lavage pleural, par voie transcutanée		1	0
GGJB005	Pose de plusieurs drains thoraciques pour irrigation-lavage pleurale, par voie transcutanée		1	0
GGJB007	Séance de lavage pleural, par un dispositif implanté		1	0
GGJB006	Séance d'irrigation-lavage pleurale		1	0
GGJA002	Évacuation de collection de la cavité pleurale, par thoracotomie		1	0
	<i>Pose de drain pleural, par pleurotomie</i>			
	<i>À l'exclusion de : évacuation de collection septique de la cavité pleurale avec débridement, par thoracotomie (GGJA001)</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GGJA004	Évacuation de collection de la cavité pleurale avec résection costale, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GGJC001	Évacuation de collection septique de la cavité pleurale avec débridement, par thoracoscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GGJA001	Évacuation de collection septique de la cavité pleurale avec débridement, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GGJC002	Évacuation d'un hémithorax, par thoracoscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
GGJA003	Décaillotage de la cavité pleurale, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
ZBSA001	Hémostase secondaire à un acte intrathoracique, par thoracotomie		1	0
	<i>À l'exclusion de :</i>			
	<i>- décaillotage de la cavité pleurale, par thoracotomie (GGJA003)</i>			
	<i>- hémostase secondaire à une acte sur le cœur et/ou les vaisseaux intrathoraciques, par thoracotomie (DZSA002)</i>			

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

06.03.07 Injection intrapleurale

L'administration intrapleurale d'agent pharmacologique au long cours inclut la pose du cathéter d'accès au site d'injection avec ou sans tunnellation, sans pose de système diffuseur ni de pompe à infusion continue souscutané.

GGLA001 Pose d'un cathéter intrapleurale par voie transcutanée, avec pose d'un système diffuseur ou d'une pompe implantable souscutané 1 0

GGLB002 Injection intrapleurale d'agent pharmacologique, par voie transcutanée 1 0
Avec ou sans : pose de cathéter intrapleurale
À l'exclusion de : séance d'injection intrapleurale d'agent pharmacologique anticancéreux, par voie transcutanée (GGLB001)

GGLB001 Séance d'injection intrapleurale d'agent pharmacologique anticancéreux, par voie transcutanée 1 0

GGLB008 Séance d'administration intrapleurale d'agent pharmacologique anticancéreux, par un dispositif implanté 1 0

GGLB009 Administration intrapleurale d'agent pharmacologique au long cours 1 0
À l'exclusion de : analgésie postopératoire
Indication : douleurs rebelles en dehors de toute intervention

GGLC001 Instillation intrapleurale de substance irritante, par thoracoscopie 1 0
 Anesthésie 4 0

06.03.08 Exérèse de la plèvre

GGPA001 Décortication pleuropulmonaire, par thoracotomie 1 0
 Anesthésie 4 0

GGPA002 Libération du poumon [Pneumolyse] pour symphyse pleurale 1 0
 Anesthésie 4 0

GGNC001 Abrasion ou exérèse de la plèvre pariétale, par thoracoscopie 1 0
Pleurectomie pariétale, par thoracoscopie
 Anesthésie 4 0

GGNA001 Abrasion ou exérèse de la plèvre pariétale, par thoracotomie 1 0
Pleurectomie pariétale, par thoracotomie
Avec ou sans : résection de bulle pulmonaire
À l'exclusion de : exérèse de tumeur de la plèvre, par thoracotomie (GGFA003)
 Anesthésie 4 0

GGFA001 Exérèse de tumeur de la plèvre, par thoracotomie avec préparation par thoracoscopie 1 0
 Anesthésie 4 0

GGFA003 Exérèse de tumeur de la plèvre, par thoracotomie 1 0
 Anesthésie 4 0

06.03.09 Pleurostomie

GGCA001 Pleurostomie cutanée avec résection costale, par thoracotomie [Thoracostomie en gueule de four] 1 0
 Anesthésie 4 0

06.03.10 Exérèse de malformation congénitale de l'appareil respiratoire

GFFC004 Exérèse de kyste bronchogénique, par thoracoscopie 1 0
 Anesthésie 4 0

GFFA003 Exérèse de kyste bronchogénique, par thoracotomie 1 0
 Anesthésie 4 0

GFFC003 Exérèse de séquestration extralobaire, par thoracoscopie 1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
GFFA035	Exérèse de séquestration extralobaire, par thoracotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
06.03.11	Autres actes thérapeutiques sur la plèvre et les poumons			
ZBGC001	Ablation de corps étranger intrathoracique, par thoracoscopie		1	0
		Anesthésie	4	0
ZBGA001	Ablation de corps étranger intrathoracique, par thoracotomie		1	0
	<i>À l'exclusion de : ablation de corps étranger intracardiaque, par thoracotomie avec CEC (DAGA001)</i>			
		Anesthésie	4	0
GFNH174	Destruction d'1 tumeur bronchopulmonaire par radiofréquence, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1	0
	<i>Avec ou sans : drainage d'un épanchement de la cavité pleurale</i>			
	<i>Indication : la sélection des patients éligibles à l'intervention nécessite une réunion de concertation pluridisciplinaire comprenant au minimum un radiologue, un pneumo-oncologue ou un oncologue médical à orientation pneumologie, et un chirurgien thoracique.</i>			
	<i>Environnement : établissement disposant d'un plateau technique de radiologie interventionnelle adapté comportant un scanner et une table de vasculaire, pour prendre en charge toute complication hémorragique, ainsi que du matériel d'anesthésie et de réanimation.</i>			
		Anesthésie	4	0
GFNH214	Destruction de 2 tumeurs bronchopulmonaires ou plus par radiofréquence, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1	0
	<i>Avec ou sans : drainage d'un épanchement de la cavité pleurale</i>			
	<i>Indication : la sélection des patients éligibles à l'intervention nécessite une réunion de concertation pluridisciplinaire comprenant au minimum un radiologue, un pneumo-oncologue ou un oncologue médical à orientation pneumologie, et un chirurgien thoracique.</i>			
	<i>Environnement : établissement disposant d'un plateau technique de radiologie interventionnelle adapté comportant un scanner et une table de vasculaire, pour prendre en charge toute complication hémorragique, ainsi que du matériel d'anesthésie et de réanimation.</i>			
		Anesthésie	4	0
GFCC001	Suture de plaie pleuropulmonaire, par thoracoscopie		1	0
	<i>Avec ou sans : ablation de corps étranger</i>			
		Anesthésie	4	0
GFCA001	Suture de plaie pleuropulmonaire, par thoracotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : ablation de corps étranger</i>			
		Anesthésie	4	0
06.03.12	Actes thérapeutiques sur le médiastin			
	<i>À l'exclusion de :</i>			
	<i>- exérèse du thymus vestigial (cf 05.02.01.03)</i>			
	<i>- exploration des sites parathyroïdiens (cf 10.02.04.01)</i>			
GHJA001	Évacuation de collection du médiastin, par cervicotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : drainage</i>			
		Anesthésie	4	0
GHJA002	Évacuation de collection du médiastin, par thoracotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : drainage</i>			
		Anesthésie	4	0
GHFA001	Exérèse de tumeur du médiastin, par cervicotomie		1	0
	<i>Exérèse de thymome, par cervicotomie</i>			
		Anesthésie	4	0

A : activité ; P : phase

GHFA002	Exérèse de tumeur du médiastin par thoracoscopie, sans assistance par robot <i>Exérèse de thymome, de neuroblastome, par thoracotomie vidéoassistée</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GHFA102	Exérèse de tumeur du médiastin par thoracoscopie, avec assistance par robot <i>Exérèse de thymome, de neuroblastome, par thoracotomie vidéoassistée</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GHFA004	Exérèse de tumeur du médiastin, par thoracotomie <i>Exérèse de thymome, de neuroblastome, par thoracotomie</i> À l'exclusion de : exérèse par thoracotomie - de kyste bronchogénique (GFFA003) - de duplication de l'œsophage (HEFA014)	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GHFA003	Exérèse de tumeur du médiastin avec résection d'organe et/ou de structure de voisinage, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
06.04	ASSISTANCE RESPIRATOIRE	
06.04.01	Adaptation d'une ventilation non effractive	
GLQP001	Réglage du débit d'oxygène par surveillance transcutanée de la saturation en oxygène, pour instauration ou adaptation d'une oxygénothérapie de débit défini chez l'enfant, par 24 heures	1 0
GLQF001	Réglage du débit d'oxygène par mesures répétées des gaz du sang, pour instauration ou adaptation d'une oxygénothérapie de débit défini, par 24 heures <i>Indication : insuffisance respiratoire chronique grave</i>	1 0
GLMF001	Adaptation des réglages d'une ventilation non effractive par mesures répétées des gaz du sang, par 24 heures <i>Indication : insuffisance respiratoire chronique grave</i>	1 0
GLMP001	Adaptation d'une pression positive continue [PPC] ventilatoire par système de pression autoadaptable avec enregistrement de la pression au masque, par 24 heures	1 0
06.04.02	Suppléance ventilatoire <i>À l'exclusion de : suppléance ventilatoire chez le nouveau-né à la naissance (cf 09.05)</i>	
GLLD019	Ventilation barométrique ou volumétrique non effractive au masque facial pendant au moins 2 heures cumulées au cours des 12 heures, pour insuffisance respiratoire aigüe	1 0
GLLD003	Ventilation spontanée au masque facial, par canule nasale ou par sonde nasopharyngée, sans aide inspiratoire, avec pression expiratoire positive [VS-PEP] [Continuous positive airway pressure] [CPAP], par 24 heures	1 0
GLLD006	Ventilation spontanée sur sonde d'intubation trachéale au cours du sevrage d'une ventilation mécanique, par 24 heures	1 0
GLLD013	Ventilation spontanée sur trachéotomie au cours du sevrage d'une ventilation mécanique, par 24 heures	1 0
GLLD002	Ventilation mécanique discontinue au masque facial ou par embout buccal pour kinésithérapie, par 24 heures	1 0
GLLD012	Ventilation mécanique continue au masque facial pour suppléance ventilatoire, par 24 heures	1 0
GLLD015	Ventilation mécanique intratrachéale avec pression expiratoire positive [PEP] inférieure ou égale à 6 et FiO2 inférieure ou égale à 60%, par 24 heures	1 0
GLLD008	Ventilation mécanique intratrachéale avec pression expiratoire positive [PEP] supérieure à 6 et/ou FiO2 supérieure à 60%, par 24 heures	1 0
GLLD004	Ventilation mécanique intratrachéale avec pression expiratoire positive [PEP] supérieure à 6 et/ou FiO2 supérieure à 60%, avec technique de décubitus ventral alterné par 24 heures	1 0
GLLD007	Ventilation mécanique à poumons séparés, par 24 heures	1 0

A : activité ; P : phase

GLLD009	Ventilation par oscillations à haute fréquence, par 24 heures <i>Indication : détresse respiratoire du nouveau-né, syndrome de détresse respiratoire aiguë de l'enfant et l'adulte en deuxième intention</i>	1 0
GLJF010	Épuration extracorporelle du dioxyde de carbone [CO₂], par 24 heures <i>Assistance respiratoire extracorporelle par voie veineuse ou veinoartérielle Indication : défaillance respiratoire grave installée, pathologie à haut risque d'hypoxie réfractaire (hernie diaphragmatique, syndrome d'inhalation méconiale sévère) chez le nouveau né, en deuxième intention</i>	1 0
GLLD017	Oxygénothérapie avec surveillance continue de l'oxymétrie, en dehors de la ventilation mécanique, par 24 heures	1 0
06.04.03	Oxygénothérapie hyperbare	
GLLP006	Oxygénothérapie hyperbare avec inhalation d'oxygène pur d'une durée minimale de 60 minutes à une pression de 200 à 280 kilopascals [kPa] chez un patient en ventilation spontanée, pour affection en dehors de la phase aiguë <i>Indication : écrasement de membre (fracture ouverte de type III Gustilo B et C) après la 48e heure suivant l'accident ; ostéomyélite chronique réfractaire ; lésion radio-induite : ostéoradionécrose de la mandibule, en cas d'extraction dentaire et cystite radio-induite ; ulcère ou gangrène ischémique sans possibilité de revascularisation ou persistant après vascularisation optimale si la PtcO₂ mesurée sous OHB est supérieure à 50 mm Hg chez le patient non diabétique, supérieure à 100 mm Hg chez le patient diabétique en ischémie chronique ; consolidation de l'accident de décompression, de l'embolie gazeuse et de l'intoxication au monoxyde de carbone, en cas de déficit persistant</i>	1 0
GLLP007	Oxygénothérapie hyperbare avec inhalation d'oxygène pur d'une durée minimale de 60 minutes à une pression de 200 à 280 kilopascals [kPa] chez un patient en ventilation spontanée, pour affection en Phase aiguë <i>Indication : intoxication au monoxyde de carbone chez les patients à haut risque de complications à court ou à long terme, avant la 24e heure suivant l'exposition ; infection nécrosante des tissus mous ; écrasement de membre (fracture ouverte de type III Gustilo B et C) avant la 48e heure suivant l'accident</i>	1 0
GLLD021	Oxygénothérapie hyperbare avec inhalation d'oxygène pur d'une durée minimale de 60 minutes à une pression de 200 à 280 kilopascals [kPa], chez un patient en ventilation mécanique <i>Indication : intoxication au monoxyde de carbone chez les patients à haut risque de complications à court ou à long terme, avant la 24e heure suivant l'exposition ; infection nécrosante des tissus mous ; écrasement de membre (fracture ouverte de type III Gustilo B et C) ; consolidation de l'embolie gazeuse, de l'accident de décompression</i>	1 0
GLBP002	Compression thérapeutique avec inhalation de mélange suroxygéné ou d'oxygène pur à une pression initiale égale ou supérieure à 280 kilopascals [kPa], d'une durée de 1 à 3 heures <i>Indication : traitement initial de l'accident de décompression ; embolie gazeuse</i>	1 0
GLBP001	Compression thérapeutique avec inhalation de mélange suroxygéné ou d'oxygène pur à une pression initiale égale ou supérieure à 280 kilopascals [kPa], d'une durée de 3 à 7 heures <i>Indication : traitement initial de l'accident de décompression ; embolie gazeuse</i>	1 0
GLBP003	Compression thérapeutique avec inhalation de mélange suroxygéné ou d'oxygène pur à une pression initiale égale ou supérieure à 280 kilopascals [kPa], d'une durée de 7 heures ou plus <i>Indication : traitement initial de l'accident de décompression ; embolie gazeuse</i>	1 0
06.04.04	Rééducation respiratoire <i>La séance de rééducation respiratoire inclut la surveillance de la fréquence cardiaque, de la pression intraartérielle et la surveillance transcutanée discontinuée de la saturation artérielle en oxygène.</i>	

A : activité ; P : phase

	<i>Avec ou sans :</i> - électrocardiographie discontinue - réentraînement à l'activité sportive collective		
GLRP002	Séance de réentraînement à l'exercice d'un insuffisant respiratoire chronique, sur machine	1	0
GLRP001	Séance de réentraînement à l'exercice d'un enfant asthmatique, sur machine	1	0
06.04.05	Appareillage de l'appareil respiratoire		
	<i>La pose d'un appareillage personnalisé inclut sa conception, son adaptation et sa pose.</i>		
GLLP003	Pose d'un masque facial de ventilation nasale	1	0
GLKP001	Changement du revêtement interne d'un masque facial de ventilation nasale	1	0
GKLD001	Pose d'une prothèse phonatoire vélopalatine	1	0
	<i>La circulation extracorporelle [CEC] pour acte intrathoracique inclut, pour le chirurgien, l'installation, la conduite de la circulation extracorporelle, et son ablation. Elle inclut les responsabilités suivantes:</i> - décision de l'indication et choix de la technique - pose et ablation des canules - choix du niveau d'hypothermie - choix du débit de CEC - décision d'arrêt circulatoire - définition des protocoles de remplissage - décision de cardioplégie - décision d'assistance circulatoire.		
07	APPAREIL DIGESTIF		
	<i>Les actes sur la cavité de l'abdomen, par coelioscopie ou par rétropéritonéoscopie incluent l'évacuation de collection intraabdominale associée, la toilette péritonéale et/ou la pose de drain.</i>		
	<i>Les actes sur la cavité de l'abdomen, par abord direct incluent l'évacuation de collection intraabdominale associée, la toilette péritonéale et/ou la pose de drain.</i>		
07.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL DIGESTIF		
07.01.01	Explorations électrophysiologiques de l'appareil digestif		
	<i>Avec ou sans : épreuve pharmacologique</i>		
HHQD004	Électromyographie du côlon sigmoïde	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
HHQD900	Électromyographie pancolique		
	<i>Phase 1 : pose de sonde colique, par coloscopie</i>	1	1
	<i>Anesthésie</i>	4	1
	<i>Phase 2 : électromyographie pancolique</i>	1	2
07.01.02	Étude des pressions dans l'appareil digestif		
	<i>La manométrie du tube digestif inclut la pose de la sonde et le contrôle radiologique de sa position.</i>		
	<i>Avec ou sans : épreuve pharmacologique</i>		
HEQD003	Manométrie œsophagienne	1	0
HEQD001	Manométrie œsophagienne sur 24 heures, avec mesure du pH	1	0
HFQD001	Manométrie gastro-duodéno-jéjunale avec enregistrement de l'activité antro-pyloro-duodénale	1	0
HGQD001	Manométrie duodéno-jéjunale	1	0

A : activité ; P : phase

HHQD901	Manométrie pancolique	1 0
HHQD001	Manométrie du côlon sigmoïde	1 0
HTQD002	Manométrie anorectale	1 0
07.01.03	Échographie de l'appareil digestif	
	<i>Par échographie de l'étage supérieur de l'abdomen, on entend : échographie explorant le foie et les conduits biliaires, le pancréas, la rate et les reins.</i>	
	<i>Par échographie du petit bassin [pelvis], on entend : échographie explorant la vessie, les organes génitaux internes et le rectum.</i>	
	<i>Par échographie de l'abdomen, on entend : échographie explorant le foie et les conduits biliaires, le pancréas, la rate, les reins, le tube digestif, le péritoine, l'aorte et la veine cave inférieure.</i>	
	<i>Toute échographie de l'abdomen inclut l'échographie de la cavité péritonéale pour recherche d'épanchement.</i>	
	<i>À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie</i>	
HCQM001	Échographie transcutanée des glandes salivaires	1 0
HLQM001	Échographie transcutanée du foie et des conduits biliaires	1 0
ZCQM006	Échographie transcutanée de l'étage supérieur de l'abdomen	1 0
ZCQM004	Échographie transcutanée de l'étage supérieur de l'abdomen avec échographie-doppler des vaisseaux digestifs	1 0
ZCQM010	Échographie transcutanée de l'étage supérieur de l'abdomen et du petit bassin [pelvis]	1 0
ZCQM011	Échographie transcutanée de l'étage supérieur de l'abdomen et du petit bassin [pelvis] avec échographie-doppler des vaisseaux digestifs	1 0
HZQM001	Échographie transcutanée du tube digestif et/ou du péritoine <i>Échographie abdominale pour recherche et bilan d'une carcinose péritonéale</i>	1 0
ZCQM008	Échographie transcutanée de l'abdomen	1 0
ZCQM001	Échographie transcutanée de l'abdomen, avec échographie-doppler des vaisseaux digestifs	1 0
ZCQM005	Échographie transcutanée de l'abdomen, avec échographie transcutanée du petit bassin [pelvis]	1 0
ZCQM002	Échographie transcutanée de l'abdomen, avec échographie transcutanée du petit bassin [pelvis] et échographie-doppler des vaisseaux digestifs	1 0
HJQJ003	Échographie du rectum et de l'anus, par voie rectale et/ou vaginale [par voie cavitaire] <i>Avec ou sans : exploration échographique des sphincters</i>	1 0
07.01.04	Radiographie de l'appareil digestif	
07.01.04.01	Radiographie de la bouche	
	<i>Par dents contigües on entend : dents ayant des faces de contact mésiales et distales qu'il y ait diastème ou non.</i>	
	<i>Par secteur de 1 à 3 dents contigües on entend : secteur de 1 ou 2 ou 3 dents comprenant la dent sur laquelle est centré le cliché radiographique et chacune de ses dents adjacentes.</i>	
HBQK389	Radiographie intrabuccale rétroalvéolaire et/ou rétrocoronaire d'un secteur de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK191	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 2 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK331	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 3 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK443	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 4 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0

A : activité ; P : phase

HBQK428	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 5 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK480	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 6 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK430	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 7 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK142	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 8 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK046	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 9 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK065	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 10 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK424	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 11 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK476	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 12 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK093	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 13 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK041	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires et/ou rétrocoronaires de 14 secteurs distincts de 1 à 3 dents contigües	1 0
HBQK002	Radiographie panoramique dentomaxillaire	1 0
HBQK001	Radiographie pelvibuccale [occlusale]	1 0
HCQH001	Sialographie	1 0
HCQH002	Sialographie avec scanographie des glandes salivaires	1 0

07.01.04.02 Radiographie de l'abdomen et du tube digestif

ZCQK002	Radiographie de l'abdomen sans préparation	1 0
HPMP002	Contrôle radiologique secondaire de position et/ou de fonctionnement d'un drain péritonéal, d'un cathéter de dialyse péritonéale ou d'une dérivation péritonéojugulaire, avec opacification par produit de contraste <i>Avec ou sans : péritonéographie</i>	1 0
HFMP002	Contrôle radiologique secondaire de position et/ou de fonctionnement d'un anneau ajustable périgastrique, avec opacification par produit de contraste	1 0
HZMP002	Contrôle radiologique secondaire de position et/ou de fonctionnement d'une sonde digestive, d'un drain biliaire ou d'une endoprothèse biliaire avec opacification par produit de contraste	1 0
HQQH002	Étude radiologique dynamique de la déglutition, avec enregistrement [Pharyngographie dynamique]	1 0
HEQH001	Radiographie de l'œsophage avec opacification par produit de contraste [Transit œsophagien] <i>Avec ou sans : étude de la déglutition</i>	1 0
HEQH002	Radiographie œso-gastro-duodénale avec opacification par produit de contraste [Transit œso-gastro-duodénal]	1 0
HGQH002	Radiographie de l'intestin grêle avec ingestion de produit de contraste [Transit du grêle]	1 0
HGQH001	Radiographie de l'intestin grêle avec administration de produit de contraste par une sonde nasoduodénale [entérocluse]	1 0
HHQH001	Radiographie du côlon avec opacification par produit de contraste	1 0
HTQH002	Défécographie [Rectographie dynamique]	1 0

07.01.04.03 Radiographie des conduits biliaires et pancréatiques

HMQH006	Cholangiographie, par injection de produit de contraste dans un drain biliaire externe	1 0
---------	--	-----

A : activité ; P : phase

HMQH004	Cholangiographie, par injection de produit de contraste dans les conduits biliaires par voie transcutanée, avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
HMQH007	Cholangiographie rétrograde, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
HMQH003	Cholangiographie rétrograde avec infundibulotomie [ponction diathermique de l'infundibulum biliaire] ou précoupe de la papille duodénale majeure, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNQH004	Pancréatographie, par injection de produit de contraste par voie transcutanée, avec guidage échographique	1 0
HNQH003	Pancréatographie rétrograde par cathétérisme de la papille duodénale majeure, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
HNQH001	Pancréatographie rétrograde par cathétérisme de la papille duodénale mineure [papille accessoire], par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
HMQH005	Cholangiopancréatographie rétrograde sans manométrie oddienne, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
HMQH002	Cholangiopancréatographie rétrograde avec manométrie oddienne, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
07.01.05	Scanographie de l'appareil digestif	
	<i>Avec ou sans : opacification du tube digestif</i>	
ZCQK005	Scanographie de l'abdomen ou du petit bassin [pelvis], sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZCQH002	Scanographie de l'abdomen ou du petit bassin [pelvis], avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZCQK004	Scanographie de l'abdomen et du petit bassin [pelvis], sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZCQH001	Scanographie de l'abdomen et du petit bassin [pelvis], avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
HHQK484	Scanographie du côlon avec insufflation [coloscopie virtuelle], sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
HHQH365	Scanographie du côlon avec insufflation [coloscopie virtuelle], et injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
	<i>Indication :</i> <i>l'injection peut être motivée par la nécessité de compléter l'étude d'une lésion colique identifiée par une première lecture ; elle est parfois réalisée lorsqu'un contexte clinique particulier nécessite d'optimiser la recherche de lésions extracoliques</i>	
07.01.06	Remnographie [IRM] de l'appareil digestif	
ZCQN002	Remnographie [IRM] de l'abdomen ou du petit bassin [pelvis], sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZCQJ004	Remnographie [IRM] de l'abdomen ou du petit bassin [pelvis], avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZCQN001	Remnographie [IRM] de l'abdomen et du petit bassin [pelvis], sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
ZCQJ005	Remnographie [IRM] de l'abdomen et du petit bassin [pelvis], avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
07.01.07	Scintigraphie de l'appareil digestif	
HCQL001	Scintigraphie des glandes salivaires	1 0
HEQL002	Scintigraphie du transit œsophagien par substance solide ou liquide	1 0
HEQL003	Scintigraphie du transit œsophagien par substances solide et liquide	1 0
HEQL001	Recherche radio-isotopique d'un reflux gastroœsophagien	1 0

A : activité ; P : phase

HFQL002	Scintigraphie du transit gastrique ou duodéal par substance solide ou liquide sans épreuve pharmacologique	1 0
HFQL003	Scintigraphie du transit gastrique ou duodéal par substance solide ou liquide avec épreuve pharmacologique	1 0
HFQL004	Scintigraphie du transit gastrique ou duodéal par substances solide et liquide sans épreuve pharmacologique	1 0
HFQL001	Scintigraphie du transit gastrique ou duodéal par substances solide et liquide avec épreuve pharmacologique	1 0
HGQL001	Recherche radio-isotopique d'un diverticule de Meckel	1 0
HLQL001	Scintigraphie du foie et de la rate par un traceur du système réticuloendothélial	1 0
HMQL001	Scintigraphie des conduits biliaires	1 0
HPQL001	Scintigraphie péritonéale	1 0
HPML001	Contrôle radio-isotopique d'un cathéter intrapéritonéal	1 0
FEQL006	Recherche radio-isotopique de sang dans les selles	1 0
FEQL003	Recherche topographique d'une déperdition sanguine digestive, par méthode radio-isotopique	1 0
KGRL001	Test radio-isotopique d'absorption digestive de la vitamine B12 <i>Test de Schilling</i> <i>Avec ou sans : utilisation de facteur intrinsèque</i>	1 0
07.01.08 Épreuves fonctionnelles de l'appareil digestif		
07.01.08.01 Épreuves fonctionnelles au niveau de la cavité orale		
HDQP002	Exploration du flux aérien bucco-naso-pharyngé par débitmétrie, pour étude de la fonction vélopalatine	1 0
LBMP003	Réalisation de moulage d'étude des arcades dentaires	1 0
LBQP001	Enregistrement des rapports maxillomandibulaires en vue de la programmation d'un articulateur	1 0
LBMP001	Simulation des objectifs thérapeutiques sur moulages des arcades dentaires et/ou sur logiciel <i>À l'exclusion de : enregistrement des rapports maxillomandibulaires en vue de la programmation d'un articulateur (LBQP001)</i>	1 0
LBMP002	Montage directeur sur moulage d'étude des arcades dentaires	1 0
HBMD014	Modélisation occlusale par la technique de la cire ajoutée sur une dent	1 0
LBQK002	Bilan de dysmorphose dento-maxillo-faciale avec tracé et analyse céphalométrique de profil	1 0
LBQK004	Bilan de dysmorphose dento-maxillo-faciale avec tracé et analyse céphalométrique tridimensionnelle, ou tracé et analyse architecturale craniofaciale	1 0
LBQK003	Bilan de dysmorphose dento-maxillo-faciale avec tracé et analyse céphalométrique tridimensionnelle ou analyse architecturale craniofaciale, et simulation des objectifs de traitement sur moulage et/ou sur tracé céphalométrique	1 0
07.01.08.02 Épreuves fonctionnelles au niveau du tube digestif		
HQQE001	Bilan fonctionnel de la déglutition avec fibroscopie du pharynx et du larynx par voie nasale, essai alimentaire et enregistrement vidéo	1 0
HQQP001	Analyse informatisée de la déglutition	1 0
HERD001	Test de provocation douloureuse pour recherche d'une affection de l'œsophage <i>Test de Bernstein, test de distension, repas test</i>	1 0
HEQD002	PH-métrie œsophagienne et/ou gastrique sur 24 heures	1 0
HFHD001	Prélèvement de liquide gastrique par tubage, sans épreuve pharmacologique	1 0
HFHD002	Prélèvement de liquide gastrique par tubage, avec épreuve pharmacologique	1 0
HGHD001	Prélèvement de liquide duodéal par tubage, sans épreuve pharmacologique	1 0
HGHD003	Prélèvement de liquide duodéal par tubage, avec épreuve pharmacologique	1 0

A : activité ; P : phase

KGQP001	Mesure de la production respiratoire d'hydrogène [Breath test]	1 0
ZZQL008	Mesure de la production respiratoire d'isotope stable <i>Breath test au carbone 13</i>	1 0
HRQP001	Surveillance tonométrique continue du pH intramuqueux gastrique ou colique et/ou du gradient gastroartériel ou coloartériel de la PCO2, par 24 heures	1 0
HTRD003	Test de continence anorectale aux liquides	1 0
07.01.09	Endoscopie de l'appareil digestif <i>À l'exclusion de : endoscopie peropératoire de l'appareil digestif (cf 18.01.07.02)</i>	
07.01.09.01	Endoscopie des conduits salivaires et du tube digestif	
HCQE427	Sialendoscopie diagnostique <i>Indication : après un bilan complet non concluant par techniques d'imagerie, initié par échographie</i> <i>Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie</i>	1 0
HDQE001	Orohypopharyngoscopie avec laryngoscopie directe <i>Avec ou sans :</i> <i>- biopsie</i> <i>- pose de sonde nasocœsophagienne</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEQE263	Endoscopie œsophagienne avec biopsie guidée par endomicroscopie confocale par laser [ECL] <i>Cartographie œsophagienne préthérapeutique avec biopsie guidée par endomicroscopie confocale par laser</i> <i>Indication : bilan préthérapeutique guidant la réalisation des biopsies d'un bilan planimétrique tous les centimètres après la découverte d'une dysplasie de haut grade documentée ou d'un adénocarcinome intramuqueux de l'œsophage documenté, sans indication chirurgicale ; l'endomicroscopie confocale ne doit pas être utilisée pour guider une décision thérapeutique de mucosectomie en un seul temps d'une lésion visible ou non visible – lésion plane –</i> <i>Formation : spécifique à cette technique, avec courbe d'apprentissage, en plus de la formation au traitement endoscopique de tumeur superficielle de l'œsophage</i> <i>Environnement : spécifique en centre expert, de niveau 3 ; établissement de santé spécialisé dans le traitement des cancers superficiels de l'œsophage, disposant d'un endoscope haute définition avec coloration endoscopique par acide acétique et/ou chromo-endoscopie virtuelle ; environnement anesthésique indispensable</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEQE001	Œsophagoscopie au tube rigide <i>Avec ou sans :</i> <i>- biopsie à la pince</i> <i>- brossage cytologique</i>	1 0
HEQE002	Endoscopie œso-gastro-duodénale <i>Endoscopie de la partie haute du tube digestif jusqu'à l'angle duodénojéjunal</i>	1 0
HEQE003	Endoscopie œso-gastro-duodénale avec test à l'uréase, avant l'âge de 6 ans <i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	1 0
HEQE005	Endoscopie œso-gastro-duodénale avec test à l'uréase, après l'âge de 6 ans <i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	1 0
HGQE002	Duodénoscopie par appareil à vision latérale	1 0
HGQE003	Entérocopie jéjunale [Jéjunoscopie]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGQE005	Entérocopie iléale [Iléoscopie]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGQE001	Entérocopie jéjunale avec entérocopie iléale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHQE004	Coloscopie partielle au delà du côlon sigmoïde	1 0

A : activité ; P : phase

*Coloscopie sans visualisation du bas-fond cæcal**Anesthésie 4 0*

HHQE005	Coloscopie totale avec visualisation du bas-fond cæcal, sans franchissement de l'orifice iléocolique	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
HHQE002	Coloscopie totale, avec franchissement de l'orifice iléocolique	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
HHQE003	Exploration complète du côlon après colectomie droite, par endoscopie	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
HJQE001	Rectosigmoïdoscopie	1 0
HJQE002	Rectoscopie au tube rigide	1 0
	<i>Avec ou sans : anoscopie</i>	
HKQE001	Anuscopie	1 0
JZQE001	Exploration endoscopique d'une malformation cloacale	1 0
HGQD002	Exploration de la lumière de l'intestin grêle par vidéocapsule ingérée	1 0

Indication : saignement digestif inexpliqué, en deuxième intention après endoscopie œso-gastro-duodénale et coloscopie totale négatives ; diagnostic positif de la maladie de Crohn, devant des troubles digestifs associés à un syndrome inflammatoire, pour la recherche de lésion muqueuse de l'intestin grêle quand les examens morphologiques de l'intestin grêle et endoscopiques digestifs avec biopsies sont négatifs

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale (prestation vidéocapsule)

HHQD445	Exploration de la lumière du colon par vidéocapsule ingérée [capsule colique]	1 0
----------------	--	-----

Indication : recherche de polype et de cancer dans un contexte de coloscopie incomplète, non imputable à un défaut de préparation colique ou à une sténose digestive ;

Environnement :

conditions de réalisation :

décision médicale partagée avec le patient sur le choix entre l'exploration par capsule colique et celle par coloscopie virtuelle ;

(prestation vidéocapsule)

07.01.09.02 Endoscopie des conduits biliaires et pancréatiques

L'endoscopie des conduits biliaires ou pancréatiques inclut la radiographie des conduits explorés par injection de produit de contraste.

HMQH001	Cholangioscopie, par voie buccale	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
HMQG002	Cholangioscopie, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
HMQE001	Cholangioscopie par un orifice de drainage biliaire externe déjà en place	1 0
HNQH002	Pancréaticoscopie par voie buccale	1 0
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie pancréatique endoscopique</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>

07.01.10 Échoendoscopie de l'appareil digestif

HEQJ001	Échoendoscopie œsogastrique sans biopsie	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
HEQJ002	Échoendoscopie œsogastrique avec biopsie transœsogastrique guidée	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
HGQJ002	Échoendoscopie duodénale sans biopsie	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
HGQJ001	Échoendoscopie duodénale avec biopsie transduodénale guidée	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>

A : activité ; P : phase

HHQJ002	Échoendoscopie colique sans biopsie	1 0
	<i>Indication : diagnostic des lésions sousmuqueuses ; avant exérèse tumorale par mucosectomie ;</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJQJ002	Échoendoscopie anorectale sans biopsie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJQJ001	Échoendoscopie anorectale avec biopsie transanorectale guidée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMQJ001	Échoendoscopie biliopancréatique sans biopsie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMQJ002	Échoendoscopie biliopancréatique avec biopsie transbiliopancréatique guidée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.01.11	Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil digestif	
07.01.11.01	Ponction et biopsie hépatique	
HLHJ004	Ponction de collection hépatique, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
HLHH002	Ponction de collection hépatique, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
HLHB001	Biopsie du foie, par voie transcutanée sans guidage	1 0
HLHJ003	Biopsie non ciblée du foie, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
HLHJ006	Biopsie du foie sur une cible, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
HLHH006	Biopsie du foie sur une cible, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
HLHJ005	Biopsie du foie sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
HLHH007	Biopsie du foie sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
HLHH001	Biopsie du foie par voie jugulaire avec guidage échographique et/ou radiologique, sans prise de pression intraveineuse	1 0
HLHH005	Biopsie du foie par voie jugulaire avec guidage échographique et/ou radiologique, avec prise de pression intraveineuse	1 0
07.01.11.02	Autres ponctions, biopsies et prélèvements de l'appareil digestif	
HCHB001	Ponction ou cytoponction de glande salivaire, par voie transcutanée	1 0
HAHD001	Frottis et/ou prélèvement intrabuccal	1 0
HAHA002	Biopsie de lèvre	1 0
HAHD003	Biopsie de la cavité orale et/ou de l'oropharynx, sans coloration vitale	1 0
HAHD002	Biopsie de la cavité orale et/ou de l'oropharynx, avec guidage par des colorations vitales	1 0
HCHA001	Biopsie de glande salivaire majeure [principale]	1 0
HCHA002	Biopsie des petites glandes salivaires [glandes salivaires mineures] [glandes salivaires accessoires]	1 0
HGHD002	Biopsie entérale à l'aveugle à la sonde, par voie nasale	1 0
HJHD002	Biopsie de la musculature du rectum, par voie anale	1 0
HJHD001	Biopsie rectale par aspiration de la muqueuse par sonde	1 0
	<i>Biopsie rectale à la sonde de Noblett</i>	
HKHA001	Biopsie de lésion de la région périanale et/ou du canal anal	1 0
HPHB003	Ponction d'un épanchement péritonéal, par voie transcutanée	1 0
	<i>Ponction d'ascite, par voie transcutanée</i>	
HPHB002	Ponction du cul-de-sac recto-utérin [de Douglas] [Culdocentèse], par voie transvaginale sans guidage	1 0

A : activité ; P : phase

HPHJ001	Ponction du cul-de-sac recto-utérin [de Douglas] [Culdocentèse], par voie transvaginale avec guidage échographique	1 0
HPHB001	Ponction-lavage du péritoine, avec pose de cathéter intrapéritonéal par voie transcutanée	1 0
07.01.12	Exploration chirurgicale de l'appareil digestif	
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- <i>biopsie et/ou prélèvement</i>	
	- <i>section d'adhérences péritonéales</i>	
ZCQC002	Exploration de la cavité abdominale, par cœlioscopie [Cœlioscopie exploratrice]	1 0
	<i>Avec ou sans : épreuve de perméabilité des trompes utérines au gaz ou au bleu de méthylène</i>	
	<i>À l'exclusion de : biopsie du rein, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie (JAHC001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZCQC001	Exploration de la cavité abdominale par cœlioscopie, avec hystérocopie	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- <i>épreuve de perméabilité des trompes utérines au gaz ou au bleu de méthylène</i>	
	- <i>curetage de l'utérus</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZCQA001	Exploration de la cavité abdominale, par laparotomie [Laparotomie exploratrice]	1 0
	<i>Biopsie d'une artère, par laparotomie</i>	
	<i>Avec ou sans : épreuve de perméabilité des trompes utérines au gaz ou au bleu de méthylène</i>	
	<i>À l'exclusion de : biopsie du rein, par abord direct (JAHA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFPA003	Gastrotomie exploratrice, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : pyloroplastie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGPA005	Duodénotomie exploratrice, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : pyloroplastie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGPA003	Entérotomie exploratrice, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHPC001	Colotomie exploratrice, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHPA002	Colotomie exploratrice, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.01.13	Examen anatomopathologique de l'appareil digestif	
	<i>Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :</i>	
	- <i>d'un organe : estomac, peau, muscle,</i>	
	- <i>d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,</i>	
	- <i>d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale</i>	
	<i>Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.</i>	

A : activité ; P : phase

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

Avec ou sans : - coloration spéciale

- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par berge, on entend : limite de la résection [incision].

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale

Avec ou sans : examen de berge

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

Avec ou sans : - coloration spéciale

- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire

La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :

- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre
- les éventuelles recoupes
- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique

À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

07.01.13.01 Examen histopathologique de biopsie de l'appareil digestif

HLQX013 Examen histopathologique de biopsie de foie avec coloration spéciale pour diagnostic d'affection non carcinologique 1 0

07.01.13.02 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de la bouche ou du pharynx

HAQX005 Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de lèvre, de commissure labiale et/ou de muqueuse buccale 1 0

A : activité ; P : phase

HAQX017	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de glossectomie, de pelvectomie buccale, de pelviglossectomie ou d'oropharyngectomie sans mandibulectomie	1 0
HAQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pelvimandibulectomie, de pelvi-glosso-mandibulectomie ou d'oropharyngectomie avec mandibulectomie	1 0
HCQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de glande salivaire	1 0
HDQX007	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pharyngolaryngectomie totale	1 0
07.01.13.03 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du tube digestif		
HEQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse endoscopique de l'œsophage	1 0
HEQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'œsophagectomie partielle ou totale	1 0
HEQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'œsophago-pharyngolaryngectomie ou d'œsophagogastréctomie <i>Coder éventuellement : Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de splénectomie (FFQX005)</i>	1 0
HFQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse endoscopique de l'estomac	1 0
HFQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de gastrectomie partielle	1 0
HFQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de gastrectomie totale ou de dévastrogastrectomie <i>Coder éventuellement : Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de splénectomie (FFQX005)</i>	1 0
HGQX003	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse intestinale pour maladie inflammatoire chronique de l'intestin [MICI] <i>Examen anatomopathologique pour rectocolite hémorragique, maladie de Crohn ou colite indéterminée</i>	1 0
HGQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse endoscopique de l'intestin grêle	1 0
HGQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse segmentaire de l'intestin grêle	1 0
HHQX007	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'appendicectomie	1 0
HHQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse endoscopique de 1 ou 2 lésions du côlon et/ou du rectum	1 0
HHQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse endoscopique de 3 à 5 lésions du côlon et/ou du rectum	1 0
HHQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse endoscopique de 6 lésions ou plus du côlon et/ou du rectum	1 0
HHQX006	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de colectomie partielle ou de rectosigmoïdectomie sans résection du mésorectum	1 0
HHQX010	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de colectomie totale	1 0
HHQX011	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de coloproctectomie totale	1 0
HJQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de rectosigmoïdectomie, ou d'exérèse partielle ou totale de rectum, emportant le mésorectum	1 0
HKQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse du canal anal et/ou de la marge anale	1 0
07.01.13.04 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du foie, pancréas ou péritoine		

A : activité ; P : phase

HLQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'une hépatectomie partielle	1 0
HLQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièces de plusieurs hépatectomies partielles	1 0
HLQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'hépatectomie totale	1 0
HMQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de cholécystectomie	1 0
HMQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de conduit biliaire extrahépatique	1 0
HNQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de la papille duodénale majeure [ampullectomie]	1 0
HNQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pancréatectomie partielle, sans splénectomie	1 0
HNQX007	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pancréatectomie partielle avec splénectomie	1 0
HNQX006	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de duodéno pancréatectomie partielle ou totale <i>Avec ou sans : examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de splénectomie (FFQX005)</i>	1 0
HPQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de tumeur du grand omentum, du péritoine et/ou de repli péritonéal [mésos]	1 0
07.01.14	Autres actes diagnostiques sur l'appareil digestif	
HBQD001	Bilan parodontal <i>Exploration du parodonte par sondage pour dépistage d'une maladie parodontale, étude de l'indice de plaque</i>	1 0
HLQM002	Mesure de l'élasticité du foie par élastographie impulsionnelle ultrasonore <i>Indication :</i> - évaluation d'une hépatite chronique C non traitée et sans comorbidité chez l'adulte hors diagnostic évident de cirrhose - évaluation d'une hépatite chronique C non traitée avec co-infection par le VIH chez l'adulte hors diagnostic évident de cirrhose - suspicion d'une cirrhose (F4), chez des patients adultes atteints d'hépatite B chronique, non traités et ne présentant pas de signes évidents de cirrhose	1 0
HJQD001	Examen du rectum sous anesthésie générale, par voie anale	1 0 Anesthésie 4 0
07.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA BOUCHE ET L'OROPHARYNX	
07.02.01	Actes thérapeutiques sur les lèvres	
07.02.01.01	Parage et suture de plaie de lèvre <i>À l'exclusion de : parage et/ou suture du versant muqueux de lèvre (HAJA010)</i>	
HAJA003	Parage et/ou suture de plaie cutanée non transfixiante de lèvre	1 0
HAJA006	Parage et/ou suture de plaie transfixiante de lèvre	1 0
07.02.01.02	Destruction et exérèse de lésion de lèvre <i>Avec ou sans : suture immédiate</i> <i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 07.02.01.03)</i>	
HANP002	Abrasion de la muqueuse des lèvres et de la peau péri-buccale avec laser	1 0

A : activité ; P : phase

HANP001	Destruction de lésion du vermillon labial avec laser CO2	1 0
HAF008	Exérèse non transfixiante de lésion de lèvre	1 0
	À l'exclusion de :	
	- exérèse de lésion congénitale de lèvre (cf 16.03.15)	
	- résection de cicatrice de lèvre (HAF028)	
HAF020	Exérèse transfixiante de lésion de lèvre, ou exérèse d'une commissure labiale	1 0
	À l'exclusion de :	
	- exérèse de lésion congénitale de lèvre (cf 16.03.15)	
	- résection de cicatrice de lèvre (HAF028)	
	Anesthésie	4 0
HAF031	Exérèse d'une lèvre débordant sur une ou plusieurs unités adjacentes	1 0
	Anesthésie	4 0
HAF014	Vermillonectomie avec reconstruction de lèvre par lambeau muqueux rétrolabial	1 0
	Anesthésie	4 0
HAF028	Résection de cicatrice de lèvre	1 0
07.02.01.03 Réparation de perte de substance de lèvre		
<i>La réparation de perte de substance de lèvre par autogreffe ou lambeau inclut la réparation de la zone de prélèvement du greffon ou du lambeau.</i>		
HAMA027	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau cutané local	1 0
	Anesthésie	4 0
HAMA016	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau hétérolabial	1 0
	À l'exclusion de : réparation d'une perte de substance du vermillon labial par lambeau muqueux hétérolabial (HAMA003)	
	Anesthésie	4 0
HAMA029	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau unilatéral de lèvre ou de joue	1 0
	Reconstruction de lèvre par lambeau unilatéral d'avancement de joue, en éventail de Gillies, de rotation de Karapandzic, lambeau nasogénien	
	À l'exclusion de : réparation de lèvre par lambeau hétérolabial (HAMA016)	
	Anesthésie	4 0
HAMA002	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau bilatéral de lèvre ou de joue	1 0
	Reconstruction de lèvre par lambeau bilatéral selon Camille Bernard, en éventail de Gillies, de rotation de Karapandzic, lambeau nasogénien	
	Anesthésie	4 0
HAMA023	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau nasogénien unilatéral et lambeau controlatéral de lèvre et/ou de joue	1 0
	Anesthésie	4 0
HAMA010	Réparation de perte de substance de la lèvre inférieure par lambeau de glissement ou de rotation mentonnier	1 0
	Anesthésie	4 0
HAMA020	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau de front et/ou de cuir chevelu	1 0
	Anesthésie	4 0
HAMA011	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau cutané deltopectoral	1 0
	Anesthésie	4 0
HAMA014	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau musculocutané pédiculé	1 0
	Reconstruction de lèvre par lambeau pédiculé de grand dorsal, de grand pectoral, deltopectoral	
	Anesthésie	4 0
HAMA021	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau hétérolabial et lambeau unilatéral de lèvre et/ou de joue	1 0
	Anesthésie	4 0
HAMA018	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau hétérolabial et lambeau bilatéral de lèvre et/ou de joue	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA005	Réparation de perte de substance de lèvre par lambeau libre		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA003	Réparation de perte de substance du vermillon labial par lambeau muqueux hétérolabial [lambeau en rideau]		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA004	Réparation de perte de substance du vermillon labial par lambeau de langue		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA008	Réparation de perte de substance du vermillon labial par lambeau muqueux rétrolabial ou avancement du vermillon restant		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.01.04 Plastie de l'orifice buccal pour traitement palliatif de la paralysie faciale			
HABA030	Résection de lèvre, pour traitement palliatif de la paralysie faciale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA015	Réanimation de la commissure labiale par transfert musculaire pédiculé, pour traitement palliatif de la paralysie faciale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HABA001	Cerclage des lèvres par greffe tendineuse ou aponévrotique et/ou suspension de la commissure labiale, pour traitement palliatif de la paralysie faciale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.01.05 Autres plasties de lèvre			
HAMB001	Réfection de l'aspect du vermillon labial par dermopigmentation		1 0
HAMA028	Correction de rétraction de lèvre par autoplastie locale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA030	Commissuroplastie labiale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA024	Fermeture d'une macrostomie congénitale de moins de 3 cm, avec reconstruction de la commissure labiale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA011	Fermeture d'une macrostomie congénitale de 3 cm ou plus, avec reconstruction de la commissure labiale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAPA002	Section du pédicule [Sevrage] d'un lambeau hétérolabial ou d'un lambeau de langue		1 0
07.02.02 Actes thérapeutiques sur les dents			
<i>Par secteur dentaire, on entend la portion de l'arcade dentaire correspondant à l'implantation habituelle des dents considérées, que cette portion soit dentée ou non.</i>			
07.02.02.01 Pose et ablation de moyen de contention au maxillaire ou à la mandibule			
HBLD052	Pose d'un dispositif unimaxillaire de contention extracronaire par attelle composite collée, sur 1 à 6 dents		1 0
HBLD050	Pose d'un dispositif unimaxillaire de contention extracronaire par attelle composite collée, sur 7 dents ou plus		1 0
HBLD053	Pose d'un dispositif unimaxillaire de contention extracronaire par attelle métallique coulée et collée, sur 1 à 6 dents		1 0
HBLD051	Pose d'un dispositif unimaxillaire de contention extracronaire par attelle métallique coulée et collée, sur 7 dents ou plus		1 0
LBGD001	Ablation de moyen de contention maxillaire et/ou mandibulaire intrabuccal		1 0

A : activité ; P : phase

*Ablation de matériel d'ostéosynthèse : Ablation de ligature d'Ivy, d'arc vestibulaire
À l'exclusion de : acte d'orthodontie*

07.02.02.02 Réduction de fracture et de luxation de dent

La réduction de fracture et de luxation de dent inclut la pose de moyen de contention.

HBED011	Réduction de luxation d'une dent	1 0
HBED016	Réduction de luxation de plusieurs dents	1 0
HBED009	Réduction de fracture alvéolaire en denture permanente	1 0
HBED015	Réduction de fracture alvéolaire en denture mixte ou incomplète	1 0

07.02.02.03 Réimplantation de dent et autogreffe de germe

La réimplantation de dent inclut la pose de moyen de contention.

HBED001	Réimplantation d'1 dent permanente expulsée	1 0
HBED003	Réimplantation de 2 dents permanentes expulsées	1 0
HBED021	Réimplantation de 3 dents permanentes expulsées, ou plus	1 0
HBED022	Autogreffe d'un germe ou d'une dent retenue, dans un site naturel ou préparé chirurgicalement	1 0
HBED005	Autogreffe d'une dent sur arcade, dans un site naturel ou préparé chirurgicalement	1 0

07.02.02.04 Prophylaxie buccodentaire

Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.

07.02.02.05 Restauration des tissus durs de la dent

Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.

07.02.02.06 Exérèse de la pulpe et du contenu canalaire de la dent

Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.

07.02.02.07 Désobturation endodontique

Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.

07.02.02.08 Autres actes thérapeutiques sur la racine de la dent

Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.

07.02.02.09 Dégagement de dent retenue ou incluse

HBPD002	Dégagement d'une dent retenue ou incluse avec pose d'un dispositif de traction orthodontique sans aménagement parodontal	1 0
HBPA001	Dégagement d'une dent retenue ou incluse, avec pose d'un dispositif de traction orthodontique et aménagement parodontal par greffe ou lambeau	1 0
HBPD001	Dégagement de plusieurs dents retenues ou incluses avec pose de dispositif de traction orthodontique	1 0

07.02.02.10 Avulsion de dents temporaires

A : activité ; P : phase

<i>Comprend : avulsion de dent et/ou de racine dentaire</i>		
<i>Avec ou sans :</i>		
<i>- curetage alvéolaire</i>		
<i>- régularisation osseuse de l'arcade alvéolaire</i>		
HBGD035	Avulsion d'1 dent temporaire sur arcade	1 0
HBGD037	Avulsion de 2 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD309	Avulsion de 3 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD284	Avulsion de 4 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD065	Avulsion de 5 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD462	Avulsion de 6 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD464	Avulsion de 7 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD263	Avulsion de 8 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD280	Avulsion de 9 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD093	Avulsion de 10 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD362	Avulsion de 11 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD054	Avulsion de 12 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD111	Avulsion de 13 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD174	Avulsion de 14 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD057	Avulsion de 15 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD133	Avulsion de 16 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD123	Avulsion de 17 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD468	Avulsion de 18 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD282	Avulsion de 19 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD201	Avulsion de 20 dents temporaires sur arcade	1 0
HBGD042	Avulsion d'1 dent temporaire retenue, incluse ou réincluse	1 0
HBGD026	Avulsion de 2 dents temporaires retenues, incluses ou réincluses	1 0
07.02.02.11 Avulsion de dents permanentes		
<i>Comprend : avulsion de dent et/ou de racine dentaire</i>		
<i>Avec ou sans :</i>		
<i>- curetage alvéolaire</i>		
<i>- régularisation osseuse de l'arcade alvéolaire</i>		
HBGD036	Avulsion d'1 dent permanente sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD043	Avulsion de 2 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD319	Avulsion de 3 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD489	Avulsion de 4 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD497	Avulsion de 5 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD106	Avulsion de 6 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD076	Avulsion de 7 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD422	Avulsion de 8 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD420	Avulsion de 9 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD064	Avulsion de 10 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD356	Avulsion de 11 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD146	Avulsion de 12 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD382	Avulsion de 13 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD247	Avulsion de 14 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD197	Avulsion de 15 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD333	Avulsion de 16 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD261	Avulsion de 17 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD499	Avulsion de 18 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD461	Avulsion de 19 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD278	Avulsion de 20 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0

A : activité ; P : phase

HBGD258	Avulsion de 21 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD311	Avulsion de 22 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD235	Avulsion de 23 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD374	Avulsion de 24 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD475	Avulsion de 25 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD285	Avulsion de 26 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD338	Avulsion de 27 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD193	Avulsion de 28 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD345	Avulsion de 29 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD414	Avulsion de 30 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD245	Avulsion de 31 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD283	Avulsion de 32 dents permanentes sur arcade sans alvéolectomie	1 0
HBGD022	Avulsion d'1 dent permanente sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD034	Avulsion de 2 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD287	Avulsion de 3 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD078	Avulsion de 4 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD060	Avulsion de 5 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD312	Avulsion de 6 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD142	Avulsion de 7 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD231	Avulsion de 8 dents à 10 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD349	Avulsion de 11 dents à 13 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD067	Avulsion de 14 dents à 16 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD418	Avulsion de 17 dents à 19 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD441	Avulsion de 20 dents à 22 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD105	Avulsion de 23 dents à 25 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD191	Avulsion de 26 dents à 28 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD262	Avulsion de 29 dents à 32 dents permanentes sur arcade avec alvéolectomie	1 0
HBGD031	Avulsion d'1 dent permanente sur arcade avec séparation des racines	1 0
HBGD032	Avulsion de 2 dents permanentes sur arcade avec séparation des racines	1 0
HBGD415	Avulsion de 3 dents permanentes sur arcade avec séparation des racines	1 0
HBGD169	Avulsion de 4 dents permanentes sur arcade avec séparation des racines	1 0

07.02.02.12 Autres avulsions de dents ou racines*Comprend : avulsion de dent et/ou de racine dentaire**Avec ou sans :**- curetage alvéolaire**- régularisation osseuse de l'arcade alvéolaire*

HBGD039	Avulsion d'1 dent ankylosée sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD002	Avulsion de 2 dents ankylosées sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD453	Avulsion de 3 dents ankylosées sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD218	Avulsion de 4 dents ankylosées sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD480	Avulsion de 5 dents ankylosées sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD206	Avulsion de 6 dents ankylosées sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD396	Avulsion de 7 dents ankylosées sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD113	Avulsion de 8 dents à 10 dents ankylosées sur arcade, avec section coronaradiculaire et séparation des racines	1 0

A : activité ; P : phase

HBGD438	Avulsion de 11 dents à 13 dents ankylosées sur arcade, avec section coronoradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD122	Avulsion de 14 dents à 16 dents ankylosées sur arcade, avec section coronoradiculaire et séparation des racines	1 0
HBGD028	Avulsion d'1 incisive permanente retenue ou à l'état de germe	1 0
HBGD126	Avulsion de 2 incisives permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD062	Avulsion de 3 incisives permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD430	Avulsion de 4 incisives permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD372	Avulsion de 5 à 6 incisives permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD148	Avulsion de 7 à 8 incisives permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD014	Avulsion d'1 canine permanente retenue ou à l'état de germe	1 0
HBGD015	Avulsion de 2 canines permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD145	Avulsion de 3 canines permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD416	Avulsion de 4 canines permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD459	Avulsion d'1 prémolaire retenue ou à l'état de germe	1 0
HBGD386	Avulsion de 2 prémolaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD279	Avulsion de 3 prémolaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD199	Avulsion de 4 prémolaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD385	Avulsion de 5 à 6 prémolaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD359	Avulsion de 7 à 8 prémolaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD047	Avulsion d'1 première ou d'1 deuxième molaire permanente retenue ou à l'état de germe	1 0
HBGD492	Avulsion de 2 premières ou deuxièmes molaires permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD316	Avulsion de 3 premières ou deuxièmes molaires permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD117	Avulsion de 4 premières ou deuxièmes molaires permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD181	Avulsion de 5 à 6 premières ou deuxièmes molaires permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD210	Avulsion de 7 à 8 premières ou deuxièmes molaires permanentes retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD018	Avulsion d'1 troisième molaire maxillaire retenue ou à l'état de germe	1 0
HBGD004	Avulsion d'1 troisième molaire mandibulaire retenue ou à l'état de germe	1 0
HBGD025	Avulsion de 2 troisièmes molaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD021	Avulsion de 3 troisièmes molaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD038	Avulsion de 4 troisièmes molaires retenues ou à l'état de germe	1 0
HBGD044	Avulsion d'1 dent à couronne sousmuqueuse ou en désinclusion muqueuse	1 0
HBGD322	Avulsion de 2 dents à couronne sousmuqueuse ou en désinclusion muqueuse	1 0
HBGD160	Avulsion de 3 dents à couronne sousmuqueuse ou en désinclusion muqueuse	1 0
HBGD403	Avulsion de 4 dents à couronne sousmuqueuse ou en désinclusion muqueuse	1 0
HBGD300	Avulsion d'1 dent en désinclusion avec couronne sousmuqueuse en position palatine ou linguale	1 0
HBGD358	Avulsion de 2 dents en désinclusion avec couronnes sousmuqueuses en position palatine et/ou linguale	1 0
HBGD003	Avulsion d'1 odontoïde inclus ou d'une dent surnuméraire à l'état de germe	1 0
HBGD402	Avulsion de 2 odontoïdes inclus ou de 2 dents surnuméraires à l'état de germe	1 0
HBGD281	Avulsion de 3 odontoïdes inclus ou de 3 dents surnuméraires à l'état de germe	1 0
HBGD171	Avulsion de 4 odontoïdes inclus ou de 4 dents surnuméraires à l'état de germe	1 0
HBGD016	Avulsion d'1 racine incluse	1 0
HBGD466	Avulsion de 2 racines incluses	1 0
HBGD299	Avulsion de 3 racines incluses	1 0
HBGD102	Avulsion de 4 racines incluses	1 0
HBGD159	Avulsion de 5 racines incluses	1 0
HBGD465	Avulsion de 6 racines incluses	1 0
HBGD017	Avulsion d'1 dent ectopique	1 0

A : activité ; P : phase

HBGD190	Avulsion de 2 dents ectopiques	1 0
HBGD397	Avulsion de 3 dents ectopiques	1 0
HBGD080	Avulsion de 4 dents ectopiques	1 0
HBFD014	Amputation et/ou séparation radiculaire ou coronaradiculaire d'une dent	1 0
	<i>Avec ou sans : lambeau parodontal</i>	

07.02.02.13 Cosmétologie dentaire*Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***07.02.02.14 Pose de mainteneur d'espace interdentaire**

HBLD006	Pose d'un mainteneur d'espace interdentaire unitaire scellé	1 0
HBLD002	Pose d'un mainteneur d'espace interdentaire amovible passif	1 0
HBLD001	Pose d'un arc de maintien d'espace interdentaire sans dent prothétique	1 0
HBLD003	Pose d'un arc de maintien d'espace interdentaire avec dent prothétique	1 0
	<i>Indication : évaluation de l'âge dentaire primordiale avant toute mise en place ; suivi rigoureux indispensable</i>	

07.02.02.15 Correction de trouble occlusal*Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***07.02.03 Soins prothétiques - Prothèses dentaires****07.02.03.01 Pose d'infrastructure coronaire [faux moignon]***Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***07.02.03.02 Pose d'une couronne dentaire prothétique***Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***07.02.03.03 Pose de prothèse dentaire amovible***Par prothèse amovible de transition ou prothèse amovible définitive on entend : prothèse dento ou implantostabilisée*

HBLD132	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire à plaque résine comportant moins de 9 dents	1 0
HBLD492	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire à plaque base résine, comportant de 9 à 13 dents	1 0
HBLD118	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire complète unimaxillaire à plaque base résine	1 0
HBLD199	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire complète bimaxillaire à plaque base résine	1 0
HBLD240	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire à châssis métallique comportant moins de 9 dents	1 0
HBLD236	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire à châssis métallique comportant de 9 à 13 dents	1 0
HBLD217	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire complète unimaxillaire à châssis métallique	1 0
HBLD171	Pose d'une prothèse amovible supra-implantaire complète bimaxillaire à châssis métallique	1 0

A : activité ; P : phase

07.02.03.04 Pose de prothèse dentaire fixée dentoportée ou implantoportée*Prothèse dentaire complète transvissée implantoportée (HBLD030)**La ou les radiographies dont la nécessité médicale est validée scientifiquement sont conservées dans le dossier du patient***HBLD030 Pose d'une prothèse dentaire complète transvissée implantoportée 1 0***La prothèse complète doit remplacer toutes les dents remplaçables sur l'arcade édentée***07.02.03.05 Adjonction ou changement d'élément de prothèse dentaire****HBKD005 Changement de dispositif d'attachement d'une prothèse dentaire amovible supra implantaire 1 0****07.02.03.06 Adjonction ou changement d'élément soudé de prothèse dentaire***Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***07.02.03.07 Réparation de prothèse dentaire****HBMD019 Révision des piliers implantoportés d'une prothèse dentaire 1 0****07.02.03.08 Ablation de matériel dentaire scellé ou implanté****HBGD005 Ablation d'un ancrage coronoradiculaire 1 0****HBGD011 Ablation d'un bloc métallique coulé ou d'une prothèse dentaire à tenon radiculaire scellé 1 0****HBGD027 Ablation d'une prothèse dentaire scellée unitaire 1 0****HBGD009 Ablation d'une prothèse dentaire implantoportée 1 0****1 0****07.02.04 Appareillages orthopédiques dentofaciaux****07.02.04.01 Correction de malocclusion et de malposition par traitement orthodontique***Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***07.02.04.02 Contention des arcades dentaires après traitement orthodontique***Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***07.02.05 Actes thérapeutiques sur le parodonte***Par secteur dentaire, on entend : portion de l'arcade dentaire correspondant à l'implantation habituelle des dents considérées, que cette portion soit dentée ou non.***07.02.05.01 Curetage périapical dentaire****HBGB001 Curetage d'alvéole dentaire 1 0***À l'exclusion de : curetage alvéolaire au cours d'une avulsion dentaire***HBGB005 Curetage périapical avec résection de l'apex d'une racine dentaire endodontiquement traitée 1 0**

A : activité ; P : phase

07.02.05.02 Actes thérapeutiques sur le parodonte par soustraction

HBFA006	Gingivectomie sur un secteur de 1 à 3 dents	1 0
HBFA007	Gingivectomie sur un secteur de 4 à 6 dents	1 0
HBFA008	Gingivectomie sur un secteur de 7 dents ou plus	1 0
HBFA013	Exérèse d'hypertrophie gingivale ou de crête flottante localisée	1 0
HBFA012	Exérèse d'hypertrophie gingivale ou de crête flottante sur une arcade maxillaire ou mandibulaire complète	1 0
HBAA338	Allongement coronaire par gingivectomie sur une dent	1 0

07.02.05.03 Actes thérapeutiques sur le parodonte par addition

HBMA004	Régénération parodontale	1 0
	<i>Pose de membrane de régénération tissulaire parodontale</i>	
	<i>Comblement de perte de substance de l'arcade alvéolaire par autogreffe osseuse</i>	
	<i>Avec ou sans : apport de biomatériau</i>	
HBED023	Grefe épithélioconjonctive ou conjonctive sur la gencive, sur un secteur de 1 à 3 dents	1 0
HBED024	Grefe épithélioconjonctive ou conjonctive sur la gencive, sur un sextant	1 0
HBMA006	Ostéoplastie d'une alvéole dentaire avec comblement par biomatériau	1 0
HBMA003	Ostéoplastie d'une alvéole dentaire avec comblement par autogreffe osseuse	1 0
HBBA003	Ostéoplastie additive de l'arcade alvéolaire sur un secteur de 1 à 3 dents	1 0
HBBA002	Ostéoplastie additive de l'arcade alvéolaire sur un secteur de 4 à 6 dents	1 0
HBBA004	Ostéoplastie additive de l'arcade alvéolaire sur un secteur de 7 dents ou plus	1 0

07.02.05.04 Autres actes thérapeutiques sur le parodonte

HBJB001	Évacuation d'abcès parodontal	1 0
	<i>À l'exclusion de : voie d'abord endocanalaire</i>	
HBMA001	Plastie mucogingivale par lambeau déplacé latéralement, coronairement ou apicalement	1 0
HBMD018	Séance de préparation [mise en condition] tissulaire des surfaces d'appui muqueux d'une prothèse dentaire, sur une arcade	1 0

07.02.06 Actes thérapeutiques sur la cavité orale [cavité buccale]

Comprend : actes thérapeutiques sur :
- la langue
- le versant muqueux des lèvres
- les parois de la bouche

07.02.06.01 Traitement de plaie intrabuccale

HAJA010	Parage et/ou suture d'une plaie muqueuse intrabuccale	1 0
	<i>À l'exclusion de : parage et/ou suture de plaie</i>	
	<i>- de la langue (HAJA009)</i>	
	<i>- du voile du palais (HAJA008)</i>	
HAJA007	Parage et/ou suture de plaies muqueuses intrabuccales multiples	1 0
	<i>À l'exclusion de : parage et/ou suture de plaie</i>	
	<i>- de la langue (HAJA009)</i>	
	<i>- du voile du palais (HAJA008)</i>	
HAJA009	Parage et/ou suture de plaie de la langue	1 0
HAJA008	Parage et/ou suture de plaie du voile du palais	1 0

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

07.02.06.02 Évacuation de collection intrabuccale*Avec ou sans : drainage*

LCJA004	Évacuation de collection de la région des muscles masticateurs, par abord intrabuccal	1 0
LCJA002	Évacuation de collection de la région des muscles masticateurs, par abord intrabuccal et par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LCJA003	Évacuation de collection périmaxillaire ou pérимандibulaire, par abord intrabuccal <i>À l'exclusion de : évacuation d'abcès parodontal (HBJB001)</i>	1 0
HAJA002	Évacuation de collection pelvilinguale, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAJD004	Évacuation de collection de la base de la langue	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAPA004	Marsupialisation d'un kyste du plancher de la bouche	1 0

07.02.06.03 Plastie de la cavité orale

HAPD001	Section de bride muqueuse ou de frein intrabuccal <i>Section et désinsertion interincisive de frein labial supérieur</i> <i>Section de frein de la langue</i>	1 0
HAPA001	Section de bride muqueuse ou de frein intrabuccal avec plastie par lambeau local	1 0
HAPA003	Libération musculaire et muqueuse d'une ankyloglossie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA001	Glossoplastie de réduction	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HADA001	Labioglossopexie <i>Indication : syndrome de Pierre Robin et assimilés</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA026	Pelviglossoplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HADA002	Hyomandibulopexie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAAA002	Approfondissement du vestibule oral [sillon gingivojugal] par section mucopériostée	1 0
HAAA001	Approfondissement du vestibule oral [sillon gingivojugal] par section mucopériostée avec greffe cutanée ou muqueuse	1 0
HAAA003	Approfondissement du plancher de la bouche par section musculaire	1 0
HDAA002	Véloplastie d'allongement avec lambeau palatin	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA010	Véloplastie secondaire intravélaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.02.06.04 Destruction et exérèse de lésion de la bouche et de l'oropharynx

HAND002	Destruction de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de moins de 2 cm de grand axe, par voie buccale sans laser	1 0
HAND004	Destruction de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de moins de 2 cm de grand axe, par voie buccale avec laser	1 0
HAND001	Destruction de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de 2 cm à 4 cm de grand axe, par voie buccale sans laser	1 0
HAND006	Destruction de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de 2 cm à 4 cm de grand axe, par voie buccale avec laser	1 0

A : activité ; P : phase

HAND003	Destruction de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de plus de 4 cm de grand axe, par voie buccale sans laser	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAND005	Destruction de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de plus de 4 cm de grand axe, par voie buccale avec laser	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF015	Exérèse de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de moins de 2 cm de grand axe, par abord intrabuccal	1 0	
HAF032	Exérèse de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de 2 cm à 4 cm de grand axe, par abord intrabuccal	1 0	
HAF019	Exérèse de lésion de la muqueuse de la bouche ou de l'oropharynx de plus de 4 cm de grand axe, par abord intrabuccal	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF021	Exérèse non transfixiante de lésion infiltrante de la joue, par abord intrabuccal <i>À l'exclusion de : exérèse limitée à la muqueuse jugale</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF022	Exérèse transfixiante de lésion de la joue, par abord facial	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF034	Exérèse de kyste du plancher de la bouche, par abord intrabuccal	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF009	Exérèse de kyste du plancher de la bouche, par abord intrabuccal et par abord facial	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
07.02.06.05 Uvulectomie			
<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal cervical (cf 05.02.02.02)</i>			
HDFA020	Uvulectomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HDFA022	Uvulovélectomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HDFA021	Uvulovélectomie avec palatomectomie partielle	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
07.02.06.06 Glossectomie et pelvectomy orale			
<i>Coder éventuellement :</i>			
<i>- réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)</i>			
<i>- curage lymphonodal cervical (cf 05.02.02.02)</i>			
HAF023	Glossectomie partielle de langue mobile, par abord intrabuccal	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF001	Glossectomie partielle de base, par cervicotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF005	Exérèse partielle de la base de la langue et/ou du sillon amygdaloglosse, par voie intrabuccale, sans assistance par robot	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF105	Exérèse partielle de la base de la langue et/ou du sillon amygdaloglosse, par voie intrabuccale, avec assistance par robot	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF013	Glossectomie totale de langue mobile, par abord intrabuccal	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF003	Glossectomie totale de langue mobile, par abord cervicofacial	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
HAF012	Glossectomie totale de base	1 0	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A029	Glossectomie totale de base de langue et de langue mobile		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A016	Glossectomie totale avec pharyngolaryngectomie totale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A007	Pelvectomie orale partielle, par abord intrabuccal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A006	Pelviglossectomie de langue mobile, par abord intrabuccal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A027	Pelviglossectomie de langue mobile, par abord cervicofacial		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A033	Pelvimandibulectomie non interromptrice, par abord intrabuccal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A024	Pelvimandibulectomie non interromptrice, par abord cervicofacial		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A004	Pelvimandibulectomie interromptrice, par abord cervicofacial		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A002	Pelvi-glosso-mandibulectomie non interromptrice, par abord intrabuccal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A026	Pelvi-glosso-mandibulectomie non interromptrice, par abord cervicofacial		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAF A017	Pelvi-glosso-mandibulectomie interromptrice, par abord cervicofacial		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.06.07 Fermeture de fistule buccale			
<i>À l'exclusion de : fermeture de fistule bucconasale séquellaire d'une fente orofaciale</i>			
HAS A018	Fermeture d'une communication buccosinusienne par lambeau de glissement vestibulojugal, par abord intrabuccal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAS A025	Fermeture d'une communication buccosinusienne par lambeau de transposition du corps adipeux de la joue, par abord intrabuccal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAS A013	Fermeture d'une communication buccosinusienne et/ou bucconasale par lambeau palatin, par abord intrabuccal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAS A009	Fermeture d'une communication buccosinusienne et/ou bucconasale par lambeau de muscle temporal, par abord intrabuccal et par abord facial		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAS A012	Fermeture d'orostome ou de pharyngostome		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.06.08 Réparation primaire d'une fente orofaciale			
<i>La réparation primaire unilatérale d'une fente labiale ou labio-maxillo-palatine bilatérale se code comme la réparation primaire d'une fente unilatérale.</i>			
HAS A021	Fermeture d'une fente labiale supérieure médiane		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAS A005	Fermeture d'une fente labiale inférieure médiane		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HAS A015	Fermeture primaire unilatérale d'une fente labiale sans fente osseuse alvéolomaxillaire, sans réparation complète de la déformation nasale [Chéiloplastie primaire unilatérale pour fente labiale]		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HASA023	Fermeture primaire unilatérale d'une fente labiale sans fente osseuse alvéolomaxillaire, avec réparation complète de la déformation nasale [Chéilorhinoplastie primaire unilatérale pour fente labiale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA008	Fermeture primaire bilatérale d'une fente labiale sans fente osseuse alvéolomaxillaire, sans réparation complète de la déformation nasale [Chéioplastie primaire bilatérale pour fente labiale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA014	Fermeture primaire bilatérale d'une fente labiale sans fente osseuse alvéolomaxillaire, avec réparation complète de la déformation nasale [Chéilorhinoplastie primaire bilatérale pour fente labiale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA019	Fermeture labiale primaire unilatérale d'une fente labio-alvéolo-maxillaire, sans correction complète de la déformation nasale [Chéioplastie unilatérale pour fente labio-alvéolo-maxillaire]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA001	Fermeture labiale primaire unilatérale d'une fente labio-alvéolo-maxillaire, avec correction complète de la déformation nasale [Chéilorhinoplastie unilatérale pour fente labio-alvéolo-maxillaire]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA006	Fermeture labiale primaire bilatérale d'une fente labio-alvéolo-maxillaire, sans correction complète de la déformation nasale [Chéioplastie bilatérale pour fente labio-alvéolo-maxillaire]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA020	Fermeture labiale primaire bilatérale d'une fente labio-alvéolo-maxillaire, avec correction complète de la déformation nasale [Chéilorhinoplastie bilatérale pour fente labio-alvéolo-maxillaire]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA006	Correction primaire unilatérale complète d'une fente labioalvéolaire ou labiomaxillaire <i>Chéioplastie et gingivopériostoplastie unilatérales [Chéilo-rhino-gingivo-périostoplastie unilatérale] pour fermeture d'une fente labioalvéolaire ou labiomaxillaire</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA017	Correction primaire bilatérale complète d'une fente labioalvéolaire ou labiomaxillaire <i>Chéioplastie et gingivopériostoplastie bilatérales [Chéilo-rhino-gingivo-périostoplastie bilatérale] pour fermeture d'une fente labioalvéolaire ou labiomaxillaire</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HACA001	Adhésion labiale pour fente labio-maxillo-palatine unilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HACA002	Adhésion labiale pour fente labio-maxillo-palatine bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASD006	Fermeture primaire d'une fente du palais osseux [Uranoplastie pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDSD002	Fermeture primaire d'une fente vélaire [Staphylorrhaphie pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASD007	Fermeture primaire d'une fente palatovélaire [Uranostaphylorrhaphie pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA017	Fermeture unilatérale de la lèvre et du palais osseux d'une fente labio-maxillo-palatine, en un temps [Chéilo-rhino-uranoplastie unilatérale pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA004	Fermeture bilatérale de la lèvre et du palais osseux d'une fente labio-maxillo-palatine, en un temps [Chéilo-rhino-uranoplastie bilatérale pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HASA022	Fermeture unilatérale de la lèvre et du voile du palais d'une fente labio-maxillo-palatine, en un temps [Chéilorhinoplastie unilatérale avec staphylorrhaphie pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA016	Fermeture bilatérale de la lèvre et du voile du palais d'une fente labio-maxillo-palatine, en un temps [Chéilorhinoplastie bilatérale avec staphylorrhaphie pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA007	Fermeture unilatérale complète d'une fente labio-maxillo-palatine, en un temps [Chéilorhino-urano-staphylorrhaphie unilatérale pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA010	Fermeture bilatérale complète d'une fente labio-maxillo-palatine, en un temps [Chéilorhino-urano-staphylorrhaphie bilatérale pour fente orofaciale]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.06.09 Réparation secondaire d'une fente orofaciale		
HAMA012	Plastie cutanéomuqueuse de symétrisation labiale pour séquelle d'une fente labio-maxillo-palatine	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA025	Correction de séquelle narinaire d'une fente labio-maxillo-palatine unilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GAMA026	Correction de séquelle narinaire d'une fente labio-maxillo-palatine bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA024	Correction de séquelle labionarinaire d'une fente labio-maxillo-palatine unilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA025	Correction de séquelle labionarinaire d'une fente labio-maxillo-palatine bilatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HAMA007	Reconstruction du philtrum par lambeau hétérolabial, pour séquelle d'une fente orofaciale	
	<i>Phase 1 : réalisation du lambeau hétérolabial</i>	1 1
	<i>Anesthésie</i>	4 1
	<i>Phase 2 : section du pédicule du lambeau hétérolabial</i>	1 2
	<i>Anesthésie</i>	4 2
HASD002	Fermeture secondaire unilatérale d'une fente alvéolaire par gingivopériostoplastie ou lambeau muqueux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASD004	Fermeture secondaire bilatérale d'une fente alvéolaire par gingivopériostoplastie ou lambeau muqueux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASD005	Fermeture secondaire unilatérale d'une fente alvéolaire par gingivopériostoplastie ou lambeau muqueux, avec autogreffe osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASD001	Fermeture secondaire bilatérale d'une fente alvéolaire par gingivopériostoplastie ou lambeau muqueux, avec autogreffe osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA002	Fermeture d'une fistule bucconasale séquellaire d'une fente orofaciale par plastie locale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HASA003	Fermeture d'une fistule bucconasale séquellaire d'une fente orofaciale par plastie locorégionale ou lambeau de langue	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA006	Pharyngoplastie ou sphinctéroplastie pour correction de séquelle phonétique d'une fente palatine	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBPA028	Ostéotomie maxillaire de type Le Fort I pour séquelle d'une fente orofaciale, par abord intrabuccal	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

LBPA024	Ostéotomie d'un segment du maxillaire pour correction d'une malposition fragmentaire séquellaire d'une fente orofaciale, par abord intrabuccal	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

07.02.06.10 Autres actes thérapeutiques pour fente orofaciale

La pose d'un appareillage personnalisé inclut sa conception, son adaptation et sa pose.

GALP002	Pose préopératoire d'un appareillage orthopédique de correction d'une déformation nasale, pour fente orofaciale	1 0
---------	---	-----

HALD004	Pose d'une plaque palatine non active [passive] pour fente orofaciale ou division palatine	1 0
---------	--	-----

HALD003	Pose d'une plaque palatine active [orthopédique] pour fente orofaciale	1 0
---------	--	-----

07.02.06.11 Autres actes thérapeutiques sur la cavité orale

HAJD003	Pansement intrabuccal sous anesthésie générale, dans les suites d'un acte sur la cavité orale	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

LCGA002	Ablation de corps étranger projeté dans les tissus mous buccofaciaux, par abord intrabuccal	1 0
---------	---	-----

HASD003	Hémostase secondaire à une électrocoagulation intrabuccale <i>À l'exclusion de : hémostase secondaire à une amygdalectomie ou une adénoïdectomie (FASD001)</i>	1 0
---------	---	-----

HBSD001	Hémostase gingivoalvéolaire secondaire à une avulsion dentaire	1 0
---------	--	-----

LBLD012	Pose de dispositif intrabuccal d'expansion tissulaire pour rehaussement de crête alvéolaire	1 0
---------	---	-----

HALD001	Pose de dispositif intrabuccal d'expansion labiojugale	1 0
---------	--	-----

HALD005	Pose d'une prothèse intrabuccale pour perte de substance du palais dur et du palais mou	1 0
---------	---	-----

HALD002	Pose d'un appareillage antiautomorsure	1 0
---------	--	-----

07.02.07 Actes thérapeutiques sur les glandes salivaires

07.02.07.01 Cathétérisme et dilatation de conduit salivaire

La dilatation de sténose de conduit salivaire par endoscopie inclut la papillotomie et/ou la marsupialisation de la papille

HCLD001	Cathétérisme de canal salivaire sans sialographie	1 0
---------	---	-----

HCAE201	Dilatation de sténose du conduit d'une glande salivaire par endoscopie [sialendoscopie]	1 0
---------	---	-----

Avec ou sans : utilisation de cathéter à ballonnet

Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie

Anesthésie 4 0

HCAE192	Dilatation unilatérale ou bilatérale de sténose du conduit de plusieurs glandes salivaires, par endoscopie	1 0
---------	--	-----

Avec ou sans : utilisation de cathéter à ballonnet

Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

07.02.07.02 Plastie de conduit salivaire

HCCA002	Suture de plaie de conduit salivaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCEA001	Transposition unilatérale ou bilatérale des conduits submandibulaires [de Wharton]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCCA001	Dérivation du conduit parotidien [de Sténon] pour suppléance lacrymale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCCD001	Dérivation oropharyngée bilatérale du conduit parotidien [de Sténon], par voie buccale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.02.07.03 Évacuation de collection salivaire

HCJA001	Évacuation de collection salivaire, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : drainage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCPA001	Marsupialisation de kyste de glande salivaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCSA001	Fermeture de fistule salivaire parenchymateuse ou juxtaglandulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.02.07.04 Extraction et destruction de calcul salivaire

L'ablation de calcul salivaire par endoscopie inclut la dilatation de sténose canalaire, la papillotomie et/ou la marsupialisation de la papille

HCGE188	Ablation de calcul canalaire d'une glande salivaire par endoscopie [sialendoscopie]	1 0
	<i>Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCGE271	Ablation unilatérale ou bilatérale de calcul canalaire de plusieurs glandes salivaires par endoscopie	1 0
	<i>Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCGA003	Ablation de calcul du bassinnet de la glande submandibulaire, par abord intrabuccal sans guidage endoscopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCGA223	Ablation de calcul du bassinnet de la glande submandibulaire, par abord intrabuccal avec guidage endoscopique	1 0
	<i>Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCGA001	Ablation de calcul canalaire d'une glande salivaire, par abord intrabuccal sans guidage endoscopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCGA002	Ablation de calcul canalaire d'une glande salivaire, par abord cervicofacial sans guidage endoscopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCGA130	Ablation de calcul canalaire de la glande parotide par abord cervicofacial ou intrabuccal avec guidage endoscopique	1 0
	<i>Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HCGA374	Ablation unilatérale de calcul canalaire de la glande submandibulaire par abord intrabuccal avec guidage endoscopique <i>Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCGA109	Ablation bilatérale de calcul canalaire de la glande submandibulaire par abord intrabuccal avec guidage endoscopique <i>Environnement : bloc opératoire, avec respect des recommandations relatives au plateau technique et au matériel d'endoscopie.</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCNM900	Lithotritie de la glande parotide	1 0
HCNM901	Lithotritie de la glande submandibulaire	1 0

07.02.07.05 Exérèse de glande salivaire

HCFA007	Exérèse de petite glande salivaire [glande salivaire accessoire]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA003	Exérèse de glande sublinguale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA011	Exérèse de glande submandibulaire [Submandibulectomie] [Sousmaxillectomie], par abord cervicofacial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA001	Exérèse de glande submandibulaire [Submandibulectomie] [Sousmaxillectomie] élargie à sa loge, par abord cervicofacial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA004	Parotidectomie partielle sans dissection du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA008	Parotidectomie partielle avec dissection et conservation du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA009	Parotidectomie totale avec dissection et conservation du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA002	Parotidectomie totale avec résection du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA010	Parotidectomie totale avec résection du nerf facial et réparation immédiate par suture ou greffe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA006	Parotidectomie totale élargie au méat acoustique externe [conduit auditif externe] et/ou à la mandibule	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA005	Parotidectomie totale avec exérèse du prolongement [processus] parapharyngien, par abord cervicofacial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA013	Parotidectomie totale par abord cervicofacial, avec exérèse du prolongement [processus] parapharyngien par abord pharyngé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HCFA012	Exérèse de récurrence de tumeur de la glande parotide avec dissection et conservation du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.02.08 Actes thérapeutiques sur le pharynx**07.02.08.01 Évacuation de collection du pharynx**

HDJD001	Évacuation de collection rétrostylienne, par voie buccale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HDJD002	Évacuation de collection péritonsillaire [périamygdalienne] et/ou rétropharyngienne, par voie buccale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDJA001	Évacuation de collection péritonsillaire [périamygdalienne] et/ou rétropharyngienne, par abord intrabuccal <i>Avec ou sans : drainage</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.08.02 Extraction de corps étranger de l'oropharynx		
HDGE002	Ablation de corps étranger de l'oropharynx, par laryngoscopie indirecte	1 0
HDGE001	Ablation de corps étranger de l'oropharynx, par endoscopie rigide	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDGA001	Ablation de corps étranger pharyngoœsophagien, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.08.03 Myotomie du faisceau cricopharyngien du muscle constricteur inférieur du pharynx [muscle cricopharyngien]		
	<i>Avec ou sans : marsupialisation de diverticule pharyngoœsophagien</i>	
HDPE002	Myotomie du faisceau cricopharyngien du muscle constricteur inférieur du pharynx, par endoscopie sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDPE001	Myotomie du faisceau cricopharyngien du muscle constricteur inférieur du pharynx, par endoscopie avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDP A001	Myotomie du faisceau cricopharyngien du muscle constricteur inférieur du pharynx, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.08.04 Plastie de l'oropharynx		
HDMA007	Vélopharyngoplastie ou pharyngoplastie avec lambeau pharyngé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA009	Vélopharyngoplastie ou pharyngoplastie avec lambeau pharyngé et lambeau palatin	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA008	Pharyngoplastie pour sténose vélo-oro-rhino-pharyngée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA005	Uvulopharyngoplastie sans laser <i>Avec ou sans : amygdalectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA001	Uvulopharyngoplastie sans laser avec turbinectomie <i>Avec ou sans : amygdalectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA004	Uvulopharyngoplastie sans laser avec septoplastie <i>Avec ou sans : amygdalectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDMA002	Uvulopharyngoplastie avec laser <i>Avec ou sans : amygdalectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDAA003	Plastie d'élargissement de l'hypopharynx	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

07.02.08.05 Destruction et exérèse de lésion du pharynx

HDNE002	Destruction de lésion de l'hypopharynx sans laser, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDNE001	Destruction de lésion de l'hypopharynx avec laser, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFE002	Exérèse de lésion de l'hypopharynx, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA018	Exérèse de lésion du pharynx, par pharyngotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.02.08.06 Résection de sténose et de diverticule du pharynx

HDFE003	Résection et/ou dilatation de sténose du pharynx, par endoscopie sans laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFE001	Résection et/ou dilatation de sténose du pharynx, par endoscopie avec laser	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA015	Résection de diverticule pharyngoœsophagien avec myotomie extramuqueuse, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA014	Résection de récurrence de diverticule pharyngoœsophagien, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.02.08.07 Pharyngectomie et pharyngectomie élargie*Coder éventuellement :**- réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)**- curage lymphonodal cervical (cf 05.02.02.02)*

HDFA002	Oropharyngectomie latérale avec amygdalectomie, par voie intrabuccale sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA102	Oropharyngectomie latérale avec amygdalectomie, par voie intrabuccale avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA008	Oropharyngectomie latérale, par cervicotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : amygdalectomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA009	Oropharyngectomie postérieure, par voie intrabuccale, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA109	Oropharyngectomie postérieure, par voie intrabuccale, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA017	Oropharyngectomie postérieure, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA019	Oropharyngectomie par mandibulotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA007	Oropharyngectomie par mandibulotomie avec pharyngolaryngectomie totale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA004	Oropharyngectomie avec mandibulectomie partielle non interromptrice, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA011	Oropharyngectomie avec mandibulectomie partielle interromptrice, par abord cervicofacial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HDFA013	Oropharyngectomie avec mandibulectomie partielle interromptrice et pharyngolaryngectomie totale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA016	Pharyngectomie latérale, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA012	Pharyngectomie postérieure, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA005	Pharyngolaryngectomie totale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA003	Pharyngolaryngectomie totale étendue à la base de langue	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA010	Pharyngolaryngectomie totale circulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA001	Pharyngolaryngectomie totale circulaire avec rétablissement de continuité par transplant libre de jéjunum	
	<i>Activité 1 : geste cervicothoracique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : geste thoracoabdominal</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDFA006	Pharyngolaryngectomie totale circulaire avec rétablissement de continuité par coloplastie rétrosternale	
	<i>Activité 1 : geste cervicothoracique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : geste thoracoabdominal</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.02.08.08 Autres actes thérapeutiques sur le pharynx		
HDCA002	Suture de plaie du pharynx, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HDCA001	Pharyngostomie cutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HQRP001	Séance de rééducation de la déglutition, avec contrôle instrumental	1 0
07.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE TUBE DIGESTIF	
	<i>La résection du tube digestif sans rétablissement de la continuité inclut l'abouchement d'une ou des deux extrémités du tube digestif à la peau [stomies cutanées].</i>	
	<i>La résection du tube digestif avec rétablissement de la continuité inclut l'anastomose des deux segments du tube digestif, quelles qu'en soient les modalités.</i>	
	<i>La pose d'une endoprothèse du tube digestif inclut</i>	
	<i>- la dilatation du segment concerné</i>	
	<i>- le contrôle radiologique.</i>	
07.03.01	Actes thérapeutiques sur l'œsophage	
07.03.01.01	Dilatation de l'oesophage	
HEAH001	Dilatation de l'œsophage, avec guidage radiologique	1 0
HEAE002	Dilatation antérograde de l'œsophage, par endoscopie rigide	1 0
	<i>Indication : rétrécissement œsophagien</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEAE001	Dilatation rétrograde de l'œsophage, par endoscopie rigide	
	<i>Indication : rétrécissement œsophagien</i>	
	<i>Phase 1 : pose du fil sans fin, par endoscopie rigide</i>	1 1
	<i>Anesthésie</i>	4 1
	<i>Phase 2 : séance de dilatation rétrograde de l'œsophage, par endoscopie rigide</i>	1 2
	<i>Anesthésie</i>	4 2

A : activité ; P : phase

HEAE003	Dilatation antérograde de l'œsophage, par fibroscopie	1 0
	<i>Indication : rétrécissement œsophagien</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.02 Pose, ablation et changement d'une endoprothèse de l'oesophage		
HELH001	Pose d'une endoprothèse de l'œsophage, avec guidage radiologique	1 0
	<i>Indication : tumeur de l'oesophage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HELE002	Pose d'une endoprothèse de l'œsophage, par endoscopie	1 0
	<i>Indication : tumeur de l'oesophage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEGE003	Ablation d'une endoprothèse de l'œsophage, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEKE001	Changement d'une endoprothèse de l'œsophage, par endoscopie	1 0
	<i>Indication : tumeur de l'oesophage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.03 Autres actes thérapeutiques sur l'oesophage, par endoscopie		
HEGE001	Ablation de corps étranger de l'œsophage, par endoscopie rigide	1 0
HENE494	Destruction localisée de la muqueuse de l'oesophage par radiofréquence, par oeso-gastro- duodéoscopie	1 0
	<i>Destruction endoscopique de la muqueuse de Barrett, pour endobrachyœsophage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HENE900	Séance de destruction d'une hétérotopie de la muqueuse de l'oesophage inférieur, par endoscopie	1 0
	<i>Destruction endoscopique de la muqueuse de Barrett, pour endobrachyœsophage</i>	
	<i>A l'exclusion de: destruction localisée de la muqueuse de l'oesophage par radiofréquence, par oeso-gastro-duodéoscopie (HENE494)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HELE900	Séance d'injection de toxine botulique au niveau du sphincter inférieur de l'oesophage, par endoscopie	1 0
HELE001	Pose de guide intrœsophagien pour curiethérapie [endobrachytherapy], par fibroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEME900	Correction d'un reflux gastroœsophagien, par endoscopie	1 0
	<i>Correction endoscopique de reflux gastroœsophagien par suture, par radiofréquence, par injection de matériel inerte</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.04 Suture de plaie de l'oesophage		
	<i>Avec ou sans : drainage externe de l'oesophage</i>	
HECA001	Suture de plaie ou de perforation de l'oesophage, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HECC001	Suture de plaie ou de perforation de l'oesophage, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HECA002	Suture de plaie ou de perforation de l'oesophage, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HECA004	Suture de plaie ou de perforation de l'oesophage, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

07.03.01.05 Fermeture de fistule de l'oesophage

HESA005	Fermeture de fistule cutanée de l'oesophage, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA001	Fermeture de fistule œsotrachéale acquise, par cervicotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : fermeture de fistule œsotrachéale après implant phonatoire, par cervicotomie (HESA010)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA008	Fermeture de fistule œsotrachéale acquise avec résection-anastomose de la trachée, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA004	Fermeture de fistule œsotrachéale acquise, par cervicothoracotomie ou par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA007	Fermeture de fistule œsotrachéale acquise avec résection de la trachée, par cervicothoracotomie ou par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.01.06 OEsophagostomie

HECA005	Œsophagostomie cutanée, par cervicotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : œsophagostomie avec gastrostomie ou jéjunostomie (HECA003)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HECA003	Exclusion bipolaire de l'oesophage, par cervicotomie et par laparotomie	1 0
	<i>Œsophagostomie avec gastrostomie ou jéjunostomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA003	Fermeture d'oesophagostomie cutanée, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.01.07 OEso-cardio-myotomie extramuqueuse

HEPC001	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse sans réalisation de procédé antireflux, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPA001	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse sans réalisation de procédé antireflux, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPC002	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse sans réalisation de procédé antireflux, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPA006	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse sans réalisation de procédé antireflux, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPC004	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse avec réalisation de procédé antireflux, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPA003	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse avec réalisation de procédé antireflux, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPC003	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse avec réalisation de procédé antireflux, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPA002	Œso-cardio-myotomie extramuqueuse avec réalisation de procédé antireflux, par laparotomie	1 0

A : activité ; P : phase

	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.08 Traitement du diverticule de l'oesophage		
	<i>Avec ou sans : myotomie extramuqueuse</i>	
HEDA001	Diverticulopexie de l'oesophage, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFC001	Résection de diverticule de l'oesophage, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA015	Résection de diverticule de l'oesophage, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.09 Excision de tumeur de l'oesophage		
HEFC002	Excision de tumeur de l'oesophage sans interruption de la continuité, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA019	Excision de tumeur de l'oesophage sans interruption de la continuité, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.10 OEsophagectomie sans thoracotomie		
	<i>Comprend : oesophagectomie totale à thorax fermé</i>	
	<i>- avec gastrectomie polaire supérieure</i>	
	<i>- avec gastrectomie totale</i>	
HEFA020	OEsophagectomie totale sans rétablissement de la continuité, par cervicotomie et par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA004	OEsophagectomie totale avec œsophagogastroplastie, par cervicotomie et par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA006	OEsophagectomie totale avec œsophagocoloplastie, par cervicotomie et par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA008	OEsophago-pharyngo-laryngectomie totale avec œsophagogastroplastie, par cervicotomie et par laparotomie	
	<i>Activité 1 : geste cervicothoracique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : geste abdominothoracique</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA017	OEsophago-pharyngo-laryngectomie totale avec œsophagocoloplastie, par cervicotomie et par laparotomie	
	<i>Activité 1 : geste cervicothoracique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : geste abdominothoracique</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.11 OEsophagectomie par thoracotomie		
	<i>Comprend : oesophagectomie à thorax ouvert</i>	
	<i>- avec gastrectomie polaire supérieure</i>	
	<i>- avec gastrectomie totale</i>	
	<i>Avec ou sans : médiastinectomie</i>	
HEFA022	OEsophagectomie totale sans rétablissement de la continuité, par thoracotomie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA001	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par thoracophrénomie gauche		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA013	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par thoraco-phréno-laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFC800	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par thoracoscopie et laparotomie ou cœlioscopie.		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA003	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par thoracotomie et par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA012	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par thoracotomie et par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFC801	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par cervicotomie, thoracoscopie et laparotomie ou cœlioscopie.		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA018	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par cervicotomie, thoracotomie et cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA002	Œsophagectomie avec œsophagogastroplastie, par cervicotomie, thoracotomie et laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA016	Œsophagectomie avec œsophagocoloplastie, par thoraco-phréno-laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA009	Œsophagectomie avec œsophagocoloplastie, par thoracotomie et par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA007	Œsophagectomie avec œsophagocoloplastie, par cervicotomie, thoracotomie et laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA005	Œsophagectomie avec œsophagojéjunostomie, par thoraco-phréno-laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA011	Œsophagectomie avec œsophagojéjunostomie, par thoracotomie et par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.01.12 Plastie de l'oesophage			
HEMA007	Plastie de sténose anastomotique de l'oesophage, par cervicotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA009	Œsophagogastroplastie rétrosternale sans œsophagectomie, avec anastomose pharyngogastrique, par cervicotomie et par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA008	Œsophagogastroplastie rétrosternale sans œsophagectomie, avec anastomose œsophagogastrique cervicale, par cervicotomie et par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA005	Œsophagocoloplastie rétrosternale sans œsophagectomie, avec anastomose pharyngocolique, par cervicotomie et par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA001	Œsophagocoloplastie rétrosternale sans œsophagectomie, avec anastomose œsophagocolique cervicale, par cervicotomie et par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA006	Reconstruction de l'oesophage par lambeau libre de segment digestif, avec anastomoses vasculaires et digestives		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

07.03.01.13 Transsection de l'oesophage

HEPA005	Transsection de l'oesophage, par thoracotomie ou par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPA004	Transsection de l'oesophage avec splénectomie et déconnexion portosystémique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEPA007	Transsection de l'oesophage avec splénectomie et déconnexion portosystémique, par thoracotomie et par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.01.14 Correction des malformations congénitales de l'oesophage

HEFA021	Résection-anastomose de rétrécissement congénital de l'oesophage, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA006	Fermeture d'une fistule œsotrachéale congénitale sans atrésie de l'oesophage, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA002	Fermeture d'une fistule œsotrachéale congénitale sans atrésie de l'oesophage, par cervicotomie et par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HESA009	Fermeture de la fistule œsotrachéale d'une atrésie de l'oesophage, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA004	Reconstruction de l'oesophage en un temps pour atrésie sans fistule, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA003	Reconstruction de l'oesophage et fermeture de la fistule en un temps pour atrésie avec fistule, par thoracotomie <i>Avec ou sans : myoplastie ou lambeau œsophagien</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA002	Reconstruction secondaire de l'oesophage pour atrésie avec fistule, par thoracotomie <i>Avec ou sans : myoplastie ou lambeau œsophagien</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFC003	Exérèse de duplication de l'oesophage, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA014	Exérèse de duplication de l'oesophage, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFA010	Exérèse de duplication de l'oesophage, par thoracotomie et par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.02 Actes thérapeutiques sur l'estomac et le duodénum**07.03.02.01 Dilatation de l'estomac et du duodénum**

HFAH001	Dilatation du pylore, avec guidage radiologique	1 0
HFAE001	Dilatation du pylore, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.02.02 Pose, ablation et changement d'une endoprothèse de l'estomac et du duodénum

A : activité ; P : phase

HFLH002	Pose d'une endoprothèse de l'estomac ou du duodénum, avec guidage radiologique	1 0
HGLE001	Pose d'une endoprothèse du duodénum, par œso-gastro-duodéoscopie <i>Indication : traitement palliatif des sténoses duodénales</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGGE001	Ablation d'une endoprothèse du duodénum, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGKE001	Changement d'une endoprothèse du duodénum, par œso-gastro-duodéoscopie <i>Indication : traitement palliatif des sténoses duodénales</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.03 Suture de l'estomac et du duodénum		
	<i>Avec ou sans : épiploplastie</i>	
HFCC001	Suture de plaie ou de perforation de l'estomac ou du duodénum, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFCA003	Suture de plaie ou de perforation de l'estomac ou du duodénum, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.04 Gastrostomie		
HFCH001	Gastrostomie, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
HFCB001	Gastrostomie, par voie transcutanée avec guidage endoscopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFCC002	Gastrostomie cutanée, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFCA002	Gastrostomie cutanée, par laparotomie <i>À l'exclusion de : gastrostomie avec œsophagostomie (HECA003)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFAD001	Dilatation du trajet d'une gastrostomie cutanée, avec pose d'un bouton de gastrostomie	1 0
HFKD001	Changement d'une sonde de gastrostomie, par voie externe sans guidage	1 0
HFKH001	Changement d'une sonde de gastrostomie ou de gastrojéjunostomie, par voie externe avec guidage radiologique	1 0
HFKE001	Changement d'une sonde de gastrostomie ou de gastrojéjunostomie, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFSA001	Fermeture de gastrostomie cutanée, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.05 Confection d'une valve tubérositaire gastrique		
	<i>Comprend : procédé antireflux par plastie du fundus gastrique [grosse tubérosité de l'estomac]</i>	
HFMA001	Confection d'une valve tubérositaire sans libération de la grande courbure gastrique, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMC004	Confection d'une valve tubérositaire sans libération de la grande courbure gastrique, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HFMA003	Confection d'une valve tubérositaire sans libération de la grande courbure gastrique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMA007	Confection d'une valve tubérositaire avec libération de la grande courbure gastrique, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMC001	Confection d'une valve tubérositaire avec libération de la grande courbure gastrique, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMA008	Confection d'une valve tubérositaire avec libération de la grande courbure gastrique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.06 Dérivation de l'estomac et du duodénum		
HFCC022	Gastrojéjunostomie de dérivation [Gastro-entéro-anastomose sans résection gastrique], par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFCA004	Gastrojéjunostomie de dérivation [Gastro-entéro-anastomose sans résection gastrique], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA006	Dérivation des sécrétions duodénales et biliopancréatiques par réfection du montage après gastrectomie [Diversion du duodénum], par laparotomie <i>Avec ou sans : vagotomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.07 Gastrotomie et duodénotomie		
	<i>Avec ou sans : pyloroplastie</i>	
HFPA001	Gastrotomie à visée thérapeutique, par laparotomie <i>Gastrotomie pour hémostase, ablation de corps étranger, exérèse de lésion intraluminaire de l'estomac, par laparotomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGPA001	Duodénotomie à visée thérapeutique ou duodénectomie partielle, par laparotomie <i>Duodénotomie pour hémostase, ablation de corps étranger, exérèse de lésion intraluminaire du duodénum, par laparotomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.08 Pyloroplastie et duodénoplastie		
	<i>À l'exclusion de : pyloroplastie au cours</i>	
	<i>- d'une vagotomie tronculaire (ADPC001, ADPA022)</i>	
	<i>- d'une gastrectomie partielle atypique (HFCC001, HFFA009)</i>	
	<i>- d'une gastrotomie ou d'une duodénotomie</i>	
	<i>- d'une duodénectomie partielle (HGPA001)</i>	
HFMC003	Pyloroplastie ou duodénoplastie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMA004	Pyloroplastie ou duodénoplastie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.09 Actes thérapeutiques sur l'estomac pour obésité morbide		

A : activité ; P : phase

	<i>Par obésité morbide, on entend : obésité définie par un indice de masse corporelle [IMC] supérieur ou égal à 40 kg/m², ou supérieur ou égal à 35 kg/m² associé à au moins une comorbidité susceptible d'être améliorée après la chirurgie. L'IMC à prendre en compte est l'IMC maximal documenté.</i>	
HFCL900	Implantation sous-cutanée d'un stimulateur gastrique avec pose d'une sonde pariétale gastrique pour obésité morbide, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFGC900	Ablation d'une sonde de stimulation pariétale gastrique pour obésité morbide, par cœlioscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : ablation du stimulateur sous-cutané</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCC027	Court-circuit biliopancréatique ou intestinal pour obésité morbide, par cœlioscopie	1 0
	<i>Indication : deuxième temps d'une chirurgie en deux temps pour les patients présentant un indice de masse corporelle supérieur à 60 kg/m² ou supérieur à 50 kg/m² avec des comorbidités menaçant la sécurité du geste opératoire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA009	Court-circuit biliopancréatique ou intestinal pour obésité morbide, par laparotomie	1 0
	<i>Indication : deuxième temps d'une chirurgie en deux temps pour les patients présentant un indice de masse corporelle supérieur à 60 kg/m² ou supérieur à 50 kg/m² avec des comorbidités menaçant la sécurité du geste opératoire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFCC003	Court-circuit gastrique avec anse montée en Y [Bypass gastrique en Y] pour obésité morbide, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Bypass gastrique de Roux en Y par cœlioscopie</i>	
	<i>Indication : recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; établi par les recommandations de bonne pratique ; équipe multidisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFCC103	Court-circuit gastrique avec anse montée en Y [Bypass gastrique en Y] pour obésité morbide, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; établi par les recommandations de bonne pratique ; équipe multidisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFCA001	Court-circuit gastrique avec anse montée en Y [Bypass gastrique en Y] pour obésité morbide, par laparotomie	1 0
	<i>Bypass gastrique de Roux en Y par laparotomie</i>	
	<i>Indication : recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; établi par les recommandations de bonne pratique ; équipe multidisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFC018	Gastrectomie longitudinale [Sleeve gastrectomy] pour obésité morbide, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Indication : option thérapeutique :</i>	
	<i>- premier temps d'une chirurgie en deux temps en alternative à une chirurgie en un temps, pour les patients présentant un indice de masse corporelle supérieur à 60 kg/m² ou supérieur à 50 kg/m² avec des comorbidités menaçant la sécurité du geste opératoire</i>	
	<i>- chirurgie en un temps, pour les patients présentant un indice de masse corporelle inférieur à 50 kg/m² et éligibles pour une telle attitude selon les recommandations internationales</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HFFC118	Gastrectomie longitudinale [Sleeve gastrectomy] pour obésité morbide, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Indication : option thérapeutique :</i>	
	<i>- premier temps d'une chirurgie en deux temps en alternative à une chirurgie en un temps, pour les patients présentant un indice de masse corporelle supérieur à 60 kg/m² ou supérieur à 50 kg/m² avec des comorbidités menaçant la sécurité du geste opératoire</i>	
	<i>- chirurgie en un temps, pour les patients présentant un indice de masse corporelle inférieur à 50 kg/m² et éligibles pour une telle attitude selon les recommandations internationales</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA011	Gastrectomie longitudinale [Sleeve gastrectomy] pour obésité morbide, par laparotomie	1 0
	<i>Indication : option thérapeutique :</i>	
	<i>- premier temps d'une chirurgie en deux temps en alternative à une chirurgie en un temps, pour les patients présentant un indice de masse corporelle supérieur à 60 kg/m² ou supérieur à 50 kg/m² avec des comorbidités menaçant la sécurité du geste opératoire</i>	
	<i>- chirurgie en un temps, pour les patients présentant un indice de masse corporelle inférieur à 50 kg/m² et éligibles pour une telle attitude selon les recommandations internationales</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFC004	Gastrectomie avec court-circuit biliopancréatique ou intestinal pour obésité morbide, par cœlioscopie	1 0
	<i>Indication : à réserver aux échec d'une autre technique et/ou aux patients avec IMC > 50 ; technique de réalisation exceptionnelle, compte-tenu des complications</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Environnement : spécifique : établi par les recommandations de bonne pratique ; à réaliser par une équipe multidisciplinaire expérimentée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA001	Gastrectomie avec court-circuit biliopancréatique ou intestinal pour obésité morbide, par laparotomie	1 0
	<i>Opération selon Marceau</i>	
	<i>Opération selon Scopinaro</i>	
	<i>Indication : à réserver aux échec d'une autre technique et/ou aux patients avec IMC > 50 ; technique de réalisation exceptionnelle, compte-tenu des complications</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Environnement : spécifique : établi par les recommandations de bonne pratique ; à réaliser par une équipe multidisciplinaire expérimentée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMC006	Gastroplastie verticale calibrée pour obésité morbide, par cœlioscopie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; établi par les recommandations de bonne pratique ; équipe multidisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMA010	Gastroplastie verticale calibrée pour obésité morbide, par laparotomie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; établi par les recommandations de bonne pratique ; équipe multidisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMC007	Gastroplastie par pose d'anneau ajustable périgastrique pour obésité morbide, par cœlioscopie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>	

A : activité ; P : phase

Environnement : spécifique ; établi par les recommandations de bonne pratique ; équipe multidisciplinaire

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMA009	Gastroplastie par pose d'anneau ajustable périgastrique pour obésité morbide, par laparotomie	1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; établie par les recommandations de bonne pratique</i>		
	<i>Environnement : spécifique ; établi par les recommandations de bonne pratique ; équipe multidisciplinaire</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFKC001	Changement d'un anneau ajustable périgastrique pour obésité morbide, par cœlioscopie	1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
	<i>Environnement : spécifique</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFKA002	Changement d'un anneau ajustable périgastrique pour obésité morbide, par laparotomie	1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
	<i>Environnement : spécifique</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMC008	Repositionnement ou ablation d'un anneau ajustable périgastrique, par cœlioscopie	1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
	<i>Environnement : spécifique</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMA011	Repositionnement ou ablation d'un anneau ajustable périgastrique, par laparotomie	1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
	<i>Environnement : spécifique</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFKA001	Changement ou repositionnement du dispositif d'accès d'un anneau ajustable périgastrique pour obésité morbide, par abord direct	1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		
07.03.02.10 Gastropexie			
HFDC002	Gastropexie postérieure [Cardiopexie], par cœlioscopie	1	0
	<i>Opération selon Hill, par cœlioscopie</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFDA002	Gastropexie postérieure [Cardiopexie], par laparotomie	1	0
	<i>Opération selon Hill</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFDC001	Gastropexie chez l'enfant, par cœlioscopie	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFDA001	Gastropexie chez l'enfant, par laparotomie	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.11 Gastrectomie			
HFFC001	Résection partielle atypique de la paroi de l'estomac n'interrompant pas la continuité, par cœlioscopie	1	0
	<i>Avec ou sans : pyloroplastie</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA009	Résection partielle atypique de la paroi de l'estomac n'interrompant pas la continuité, par laparotomie	1	0
	<i>Avec ou sans : pyloroplastie</i>		

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA003	Gastrectomie partielle supérieure [polaire supérieure] avec rétablissement de la continuité, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFC012	Gastrectomie partielle inférieure avec anastomose gastroduodénale, par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA002	Gastrectomie partielle inférieure avec anastomose gastroduodénale, par laparotomie <i>Opération selon Péan</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFC002	Gastrectomie partielle inférieure avec anastomose gastrojéjunale, par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA006	Gastrectomie partielle inférieure avec anastomose gastrojéjunale, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFC017	Gastrectomie totale avec rétablissement de la continuité, par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA005	Gastrectomie totale avec rétablissement de la continuité, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA008	Dégastrogastrectomie partielle avec rétablissement de la continuité, par laparotomie <i>Avec ou sans : résection segmentaire du grêle</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFMA005	Totalisation secondaire de gastrectomie avec rétablissement de la continuité, par laparotomie <i>Avec ou sans : résection segmentaire du grêle</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.12 Correction des malformations congénitales de l'estomac et du duodénum			
HFFC001	Pylorotomie extramuqueuse [Pyloromyotomie extramuqueuse], par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFPA002	Pylorotomie extramuqueuse [Pyloromyotomie extramuqueuse], par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFC003	Résection de duplication gastrique, par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA010	Résection de duplication gastrique, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA007	Résection de duplication gastroduodénale sans dérivation du conduit biliaire commun, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HFFA004	Résection de duplication gastroduodénale avec dérivation du conduit biliaire commun, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA003	Anastomose duodénoduodénale pour atrésie ou sténose congénitale du duodénum, par laparotomie <i>Avec ou sans : duodénoplastie</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.02.13 Autres actes thérapeutiques sur l'estomac et le duodénum			
HGNE001	Séance de destruction de lésion du duodénum, par œso-gastro-duodéno-scopie		1 0
HGFE005	Exérèse de la papille duodénale majeure, par œso-gastro-duodéno-scopie <i>Papillectomie endoscopique</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HGFA014	Exérèse de la papille duodénale majeure, par laparotomie <i>Ampullectomie [Papilloduodénectomie] avec réimplantation duodénale des conduits pancréatique et biliaire, par laparotomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA007	Exclusion du duodénum, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGMA002	Remise en circuit secondaire du duodénum, par laparotomie <i>Avec ou sans : interposition jéjunale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.03	Autres actes thérapeutiques sur la partie haute du tube digestif	
07.03.03.01	Destruction endoscopique de lésion de la partie haute du tube digestif	
HENE004	Séance de destruction de lésion de l'œsophage et/ou de l'estomac sans laser, par œso-gastro-duodéoscopie <i>A l'exclusion de : destruction localisée de la muqueuse de l'oesophage par radiofréquence, par œso-gastro-duodéoscopie (HENE494)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HENE002	Séance de destruction de lésion de l'œsophage et/ou de l'estomac avec laser, par œso-gastro-duodéoscopie <i>À l'exclusion de : séance de destruction photodynamique de lésion de l'œsophage ou de l'estomac avec laser, par œso-gastro-duodéoscopie (HENE001)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HENE001	Séance de destruction photodynamique de lésion de l'œsophage et/ou de l'estomac avec laser, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.03.02	Exérèse endoscopique de lésion de la partie haute du tube digestif	
HEFE002	Exérèse de 1 à 3 polypes de moins de 1cm de diamètre de l'œsophage, de l'estomac et/ou du duodénum, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFE001	Exérèse d'un polype de 1cm et plus de diamètre ou de 4 polypes ou plus de l'œsophage, de l'estomac et/ou du duodénum, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFE003	Séance de mucosectomie de l'œsophage, de l'estomac ou du duodénum, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEFE326	Dissection sousmuqueuse de l'œsophage et/ou de l'estomac, par œsogastro-duodéoscopie <i>Indication : cancers superficiels et jugés à faible risque d'envahissement ganglionnaire, de l'œsophage ; cancers superficiels et jugés à faible risque d'envahissement ganglionnaire, de l'estomac</i> <i>Formation : médecin hépato-gastroentérologue ou chirurgien viscéral, avec formations complémentaires de détection et de caractérisation des lésions, d'endoscopie digestive interventionnelle et formation spécifique à la technique de dissection sousmuqueuse</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.03.03	Hémostase endoscopique de lésion de la partie haute du tube digestif <i>À l'exclusion de : ligature ou sclérose de varices œsogastriques (cf 04.04.08.05)</i>	
HESE002	Hémostase de lésion de l'œsophage, de l'estomac et/ou du duodénum sans laser, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i> 4 0
HESE001	Hémostase de lésion de l'œsophage, de l'estomac et/ou du duodénum avec laser, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Indication : angiodysplasie, ectasie vasculaire, ulcère, tumeur</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
07.03.03.04 Autres actes thérapeutiques sur la partie haute du tube digestif		
HEGE002	Ablation de corps étranger de l'œsophage, de l'estomac et/ou du duodénum, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
HFLH001	Pose d'une sonde gastrique, duodénale ou jéjunale, avec guidage radiologique	1 0
HFLE001	Pose d'une sonde gastrique, duodénale ou jéjunale, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
07.03.04 Actes thérapeutiques sur l'intestin grêle		
	<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur le duodénum (cf 07.03.03)</i>	
07.03.04.01 Dilatation de l'intestin grêle		
HGAE001	Dilatation d'une sténose iléale, par iléoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
07.03.04.02 Exérèse endoscopique de lésion de l'intestin grêle		
HGFE004	Exérèse de 1 à 3 polypes de moins de 1cm de diamètre de l'intestin grêle, par jéjunoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
HGFE002	Exérèse de 1 à 3 polypes de moins de 1cm de diamètre de l'intestin grêle, par iléoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
HGFE003	Exérèse d'un polype de plus de 1cm de diamètre ou de 4 polypes ou plus de l'intestin grêle, par jéjunoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
HGFE001	Exérèse d'un polype de plus de 1cm de diamètre ou de 4 polypes ou plus de l'intestin grêle, par iléoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
07.03.04.03 Hémostase endoscopique de lésion de l'intestin grêle		
HGSE001	Hémostase de lésion intestinale sans laser, par jéjunoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
HGSE003	Hémostase de lésion intestinale sans laser, par iléoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
HGSE002	Hémostase de lésion intestinale avec laser, par jéjunoscopie	1 0
	<i>Indication : angiodysplasie, ectasie vasculaire, ulcère, tumeur</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
HGSE004	Hémostase de lésion intestinale avec laser, par iléoscopie	1 0
	<i>Indication : angiodysplasie, ectasie vasculaire, ulcère, tumeur</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

07.03.04.04 Suture de plaie de l'intestin grêle

HGCC031	Suture de plaie ou de perforation de l'intestin grêle, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA002	Suture de plaie ou de perforation de l'intestin grêle, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.04.05 Entérostomie

HGCH001	Jéjunostomie, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
HGLA001	Pose d'une sonde de jéjunostomie pour alimentation entérale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCC026	Entérostomie cutanée, par cœlioscopie	1 0
	<i>Jéjunostomie ou iléostomie, par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA008	Entérostomie cutanée, par laparotomie	1 0
	<i>Jéjunostomie ou iléostomie, par laparotomie</i>	
	<i>À l'exclusion de : entérostomie avec œsophagostomie (HECA003)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGMA001	Confection secondaire d'une iléostomie continente de Koch, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGSA001	Fermeture d'entérostomie cutanée, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.04.06 Dérivation de l'intestin grêle

HGCC003	Entéroentérostomie de dérivation, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anastomose duodénojéjunale, jéjunojéjunale, iléo-iléale ou jéjuno-iléale sans exérèse intestinale, par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA001	Entéroentérostomie de dérivation, par laparotomie	1 0
	<i>Anastomose duodénojéjunale, jéjunojéjunale, iléo-iléale ou jéjuno-iléale sans exérèse intestinale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCC015	Iléocolostomie de dérivation [Anastomose iléocolique sans exérèse intestinale], par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA005	Iléocolostomie de dérivation [Anastomose iléocolique sans exérèse intestinale], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.04.07 Entérotomie

HGPC006	Entérotomie à visée thérapeutique, par cœlioscopie	1 0
	<i>Entérotomie pour hémostase, ablation de corps étranger, exérèse de lésion intraluminaire de l'intestin grêle, par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGPA002	Entérotomie à visée thérapeutique, par laparotomie	1 0
	<i>Entérotomie pour hémostase, ablation de corps étranger, exérèse de lésion intraluminaire de l'intestin grêle, par laparotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.04.08 Réduction d'une invagination intestinale aigüe

HGEH001	Réduction totale ou partielle d'invagination intestinale aigüe par lavement opaque ou insufflation, avec guidage radiologique	1 0
HGEC009	Réduction d'invagination intestinale aigüe, par cœlioscopie <i>Avec ou sans : appendicectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGEA003	Réduction d'invagination intestinale aigüe, par laparotomie <i>Avec ou sans : appendicectomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.04.09 Résection de l'intestin grêle

À l'exclusion de : résection de l'intestin grêle pour malformation congénitale (cf 07.03.04.11)

HGFA001	Résection de l'angle duodénojéjunal avec rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFA005	Résection segmentaire unique de l'intestin grêle pour occlusion, par laparotomie <i>Avec ou sans : rétablissement de la continuité</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFC014	Résection segmentaire unique de l'intestin grêle sans rétablissement de la continuité, en dehors de l'occlusion, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFA003	Résection segmentaire unique de l'intestin grêle sans rétablissement de la continuité, en dehors de l'occlusion, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFC021	Résection segmentaire unique de l'intestin grêle avec rétablissement de la continuité, en dehors de l'occlusion, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFA007	Résection segmentaire unique de l'intestin grêle avec rétablissement de la continuité, en dehors de l'occlusion, par laparotomie <i>À l'exclusion de : résection de l'angle duodénojéjunal avec rétablissement de la continuité, par laparotomie (HGFA001)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFC016	Résection segmentaire multiple de l'intestin grêle, par cœlioscopie <i>Avec ou sans : rétablissement de la continuité</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFA004	Résection segmentaire multiple de l'intestin grêle, par laparotomie <i>Avec ou sans : rétablissement de la continuité</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGFA013	Résection totale de l'intestin grêle, par laparotomie <i>Avec ou sans : rétablissement de la continuité</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.04.10 Transplantation de l'intestin grêle

HGFA002	Prélèvement d'intestin grêle, chez un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGEA005	Transplantation d'intestin grêle, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGEA002	Transplantation d'intestin grêle et de foie réduit, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGEA004	Transplantation d'intestin grêle et de foie total, par laparotomie	1 0

A : activité ; P : phase

*Anesthésie 4 0***07.03.04.11 Correction des malformations congénitales de l'intestin grêle**

HGPH001	Désobstruction de l'intestin grêle par lavement intestinal pour iléus méconial, avec contrôle radiologique	1 0
----------------	---	-----

HGPA006	Désobstruction de l'intestin grêle pour iléus méconial, par laparotomie <i>Avec ou sans : appendicectomie</i>	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGFA012	Résection de l'intestin grêle et/ou du côlon pour péritonite néonatale, par laparotomie <i>Avec ou sans : rétablissement de la continuité</i>	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGFC001	Exérèse de duplication de l'intestin grêle sans résection intestinale, par cœlioscopie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGFA010	Exérèse de duplication de l'intestin grêle sans résection intestinale, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGFA011	Exérèse de duplication de l'intestin grêle avec résection intestinale, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGFA008	Résection segmentaire d'une atrésie unique de l'intestin grêle avec rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGFA009	Résection segmentaire d'une atrésie étagée de l'intestin grêle avec rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGFC002	Résection du diverticule iléal [de Meckel], par cœlioscopie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HGFA006	Résection du diverticule iléal [de Meckel], par laparotomie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HGAA002	Plastie d'allongement de l'intestin grêle, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HGEC001	Détorsion intestinale ou section de bride péritonéale pour vice de rotation de l'anse intestinale primitive [mesenterium commune], par cœlioscopie <i>Avec ou sans : appendicectomie</i>	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HGEA001	Détorsion intestinale ou section de bride péritonéale pour vice de rotation de l'anse intestinale primitive [mesenterium commune], par laparotomie <i>Avec ou sans : appendicectomie</i>	1 0
----------------	--	-----

*Anesthésie 4 0***07.03.04.12 Autres actes thérapeutiques sur l'intestin grêle**

HGAC010	Plastie d'élargissement unique ou multiple de l'intestin grêle, par cœlioscopie <i>Stricturoplastie de l'intestin grêle, par cœlioscopie</i>	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HGAA003	Plastie d'élargissement unique ou multiple de l'intestin grêle, par laparotomie <i>Stricturoplastie de l'intestin grêle, par laparotomie</i>	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HGMA005	Rétablissement secondaire de la continuité digestive après résection de l'intestin grêle, par laparotomie <i>À l'exclusion de : fermeture d'entérostomie cutanée, par abord direct (HGSA001)</i>	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

07.03.05 Actes thérapeutiques sur l'appendice vermiforme [appendice]		
HHFA016	Appendicectomie, par cœlioscopie ou par laparotomie avec préparation par cœlioscopie	1 0 Anesthésie 4 0
HHFA011	Appendicectomie, par laparotomie À l'exclusion de : appendicectomie, par abord de la fosse iliaque (HHFA001)	1 0 Anesthésie 4 0
HHFA001	Appendicectomie, par abord de la fosse iliaque	1 0 Anesthésie 4 0
HHFA025	Appendicectomie avec toilette péritonéale pour péritonite aiguë généralisée, par cœlioscopie ou par laparotomie avec préparation par cœlioscopie	1 0 Anesthésie 4 0
HHFA020	Appendicectomie avec toilette péritonéale pour péritonite aiguë généralisée, par laparotomie	1 0 Anesthésie 4 0
07.03.06 Actes thérapeutiques sur le côlon		
07.03.06.01 Exsufflation et détorsion du côlon		
HHJE001	Exsufflation du côlon, par endoscopie Avec ou sans : pose d'une sonde d'aspiration	1 0
HHEE001	Détorsion d'un volvulus du côlon, par endoscopie	1 0 Anesthésie 4 0
07.03.06.02 Dilatation et pose d'endoprothèse du côlon		
HHAE001	Dilatation d'une sténose du côlon et/ou du rectum, par endoscopie	1 0 Anesthésie 4 0
HHLH001	Pose d'une endoprothèse du côlon, avec guidage radiologique	1 0
HHLE005	Pose d'une endoprothèse du côlon, par coloscopie Indication : - occlusion colique aiguë d'origine maligne, - sténose maligne non opérable ou non résécable Formation : théorique et pratique spécifique	1 0 Anesthésie 4 0
HHGE010	Ablation d'une endoprothèse du côlon, par coloscopie Indication : migration distale symptomatique de l'endoprothèse	1 0 Anesthésie 4 0
07.03.06.03 Destruction endoscopique de lésion du côlon		
HHNE004	Séance de destruction de lésion du côlon et/ou du rectum sans laser, par rectosigmoïdoscopie ou par coloscopie partielle	1 0 Anesthésie 4 0
HHNE001	Séance de destruction de lésion du côlon et/ou du rectum sans laser, par coloscopie totale	1 0 Anesthésie 4 0
HHNE003	Séance de destruction de lésion du côlon et/ou du rectum avec laser, par rectosigmoïdoscopie ou par coloscopie partielle	1 0 Anesthésie 4 0
HHNE002	Séance de destruction de lésion du côlon et/ou du rectum avec laser, par coloscopie totale	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**07.03.06.04 Exérèse endoscopique de lésion du côlon**

HHFE001	Exérèse de 1 à 3 polypes de moins de 1cm de diamètre du côlon et/ou du rectum, par rectosigmoïdoscopie ou par coloscopie partielle	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HHFE002	Exérèse de 1 à 3 polypes de moins de 1cm de diamètre du côlon et/ou du rectum, par coloscopie totale	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HHFE005	Exérèse d'un polype de plus de 1cm de diamètre ou de 4 polypes ou plus du côlon et/ou du rectum, par rectosigmoïdoscopie ou par coloscopie partielle	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HHFE004	Exérèse d'un polype de plus de 1cm de diamètre ou de 4 polypes ou plus du côlon et/ou du rectum, par coloscopie totale	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HHFC001	Exérèse de polype du côlon par coloscopie, avec contrôle cœlioscopique	1 0
	<i>Activité 1 : cœlioscopie</i>	2 0
	<i>Activité 2 : polypectomie endoscopique</i>	4 0

Anesthésie 4 0

HHFE006	Séance de mucosectomie rectocolique, par endoscopie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0**07.03.06.05 Hémostase endoscopique de lésion du côlon**

HHSE004	Hémostase de lésion du côlon sans laser, par rectosigmoïdoscopie ou par coloscopie partielle	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HHSE002	Hémostase de lésion du côlon sans laser, par coloscopie totale	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HHSE001	Hémostase de lésion du côlon avec laser, par rectosigmoïdoscopie ou par coloscopie partielle	1 0
----------------	--	-----

Indication : angiodysplasie, ectasie vasculaire, ulcère, tumeur
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

HHSE003	Hémostase de lésion du côlon avec laser, par coloscopie totale	1 0
----------------	--	-----

Indication : angiodysplasie, ectasie vasculaire, ulcère, tumeur
Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0**07.03.06.06 Suture de plaie du côlon**

HHCC001	Suture de plaie ou de perforation du côlon, par cœlioscopie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HHCA001	Suture de plaie ou de perforation du côlon, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0**07.03.06.07 Colostomie**

HHCC007	Colostomie cutanée, par cœlioscopie	1 0
----------------	-------------------------------------	-----

Anesthésie 4 0

HHCA002	Colostomie cutanée, par laparotomie	1 0
----------------	-------------------------------------	-----

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

HHAA002	Plastie d'élargissement de stomie cutanée intestinale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHMC005	Réfection de stomie cutanée intestinale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : réfection de la paroi abdominale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHMA002	Réfection de stomie cutanée intestinale, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : réfection de la paroi abdominale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHSA001	Fermeture de colostomie cutanée latérale, par abord direct	1 0
	<i>Fermeture de colostomie latérale terminalisée [en canon de fusil]</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.06.08 Dérivation du côlon		
HHCC011	Colocolostomie de dérivation [Anastomose colocolique sans exérèse colique], par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHCA003	Colocolostomie de dérivation [Anastomose colocolique sans exérèse colique], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.06.09 Colotomie		
HHPC002	Colotomie à visée thérapeutique, par cœlioscopie	1 0
	<i>Colotomie pour hémostase, ablation de corps étranger, exérèse de lésion intraluminaire du côlon, par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHPA001	Colotomie à visée thérapeutique, par laparotomie	1 0
	<i>Colotomie pour hémostase, ablation de corps étranger, exérèse de lésion intraluminaire du côlon, par laparotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.06.10 Colectomie		
HHFC296	Colectomie droite sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFC396	Colectomie droite sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA026	Colectomie droite sans rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA009	Colectomie droite avec rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA008	Colectomie droite avec rétablissement de la continuité par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Indication : affection bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA108	Colectomie droite avec rétablissement de la continuité par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Indication : affection bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA018	Colectomie transverse, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HHFA023	Colectomie transverse par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA123	Colectomie transverse par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFC040	Colectomie gauche sans libération de l'angle colique gauche, sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] sans abaissement de l'angle gauche, sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFC140	Colectomie gauche sans libération de l'angle colique gauche, sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] sans abaissement de l'angle gauche, sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA014	Colectomie gauche sans libération de l'angle colique gauche, sans rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] sans abaissement de l'angle gauche, sans rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA017	Colectomie gauche sans libération de l'angle colique gauche, avec rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] sans abaissement de l'angle gauche, avec rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA010	Colectomie gauche sans libération de l'angle colique gauche, avec rétablissement de la continuité par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] sans abaissement de l'angle gauche avec rétablissement de la continuité, par cœlioscopie ou par laparotomie cœliopréparée</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Indication : affection bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA110	Colectomie gauche avec libération de l'angle colique gauche, avec rétablissement de la continuité par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] sans abaissement de l'angle gauche avec rétablissement de la continuité, par cœlioscopie ou par laparotomie cœliopréparée</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Indication : affection bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA024	Colectomie gauche avec libération de l'angle colique gauche, sans rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Hémicolectomie gauche sans rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] avec abaissement de l'angle gauche sans rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA006	Colectomie gauche avec libération de l'angle colique gauche, avec rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Hémicolectomie gauche avec rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] avec abaissement de l'angle gauche avec rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HHFA002	Colectomie gauche avec libération de l'angle colique gauche, avec rétablissement de la continuité par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Hémicolectomie gauche avec rétablissement de la continuité, par cœlioscopie ou par laparotomie cœliopréparée</i>	
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] avec abaissement de l'angle gauche avec rétablissement de la continuité, par cœlioscopie ou par laparotomie cœliopréparée</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Indication : affection bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA102	Colectomie gauche avec libération de l'angle colique gauche, avec rétablissement de la continuité par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Hémicolectomie gauche avec rétablissement de la continuité, par cœlioscopie ou par laparotomie cœliopréparée</i>	
	<i>Colectomie segmentaire basse [Résection du côlon sigmoïde] avec abaissement de l'angle gauche avec rétablissement de la continuité, par cœlioscopie ou par laparotomie cœliopréparée</i>	
	<i>Avec ou sans : résection du rectum ne dépassant pas le cul-de-sac de Douglas</i>	
	<i>Indication : affection bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA021	Colectomie totale avec conservation du rectum, sans rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA005	Colectomie totale avec conservation du rectum, sans rétablissement de la continuité par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA105	Colectomie totale avec conservation du rectum, sans rétablissement de la continuité par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA022	Colectomie totale avec conservation du rectum, avec anastomose iléorectale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA004	Colectomie totale avec conservation du rectum, avec anastomose iléorectale par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA104	Colectomie totale avec conservation du rectum, avec anastomose iléorectale par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA030	Coloproctectomie totale sans rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA029	Coloproctectomie totale sans rétablissement de la continuité par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA129	Coloproctectomie totale sans rétablissement de la continuité par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA031	Coloproctectomie totale avec anastomose iléoanale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA028	Coloproctectomie totale avec anastomose iléoanale par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHFA128	Coloproctectomie totale avec anastomose iléoanale par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.06.11 Rétablissement de la continuité du côlon après colectomie

A : activité ; P : phase

HHMC001	Rétablissement secondaire de la continuité digestive après colectomie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHMA003	Rétablissement secondaire de la continuité digestive après colectomie, par laparotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : fermeture de colostomie cutanée latérale, par abord direct (HHSA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.06.12 Correction des malformations congénitales du côlon		
HHFA003	Résection du côlon pour malformation congénitale avec rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Résection d'atrésie ou de sténose congénitale du côlon avec rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Exérèse de duplication du côlon avec rétablissement de la continuité, par laparotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07 Actes thérapeutiques sur le rectum		
07.03.07.01 Destruction et exérèse de lésion du rectum		
HJND001	Destruction de lésion du rectum, par voie anale	1 0
HJFD002	Exérèse de tumeur du rectum, par voie anale	1 0
	<i>Exérèse de lésion du rectum par lambeau tracteur, technique du parachute, par voie anale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA003	Exérèse de tumeur du rectum, par voie transsphinctérienne, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA103	Exérèse de tumeur du rectum, par voie transsphinctérienne, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA018	Exérèse de tumeur du rectum, par abord transsacrococcygien [de Kraske]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFE429	Dissection sousmuqueuse de lésion du rectum, par endoscopie	1 0
	<i>dissection sousmuqueuse du rectum, par rectoscopie souple</i>	
	<i>Indication : lésions rectales superficielles à potentiel cancéreux jugées à faible risque d'envahissement ganglionnaire, en cas de présence d'un ou de plusieurs des critères de dégénérescence suivants :</i>	
	<i>- lésion LST non granulaire de taille supérieure à 15 mm ;</i>	
	<i>- lésion LST homogène granulaire homogène non macronodulaire de taille supérieure à 30 mm ;</i>	
	<i>- lésion LST granulaire avec macronodule (de plus de 10 mm) de taille supérieure à 20 mm ;</i>	
	<i>- lésion de type Sano IIIa de taille supérieure à 15 mm ;</i>	
	<i>- lésion de type Kudo modifié Vi de taille supérieure à 15 mm ;</i>	
	<i>- lésion neuroendocrine de taille inférieure à 16 mm.</i>	
	<i>Formation : médecin hépato-gastroentérologue ou chirurgien viscéral, avec formations complémentaires de détection et de caractérisation des lésions d'endoscopie digestive interventionnelle et formation spécifique à la technique de dissection sousmuqueuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07.02 Ablation de corps étranger du rectum		

A : activité ; P : phase

HHGE002	Ablation de corps étranger du côlon et/ou du rectum, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJGD001	Ablation de corps étranger ou de fécalome intrarectal, par voie anale sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07.03 Suture de plaie du rectum		
HJCD002	Suture de plaie du rectum par voie anale, sans réparation du muscle sphincter externe de l'anus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJCD001	Suture de plaie du rectum par voie anale, avec réparation du muscle sphincter externe de l'anus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJCC001	Suture de plaie ou de perforation intrapéritonéale du rectum, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJCA001	Suture de plaie ou de perforation intrapéritonéale du rectum, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07.04 Rectopexie		
HJDC001	Rectopexie sans pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJDC101	Rectopexie avec pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJDC201	Rectopexie sans pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJDC301	Rectopexie avec pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJDA001	Rectopexie sans pose d'implant de renfort, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJDA101	Rectopexie avec pose d'implant de renfort, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07.05 Traitement de fistule du rectum		
<i>À l'exclusion de : fermeture de fistule</i>		
<i>- congénitale avec l'appareil génito-urinaire (cf 07.03.08.10)</i>		
<i>- avec résection de segment viscéral ; coder uniquement l'acte d'exérèse</i>		
<i>Le traitement d'une fistule inclut la résection des berges et du trajet fistuleux.</i>		
<i>Avec ou sans : interposition d'appendice [de frange] épiploïque</i>		
HJJA001	Drainage d'une fistule rectovaginale acquise	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJPA001	Mise à plat d'une fistule rectovaginale acquise, par périnéotomie	1 0
	<i>Premier temps de la technique selon Musset</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJSA001	Fermeture d'une fistule rectovaginale haute ou colovaginale acquise, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HJFA013	Résection d'une fistule rectovaginale acquise, avec fermeture en un temps par suture musculaire et lambeau d'avancement, par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJMA002	Reconstruction de la paroi antérieure de l'anus et du rectum et de la paroi postérieure du vagin, avec sphinctéroplastie anale, par abord périnéal <i>Deuxième temps de la technique selon Musset</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07.06 Résection du rectum		
<i>À l'exclusion de : résection rectocolique pour aganglionose congénitale (cf 07.03.07.08)</i>		
HJFC031	Résection rectosigmoïdienne dépassant le cul-de-sac de Douglas, sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFC131	Résection rectosigmoïdienne dépassant le cul-de-sac de Douglas, sans rétablissement de la continuité, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA011	Résection rectosigmoïdienne dépassant le cul-de-sac de Douglas, sans rétablissement de la continuité, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA002	Résection rectosigmoïdienne avec anastomose colorectale infrapéritonéale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA004	Résection rectosigmoïdienne avec anastomose colorectale infrapéritonéale par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA104	Résection rectosigmoïdienne avec anastomose colorectale infrapéritonéale par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA006	Résection rectosigmoïdienne par laparotomie, avec anastomose coloanale par voie anale ou par abord transsphinctérien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA017	Résection rectosigmoïdienne par cœlioscopie sans assistance par robot, avec anastomose coloanale par voie anale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA117	Résection rectosigmoïdienne par cœlioscopie avec assistance par robot, avec anastomose coloanale par voie anale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA001	Résection rectocolique avec abaissement colique rétrorectal par laparotomie, avec anastomose colorectale par voie anale <i>Opération selon Duhamel</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA005	Amputation du rectum, par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA007	Amputation du rectum, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA019	Amputation du rectum par cœlioscopie et par abord périnéal, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA119	Amputation du rectum par cœlioscopie et par abord périnéal, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA014	Exérèse de moignon rectal résiduel, par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFC023	Proctectomie secondaire par cœlioscopie, sans assistance par robot et anastomose iléoanale par voie transanale, après colectomie totale initiale	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFC123	Proctectomie secondaire par cœlioscopie, avec assistance par robot et anastomose iléoanale par voie transanale, après colectomie totale initiale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA012	Proctectomie secondaire par laparotomie avec anastomose iléoanale par voie transanale, après colectomie totale initiale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07.07 Résection de prolapsus rectal et de rectocèle			
HHFA027	Résection complète d'un prolapsus colorectal extériorisé, avec anastomose coloanale et myorrhaphie du plancher pelvien		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA008	Résection circonférentielle de la muqueuse d'un prolapsus rectal et plicature de la musculieuse, par abord périnéal <i>Opération selon Delorme</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA009	Résection circonférentielle de la muqueuse d'un prolapsus rectal et plicature de la musculieuse, avec réduction d'hédrocèle par abord périnéal <i>Opération selon Delorme avec douglasssectomie</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFD004	Résection de la muqueuse rectale avec plicature hémicirconférentielle antérieure de la musculieuse, par voie anale <i>Opération selon Sullivan</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFD001	Résection de la muqueuse rectale avec plicature hémicirconférentielle antérieure de la musculieuse par voie anale, avec anoplastie muqueuse postérieure		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFD005	Résection de la muqueuse rectale avec plicature hémicirconférentielle antérieure de la musculieuse par voie anale, avec hémorroïdectomie pédiculaire		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.07.08 Correction des malformations congénitales du rectum			
HJFC002	Résection rectosigmoïdienne pour aganglionose congénitale par cœlioscopie, avec rétablissement de la continuité par voie anale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA020	Résection rectosigmoïdienne pour aganglionose congénitale par laparotomie, avec rétablissement de la continuité par voie anale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFD003	Résection rectosigmoïdienne pour aganglionose congénitale avec rétablissement de la continuité, par voie anale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFC001	Résection rectocolique subtotale pour aganglionose congénitale par cœlioscopie, avec rétablissement de la continuité par voie anale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA016	Résection rectocolique subtotale pour aganglionose congénitale par laparotomie, avec rétablissement de la continuité par laparotomie ou par voie anale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFC003	Résection rectocolique totale pour aganglionose congénitale par cœlioscopie, avec rétablissement de la continuité par voie anale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA015	Résection rectocolique totale pour aganglionose congénitale par laparotomie, avec rétablissement de la continuité par laparotomie ou par voie anale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HJFA010	Exérèse de duplication du rectum, par abord transsacrococcygien [de Kraske]		1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

07.03.07.09 Autres actes thérapeutiques sur le rectum

HJBA001 Plicature de la paroi antérieure du rectum, par abord périnéal 1 0
Avec ou sans : myorraphie des muscles élévateurs de l'anus
À l'exclusion de : colpopérinéorraphie postérieure (cf 08.04.04.04)

Anesthésie 4 0

HJSD001 Hémostase secondaire à un acte sur le rectum 1 0

Anesthésie 4 0

07.03.08 Actes thérapeutiques sur l'anus*À l'exclusion de : actes thérapeutiques pour hémorroïdes (cf 04.04.07)***07.03.08.01 Injection au niveau de l'anus**

HKLB001 Injection sclérosante périanale chez l'enfant 1 0

HKLB002 Injection sousfissuraire et/ou intrasphinctérienne de l'anus 1 0

07.03.08.02 Dilatation anale

HJAD001 Dilatation ou incision de sténose anorectale 1 0
Incisions radiaires anorectales
Dilatation progressive de sténose anorectale aux bougies

Anesthésie 4 0

07.03.08.03 Suture de plaie de l'anus

HKCA004 Suture de plaie de l'anus, sans réparation du muscle sphincter externe de l'anus 1 0

HKCA003 Suture de plaie de l'anus, avec réparation du muscle sphincter externe de l'anus 1 0
Avec ou sans : suture de plaie du vagin et/ou de la vulve

Anesthésie 4 0

07.03.08.04 Réparation anopérinéale pour prolapsus rectal

HKMA001 Plastie cutanée de la marge de l'anus 1 0
Opération selon Sarafoff

Anesthésie 4 0

HKCA005 Myorraphie préanale des muscles élévateurs de l'anus 1 0

Anesthésie 4 0

HKCA002 Myorraphie rétroanale des muscles élévateurs de l'anus 1 0
Postanal repair selon Parks
Avec ou sans : sphinctéroplastie de l'anus

Anesthésie 4 0

HKCA001 Myorraphie préanale et rétroanale des muscles élévateurs de l'anus 1 0
Total pelvic floor repair
Avec ou sans : sphinctéroplastie de l'anus

Anesthésie 4 0

07.03.08.05 Traitement des abcès et fistules anorectales

A : activité ; P : phase

HKPA006	Incision d'abcès de la région anale <i>Avec ou sans : drainage</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKPA005	Mise à plat d'abcès et/ou de fistule intersphinctérien haut [intramural] de l'anus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKPA007	Mise à plat d'abcès et/ou de fistule haut de l'anus [transsphinctérien supérieur] ou à trajet complexe multiramifié, avec drainage par anse souple <i>Phase 1 : pose de l'anse souple</i>	1 1
	<i>Anesthésie</i>	4 1
	<i>Phase 2 : séance de traction progressive sur l'anse souple</i>	1 2
HKPA008	Mise à plat d'abcès et/ou de fistule haut de l'anus [transsphinctérien supérieur] ou à trajet complexe multiramifié, avec lambeau d'avancement	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKPA004	Mise à plat d'abcès et/ou de fistule bas de l'anus [transsphinctérien inférieur] en un temps, par fistulotomie ou fistulectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKPA002	Mise à plat de fistule basse [transsphinctérienne inférieure] de l'anus avec résection d'un paquet hémorroïdaire isolé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKPA001	Mise à plat de fistule basse [transsphinctérienne inférieure] de l'anus avec hémorroïdectomie pédiculaire par résection sousmuqueuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.08.06 Sphinctérotomie anale		
HKPA003	Sphinctérotomie interne [Léiomyotomie] latérale de l'anus	1 0
HKFA009	Sphinctéromyectomie de l'anus, par abord anal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKPA009	Sphinctérotomie, sphinctéromyotomie ou sphinctéromyectomie de l'anus, par abord transsacroccygien [de Kraske]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.08.07 Excision de fissure anale		
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie anale interne [léiomyotomie anale]</i>	
HKFA002	Résection d'une fissure anale infectée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKFA004	Excision d'une fissure anale [Fissurectomie anale]	1 0
HKFA005	Excision d'une fissure et/ou d'une sténose anale, avec anoplastie muqueuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKFA006	Excision d'une fissure anale, avec anoplastie muqueuse et résection d'un paquet hémorroïdaire isolé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.03.08.08 Destruction et excision d'autre lésion de l'anus		
HKFA008	Destruction et/ou exérèse de lésion superficielle non tumorale de l'anus <i>Excision de marisque, de papille anale hypertrophiée, d'une papillomatose, de condylomes de l'anus</i> <i>Avec ou sans : destruction et/ou exérèse de lésion superficielle de la région périanale</i>	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : · excision

- de fistule de l'anus (cf 07.03.08.05)

- de fissure de l'anus (cf 07.03.08.07)

· destruction d'une papillomatose extensive de l'anus (HKND001)

HKND001	Destruction d'une papillomatose extensive de l'anus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKFA001	Destruction et/ou exérèse de tumeur bénigne du canal anal	1 0
HKFA007	Exérèse de tumeur maligne du canal anal et/ou de l'anus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.08.09 Réparation et reconstruction du muscle sphincter externe de l'anus

HKMA003	Suture du muscle sphincter externe de l'anus [Sphinctérorraphie anale directe] pour incontinence anale	1 0
	<i>Avec ou sans : plastie cutanée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKMA002	Suture du muscle sphincter externe de l'anus [Sphinctérorraphie anale directe] pour incontinence anale, avec myorrhaphie des muscles élévateurs de l'anus	1 0
	<i>Avec ou sans : plastie cutanée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKMA004	Reconstruction du muscle sphincter externe de l'anus par transposition musculaire unilatérale	1 0
	<i>Graciloplastie ou glutéoplastie unilatérale de substitution sphinctérienne anale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKMA005	Reconstruction du muscle sphincter externe de l'anus par transposition musculaire bilatérale	1 0
	<i>Graciloplastie ou glutéoplastie bilatérale de substitution sphinctérienne anale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKLA002	Pose d'un sphincter anal artificiel	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKGA001	Ablation ou changement d'un sphincter anal artificiel	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKLA001	Implantation d'un électrostimulateur du muscle sphincter externe de l'anus ou d'un lambeau de plastie de ce muscle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HKKA001	Changement d'un électrostimulateur du muscle sphincter externe de l'anus ou d'un lambeau de plastie de ce muscle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

07.03.08.10 Correction des malformations anorectales congénitales*Comprend : abaissement rectal ou anorectal**Avec ou sans :**- fermeture de communication recto-urinaire ou rectovaginale**- proctoplastie*

HJEA003	Abaissement du rectum pour malformation anorectale haute, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJEA002	Abaissement du rectum pour malformation anorectale haute ou intermédiaire, par abord transsacroccocygien [de Kraske] et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HJEA004	Abaissement du rectum pour malformation anorectale haute ou intermédiaire, par abord périnéal médian	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

HJEA001	Abaissement du rectum avec cervicocystoplastie, uréthroplastie et vaginoplastie pour malformation anorectale haute, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Correction de malformation type cloaque</i>	

Anesthésie 4 0

HJMA001	Anoplastie pour malformation anorectale basse	1 0
	<i>Opération type cut back</i>	

Anesthésie 4 0

HKMA006	Anoplastie pour malformation anorectale basse, avec transposition de l'anus	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

HKEA001	Transposition postérieure de l'anus	1 0
	<i>Avec ou sans : myoplastie des muscles élévateurs de l'anus</i>	

Anesthésie 4 0**07.03.08.11 Rééducation anorectale**

HTRD001	Séance de rééducation anorectale avec rétrocontrôle [biofeedback] manométrique intracavitaire, sans électrostimulation	1 0
---------	---	-----

HTRD002	Séance de rééducation anorectale avec rétrocontrôle [biofeedback] manométrique intracavitaire et électrostimulation	1 0
---------	--	-----

07.03.08.12 Autres actes thérapeutiques sur l'anus

HKSD001	Hémostase secondaire à un acte sur l'anus	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0**07.03.09 Autres actes thérapeutiques sur le tube digestif**

ZCJD001	Irrigation-drainage d'une fistule d'un viscère abdominal, par 24 heures	1 0
---------	--	-----

07.04 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE FOIE ET LES VOIES BILIAIRES*Par voies biliaires, on entend :**- conduits biliaires intrahépatiques**- conduits biliaires extrahépatiques : conduit hépatique commun et conduit cholédoque**- vésicule biliaire et conduit cystique.**Par voie biliaire principale, on entend :**- conduits biliaires intrahépatiques**- conduit hépatique commun**- conduit cholédoque.***07.04.01 Cholécystostomie**

HMCH001	Cholécystostomie, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
---------	--	-----

HMCA009	Cholécystostomie cutanée, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0**07.04.02 Dilatation des conduits biliaires***Avec ou sans : contrôle radiologique des conduits biliaires*

HMAH001	Dilatation de conduit biliaire, par un drain transcutané déjà en place avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

HMAH002	Dilatation de conduit biliaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
---------	--	-----

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HMAE002	Dilatation rétrograde de conduit biliaire, par œso-gastro-duodéoscopie		1 0
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie biliaire endoscopique</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HMAE001	Dilatation de l'ampoule hépatopancréatique [du sphincter d'Oddi], par œso-gastro-duodéoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.04.03	Drainage des conduits biliaires		
	<i>Avec ou sans :</i>		
	<i>-contrôle radiologique des conduits biliaires</i>		
	<i>-dilatation des conduits biliaires</i>		
HMJH006	Drainage externe d'un conduit biliaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
HMJH005	Drainage externe d'un conduit biliaire avec pose d'une endoprothèse, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
HMJH003	Drainage externe de plusieurs conduits biliaires, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
HMJH001	Drainage externe de plusieurs conduits biliaires avec pose d'endoprothèse, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
HMJH004	Drainage externe de conduit biliaire, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1 0
HMJH002	Drainage internalisé d'un conduit biliaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HMJH007	Drainage internalisé de plusieurs conduits biliaires, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HMMA001	Internalisation secondaire d'un drainage biliaire externe déjà en place		1 0
HMMA002	Internalisation secondaire de plusieurs drainages biliaires externes déjà en place		1 0
HMPE001	Section du versant biliaire du muscle sphincter de l'ampoule hépatopancréatique [sphincter d'Oddi], par œso-gastro-duodéoscopie [Sphinctérotomie biliaire endoscopique]		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.04.04	Pose d'endoprothèse biliaire		
	<i>La pose d'une endoprothèse biliaire inclut la dilatation et le contrôle radiologique des conduits biliaires.</i>		
	<i>La pose d'une endoprothèse biliaire par œso-gastro-duodéoscopie inclut la sphinctérotomie biliaire endoscopique.</i>		
HMLH003	Pose d'une endoprothèse dans un conduit biliaire préalablement drainé, avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
HMLH002	Pose de plusieurs endoprothèses dans des conduits biliaires préalablement drainés, avec guidage échographique et/ou radiologique		1 0
HMLE002	Pose d'une endoprothèse biliaire, par œso-gastro-duodéoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HMLE003	Pose de plusieurs endoprothèses biliaires, par œso-gastro-duodéoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HMLH001	Pose d'une endoprothèse biliaire, par œso-gastro-duodéoscopie et par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique		
	<i>Activité 1 : pose d'un fil guide par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique</i>		1 0
	<i>Activité 2 : pose d'une endoprothèse biliaire, par œso-gastro-duodéoscopie</i>		2 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HMLC001	Pose d'endoprothèse biliaire par cholédochotomie, par cœlioscopie		1 0

A : activité ; P : phase

*Avec ou sans : forage de conduit biliaire**Anesthésie 4 0*

HMLA001	Pose d'endoprothèse biliaire par cholédochotomie, par laparotomie	1 0
----------------	--	-----

*Avec ou sans : forage de conduit biliaire**Anesthésie 4 0***07.04.05 Ablation et changement de drain et d'endoprothèse biliaire***Avec ou sans :**- dilatation des conduits biliaires**- contrôle radiologique des conduits biliaires*

HMKE001	Changement de drain biliaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
----------------	--	-----

HMGH002	Ablation ou changement d'endoprothèse biliaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
----------------	--	-----

HMGH003	Ablation ou changement d'endoprothèse biliaire, par un drain transcutané déjà en place avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
----------------	---	-----

HMGE001	Ablation d'endoprothèse biliaire et/ou pancréatique, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HMKE001	Changement d'une endoprothèse biliaire, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HMKE002	Changement de plusieurs endoprothèses biliaires, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
----------------	--	-----

*Anesthésie 4 0***07.04.06 Évacuation de collection hépatique***Comprend : évacuation de**- kyste biliaire**- abcès intrahépatique**- hématome intrahépatique**Avec ou sans : drainage*

HLJC001	Évacuation de collection hépatique, par cœlioscopie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HLJA001	Évacuation de collection hépatique, par laparotomie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

HLCC001	Fenestration de kystes biliaires hépatiques, par cœlioscopie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HLCA002	Fenestration de kystes biliaires hépatiques, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

*Anesthésie 4 0***07.04.07 Dérivation des voies biliaires***À l'exclusion de : - dérivation des conduits biliaires**- avec cholécystectomie (cf 07.04.10)**- avec résection des conduits biliaires (cf 07.04.11)**- hépato-porto-cholécystostomie ou hépato-porto-entérostomie pour atrésie des conduits biliaires extrahépatiques, par laparotomie (HLCA001)*

HMCC003	Cholécystogastrostomie ou cholécystoduodénostomie, par cœlioscopie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

HMCA003	Cholécystogastrostomie ou cholécystoduodénostomie, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

*À l'exclusion de : cholécystoduodénostomie pour atrésie des conduits biliaires extrahépatiques, par laparotomie (HMCA001)**Anesthésie 4 0*

HMCA010	Cholécystogastrostomie ou cholécystoduodénostomie avec gastrojéjunostomie, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

HMCA001	Cholécystoduodénostomie pour atrésie des conduits biliaires extrahépatiques, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCA011	Cholécystojéjunostomie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCC002	Cholédochoduodénostomie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCA002	Cholédochoduodénostomie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCC013	Cholédochoduodénostomie avec gastrojéjunostomie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCA004	Cholédochoduodénostomie avec gastrojéjunostomie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCC001	Cholédochojéjunostomie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCA006	Cholédochojéjunostomie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCA008	Anastomose biliodigestive portant sur la convergence des conduits hépatiques, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCA007	Anastomose biliodigestive au-dessus de la convergence portant sur plusieurs conduits biliaires, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMCA005	Anastomose biliodigestive intrahépatique portant sur un conduit biliaire segmentaire, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.04.08	Ablation de calcul des voies biliaires	
	<i>L'ablation de calcul des voies biliaires, par voie transcutanée ou par endoscopie inclut le contrôle radiologique et la dilatation des conduits biliaires.</i>	
	<i>Avec ou sans : fragmentation de calcul</i>	
HMGH004	Ablation de calcul des voies biliaires, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
HMGE002	Ablation de calcul de la voie biliaire principale, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie biliaire endoscopique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMGH001	Ablation de calcul de la voie biliaire principale, par œso-gastro-duodéoscopie et par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	
	<i>Activité 1 : pose du fil guide, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : ablation de calcul de la voie biliaire principale, par œso-gastro-duodéoscopie</i>	2 0
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie biliaire endoscopique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMGC001	Ablation de calcul de la voie biliaire principale par cholédochotomie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMGA001	Ablation de calcul de la voie biliaire principale par cholédochotomie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.04.09	Lithotritie biliaire	
	<i>À l'exclusion de : lithotritie biliaire avec extraction de calcul (cf 07.04.08)</i>	
HMNM001	Lithotritie extracorporelle des conduits biliaires	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HMNE001	Lithotritie mécanique des conduits biliaires, par œso-gastro-duodéoscopie <i>Avec ou sans : sphinctérotomie biliaire endoscopique</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMNE002	Lithotritie des conduits biliaires par ondes de choc, par cholangioscopie rétrograde <i>Avec ou sans : sphinctérotomie biliaire endoscopique</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMNJ002	Lithotritie des conduits biliaires par ondes de choc, par cholangioscopie par un drain transcutané déjà en place	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMNJ003	Lithotritie des conduits biliaires par ondes de choc, par cholangioscopie par voie transcutanée	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
07.04.10	Cholécystectomie		
HMFC004	Cholécystectomie, par cœlioscopie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA007	Cholécystectomie, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFC001	Cholécystectomie avec ablation transcystique de calcul de la voie biliaire principale, par cœlioscopie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA004	Cholécystectomie avec ablation transcystique de calcul de la voie biliaire principale, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFC002	Cholécystectomie avec ablation de calcul de la voie biliaire principale par cholédochotomie, par cœlioscopie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA003	Cholécystectomie par cœlioscopie, avec ablation de calcul de la voie biliaire principale par cholédochotomie, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA008	Cholécystectomie avec ablation de calcul de la voie biliaire principale par cholédochotomie, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFC003	Cholécystectomie avec cholédochogastrostomie ou cholédochoduodénostomie, par cœlioscopie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA006	Cholécystectomie par cœlioscopie, avec cholédochoduodénostomie par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA002	Cholécystectomie avec cholédochogastrostomie ou cholédochoduodénostomie, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFC005	Cholécystectomie avec cholédochojéjunostomie, par cœlioscopie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA005	Cholécystectomie par cœlioscopie, avec cholédochojéjunostomie par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
HMFA001	Cholécystectomie avec cholédochojéjunostomie, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
07.04.11	Résection de la voie biliaire principale		
HMFA009	Résection de la voie biliaire principale pédiculaire avec anastomose biliodigestive, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

HMFA010	Réssection de la voie biliaire principale pédiculaire et intrapancréatique avec anastomose biliodigestive, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.04.12	Destruction de tumeur hépatique	
	<i>À l'exclusion de : destruction par irradiation externe</i>	
HLNM001	Destruction de tumeur hépatique par radiofréquence, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
	<i>Indication : carcinome hépatocellulaire =< à 5 cm et métastases =< à 3 cm à l'exclusion de lésion proche du hile car risque de sténose</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; radiologue, gastroentérologue, chirurgien, après formation spécifique, peuvent faire cette intervention</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; équipe pluridisciplinaire pour décision et suivi des complications ; environnement spécifique chirurgical à proximité</i>	
HLNK001	Destruction de tumeur hépatique par radiofréquence, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
	<i>Indication : carcinome hépatocellulaire =< à 5 cm et métastases =< à 3 cm lorsque la tumeur n'est pas repérée par échographie et est spontanément visible par scanographie à l'exclusion de lésion proche du hile car risque de sténose</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; radiologue, gastroentérologue, chirurgien, après formation spécifique, peuvent faire cette intervention</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; équipe pluridisciplinaire pour décision et suivi des complications ; environnement spécifique chirurgical à proximité</i>	
HLNN900	Destruction de tumeur hépatique par radiofréquence, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
HLNC003	Destruction de tumeur hépatique avec courant de radiofréquence, par coelioscopie	1 0
	<i>Indication : tumeur maligne du foie ; en complément d'une hépatectomie ou isolément sur lésion non résécable</i>	
	<i>Formation : chirurgien formé à la chirurgie hépatobiliaire ; médecin ou chirurgien formé aux techniques de destruction par méthodes physiques</i>	
	<i>Environnement : discussion des indications et de la réalisation en équipe multidisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLNA007	Destruction de tumeur hépatique avec courant de radiofréquence, par laparotomie	1 0
	<i>Indication : tumeur maligne du foie ; en complément d'une hépatectomie ou isolément sur lésion non résécable</i>	
	<i>Formation : chirurgien formé à la chirurgie hépatobiliaire ; médecin ou chirurgien formé aux techniques de destruction par méthodes physiques</i>	
	<i>Environnement : discussion des indications et de la réalisation en équipe multidisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.04.13	Hépatectomie et réssection hépatique	
HLFA014	Séquestrectomie hépatique, par laparotomie	1 0
	<i>Environnement : spécifique ; équipe pluridisciplinaire pour décision et suivi des complications ; environnement spécifique chirurgical à proximité.</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLFA012	Kystectomie ou périkystectomie hépatique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLFA002	Réssection du dôme saillant de kyste hydatique du foie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLFC003	Réssection atypique du foie, par coelioscopie	1 0
	<i>Soussegmentectomie, tumorectomie, métastasectomie, énucléation de lésion hépatique, par coelioscopie</i>	

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
HLFA019	Résection atypique du foie, par laparotomie		1	0
	<i>Soussegmentectomie, tumorectomie, métastasectomie, énucléation de lésion hépatique, par laparotomie</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFC004	Unisegmentectomie hépatique, par cœlioscopie		1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
	<i>Environnement : spécifique</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFA020	Unisegmentectomie hépatique, par laparotomie		1	0
	<i>À l'exclusion de : résection du lobe caudé [de Spigel] [segment I] du foie, par laparotomie (HLFA003)</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFA003	Résection du lobe caudé [de Spigel] [segment I] du foie, par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFC027	Bisegmentectomie hépatique, par cœlioscopie		1	0
	<i>À l'exclusion de : lobectomie hépatique gauche, par cœlioscopie (HLFC002)</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFA009	Bisegmentectomie hépatique, par laparotomie		1	0
	<i>À l'exclusion de : lobectomie hépatique gauche, par laparotomie (HLFA011)</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFC032	Trisegmentectomie hépatique, par cœlioscopie		1	0
	<i>À l'exclusion de : hépatectomie gauche, par cœlioscopie (HLFC037)</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFA006	Trisegmentectomie hépatique, par laparotomie		1	0
	<i>À l'exclusion de : hépatectomie gauche, par laparotomie (HLFA018)</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFC002	Lobectomie hépatique gauche, par cœlioscopie		1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>			
	<i>Environnement : spécifique</i>			
		Anesthésie	4	0
HLFA011	Lobectomie hépatique gauche, par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFC037	Hépatectomie gauche, par cœlioscopie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFA018	Hépatectomie gauche, par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFA007	Hépatectomie gauche élargie au lobe caudé [de Spigel] [segment I], par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFC801	Hépatectomie droite, par cœlioscopie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFA017	Hépatectomie droite, par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFA004	Hépatectomie droite élargie au lobe caudé [de Spigel] [segment I], par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFA005	Lobectomie hépatique droite [Hépatectomie droite élargie au segment IV], par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
HLFA010	Hépatectomie centrale, par laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
07.04.14	Prélèvement et transplantation de foie			
HLFA016	Prélèvement d'un greffon hépatique total, chez un sujet en état de mort encéphalique		1	0
		Anesthésie	4	0

A : activité ; P : phase

HLFA008	Prélèvement d'un greffon hépatique total chez un sujet en état de mort encéphalique, avec hépatectomie de réduction	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLFA001	Prélèvement d'un greffon hépatique total chez un sujet en état de mort encéphalique, avec partage du foie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLFA015	Prélèvement d'un greffon hépatique, chez un sujet vivant	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLEA002	Transplantation de foie réduit	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLEA001	Transplantation de foie total	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.04.15	Autres actes thérapeutiques sur le foie et les conduits biliaires	
HLSC012	Hémostase de lésion du foie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Hémostase du foie par suture, par cœlioscopie</i>	
	<i>À l'exclusion de : résection du foie pour hémostase (cf 07.04.12)</i>	
	<i>suture de plaie de vaisseau du foie, par cœlioscopie (EDCC015)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLSA001	Hémostase de lésion du foie, par laparotomie	1 0
	<i>Hémostase du foie par tamponnement compressif, suture, filet, par laparotomie</i>	
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	<i>- résection du foie pour hémostase (cf 07.04.12)</i>	
	<i>- ligature de vaisseau du foie, par laparotomie (EDSA001)</i>	
	<i>- suture de plaie de vaisseau du foie, par laparotomie (EDCA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HLCA001	Hépto-porto-cholécystostomie ou hépto-porto-entérostomie pour atrésie des conduits biliaires extrahépatiques, par laparotomie	1 0
	<i>Opérations 1 ou 2 selon Kasai</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE PANCRÉAS	
	<i>Les actes sur le conduit pancréatique, par oeso-gastro-duodéoscopie incluent le contrôle radiologique du conduit pancréatique.</i>	
07.05.01	Dilatation du conduit pancréatique et pose d'endoprothèse	
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie pancréatique endoscopique</i>	
HNAE001	Dilatation du conduit pancréatique, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNLE001	Pose d'une endoprothèse du conduit pancréatique, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : dilatation du conduit pancréatique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNKE001	Changement d'une endoprothèse du conduit pancréatique, par œso-gastro-duodéoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : dilatation du conduit pancréatique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.05.02	Drainage du conduit pancréatique	
HNPE002	Section du versant pancréatique du muscle sphincter de l'ampoule hépatopancréatique [sphincter d'Oddi], par œso-gastro-duodéoscopie [Sphinctérotomie pancréatique endoscopique]	1 0
	<i>Avec ou sans : sphinctérotomie biliaire endoscopique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

HNPE003	Sphinctérotomie de la papille duodénale mineure [papille accessoire], par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.05.03	Ablation et destruction de calcul pancréatique	
HNGE001	Ablation de calcul pancréatique, par œso-gastro-duodénoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans :</i> <i>- dilatation du conduit pancréatique</i> <i>- sphinctérotomie pancréatique endoscopique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNNM001	Lithotritie extracorporelle du pancréas	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.05.04	Évacuation et drainage de collection pancréatique	
HNJC001	Drainage externe de collection pancréatique, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNJA001	Drainage externe de collection pancréatique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCH001	Anastomose entre un faux kyste du pancréas et l'estomac ou le duodénum, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique [Kystogastrostomie ou kystoduodénostomie transcutanée]	1 0
HNCE001	Anastomose entre un faux kyste du pancréas et l'estomac ou le duodénum, par œso-gastro-duodénoscopie sans guidage [Kystogastrostomie ou kystoduodénostomie endoscopique]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCJ001	Anastomose entre une cavité collectée du pancréas et l'estomac ou le duodénum, par œso-gastro-duodénoscopie avec guidage échoendoscopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCC021	Anastomose entre un faux kyste du pancréas et l'estomac [Kystogastrostomie], par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCA008	Anastomose entre un faux kyste du pancréas et l'estomac [Kystogastrostomie], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCA001	Anastomose entre un faux kyste du pancréas et le duodénum [Kystoduodénostomie], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCC033	Anastomose entre un faux kyste du pancréas et le jéjunum [Kystojéjunostomie], par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCA005	Anastomose entre un faux kyste du pancréas et le jéjunum [Kystojéjunostomie], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.05.05	Suture de plaie du pancréas	
HNCA006	Suture de plaie du pancréas avec reconstruction du conduit pancréatique, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.05.06	Anastomose pancréaticojéjunale	
HNCA007	Anastomose pancréaticojéjunale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCA002	Anastomose pancréaticojéjunale avec anastomose biliojéjunale, par laparotomie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCA004	Anastomose pancréaticojuénale avec gastrojuénostomie, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNCA003	Anastomose pancréaticojuénale avec anastomose biliojuénale et gastrojuénostomie, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
07.05.07	Exérèse du pancréas		
HNFC027	Nécrosectomie pancréatique, par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA012	Nécrosectomie pancréatique, par laparotomie <i>Indication : pancréatite nécrosante surinfectée.</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFC001	Exérèse de tumeur du pancréas, par cœlioscopie <i>Pancréatectomie partielle atypique, par cœlioscopie Énucléation de tumeur pancréatique, par cœlioscopie</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA005	Exérèse de tumeur du pancréas, par laparotomie <i>Pancréatectomie partielle atypique, par laparotomie Énucléation de tumeur pancréatique, par laparotomie</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFC028	Pancréatectomie gauche avec conservation de la rate, par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA008	Pancréatectomie gauche avec conservation de la rate, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA002	Pancréatectomie gauche avec conservation de la rate, avec anastomose pancréatojuénale ou pancréaticojuénale, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFC002	Pancréatectomie gauche avec splénectomie [Spléno pancréatectomie gauche], par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA013	Pancréatectomie gauche avec splénectomie [Spléno pancréatectomie gauche], par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA010	Pancréatectomie gauche avec splénectomie [Spléno pancréatectomie gauche] avec anastomose pancréatojuénale ou pancréaticojuénale, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA001	Isthmectomie pancréatique avec rétablissement de continuité du conduit pancréatique, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA011	Pancréatectomie totale ou subtotale avec conservation du duodénum, sans splénectomie, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA006	Pancréatectomie totale ou subtotale avec conservation du duodénum et splénectomie, par laparotomie <i>Spléno pancréatectomie presque totale, par laparotomie</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA007	Duodéno pancréatectomie céphalique, par laparotomie <i>Avec ou sans :</i> <i>- cholécystectomie</i> <i>- vagotomie</i> <i>- résection gastrique</i> <i>- anastomose pancréaticodigestive</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
HNFA004	Duodéno pancréatectomie totale avec splénectomie [Spléno pancréatectomie totale], par laparotomie		1 0

A : activité ; P : phase

Avec ou sans :

- cholécystectomie
- vagotomie
- résection gastrique

Anesthésie 4 0

07.05.08 Prélèvement et transplantation du pancréas**HNFA009 Prélèvement d'un greffon pancréatique, chez un sujet en état de mort encéphalique** 1 0

Anesthésie 4 0

HNEA900 Transplantation du pancréas, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

HNEA002 Transplantation du pancréas et du rein, par laparotomie 1 0*Indication : diabète insulino-pénique de type I ou pancréatoprive avec insuffisance rénale et greffe de pancréas chez un greffé rénal**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique*

Anesthésie 4 0

HNEH606 Transplantation d'îlots pancréatiques par voie intraportale transhépatique transcutanée avec guidage radiologique 1 0*À l'exclusion de : transplantation d'îlots pancréatiques par dispositif implanté par laparotomie (HNEA740).***HNEA740 Transplantation d'îlots pancréatiques par dispositif implanté, par laparotomie.***À l'exclusion de : Transplantation d'îlots pancréatiques par voie intraportale transhépatique transcutanée avec guidage radiologique (HNEH 606)**Phase 1 : pose de cathéter veineux portal par laparotomie*

1 1

Anesthésie 4 1

Phase 2 : Transplantation d'îlots pancréatiques par voie intraportale par le cathéter implanté

1 2

Phase 3 : Retrait du cathéter

1 3

07.06 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE PÉRITOINE ET LA CAVITÉ ABDOMINALE**07.06.01 Injection intrapéritonéale****HPLA004 Pose d'un cathéter intrapéritonéal par voie transcutanée, avec pose d'un système diffuseur implantable souscutané** 1 0*À l'exclusion de : pose d'un cathéter intrapéritonéal avec pose d'un système diffuseur implantable souscutané, pour insulinothérapie intrapéritonéale (HPLA001)***HPLB002 Séance d'injection intrapéritonéale d'agent pharmacologique anticancéreux, par voie transcutanée** 1 0*Avec ou sans : pose d'un cathéter intrapéritonéal***HPLB007 Séance d'administration intrapéritonéale d'agent pharmacologique anticancéreux, par un dispositif implanté** 1 0**HPLA423 Administration intrapéritonéale d'agent pharmacologique anticancéreux avec hyperthermie [Chimiohyperthermie anticancéreuse intrapéritonéale], sans cytoréduction péritonéale, sous anesthésie générale** 1 0

Anesthésie 4 0

HPLA335 Administration intrapéritonéale d'agent pharmacologique anticancéreux avec hyperthermie [Chimiohyperthermie anticancéreuse intrapéritonéale], avec cytoréduction péritonéale, sous anesthésie générale 1 0

Anesthésie 4 0

HPMB001 Création d'un pneumopéritoine à visée thérapeutique, par voie transcutanée 1 0*Indication : en cas de problème attendu de réexpansion du poumon après résection pulmonaire***07.06.02 Pose de cathéter péritonéal pour dialyse**

A : activité ; P : phase

HPLB004	Pose d'un cathéter intrapéritonéal pour dialyse péritonéale, par voie transcutanée	1 0
HPLC035	Pose ou repositionnement d'un cathéter intrapéritonéal pour dialyse péritonéale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPLA005	Pose ou repositionnement d'un cathéter intrapéritonéal pour dialyse péritonéale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPPP002	Désobstruction d'un cathéter de dialyse péritonéale	1 0
HPJP001	Pelage du manchon externe d'un cathéter de dialyse péritonéale	1 0
HPPA004	Désenfouissement de l'extrémité souscutanée d'un cathéter de dialyse péritonéale	1 0
HGPC005	Ablation d'un cathéter de dialyse péritonéale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPGA001	Ablation d'un cathéter de dialyse péritonéale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPKB001	Changement d'un cathéter de dialyse péritonéale, par voie transcutanée	1 0
HPKC014	Changement d'un cathéter de dialyse péritonéale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPKA002	Changement d'un cathéter de dialyse péritonéale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.06.03	Pose de système diffuseur implantable pour insulinothérapie intrapéritonéale	
HPLA001	Pose d'un cathéter intrapéritonéal avec pose d'un système diffuseur implantable souscutané, pour insulinothérapie intrapéritonéale	1 0
HPPC004	Libération de l'extrémité distale du cathéter d'un système diffuseur implanté pour insulinothérapie intrapéritonéale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPKA001	Changement du cathéter intrapéritonéal d'un système diffuseur implanté pour insulinothérapie intrapéritonéale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.06.04	Pose de ballon intrapéritonéal	
HPLA002	Pose d'un ballon intrapéritonéal avant irradiation pelvienne, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPGA002	Ablation d'un ballon intrapéritonéal, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.06.05	Évacuation de collection intraabdominale	
	Comprend : évacuation de collection	
	- intrapéritonéale	
	- rétro-péritonéale	
	Avec ou sans : drainage	
	À l'exclusion de : évacuation de	
	- collection intraabdominale au cours d'un acte sur les organes intraabdominaux	
	- collection périrénale (cf 08.06.01.01)	
HPJB001	Évacuation d'un épanchement intrapéritonéal, par voie transcutanée	1 0
	<i>Ponction évacuatrice d'une ascite</i>	
ZCJC001	Évacuation de collection intraabdominale, par cœlioscopie ou par rétro-péritonéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZCJA005	Évacuation de collection intraabdominale, par thoracotomie	1 0
	<i>Évacuation d'abcès sousphrénique, par thoracotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

ZCJA002	Évacuation d'une collection intraabdominale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZCJA004	Évacuation de plusieurs collections intraabdominales, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZCJA003	Évacuation de collection intraabdominale, par colpotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZCJA001	Évacuation de collection intraabdominale, par rectotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPCA001	Dérivation péritonéoveineuse <i>Dérivation péritonéojugulaire selon Le Veen</i> <i>Dérivation péritonéoaxillaire ou péritonéosaphène</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
07.06.06	Sclérose de kyste et de tumeur intraabdominaux	
ZCNH001	Sclérose d'un kyste intraabdominal par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique <i>Avec ou sans : pose de drain intrakystique</i>	1 0
ZCNH004	Sclérose de plusieurs kystes intraabdominaux par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique <i>Avec ou sans : pose de drain intrakystique</i>	1 0
ZCNH003	Sclérose de kyste intraabdominal par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique <i>Avec ou sans : pose de drain intrakystique</i> À l'exclusion de : - sclérose d'un kyste du rein par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique (JANH002) - sclérose de plusieurs kystes du rein par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique (JANH001)	1 0
ZCNH005	Sclérose de tumeur intraabdominale par injection intralésionnelle d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
ZCNH002	Sclérose de tumeur intraabdominale par injection intralésionnelle d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
07.06.07	Libération et section d'adhérences et de brides péritonéales <i>À l'exclusion de : libération d'adhérences du péritoine au cours d'un acte sur les organes intraabdominaux</i>	
HPPC001	Libération d'adhérences [Adhésiolyse] ni étendues ni serrées du péritoine pelvien pour stérilité chez la femme, par cœlioscopie <i>Libération d'adhérences péritonéales pelviennes stade I ou II de l'AFSr [American Fertility Society], par cœlioscopie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPPA001	Libération d'adhérences [Adhésiolyse] ni étendues ni serrées du péritoine pelvien pour stérilité chez la femme, par laparotomie <i>Libération d'adhérences péritonéales pelviennes stade I ou II de l'AFSr [American Fertility Society], par laparotomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPPC002	Libération d'adhérences [Adhésiolyse] étendues et/ou serrées du péritoine pelvien pour stérilité chez la femme, par cœlioscopie <i>Libération d'adhérences péritonéales pelviennes stade III ou IV de l'AFSr [American Fertility Society], par cœlioscopie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPPA003	Libération d'adhérences [Adhésiolyse] étendues et/ou serrées du péritoine pelvien pour stérilité chez la femme, par laparotomie	1 0

A : activité ; P : phase

Libération d'adhérences péritonéales pelviennes stade III ou IV de l'AFSr [American Fertility Society], par laparotomie

Anesthésie 4 0

HPPC003 Section de bride et/ou d'adhérences péritonéales pour occlusion intestinale aiguë, par cœlioscopie 1 0

À l'exclusion de : section de bride péritonéale pour vice de rotation de l'anse intestinale primitive [mesenterium commune], par cœlioscopie (HGEC001)

Anesthésie 4 0

HPPA002 Section de bride et/ou d'adhérences péritonéales pour occlusion intestinale aiguë, par laparotomie 1 0

À l'exclusion de : section de bride péritonéale pour vice de rotation de l'anse intestinale primitive [mesenterium commune], par laparotomie (HGPA001)

Anesthésie 4 0

HGPC015 Libération étendue de l'intestin grêle [Entérolyse étendue] pour occlusion aiguë, par cœlioscopie 1 0

Anesthésie 4 0

HGPA004 Libération étendue de l'intestin grêle [Entérolyse étendue] pour occlusion aiguë, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

07.06.08 Destruction et exérèse de lésion du péritoine

HPNC001 Destruction et/ou exérèse de lésion endométriosique superficielle du péritoine, par cœlioscopie 1 0

Anesthésie 4 0

HPNA001 Destruction et/ou exérèse de lésion endométriosique superficielle du péritoine, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

HPFC001 Exérèse de lésion d'un repli péritonéal [mésos] sans résection intestinale, par cœlioscopie 1 0

Exérèse de lymphangiome kystique, tumeur, adénopathie du mésentère, par cœlioscopie

Anesthésie 4 0

HPFA003 Exérèse de lésion d'un repli péritonéal [mésos] sans résection intestinale, par laparotomie 1 0

Exérèse de lymphangiome kystique, tumeur, adénopathie du mésentère, par laparotomie

Anesthésie 4 0

HPFC002 Résection du grand omentum [grand épiploon] [Omentectomie], par cœlioscopie 1 0

Anesthésie 4 0

HPFA004 Résection du grand omentum [grand épiploon] [Omentectomie], par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

HPBA001 Réduction de volume tumoral d'une maladie gélatineuse du péritoine, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

07.06.09 Autres actes thérapeutiques sur le péritoine et les replis péritonéaux

À l'exclusion de : épiploplastie

- intraabdominale peropératoire (HPMA001)

- extraabdominale (QZMA008, HPMA002)

HPFC007 Résection ou cloisonnement du cul-de-sac recto-utérin [de Douglas], par cœlioscopie 1 0

Douglassectomie, par cœlioscopie

Résection d'une élytrocèle par cœlioscopie et abord vaginal

Avec ou sans : abord vaginal

À l'exclusion de : au cours d'une hystéropexie par cœlioscopie

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

HPFA001	Résection ou cloisonnement du cul-de-sac recto-utérin [de Douglas], par laparotomie	1 0
	<i>Douglassectomie</i>	
	<i>Résection d'une élytrocèle par laparotomie et abord vaginal</i>	
	<i>Avec ou sans : abord vaginal</i>	
	<i>À l'exclusion de : au cours d'une hystéropexie par laparotomie</i>	
		Anesthésie 4 0
HPSC001	Ligature du processus vaginal du péritoine [canal péritonéovaginal], par cœlioscopie	1 0
	<i>Cure de hernie de l'aine avant l'âge de 16 ans, avec ou sans résection du sac, avec ou sans geste pariétal, par cœlioscopie</i>	
	<i>Exérèse de kyste du cordon spermatique, par cœlioscopie</i>	
	<i>Exérèse de kyste du canal de Nück, par cœlioscopie</i>	
	<i>Traitement de l'hydrocèle congénitale, avec ou sans résection de la tunique vaginale du testicule, par cœlioscopie</i>	
		Anesthésie 4 0
HPSA001	Ligature du processus vaginal du péritoine [canal péritonéovaginal], par abord inguinal	1 0
	<i>Cure de hernie de l'aine avant l'âge de 16 ans, avec ou sans résection du sac, avec ou sans geste pariétal, par abord inguinal</i>	
	<i>Exérèse de kyste du cordon spermatique, par abord inguinal</i>	
	<i>Exérèse de kyste du canal de Nück, par abord inguinal</i>	
	<i>Traitement de l'hydrocèle congénitale, avec ou sans résection de la tunique vaginale du testicule, par abord inguinal</i>	
		Anesthésie 4 0
07.07	SUPLÉANCE NUTRITIONNELLE	
HSLF002	Alimentation parentérale avec apport de 20 à 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures	1 0
HSLF003	Alimentation parentérale avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures	1 0
HSLD001	Alimentation entérale par sonde avec apport de 20 à 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures	1 0
HSLD002	Alimentation entérale par sonde avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures	1 0
HSLF001	Alimentation entérale et parentérale, avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures	1 0
08	APPAREIL URINAIRE ET GÉNITAL	
	<i>À l'exclusion de : actes concernant la procréation et la grossesse (cf chapitre 09)</i>	
	<i>Les actes sur la cavité de l'abdomen, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie incluent l'évacuation de collection intraabdominale associée, la toilette péritonéale et/ou la pose de drain.</i>	
	<i>Les actes sur la cavité de l'abdomen, par abord direct incluent l'évacuation de collection intraabdominale associée, la toilette péritonéale et/ou la pose de drain.</i>	
08.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL URINAIRE ET GÉNITAL	
08.01.01	Explorations électrophysiologiques de l'appareil urinaire et génital	
AHQB008	Électromyographie analytique du périnée par électrode aiguille	1 0
AHQB003	Électromyographie analytique du périnée avec étude de la latence motrice du nerf pudendal [nerf honteux], par électrode aiguille	1 0

A : activité ; P : phase

AHQB002	Électromyographie analytique du périnée avec étude de la latence du réflexe bulbocaverneux et des potentiels évoqués somesthésiques cérébraux par stimulation du nerf pudendal [nerf honteux]	1 0
AHQB028	Électromyographie analytique du périnée avec étude des latences des réflexes sacraux, par électrode aiguille	1 0
AHQD001	Électromyographie analytique du périnée, avec étude des latences des réflexes sacraux et des latences distales du nerf pudendal [nerf honteux] par stimulation intrarectale	1 0
AHQD002	Électromyographie analytique du périnée, avec étude des latences des réflexes sacraux, des latences distales du nerf pudendal [nerf honteux] par stimulation intrarectale et des potentiels évoqués somesthésiques cérébraux par stimulation du nerf pudendal	1 0
AHQB016	Électromyographie analytique du périnée, avec étude des latences des réflexes sacraux, de la vitesse de conduction sensitive du nerf dorsal du pénis, des potentiels évoqués somesthésiques cérébraux et des réponses cutanées sympathiques périnéales	1 0
AHQB020	Électromyographie de fibre unique du périnée avec étude de 20 paires de fibres, par électrode aiguille <i>Indication : atteinte neurogène ou myogène pelvipérinéale en deuxième intention après réalisation des autres techniques d'électromyographie pour distinguer les pathologies d'origine neurogènes des autres étiologies. Aide à la décision thérapeutique pour récuser la chirurgie si nécessaire</i>	1 0
08.01.02	Échographie de l'appareil urinaire et génital <i>Avec ou sans : mesure du résidu vésical postmictionnel</i>	
JAQM003	Échographie transcutanée unilatérale ou bilatérale du rein et de la région lombale <i>Avec ou sans : échographie transcutanée des glandes surrénales</i>	1 0
JAQM004	Échographie transcutanée unilatérale ou bilatérale du rein et de la région lombale, avec échographie transcutanée de la vessie <i>Avec ou sans : échographie transcutanée - des glandes surrénales - de la prostate</i>	1 0
JAQJ001	Échographie transcutanée unilatérale ou bilatérale du rein et de la région lombale, avec échographie transcutanée de la vessie et échographie de la prostate et des vésicules séminales par voie rectale <i>Avec ou sans : · échographie transcutanée - des glandes surrénales - de la prostate · échographie de la vessie, par voie rectale</i>	1 0
JAQM001	Échographie transcutanée unilatérale ou bilatérale du rein et de la région lombale, avec échographie transcutanée du petit bassin [pelvis] féminin <i>Avec ou sans : échographie transcutanée des glandes surrénales</i>	1 0
JDQM001	Échographie transcutanée de la vessie et/ou de la prostate	1 0
JDQJ002	Échographie transcutanée et échographie par voie rectale et/ou vaginale [par voie cavitaire] de la vessie	1 0
JDQJ001	Échographie de la vessie et de la prostate, par voie urétrale	1 0
JDQJ003	Échographie de la vessie et de la prostate, par voie rectale	1 0
JGQJ001	Échographie de la prostate et des vésicules séminales, par voie rectale <i>Avec ou sans : échographie de la vessie, par voie rectale</i>	1 0
JHQM001	Échographie transcutanée unilatérale ou bilatérale du contenu des bourses	1 0
JHQM002	Échographie du pénis	1 0
ZCQM003	Échographie transcutanée du petit bassin [pelvis] féminin	1 0
ZCQJ003	Échographie du petit bassin [pelvis] féminin, par voie rectale et/ou vaginale [par voie cavitaire]	1 0
ZCQJ006	Échographie transcutanée avec échographie par voie rectale et/ou vaginale [par voie cavitaire] du petit bassin [pelvis] féminin	1 0
JKQJ001	Hystérosonographie	1 0

A : activité ; P : phase

JKQJ350	Épreuve de perméabilité des trompes utérines [de Fallope] au cours d'une hystérosalpingosonographie de contraste <i>Comprend: échographie pelvienne</i> <i>Environnement : l'acte doit être réalisé par un gynécologue ou un radiologue pouvant justifier d'une expérience suffisante en échographie pelvienne et ayant reçu une formation pratique à la technique et à l'interprétation des images sonographiques</i>	1 0
JAQM002	Échographie-doppler transcutanée unilatérale ou bilatérale du rein et de ses vaisseaux	1 0
ZCQJ002	Échographie-doppler du petit bassin [pelvis] féminin, par voie rectale et/ou vaginale [par voie cavitaire]	1 0
ZCQJ001	Échographie-doppler transcutanée et échographie-doppler par voie rectale et/ou vaginale [par voie cavitaire] du petit bassin [pelvis] féminin	1 0
08.01.03	Radiographie de l'appareil urinaire et génital	
JZQH002	Urographie intraveineuse sans urétrocystographie permictionnelle	1 0
JZQH003	Urographie intraveineuse avec urétrocystographie permictionnelle	1 0
JAQH003	Kystographie du rein, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
JBQH003	Urétéropyélographie descendante, par une néphrostomie déjà en place	1 0
JBQH001	Urétéropyélographie descendante, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
JBQH002	Urétéropyélographie rétrograde [UPR]	1 0
JDQH001	Urétrocystographie rétrograde <i>Avec ou sans : étude de la miction</i>	1 0
JDQH002	Urétrocystographie, par une cystostomie déjà en place	1 0
JDQH003	Urétrocystographie, par ponction transcutanée de la vessie	1 0
JGQH003	Déférentovésiculographie unilatérale ou bilatérale, par cathétérisme endoscopique des conduits éjaculateurs	1 0
JGQH004	Déférentovésiculographie, par ponction transcutanée du conduit déférent sans guidage	1 0
JGQH001	Déférentovésiculographie, par ponction transcutanée du conduit déférent avec guidage échographique	1 0
JHQH001	Cavernographie, par ponction transcutanée des corps caverneux du pénis	1 0
JKQH001	Hystérosalpingographie	1 0
JLQH002	Colpo-cysto-rectographie dynamique	1 0
JZQH001	Exploration radiologique des anomalies du sinus urogénital [Génitographie externe]	1 0
08.01.04	Scintigraphie de l'appareil urinaire et génital	
KGQL004	Mesure de la clairance radio-isotopique plasmatique	1 0
KGQL001	Mesure de la clairance radio-isotopique plasmatique et urinaire	1 0
JAQL001	Scintigraphie rénale glomérulaire ou tubulaire [Néphrographie isotopique] sans épreuve pharmacologique	1 0
JAQL005	Scintigraphie rénale glomérulaire ou tubulaire [Néphrographie isotopique] sans épreuve pharmacologique, avec scintigraphie antérograde de la vessie	1 0
JAQL003	Scintigraphie rénale glomérulaire ou tubulaire [Néphrographie isotopique] avec épreuve pharmacologique	1 0
JAQL007	Scintigraphie rénale glomérulaire ou tubulaire [Néphrographie isotopique] avec épreuve pharmacologique et réinjection de produit radio-isotopique	1 0
JAQL004	Scintigraphie rénale glomérulaire ou tubulaire avec mesure de la clairance radio-isotopique plasmatique	1 0
JAQL006	Scintigraphie rénale glomérulaire ou tubulaire avec mesure des clairances radio-isotopiques plasmatique et urinaire	1 0
JAQL002	Scintigraphie rénale corticale	1 0
JBQL001	Scintigraphie de l'élimination pyélo-urétérale	1 0

A : activité ; P : phase

JDQL001	Scintigraphie de la vessie, par voie rétrograde	1 0
JHQL001	Scintigraphie unilatérale ou bilatérale du testicule et/ou scintigraphie du pénis	1 0
08.01.05 Épreuves fonctionnelles de l'appareil urinaire et génital		
08.01.05.01 Étude de la fonction rénale		
JVQP003	Étude du débit plasmatique rénal, avec recueil urinaire <i>Indication : maladies vasculaires rénales, néphropathies tubulo-interstitielles, diabète, toxicité médicamenteuse</i>	1 0
JVQF006	Épreuve de filtration glomérulaire rénale par administration de substance exogène, sans recueil urinaire	1 0
JVQF002	Épreuve de filtration glomérulaire rénale par administration de substance exogène, avec recueil urinaire	1 0
JVQF003	Épreuve de filtration glomérulaire rénale par administration de substance exogène avec étude du débit plasmatique rénal, avec recueil urinaire	1 0
JVQF008	Épreuve de filtration glomérulaire rénale par administration de substance exogène, sans recueil urinaire, avec épreuve de stimulation	1 0
JVQF005	Épreuve de filtration glomérulaire rénale par administration de substance exogène, avec recueil urinaire, avec épreuve de stimulation	1 0
JVRP006	Épreuve de charge calcique	1 0
JVRP003	Épreuve de dilution de l'urine <i>Indication : préciser le mécanisme des hyponatrémies en dehors de la phase aiguë ; étudier la capacité du rein à excréter l'eau</i> <i>Environnement : spécifique ; surveillance particulière</i>	1 0
JVRP001	Épreuve de concentration de l'urine avec test à la 1-désamino-8-D-arginine-vasopressine [dDAVP] <i>Environnement : spécifique ; surveillance particulière</i>	1 0
JVQF004	Étude de la sécrétion d'hormone antidiurétique [ADH] par perfusion de chlorure de sodium hypertonique <i>Indication : diabète insipide partiel, hypernatrémie en dehors de la phase aiguë</i>	1 0
JVQP006	Étude de la capacité d'acidification de l'urine <i>Avec ou sans : charge acide</i>	1 0
JVQP001	Étude du transfert maximal [Tm] du bicarbonate et de la sécrétion distale de proton <i>Épreuve de charge en bicarbonate de sodium [NaHCO₃]</i>	1 0
JVQP005	Étude du transfert maximal [Tm] du glucose <i>Indication : diagnostic des glycosuries normoglycémiques (tubulopathies, Indication médicolégales)</i>	1 0
JVQP008	Étude du système rénine-angiotensine-aldostérone en clinostatisme et en orthostatisme	1 0
JVQF010	Étude de la régulation du système rénine-angiotensine-aldostérone par administration d'agent pharmacologique non radio-isotopique ou perfusion de chlorure de sodium isotonique	1 0
JVQP007	Étude des transferts des électrolytes dans le tubule rénal et de leurs facteurs de régulation, sans administration de substance exogène	1 0
JVQP004	Étude des transferts des électrolytes dans le tubule rénal et de leurs facteurs de régulation, avec administration de substance exogène	1 0
JVRP005	Test à la déféroxamine	1 0
08.01.05.02 Épreuves urodynamiques		
JZQD001	Étude urodynamique du haut appareil urinaire	1 0
JDQD009	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, sans mesure des pressions intrarectales ou intravaginales	1 0

A : activité ; P : phase

JDQD008	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, avec mesure des pressions intrarectales ou intravaginales	1 0
JDQD003	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, avec mesure des pressions intrarectales ou intravaginales et débitmétrie mictionnelle simultanée [Étude pression-débit urinaire]	1 0
JDQD006	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, avec mesure des pressions intrarectales ou intravaginales et électromyographie du sphincter strié de l'urètre par électrode aiguille	1 0
JDQD004	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, avec mesure des pressions intrarectales ou intravaginales, débitmétrie mictionnelle, électromyographie des muscles du périnée et étude des latences des réflexes sacraux	1 0
JDQD005	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, avec mesure des pressions intrarectales ou intravaginales, débitmétrie mictionnelle, électromyographie des muscles du périnée, étude des latences des réflexes sacraux et des potentiels évoqués somesthésiques	1 0
JDQD001	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, avec profilométrie urétrale	1 0
JDQD002	Cystomanométrie par cathétérisme urétral, avec profilométrie urétrale suivie de débitmétrie mictionnelle, avec électromyographie du sphincter strié de l'urètre par électrode aiguille	1 0
JDQF001	Cystomanométrie, par ponction transcutanée de la vessie	1 0
JDQF002	Cystomanométrie par ponction transcutanée de la vessie, avec profilométrie urétrale	1 0
JEQD001	Profilométrie urétrale	1 0
JEQD002	Sphinctérométrie par cathétérisme urétral	1 0
JRQP001	Débitmétrie mictionnelle	1 0
JRQD001	Débitmétrie mictionnelle, avec cystomanométrie et sphinctérométrie par cathétérisme urétral	1 0

08.01.05.03 Épreuves fonctionnelles de l'appareil génital masculin

JHQB001	Mesure de la rigidité du pénis avec injection de produit vasoactif	1 0
JHQP001	Mesure nocturne de la tumescence et de la rigidité du pénis	1 0
JHQB002	Mesure pression-débit, par ponction transcutanée des corps caverneux du pénis	1 0

08.01.05.04 Autres épreuves fonctionnelles de l'appareil urinaire et génital

JVQF007	Évaluation de la dose de dialyse péritonéale par prélèvement unique de sang et de dialysat	1 0
JVQF001	Évaluation de la dose de dialyse péritonéale par prélèvements multiples de sang et de dialysat	1 0
JVQP002	Mesure des clairances péritonéales par recueil de dialysat sur 24 heures	1 0
JVQP009	Mesure de la pression intrapéritonéale par le prolongateur du cathéter de dialyse péritonéale	1 0

08.01.06 Endoscopie de l'appareil urinaire et génital

08.01.06.01 Endoscopie de l'appareil urinaire et de l'appareil génital masculin

À l'exclusion de : endoscopie avec biopsie (cf 08.01.07.01)

JBQG002	Pyélocaliscopie, par voie transcutanée Avec ou sans : pose de sonde de néphrostomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JBQG001	Urétéro-pyélo-caliscopie, par voie transcutanée Avec ou sans : pose de sonde de néphrostomie	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**JBQE001** Urétéro-pyélo-caliscopie rétrograde, par voie urétrale 1 0*Anesthésie* 4 0**JCQE003** Urétéroscopie rétrograde, par voie urétrale 1 0*Anesthésie* 4 0**JCQE001** Urétéroscopie par une urétérostomie cutanée directe 1 0*Anesthésie* 4 0**JCQE002** Urétéroscopie par une urétérostomie cutanée transintestinale non continente 1 0*Anesthésie* 4 0**JCQE004** Urétéroscopie par une urétérostomie cutanée transintestinale continente 1 0*Anesthésie* 4 0**JDQE001** Fibroscopie urétrovésicale 1 0**JDQE003** Urétrocystoscopie à l'endoscope rigide 1 0**JDQE002** Exploration endoscopique d'une néovessie intestinale 1 0**JHQP002** Péniscopie 1 0**08.01.06.02** Endoscopie de l'appareil génital féminin*Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement***JJQC001** Exploration antérograde unilatérale ou bilatérale de la trompe utérine [Salpingoscopie gynécologique], par cœlioscopie 1 0*Indication : évaluation de la muqueuse tubaire distale**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale**Environnement : spécifique ; endoscope spécifique en plus de l'équipement de cœlioscopie.**Anesthésie* 4 0**JKQE002** Hystérocopie 1 0**JKQE001** Hystérocopie avec curetage de la cavité de l'utérus 1 0*Anesthésie* 4 0**JLQE002** Colposcopie 1 0**JLQE001** Vaginoscopie 1 0**JMQP001** Vulvoscopie 1 0**HPQC001** Exploration du petit bassin [pelvis] féminin, par pélycoscopie [culdoscopie] [cœlioscopie transvaginale] 1 0*Anesthésie* 4 0**08.01.07** Ponction, biopsie et prélèvements de l'appareil urinaire et génital**08.01.07.01** Biopsie de l'appareil urinaire, par endoscopie**JBHE001** Biopsie de la voie excrétrice supérieure, par endoscopie rétrograde 1 0*Anesthésie* 4 0**JDHE002** Biopsie de la vessie à la pince, par endoscopie 1 0*Anesthésie* 4 0**JDHE001** Biopsie de la vessie à l'anse coupante, par endoscopie 1 0*Anesthésie* 4 0**JDHE003** Biopsie randomisée de la vessie, par endoscopie 1 0*Anesthésie* 4 0**JEHE002** Biopsie de l'urètre à la pince, par endoscopie 1 0**JEHE001** Biopsie de l'urètre à l'anse coupante, par endoscopie 1 0*Anesthésie* 4 0**08.01.07.02** Autres ponctions, biopsies et prélèvements de l'appareil urinaire

A : activité ; P : phase

JAHJ002	Ponction de kyste du rein, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
JAHH001	Ponction de kyste du rein, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
JAHJ005	Ponction des cavités du rein, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
JAHJ004	Ponction des cavités du rein par voie transcutanée avec guidage échographique, avec enregistrement de la pression pyélique sous perfusion <i>Test de Whitacker</i>	1 0
JAHB001	Biopsie du rein, par voie transcutanée sans guidage	1 0
JAHJ006	Biopsie du rein sur une cible, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
JAHJ007	Biopsie du rein sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
JAHH002	Biopsie du rein, par voie jugulaire transcutanée avec guidage radiologique	1 0
JAHC001	Biopsie du rein, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAHA001	Biopsie du rein, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCLE003	Pose d'une sonde urétérale à visée diagnostique, par endoscopie rétrograde	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEHD001	Frottis et/ou prélèvement urétral	1 0

08.01.07.03 Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil génital masculin

JGHB001	Ponction-cytoaspiration de la prostate, par voie transrectale ou transpérinéale	1 0
JGHD001	Biopsie de la prostate, par voie transrectale avec guidage au doigt	1 0
JGHJ001	Biopsie de la prostate, par voie transrectale avec guidage échographique	1 0
JGHB002	Biopsie de la prostate, par voie transpérinéale avec guidage au doigt	1 0
JGHJ002	Biopsie de la prostate, par voie transpérinéale avec guidage échographique	1 0
JHCB001	Microponction du testicule, par voie transcutanée	1 0
JHHB002	Biopsie du testicule, par voie transcutanée	1 0
JHHA002	Biopsie unilatérale du testicule, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : exploration du contenu scrotal avec biopsie, par abord scrotal (JHQA003)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHHA003	Biopsie bilatérale du testicule, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHCF001	Microprélèvement de l'épididyme, par voie transcutanée	1 0
JHCA003	Microprélèvement de l'épididyme, par abord direct	1 0
JHHB001	Ponction des corps caverneux du pénis	1 0
JHHA001	Biopsie du pénis	1 0

08.01.07.04 Ponction, biopsie et prélèvement de l'appareil génital féminin

JKGD003	Curetage de la cavité de l'utérus à visée diagnostique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKHA001	Biopsie ou frottis de l'endomètre, sans hystérocopie	1 0
JKHA002	Biopsie du col de l'utérus <i>Biopsie de l'exocol utérin</i> <i>Biopsie de l'endocol utérin</i>	1 0
JLHA001	Biopsie du vagin	1 0
JMHA001	Biopsie de la vulve	1 0
JKHD001	Prélèvement cervicovaginal <i>Prélèvement cervico-utérin</i>	1 0

08.01.08 Exploration chirurgicale de l'appareil urinaire et génital

A : activité ; P : phase

JFQC001	Exploration de l'espace rétro-péritonéal et de son contenu, par rétro-péritonéoscopie [Rétro-péritonéoscopie exploratrice]	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- biopsie et/ou prélèvement	
	- section d'adhérences péritonéales	
	<i>À l'exclusion de : biopsie du rein, par cœlioscopie ou par rétro-péritonéoscopie (JAHC001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFQA001	Exploration de l'espace rétro-péritonéal et de son contenu, par lombotomie [Lombotomie exploratrice]	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- biopsie et/ou prélèvement	
	- section d'adhérences péritonéales	
	<i>À l'exclusion de : biopsie du rein, par abord direct (JAHA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHQA002	Exploration du contenu scrotal sans biopsie, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHQA003	Exploration du contenu scrotal avec biopsie, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHQA001	Exploration du contenu scrotal, par abord inguinal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJPC002	Ovariectomie exploratrice, par cœlioscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : suture</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJPA002	Ovariectomie exploratrice, par laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : suture</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.01.09 Examen anatomopathologique de l'appareil urinaire et génital

Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :

- d'un organe : estomac, peau, muscle,
- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,
- d'une région anatomique : médiastin, région rétro-péritonéale

L'examen cytopathologique d'un prélèvement inclut : la préparation de l'échantillon, sa fixation, la préparation microscopique avec une coloration standard, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu et le codage

Avec ou sans : coloration spéciale

Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

- Avec ou sans :*
- coloration spéciale
 - coupes sériées
 - empreinte par apposition cellulaire
 - écrasement cellulaire

A : activité ; P : phase

L'examen histopathologique de fragments d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

*Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire*

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par berge, on entend : limite de la résection [incision].

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale

Avec ou sans : examen de berge

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

*Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire*

*La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :
- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre
- les éventuelles recoupes
- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur*

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique

À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

08.01.09.01 Examen cytopathologique du col de l'utérus

JKQX347 Examen cytopathologique de prélèvement [frottis] du col de l'utérus pour dépistage individuel 1 0

À l'exclusion de :

- Examen cytopathologique en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus pour dépistage individuel (JKQX147)*
- Examen cytopathologique de contrôle de prélèvement [frottis] du col de l'utérus (JKQX027)*

Indication : selon les recommandations de bonnes pratiques en vigueur

Environnement : la technique de référence est l'examen cytologique en phase liquide

A : activité ; P : phase

JKQX261	Examen cytopathologique de prélèvement [frottis] du col de l'utérus pour dépistage organisé	1 0
	<p>À l'exclusion de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen cytopathologique en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus pour dépistage organisé (JKQX426) - Examen cytopathologique de contrôle de prélèvement [frottis] du col de l'utérus (JKQX027) <p>Indication : selon l'arrêté en vigueur relatif à l'organisation du dépistage organisé du cancer du col de l'utérus</p> <p>Environnement : conformément au cahier des charges défini par l'arrêté en vigueur relatif à l'organisation du dépistage organisé du cancer du col de l'utérus</p>	
JKQX027	Examen cytopathologique de contrôle de prélèvement [frottis] du col de l'utérus	1 0
	<p>À l'exclusion de : Examen cytopathologique de contrôle en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus (JKQX015)</p> <p>Indication : selon les recommandations de bonnes pratiques en vigueur, relatives</p> <ul style="list-style-type: none"> - aux anomalies du test de dépistage de première intention - aux situations relevant d'un suivi spécifique 	
JKQX147	Examen cytopathologique en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus pour dépistage individuel	1 0
	<p>À l'exclusion de : Examen cytopathologique de contrôle en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus (JKQX015)</p> <p>Indication : selon les recommandations de bonnes pratiques en vigueur</p>	
JKQX426	Examen cytopathologique en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus pour dépistage organisé	1 0
	<p>À l'exclusion de : Examen cytopathologique de contrôle en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus (JKQX015)</p> <p>Indication : selon l'arrêté en vigueur relatif à l'organisation du dépistage organisé du cancer du col de l'utérus</p> <p>Environnement : conformément au cahier des charges défini par l'arrêté en vigueur relatif à l'organisation du dépistage organisé du cancer du col de l'utérus</p>	
JKQX015	Examen cytopathologique de contrôle en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus	1 0
08.01.09.02 Examen histopathologique de l'appareil urinaire et génital		
JAQX006	Examen histopathologique de biopsie de rein avec coloration spéciale pour diagnostic d'affection non carcinologique	1 0
JDQX002	Examen histopathologique de fragments d'exérèse endoscopique de la vessie	1 0
JGQX001	Examen histopathologique de fragments d'exérèse endoscopique de la prostate	1 0
08.01.09.03 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil urinaire		
JAQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de néphrectomie totale ou de néphro-urétérectomie	1 0
JAQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de néphrectomie partielle	1 0
JCQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'urétérectomie partielle ou totale	1 0
JDQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de cystectomie partielle	1 0
JDQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de cystectomie totale	1 0
JEQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'urétérectomie partielle ou totale	1 0

A : activité ; P : phase

08.01.09.04 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil génital masculin		
JGQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de vésiculoprostatectomie totale	1 0
JGQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de vésiculo-prostatectomie totale	1 0
JHQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'orchidectomie partielle	1 0
JHQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'orchidectomie totale	1 0
JHQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'amputation partielle du pénis	1 0
JHQX007	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'amputation totale du pénis	1 0
08.01.09.05 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil génital féminin		
JJQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de salpingectomie	1 0
JJQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'une ovariectomie partielle ou totale <i>Avec ou sans : examen anatomopathologique de trompe utérine [de Fallope] homolatérale</i>	1 0
JJQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de plusieurs ovariectomies partielle et/ou totale <i>Avec ou sans : examen anatomopathologique des trompes utérines [de Fallope]</i>	1 0
JKQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'hystérectomie, sans annexectomie	1 0
JKQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'hystérectomie, avec annexectomie	1 0
JKQX020	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'hystérectomie, avec annexectomie et omentectomie	1 0
JKQX007	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de conisation du col de l'utérus	1 0
JLQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de colpectomie partielle ou totale	1 0
JKQX006	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de trachélectomie [cervicectomie] ou de colpotrachélectomie	1 0
JMQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de vulvectomie partielle	1 0
JMQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de vulvectomie totale	1 0
08.01.09.06 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse du pelvis		
JFQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pelvectomie antérieure	1 0
JFQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de pelvectomie totale	1 0
08.01.10 Autres actes à visée diagnostique sur l'appareil urinaire et génital		
ZCQD001	Examen clinique du petit bassin [pelvis] et du périnée féminins, sous anesthésie générale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

08.02 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL URINAIRE			
08.02.01 Actes thérapeutiques sur le rein			
08.02.01.01 Sclérose et destruction de lésion du rein			
JANH002	Sclérose d'un kyste du rein par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1	0
JANH001	Sclérose de plusieurs kystes du rein par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1	0
JANH798	Destruction de tumeur rénale par radiofréquence, par voie transcutanée avec guidage scanographique <i>Environnement : établissement disposant d'un plateau technique de radiologie interventionnelle équipé de matériel d'anesthésie et de réanimation permettant la prise en charge d'une complication et également la réalisation d'une intervention sous anesthésie générale</i>		
08.02.01.02 Résection partielle du rein			
J AFC008	Résection de kyste non parasitaire du rein, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA007	Résection de kyste non parasitaire du rein, par lombotomie	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA004	Résection de kyste parasitaire du rein, par lombotomie	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFC005	Néphrectomie partielle, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFC105	Néphrectomie partielle, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA030	Néphrectomie partielle sans dissection du pédicule vasculaire, par laparotomie	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA024	Néphrectomie partielle sans dissection du pédicule vasculaire, par lombotomie ou par abord lombal vertical	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA019	Néphrectomie partielle avec dissection du pédicule vasculaire, par laparotomie	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA008	Néphrectomie partielle avec dissection du pédicule vasculaire, par lombotomie ou par abord lombal postérieur	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA006	Néphrectomie partielle ex situ avec autotransplantation du rein, par abord direct	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFC002	Héminéphrectomie avec urétérectomie partielle, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFC102	Héminéphrectomie avec urétérectomie partielle, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFA001	Héminéphrectomie avec urétérectomie partielle, par abord direct	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
J AFC007	Héminéphrectomie avec urétérectomie totale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

J AFC107	Héminéphrectomie avec urétérectomie totale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA003	Héminéphrectomie avec urétérectomie totale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA026	Héminéphrectomie pour fusion rénale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.01.03 Néphrectomie totale		
<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)</i>		
J AFC006	Néphrectomie totale unilatérale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFC106	Néphrectomie totale unilatérale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA023	Néphrectomie totale unilatérale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA010	Néphrectomie totale unilatérale, par abord lombal vertical	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA002	Néphrectomie totale, par lombotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA012	Néphrectomie totale par laparotomie, avec extraction endoscopique rétrograde de l'uretère [stripping de l'uretère]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFC001-30	Néphro-urétérectomie totale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFC001-40	Néphro-urétérectomie totale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA032	Néphro-urétérectomie totale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA015	Transplantectomie rénale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFC004	Binéphrectomie, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFC104	Binéphrectomie, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA016	Binéphrectomie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFA027	Binéphrectomie, par abords lombaux verticaux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.01.04 Néphrectomie totale élargie		
<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)</i>		
J AFA031	Néphrectomie totale élargie à la loge rénale, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
J AFC019	Néphrectomie totale élargie à la loge rénale, par cœlioscopie ou rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot	1 0

A : activité ; P : phase

Indication : tumeur rénale, sans limitation de stade de la tumeur et sans envahissement veineux par la tumeur

Anesthésie 4 0

J AFC119 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale, par cœlioscopie ou rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot 1 0

Indication : tumeur rénale, sans limitation de stade de la tumeur et sans envahissement veineux par la tumeur

Anesthésie 4 0

J AFA009 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale, par laparotomie ou par abord lomboabdominal 1 0

Anesthésie 4 0

J AFA022 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec thrombectomie par cavotomie, par thoraco-phréno-laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

J AFA014 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec thrombectomie par cavotomie, par laparotomie ou par abord lomboabdominal 1 0

Anesthésie 4 0

J AFA021 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec surrénalectomie, par thoraco-phréno-laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

J AFC010 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec surrénalectomie, par cœlioscopie ou rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot 1 0

Indication : tumeur rénale, sans limitation de stade de la tumeur et sans envahissement veineux par la tumeur

Anesthésie 4 0

J AFC110 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec surrénalectomie, par cœlioscopie ou rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot 1 0

Indication : tumeur rénale, sans limitation de stade de la tumeur et sans envahissement veineux par la tumeur

Anesthésie 4 0

J AFA029 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec surrénalectomie, par laparotomie ou par abord lomboabdominal 1 0

Anesthésie 4 0

J AFA025 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec surrénalectomie et thrombectomie par cavotomie, par thoraco-phréno-laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

J AFA028 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec surrénalectomie et thrombectomie par cavotomie, par laparotomie ou par abord lomboabdominal 1 0

Anesthésie 4 0

J AFA011 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec thrombectomie par cavotomie et contrôle intraatrial cardiaque, par thoraco-phréno-laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

J AFA005 Néphrectomie totale élargie à la loge rénale avec résection latérale de la veine cave inférieure, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

08.02.01.05 Réparation de traumatisme du rein

J ACA001 Suture de plaie ou de fracture du rein limitée au parenchyme, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

J AMA002 Réparation d'un traumatisme complexe du rein et de la voie excrétrice, par abord direct 1 0

Avec ou sans : pose de filet périrénal

Anesthésie 4 0

J ASA001 Hémostase de plaie ou de fracture du rein par pose de filet périrénal, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

08.02.01.06 Prélèvement et transplantation de rein

JAFA013	Prélèvement d'un rein sur un donneur vivant, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAF003	Prélèvement d'un rein sur un donneur vivant, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAFA018	Prélèvement d'un rein sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAFA017	Prélèvement des 2 reins sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>À l'exclusion de : prélèvement des 2 reins au cours d'un prélèvement multiorgane, sur un sujet en état de mort encéphalique (JAFA020)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAFA020	Prélèvement des 2 reins au cours d'un prélèvement multiorgane, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAFA003	Transplantation du rein	1 0
	<i>À l'exclusion de : autotransplantation du rein, par abord direct (JAFA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAFA002	Autotransplantation du rein, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.02.01.07 Autres actes thérapeutiques sur le rein

JADA001	Néphropexie, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAPC018	Section de l'isthme d'un rein en fer à cheval, par cœlioscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : néphrectomie pyéloplastie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAPA001	Section de l'isthme d'un rein en fer à cheval, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : néphrectomie pyéloplastie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.02.02 Actes thérapeutiques sur les voies urinaires supérieures*Comprend : actes thérapeutiques sur :*

- les calices rénaux
- le bassinet [pelvis] rénal
- la jonction pyélo-urétérale
- l'uretère

*Avec ou sans : drainage de l'uretère**Les actes sur les voies urinaires supérieures, par endoscopie incluent le contrôle radiologique.**Les subdivisions suivantes, données à titre facultatif, peuvent être utilisées avec les codes marqués d'un symbole distinctif pour préciser le mode de drainage des voies excrétrices :*

- A avec drainage par sonde de néphrostomie
- B avec drainage par sonde urétérale

08.02.02.01 Suture de l'uretère

A : activité ; P : phase

JCCC003	Suture de plaie ou de rupture de l'uretère, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0	
			Anesthésie 4 0
JCCA003	Suture de plaie ou de rupture de l'uretère, par abord direct	1 0	
			Anesthésie 4 0
08.02.02.02 Pose de sonde et de prothèse de l'uretère			
JCLE001	Pose d'une sonde urétérale à visée thérapeutique, par endoscopie rétrograde	1 0	
	À l'exclusion de : refoulement de calcul de l'uretère par sonde urétérale, par endoscopie rétrograde (JCEE001)		
			Anesthésie 4 0
JCLD001	Pose d'une endoprothèse urétérale, par une néphrostomie déjà en place	1 0	
JCLH001	Pose d'une endoprothèse urétérale, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0	
JCLE002	Pose d'une endoprothèse urétérale, par endoscopie rétrograde	1 0	
			Anesthésie 4 0
08.02.02.03 Ablation et changement de sonde et d'endoprothèse des voies urinaires supérieures			
JCGE003	Ablation unilatérale ou bilatérale d'une sonde urétérale, par endoscopie rétrograde	1 0	
JCGH002	Ablation d'une endoprothèse urétérale par une néphrostomie déjà en place, avec guidage radiologique	1 0	
JCGE004	Ablation d'une endoprothèse urétérale, par endoscopie rétrograde	1 0	
JAKD001	Changement d'une sonde de néphrostomie ou de pyélostomie	1 0	
JCKD001	Changement d'une sonde d'urétérostomie cutanée	1 0	
JCKE001	Changement d'une sonde urétérale, par endoscopie rétrograde	1 0	
			Anesthésie 4 0
JCKH001	Changement d'une endoprothèse urétérale par une néphrostomie déjà en place, avec guidage radiologique	1 0	
JCKE002	Changement d'une endoprothèse urétérale, par endoscopie rétrograde	1 0	
			Anesthésie 4 0
08.02.02.04 Dérivation externe sur les voies urinaires supérieures			
JACH001	Néphrostomie, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0	
JAMA001	Internalisation secondaire d'une néphrostomie cutanée déjà en place	1 0	
JAMB001	Internalisation d'une néphrostomie déjà en place, par voies transcutanée et rétrograde	1 0	
JACH002	Néphrostomie par voie transcutanée avec drainage internalisé de la voie excrétrice urinaire, avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0	
JACH003	Néphrostomie, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0	
JACA002	Néphrostomie cutanée, par abord direct	1 0	
			Anesthésie 4 0
JBCA001	Pyélostomie cutanée, par abord direct	1 0	
			Anesthésie 4 0
JCCB001	Urétérostomie, par voie transcutanée	1 0	
JCCC001	Urétérostomie cutanée, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0	
			Anesthésie 4 0
JCCA002	Urétérostomie cutanée, par abord direct	1 0	
			Anesthésie 4 0
JCCA014	Urétérostomie cutanée avec anastomose urétéro-urétérale croisée, par abord direct	1 0	

A : activité ; P : phase

Urétéro-urétérostomie en Y

		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCCC002	Urétérostomie cutanée transintestinale par anse non détubulée, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie <i>Opération selon Bricker, par cœlioscopie</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCCA006	Urétérostomie cutanée transintestinale par anse non détubulée, par abord direct <i>Opération selon Bricker</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCCA011	Urétérostomie cutanée transintestinale avec création d'un réservoir continent, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
08.02.02.05 Dérivation interne et réimplantation de l'uretère				
JCCA005	Anastomose urétérocalicielle, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCCA007	Dérivation urinaire par anastomose urétéro-urétérale homolatérale, par abord direct <i>Urétéro-urétérostomie homolatérale</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCCA008	Dérivation urinaire par anastomose urétéro-urétérale croisée, par abord direct <i>Transurétéro-urétérostomie</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCEA005	Réimplantation urétérovésicale sans création de montage antireflux, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCEC006	Réimplantation urétérovésicale unilatérale avec création de montage antireflux, par cœlioscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCEC011	Réimplantation urétérovésicale bilatérale avec création de montage antireflux, par cœlioscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCEA002	Réimplantation urétérovésicale unilatérale avec création de montage antireflux, par abord direct <i>Opération unilatérale selon Cohen</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCEA001	Réimplantation urétérovésicale bilatérale avec création de montage antireflux, par abord direct <i>Opération bilatérale selon Cohen</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCEA003	Réimplantation urétérovésicale avec plastie de la vessie par mobilisation [vessie psorique] ou allongement par lambeau pédiculé, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCMA004	Création d'un montage urétérovésical antireflux sans réimplantation urétérovésicale, par abord direct <i>Opération selon Gil-Vernet</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCEA004	Réimplantation vésicale d'une duplicité urétérale, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCCA013	Anastomose urétérocolique ou urétérorectale directe, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCCA012	Anastomose urétérocolique ou urétérorectale avec confection d'un réservoir détubulé rectosigmoïdien ou iléo-recto-sigmoïdien, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

JCMA001	Transformation d'une urétérostomie cutanée en anastomose urétérocolique directe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCMA002	Transformation d'une urétérostomie cutanée en dérivation interne avec confection d'un réservoir détubulé rectosigmoïdien ou iléo-recto-sigmoïdien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCMA003	Transformation d'une urétérostomie cutanée en dérivation interne par réimplantation urétérovésicale	1 0
	<i>Avec ou sans : élongation de la vessie [vessie psorique]</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCMA005	Transformation d'une urétérostomie cutanée en dérivation interne avec entérocytoplastie de remplacement [néovessie] orthotopique par anse intestinale détubulée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.06	Fragmentation extracorporelle de calcul des voies urinaires supérieures [Lithotritie extracorporelle]	
	<i>Coder éventuellement : drainage des voies urinaires supérieures</i>	
JANM002	Lithotritie extracorporelle du rein, avec guidage échographique	1 0
	<i>Avec ou sans : guidage radiologique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JANM001	Lithotritie extracorporelle du rein, avec guidage radiologique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCNM001	Lithotritie extracorporelle de l'uretère, avec guidage échographique	1 0
	<i>Avec ou sans : guidage radiologique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCNM002	Lithotritie extracorporelle de l'uretère, avec guidage radiologique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.07	Ablation de calcul du rein	
	<i>Comprend : ablation de calcul</i>	
	<i>- caliciel</i>	
	<i>- pyélique</i>	
	<i>Avec ou sans :</i>	
	<i>- dilatation de l'uretère</i>	
	<i>- fragmentation de calcul</i>	
	<i>L'ablation de calcul du rein inclut le contrôle radiologique.</i>	
JANJ002	Fragmentation intrarénale de calcul par ondes de choc [Lithotritie intrarénale], par néphroscopie par une néphrostomie déjà en place	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JANE005	Fragmentation intrarénale de calcul avec ondes de choc ou laser [Lithotritie intrarénale], par urétéronéphroscopie	1 0
	<i>À l'exclusion de : fragmentation intrarénale de calcul caliciel inférieur par ondes de choc [lithotritie intrarénale], par urétéronéphroscopie (JANE002)</i>	
	<i>Indication : traitement, en deuxième intention, de calcul intrarénal de moins de 15 mm</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JANE002	Fragmentation intrarénale de calcul caliciel inférieur avec ondes de choc ou laser [Lithotritie intrarénale], par urétéronéphroscopie	1 0
	<i>Indication : traitement en deuxième intention, de calcul intrarénal de moins de 15 mm</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGD001	Ablation de calcul du rein, par une néphrostomie déjà en place	1 0
	<i>À l'exclusion de : ablation d'un calcul coralliforme ou complexe du rein, par une néphrostomie déjà en place (JAGD002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JAGF002	Ablation d'un calcul simple du rein, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGD002	Ablation d'un calcul coralliforme ou complexe du rein, par une néphrostomie déjà en place	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGF003	Ablation d'un calcul coralliforme ou complexe du rein, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGC001	Ablation d'un calcul du rein par pyélotomie, par rétropéritonéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGA001	Ablation d'un calcul du rein par pyélotomie, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGA004	Ablation d'un calcul du rein par néphrotomie, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : ablation d'un calcul du rein par néphrotomie de la convexité, par abord direct (JAGA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGA002	Ablation d'un calcul du rein par néphrotomie de la convexité, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : clampage du pédicule rénal</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGA006	Ablation d'un calcul du rein par pyélotomie et néphrotomie, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGF001	Ablation de calculs multiples du rein, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGA003	Ablation de calculs multiples du rein par pyélotomie et/ou néphrotomie, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : ablation de calculs multiples du rein par néphrotomie de la convexité, par abord direct (JAGA005)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JAGA005	Ablation de calculs multiples du rein par néphrotomie de la convexité, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : clampage du pédicule rénal</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.08 Ablation et fragmentation de calcul de l'uretère		
JCEE001	Refoulement de calcul de l'uretère par sonde urétérale, par endoscopie rétrograde	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGH005	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère, par une néphrostomie déjà en place avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGH001	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGE002	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère, par urétéroscopie antérograde par une néphrostomie déjà en place	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGG001	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère, par urétéroscopie antérograde par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGH004	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère, par urétrocystoscopie avec guidage échographique et/ou radiologique	1 0
	<i>Ablation de calcul de l'uretère par sonde à panier [de Dormia], par voie rétrograde</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGE006	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère lombal, par urétéroscopie rétrograde	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGC003	Ablation de calcul de l'uretère lombal, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGA002	Ablation de calcul de l'uretère lombal, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGE005	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère iliaque, par urétéroscopie rétrograde		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGC002	Ablation de calcul de l'uretère iliaque, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGA003	Ablation de calcul de l'uretère iliaque, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGE001	Ablation et/ou fragmentation de calcul de l'uretère pelvien, par urétéroscopie rétrograde		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGC001	Ablation de calcul de l'uretère pelvien, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGA001	Ablation de calcul de l'uretère pelvien, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.09 Incision des voies urinaires supérieures			
<i>Comprend : incision de la jonction pyélo-urétérale</i>			
JBPH001	Urétéropyélotomie ou urétérotomie, avec guidage radiologique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JBPE002	Urétéropyélotomie ou urétérotomie, par néphroscopie par une néphrostomie déjà en place		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JBPG001	Urétéropyélotomie ou urétérotomie, par néphroscopie par voie transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JBPE001	Urétéropyélotomie ou urétérotomie, par urétéroscopie rétrograde		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.10 Plastie du bassin et de la jonction pyélo-urétérale			
<i>À l'exclusion de : résection-anastomose du bassin et de la jonction pyélo-urétérale (JBFC001, JBFA002)</i>			
JBMC001	Plastie du bassin et de la jonction pyélo-urétérale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, sans assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JBMC101	Plastie du bassin et de la jonction pyélo-urétérale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie, avec assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JBMA001	Plastie du bassin et de la jonction pyélo-urétérale, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.11 Destruction de lésion des voies urinaires supérieures			
<i>Avec ou sans : dilatation de l'uretère</i>			
JBNE004	Destruction de tumeur calicelle et/ou pyélique avec laser, par urétéronéphroscopie		1 0
	<i>Indication : tumeur calicelle et/ou pyélique unique de bas grade et de bas stade, de moins de 20 mm</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCND001	Destruction de tumeur de l'uretère lombal, par une néphrostomie déjà en place		1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCNE004	Destruction de tumeur de l'uretère lombal, par urétéroscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCNF001	Destruction de tumeur de l'uretère lombal, par voie transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCNE003	Destruction de tumeur de l'uretère iliaque, par urétéroscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCNE002	Destruction de tumeur de l'uretère pelvien, par urétéroscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCNE001	Destruction d'un moignon de l'uretère, par urétéroscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
08.02.02.12 Exérèse de lésion de l'uretère				
JBFE001	Exérèse de tumeur pyélique et/ou caliciale, par endoscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JBFA001	Exérèse de tumeur pyélique et/ou caliciale, avec néphrostomie par voie transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFD001	Exérèse de tumeur de l'uretère lombal, par une néphrostomie déjà en place		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFF001	Exérèse de tumeur de l'uretère lombal, par voie transcutanée		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFE001	Exérèse de tumeur de l'uretère lombal, par urétéroscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFE003	Exérèse de tumeur de l'uretère iliaque, par urétéroscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFE002	Exérèse de tumeur de l'uretère pelvien, par urétéroscopie rétrograde		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
08.02.02.13 Résection-anastomose des voies urinaires supérieures				
JBFC001	Résection-anastomose du bassinet et de la jonction pyélo-urétérale, par coelioscopie ou par rétropéritonéoscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JBFA002	Résection-anastomose du bassinet et de la jonction pyélo-urétérale, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFA002	Urétérectomie segmentaire lombo-iliaque avec rétablissement de la continuité de l'uretère, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFA003	Urétérectomie segmentaire pelvienne avec rétablissement de la continuité de l'uretère, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFA009	Urétérectomie segmentaire pelvienne avec réimplantation urétérovésicale, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFA008	Urétérectomie segmentaire pelvienne avec réimplantation urétérovésicale et montage antireflux, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCFA010	Urétérectomie segmentaire pelvienne avec réimplantation urétérovésicale et plastie de la vessie par mobilisation [vessie psorique] ou allongement par lambeau pédiculé, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JCPA003	Section-anastomose d'un uretère rétrocave, par abord direct		1	0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCFA005	Réséction longitudinale modelante d'un méga-uretère avec réimplantation urétérovésicale et montage antireflux, par abord direct <i>Avec ou sans : élongation de la vessie [vessie psöique]</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCFA007	Exérèse d'une urétérocèle avec réimplantation urétérovésicale homolatérale, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCFA004	Exérèse d'une urétérocèle avec réimplantation urétérovésicale, héminéphrectomie et urétérectomie totale homolatérales, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCFA006	Exérèse unilatérale d'une urétérocèle avec réimplantation urétérovésicale bilatérale, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.14 Urétérectomie totale			
JCFC001	Urétérectomie totale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCFA001	Urétérectomie totale, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.15 Remplacement de l'uretère			
JCKA001	Remplacement partiel de l'uretère par un segment digestif, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCKA002	Remplacement total de l'uretère par un segment digestif, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCCA010	Dérivation de l'urine par conduit rénovésical prothétique souscutané, sans néphrostomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCCA009	Dérivation de l'urine par conduit rénovésical prothétique souscutané, avec néphrostomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.16 Dilatation de l'uretère			
JCAD001	Dilatation de l'uretère, par une néphrostomie déjà en place		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCAF001	Dilatation de l'uretère, par voie transcutanée		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCAE001	Dilatation de l'uretère, par urétéroscopie rétrograde		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCAH001	Dilatation de l'uretère, par urétrocystoscopie avec guidage radiologique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JCPD001	Reperméation de l'uretère par forage intraluminal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.02.17 Libération de l'uretère [Urétérolyse]			
JCPC002	Libération de l'uretère sans intrapéritonisation, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JCPA002	Libération de l'uretère sans intrapéritonisation, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCPC001	Libération de l'uretère avec intrapéritonisation ou lambeau péritonéal, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCPA001	Libération de l'uretère avec intrapéritonisation ou lambeau péritonéal, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.02.02.18 Fermeture de fistule de l'uretère

À l'exclusion de : fermeture de fistule avec résection de segment viscéral : d'uretère, d'intestin... ; coder uniquement l'acte d'exérèse

La fermeture d'une fistule inclut la résection des berges et du trajet fistuleux.

Avec ou sans : interposition d'appendice [de frange] épiploïque

JCSA003	Fermeture de fistule urétérocutanée acquise, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCSA001	Fermeture de fistule urétérodigestive acquise, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCSA002	Fermeture de fistule urétéro-utérine acquise, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCSA005	Fermeture de fistule urétérovésicale acquise, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCSA004	Fermeture de fistule urétérovaginale acquise, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.02.02.19 Autres actes thérapeutiques sur les voies urinaires supérieures

JCLE004	Injection sousmuqueuse intra-urétérale de matériel hétérologue, par endoscopie	1 0
	<i>Correction endoscopique de reflux vésico-urétéral</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCPE002	Incision du méat urétéral, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCPE001	Incision d'une urétérocèle, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JCGH003	Ablation d'un fragment de matériel intra-urétéral par une néphrostomie déjà en place, avec guidage radiologique	1 0

08.02.03 Actes thérapeutiques sur la vessie

À l'exclusion de : actes sur le col de la vessie (cf 08.02.04)

08.02.03.01 Pose de sonde et évacuation de la vessie

JDJD001	Évacuation de la vessie par cathétérisme transitoire [Sondage vésical évacuateur]	1 0
JDL001	Pose d'une sonde urétrovésicale [Sondage vésical à demeure]	1 0
JDLF001	Pose d'un cathéter intravésical, par voie transcutanée suprapubienne	1 0
JDJD002	Décaillotage de la vessie par sonde, par voie urétrale	1 0
JDJE001	Décaillotage de la vessie, par endoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : électrocoagulation de la vessie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.02.03.02 Cystostomie

A : activité ; P : phase

JDCJ001	Cystostomie, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
JDCA002	Cystostomie cutanée, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDCA001	Cystostomie cutanée continente sans fermeture du col de la vessie, par laparotomie	1 0
	<i>Cystostomie continente transintestinale ou transurétérale, sans fermeture du col de la vessie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDCA004	Cystostomie cutanée continente avec fermeture du col de la vessie, par laparotomie	1 0
	<i>Cystostomie continente transintestinale ou transurétérale, avec fermeture du col de la vessie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.03.03 Changement de sonde vésicale		
JDKD002	Changement d'une sonde urétrovésicale	1 0
JDKD001	Changement d'une sonde de cystostomie	1 0
08.02.03.04 Ablation et fragmentation de calcul de la vessie		
JDGE001	Ablation de calcul ou de corps étranger de la vessie, par endoscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : fragmentation de calcul</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDNM001	Lithotritie extracorporelle de la vessie	1 0
08.02.03.05 Destruction, résection et exérèse de lésion de la vessie		
JDNE001	Destruction de lésion de la vessie, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDFE002	Résection de 1 à 3 tumeurs de la vessie, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDFE001	Résection de 4 tumeurs de la vessie ou plus, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDFC001	Exérèse de diverticule de la vessie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDFA002	Exérèse de diverticule de la vessie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.03.06 Cystectomie partielle		
	<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)</i>	
JDFC023	Cystectomie partielle, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Indication : étiologie bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDFC123	Cystectomie partielle, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Indication : étiologie bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDFA011	Cystectomie partielle, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDFA014	Cystectomie partielle avec implantation de matériel pour irradiation interstitielle de la vessie, par laparotomie	1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

JDFA017	Cystectomie partielle avec réimplantation urétérovésicale, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

JDFA004	Cystectomie supratrigonale avec entérocystoplastie détubulée d'agrandissement, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

JDFA015	Cystectomie supratrigonale avec entérocystoplastie détubulée d'agrandissement et réimplantation urétérovésicale, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

08.02.03.07 Cystectomie totale

À l'exclusion de : cystectomie totale avec hystérectomie [pelvectomie antérieure] (cf 08.06.02.03)

Coder éventuellement : curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)

JDFA005	Cystectomie totale, par laparotomie	1 0
---------	-------------------------------------	-----

Anesthésie 4 0

JDFA001	Cystectomie totale avec urétérostomie cutanée, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

JDFA008	Cystectomie totale avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse non détubulée, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

JDFA003	Cystectomie totale avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse détubulée continente, par laparotomie	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

JDFA009	Cystectomie totale avec anastomose urétérocolique directe, par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Anesthésie 4 0

JDFA006	Cystectomie totale avec anastomose urétérocolique et confection d'un réservoir détubulé rectosigmoïdien ou iléo-recto-sigmoïdien, par laparotomie	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

JDFA016	Cystectomie totale avec entérocystoplastie de remplacement [néovessie] orthotopique par anse détubulée, par laparotomie	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

08.02.03.08 Fixation et soutènement de la vessie

JDDC002	Cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], par cœlioscopie	1 0
---------	--	-----

Opération selon Burch, selon Marshall - Marchetti - Krantz ou selon Scali, par cœlioscopie

Avec ou sans : pose de bandelette

Anesthésie 4 0

JDDA002	Cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], par laparotomie	1 0
---------	--	-----

Opération selon Burch, selon Marshall - Marchetti - Krantz ou selon Scali, par laparotomie

Avec ou sans : pose de bandelette

Anesthésie 4 0

JDDA008	Cervicocystopexie indirecte par abord vaginal et par voie abdominale, avec guidage endoscopique	1 0
---------	---	-----

Opération selon Raz, selon Pereira ou selon Stamey

Anesthésie 4 0

JDDA007	Cervicocystopexie indirecte par bandelette vaginale pédiculée, par laparotomie et par abord vaginal	1 0
---------	---	-----

Opération selon Bologna

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

JDDA005	Cervicocystopexie directe par bandelette prothétique infra-urétrale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDDA004	Cervicocystopexie directe par bandelette aponévrotique infra-urétrale, par laparotomie	1 0
	<i>Opération par fronde selon Cukier</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDDA006	Cervicocystopexie directe par bandelette infra-urétrale, par laparotomie et par voie transvaginale	1 0
	<i>Opération selon Göbell - Stöckel</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDDA003	Cervicocystopexie par bandelette par abord vaginal et par voie transcutanée, avec guidage endoscopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDDB005	Soutènement vésical par bandelette synthétique infra-urétrale, par voie transvaginale et par voie transobturatrice	1 0
	<i>Technique trans obturator tape [TOT]</i>	
	<i>Avec ou sans : contrôle endoscopique</i>	
	<i>Indication : en deuxième intention, chez la femme : incontinence urinaire d'effort ; incontinence urinaire mixte à prédominance d'effort</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDDB007	Soutènement vésical par bandelette synthétique infra-urétrale, par voie transvaginale et par voie transrétropubienne, avec contrôle endoscopique	1 0
	<i>Technique tension free vaginal tape [TVT]</i>	
	<i>Indication : en deuxième intention, chez la femme : incontinence urinaire d'effort ; incontinence urinaire mixte à prédominance d'effort</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMBA001	Plicature infra-urétrale, par abord vaginal	1 0
	<i>Opération selon Marion</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMDA001	Soutènement vésical par myoplastie infra-urétrale, par abord vaginal	1 0
	<i>Opération selon Ingelmann, selon Sundberg ou selon Berkoff</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JRPA001	Section d'une bandelette synthétique infra-urétrale, par abord vaginal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JRGA001	Ablation d'une bandelette synthétique infra-urétrale, par abord vaginal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JRGC001	Ablation partielle d'une bandelette synthétique infra-urétrale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JRGA002	Ablation partielle d'une bandelette synthétique infra-urétrale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JRGA004	Ablation totale d'une bandelette synthétique infra-urétrale, par cœlioscopie et par abord vaginal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JRGA003	Ablation totale d'une bandelette synthétique infra-urétrale, par laparotomie et par abord vaginal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.03.09 Suture et plastie de la vessie		
JDCC016	Suture de plaie ou de rupture de vessie, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDCA003	Suture de plaie ou de rupture de vessie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDMA001	Entérocystoplastie d'agrandissement par anse détubulée, par laparotomie	1 0
	<i>Agrandissement de la vessie par patch</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDMA002	Entérocystoplastie d'agrandissement avec réimplantation urétérovésicale bilatérale, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

08.02.03.10 Fermeture de fistule de la vessie

À l'exclusion de : fermeture de fistule
- avec malformation anorectale congénitale (cf 07.03.08.10)
- avec résection de segment viscéral : de vessie, d'intestin... ; coder uniquement l'acte d'exérèse

La fermeture d'une fistule inclut la résection des berges et du trajet fistuleux.

Avec ou sans : interposition d'appendice [de frange] épiploïque

JDSA008	Fermeture de fistule vésicocutanée acquise, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA011	Fermeture de fistule vésicodigestive acquise, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA005	Fermeture de fistule vésico-utérine acquise, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSC024	Fermeture de fistule vésicovaginale acquise, par cœlioscopie		1	0
	<i>Indication : en cas de non-indication ou d'échec de la voie vaginale</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA006	Fermeture de fistule vésicovaginale acquise, par abord vaginal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA002	Fermeture de fistule vésicovaginale acquise, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

08.02.03.11 Correction des malformations congénitales de la vessie

JDFA007	Résection d'un kyste ou d'une fistule du ligament ombilical médian [ouraquet]		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDFA012	Exérèse de la plaque d'une exstrophie vésicale avec dérivation urinaire, sans ostéotomie du bassin		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDFA013	Exérèse de la plaque d'une exstrophie vésicale avec dérivation urinaire et cure unilatérale ou bilatérale de hernie de l'aîne, sans ostéotomie du bassin		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDFA010	Exérèse de la plaque d'une exstrophie vésicale avec dérivation urinaire, avec ostéotomie du bassin			
	<i>Activité 1 : exérèse de la plaque et dérivation urinaire</i>		1	0
	<i>Activité 2 : ostéotomie du bassin</i>		2	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA003	Fermeture d'une exstrophie vésicale avec allongement du pénis, sans ostéotomie du bassin		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA007	Fermeture d'une exstrophie vésicale avec allongement du pénis et cure unilatérale ou bilatérale de hernie de l'aîne, sans ostéotomie du bassin		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA009	Fermeture d'une exstrophie vésicale avec allongement du pénis, avec ostéotomie du bassin			
	<i>Activité 1 : exérèse de la plaque et dérivation urinaire, avec allongement du pénis</i>		1	0
	<i>Activité 2 : ostéotomie du bassin</i>		2	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JDSA004	Fermeture d'une exstrophie vésicale avec allongement de l'urètre chez la fille, sans ostéotomie du bassin		1	0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0

JDSA001	Fermeture d'une exstrophie vésicale avec allongement de l'urètre chez la fille, avec ostéotomie du bassin	
	<i>Activité 1 : exérèse de la plaque et dérivation urinaire, avec allongement de l'urètre chez la fille</i>	1 0
	<i>Activité 2 : ostéotomie du bassin</i>	2 0
		Anesthésie 4 0
JDPA001	Myotomie du corps de la vessie pour agrandissement, par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0

08.02.03.12 Autres actes thérapeutiques sur la vessie

JDLD002	Instillation vésicale d'agent pharmacologique par cathétérisme urétral	1 0
JDLD659	Instillation vésicale d'agent pharmacologique anticancéreux avec hyperthermie par radiofréquence, par voie urétrale	1 0
	<i>Indication : traitement adjuvant des tumeurs de la vessie non infiltrantes du muscle [TVNIM] de haut risque, en deuxième intention après échec de BCG-thérapie, en cas de contre-indication ou de refus par le patient du traitement chirurgical radical (cystectomie totale)</i>	
JDAD001	Distension hydrostatique de la vessie	1 0
JDLE332	Injection de toxine botulique dans la musculature vésicale, par urétrocystoscopie	1 0
	<i>Indication : traitement de l'incontinence urinaire par hyperactivité détrusorienne neurologique [HDN] de l'adulte, après échec d'un traitement médicamenteux anticholinergique, chez les patients blessés médullaires ou atteints de sclérose en plaques, utilisant l'autosondage comme mode mictionnel</i>	
JDPE001	Incision de collet de diverticule de la vessie, par urétrocystoscopie	1 0
JDPA002	Cystotomie à visée thérapeutique, par laparotomie	1 0
	<i>Taille vésicale pour ablation de corps étranger</i>	
		Anesthésie 4 0
JDLA001	Implantation vésicale de vecteur pour curiethérapie interstitielle de la vessie, par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
JRRD001	Séance de rééducation vésicosphinctérienne avec apprentissage des modes de déclenchement mictionnel ou de l'autosondage	1 0

08.02.04 Actes thérapeutiques sur l'urètre*Comprend : actes thérapeutiques sur le col de la vessie***08.02.04.01 Pose de prothèse sphinctérienne urinaire**

JELA004	Pose d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale avec abord rétrovésical chez l'homme, par laparotomie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique</i>	
		Anesthésie 4 0
JELA001	Pose d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale chez la femme, par laparotomie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique</i>	
		Anesthésie 4 0
JELA003	Pose d'une prothèse sphinctérienne urinaire périurétr prostatique, par laparotomie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique</i>	
		Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

JELA002	Pose d'une prothèse sphinctérienne urinaire périurétrale pénienne ou bulbomembranacée [bulbomembraneuse], par abord direct <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JELB003	Pose de prothèse sphinctérienne ajustable périurétrale chez l'homme, par voie transcutanée avec guidage radiologique <i>Pose périurétrale de deux ballonnets ajustables de soutènement de part et d'autre du col vésical</i> <i>Indication : traitement de deuxième intention de l'incontinence urinaire d'effort de gravité intermédiaire, après échec de la rééducation sphinctérienne, après un délai d'au moins 9 mois après chirurgie prostatique.</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.04.02 Ablation et changement de prothèse sphinctérienne urinaire		
JEGA004	Ablation d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale ou périurétrorprostatique chez l'homme, par laparotomie <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf situation d'urgence</i> <i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique sauf situation d'urgence</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEGA005	Ablation d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale chez la femme, par laparotomie <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf situation d'urgence</i> <i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique sauf situation d'urgence</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEGA002	Ablation d'une prothèse sphinctérienne urinaire périurétrale pénienne ou bulbomembranacée [bulbomembraneuse], par abord direct <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, sauf situation d'urgence</i> <i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique sauf situation d'urgence</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEGB005	Ablation de prothèse sphinctérienne ajustable périurétrale chez l'homme, par voie transcutanée <i>Indication : défaillance du dispositif, inefficacité ou survenue de complications</i>	1 0
JEKA007	Changement du manchon gonflable d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale ou périurétrorprostatique chez l'homme, par laparotomie <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEKA006	Changement du manchon gonflable d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale chez la femme, par laparotomie <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEKA005	Changement du manchon gonflable d'une prothèse sphinctérienne périurétrale pénienne ou bulbomembranacée [bulbomembraneuse], par abord direct <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; chirurgie urologique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEKA010	Changement d'élément ou repressurisation d'une prothèse sphinctérienne urinaire, par abord direct	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : changement du manchon gonflable d'une prothèse sphinctérienne
 - urinaire péricervicale ou périurétr prostatique chez l'homme, par laparotomie (JEKA007)
 - urinaire péricervicale, par laparotomie (JEKA006)
 - périurétrale pénienne ou bulbomembranacée [bulbomembraneuse], par abord direct (JEKA005)

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique ; chirurgie urologique

Anesthésie 4 0

JEKA008 **Changement complet d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale ou périurétr prostatique chez l'homme, par laparotomie** 1 0
 Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale
 Environnement : spécifique ; chirurgie urologique

Anesthésie 4 0

JEKA009 **Changement complet d'une prothèse sphinctérienne urinaire péricervicale chez la femme, par laparotomie** 1 0
 Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale
 Environnement : spécifique ; chirurgie urologique

Anesthésie 4 0

JEKA002 **Changement complet d'une prothèse sphinctérienne urinaire périurétrale pénienne ou bulbomembranacée [bulbomembraneuse], par abord direct** 1 0
 Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale
 Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

JEKB006 **Changement de prothèse sphinctérienne ajustable périurétrale chez l'homme, par voie transcutanée avec guidage radiologique** 1 0
 Indication : défaillance du dispositif, inefficacité ou survenue de complications

Anesthésie 4 0

08.02.04.03 Pose, ablation et changement de prothèse de l'urètre

JELE002 **Pose d'une endoprothèse de l'urètre, par endoscopie** 1 0
 À l'exclusion de : pose d'une endoprothèse de l'urètre cervicoprostatique, par endoscopie (JELE003)

Anesthésie 4 0

JELE003 **Pose d'une endoprothèse de l'urètre cervicoprostatique, par endoscopie** 1 0

Anesthésie 4 0

JEGE002 **Ablation d'une endoprothèse temporaire de l'urètre, par endoscopie** 1 0

Anesthésie 4 0

JEGE004 **Ablation d'une endoprothèse définitive de l'urètre, par endoscopie** 1 0

Anesthésie 4 0

JEKE001 **Changement d'une endoprothèse de l'urètre, par endoscopie** 1 0

08.02.04.04 Dilatation de l'urètre

JEAD001 **Dilatation de sténose de l'urètre à l'aveugle** 1 0

JEAH001 **Dilatation de sténose de l'urètre, avec contrôle radiologique** 1 0

JEPE154 **Décompression de l'urètre par pose de dispositif intraprostatique [implant intraprostatique], par urétrocystoscopie** 1 0

08.02.04.05 Ablation de corps étranger de l'urètre

JEGE001 **Ablation de corps étranger de l'urètre, par urétroscopie** 1 0

JEGA003 **Ablation de corps étranger de l'urètre, par abord direct** 1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**08.02.04.06 Incision de l'urètre****JDPE002 Incision cervicale ou cervicoprostatique, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEPE001 Incision du sphincter strié de l'urètre, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEPH001 Incision de valve de l'urètre par endoscopie, avec contrôle radiologique** 1 0*Anesthésie* 4 0**JECE001 Ouverture de diverticule de l'urètre, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEPD001 Urétrotomie interne à l'aveugle** 1 0*À l'exclusion de : urétrotomie interne méatique ou rétroméatique à l'aveugle (JEPD002)**Anesthésie* 4 0**JEPD002 Urétrotomie interne méatique ou rétroméatique à l'aveugle** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEPE002 Urétrotomie, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEPA001 Mise à plat de sténose de l'urètre postérieur** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEPA006 Mise à plat de sténose de l'urètre antérieur** 1 0*Anesthésie* 4 0**08.02.04.07 Destruction de lésion de l'urètre****JENE001 Destruction de lésion de l'urètre, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEGE003 Épilation de l'urètre, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**08.02.04.08 Résection de lésion de l'urètre***Anesthésie* 4 0**JDFA018 Résection ou incision du col de la vessie, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEFE003 Résection du sphincter strié de l'urètre, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEFE001 Résection de tumeur de l'urètre, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEFE004 Résection de sténose de l'urètre à l'anse coupante, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEFE005 Résection de valve de l'urètre, par endoscopie** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEFA002 Exérèse de diverticule de l'urètre, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**JEFA003 Exérèse de lésion du méat urétral chez la femme, par abord direct** 1 0*Anesthésie* 4 0**08.02.04.09 Urérectomie**

A : activité ; P : phase

JEFA004	Urétréctomie partielle avec urétrostomie cutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEFA010	Résection-anastomose de l'urètre postérieur, par laparotomie sans abord transsymphysaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEFA012	Résection-anastomose de l'urètre postérieur, par laparotomie avec abord transsymphysaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEFA009	Résection-anastomose de l'urètre membranacé [membraneux], par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEFA011	Résection-anastomose de l'urètre bulbaire, par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEFA008	Résection-anastomose de l'urètre antérieur, par abord pénoscrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEFA007	Urétréctomie totale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEFA001	Résection et modelage d'une urétrocèle après uréthroplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.04.10 Réparation et plastie de l'urètre		
<i>À l'exclusion de : correction des malformations congénitales de l'urètre (cf 08.02.04.14)</i>		
JEPA007	Libération de l'urètre [Urétrolyse], par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : associée à un acte de soutènement vésical, de périnéorrhaphie, de réparation de l'urètre</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEEE001	Alignement de rupture traumatique de l'urètre, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JECA002	Suture de plaie de l'urètre périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JDMA003	Reconstruction du col de la vessie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA002	Urétrocervicoplastie de continence, par laparotomie	1 0
	<i>Opération selon Young - Dees</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA018	Urétrocervicoplastie de continence avec réimplantation urétérovésicale et création de montage antireflux, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA001	Urétrocervicoplastie de continence avec entérocystoplastie d'agrandissement, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA023	Plastie de l'urètre postérieur par lambeau libre	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA005	Plastie de l'urètre postérieur par lambeau pédiculé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA010	Plastie de l'urètre antérieur par lambeau libre	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA007	Plastie de l'urètre antérieur par lambeau pédiculé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA022	Reconstruction de l'urètre postérieur après mise à plat	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA015	Reconstruction de l'urètre antérieur après mise à plat	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA009	Uréthroplastie chez la femme	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JEMA012	Urétroplastie balanique ou rétroméatique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA011	Méatoplastie de l'urètre par abord direct, chez le garçon	1 0
	<i>Méatotomie ou méatostomie urétrale, par abord direct</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA013	Méatoplastie de l'urètre par abord direct, chez la fille	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA017	Méatoplastie ou méatotomie urétrale sans lambeau, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA016	Méatoplastie de l'urètre avec lambeau préputial ou cutané, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA003	Retouche de cicatrice cutanée après urétroplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.04.11 Injection périurétrale		
JELD001	Injection sousmuqueuse périurétrocervicale de matériel hétérologue par voie transvaginale, avec guidage endoscopique	1 0
JELE001	Injection sousmuqueuse intra-urétrale de matériel hétérologue, par endoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.04.12 Fermeture de fistule urétrale		
	<i>La fermeture d'une fistule inclut la résection des berges et du trajet fistuleux.</i>	
	<i>Avec ou sans : interposition d'appendice [de frange] épiploïque</i>	
JESA003	Fermeture de fistule cutanée de l'urètre	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JESA005	Fermeture de fistule uréthro-prostato-rectale, par abord anal transsphinctérien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JESA004	Fermeture de fistule uréthro-prostato-rectale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JESA001	Fermeture de fistule uréthro-prostato-rectale, par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.04.13 Autres actes thérapeutiques sur l'urètre		
JDSA010	Fermeture du col de la vessie pour cystostomie cutanée continente	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JECA001	Urétrostomie cutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.02.04.14 Correction des malformations congénitales de l'urètre		
JEFA005	Exérèse d'un urètre surnuméraire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA004	Urétroplastie pour méga-urètre congénital	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEAA001	Allongement intravésical de l'urètre	1 0
	<i>Opération selon Kropp</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA006	Urétroplastie pour hypospadias périnéoscrotal avec redressement du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JEMA020	Urétroplastie pour hypospadias pénien postérieur ou moyen sans redressement du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA019	Urétroplastie pour hypospadias pénien postérieur ou moyen avec redressement du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA021	Urétroplastie pour hypospadias balanique ou pénien antérieur, sans reconstruction du prépuce <i>Avec ou sans : lambeau</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JEMA014	Urétroplastie pour hypospadias balanique ou pénien antérieur, avec reconstruction du prépuce <i>Avec ou sans : lambeau</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL GÉNITAL MASCULIN	
08.03.01	Actes thérapeutiques sur la prostate et les vésicules séminales	
08.03.01.01	Destruction de lésion de la prostate	
JGNE003	Destruction d'une hypertrophie de la prostate par radiofréquence, par urétrécystoscopie avec guidage échographique	1 0
	<i>Indication : hypertrophie bénigne de la prostate, symptomatique, non compliquée, en deuxième intention en cas d'échec ou d'intolérance au traitement médical bien conduit</i>	
	<i>Formation : praticien ayant la maîtrise de l'endoscopie urologique</i>	
	<i>Environnement : salle d'endoscopie interventionnelle d'urologie</i>	
JGNE171	Destruction d'une hypertrophie de la prostate par laser de 532 nm de longueur d'onde [photovaporisation laser greenlight], par urétrécystoscopie	1 0
	<i>Indication : hypertrophie bénigne de la prostate, symptomatique, en deuxième intention en cas d'échec ou d'intolérance au traitement médical bien conduit ou en cas de complication</i>	
	<i>anesthésie</i>	4 0
JGNE271	Destruction d'une hypertrophie de la prostate par laser 2000 nm de longueur d'onde [photovaporisation laser Thulium], par urétrécystoscopie	1 0
	<i>Indication : hypertrophie bénigne de la prostate, symptomatique, en deuxième intention en cas d'échec ou d'intolérance au traitement médical bien conduit ou en cas de complication</i>	
	<i>anesthésie</i>	4 0
JGNE371	Destruction d'une hypertrophie de la prostate par laser de 2100 nm de longueur d'onde [photovaporisation laser Holmium], par urétrécystoscopie	1 0
	<i>Indication : hypertrophie bénigne de la prostate, symptomatique, en deuxième intention en cas d'échec ou d'intolérance au traitement médical bien conduit ou en cas de complication</i>	
	<i>anesthésie</i>	4 0
JGNJ900	Destruction de lésion de la prostate par ultrasons focalisés de haute intensité, par voie rectale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JGND002	Cryothérapie de la prostate	1 0
08.03.01.02	Évacuation de collection de la prostate	
JGJB001	Évacuation de collection de la prostate, par voie transrectale ou transpérinéale avec guidage au doigt	1 0

A : activité ; P : phase

08.03.01.03 Exérèse de la prostate et des vésicules séminales

JGFA016	Résection ou marsupialisation de collection de la prostate ou de diverticule de l'urètre, par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE004	Résection et/ou désobstruction des conduits éjaculateurs, par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE023	Résection électrique monopolaire par copeaux d'une hypertrophie de la prostate sans laser, par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Avec ou sans : urétrotomie interne à l'aveugle</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE123	Résection électrique bipolaire par copeaux d'une hypertrophie de la prostate sans laser, par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Avec ou sans : urétrotomie interne à l'aveugle</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE223	Résection électrique monopolaire par clivage [adénomectomie] d'une hypertrophie de la prostate sans laser, par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Avec ou sans : urétrotomie interne à l'aveugle</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE323	Résection électrique bipolaire par clivage [adénomectomie] d'une hypertrophie de la prostate sans laser, par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Avec ou sans : urétrotomie interne à l'aveugle</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE365	Résection d'une hypertrophie de la prostate avec laser de 532 nm de longueur d'onde [laser greenlight], par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Indication : hypertrophie bénigne de la prostate, symptomatique, en deuxième intention en cas d'échec ou d'intolérance au traitement médical bien conduit ou en cas de complication</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE465	Résection d'une hypertrophie de la prostate avec laser de 2000 nm de longueur d'onde [laser Thulium], par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Indication : hypertrophie bénigne de la prostate, symptomatique, en deuxième intention en cas d'échec ou d'intolérance au traitement médical bien conduit ou en cas de complication</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFE565	Résection d'une hypertrophie de la prostate avec laser de 2100 nm de longueur d'onde [laser Holmium], par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Indication : hypertrophie bénigne de la prostate, symptomatique, en deuxième intention en cas d'échec ou d'intolérance au traitement médical bien conduit ou en cas de complication</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFA014	Résection palliative de la prostate [Recalibrage de l'urètre], par urétrocystoscopie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFA005	Adénomectomie transvésicale de la prostate, par laparotomie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFA009	Adénomectomie rétropubienne ou transcapsulaire de la prostate, par laparotomie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFA007	Exérèse rétrovésicale ou transvésicale de l'utricule de la prostate, par laparotomie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFC045	Exérèse des vésicules séminales, par cœlioscopie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
JGFA008	Exérèse des vésicules séminales, par laparotomie	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	

08.03.01.04 Vésiculoprostatectomie*Coder éventuellement : curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)*

A : activité ; P : phase

JGFC001	Vésiculoprostectomie totale, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	Anesthésie	4 0
JGFC101	Vésiculoprostectomie totale, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	Anesthésie	4 0
JGFA006	Vésiculoprostectomie totale, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JGFA011	Vésiculoprostectomie totale, par abord périnéal	1 0
	Anesthésie	4 0
JDFA024	Vésiculo-prostato-cystectomie totale, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JDFA023	Vésiculo-prostato-cystectomie totale avec urétérostomie cutanée, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JDFA025	Vésiculo-prostato-cystectomie totale avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse non détubulée, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JDFA020	Vésiculo-prostato-cystectomie totale avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse détubulée continente, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JDFA019	Vésiculo-prostato-cystectomie totale avec anastomose urétérocolique directe, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JDFA022	Vésiculo-prostato-cystectomie totale avec anastomose urétérocolique et confection d'un réservoir détubulé rectosigmoïdien ou iléo-recto-sigmoïdien, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JDFA021	Vésiculo-prostato-cystectomie totale avec entérocystoplastie de remplacement [néovessie] orthotopique par anse détubulée, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
08.03.01.05 Autres actes thérapeutiques sur la prostate et l'espace péri-prostatique		
JGLJ060	Injection de produit espaceur, par voie transpérinéale avec guidage échographique	
08.03.02 Actes thérapeutiques sur le scrotum et le contenu scrotal		
08.03.02.01 Exérèse du testicule		
<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)</i>		
JHFA012	Exérèse de lésion du testicule, par abord scrotal	1 0
	Anesthésie	4 0
JHFA010	Pulpectomie testiculaire unilatérale ou bilatérale, par abord scrotal <i>Castration chirurgicale chez l'homme</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
JHFA017	Orchidectomie, par abord scrotal	1 0
	Anesthésie	4 0
JHFA005	Orchidectomie, par abord inguinal	1 0
	Anesthésie	4 0
JHFA006	Orchidectomie avec pose de prothèse testiculaire, par abord inguinal	1 0
	Anesthésie	4 0
JHFA008	Orchidectomie élargie au cordon spermatique [Orchiépididymectomie], par abord inguinal	1 0
	Anesthésie	4 0

A : activité ; P : phase

08.03.02.02 Autres exérèses du contenu scrotal

JHFA001	Exérèse d'un kyste du cordon spermatique chez l'adulte, par abord inguinal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA004	Exérèse d'un kyste de l'épididyme, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA019	Résection d'une hydrocèle abdominoscrotale, par laparotomie ou par abord inguinal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA013	Résection de la tunique vaginale du testicule, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA014	Épididymectomie, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.02.03 Pose, changement et ablation de prothèse de testicule

JHLA005	Pose d'une prothèse de testicule, par abord inguinal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHGA002	Ablation d'une prothèse de testicule	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHKA002	Changement d'une prothèse de testicule, par abord inguinal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.02.04 Suture du testicule et de ses annexes

JHCA006	Suture de rupture du testicule, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHCA005	Anastomose épидидymodéférentielle, par abord scrotal <i>Avec ou sans : déférentographie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHCA002	Anastomose déférentodéférentielle, par abord scrotal <i>Avec ou sans : déférentographie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.02.05 Détorsion du cordon spermatique

JHEP002	Détorsion manuelle du cordon spermatique	1 0
JHEA009	Détorsion du cordon spermatique ou exérèse des annexes du testicule, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHEA010	Détorsion du cordon spermatique avec orchidopexie unilatérale ou bilatérale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.02.06 Fixation et transposition du testicule

JHDA001	Orchidopexie, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHEA012	Autotransplantation du testicule	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

08.03.02.07 Ligature du conduit déférent

JHSB001	Ligature, section ou résection unilatérale ou bilatérale du conduit déférent, par voie transcutanée	1 0
JHSA001	Ligature, section ou résection unilatérale ou bilatérale du conduit déférent, par abord scrotal	1 0

08.03.02.08 Évacuation d'hydrocèle vaginale

JHJB003	Évacuation d'hydrocèle sans injection de produit sclérosant, par voie transcutanée	1 0
JHJB001	Évacuation d'hydrocèle avec injection de produit sclérosant, par voie transcutanée	1 0

08.03.02.09 Plastie de la tunique vaginale du testicule et du scrotum

JHBA001	Plicature de la tunique vaginale du testicule, par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHMA006	Confection d'une spermatocele	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA002	Résection plastique ou exérèse du scrotum <i>À l'exclusion de : plastie du scrotum pour éléphantiasis (JHMA005)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHMA005	Plastie du scrotum pour éléphantiasis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.02.10 Autres actes thérapeutiques sur le scrotum et le contenu scrotal

JHJA001	Évacuation ou mise à plat d'un abcès du scrotum, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.02.11 Correction des anomalies de position du testicule

L'abaissement d'un testicule ectopique inclut la fermeture d'une déhiscence du canal inguinal homolatéral.

JHFC001	Orchidectomie pour cryptorchidie abdominale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA003	Orchidectomie pour cryptorchidie abdominale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHEA004	Abaissement et fixation d'un testicule ectopique non palpable, par cœlioscopie et par abord inguinoscrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHEA001	Abaissement et fixation d'un testicule ectopique non palpable, par abord inguinal et par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHEA002	Abaissement et fixation d'un testicule ectopique palpable, par abord inguinal et par abord scrotal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.03 Actes thérapeutiques sur le pénis

A : activité ; P : phase

08.03.03.01 Plastie du pénis

JHEP001	Réduction manuelle d'un paraphimosis	1 0
JHEA003	Réduction chirurgicale d'un paraphimosis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHPA003	Libération d'adhérences du prépuce du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA009	Posthectomie	1 0
	<i>Avec ou sans : plastie du frein du prépuce du pénis</i>	
	<i>Indication : troubles pathologiques induits par un phimosis</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHPA001	Section ou plastie du frein du prépuce du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHMA001	Plastie du prépuce du pénis [Posthoplastie]	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	<i>- section ou plastie du frein du prépuce du pénis (JHPA001)</i>	
	<i>- reconstruction du prépuce du pénis (JHMA003)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHMA003	Reconstruction du prépuce du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHMA002	Reconstruction de la peau du pénis par greffe cutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.03.02 Destruction de lésion du pénis

JHNP001	Destruction de lésion du gland et/ou du prépuce du pénis	1 0
----------------	---	-----

08.03.03.03 Exérèse de lésion du pénis

Coder éventuellement : curage lymphonodal [ganglionnaire] inguinal, par abord direct (FCFA011)

JHFA007	Exérèse de lésion des corps caverneux du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA015	Exérèse de lésion de la peau du pénis, du gland et/ou du sillon balanopréputial, sans anesthésie générale ou locorégionale	1 0
JHFA018	Exérèse de lésion de la peau du pénis, du gland et/ou du sillon balanopréputial, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA016	Amputation partielle du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHFA011	Amputation totale du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.03.04 Injection au niveau du pénis

JHLB001	Injection thérapeutique d'agent pharmacologique vasoactif dans les corps caverneux du pénis, par voie transcutanée	1 0
JHLB002	Infiltration de plaque de sclérose de l'albuginée des corps caverneux du pénis, par voie transcutanée	1 0
	<i>Traitement médical de la maladie de La Peyronie</i>	
JHJB002	Lavage des corps caverneux du pénis, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

08.03.03.05 Réparation de plaie du pénis

JHCA004	Suture de rupture des corps caverneux du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHSA002	Fermeture de fistule spongioncaverneuse du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHEA005	Réimplantation du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.03.06 Anastomose spongioncaverneuse

JHMB001	Création de fistule spongioncaverneuse, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHCA001	Anastomose spongioncaverneuse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.03.07 Pose de prothèse pénienne

JHLA003	Pose d'une prothèse pénienne rigide ou semirigide	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHLA002	Pose d'une prothèse pénienne hydraulique sans composant extracaverneux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHLA004	Pose d'une prothèse pénienne hydraulique avec composant extracaverneux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.03.08 Ablation et changement de prothèse pénienne

JHGA003	Ablation d'une prothèse pénienne sans composant extracaverneux	1 0
	<i>Ablation d'une prothèse pénienne rigide ou semirigide</i>	
	<i>Ablation d'une prothèse pénienne hydraulique sans composant extracaverneux</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHGA001	Ablation d'une prothèse pénienne hydraulique avec composant extracaverneux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHKA003	Changement d'une prothèse pénienne hydraulique sans composant extracaverneux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHKA004	Changement d'une prothèse pénienne hydraulique avec composant extracaverneux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.03.03.09 Correction des malformations du pénis

JHPA002	Désenfouissement du pénis par fixation des fascias	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHEA011	Dérotation chirurgicale du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHAA003	Élargissement du pénis	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHAA005	Allongement du pénis par plastie des corps caverneux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHAA004	Allongement du pénis par section du ligament suspenseur	1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4 0
JHAA002	Allongement du pénis sans urétroplastie, pour épispadias		1 0
		Anesthésie	4 0
JHAA001	Allongement du pénis avec urétroplastie, pour épispadias		1 0
		Anesthésie	4 0
JHEA006	Redressement du pénis par dissection ventrale et plicature dorsale		1 0
		Anesthésie	4 0
JHEA007	Redressement du pénis par plicature-excision des corps caverneux		1 0
		Anesthésie	4 0
JHEA008	Redressement du pénis avec excision de plaque de sclérose de l'albuginée des corps caverneux et greffe		1 0
	Traitement chirurgical de la maladie de La Peyronie		
		Anesthésie	4 0
08.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'APPAREIL GÉNITAL FÉMININ		
08.04.01	Actes thérapeutiques sur les annexes de l'utérus		
	Comprend : actes thérapeutiques sur :		
	- l'ovaire		
	- la trompe utérine [de Fallope]		
	- l'annexe de l'utérus [ovaire et trompe homolatérale]		
08.04.01.01	Évacuation de collection des annexes de l'utérus		
JJJC001	Évacuation de collection de l'annexe ou du ligament large, par cœlioscopie		1 0
	Ovariectomie pour évacuation de collection de l'ovaire, par cœlioscopie		
	Salpingotomie pour évacuation de collection de la trompe, par cœlioscopie		
		Anesthésie	4 0
JJJA001	Évacuation de collection de l'annexe ou du ligament large, par laparotomie		1 0
	Ovariectomie pour évacuation de collection de l'ovaire, par laparotomie		
	Salpingotomie pour évacuation de collection de la trompe, par laparotomie		
		Anesthésie	4 0
08.04.01.02	Ligature et section de la trompe utérine		
JJPE001	Interruption unilatérale ou bilatérale de la perméabilité des trompes utérines par insertion de dispositif intratubaire, par hystérocopie		1 0
	Indication : femme majeure en âge de procréer souhaitant une stérilisation tubaire permanente comme moyen de contraception définitive et irréversible		
	Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale		
		Anesthésie	4 0
JJPC004	Interruption unilatérale ou bilatérale de la perméabilité des trompes utérines, par pélyscopie [culdoscopie] [cœlioscopie transvaginale]		1 0
	Section des trompes utérines, par culdoscopie		
	Ligature des trompes utérines, par culdoscopie		
	Pose de clips sur les trompes utérines, par culdoscopie		
		Anesthésie	4 0
JJPC003	Interruption unilatérale ou bilatérale de la perméabilité des trompes utérines, par cœlioscopie		1 0
	Section des trompes utérines, par cœlioscopie		
	Ligature des trompes utérines, par cœlioscopie		
	Pose de clips sur les trompes utérines, par cœlioscopie		
		Anesthésie	4 0
JJPA004	Interruption unilatérale ou bilatérale de la perméabilité des trompes utérines, par abord vaginal		1 0

A : activité ; P : phase

Section des trompes utérines, par abord vaginal
Ligature des trompes utérines, par abord vaginal
Pose de clips sur les trompes utérines, par abord vaginal
Indication : lorsque les autres voies d'abord ne sont pas possibles

Anesthésie 4 0

JJPA003	Interruption unilatérale ou bilatérale de la perméabilité des trompes utérines, par laparotomie	1 0
	<i>Section des trompes utérines, par laparotomie</i>	
	<i>Ligature des trompes utérines, par laparotomie</i>	
	<i>Pose de clips sur les trompes utérines, par laparotomie</i>	
		Anesthésie 4 0

08.04.01.03 Exérèse de l'ovaire

JJFC003	Kystectomie ovarienne intrapéritonéale, par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFA010	Kystectomie ovarienne transpariétale, par laparotomie avec préparation par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFA008	Kystectomie ovarienne, par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFC004	Résection partielle de l'ovaire, par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFA002	Résection partielle de l'ovaire, par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFC008	Ovariectomie unilatérale, par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFA003	Ovariectomie unilatérale, par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFC009	Ovariectomie bilatérale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Castration cœlioscopique chez la femme</i>	
		Anesthésie 4 0
JJFA005	Ovariectomie bilatérale, par laparotomie	1 0
	<i>Castration chirurgicale chez la femme, par laparotomie</i>	
		Anesthésie 4 0

08.04.01.04 Autres exérèses des annexes de l'utérus

JJFC006	Salpingectomie totale, par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFA007	Salpingectomie totale, par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFC010	Salpingoovariectomie [Annexectomie], par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFA050	Salpingoovariectomie [Annexectomie], par abord vaginal	1 0
		Anesthésie 4 0
JJFA004	Salpingoovariectomie [Annexectomie], par laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0

08.04.01.05 Plastie de la trompe utérine

JJCC001	Salpingonéostomie ou fimbrioplastie, par cœlioscopie	1 0
		Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

JJCA001	Salpingonéostomie ou fimbrioplastie, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JJCC004	Anastomose tubotubaire unilatérale ou bilatérale, par cœlioscopie	1 0
	<i>Indication : patiente qui a bénéficié d'une stérilisation tubaire et a un souhait de grossesse</i>	
	Anesthésie	4 0
JJCA003	Anastomose tubotubaire unilatérale ou bilatérale, par laparotomie	1 0
	<i>Indication : patiente qui a bénéficié d'une stérilisation tubaire et a un souhait de grossesse</i>	
	Anesthésie	4 0
08.04.01.06 Transposition de l'ovaire		
JJEC003	Transposition unilatérale de l'ovaire, par cœlioscopie	1 0
	Anesthésie	4 0
JJEA003	Transposition unilatérale de l'ovaire, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
JJEC002	Transposition bilatérale de l'ovaire, par cœlioscopie	1 0
	Anesthésie	4 0
JJEA002	Transposition bilatérale de l'ovaire, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
08.04.01.07 Détorsion des annexes de l'utérus		
	<i>Avec ou sans : ovariopexie</i>	
JJEC001	Détorsion de l'annexe, par cœlioscopie	1 0
	Anesthésie	4 0
JJEA001	Détorsion de l'annexe, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
08.04.01.08 Autres actes thérapeutiques sur les annexes de l'utérus		
JJCC003	Microperforations unilatérales ou bilatérales de l'ovaire, par cœlioscopie	1 0
	<i>Indication : infertilité par anovulation dans le cadre d'un syndrome des ovaires polykystiques, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux par citrate de clomifène</i>	
	Anesthésie	4 0
JJCC002	Microperforations unilatérales ou bilatérales de l'ovaire, par pélyscopie [culdoscopie] [cœlioscopie transvaginale]	1 0
	<i>Indication : infertilité par anovulation dans le cadre d'un syndrome des ovaires polykystiques, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux par citrate de clomifène</i>	
	Anesthésie	4 0
JJLJ002	Cathétérisme rétrograde unilatéral ou bilatéral de la trompe utérine, par voie vaginale avec guidage échographique	1 0
	Anesthésie	4 0
JJLE001	Cathétérisme rétrograde unilatéral ou bilatéral de la trompe utérine, par hystéroscopie	1 0
	Anesthésie	4 0
08.04.02 Actes thérapeutiques sur le paramètre		
JJCA002	Suture de déchirure du ligament large, par laparotomie	1 0
	Anesthésie	4 0

A : activité ; P : phase

JJFC002	Exérèse de reliquat embryonnaire du ligament large, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJFA006	Exérèse de reliquat embryonnaire du ligament large, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.03 Actes thérapeutiques sur l'utérus		
08.04.03.01 Destruction et exérèse de lésion du corps de l'utérus		
JKND001	Destruction de la muqueuse utérine par thermocontact, par voie vaginale <i>Indication : alternative à l'hystérectomie.</i> <i>Environnement : conditions de sécurité de l'hystéroscopie opératoire</i>	1 0
JKNE001	Abrasion de la muqueuse de l'utérus [Endométréctomie], par hystéroscopie <i>Avec ou sans : résection de polype</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKGD002	Curetage de la cavité de l'utérus à visée thérapeutique <i>Curetage utérin hémostatique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFE001	Exérèse de polype de l'utérus, par hystéroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFE002	Résection de myome de l'utérus, par hystéroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC004	Myomectomie de l'utérus sans hystérotomie par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC104	Myomectomie de l'utérus sans hystérotomie par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC001	Myomectomie de l'utérus avec hystérotomie, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC101	Myomectomie de l'utérus avec hystérotomie, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA033	Myomectomie de l'utérus, par abord vaginal <i>Avec ou sans : résection partielle de la trompe utérine</i> <i>Indication : femme présentant un à trois myomes maximum dont la taille reste inférieure à 10 cm pour le plus gros, n'ayant plus de désir de grossesse et pour laquelle cet abord est le plus simple</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA016	Myomectomie unique de l'utérus, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA022	Myomectomie multiple de l'utérus, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFD001	Exérèse de lésion pédiculée de l'utérus accouchée par le col, par voie vaginale <i>Bistournage de myome ou de polype de l'utérus accouché par le col</i>	1 0
08.04.03.02 Destruction de lésion du col de l'utérus		
JKND004	Destruction de lésion du col de l'utérus par colposcopie, sans laser	1 0
JKND003	Destruction de lésion du col de l'utérus par colposcopie, avec laser	1 0
JKND002	Destruction de lésion du col de l'utérus, du vagin, de la vulve, du périnée et de la région périanale, avec laser	1 0

A : activité ; P : phase

08.04.03.03 Exérèse de lésion du col de l'utérus

JKFD002	Exérèse de lésion du col de l'utérus, par voie vaginale <i>Avec ou sans : laser</i>	1 0
JKFE003	Exérèse de lésion du col de l'utérus, par colposcopie <i>Avec ou sans : laser</i>	1 0
JKFA031	Conisation du col de l'utérus <i>Avec ou sans : laser</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA008	Trachélectomie [Cervicectomie] [Amputation du col de l'utérus], par abord vaginal <i>À l'exclusion de : trachélectomie</i> <i>- sur col restant de l'utérus, par abord vaginal (JKFA011)</i> <i>- associée à une colpopérinéorraphie antérieure et postérieure (JLCA003)</i> <i>- au cours d'une hystérectomie ou d'une cure de prolapsus, par abord vaginal</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA011	Trachélectomie sur col restant de l'utérus, par abord vaginal <i>Amputation du col restant, par abord vaginal</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA009	Trachélectomie sur col restant de l'utérus, par laparotomie <i>Amputation du col restant, par laparotomie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA030	Colpotrachélectomie [Colpocervicectomie] élargie aux paramètres, par abord vaginal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA019	Colpotrachélectomie [Colpocervicectomie] élargie aux paramètres, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.04.03.04 Hystérectomie subtotale

JKFA003	Exérèse d'un hémioutérus malformé [Hémihystérectomie], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC002	Hystérectomie subtotale, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC102	Hystérectomie subtotale, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA024	Hystérectomie subtotale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA014	Hystérectomie subtotale avec suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] sans pose d'implant de renfort, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA114	Hystérectomie subtotale avec suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] avec pose d'implant de renfort, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA012	Hystérectomie subtotale avec suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] sans pose d'implant de renfort et cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA112	Hystérectomie subtotale avec suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] avec pose d'implant de renfort et cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC006	Hystérectomie subtotale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JKFC106	Hystérectomie subtotale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA032	Hystérectomie subtotale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA001	Hystérectomie subtotale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] sans pose d'implant de renfort, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA101	Hystérectomie subtotale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] avec pose d'implant de renfort, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA029	Hystérectomie subtotale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] sans pose d'implant de renfort et cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA129	Hystérectomie subtotale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, suspension postérieure du col de l'utérus [colposuspension] avec pose d'implant de renfort et cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.03.05 Hystérectomie totale		
JKFC005	Hystérectomie totale, par cœlioscopie, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFC105	Hystérectomie totale, par cœlioscopie, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA018	Hystérectomie totale, par cœlioscopie et par abord vaginal, sans assistance par robot	1 0
	<i>Hystérectomie vaginale cœliopréparée avec conservation annexielle</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA118	Hystérectomie totale, par cœlioscopie et par abord vaginal, avec assistance par robot	1 0
	<i>Hystérectomie vaginale cœliopréparée avec conservation annexielle</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA026	Hystérectomie totale, par abord vaginal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA015	Hystérectomie totale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA025	Hystérectomie totale avec colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure sans pose d'implant de renfort, par abord vaginal	1 0
	<i>Hystérectomie vaginale avec colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure, avec conservation annexielle</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA125	Hystérectomie totale avec colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure avec pose d'implant de renfort, par abord vaginal	1 0
	<i>Hystérectomie vaginale avec colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure, avec conservation annexielle</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA002	Hystérectomie totale avec colpopérinéorrhaphies antérieure et postérieure sans pose d'implant de renfort, par abord vaginal	1 0
	<i>Triple opération périnéale de Manchester avec hystérectomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA102	Hystérectomie totale avec colpopérinéorrhaphies antérieure et postérieure avec pose d'implant de renfort, par abord vaginal	1 0

A : activité ; P : phase

Triple opération périnéale de Manchester avec hystérectomie

		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA013	Hystérectomie totale avec suspension postérieure du dôme du vagin sans pose d'implant de renfort par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA113	Hystérectomie totale avec suspension postérieure du dôme du vagin avec pose d'implant de renfort par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFC003	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par cœlioscopie, sans assistance par robot		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFC103	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par cœlioscopie, avec assistance par robot		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA006	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par cœlioscopie et par abord vaginal, sans assistance par robot <i>Hystérectomie vaginale cœliopréparée avec annexectomie</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA106	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par cœlioscopie et par abord vaginal, avec assistance par robot <i>Hystérectomie vaginale cœliopréparée avec annexectomie</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA005	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par abord vaginal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA028	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA021	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure sans pose d'implant de renfort, par abord vaginal <i>Hystérectomie vaginale avec colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure sans conservation annexielle</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA121	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure avec pose d'implant de renfort, par abord vaginal <i>Hystérectomie vaginale avec colpopérinéorrhaphie antérieure ou postérieure sans conservation annexielle</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA007	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et colpopérinéorrhaphies antérieure et postérieure sans pose d'implant de renfort, par abord vaginal <i>Hystérectomie vaginale avec colpopérinéorrhaphies antérieure et postérieure</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA107	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et colpopérinéorrhaphies antérieure et postérieure avec pose d'implant de renfort, par abord vaginal <i>Hystérectomie vaginale avec colpopérinéorrhaphies antérieure et postérieure</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA004	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et suspension postérieure du dôme du vagin sans pose d'implant de renfort, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JKFA104	Hystérectomie totale avec annexectomie unilatérale ou bilatérale et suspension postérieure du dôme du vagin avec pose d'implant de renfort, par laparotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

08.04.03.06 Hystérectomie totale élargie aux paramètres

A : activité ; P : phase

*Coder éventuellement :**- transposition de l'ovaire (cf 08.04.01.06)**- curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)*

JKFA020	Colpohystérectomie totale élargie aux paramètres, par cœlioscopie et par abord vaginal, sans assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA120	Colpohystérectomie totale élargie aux paramètres, par cœlioscopie et par abord vaginal, avec assistance par robot	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA023	Colpohystérectomie totale élargie aux paramètres, par abord vaginal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKFA027	Colpohystérectomie totale élargie aux paramètres, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.04.03.07 Section et résection de malformations intra-utérines

JKPJ002	Section ou résection de cloison utérine, par voie vaginale avec guidage échographique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKPE001	Section ou résection de cloison utérine, par hystérocopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKPD002	Section et/ou destruction de synéchies de l'utérus, par voie vaginale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKPE002	Section et/ou destruction de synéchies de l'utérus, par hystérocopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKPJ001	Section et/ou destruction de synéchies de l'utérus, par hystérocopie avec guidage échographique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKPC001	Section et/ou destruction de synéchies de l'utérus, par hystérocopie avec guidage cœlioscopique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.04.03.08 Plastie du corps de l'utérus

JKCA001	Hystérorraphie, par laparotomie	1 0
	<i>Suture de plaie de l'utérus, par laparotomie</i>	
	<i>À l'exclusion de : suture du corps de l'utérus pour rupture obstétricale, par laparotomie (JNCA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKMA001	Hystéroplastie, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.04.03.09 Plastie du col de l'utérus*À l'exclusion de : suture immédiate de déchirure obstétricale du col de l'utérus (JNCA001)*

JKCD001	Suture de plaie du col de l'utérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKPD001	Libération d'une sténose récente et totale du col de l'utérus	1 0
	<i>À l'exclusion de : stomatoplastie du col de l'utérus (JKMD001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKMD001	Stomatoplastie du col de l'utérus	1 0
	<i>Élargissement de l'orifice externe du col de l'utérus</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKBA001	Cerclage de l'isthme utérin par abord vaginal, en dehors de la grossesse		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKBA002	Cerclage de l'isthme utérin par laparotomie, en dehors de la grossesse		1 0
	<i>Opération selon Benson</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.03.10 Hystéropexie [Fixation de l'utérus]			
	<i>Comprend : hystéropexie directe ou indirecte</i>		
	<i>Avec ou sans : résection du cul-de-sac recto-utérin [de Douglas]</i>		
JKDC015	Hystéropexie antérieure sans pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, sans assistance par robot		1 0
	<i>Cure de rétroversion utérine, par cœlioscopie avec plicature des ligaments ronds</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDC115	Hystéropexie antérieure avec pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, sans assistance par robot		1 0
	<i>Cure de rétroversion utérine, par cœlioscopie avec plicature des ligaments ronds</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDC215	Hystéropexie antérieure sans pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, avec assistance par robot		1 0
	<i>Cure de rétroversion utérine, par cœlioscopie avec plicature des ligaments ronds</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDC315	Hystéropexie antérieure avec pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, avec assistance par robot		1 0
	<i>Cure de rétroversion utérine, par cœlioscopie avec plicature des ligaments ronds</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA042	Hystéropexie antérieure sans pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA142	Hystéropexie antérieure avec pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDC001	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] sans pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, sans assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDC101	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] avec pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, sans assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDC201	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] sans pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, avec assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDC301	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] avec pose d'implant de renfort, par cœlioscopie, avec assistance par robot		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA003	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] sans pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA103	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] avec pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA002	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] avec cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper] sans pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA102	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] avec cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper] avec pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA001	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] avec cervicocystopexie directe au ligament pectinéal [de Cooper] sans pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKDA101	Hystéropexie postérieure [Promontofixation] avec cervicocystopexie directe au ligament pectinéal [de Cooper] avec pose d'implant de renfort, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.03.11 Pose et ablation de dispositif intra-utérin [D.I.U.] [stérilet]			
JKLD001	Pose d'un dispositif intra-utérin		1 0
JKGD004	Ablation d'un dispositif intra-utérin, par voie vaginale		1 0
JKGD001	Ablation d'un dispositif intra-utérin par un matériel intra-utérin de préhension, par voie vaginale		1 0
JKGE001	Ablation d'un dispositif intra-utérin, par hystéroscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKGC001	Ablation d'un dispositif intra-utérin, par cœlioscopie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKGA001	Ablation d'un dispositif intra-utérin, par laparotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JKKD001	Changement d'un dispositif intra-utérin		1 0
08.04.03.12 Extraction de corps étranger intra-utérin			
JKGE002	Ablation de corps étranger de l'utérus, par hystéroscopie <i>Exérèse de métaplasie ostéoïde de l'utérus, par voie vaginale</i> <i>À l'exclusion de : ablation d'un dispositif intra-utérin, par hystéroscopie (JKGE001)</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.04 Actes thérapeutiques sur le vagin			
	<i>Avec ou sans : confection et pose de prothèse vaginale</i>		
08.04.04.01 Évacuation de collection du vagin			
JLJB001	Évacuation de collection de la paroi du vagin ou de la vulve, par voie transvaginale ou transcutanée <i>Ponction évacuatrice de kyste paravaginal</i> <i>Ponction évacuatrice de collection de la glande vestibulaire majeure [de Bartholin]</i>		1 0
JLJA002	Évacuation de collection paravaginale, par colpotomie latérale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JLJD001	Drainage d'un hémocolpos ou d'un hydrocolpos <i>Avec ou sans : plastie de l'hymen</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.04.02 Destruction et exérèse de lésion du vagin			
JLND001	Destruction de lésion du vagin, sans laser		1 0
JLND002	Destruction de lésion du vagin, avec laser		1 0
JLFA002	Exérèse de lésion du vagin <i>Colpectomie partielle</i>		1 0
JLFA004	Colpectomie subtotale ou totale, par abord vaginal <i>À l'exclusion de : colpectomie au cours de cure de prolapsus, d'hystérectomie ou de cloisonnement vaginal, par abord vaginal</i>		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
JLFA003	Colpectomie subtotale ou totale, par laparotomie		1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : colpectomie au cours de cure de prolapsus, d'hystérectomie ou de cloisonnement vaginal, par laparotomie

Anesthésie 4 0

08.04.04.03 Colposuspension [Suspension du vagin]

Comprend : suspension postérieure du col restant de l'utérus

JLDC015 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] sans pose d'implant de renfort, par coelioscopie, sans assistance par robot 1 0

Anesthésie 4 0

JLDC115 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec pose d'implant de renfort, par coelioscopie, sans assistance par robot 1 0

Anesthésie 4 0

JLDC215 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] sans pose d'implant de renfort, par coelioscopie, avec assistance par robot 1 0

Anesthésie 4 0

JLDC315 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec pose d'implant de renfort, par coelioscopie, avec assistance par robot 1 0

Anesthésie 4 0

JLDA002 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] sans pose d'implant de renfort, par abord vaginal 1 0

Spinofixation directe ou indirecte selon Richter

Anesthésie 4 0

JLDA102 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec pose d'implant de renfort, par abord vaginal 1 0

Spinofixation directe ou indirecte selon Richter

Anesthésie 4 0

JLDA001 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] sans pose d'implant de renfort, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

JLDA101 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec pose d'implant de renfort, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

JLDA004 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], sans pose d'implant de renfort, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

JLDA104 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec cervicocystopexie indirecte au ligament pectinéal [de Cooper], avec pose d'implant de renfort, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

JLDA003 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec cervicocystopexie directe par bandelette infra-urétrale, sans pose d'implant de renfort, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

JLDA103 Suspension du dôme du vagin [Promontofixation du dôme vaginal] avec cervicocystopexie directe par bandelette infra-urétrale, avec pose d'implant de renfort, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

08.04.04.04 Colpopérinéorraphie

JLCA004 Colpopérinéorraphie postérieure sans pose d'implant de renfort 1 0

Colpopérinéorraphie postérieure avec myorraphie des muscles releveurs de l'anus

Cure de rectocèle

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

JLCA104	Colpopérinéorrhaphie postérieure avec pose d'implant de renfort <i>Colpopérinéorrhaphie postérieure avec myorrhaphie des muscles releveurs de l'anus</i> <i>Cure de rectocèle</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA009	Colpopérinéorrhaphie postérieure sans pose d'implant de renfort, avec résection d'élytrocèle par abord vaginal	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA109	Colpopérinéorrhaphie postérieure avec pose d'implant de renfort, avec résection d'élytrocèle par abord vaginal	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA002	Colpopérinéorrhaphie postérieure sans pose d'implant de renfort, avec réfection du muscle sphincter externe de l'anus <i>Réparation de déchirure périnéale complexe ancienne, avec lésion du sphincter de l'anus</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA102	Colpopérinéorrhaphie postérieure avec pose d'implant de renfort, avec réfection du muscle sphincter externe de l'anus <i>Réparation de déchirure périnéale complexe ancienne, avec lésion du sphincter de l'anus</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA001	Colpopérinéorrhaphie postérieure sans pose d'implant de renfort, avec réfection du canal et du muscle sphincter externe de l'anus <i>Réparation de déchirure périnéale complexe ancienne, avec lésion du canal et du sphincter de l'anus [2ème temps de l'opération selon Musset]</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA101	Colpopérinéorrhaphie postérieure avec pose d'implant de renfort, avec réfection du canal et du muscle sphincter externe de l'anus <i>Réparation de déchirure périnéale complexe ancienne, avec lésion du canal et du sphincter de l'anus [2ème temps de l'opération selon Musset]</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA007	Colpopérinéorrhaphie antérieure sans pose d'implant de renfort <i>Colpopérinéorrhaphie antérieure avec suture du fascia pelvien [de Halban]</i> <i>Cure de cystocèle</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA107	Colpopérinéorrhaphie antérieure avec pose d'implant de renfort <i>Colpopérinéorrhaphie antérieure avec suture du fascia pelvien [de Halban]</i> <i>Cure de cystocèle</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA005	Colpopérinéorrhaphie antérieure et postérieure sans pose d'implant de renfort	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA105	Colpopérinéorrhaphie antérieure et postérieure avec pose d'implant de renfort	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA003	Colpopérinéorrhaphie antérieure et postérieure sans pose d'implant de renfort, avec trachélectomie <i>Triple opération périnéale de Manchester</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLCA103	Colpopérinéorrhaphie antérieure et postérieure avec pose d'implant de renfort, avec trachélectomie <i>Triple opération périnéale de Manchester</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
08.04.04.05 Correction des malformations congénitales du vagin			
JLFD001	Hyménectomie ou hyménotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
JLPA001	Incisions radiées de diaphragme du vagin	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

JLFA001	Excision de diaphragme du vagin	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLFD002	Résection de cloison longitudinale du vagin	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLMC001	Création d'un néovagin par pose de dispositif de traction progressive, par cœlioscopie	1 0
	<i>Opération selon Vecchiatti par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLMA005	Création d'un néovagin par pose de dispositif de traction progressive, par laparotomie	1 0
	<i>Opération selon Vecchiatti</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLMA002	Création d'un néovagin par clivage intervésicorectal, par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLMA003	Création d'un néovagin par clivage intervésicorectal, par cœlioscopie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLMA001	Création d'un néovagin par clivage intervésicorectal, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLMA004	Création d'un néovagin par transplantation intestinale, par laparotomie	1 0
	<i>Colocolpoplastie</i>	
	<i>Entérocolpoplastie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLCA006	Anastomose utérovaginale ou vaginovaginale, pour malformation utérovaginale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.04.06 Plastie du vagin		
JLCA008	Suture de plaie du vagin	1 0
	<i>Avec ou sans : suture de plaie de la vulve</i>	
	<i>À l'exclusion de : suture immédiate de déchirure obstétricale du vagin (JMCA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLSD001	Fermeture du vagin	1 0
	<i>Colpocléisis</i>	
	<i>Opération selon Lefort, selon Conill - Serra</i>	
	<i>Cloisonnement vulvovaginal</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLMD001	Réparation de l'hymen	1 0
	<i>Hyménorrhaphie</i>	
	<i>Hyménoplastie</i>	
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.04.04.07 Autres actes thérapeutiques sur le vagin		
JLLD001	Pose de dispositif intravaginal	1 0
	<i>Pose de pessaire, de diaphragme, de cape cervicale</i>	
JLGD001	Ablation ou changement de dispositif intravaginal	1 0
JLAD001	Séance de dilatation vaginale par bougies	1 0
JLGE001	Ablation de corps étranger du vagin, par vaginoscopie	1 0
08.04.05 Actes thérapeutiques sur la vulve et le périnée féminin		

A : activité ; P : phase

08.04.05.01 Incision de la vulve et du périnée

JMPP001	Libération non chirurgicale de coalescence des petites lèvres de la vulve	1 0
JMPA003	Libération chirurgicale d'adhérences de la vulve	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMPA005	Incision de collection vulvopérinéale	1 0
	<i>À l'exclusion de : incision de la glande vestibulaire majeure [de Bartholin] (JMPA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMPA001	Incision de la glande vestibulaire majeure [de Bartholin]	1 0
	<i>Avec ou sans : drainage ou marsupialisation</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.04.05.02 Exérèse de lésion de la vulve et du périnée

JMFA006	Amputation du clitoris [Clitoridectomie]	1 0
	<i>À l'exclusion de : au cours d'une vulvectomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA001	Exérèse de la glande vestibulaire majeure [de Bartholin]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA002	Exérèse de lésion vulvopérinéale	1 0

08.04.05.03 Vulvectomie*Avec ou sans : suture directe immédiate**Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)*

JMFA003	Vulvectomie partielle sans curage lymphonodal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA008	Vulvectomie partielle avec curage lymphonodal inguinal unilatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA007	Vulvectomie totale sans curage lymphonodal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA005	Vulvectomie totale avec curage lymphonodal inguinal unilatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA009	Vulvectomie totale avec curage lymphonodal inguinal bilatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA010	Vulvectomie totale avec curage lymphonodal inguinal et iliaque unilatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMFA004	Vulvectomie totale avec curage lymphonodal inguinal et iliaque bilatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

08.04.05.04 Plastie de la vulve et du périnée

JMCA005	Suture de plaie de la vulve	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMCA006	Suture de plaie de la vulve et de l'anus, sans suture du muscle sphincter externe de l'anus	1 0
	<i>Avec ou sans : suture de plaie du vagin</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMMA002	Vulvopérinéoplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMMA005	Nymphoplastie de réduction	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
JMPA002	Périnéotomie médiane sans lambeau cutané périnéal, pour élargissement de l'orifice du vagin		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JMPA004	Périnéotomie médiane avec lambeau cutané périnéal <i>Vulvopérinéoplastie par lambeau pour sténose de l'orifice du vagin</i> <i>Colpoplastie pour pseudohermaphrodisme féminin</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
08.04.06	Ablation d'implant de renfort pour organes pelviens			
ZCGD069	Ablation partielle d'implant de renfort [mesh implant] pour organes pelviens par voie vaginale			
ZCGC718	Ablation partielle d'implant de renfort [mesh implant] pour organe pelvien, par coelioscopie			
ZCGA765	Ablation partielle d'implant de renfort [mesh implant] pour organes pelviens, par laparotomie			
ZCGC025	Ablation totale d'implant de renfort [mesh implant] pour organes pelviens par coelioscopie <i>Avec ou sans voie vaginale</i>			
ZCGA760	Ablation totale d'implant de renfort [mesh implant] pour organes pelviens par abord vaginal			
ZCGA433	Ablation totale d'implant de renfort [mesh implant] pour organes pelviens par laparotomie <i>Avec ou sans voie vaginale</i>			
08.05	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE PÉRINÉE MASCULIN ET FÉMININ <i>À l'exclusion de : destruction de lésion du gland et/ou du prépuce du pénis (JHNP001)</i>			
JZNP002	Destruction de moins de 10 lésions périnéales <i>Destruction de moins de 10 lésions des organes génitaux externes féminins ou masculins, du raphé anogénital, de la région périanale</i>		1	0
JZNP001	Destruction de 10 à 50 lésions périnéales <i>Destruction de 10 à 50 lésions des organes génitaux externes féminins ou masculins, du raphé anogénital, de la région périanale</i>		1	0
JZNP003	Destruction de 51 lésions périnéales ou plus, ou de lésion périnéale de plus de 30 cm² <i>Destruction de plus de 50 lésions des organes génitaux externes féminins ou masculins, du raphé anogénital, de la région périanale</i>		1	0
QBFA014	Excision d'une fasciite nécrosante périnéofessière		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
08.06	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'ESPACE RÉTROPÉRITONÉAL ET L'ESPACE PELVIEN			
08.06.01	Actes thérapeutiques sur l'espace rétropéritonéal			
08.06.01.01	Évacuation de collection périrénale			
JFJC001	Évacuation de collection périrénale, par coelioscopie ou par rétropéritonéoscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
JFJA001	Évacuation de collection périrénale, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
08.06.01.02	Exérèse de lésion de l'espace rétropéritonéal			

A : activité ; P : phase

<i>Avec ou sans : curage lymphonodal lomboaortique</i>		
<i>À l'exclusion de : exérèse</i>		
<i>- des vaisseaux et noeuds lymphatiques (cf 05.02.02.04)</i>		
<i>- de lésion de l'appareil urinaire (cf 08.02)</i>		
<i>- de la glande surrénale (cf 10.02.05)</i>		
JFFA006	Exérèse de lésion de l'espace rétropéritonéal sans dissection des gros vaisseaux, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0 Anesthésie 4 0
JFFC002	Exérèse de lésion de l'espace rétropéritonéal, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0 Anesthésie 4 0
JFFA010	Exérèse de lésion de l'espace rétropéritonéal sans dissection des gros vaisseaux, par laparotomie ou par lombotomie	1 0 Anesthésie 4 0
JFFA021	Exérèse de lésion de l'espace rétropéritonéal avec dissection des gros vaisseaux, par abord direct	1 0 Anesthésie 4 0
08.06.02	Actes thérapeutiques sur l'espace pelvien	
08.06.02.01	Exérèse de lésion endométriosique profonde de l'espace pelvien	
<i>À l'exclusion de : exérèse de lésion endométriosique avec résection de segment viscéral : d'uretère, d'intestin... ; coder uniquement l'acte d'exérèse.</i>		
JFFC001	Exérèse de lésion endométriosique de la cloison rectovaginale, par cœlioscopie	1 0 Anesthésie 4 0
JFFA012	Exérèse de lésion endométriosique de la cloison rectovaginale, par abord vaginal	1 0 Anesthésie 4 0
JFFA014	Exérèse de lésion endométriosique de la cloison rectovaginale, par laparotomie	1 0 Anesthésie 4 0
08.06.02.02	Exérèse d'autre lésion de l'espace pelvien	
JFFA007	Exérèse d'une lipomatose pelvienne, par laparotomie	1 0 Anesthésie 4 0
JFFA020	Exérèse d'un tératome sacrococcygien de moins de 10 cm de diamètre, par abord transsacrococcygien [de Kraske]	1 0 Anesthésie 4 0
JFFA017	Exérèse d'un tératome sacrococcygien de plus de 10 cm de diamètre, par abord transsacrococcygien [de Kraske]	1 0 Anesthésie 4 0
JFFA015	Exérèse d'un tératome sacrococcygien, par laparotomie et par abord transsacrococcygien [de Kraske]	1 0 Anesthésie 4 0
08.06.02.03	Pelvectomie	
<i>La pelvectomie postérieure sans rétablissement de la continuité inclut l'abouchement de l'extrémité du tube digestif à la peau [stomie cutanée].</i>		
<i>La pelvectomie postérieure avec rétablissement de la continuité inclut l'anastomose des deux segments du tube digestif, quelles qu'en soient les modalités.</i>		
<i>La pelvectomie totale inclut l'abouchement de l'extrémité du tube digestif à la peau [stomie cutanée].</i>		
<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal abdominal (cf 05.02.02.04)</i>		

A : activité ; P : phase

JFFA018	Pelvectomie antérieure, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA001	Pelvectomie antérieure avec urétérostomie cutanée, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA003	Pelvectomie antérieure avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse non détubulée, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA016	Pelvectomie antérieure avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse détubulée continente, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA009	Pelvectomie antérieure avec anastomose urétérocolique directe, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA019	Pelvectomie antérieure avec anastomose urétérocolique et confection d'un réservoir détubulé rectosigmoïdien ou iléo-recto-sigmoïdien, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA022	Pelvectomie antérieure avec entérocytoplastie de remplacement [néovessie] orthotopique par anse détubulée, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA005	Pelvectomie postérieure sans rétablissement de la continuité digestive, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA004	Pelvectomie postérieure sans rétablissement de la continuité digestive, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA002	Pelvectomie postérieure avec rétablissement de la continuité digestive, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA008	Pelvectomie totale avec urétérostomie cutanée, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA011	Pelvectomie totale avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse non détubulée, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JFFA013	Pelvectomie totale avec urétérostomie cutanée transintestinale par anse détubulée continente, par laparotomie et par abord périnéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.07	ACTES THÉRAPEUTIQUES DE LA DIFFÉRENCIATION SEXUELLE	
08.07.01	Correction des anomalies de développement génital	
JMMA001	Vestibuloplastie avec enfouissement ou résection du clitoris, pour chirurgie de féminisation	1 0
	<i>Anesthésie</i>	1 0
JZMA003	Urétroplastie et vestibuloplastie avec enfouissement ou réduction du clitoris, pour chirurgie de féminisation	1 0
	<i>Anesthésie</i>	1 0
JZMA002	Urétroplastie, vaginoplastie et vestibuloplastie avec enfouissement ou réduction du clitoris, pour chirurgie de féminisation	1 0
	<i>Anesthésie</i>	1 0
JMEA002	Lambeau neurovasculaire pédiculé du clitoris	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMEA001	Transposition du clitoris	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JMMA004	Clitoridoplastie de réduction	1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie 4 0
08.07.02	Opérations pour anomalies de la différenciation sexuelle	
JZMA001	Plastie des organes génitaux externe, pour chirurgie de féminisation	
	<i>Indication : le diagnostic d'anomalies de la différenciation sexuelle doit avoir été fait par une équipe multidisciplinaire, après une période d'observation du patient. Il est recommandé que les indications soient décidées par un comité multidisciplinaire.</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : centres habilités et contrôlés</i>	
	<i>Phase 1 : amputation des corps érectiles périnéopéniens avec lambeau neuromusculaire pédiculé de gland, création d'un néovagin et d'une néovulve, et urétrostomie périnéale associés à une éventuelle orchidectomie bilatérale</i>	1 1
	<i>Anesthésie</i>	4 1
	<i>Phase 2 : plastie antérieure de la vulve avec plastie de la bride commissurale postérieure de la vulve</i>	1 2
	<i>Anesthésie</i>	4 2
JHMA007	Phalloplastie par lambeau cutané libre, pour chirurgie de masculinisation	1 0
	<i>Indication : le diagnostic d'anomalies de la différenciation sexuelle doit avoir été fait par une équipe multidisciplinaire, après une période d'observation du patient. Il est recommandé que les indications soient décidées par un comité multidisciplinaire.</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : centres habilités et contrôlés</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JHMA009	Phalloplastie par lambeau cutanéomuqueux tubulé pénien, pour chirurgie de masculinisation	1 0
	<i>Indication : le diagnostic d'anomalies de la différenciation sexuelle doit avoir été fait par une équipe multidisciplinaire, après une période d'observation du patient. Il est recommandé que les indications soient décidées par un comité multidisciplinaire.</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : centres habilités et contrôlés</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
08.08	ÉPURATION EXTRARÉNALE	
	<i>À l'exclusion de : épuration extrarénale par</i>	
	<i>- autodialyse</i>	
	<i>- hémodialyse à domicile</i>	
JVRP004	Séance d'entraînement à l'hémodialyse	1 0
JVRP008	Séance d'entraînement à la dialyse péritonéale continue ambulatoire	1 0
JVRP007	Séance d'entraînement à la dialyse péritonéale automatisée	1 0
JVJF003	Séance d'épuration extrarénale par hémoperfusion	1 0
JVJF004	Séance d'épuration extrarénale par hémodialyse pour insuffisance rénale chronique	1 0
	<i>Environnement : médecin présent en permanence</i>	
JVJF008	Séance d'épuration extrarénale par hémofiltration, hémofiltration ou biofiltration sans acétate pour insuffisance rénale chronique	1 0
	<i>Environnement : médecin présent en permanence</i>	
JVJB001	Séance d'épuration extrarénale par dialyse péritonéale pour insuffisance rénale chronique	1 0
	<i>Environnement : médecin présent en permanence</i>	
JVJF002	Épuration extrarénale par hémodialyse, hémofiltration ou hémofiltration discontinue pour insuffisance rénale aigüe, par 24 heures	1 0
	<i>À l'exclusion de : épuration extrarénale par hémodialyse ou hémofiltration discontinue pour insuffisance rénale aigüe chez le nouveau-né, par 24 heures (JVJF006)</i>	
JVJF006	Épuration extrarénale par hémodialyse ou hémofiltration discontinue pour insuffisance rénale aigüe chez le nouveau-né, par 24 heures	1 0

A : activité ; P : phase

JVJF005	Épuration extrarénale par hémodialyse, hémofiltration ou hémofiltration continue pour insuffisance rénale aigüe, par 24 heures <i>À l'exclusion de : épuration extrarénale par hémodialyse ou hémofiltration continue pour insuffisance rénale aigüe chez le nouveau-né, par 24 heures (JVJF007)</i>	1 0
JVJF007	Épuration extrarénale par hémodialyse ou hémofiltration continue pour insuffisance rénale aigüe chez le nouveau-né, par 24 heures	1 0
JVJB002	Épuration extrarénale par dialyse péritonéale pour insuffisance rénale aigüe, par 24 heures	1 0

09 ACTES CONCERNANT LA PROCRÉATION, LA GROSSESSE ET LE NOUVEAU-NÉ

09.01 ACTES DIAGNOSTIQUES CHEZ LA MÈRE ET LE FOETUS

09.01.01 Explorations électrophysiologiques du fœtus

JQQP001	Enregistrement du rythme cardiaque du fœtus d'une durée de plus de 20 minutes, en dehors du travail <i>Avec ou sans : épreuve pharmacodynamique</i>	1 0
---------	---	-----

09.01.02 Échographie de l'utérus gravide

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

ZCQM007	Échographie du petit bassin [pelvis] féminin pour surveillance de l'ovulation	1 0
---------	--	-----

ZCQM009	Échographie-doppler du petit bassin [pelvis] féminin pour surveillance de l'ovulation	1 0
---------	--	-----

JNQM001	Échographie non morphologique de la grossesse avant 11 semaines d'aménorrhée	1 0
---------	---	-----

JQQM010	Échographie biométrique et morphologique d'une grossesse uniembryonnaire au 1er trimestre	1 0
---------	--	-----

JQQM015	Échographie biométrique et morphologique d'une grossesse multiembryonnaire au 1er trimestre	1 0
---------	--	-----

JQQM018	Échographie biométrique et morphologique d'une grossesse unifœtale au 2ème trimestre <i>Avec ou sans :</i> <i>échographie-doppler des artères utérines de la mère</i> <i>échographie-doppler des vaisseaux du cordon ombilical</i> <i>À l'exclusion de : échographie d'une grossesse unifœtale à partir du 2ème trimestre avec échographie-doppler des artères utérines de la mère et des vaisseaux du fœtus, pour souffrance fœtale (JQQM002)</i>	1 0
---------	---	-----

JQQM016	Échographie biométrique et morphologique d'une grossesse unifœtale au 3ème trimestre <i>Avec ou sans :</i> <i>échographie-doppler des artères utérines de la mère</i> <i>échographie-doppler des vaisseaux du cordon ombilical</i> <i>À l'exclusion de : échographie d'une grossesse unifœtale à partir du 2ème trimestre avec échographie-doppler des artères utérines de la mère et des vaisseaux du fœtus, pour souffrance fœtale (JQQM002)</i>	1 0
---------	---	-----

JQQM019	Échographie biométrique et morphologique d'une grossesse multifœtale au 2ème trimestre <i>Avec ou sans :</i> <i>échographie-doppler des artères utérines de la mère</i> <i>échographie-doppler des vaisseaux du cordon ombilical</i> <i>À l'exclusion de : échographie d'une grossesse multifœtale à partir du 2ème trimestre avec échographie-doppler des artères utérines de la mère et des vaisseaux du fœtus, pour souffrance fœtale (JQQM007)</i>	1 0
---------	---	-----

A : activité ; P : phase

JQQM017	Échographie biométrique et morphologique d'une grossesse multifœtale au 3ème trimestre <i>Avec ou sans :</i> <i>échographie-doppler des artères utérines de la mère</i> <i>échographie-doppler des vaisseaux du cordon ombilical</i> <i>À l'exclusion de : échographie d'une grossesse multifœtale à partir du 2ème trimestre avec échographie-doppler des artères utérines de la mère et des vaisseaux du fœtus, pour souffrance fœtale (JQQM007)</i>	1 0
JQQM002	Échographie d'une grossesse unifœtale à partir du 2ème trimestre avec échographie-doppler des artères utérines de la mère et des vaisseaux du fœtus, pour souffrance fœtale	1 0
JQQM007	Échographie d'une grossesse multifœtale à partir du 2ème trimestre avec échographie-doppler des artères utérines de la mère et des vaisseaux des fœtus, pour souffrance fœtale	1 0
JQQM001	Échographie de surveillance de la croissance fœtale	1 0
JQQM003	Échographie de surveillance de la croissance fœtale avec échographie-doppler des artères utérines de la mère et des vaisseaux du fœtus	1 0
JQQM008	Échographie et hémodynamique doppler du cœur et des vaisseaux intrathoraciques du fœtus	1 0
JQQJ037	Mesure de la longueur du canal cervical du col de l'utérus, par échographie par voie vaginale	1 0
09.01.03	Radiographie du bassin au cours de la grossesse	
ZCQK001	Pelvimétrie par radiographie	1 0
JNQK001	Radiographie du contenu de l'utérus gravide [contenu utérin]	1 0
09.01.04	Scanographie du bassin au cours de la grossesse	
ZCQK003	Pelvimétrie par scanographie	1 0
09.01.05	Endoscopie de l'utérus gravide	
JPQE001	Amnioscopie	1 0
09.01.06	Ponction, biopsie et prélèvement sur le foetus et l'utérus gravide	
JPHJ002	Amniocentèse sur un sac amniotique unique, avec guidage échographique	1 0
JPHJ001	Amniocentèse sur plusieurs sacs amniotiques, avec guidage échographique	1 0
JPHB001	Choriocentèse ou placentocentèse <i>Activité 1 : guidage échographique</i> <i>Activité 2 : choriocentèse ou placentocentèse</i>	1 0 2 0
JPHB002	Biopsie du trophoblaste <i>Activité 1 : guidage échographique</i> <i>Activité 2 : biopsie du trophoblaste</i>	1 0 2 0 Anesthésie 4 0
JQHB002	Ponction ou biopsie d'un organe fœtal <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; proximité d'un bloc obstétrical avec réanimation néonatale</i> <i>Activité 1 : guidage échographique</i> <i>Activité 2 : biopsie ou ponction d'un organe fœtal</i>	1 0 2 0 Anesthésie 4 0
JQHF002	Prélèvement de sang d'un fœtus, par ponction du cordon ombilical [Cordocentèse] <i>Activité 1 : guidage échographique</i> <i>Activité 2 : cordocentèse sur un fœtus</i>	1 0 2 0

A : activité ; P : phase

	<i>Activité 3 : assistance hémobiologique</i>	3 0
JQHF001	Prélèvement de sang de plusieurs fœtus, par ponction du cordon ombilical [Cordocentèses]	
	<i>Activité 1 : guidage échographique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : cordocentèse sur plusieurs fœtus</i>	2 0
	<i>Activité 3 : assistance hémobiologique</i>	3 0
09.01.07	Examen anatomopathologique de l'embryon, du fœtus et du placenta	
	<i>Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :</i>	
	<i>- d'un organe : estomac, peau, muscle,</i>	
	<i>- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,</i>	
	<i>- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique de placenta ou de produit d'avortement inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage</i>	
	<i>Avec ou sans : - coloration spéciale</i>	
	<i>- coupes sériées</i>	
	<i>- empreinte par apposition cellulaire</i>	
	<i>- écrasis cellulaire</i>	
	<i>L'autopsie médicale inclut : l'éviscération, l'examen macroscopique, l'examen microscopique des prélèvements.</i>	
JPQX007	Examen anatomopathologique d'un placenta complet avec cordon et membranes	1 0
JPQX019	Examen anatomopathologique de plusieurs placentas complets avec cordons et membranes	1 0
JQXX109	Examen anatomopathologique de produit d'avortement avant la 14^e semaine d'aménorrhée	1 0
JQXX005	Autopsie médicale d'un fœtus ou d'un nouveau-né de moins de 4 jours de vie, sans examen de l'encéphale	1 0
	<i>Avec ou sans : examen radiographique</i>	
JQXX003	Autopsie médicale d'un fœtus ou d'un nouveau-né de moins de 4 jours de vie, avec examen de l'encéphale	1 0
	<i>Avec ou sans : examen radiographique</i>	
JQXX002	Autopsie médicale de 2 fœtus	1 0
	<i>Avec ou sans : examen radiographique</i>	
JQXX004	Autopsie médicale de 3 fœtus ou plus	1 0
	<i>Avec ou sans : examen radiographique</i>	
09.02	ASSISTANCE MÉDICALE À LA PROCRÉATION	
JKHD002	Prélèvement et examen de la glaire cervicale, sans examen de la mobilité des spermatozoïdes	1 0
JKHD003	Prélèvement et examen de la glaire cervicale, avec examen de la mobilité des spermatozoïdes [Test postcoïtal de Huhner]	1 0
JJFJ001	Prélèvement d'ovocytes sur un ou deux ovaires, par voie transvaginale avec guidage échographique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJFC011	Prélèvement d'ovocytes sur un ou deux ovaires, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JHFB001	Prélèvement de spermatozoïdes au niveau du testicule, de l'épididyme ou du conduit déférent, par voie transcutanée <i>Prélèvement de sperme, par ponction transcutanée du testicule</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JSLD002	Insémination artificielle intracervicale <i>Avec ou sans : examen de la glaire cervicale</i>	1 0
JSLD001	Insémination artificielle intra-utérine <i>Avec ou sans : examen de la glaire cervicale</i>	1 0
JSEC001	Transfert intratubaire d'embryon, par cœlioscopie <i>Indication : transfert intra-utérin par voie vaginale impossible du fait d'un col utérin infranchissable, chez les femmes ayant au moins une trompe saine</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JSED001	Transfert intra-utérin d'embryon, par voie vaginale <i>Indication : acte de référence pour réaliser le transfert d'embryon</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
09.03 ACTES LIÉS À LA GROSSESSE, CHEZ LA MÈRE		
09.03.01 Actes liés à une grossesse se terminant par une interruption de grossesse		
JNMD001	Révision de la cavité de l'utérus après interruption de grossesse <i>Révision pour rétention de fœtus mort, pour fausse-couche spontanée</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JNJP001	Évacuation d'un utérus gravide par moyen médicamenteux, au 1er trimestre de la grossesse <i>Évacuation utérine pour rétention de fœtus mort, pour fausse-couche spontanée</i> <i>Avec ou sans : révision de la cavité de l'utérus</i> <i>Interruption thérapeutique de grossesse</i>	1 0
JNJD002	Évacuation d'un utérus gravide par aspiration et/ou curetage, au 1er trimestre de la grossesse <i>Évacuation utérine pour rétention de fœtus mort, pour fausse-couche spontanée</i> <i>Interruption thérapeutique de grossesse</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JNJD001	Évacuation d'un utérus gravide, au 2ème trimestre de la grossesse avant la 22ème semaine d'aménorrhée <i>Évacuation utérine pour rétention de fœtus mort, pour fausse-couche spontanée</i> <i>Interruption thérapeutique de grossesse</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJLJ001	Injection intraovulaire d'agent pharmacologique pour grossesse extra-utérine, par voie transvaginales avec guidage échographique	1 0
JJJC002	Expression tubaire pour évacuation tuboabdominale de grossesse extra-utérine, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJJA002	Expression tubaire pour évacuation tuboabdominale de grossesse extra-utérine, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJPC001	Salpingotomie avec aspiration de grossesse extra-utérine, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJPA001	Salpingotomie avec aspiration de grossesse extra-utérine, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJFC001	Salpingectomie partielle ou totale pour grossesse extra-utérine, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JJFA001	Salpingectomie partielle ou totale pour grossesse extra-utérine, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JQGA001	Extraction de grossesse extra-utérine abdominale au delà de 13 semaines d'aménorrhée, par laparotomie	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : exérèse d'un organe abdominal pour grossesse extra-utérine abdominale ;
coder uniquement l'acte d'exérèse.

Anesthésie 4 0

09.03.02 Actes obstétricaux pendant la période prénatale

JQEP001	Version du fœtus par manœuvres obstétricales externes au cours de la grossesse, avec contrôle échographique et surveillance du rythme cardiaque du fœtus	1 0
JNBD001	Cerclage du col de l'utérus au cours de la grossesse, par voie transvaginale	1 0
JNGD002	Ablation de cerclage du col de l'utérus	1 0
JPJB001	Évacuation de liquide amniotique pour hydramnios, par voie transcutanée	1 0
JPLB001	Amnio-infusion, par voie transcutanée	
	<i>Activité 1 : guidage échographique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : amnio-infusion</i>	2 0

09.03.03 Actes obstétricaux pendant le travail et l'accouchement

L'accouchement inclut le monitoring électronique des contractions de l'utérus gravide et du rythme cardiaque du foetus par voie externe.

09.03.03.01 Accouchement par voie naturelle

JQQP099	Surveillance du travail par un praticien différent de celui qui réalise l'extraction	1 0
	<i>La prise en charge nécessite une surveillance avec monitoring d'au moins deux heures, comportant notamment la surveillance cardiotocographique du travail avec tracés et, éventuellement, prélèvement pour mesure du PH fœtal quel qu'en soit le nombre</i>	
JQGD010	Accouchement céphalique unique par voie naturelle, chez une primipare	1 0
JQGD012	Accouchement céphalique unique par voie naturelle, chez une multipare	1 0
JQGD004	Accouchement unique par le siège par voie naturelle, chez une primipare	1 0
	<i>Méthode de Vermelin, chez une primipare</i>	
JQGD001	Accouchement unique par le siège par voie naturelle, chez une multipare	1 0
	<i>Méthode de Vermelin, chez une multipare</i>	
JQGD003	Accouchement unique par le siège par voie naturelle avec petite extraction, chez une primipare	1 0
JQGD008	Accouchement unique par le siège par voie naturelle avec petite extraction, chez une multipare	1 0
JQGD013	Accouchement unique par le siège par voie naturelle avec grande extraction, chez une primipare	1 0
JQGD005	Accouchement unique par le siège par voie naturelle avec grande extraction, chez une multipare	1 0
JQGD002	Accouchement multiple par voie naturelle, chez une primipare	1 0
JQGD007	Accouchement multiple par voie naturelle, chez une multipare	1 0

09.03.03.02 Accouchement par césarienne

JQGA002	Accouchement unique par césarienne programmée, par laparotomie, chez une primipare	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JQGA102	Accouchement unique par césarienne programmée, par laparotomie, chez une multipare	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JQGA202	Accouchement multiple par césarienne programmée, par laparotomie, chez une primipare	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JQGA302	Accouchement multiple par césarienne programmée, par laparotomie, chez une multipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA004	Accouchement unique par césarienne en urgence en dehors du travail, par laparotomie, chez une primipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA104	Accouchement unique par césarienne en urgence en dehors du travail, par laparotomie, chez une multipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA204	Accouchement multiple par césarienne en urgence en dehors du travail, par laparotomie, chez une primipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA304	Accouchement multiple par césarienne en urgence en dehors du travail, par laparotomie, chez une multipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA003	Accouchement unique par césarienne au cours du travail, par laparotomie, chez une primipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA103	Accouchement unique par césarienne au cours du travail, par laparotomie, chez une multipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA203	Accouchement multiple par césarienne au cours du travail, par laparotomie, chez une primipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA303	Accouchement multiple par césarienne au cours du travail, par laparotomie, chez une multipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA005	Accouchement unique par césarienne, par abord vaginal, chez une primipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA105	Accouchement unique par césarienne, par abord vaginal, chez une multipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA205	Accouchement multiple par césarienne, par abord vaginal, chez une primipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JQGA305	Accouchement multiple par césarienne, par abord vaginal, chez une multipare	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
09.03.04	Traitement des complications immédiates de l'accouchement		
09.03.04.01	Suture immédiate de lésions obstétricales maternelles		
JNCA002	Suture du corps de l'utérus [Hystérorraphie] pour rupture obstétricale, par laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JNCA001	Suture immédiate de déchirure obstétricale du col de l'utérus	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JMCA002	Suture immédiate de déchirure obstétricale du vagin, de la vulve et/ou du périnée [périnée simple]	1 0	
JMCA003	Suture immédiate de déchirure obstétricale du périnée avec lésion du muscle sphincter externe de l'anus [périnée complet]	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JMCA001	Suture immédiate de déchirure obstétricale du périnée avec lésion du rectum [périnée complet compliqué]	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
JMCA004	Suture immédiate de déchirure obstétricale du périnée avec lésion de la vessie ou de l'urètre	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

09.03.04.02 Actes thérapeutiques pour hémorragie du post-partum

EDSF011	Embolisation des artères iliaques internes [hypogastriques] et/ou de ses branches pour hémorragie du post-partum, par voie artérielle transcutanée	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDSA002	Ligature des artères iliaques internes [hypogastriques] pour hémorragie du post-partum, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ELSA002	Ligature des pédicules vasculaires de l'utérus pour hémorragie du post-partum, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JNFA001	Hystérectomie pour complications obstétricales, par laparotomie	1 0
	<i>Hystérectomie d'hémostase postobstétricale, par laparotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

09.03.04.03 Autres actes thérapeutiques obstétricaux

JNBD002	Tamponnement intra-utérin ou intravaginal, pour hémorragie obstétricale	1 0
JLJA001	Évacuation d'hématome ou de thrombus du vagin, de la vulve et/ou du périnée d'origine obstétricale, par abord direct	1 0
JNED001	Réduction manuelle d'inversion utérine	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JNPA002	Réduction d'inversion utérine par hystérotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

09.04 ACTES THÉRAPEUTIQUES CHEZ LE FOETUS

JQJB001	Évacuation de collection d'un organe fœtal	1 0
	<i>Activité 1 : guidage échographique</i>	2 0
	<i>Activité 2 : ponction de collection d'un organe fœtal</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JQCB001	Dérivation intraamniotique de collection urinaire chez le fœtus, par pose de cathéter par voie transcutanée	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; centre pluridisciplinaire de diagnostic prénatal</i>	
	<i>Activité 1 : guidage échographique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : pose transcutanée de cathéter chez le fœtus</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JQLF003	Injection d'agent pharmacologique chez le fœtus, par ponction du cordon ombilical	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; centre pluridisciplinaire de diagnostic prénatal</i>	
	<i>Activité 1 : guidage échographique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : injection d'agent pharmacologique chez le fœtus</i>	2 0
JQLF001	Transfusion chez le fœtus, par ponction du cordon ombilical	
	<i>Activité 1 : guidage échographique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : transfusion chez le fœtus</i>	2 0
	<i>Activité 3 : assistance hémobiochimique</i>	3 0
JQLF002	Exsanguinotransfusion chez le fœtus, par ponction du cordon ombilical	
	<i>Activité 1 : guidage échographique</i>	1 0
	<i>Activité 2 : exsanguinotransfusion chez le fœtus</i>	2 0
	<i>Activité 3 : assistance hémobiochimique</i>	3 0

A : activité ; P : phase

09.05 ACTES THÉRAPEUTIQUES CHEZ LE NOUVEAU-NÉ À LA NAISSANCE			
<i>L'installation d'un nouveau-né en incubateur à la naissance inclut la surveillance de la température, de la fréquence cardiaque, de la saturation en oxygène par mesure transcutanée [SpO2], de la glycémie capillaire et de la pression artérielle. Avec ou sans : administration d'agent pharmacologique et/ou de soluté.</i>			
<i>L'administration intraveineuse d'agent pharmacologique et/ou de soluté inclut la pose d'un dispositif d'accès vasculaire.</i>			
GEJD001	Aspiration intratrachéale d'un nouveau-né à la naissance, en présence d'un liquide amniotique méconial	1	0
<i>Avec ou sans : intubation trachéale</i>			
GLLD018	Ventilation manuelle d'un nouveau-né à la naissance, au masque facial	1	0
GLLD016	Ventilation manuelle d'un nouveau-né à la naissance, au masque facial, avec administration intraveineuse d'agent pharmacologique et/ou de soluté	1	0
ZZEP004	Installation d'un nouveau-né en incubateur à la naissance, avec ventilation spontanée sans oxygénothérapie	1	0
ZZEP002	Installation d'un nouveau-né en incubateur à la naissance, avec ventilation spontanée avec oxygénothérapie	1	0
ZZEP003	Installation d'un nouveau-né en incubateur à la naissance, avec ventilation spontanée au masque facial avec pression expiratoire positive [VS-PEP] ou ventilation mécanique	1	0
ZCLA001	Pose d'un sac à viscères chez un nouveau-né à la naissance	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EPLF001	Administration intraveineuse d'agent pharmacologique et/ou de soluté chez le nouveau-né à la naissance	1	0
<i>À l'exclusion de :</i>			
<i>- administration d'agent pharmacologique vasoactif ou transfusion de concentré de globules rouges pour suppléance hémodynamique (cf 04.07.01)</i>			
<i>- administration de produits sanguins (cf 05.02.04.02)</i>			

10 GLANDES ENDOCRINES ET MÉTABOLISME

10.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES GLANDES ENDOCRINES ET LE MÉTABOLISME

10.01.01	Échographie des glandes endocrines		
<i>À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle</i>			
KCQM001	Échographie transcutanée de la glande thyroïde	1	0
<i>Avec ou sans : échographie transcutanée des glandes parathyroïdes</i>			
KDQM001	Échographie transcutanée des glandes parathyroïdes	1	0
10.01.02	Scintigraphie des glandes endocrines		
KZQL003	Scintigraphie aux analogues de la somatostatine en 2 temps	1	0
KZQL004	Scintigraphie aux analogues de la somatostatine en 2 temps, avec scintigraphie du corps entier complémentaire d'une image segmentaire	1	0
KZQL002	Scintigraphie aux analogues de la somatostatine avec tomoscintigraphie complémentaire, scintigraphie du corps entier complémentaire d'une image segmentaire et scintigraphie du corps entier à 72 heures	1	0
ZZQL003	Scintigraphie du corps entier à l'iode 131	1	0
KCQL002	Mesure radio-isotopique de la fixation thyroïdienne de l'iode	1	0
KCQL003	Scintigraphie de la glande thyroïde	1	0
KCQL001	Scintigraphie de la glande thyroïde avec mesure radio-isotopique de la fixation thyroïdienne de l'iode	1	0
KDQL001	Scintigraphie des glandes parathyroïdes	1	0

A : activité ; P : phase

KEQL002	Scintigraphie corticosurrénalienn	1 0
KEQL001	Scintigraphie médullosurrénalienn	1 0
KGQL002	Mesure radio-isotopique du métabolisme phosphocalcique	1 0
KGQL003	Mesure radio-isotopique des compartiments biologiques <i>Mesure radio-isotopique de l'eau ou des électrolytes échangeables</i>	1 0
10.01.03 Explorations fonctionnelles des glandes endocrines et du métabolisme		
KGQP003	Mesure de la sécrétion d'insuline avec administration intraveineuse de glucose <i>Indication : phénotypage de diabète rare avec index d'insulinopénie ; évaluation de l'insulinosécrétion chez les sujets porteurs de marqueurs de pancréatite auto-immune ; évaluation du risque de diabète après transplantation, greffe d'ilots pancréatiques et de pancréas</i> <i>Environnement : spécifique ; milieu hospitalier spécialisé</i>	1 0
KGQP005	Mesure de la sensibilité à l'insuline avec administration intraveineuse de glucose et d'insuline, sans mesure de la production hépatique de glucose <i>Clamp euglycémique hyperinsulinémique sans mesure de la production hépatique de glucose</i> <i>Indication : patient diabétique sous insulinothérapie en échec thérapeutique avec dose d'insuline >1,5 U.I./kg/jour ; stéatohépatite non alcoolique [NASH] identifiée par ponction-biopsie hépatique et résistant à l'amaigrissement ; insulino-résistance avec symptômes cliniques et biologiques sévères ; patient infecté par le VIH sous trithérapie avec désordres métaboliques non améliorés par les mesures thérapeutiques</i> <i>Environnement : spécifique ; milieu hospitalier spécialisé</i>	1 0
KGQP002	Mesure de la sensibilité à l'insuline avec administration intraveineuse de glucose et d'insuline, avec mesure de la production hépatique de glucose <i>Clamp euglycémique hyperinsulinémique avec mesure de la production hépatique de glucose</i> <i>Indication : patient diabétique sous insulinothérapie en échec thérapeutique avec dose d'insuline >1,5 U.I./kg/jour ; stéatohépatite non alcoolique [NASH] identifiée par ponction-biopsie hépatique et résistant à l'amaigrissement ; insulino-résistance avec symptômes cliniques et biologiques sévères ; patient infecté par le VIH sous trithérapie avec désordres métaboliques non améliorés par les mesures thérapeutiques</i> <i>Environnement : spécifique ; milieu hospitalier spécialisé</i>	1 0
10.01.04 Ponction, biopsie et prélèvement des glandes endocrines		
KCHB001	Ponction ou cytoponction de la glande thyroïde, par voie transcutanée sans guidage	1 0
KCHJ001	Ponction ou cytoponction d'une lésion de la glande thyroïde, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
KCHJ004	Ponction ou cytoponction de plusieurs lésions de la glande thyroïde, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
KCHJ003	Biopsie d'une lésion de la glande thyroïde, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
KCHJ002	Biopsie de plusieurs lésions de la glande thyroïde, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
10.01.05 Examen anatomopathologique des glandes endocrines <i>Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :</i> - d'un organe : estomac, peau, muscle, - d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse, - d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale		

A : activité ; P : phase

	<i>Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique</i>	
	<i>Par berge, on entend : limite de la résection [incision].</i>	
	<i>Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale</i> <i>Avec ou sans : examen de berge</i>	
	<i>Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalum ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage</i> <i>Avec ou sans : - coloration spéciale</i> <i>- coupes sériées</i> <i>- empreinte par apposition cellulaire</i> <i>- écrasis cellulaire</i>	
	<i>La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :</i> <i>- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre</i> <i>- les éventuelles recoupes</i> <i>- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur</i>	
	<i>Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique</i> <i>À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique</i>	
KCQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de lobectomie ou de lobo-isthmectomie thyroïdienne <i>Avec ou sans : examen anatomopathologique de parathyroïde emportée dans une exérèse monobloc</i>	1 0
KCQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de thyroïdectomie subtotale ou totale <i>Avec ou sans : examen anatomopathologique de parathyroïde emportée dans une exérèse monobloc</i>	1 0
KDQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de parathyroïdectomie	1 0
KEQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce de surrenalectomie	1 0
10.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES GLANDES ENDOCRINES	
10.02.01	Actes thérapeutiques sur l'hypophyse	
KANB001	Hypophysiolysse fonctionnelle, par voie transsphénoïdale	1 0 Anesthésie 4 0
KAFE900	Exérèse de lésion de la loge hypophysaire, par vidéo-chirurgie transsphénoïdale	1 0 Anesthésie 4 0
KAFA001	Exérèse de lésion de la loge hypophysaire, par abord transsphénoïdal	1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4 0
KAFA002	Exérèse de lésion de la loge hypophysaire, par craniotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
10.02.02	Actes thérapeutiques sur le corps pinéal [l'épiphyse]		
KBFA001	Exérèse de lésion de la région pinéale, par craniotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
10.02.03	Actes thérapeutiques sur la glande thyroïde		
10.02.03.01	Évacuation de collection de la glande thyroïde		
	<i>Avec ou sans : drainage</i>		
KCJB001	Évacuation de collection de la glande thyroïde et/ou de sa loge, par voie transcutanée		1 0
KCJA001	Évacuation de collection de la loge thyroïdienne, par cervicotomie		1 0
	<i>À l'exclusion de : hémostase secondaire, par reprise de cervicotomie (EBSA011)</i>		
		Anesthésie	4 0
10.02.03.02	Exérèse de la glande thyroïde		
	<i>Avec ou sans : réimplantation [autotransplantation] de glande parathyroïde</i>		
	<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal cervical (cf 05.02.02.02)</i>		
KCGA001	Énucléation de nodule de la glande thyroïde, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA004	Isthmectomie de la glande thyroïde, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA001	Lobectomie unilatérale de la glande thyroïde, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA008	Lobo-isthmectomie unilatérale de la glande thyroïde, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA010	Thyroïdectomie subtotale, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA009	Thyroïdectomie subtotale, par cervicothoracotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA005	Thyroïdectomie totale, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA007	Thyroïdectomie totale, par cervicothoracotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA002	Thyroïdectomie totale avec résection partielle de cartilage du larynx, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA003	Thyroïdectomie totale avec résection non interromptrice de la trachée, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCFA006	Thyroïdectomie totale avec résection interromptrice et anastomose de la trachée, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0
KCMA001	Totalisation secondaire de thyroïdectomie, par cervicotomie		1 0
		Anesthésie	4 0

10.02.03.03 Destruction de la glande thyroïde

A : activité ; P : phase

KCNL003	Irradiation interne de la glande thyroïde par administration d'iode 131 à une dose inférieure ou égale à 1 gigabecquerel [GBq]	1 0
KCNL004	Irradiation interne de la glande thyroïde par administration d'iode 131 à une dose supérieure à 1 gigabecquerel [GBq]	1 0
10.02.04	Actes thérapeutiques sur les glandes parathyroïdes	
10.02.04.01	Exploration des sites parathyroïdiens	
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- exérèse de glande parathyroïde	
	- exérèse de vestige thymique	
	- dissection du nerf laryngé récurrent	
	<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal (cf 05.02.02.02 ; 05.02.02.03)</i>	
KDQC900	Exploration des sites parathyroïdiens cervicaux, par cervicoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
KDQA001	Exploration des sites parathyroïdiens cervicaux, par cervicotomie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; équipe spécialisée, entraînée en chirurgie des parathyroïdes, particulièrement en cas d'hyperparathyroïdie par lésions multiglandulaires, primitive, secondaire ou tertiaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
KDQA003	Exploration des sites parathyroïdiens cervicaux et médiastinaux, par cervicothoracotomie	1 0
	<i>Indication : lésion médiastinale basse repérée en préopératoire, ou exploration itérative à l'étage cervical dans le cadre d'une réintervention pour hyperparathyroïdie récurrente ou persistante</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
KDQC002	Exploration des sites parathyroïdiens médiastinaux, par vidéo-chirurgie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; repérage préopératoire de la lésion</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
KDQA002	Exploration des sites parathyroïdiens médiastinaux, par thoracotomie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; repérage préopératoire de la lésion</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
10.02.04.02	Parathyroïdectomie	
	<i>Coder éventuellement : curage lymphonodal (cf 05.02.02.02 ; 05.02.02.03)</i>	
KDFC001	Parathyroïdectomie unique sans exploration des autres sites parathyroïdiens, par cervicoscopie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; repérage préopératoire de la lésion</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
KDFA002	Parathyroïdectomie unique sans exploration des autres sites parathyroïdiens, par cervicotomie	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; repérage préopératoire de la lésion</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
KDFA001	Parathyroïdectomie totale avec réimplantation immédiate de parathyroïde	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	

A : activité ; P : phase

*Environnement : spécifique ; équipe spécialisée ; infrastructure pour cryopréservation
stockage de tissu parathyroïdien*

Anesthésie 4 0

KDFA003 Exérèse de tissu parathyroïdien préalablement transplanté 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

10.02.04.03 Autres actes thérapeutiques sur les parathyroïdes

KDEA001 Réimplantation secondaire de parathyroïde 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

*Environnement : spécifique ; équipe spécialisée ; infrastructure pour cryopréservation
stockage de tissu parathyroïdien*

Anesthésie 4 0

10.02.05 Actes thérapeutiques sur les glandes surrénales

À l'exclusion de : surrénalectomie au cours d'une néphrectomie totale élargie (cf 08.02.01.04)

KEFC002 Surrénalectomie partielle ou totale, par coelioscopie ou par rétropéritonéoscopie 1 0

À l'exclusion de : surrénalectomie totale pour phéochromocytome, par coelioscopie ou par rétropéritonéoscopie (KEFC001)

Anesthésie 4 0

KEFA002 Surrénalectomie partielle ou totale, par abord direct 1 0

À l'exclusion de : surrénalectomie totale pour phéochromocytome, par abord direct (KEFA001)

Anesthésie 4 0

KEFC001 Surrénalectomie totale pour phéochromocytome, par coelioscopie ou par rétropéritonéoscopie 1 0

Anesthésie 4 0

KEFA001 Surrénalectomie totale pour phéochromocytome, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

10.02.06 Actes thérapeutiques sur les tumeurs endocriniennes intraabdominales ectopiques

KZFC001 Exérèse de tumeur endocrinienne intraabdominale ectopique, par coelioscopie 1 0

Anesthésie 4 0

KZFA001 Exérèse de tumeur endocrinienne intraabdominale ectopique, par laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

11 APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DE LA TÊTE

Par face, on entend : squelette, articulations, tissus mous et cavités - sinus paranasaux, orbites, rhinopharynx, oropharynx - de la face.

Par ostéosynthèse d'une fracture à foyer fermé, on entend : réduction et fixation osseuse par voie transcutanée ou avec abord à distance, sans exposition du foyer de fracture.

Par ostéosynthèse d'une fracture à foyer ouvert, on entend : réduction et fixation osseuse avec exposition du foyer de fracture.

Par évidement d'un os, on entend :

- cratérisation [sautierisation] osseuse
- séquestrectomie osseuse
- curetage de lésion osseuse infectieuse, kystique ou tumorale.

A : activité ; P : phase

Par exérèse partielle d'un os, on entend :

- exérèse de fragment osseux, sans interruption de la continuité osseuse
- exérèse de lésion osseuse de surface : résection d'exostose ostéogénique, d'apophyse...
- résection osseuse unicorticale : résection d'ostéome ostéoïde...

Toute arthrotomie inclut l'arthroscopie peropératoire éventuelle.

L'ostéosynthèse d'une fracture inclut sa réduction simultanée et sa contention par appareillage externe.

La réduction d'une luxation, par abord direct inclut la réparation de l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation par suture ou plastie, la stabilisation de l'articulation [arthrorise] par matériel.

L'ostéotomie inclut l'ostéosynthèse.

La reconstruction osseuse ou articulaire par greffe, transplant ou matériau inerte non prothétique inclut l'ostéosynthèse.

L'évacuation de collection articulaire inclut le lavage de l'articulation, avec ou sans drainage.

11.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DE LA TÊTE

11.01.01 Explorations électrophysiologiques et fonctionnelles de la tête

LBQP002 Enregistrement électronique des mouvements de la mandibule 1 0
Kinésiographie, axiographie mandibulaire

ADQB001 Électromyographie de détection du muscle ptérygoïdien latéral, par électrode aiguille 1 0

11.01.02 Photographies de la tête

ZAQP001 Photographies de la face 1 0
Photographies des paupières, de la cavité buccale

11.01.03 Radiographie de la tête

LAQK003 Radiographie du crâne et/ou du massif facial selon 1 ou 2 incidences 1 0
*Radiographie des sinus paranasaux
Radiographie du maxillaire défilé
Radiographie des os propres du nez
À l'exclusion de : radiographie
- unilatérale ou bilatérale de l'articulation temporomandibulaire (LBQK005)
- de la bouche (cf 07.01.04.01)*

Indication :

- des radiographies du crâne :
 - surveillance de cathéter de dérivation d'une hydrocéphalie,
 - ostéomyélite, ostéomalacie, maladies osseuses métaboliques et maladie de Paget, myélome,
 - métastases osseuses, tumeurs osseuses primitives du crâne, en l'absence de suspicion d'envahissement méningé
 - suspicion de maltraitance chez l'enfant
- des radiographies du massif facial :
 - sinusite aiguë non compliquée, maxillaire ou frontale exclusivement, de l'adulte, en cas d'échec d'un traitement méningé
 - recherche de corps étranger radio-opaque en dehors des situations d'urgence
 - traumatisme orbitaire en cas de lésion par objet contondant

LAQK005 Radiographie du crâne selon 3 incidences ou plus 1 0

A : activité ; P : phase

Indication : tumeurs osseuses primitives du crâne, en l'absence de suspicion d'envahissement méningé

LBQK005	Radiographie unilatérale ou bilatérale de l'articulation temporomandibulaire <i>Radiographie selon l'incidence de Zimmer</i>	1 0
LAQK012	Téléradiographie du crâne et du massif facial selon 1 incidence <i>Téléradiographie du crâne et du massif facial selon 1 incidence, pour diagnostic orthodontique</i>	1 0
LAQK001	Téléradiographie du crâne et du massif facial selon 2 incidences <i>Téléradiographie du crâne et du massif facial selon 2 incidences, pour diagnostic orthodontique</i>	1 0
LAQK008	Téléradiographie du crâne et du massif facial selon 3 incidences <i>Téléradiographie du crâne et du massif facial selon 3 incidences, pour diagnostic orthodontique</i>	1 0
LAQK027	Radiographie volumique par faisceau conique [cone beam computerized tomography, CBCT] du maxillaire, de la mandibule et/ou d'arcade dentaire <i>Indication : évaluation diagnostique et/ou préopératoire :</i> - d'atypie anatomique en endodontie, - de pathologie maxillo-mandibulaire et/ou dentoalvéolaire, - de pathologie osseuse de l'articulation temporomandibulaire, dans les situations où les informations indispensables n'ont pas été apportées par l'examen clinique et la radiographie <i>Environnement : respect d'un programme d'assurance qualité incluant des procédures de contrôle de l'équipement, de la réalisation et de la qualité des examens</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
LAQK004	Analyse céphalométrique craniofaciale bidimensionnelle <i>Avec ou sans : analyse comparative pour bilan thérapeutique ou évolutif</i>	1 0
LAQK010	Analyse céphalométrique craniofaciale bidimensionnelle avec simulation des objectifs thérapeutiques	1 0
LAQK007	Analyse céphalométrique craniofaciale tridimensionnelle	1 0
LAQK006	Analyse céphalométrique architecturale craniofaciale	1 0
LBQK001	Tomographie unilatérale ou bilatérale de l'articulation temporomandibulaire	1 0
LBQH001	Arthrographie unilatérale de l'articulation temporomandibulaire	1 0
LBQH003	Arthrographie bilatérale de l'articulation temporomandibulaire	1 0
11.01.04	Scanographie de la tête <i>Avec ou sans : injection intraveineuse de produit de contraste</i>	
LAQK002	Scanographie unilatérale ou bilatérale de la partie pétreuse de l'os temporal [rocher] et de l'oreille moyenne	1 0
LAQK011	Scanographie unilatérale ou bilatérale de l'angle pontocérébelleux et/ou du méat acoustique interne [conduit auditif interne]	1 0
LAQK013	Scanographie de la face <i>Dentascanner</i>	1 0
LAQK009	Scanographie de la face avec scanographie des tissus mous du cou	1 0
LBQH002	Arthroscanographie unilatérale ou bilatérale de l'articulation temporomandibulaire	1 0
11.01.05	Remnographie [IRM] de la tête	
LAQN001	Remnographie [IRM] de la face, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
LAQJ001	Remnographie [IRM] de la face, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
11.01.06	Ponction, biopsie et prélèvement de la tête	
LAHH004	Ponction ou cytoponction du crâne et/ou du massif facial, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0

A : activité ; P : phase

LAHH005	Ponction ou cytoponction du crâne et/ou du massif facial, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
LAHJ003	Ponction ou cytoponction du crâne et/ou du massif facial, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
LAHH002	Biopsie du crâne et/ou du massif facial, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
LAHH006	Biopsie du crâne et/ou du massif facial, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
LAHJ004	Biopsie du crâne et/ou du massif facial, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
LAHA001	Biopsie de la voûte du crâne [calvaria], par abord direct	1 0
LAHA002	Biopsie d'un os de la face, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
11.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SQUELETTE DU CRÂNE ET DE LA FACE	
11.02.01	Actes thérapeutiques sur la voûte du crâne [calvaria]	
11.02.01.01	Ostéosynthèse de la voûte du crâne	
LACA012	Ostéosynthèse d'une embarrure de la voûte du crâne <i>Avec ou sans : évacuation d'hématome extradural</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
11.02.01.02	Craniectomie	
Lafa900	Craniectomie décompressive <i>Volet crânien décompressif unilatéral</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
Lafa011	Exérèse de tumeur de la voûte du crâne sans cranioplastie	1 0
	Anesthésie	4 0
Lafa004	Exérèse de tumeur de la voûte du crâne avec cranioplastie	1 0
	Anesthésie	4 0
11.02.01.03	Plastie de la voûte du crâne	
LAMA009	Cranioplastie de la voûte <i>À l'exclusion de : taille de volet crânien (cf 11.02.01.03)</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
LAPA008	Taille de volet crânien sans transposition <i>Craniectomie linéaire pour craniosténose</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
LAPA005	Taille et transposition de volet crânien n'intéressant pas les orbites, sans remodelage du pôle postérieur du crâne	1 0
	Anesthésie	4 0
LAPA016	Taille et transposition de volet crânien n'intéressant pas les orbites, avec remodelage du pôle postérieur du crâne	1 0
	Anesthésie	4 0
LAPA006	Taille et transposition de volet crânien intéressant les orbites	1 0
	Anesthésie	4 0
LAMA006	Remodelage du pôle postérieur du crâne, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
LANC001	Meulage extracrânien de la voûte du crâne, par vidéo-chirurgie	1 0
	Anesthésie	4 0

A : activité ; P : phase

LAGA007	Ablation de matériel de cranioplastie de la voûte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.01.04 Autres actes thérapeutiques sur la voûte du crâne		
LAEA008	Réduction de fracture de la partie tympanique de l'os temporal [os tympanal]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAPA001	Mise à plat de lésion infectieuse de la voûte du crâne [calvaria]	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- craniectomie	
	- mise à plat de lésion infectieuse du cuir chevelu	
	<i>À l'exclusion de : mise à plat de lésion infectieuse postopératoire de la voûte du crâne [calvaria], par reprise de l'abord précédent (LAPA015)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAPA015	Mise à plat de lésion infectieuse postopératoire de la voûte du crâne [calvaria], par reprise de l'abord précédent	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.02 Actes thérapeutiques sur le squelette de la base du crâne et de l'étage supérieur de la face		
11.02.02.01 Ostéosynthèse de fracture craniofaciale		
	<i>Comprend : reconstruction [réfection] d'os de la face pour lésion traumatique</i>	
LACA020	Ostéosynthèse de fracture craniofaciale	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture cranioorbitaire (LACA016)</i>	
LACA016	Ostéosynthèse de fracture cranioorbitaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA017	Ostéosynthèse de fracture cranioorbitaire avec fermeture de brèche ostéodurale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA004	Ostéosynthèse de fracture unilatérale de la paroi antérieure du sinus frontal à foyer ouvert, par abord coronal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA019	Ostéosynthèse de fracture unilatérale de la paroi antérieure du sinus frontal à foyer ouvert, par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA014	Ostéosynthèse de fracture bilatérale de la paroi antérieure du sinus frontal à foyer ouvert, par abord coronal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA015	Ostéosynthèse de fracture bilatérale de la paroi antérieure du sinus frontal à foyer ouvert, par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA006	Ostéosynthèse de fracture frontonasale à foyer ouvert, par abord coronal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA010	Ostéosynthèse de fracture frontonasale à foyer ouvert, par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA011	Ostéosynthèse de fracture fronto-naso-maxillaire à foyer ouvert, par abord coronal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA018	Ostéosynthèse de fracture fronto-naso-maxillaire à foyer ouvert par abord coronal, avec canthopexie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA013	Ostéosynthèse de fracture fronto-naso-maxillaire à foyer ouvert, par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

LACA009	Ostéosynthèse de fracture fronto-naso-maxillaire à foyer ouvert par abord facial, avec canthopexie	1 0
	Anesthésie	4 0
LACA005	Ostéosynthèse de fracture naso-ethmoïdo-maxillo-fronto-orbitaire, par abord coronal	1 0
	Anesthésie	4 0
11.02.02.02 Résection osseuse de la base du crâne		
<i>Voir aussi 01.02.05 Exérèse de tumeur intracrânienne extraencéphalique</i>		
Lafa005	Pétrectomie totale	1 0
	Anesthésie	4 0
GBFA004	Résection totale unilatérale du sinus ethmoïdal avec exérèse de la lame criblée et de méninge, par abord paralatéronasal	1 0
	Anesthésie	4 0
GBFA005	Résection totale unilatérale du sinus ethmoïdal avec sinusotomie sphénoïdale et maxillaire, par abord paralatéronasal	1 0
	Anesthésie	4 0
GBFA006	Résection totale bilatérale du sinus ethmoïdal avec sinusotomie sphénoïdale et maxillaire, par abord paralatéronasal et/ou par abord infrafronto-orbito-nasal	
	Activité 1 : geste extracrânien	1 0
	Activité 2 : geste intracrânien	2 0
	Anesthésie	4 0
Lafa001	Résection fronto-ethmoïdo-sphénoïdo-maxillaire, par abord paralatéronasal	1 0
	Anesthésie	4 0
Lafa003	Résection fronto-ethmoïdo-sphénoïdo-maxillaire, par abord paralatéronasal et par abord infrafrontal	
	Activité 1 : geste extracrânien	1 0
	Activité 2 : geste intracrânien	2 0
	Anesthésie	4 0
Lafa006	Résection fronto-ethmoïdo-sphénoïdo-maxillaire avec exérèse de la lame criblée et de méninge, par abord paralatéronasal	1 0
	Anesthésie	4 0
11.02.02.03 Ostéotomie frontofaciale		
LARA002	Mobilisation partielle d'un cadre de l'orbite, par abord extracrânien	1 0
	Anesthésie	4 0
LARA001	Mobilisation partielle des cadres de l'orbite horizontalement ou par bipartition faciale, par abord extracrânien	1 0
	Anesthésie	4 0
LARA004	Mobilisation totale d'un cadre de l'orbite, par craniotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
LARA003	Mobilisation totale des cadres de l'orbite horizontalement ou par bipartition faciale, par craniotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
LAEA002	Avancement frontoorbitaire symétrique ou asymétrique sans remodelage frontal, par craniotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
LAEA006	Avancement frontoorbitaire symétrique ou asymétrique avec remodelage frontal, par craniotomie	1 0
	Anesthésie	4 0
LAEA004	Avancement combiné du front et de la face [Monobloc frontofacial], sans pose de distracteur	
	Activité 1 : geste extracrânien	1 0

A : activité ; P : phase

	<i>Activité 2 : geste intracrânien</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAEA009	Avancement combiné du front et de la face [Monobloc frontofacial], avec pose de distracteur	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; neurochirurgien et réanimation pédiatrique et néonatale à proximité</i>	
	<i>Activité 1 : geste extracrânien</i>	1 0
	<i>Activité 2 : geste intracrânien</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.02.04 Autres actes thérapeutiques sur l'étage supérieur de la face		
LAPA004	Ostéotomie du complexe naso-ethmoïdo-maxillo-fronto-orbitaire pour cal vicieux, par abord facial et par abord coronal	
	<i>Activité 1 : geste extracrânien</i>	1 0
	<i>Activité 2 : geste intracrânien</i>	2 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LABA001	Apposition modelante de l'étage supérieur de la face, par abord coronal	1 0
	<i>Avec ou sans : meulage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LABA003	Apposition modelante de l'étage supérieur de la face, par abord facial	1 0
	<i>Avec ou sans : meulage</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.03 Actes thérapeutiques sur le squelette de l'étage moyen de la face		
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
11.02.03.01 Réduction orthopédique de fracture de l'étage moyen de la face		
LAEP002	Réduction orthopédique de fracture de l'os nasal [des os propres du nez]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAEP003	Réduction orthopédique de traumatisme nasal obstétrical	1 0
LAEP001	Réduction orthopédique de fracture de l'os zygomatique [malaire] ou de l'arcade zygomatique	1 0
	<i>Réduction transcutanée ou transmuqueuse de fracture du malaire ou de l'arcade zygomatique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.03.02 Réduction orthopédique de fracture occlusofaciale		
LBED001	Réduction orthopédique de fracture occlusofaciale [fracture type Le Fort I, II ou III], avec contention par blocage maxillomandibulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBED004	Réduction orthopédique de disjonction intermaxillaire ou de fracture du palais, avec contention par blocage maxillomandibulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBEP009	Réduction orthopédique de disjonction intermaxillaire ou de fracture du palais, avec contention par appareillage personnalisé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.03.03 Traitement chirurgical des fractures de l'étage moyen de la face		
	<i>Comprend : reconstruction [réfection] d'os de la face pour lésion traumatique</i>	

A : activité ; P : phase

LAEA007	Réduction de fracture de l'os nasal, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAEA001	Réduction de fracture du bord supraorbitaire sans interposition, par abord sourcilier	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAEA003	Réduction de fracture du bord supraorbitaire avec interposition de matériau inerte et/ou autogreffe, par abord sourcilier	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAEB001	Réduction de fracture du plancher de l'orbite à foyer fermé, par ballonnet intrasinusien introduit par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAMA007	Réfection du plancher de l'orbite, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAMA005	Réfection de la paroi médiale de l'orbite, par abord coronal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAMA003	Réfection de la paroi médiale de l'orbite, par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAMA008	Réfection de paroi de l'orbite avec réparation d'un délabrement de la région orbitaire et de son contenu <i>Avec ou sans : interposition de matériau inerte ou de greffe</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA001	Ostéosynthèse de fracture du bord infraorbitaire, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACB002	Ostéosynthèse de fracture de l'os zygomatique [malaire] ou de l'arcade zygomatique, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA002	Ostéosynthèse de fracture de l'os zygomatique [malaire], à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA003	Ostéosynthèse de fracture de l'os zygomatique [malaire] avec réfection du plancher de l'orbite, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA008	Ostéosynthèse de fractures latérofaciales multiples à foyer ouvert, par abord coronal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACA007	Ostéosynthèse de fractures latérofaciales multiples à foyer ouvert, par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACB001	Ostéosynthèse de fracture maxillonasale, à foyer fermé <i>Fixation transcutanée de fracture maxillonasale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA010	Ostéosynthèse de disjonction intermaxillaire ou de fracture du palais, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA003	Ostéosynthèse et/ou suspension faciale pour fracture occlusofaciale de type Le Fort I, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA009	Ostéosynthèse et/ou suspension faciale pour fracture occlusofaciale de type Le Fort II, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA005	Ostéosynthèse et/ou suspension faciale pour fracture occlusofaciale de type Le Fort III, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LACB003	Ostéosynthèse de fracture panfaciale instable par appareillage à ancrage péricrânien, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

11.02.03.04 Décompression et agrandissement de l'orbite

LAPA012	Décompression de l'orbite par effondrement de la paroi inférieure et/ou de la paroi médiale, par abord direct <i>Avec ou sans : résection de graisse orbitaire</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAPA003	Décompression de l'orbite par effondrement de trois parois, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAPA013	Ostéotomie d'agrandissement du cadre de l'orbite, par abord coronal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAPA011	Ostéotomie d'agrandissement du cadre de l'orbite, par abord facial <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; neurochirurgical et réanimation pédiatrique et néonatale à proximité</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAPA007	Ostéotomie du cadre de l'orbite pour dystopie posttraumatique, par abord facial et par abord coronal <i>Activité 1 : geste extracrânien</i> <i>Activité 2 : geste intracrânien</i>	1 0 2 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

11.02.03.05 Ostéotomie maxillaire*À l'exclusion de : ostéotomie pour séquelle de fente orofaciale (LBPA028, LBPA024)*

LBPA027	Ostéotomie maxillaire totale basse préimplantaire ou préprothétique avec interposition, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA029	Ostéotomie maxillaire type Le Fort I non segmentée avec avancée, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA015	Ostéotomie maxillaire type Le Fort I non segmentée avec recul ou déplacement vertical, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA035	Ostéotomie maxillaire type Le Fort I segmentée en 2 fragments, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA006	Ostéotomie maxillaire type Le Fort I segmentée en 3 fragments ou plus, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA022	Ostéotomie maxillaire type hémi-Le Fort I, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA017	Ostéotomie maxillaire d'élévation sans mobilisation du palais, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA031	Ostéotomie maxillaire segmentaire antérieure, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA009	Ostéotomie maxillaire segmentaire postérieure unilatérale, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA008	Ostéotomie maxillaire segmentaire postérieure bilatérale, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA012	Ostéotomie maxillaire interalvéolaire [Corticotomie alvéolodentaire] unique ou multiple, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA032	Ostéotomie sagittale intermaxillaire sans pose d'un disjoncteur fixe, par abord intrabuccal	1 0	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBPA043	Ostéotomie sagittale intermaxillaire avec pose d'un disjoncteur fixe, par abord intrabuccal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBPA010	Ostéotomie maxillozygomatique sans mobilisation de la pyramide nasale, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBPA038	Ostéotomie maxillonasale type Le Fort II, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
11.02.03.06 Autres ostéotomies de l'étage moyen de la face				
LAPA002	Ostéotomie de l'os zygomatique [malaire], par abord facial		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LAPA010	Ostéotomie du tiers latéral de la face, par abord coronal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LAPA009	Ostéotomie craniofaciale extracrânienne type Le Fort III, par abord intrabuccal et par abord coronal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LAPA014	Ostéotomie craniofaciale extracrânienne type Le Fort III avec bipartition faciale, par abord intrabuccal et par abord coronal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
11.02.03.07 Maxillectomie				
LBFA006	Maxillectomie supérieure sans reconstruction <i>Exérèse de la suprastructure de l'os maxillaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBFA011	Maxillectomie supérieure, avec reconstruction du plancher de l'orbite par lambeau de septum nasal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBFA033	Maxillectomie moyenne <i>Exérèse de la mésostructure de l'os maxillaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBFA024	Maxillectomie inférieure <i>Exérèse de l'infrastructure de l'os maxillaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBFA005	Maxillectomie totale sans reconstruction <i>Exérèse de la totostructure de l'os maxillaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LBFA007	Maxillectomie totale, avec reconstruction du plancher de l'orbite par lambeau de septum nasal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
11.02.03.08 Autres résections osseuses de l'étage moyen de la face				
LBFA023	Exérèse de lésion de l'os maxillaire et/ou du corps de la mandibule de moins de 2 cm de grand axe, par abord intrabuccal <i>Avec ou sans : avulsion dentaire</i>		1	0
LBFA030	Exérèse de lésion de l'os maxillaire et/ou du corps de la mandibule de 2 cm à 4 cm de grand axe, par abord intrabuccal <i>Avec ou sans : avulsion dentaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

LBFA002	Exérèse de lésion de l'os maxillaire et/ou du corps de la mandibule de plus de 4 cm de grand axe, par abord intrabuccal <i>Avec ou sans : avulsion dentaire</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA028	Exérèse d'un quadrant de la voûte palatine, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA014	Exérèse d'une hémivoûte palatine, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA001	Exérèse de la totalité de la voûte palatine, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAFA012	Résection modelante de l'étage moyen de la face, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
11.02.03.09 Apposition modelante et comblement osseux de l'étage moyen de la face			
LABA004	Apposition modelante de l'étage moyen de la face, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAMA012	Comblement d'une dépression de la région orbitofaciale, sans exentération de l'orbite, par matériau inerte ou autogreffe <i>Avec ou sans : correction d'une énoptalmie</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
11.02.03.10 Autres réparations du squelette de l'étage moyen de la face			
LAMA004	Remodelage du rebord de l'orbite sans autogreffe, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAMA010	Remodelage du rebord de l'orbite avec autogreffe osseuse, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAMA001	Reconstruction du tiers latéral du massif facial pour syndrome malformatif, par abord facial et par abord coronal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAMA011	Réparation d'une fente craniofaciale impliquant l'orbite sans abord de l'étage antérieur de la base du crâne	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LAMA002	Réparation d'une fente craniofaciale impliquant l'orbite avec abord de l'étage antérieur de la base du crâne	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
11.02.04 Actes thérapeutiques sur la mandibule <i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur l'arcade alvéolaire (cf 07.02.05)</i> <i>Indication : acte thérapeutique</i>			
11.02.04.01 Réduction orthopédique de fracture de la mandibule			
LBEP002	Réduction orthopédique de fracture du corps de la mandibule, avec contention par appareillage personnalisé	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBED002	Réduction orthopédique de fracture unifocale du corps de la mandibule, avec contention mandibulaire	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBED005	Réduction orthopédique de fracture plurifocale du corps de la mandibule, avec contention mandibulaire	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

LBED006	Réduction orthopédique de fracture extracondyalaire unifocale de la mandibule, avec blocage maxillomandibulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBED003	Réduction orthopédique de fracture extracondyalaire plurifocale de la mandibule, avec blocage maxillomandibulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.04.02 Ostéosynthèse de la mandibule		
LBCB002	Ostéosynthèse de fracture extracondyalaire unifocale de la mandibule, à foyer fermé	1 0
	<i>Ostéosynthèse d'une fracture extracondyalaire unifocale de la mandibule par fixateur externe, broches de Kirschner</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA006	Ostéosynthèse de fracture extracondyalaire unifocale de la mandibule, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCB001	Ostéosynthèse de fracture extracondyalaire plurifocale de la mandibule, à foyer fermé	1 0
	<i>Ostéosynthèse d'une fracture extracondyalaire plurifocale de la mandibule par fixateur externe, broches de Kirschner</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA002	Ostéosynthèse de fracture extracondyalaire plurifocale de la mandibule, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture extracondyalaire bifocale de la mandibule, à foyer ouvert (LBCA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA001	Ostéosynthèse de fracture extracondyalaire bifocale de la mandibule, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA004	Ostéosynthèse de fracture du condyle de la mandibule à foyer ouvert, sans dissection du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA007	Ostéosynthèse de fracture du condyle de la mandibule à foyer ouvert, avec dissection du nerf facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBCA008	Ostéosynthèse de fracture comminutive de la mandibule avec parage d'un délabrement des tissus mous de la face	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.04.03 Comblement de perte de substance de la mandibule		
LBBA006	Comblement de perte de substance mandibulaire interromptrice segmentaire antérieure limitée au corps, par abord intrabuccal ou facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBBA004	Comblement de perte de substance mandibulaire interromptrice segmentaire latérale respectant la région articulaire, par abord intrabuccal ou facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBBA003	Apposition modelante de la mandibule, par abord intrabuccal ou facial	1 0
	<i>À l'exclusion de : apposition modelante du menton, par abord intrabuccal (LBBA005)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBBA005	Apposition modelante du menton, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

11.02.04.04 Ostéotomie de la mandibule

A : activité ; P : phase

LBPA034	Ostéotomie segmentaire antérieure préimplantaire ou préprothétique de la mandibule avec interposition, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA030	Ostéotomie verticale rétrolingulaire [rétrospigienne] du ramus de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA007	Ostéotomie verticale rétrolingulaire [rétrospigienne] du ramus de la mandibule, par abord facial	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA021	Ostéotomie sagittale unilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA042	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA004	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], avec ostéotomie maxillaire d'avancée type Le Fort I non segmentée, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA040	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], avec ostéotomie maxillaire d'avancée type Le Fort I non segmentée et ostéotomie de transposition du menton osseux, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA023	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], avec ostéotomie maxillaire type Le Fort I segmentée en 2 fragments, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA011	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], avec ostéotomie maxillaire type Le Fort I segmentée en 2 fragments et transposition du menton osseux, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA020	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], avec ostéotomie maxillaire type Le Fort I segmentée en 3 fragments ou plus, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA033	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], avec ostéotomie maxillaire type Le Fort I segmentée en 3 fragments ou plus et transposition du menton osseux, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA019	Ostéotomie sagittale bilatérale du ramus de la mandibule [supralingulaire et préangulaire], avec ostéotomie segmentaire alvéolaire de la mandibule en avant des trous mentonniers, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA041	Ostéotomie angulaire ou préangulaire de la mandibule, par abord facial	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA014	Ostéotomie interruptrice du corps de la mandibule, en arrière du trou mentonnier, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA005	Ostéotomie interruptrice du corps de la mandibule, en avant du trou mentonnier, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA037	Ostéotomie interruptrice de la symphyse mandibulaire, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA002	Ostéotomie sagittale du corps de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBPA016	Ostéotomie segmentaire alvéolaire de la mandibule en arrière du trou mentonnier, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

LBPA026	Ostéotomie segmentaire alvéolaire de la mandibule en avant des trous mentonniers, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBPA039	Ostéotomie segmentaire alvéolaire de la mandibule en avant des trous mentonniers, avec ostéotomie de transposition du menton osseux, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBPA036	Ostéotomie segmentaire alvéolaire de la mandibule en avant des trous mentonniers, avec ostéotomie maxillaire segmentaire antérieure, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBPA018	Ostéotomie sousalvéolaire totale de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBPA013	Ostéotomie de transposition du menton osseux, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Indication : dysmorphoses dentosquelettiques antérieures</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBPA001	Ostéotomie d'antépositionnement des épines mentonnières [apophyses geni] de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBPA025	Ostéotomie de la mandibule pour cal vicieux, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBAA001	Allongement osseux progressif de l'os maxillaire ou de la mandibule par distracteur, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
11.02.04.05 Résection osseuse de la mandibule		
LBGA005	Évidement de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Séquestrectomie de la mandibule</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA015	Exérèse de lésion du ramus de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA018	Résection modelante de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0
	<i>À l'exclusion de : résection modelante du menton, par abord intrabuccal (LBFA010)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA010	Résection modelante du menton, par abord intrabuccal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA008	Résection non interruptrice extracondyalaire de la mandibule, par abord direct	1 0
	<i>Exérèse de lésion de la mandibule sans interruption de la continuité osseuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA029	Résection interruptrice segmentaire antérieure du corps de la mandibule par abord direct, sans pose de dispositif intrafocal de contention ni comblement	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA020	Résection interruptrice segmentaire antérieure du corps de la mandibule par abord direct, avec pose de dispositif intrafocal de contention, sans comblement	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA009	Résection interruptrice segmentaire antérieure du corps de la mandibule avec comblement, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : résection de la mandibule pour pseudarthrose avec comblement par autogreffe, par abord direct (LBFA004)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBFA004	Résection de la mandibule pour pseudarthrose avec comblement par autogreffe osseuse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

LBFA036	Résection interruptrice extracondyloire segmentaire latérale de la mandibule par abord direct, sans pose de dispositif intrafocal de contention ni comblement	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA027	Résection interruptrice extracondyloire segmentaire latérale de la mandibule par abord direct, avec pose de dispositif intrafocal de contention, sans comblement	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA017	Résection interruptrice extracondyloire segmentaire latérale de la mandibule avec comblement, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA034	Résection interruptrice latéroterminale de la mandibule par abord direct, sans pose de dispositif latéroterminal ni comblement	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA037	Résection interruptrice latéroterminale de la mandibule par abord direct, avec pose de dispositif latéroterminal de contention, sans comblement	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA039	Résection interruptrice latéroterminale de la mandibule par abord direct, avec comblement par autogreffe chondrocostale	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA026	Résection interruptrice du processus condyloire de la mandibule par abord direct, sans pose de dispositif terminal ni comblement	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA022	Résection interruptrice du processus condyloire de la mandibule par abord direct, avec pose de dispositif terminal, sans comblement	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBFA038	Résection interruptrice du processus condyloire de la mandibule par abord direct, avec comblement par autogreffe chondrocostale	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
11.02.04.06 Autres actes thérapeutiques sur la mandibule			
LBPA003	Décortication de la mandibule, par abord intrabuccal	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBDD001	Blocage maxillo-mandibulaire avec ablation de matériel d'ostéosynthèse, pour traitement de pseudarthrose mandibulaire	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LBMA002	Reconstruction du ramus de la mandibule par autogreffe ostéo-chondrale pour syndrome malformatif, par abord direct	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
11.02.05 Autres actes thérapeutiques sur le crâne et la face			
11.02.05.01 Évacuation et drainage de collection du crâne et de la face			
QAJH004	Évacuation de collection de la face, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0	
QAJH001	Évacuation de collection de la face, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0	
QAJH002	Drainage de collection de la face, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0	
QAJH003	Drainage de collection de la face, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0	
11.02.05.02 Pose d'implant osseux sur le crâne et la face			

A : activité ; P : phase

Conditions de prise en charge du traitement des agénésies dentaires multiples liées aux maladies rares, chez l'enfant :

- oligodontie mandibulaire (agénésie d'au moins 6 dents permanentes à l'arcade mandibulaire, non compris les dents de sagesse) avec pose de 2 implants (voire 4 maximum) uniquement dans la région antérieure mandibulaire, au-delà de 6 ans et jusqu'à la fin de la croissance, après échec ou intolérance de la prothèse conventionnelle.

Conditions de prise en charge chez l'adulte :

Traitement des agénésies dentaires multiples liées aux maladies rares, chez l'adulte, avec pose d'implants : agénésie d'au moins 6 dents permanentes pour l'ensemble de la denture, non compris les dents de sagesse, dont l'une au moins des dents absentes fait partie des dents indiquées dans le tableau suivant :

17, 16, 14, 13, 11, 21, 23, 24, 26, 27
47, 46, 44, 43, 42, 41, 31, 32, 33, 34, 36, 37

Le diagnostic de maladie rare doit être confirmé par un généticien ou un praticien d'un centre de référence ou de compétence des maladies rares.

Cette prise en charge s'applique lorsque la croissance est terminée.

Conditions de prise en charge du traitement implantoprothétique des séquelles d'une tumeur de la cavité buccale ou des maxillaires :

- quatre implants maximum au maxillaire
- deux implants maximum à la mandibule.

La prise en charge est limitée aux cas où la rétention et la stabilisation d'une prothèse adjointe ne peuvent être assurées que par la pose d'implants intra osseux intra buccaux.

LBLD075	Pose d'1 implant intraosseux intrabuccal, chez l'enfant	1 0
LBLD066	Pose de 2 implants intraosseux intrabuccaux chez l'enfant	1 0
LBLD281	Pose de 3 implants intraosseux intrabuccaux chez l'enfant	1 0
LBLD117	Pose de 4 implants intraosseux intrabuccaux chez l'enfant	1 0
LBLD015	Pose d'1 implant intraosseux intrabuccal, chez l'adulte	1 0
LBLD010	Pose de 2 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
LBLD013	Pose de 3 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
LBLD004	Pose de 4 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
LBLD020	Pose de 5 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
LBLD025	Pose de 6 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
LBLD026	Pose de 7 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBLD038	Pose de 8 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBLD200	Pose de 9 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBLD294	Pose de 10 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBLD261	Pose de 11 implants intraosseux intrabuccaux ou plus	1 0
LALA469	Pose d'un appareillage auditif à conduction osseuse dans l'os temporal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	
LAGA381	Ablation d'un appareillage auditif à conduction osseuse implanté dans l'os temporal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	
LALA002	Pose d'un implant intraosseux crânien ou facial pour fixation d'épithèse ou d'appareillage auditif ostéo-intégré	1 0
LALA001	Pose de plusieurs implants intraosseux crâniens et/ou faciaux pour fixation d'épithèse	1 0
LALB001	Pose de moyen de liaison sur implants crâniens et/ou faciaux	1 0

A : activité ; P : phase

11.02.05.03 Pose de moyen de liaison sur implant intraosseux intrabuccal

LBLD019	Pose de moyen de liaison sur 1 implant préprothétique intraosseux intrabuccal	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	
LBLD073	Pose de moyen de liaison sur 2 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	
LBLD086	Pose de moyen de liaison sur 3 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	
LBLD193	Pose de moyen de liaison sur 4 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	
LBLD447	Pose de moyen de liaison sur 5 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	
LBLD270	Pose de moyen de liaison sur 6 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	
LBLD143	Pose de moyen de liaison sur 7 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	
LBLD235	Pose de moyen de liaison sur 8 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01) Indication : traitement des agénésies dentaires multiples liées à une maladie rare, chez l'adulte	
LBLD311	Pose de moyen de liaison sur 9 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	À l'exclusion de : - pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux - pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus - pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)	

A : activité ; P : phase

LBLD214	Pose de moyen de liaison sur 10 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	<i>- pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux</i>	
	<i>- pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus</i>	
	<i>- pose d'infrastructure coronaire sur implant (cf 07.02.03.01)</i>	
LBLD420	Pose de moyen de liaison sur 11 implants préprothétiques intraosseux intrabuccaux ou plus	1 0
LBLD034	Pose de barre de jonction entre 2 implants intrabuccaux	1 0
LBLD057	Pose de barre de jonction entre 3 implants intrabuccaux ou plus	1 0

11.02.05.04 Dégagement et activation d'implant osseux du crâne et de la face

LABA002	Désépaississement des tissus de recouvrement d'un site implantaire	1 0
LAPB451	Dégagement et activation d'1 implant intraosseux intrabuccal, chez l'enfant	1 0
	<i>Mise en place d'un moignon transmuqueux ou transcutané</i>	
LAPB311	Dégagement et activation de 2 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'enfant	1 0
	<i>Mise en place de 2 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB459	Dégagement et activation de 3 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'enfant	1 0
	<i>Mise en place de 3 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB408	Dégagement et activation de 4 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'enfant	1 0
	<i>Mise en place de 4 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB002	Dégagement et activation d'1 implant intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place d'un moignon transmuqueux ou transcutané</i>	
LAPB004	Dégagement et activation de 2 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 2 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB003	Dégagement et activation de 3 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 3 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB001	Dégagement et activation de 4 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 4 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB005	Dégagement et activation de 5 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 5 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB006	Dégagement et activation de 6 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 6 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB007	Dégagement et activation de 7 implants intraosseux intra buccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 7 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB047	Dégagement et activation de 8 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 8 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB030	Dégagement et activation de 9 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 9 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB122	Dégagement et activation de 10 implants intraosseux intrabuccaux, chez l'adulte	1 0
	<i>Mise en place de 10 moignons transmuqueux et/ou transcutanés</i>	
LAPB288	Dégagement et activation de 11 implants intraosseux intrabuccaux ou plus	1 0

11.02.05.05 Ablation de matériel osseux sur le crâne et la face

LAGA004	Ablation de matériel externe d'ostéosynthèse ou de distraction du crâne et/ou du massif facial	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
LAGA003	Ablation de matériel interne d'ostéosynthèse ou de distraction du massif facial sur un site, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
LAGA005	Ablation de matériel interne d'ostéosynthèse ou de distraction du massif facial sur 2 sites, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>

A : activité ; P : phase

LAGA002	Ablation de matériel interne d'ostéosynthèse du massif facial sur 3 sites ou plus, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LZGA001	Ablation de biomatériau de la face et/ou du cou, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAGA006	Ablation d'un implant intraosseux crânien ou facial sans résection osseuse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LAGA001	Ablation de plusieurs implants intraosseux crâniens et/ou faciaux sans résection osseuse, par abord facial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA280	Ablation d'1 implant intraosseux intrabuccal avec résection osseuse, chez l'enfant	1 0
LBGA441	Ablation de 2 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'enfant	1 0
LBGA354	Ablation de 3 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'enfant	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA049	Ablation de 4 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'enfant	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA004	Ablation d'1 implant intraosseux intrabuccal avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
LBGA003	Ablation de 2 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
LBGA002	Ablation de 3 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA006	Ablation de 4 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA007	Ablation de 5 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA008	Ablation de 6 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA009	Ablation de 7 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA139	Ablation de 8 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA052	Ablation de 9 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA168	Ablation de 10 implants intraosseux intrabuccaux avec résection osseuse, chez l'adulte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LBGA113	Ablation de 11 implants intraosseux intrabuccaux ou plus, avec résection osseuse	1 0
11.02.05.06 Autres actes thérapeutiques sur le squelette du crâne et de la face		
LBFA031	Résection d'hypertrophie osseuse intrabuccale	1 0
	<i>Exérèse de crête alvéolaire, de torus ou d'exostose intrabuccale</i>	
LAFA013	Exérèse partielle d'un os de la face sans interruption de la continuité, par abord direct	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de :
 exérèse de lésion
 - du maxillaire (cf 11.02.03.08)
 - de la mandibule (cf 11.02.03.08, 11.02.04.05)
 - résection d'hypertrophie osseuse intrabuccale (LBFA031)

Anesthésie 4 0

11.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR L'ARTICULATION TEMPOROMANDIBULAIRE		
11.03.01 Infiltration de l'articulation temporomandibulaire		
LBLB002	Infiltration périarticulaire temporomandibulaire, par voie transcutanée	1 0
LBLB001	Infiltration et/ou lavage de l'articulation temporomandibulaire, par voie transcutanée	1 0
11.03.02 Réduction de luxation de l'articulation temporomandibulaire		
LBEP005	Réduction orthopédique d'une luxation temporomandibulaire unilatérale ou bilatérale	1 0
LBFA001	Réduction d'une luxation temporomandibulaire, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0
11.03.03 Résection de l'articulation temporomandibulaire		
LBFA032	Éminectomie [Condyloplastie temporale] ou création de butée temporomandibulaire	1 0
		Anesthésie 4 0
LBFA025	Coronoïdectomie mandibulaire, par abord intrabuccal	1 0
		Anesthésie 4 0
LBFA003	Résection partielle de la tête du condyle de la mandibule, par abord facial	1 0
		Anesthésie 4 0
11.03.04 Plastie et reconstruction de l'articulation temporomandibulaire		
LBMA006	Condyloplastie mandibulaire, par arthrotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LBMA001	Reconstruction de l'articulation temporomandibulaire par prothèse	1 0
		Anesthésie 4 0
LBMA004	Reconstruction du condyle de la mandibule par greffe ostéocondrale	1 0
		Anesthésie 4 0
11.03.05 Actes thérapeutiques sur le disque de l'articulation temporomandibulaire		
LBFA013	Dissectomie temporomandibulaire, par arthrotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LBDA001	Discopexie temporomandibulaire, par arthrotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LBMA003	Reconstruction discale temporomandibulaire, par arthrotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
11.03.06 Résection de bloc d'ankylose temporomandibulaire		
LBFA019	Résection de bloc d'ankylose temporomandibulaire latérale, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0
LBFA035	Résection d'un bloc d'ankylose temporomandibulaire complète, par abord direct	1 0
	Avec ou sans : interposition de lambeau	

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
LBFA016	Résection d'un bloc d'ankylose temporomandibulaire complète avec reconstruction de l'articulation par prothèse, par abord direct		1	0
		Anesthésie	4	0
LBFA012	Résection d'un bloc d'ankylose temporomandibulaire complète avec reconstruction du condyle de la mandibule par greffe ostéochondrale, par abord direct		1	0
		Anesthésie	4	0
11.03.07	Autres actes thérapeutiques sur l'articulation temporomandibulaire			
LBGA001	Ablation de corps étranger de l'articulation temporomandibulaire, par arthrotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
11.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES DE LA TÊTE			
	<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur les muscles</i>			
	<i>- de la paupière et les muscles oculomoteurs (cf chapitre 02)</i>			
	<i>- des lèvres (cf 07.02.01)</i>			
LCPA001	Libération d'une rétraction des tissus mous de la région masticatrice, par abord direct		1	0
		Anesthésie	4	0
LCFA001	Excision nasogénienne avec myotomie ou myectomie de symétrisation faciale pour traitement palliatif de la paralysie faciale		1	0
		Anesthésie	4	0
LCFA002	Excision du muscle frontal controlatéral sain pour traitement palliatif de la paralysie faciale		1	0
		Anesthésie	4	0
LCMA001	Réanimation de l'hémiface paralysée par lambeau musculaire libre avec anastomoses vasculaires et nerveuses		1	0
		Anesthésie	4	0
LCLB001	Séance d'injection de toxine botulique au niveau de la face		1	0
	<i>Avec ou sans : électrostimulation</i>			
	<i>À l'exclusion de :</i>			
	<i>- séance d'injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique au niveau des paupières (BALB001)</i>			
	<i>- injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique dans les muscles oculomoteurs (BJLB901)</i>			
11.05	APPAREILLAGES SUR LE CRÂNE ET LA FACE			
	<i>À l'exclusion de : pose d'appareillage pour fente orofaciale (cf 07.02.06.10)</i>			
	<i>La pose d'un appareillage personnalisé inclut sa conception, son adaptation et sa pose.</i>			
11.05.01	Appareillage d'orthopédie maxillofaciale			
	<i>Indication : dysmorphoses, avant intervention chirurgicale sur le maxillaire ou la mandibule</i>			
LBEP004	Réduction d'un décalage antéropostérieur des arcades dentaires par dispositif orthopédique et/ou dispositif fonctionnel		1	0
	<i>Réduction d'une promaxillie et/ou d'une rétromandibulie par dispositif orthopédique et/ou dispositif fonctionnel</i>			
LBEP001	Réduction d'un décalage postéroantérieur des arcades dentaires par dispositif orthopédique et/ou dispositif fonctionnel		1	0
	<i>Réduction d'une rétromaxillie et/ou d'une promandibulie par dispositif orthopédique et/ou dispositif fonctionnel</i>			
LBEP008	Réduction d'un décalage transversal des arcades dentaires par dispositif orthopédique et/ou dispositif fonctionnel		1	0

A : activité ; P : phase

LBEP007	Réduction d'un décalage vertical des arcades dentaires par dispositif orthopédique et/ou dispositif fonctionnel	1 0
LBEP003	Réduction d'une insuffisance transversale de l'os maxillaire par dispositif orthopédique et/ou dispositif fonctionnel <i>Disjonction intermaxillaire rapide</i>	1 0
LBEP006	Réduction d'une insuffisance transversale de la mandibule par dispositif orthopédique	1 0
11.05.02	Autres appareillages sur le crâne et la face	
HBLD057	Pose d'une plaque base résine pour guide radiologique préimplantaire dentaire pour 1 arcade	1 0
HBLD078	Pose d'une plaque base résine pour guide radiologique préimplantaire dentaire pour 2 arcades	1 0
HBLD056	Pose d'une plaque base résine pour guide chirurgical préimplantaire dentaire pour 1 arcade	1 0
HBLD084	Pose d'une plaque base résine pour guide chirurgical préimplantaire dentaire pour 2 arcades	1 0
HBMP001	Transformation d'un guide radiologique préimplantaire en guide chirurgical	1 0
LBLD014	Pose d'une orthèse métallique recouvrant totalement ou partiellement une arcade dentaire	1 0
LBLD011	Pose d'un appareillage par guide mandibulaire, vestibulaire ou lingual, sur 1 arcade	1 0
LBLD009	Pose d'un appareillage par guide mandibulaire, vestibulaire ou lingual, sur 2 arcades	1 0
LBLD018	Pose d'un appareillage par guide mandibulaire sagittal	1 0
LBLD003	Pose d'une gouttière maxillaire ou mandibulaire pour hémostase ou portetopique	1 0
LBLD006	Pose de gouttières maxillaire et mandibulaire pour hémostase ou portetopique	1 0
LBLD022	Pose de gouttière plombée de protection dentoosseuse	1 0
LBLD007	Pose d'un appareillage de protection dentomaxillaire	1 0
LBLD002	Pose d'un appareillage de mobilisation en latéralité et/ou en propulsion pour fracture unicondyalaire ou bicondyalaire de la mandibule	1 0
LBLD008	Pose d'un appareillage de mobilisation mandibulaire en rotation pure	1 0
LBLD005	Pose d'un appareillage de mobilisation mandibulaire en rotation et en propulsion	1 0
LBLD021	Pose d'un appareillage actif pur de rééducation de la cinétique mandibulaire	1 0
LBLD017	Pose d'un appareillage en propulsion mandibulaire	1 0
	<i>Pose d'une orthèse pour syndrome d'apnées-hypopnées obstructives du sommeil [SAHOS]</i>	
	<i>La pose d'un appareillage en propulsion mandibulaire comprend : la prise d'empreinte, la pose et le réglage de l'orthèse</i>	
	<i>Indication :</i>	
	<i>- patient présentant un indice d'apnées-hypopnées compris entre 15 et 30 événements par heure, en l'absence de signe de gravité associé, et au moins trois des symptômes suivants : somnolence diurne, ronflements sévères et quotidiens, sensation d'étouffement ou de suffocation pendant le sommeil, fatigue diurne, nycturie, céphalées matinales</i>	
	<i>- en cas de refus ou d'intolérance au traitement du SAHOS par pression positive continue</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
LBLD001	Pose d'un châssis métallique support de prothèse maxillofaciale [prothèse obturatrice]	1 0
QALP001	Pose d'un appareillage de compression pour prévention et/ou correction de cicatrices vicieuses cervicofaciales	1 0
ZAMP001	Confection d'un moulage facial	1 0
ZALP001	Pose d'une prothèse souple utilisant les contredépouilles naturelles pour ancrage de prothèse faciale	1 0
ZALP002	Pose d'une épithèse faciale plurirégionale	1 0

A : activité ; P : phase

12	APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DU COU ET DU TRONC	
	<i>Par étage de la colonne vertébrale, on entend : hauteur occupée par deux vertèbres adjacentes, le disque intervertébral et les formations capsuloligamentaires intermédiaires.</i>	
	<i>Par segment de la colonne vertébrale, on entend : la portion cervicale, la portion thoracique, la portion lombale ou la portion sacrale de la colonne vertébrale.</i>	
	<i>Par exérèse partielle d'un os, on entend :</i>	
	<i>- exérèse de fragment osseux, sans interruption de la continuité osseuse</i>	
	<i>- exérèse de lésion osseuse de surface : résection d'exostose ostéogénique, d'apophysite...</i>	
	<i>- résection osseuse unicorticale : résection d'ostéome ostéoïde...</i>	
	<i>Les radiographies, scanographies et remnographies [IRM] d'un segment de la colonne vertébrale incluent l'étude des zones transitionnelles adjacentes.</i>	
	<i>L'ostéosynthèse d'une fracture inclut sa réduction simultanée et sa contention par appareillage externe.</i>	
	<i>L'arthrodèse de la colonne vertébrale inclut l'avivement des surfaces articulaires, la préparation du site et la pose d'un greffon modelé.</i>	
12.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DU COU ET DU TRONC	
12.01.01	Électromyographie [EMG] du cou et du tronc	
AHQP005	Électromyographie du diaphragme par électrodes de surface, sans épreuve de stimulation du nerf phrénique	1 0
AHQP007	Électromyographie du diaphragme par électrodes de surface, avec épreuve de stimulation du nerf phrénique	1 0
AHQB030	Électromyographie du diaphragme par électrodes aiguilles, sans épreuve de stimulation du nerf phrénique	1 0
AHQB031	Électromyographie du diaphragme par électrodes aiguilles, avec épreuve de stimulation du nerf phrénique	1 0
12.01.02	Mesure de pression sur le tronc	
LLQD001	Mesure de la pression transdiaphragmatique par double ballonnet, par voie œsophagienne	1 0
12.01.03	Radiographie des os et des articulations du cou et du tronc	
12.01.03.01	Radiographie de la colonne vertébrale	
LDQK001	Radiographie du segment cervical de la colonne vertébrale selon 1 ou 2 incidences	1 0
LDQK002	Radiographie du segment cervical de la colonne vertébrale selon 3 incidences ou plus	1 0
LDQK004	Radiographie du segment cervical et du segment thoracique de la colonne vertébrale	1 0
LDQK005	Radiographie du segment cervical et du segment lombal de la colonne vertébrale <i>Avec ou sans : radiographie du sacrum et/ou du coccyx</i>	1 0
LEQK001	Radiographie du segment thoracique de la colonne vertébrale	1 0
LEQK002	Radiographie du segment thoracique et du segment lombal de la colonne vertébrale <i>Avec ou sans : radiographie du sacrum et/ou du coccyx</i>	1 0
LFQK002	Radiographie du segment lombal de la colonne vertébrale selon 1 à 3 incidences	1 0

A : activité ; P : phase

Avec ou sans : radiographie du sacrum et/ou du coccyx

LFQK001	Radiographie du segment lombal de la colonne vertébrale selon 4 incidences ou plus	1	0
---------	--	---	---

Avec ou sans : radiographie du sacrum et/ou du coccyx

LGQK001	Radiographie du sacrum et/ou du coccyx	1	0
---------	--	---	---

LHQK007	Radiographie de la colonne vertébrale en totalité	1	0
---------	---	---	---

LHQK004	Téléradiographie de la colonne vertébrale en totalité selon 1 incidence	1	0
---------	---	---	---

LHQK002	Téléradiographie de la colonne vertébrale en totalité selon 2 incidences	1	0
---------	--	---	---

LHQK003	Téléradiographie de la colonne vertébrale en totalité selon 2 incidences avec incidence segmentaire supplémentaire	1	0
---------	--	---	---

LHQH001	Arthrographie d'articulation vertébrale postérieure	1	0
---------	---	---	---

LHQH003	Discographie intervertébrale unique, par voie transcutanée	1	0
---------	--	---	---

LHQH005	Discographie intervertébrale unique par voie transcutanée, avec scanographie de la colonne vertébrale [Discoscanner]	1	0
---------	--	---	---

LHQH004	Discographie intervertébrale multiple, par voie transcutanée	1	0
---------	--	---	---

12.01.03.02 Radiographie du thorax osseux

LJQK001	Radiographie du squelette du thorax	1	0
---------	-------------------------------------	---	---

Radiographie du gril costal

LJQK015	Radiographie du sternum et/ou des articulations sternoclaviculaires	1	0
---------	---	---	---

12.01.04 Scanographie des os et des articulations du cou et du tronc

LHQK001	Scanographie d'un segment de la colonne vertébrale, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	--	---	---

LHQH006	Scanographie d'un segment de la colonne vertébrale, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	--	---	---

LHQK005	Scanographie de plusieurs segments de la colonne vertébrale, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	---	---	---

LHQH002	Scanographie de plusieurs segments de la colonne vertébrale, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	---	---	---

12.01.05 Remnographie [IRM] des os et des articulations du cou et du tronc

LHQN001	Remnographie [IRM] d'un ou de deux segments de la colonne vertébrale et de son contenu, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	--	---	---

LHQJ001	Remnographie [IRM] d'un ou de deux segments de la colonne vertébrale et de son contenu, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	--	---	---

LHQN002	Remnographie [IRM] de 3 segments de la colonne vertébrale ou plus et de son contenu, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	---	---	---

LHQJ002	Remnographie [IRM] de 3 segments de la colonne vertébrale ou plus et de son contenu, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1	0
---------	---	---	---

12.01.06 Ponction et biopsie des os et des articulations du cou et du tronc

LHHH001	Ponction ou cytoponction osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1	0
---------	--	---	---

LHHH003	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1	0
---------	---	---	---

LHHH002	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1	0
---------	---	---	---

LDHA002	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par cervicotomie antérolatérale	1	0
---------	---	---	---

Anesthésie 4 0

LEHC001	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par thoracoscopie	1	0
---------	---	---	---

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
LEHA002	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par costotransversectomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LEHA003	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par thoracotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LEHA001	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par thoraco-phréno-laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LFHC001	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie		1	0
		Anesthésie	4	0
LFHA001	Biopsie osseuse et/ou discale de la colonne vertébrale, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LHHA006	Biopsie de l'arc vertébral, par abord postérieur		1	0
		Anesthésie	4	0
LHHA007	Biopsie du corps vertébral et/ou du disque intervertébral, par abord postérieur ou transpédiculaire		1	0
		Anesthésie	4	0
LDHA001	Biopsie osseuse et/ou articulaire de l'atlas et/ou de l'axis, par abord intrabuccal ou par abord pré mastoïdien		1	0
		Anesthésie	4	0
LJHB001	Biopsie osseuse du sternum et/ou des côtes, par voie transcutanée <i>Ponction-biopsie de l'articulation sternoclaviculaire</i>		1	0
LJHA001	Biopsie osseuse du sternum et/ou des côtes, par abord direct		1	0
12.01.07	Infiltration diagnostique des articulations du cou et du tronc			
LHLH001	Infiltration anesthésique d'articulation vertébrale postérieure avec guidage radiologique, avec évaluation diagnostique et pronostique		1	0
12.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA COLONNE VERTÉBRALE			
12.02.01	Actes thérapeutiques sur les vertèbres			
12.02.01.01	Spondyloplastie [Vertébroplastie]			
	<i>Par spondyloplastie expansive on entend : réduction de fracture du corps vertébral par expansion par ballonnet et injection de ciment biologique</i>			
LHMH002	Spondyloplastie d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage radiologique <i>A l'exclusion de : spondyloplastie expansive d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage radiologique (LHMH228)</i>		1	0
LHMH228	Spondyloplastie expansive [cyphoplastie] d'1 vertèbre, par voie transcutanée, avec guidage radiologique		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMH005	Spondyloplastie d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage scanographique <i>A l'exclusion de: spondyloplastie expansive d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH027)</i>		1	0
LHMH027	Spondyloplastie expansive [cyphoplastie] d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMH444	Spondyloplastie de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage radiologique <i>A l'exclusion de: spondyloplastie expansive de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage radiologique (LHMH140)</i>		1	0

A : activité ; P : phase

LHMH197	Spondyloplastie d'1 vertèbre par implant intracorporel par voie transcutanée, avec guidage radiologique	1 0
	À l'exclusion de :	
	- spondyloplastie expansive d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage radiographique (LHMH228)	
	- spondyloplastie d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage radiologique (LHMH002)	
	Formation : Chirurgien orthopédiste, neurochirurgien ou radiologue interventionnel formé à la technique	
	Anesthésie	4 0
LHMH238	Spondyloplastie d'1 vertèbre par implant intracorporel par voie transcutanée, avec guidage scanographique	1 0
	À l'exclusion de :	
	- spondyloplastie expansive d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH027)	
	- spondyloplastie d'1 vertèbre, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH005)	
	Formation : Chirurgien orthopédiste, neurochirurgien ou radiologue interventionnel formé à la technique	
	Anesthésie	4 0
LHMH391	Spondyloplastie de 2 vertèbres par implant intracorporel par voie transcutanée, avec guidage radiologique	1 0
	À l'exclusion de :	
	- spondyloplastie expansive de 2 ou 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage radiographique (LHMH140)	
	- spondyloplastie de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage radiologique (LHMH444)	
	Formation : Chirurgien orthopédiste, neurochirurgien ou radiologue interventionnel formé à la technique	
	Anesthésie	4 0
LHMH705	Spondyloplastie de plus de 2 vertèbres par implant intracorporel par voie transcutanée, avec guidage radiologique	1 0
	À l'exclusion de :	
	- spondyloplastie expansive de 2 ou 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage radiographique (LHMH140)	
	- spondyloplastie de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage radiologique (LHMH444)	
	Formation : Chirurgien orthopédiste, neurochirurgien ou radiologue interventionnel formé à la technique	
	Anesthésie	4 0
LHMH648	Spondyloplastie de 2 vertèbres par implant intracorporel par voie transcutanée, avec guidage scanographique	1 0
	À l'exclusion de :	
	- spondyloplastie expansive de 2 ou 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH454)	
	- spondyloplastie de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH182)	
	Formation : Chirurgien orthopédiste, neurochirurgien ou radiologue interventionnel formé à la technique	
	Anesthésie	4 0
LHMH780	Spondyloplastie de plus de 2 vertèbres par implant intracorporel par voie transcutanée, avec guidage scanographique	1 0
	À l'exclusion de :	
	- spondyloplastie expansive de 2 ou 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH454)	
	- spondyloplastie de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH182)	
	Formation : Chirurgien orthopédiste, neurochirurgien ou radiologue interventionnel formé à la technique	

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4 0
LHMH140	Spondyloplastie expansive [cyphoplastie] de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage radiologique		1 0
		Anesthésie	4 0
LHMH182	Spondyloplastie de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage scanographique <i>A l'exclusion de: spondyloplastie expansive de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage scanographique (LHMH454)</i>		1 0
LHMH454	Spondyloplastie expansive [cyphoplastie] de 2 ou de 3 vertèbres, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1 0
		Anesthésie	4 0
12.02.01.02	Infiltration thérapeutique et destruction articulaires postérieures de la colonne vertébrale		
LHLB001	Infiltration thérapeutique d'articulation vertébrale postérieure, par voie transcutanée sans guidage		1 0
LHLH003	Infiltration thérapeutique d'articulation vertébrale postérieure, par voie transcutanée avec guidage radiologique		1 0
LHLH002	Infiltration thérapeutique d'articulation vertébrale postérieure, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1 0
LHNH001	Thermocoagulation de facettes articulaires de vertèbre, par voie transcutanée avec guidage radiologique <i>Avec ou sans : stimulodétection électrique</i>		1 0
12.02.01.03	Ostéosynthèse et arthrodèse de la colonne vertébrale par voie postérieure ou postérolatérale <i>À l'exclusion de : arthrodèse de spondylolisthésis lombal (cf 12.02.01.06)</i>		
LHCA011	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale par fixateur externe		1 0
		Anesthésie	4 0
LHCA002	Ostéosynthèse postérieure de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalair, par abord postérieur <i>À l'exclusion de : · ostéosynthèse sans exploration du contenu canalair, par abord postérieur - de la jonction occipitocervicale (LDCA002) - de l'atlas et/ou de l'axis (LDCA009, LDCA006, LDCA005) - de la jonction lombosacrée (LFCA002) - du sacrum (LGCA001) · ostéosynthèse interlaminaire entre deux vertèbres de la colonne cervicale de C2 à C7, par abord postérieur (LDCA010)</i>		1 0
		Anesthésie	4 0
LHCA016	Ostéosynthèse postérieure de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalair avec arthrodèse, par abord postérieur <i>À l'exclusion de : ostéosynthèse et/ou arthrodèse postérieure de la jonction occipitocervicale sans exploration du contenu canalair, par abord postérieur (LDCA002)</i>		1 0
		Anesthésie	4 0
LHCA010	Ostéosynthèse postérieure de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalair, par abord postérieur <i>Avec ou sans : arthrodèse À l'exclusion de : ostéosynthèse avec exploration du contenu canalair, par abord postérieur - de la jonction occipitocervicale (LDCA003) - de la jonction lombosacrée (LFCA001)</i>		1 0
		Anesthésie	4 0
LDCA002	Ostéosynthèse et/ou arthrodèse postérieure de la jonction occipitocervicale sans exploration du contenu canalair, par abord postérieur		1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA003	Ostéosynthèse postérieure de la jonction occipitocervicale avec exploration du contenu canalaire, par abord postérieur <i>Avec ou sans : arthrodèse</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA009	Ostéosynthèse transpédiculaire de l'axis, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA006	Ostéosynthèse transarticulaire et/ou transpédiculaire de l'atlas et de l'axis, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA005	Ostéosynthèse interlaminaire de l'atlas et de l'axis, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA010	Ostéosynthèse interlaminaire entre deux vertèbres de la colonne cervicale de C2 à C7, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFCA002	Ostéosynthèse de la jonction lombosacrale sans exploration du contenu canalaire, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFCA001	Ostéosynthèse de la jonction lombosacrale avec exploration du contenu canalaire, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LGCA001	Ostéosynthèse de fracture du sacrum, par abord postérieur <i>Avec ou sans : libération radiculaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHDA001	Arthrodèse postérieure ou épiphysiodèse de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalaire, par abord postérieur <i>À l'exclusion de : arthrodèse postérieure de la jonction occipitocervicale sans exploration du contenu canalaire, par abord postérieur (LDCA002)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA012	Arthrodèse intercorporéale ou épiphysiodèse de la colonne vertébrale lombale ou lombosacrale, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHDA002	Arthrodèse intercorporéale de la colonne vertébrale avec arthrodèse postérieure, par abord postérolatéral <i>À l'exclusion de : arthrodèse intercorporéale de la colonne vertébrale lombale ou lombosacrale avec arthrodèse postérolatérale, par abord postérieur (LFDA004)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA004	Arthrodèse intercorporéale de la colonne vertébrale lombale ou lombosacrale avec arthrodèse postérolatérale, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
12.02.01.04 Ostéosynthèse et arthrodèse de la colonne vertébrale par voie antérieure				
<i>À l'exclusion de : arthrodèse de spondylolisthésis lombal (cf 12.02.01.06)</i>				
LDDA001	Arthrodèse antérieure de la jonction occipitocervicale, par abord intrabuccal ou par cervicotomie antérolatérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA008	Ostéosynthèse de la dent de l'axis [apophyse odontoïde de C2], par abord intrabuccal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA004	Ostéosynthèse de la dent de l'axis [apophyse odontoïde de C2], par cervicotomie antérieure ou antérolatérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDCA001	Ostéosynthèse transarticulaire bilatérale de l'atlas et de l'axis, par cervicotomie antérieure ou par cervicotomie antérolatérale bilatérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

LDCA007	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale cervicale, par abord antérieur avec mandibulotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDCA011	Ostéosynthèse et/ou arthrodèse antérieure de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalaire, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	<i>- arthrodèse antérieure de la jonction occipitocervicale, par abord intrabuccal ou par cervicotomie antérolatérale (LDDA001)</i>	
	<i>- ostéosynthèse de la dent de l'axis [apophyse odontoïde de C2], par cervicotomie antérieure ou antérolatérale (LDCA004)</i>	
	<i>- ostéosynthèse transarticulaire bilatérale de l'atlas et de l'axis, par cervicotomie antérieure ou par cervicotomie antérolatérale bilatérale (LDCA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LECC001	Ostéosynthèse et/ou arthrodèse antérieure ou épiphysiodèse de la colonne vertébrale, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LECA003	Ostéosynthèse et/ou arthrodèse antérieure ou épiphysiodèse de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalaire, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LECA006	Ostéosynthèse et/ou arthrodèse antérieure de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalaire, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LFCC001	Ostéosynthèse et/ou arthrodèse antérieure de la colonne vertébrale, par cœlioscopie ou par rétropéritonéoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LFCA005	Ostéosynthèse et/ou arthrodèse antérieure de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalaire, par laparotomie ou par lombotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDCA013	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par cervicotomie antérieure ou par cervicotomie antérolatérale	1 0
	<i>Avec ou sans : arthrodèse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LECA005	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par thoracotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : arthrodèse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LECA001	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : arthrodèse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LFCA004	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par laparotomie ou par lombotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : arthrodèse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.02.01.05	Ostéosynthèse et arthrodèse de la colonne vertébrale par voies combinées	
	<i>Avec ou sans : arthrodèse</i>	
	<i>À l'exclusion de : arthrodèse de spondylolisthésis lombal (cf 12.02.01.06)</i>	
LHCA001	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale sans exploration du contenu canalaire, par abord antérieur et par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDCA012	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale et par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LECA002	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par thoracotomie et par abord postérieur	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
LECA004	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par thoraco-phréno-laparotomie et par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFCA003	Ostéosynthèse de la colonne vertébrale avec exploration du contenu canalaire, par laparotomie ou lombotomie et par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
12.02.01.06 Arthrodèse de spondylolisthésis lombal				
<i>Par spondylolisthésis à grand déplacement, on entend : spondylolisthésis avec déplacement supérieur à 40%.</i>				
<i>L'arthrodèse avec réduction d'un spondylolisthésis inclut la libération radiculaire.</i>				
LFDA005	Arthrodèse postérieure et/ou postérolatérale d'un spondylolisthésis lombal sans réduction, sans libération radiculaire, sans ostéosynthèse, par abord postérieur <i>Indication : acte réalisé chez l'enfant ; exceptionnellement chez l'adulte</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA007	Arthrodèse postérieure et/ou postérolatérale d'un spondylolisthésis lombal sans réduction, sans libération radiculaire, avec ostéosynthèse, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA003	Arthrodèse postérieure et/ou postérolatérale d'un spondylolisthésis lombal sans réduction, avec libération radiculaire, sans ostéosynthèse, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA001	Arthrodèse postérieure et/ou postérolatérale d'un spondylolisthésis lombal sans réduction, avec libération radiculaire et ostéosynthèse, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA006	Arthrodèse postérieure et/ou postérolatérale d'un spondylolisthésis lombal avec réduction, avec ostéosynthèse, par abord postérieur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA009	Arthrodèse intercorporeale d'un spondylolisthésis lombal avec réduction, avec ostéosynthèse, par abord postérieur <i>PLIF</i> <i>Avec ou sans : arthrodèse postérolatérale</i> <i>À l'exclusion de : arthrodèse antérieure d'un spondylolisthésis lombal à grand déplacement avec réduction, avec ostéosynthèse, par abord postérieur transsacrolombal (LFDA002)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA014	Arthrodèse intercorporeale d'un spondylolisthésis lombal à grand déplacement sans réduction, avec ostéosynthèse, par abord postérieur translombosacral <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA002	Arthrodèse intercorporeale d'un spondylolisthésis lombal à grand déplacement avec réduction, avec ostéosynthèse, par abord postérieur translombosacral <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA013	Arthrodèse d'un spondylolisthésis lombal sans réduction, par laparotomie <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale pour la laparotomie</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA011	Arthrodèse d'un spondylolisthésis lombal sans réduction, par laparotomie et par abord postérieur <i>Avec ou sans : ostéosynthèse</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale pour la laparotomie</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFDA010	Arthrodèse d'un spondylolisthésis lombal à grand déplacement avec réduction, avec ostéosynthèse, par laparotomie <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale pour la laparotomie</i>		1	0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
LFDA008	Arthrodèse d'un spondylolisthésis lombal à grand déplacement avec réduction, avec ostéosynthèse, par laparotomie et par abord postérieur		1	0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale pour la laparotomie</i>			
		Anesthésie	4	0
12.02.01.07 Correction instrumentale de déformation souple de la colonne vertébrale				
	<i>Par déformation souple de la colonne vertébrale, on entend : déformation chez un sujet de moins de 40 ans avec angulation inférieure à 70°, ou déformation angulaire de moins de 20° entre 2 vertèbres adjacentes.</i>			
	<i>Par correction instrumentale d'une déformation de la colonne vertébrale, on entend : réduction par abord direct et fixation d'une déformation de la colonne vertébrale par matériel implanté adapté.</i>			
LHMA011	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale sans arthrodèse, par abord postérieur		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMA006	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 3 à 5 vertèbres, par abord postérieur		1	0
		Anesthésie	4	0
LEMA002	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 3 à 5 vertèbres, par thoracotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LEMA003	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 3 à 5 vertèbres, par thoraco-phréno-laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LFMA001	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 3 à 5 vertèbres, par lombotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LEMA004	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 6 vertèbres ou plus, par thoracotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LEMA001	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 6 vertèbres ou plus, par thoraco-phréno-laparotomie		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMA003	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 6 à 9 vertèbres, par abord postérieur		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMA013	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 6 à 9 vertèbres par abord postérieur, avec résection de 3 côtes ou plus		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMA004	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 6 à 9 vertèbres, par abord postérolatéral		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMA015	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 10 vertèbres ou plus, par abord postérieur		1	0
		Anesthésie	4	0
LHMA014	Correction instrumentale d'une déformation souple de la colonne vertébrale avec arthrodèse de 10 vertèbres ou plus par abord postérieur, avec résection de 3 côtes ou plus		1	0
		Anesthésie	4	0

12.02.01.08 Correction de déformation rigide de la colonne vertébrale

A : activité ; P : phase

	<i>Par déformation rigide de la colonne vertébrale, on entend : déformation chez un sujet de 40 ans ou plus, ou avec angulation de 70° ou plus, ou déformation angulaire de 20° ou plus entre 2 vertèbres adjacentes.</i>	
	<i>Par arthrectomie totale de la colonne vertébrale, on entend : résection complète d'au moins une facette articulaire.</i>	
LHFA001	Arthrectomie totale bilatérale et/ou ostéotomie postérieure pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 3 à 5 vertèbres, par abord postérieur	1 0
		Anesthésie 4 0
LHFA029	Arthrectomie totale bilatérale et/ou ostéotomie postérieure pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 6 à 9 vertèbres, par abord postérieur	1 0
		Anesthésie 4 0
LHFA028	Arthrectomie totale bilatérale et/ou ostéotomie postérieure pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 10 vertèbres ou plus, par abord postérieur	1 0
		Anesthésie 4 0
LHFA003	Arthrectomie totale bilatérale et/ou ostéotomie postérieure pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 10 vertèbres ou plus, par abord postérieur, avec résection de 3 côtes ou plus	1 0
		Anesthésie 4 0
LHFA027	Arthrectomie totale bilatérale et/ou ostéotomie postérieure pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, correction instrumentale et ostéotomie antérieure transpédiculaire, sur 3 à 5 vertèbres, par abord postérieur	1 0
		Anesthésie 4 0
LHFA013	Arthrectomie totale bilatérale et/ou ostéotomie postérieure pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, correction instrumentale et ostéotomie antérieure transpédiculaire, sur 6 à 9 vertèbres, par abord postérieur	1 0
		Anesthésie 4 0
LHFA025	Arthrectomie totale bilatérale et/ou ostéotomie postérieure pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, correction instrumentale et ostéotomie antérieure transpédiculaire, sur 10 vertèbres ou plus, par abord postérieur	1 0
		Anesthésie 4 0
LEPA002	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, sans correction instrumentale, sur 1 à 3 vertèbres, par thoracotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LEPA001	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, sans correction instrumentale, sur 1 à 3 vertèbres, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LEPA009	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, sans correction instrumentale, sur 1 à 3 vertèbres, par laparotomie ou par lombotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LEPA006	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, sans correction instrumentale, sur 4 vertèbres ou plus, par thoracotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LEPA005	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, sans correction instrumentale, sur 4 vertèbres ou plus, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
		Anesthésie 4 0
LFPA003	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale avec arthrodèse, sans correction instrumentale, sur 4 vertèbres ou plus, par laparotomie ou par lombotomie	1 0
		Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

LDPA008	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, par cervicotomie <i>À l'exclusion de : ostéotomie ou arthrectomie occipitoaxoïdienne pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, par abord intrabuccal ou par cervicotomie (LDPA010)</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LDPA010	Ostéotomie ou arthrectomie occipitoaxoïdienne pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, par abord intrabuccal ou par cervicotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LDPA009	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, par cervicothoracotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LEPA003	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 1 à 3 vertèbres, par thoracotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LEPA008	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 1 à 3 vertèbres, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LFPA001	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 1 à 3 vertèbres, par laparotomie ou par lombotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LEPA007	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 4 vertèbres ou plus, par thoracotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LEPA004	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 4 vertèbres ou plus, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LFPA002	Ostéotomie antérieure ou discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale, avec arthrodèse et correction instrumentale, sur 4 vertèbres ou plus, par laparotomie ou par lombotomie	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
12.02.01.09	Décompression de la moelle épinière de la jonction occipitocervicale <i>Avec ou sans : arthrodèse</i>		
LDPA003	Décompression médullaire pour malformation de la jonction occipitocervicale, sans ouverture durale, par abord postérieur	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LDPA001	Décompression médullaire pour malformation de la jonction occipitocervicale, avec ouverture durale, par abord postérieur <i>Avec ou sans : plastie de la dure-mère</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LDPA004	Décompression médullaire pour malformation de la jonction occipitocervicale, avec ostéosynthèse, par abord postérieur	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LDPA005	Décompression médullaire pour malformation de la jonction occipitocervicale, par abord intrabuccal <i>Résection de la dent de l'axis</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
LDPA002	Décompression médullaire pour malformation de la jonction occipitocervicale, par cervicotomie antérolatérale	1 0	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
12.02.01.10 Laminoplastie et laminotomie vertébrales par abord postérieur				
LHMA007	Laminoplastie vertébrale sans exploration du contenu intradural, par abord postérieur ou par abord postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHMA016	Laminoplastie vertébrale avec exploration du contenu intradural et plastie de la dure-mère, par abord postérieur ou par abord postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHPA003	Laminotomie vertébrale sans exploration du contenu intradural, par abord postérieur ou par abord postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHPA010	Laminotomie vertébrale avec exploration du contenu intradural sans plastie de la dure-mère, par abord postérieur ou par abord postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHPA006	Laminotomie vertébrale avec exploration du contenu intradural et plastie de la dure-mère, par abord postérieur ou par abord postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
12.02.01.11 Laminectomie vertébrale				
LHFA016	Laminectomie vertébrale sans exploration du contenu intradural, par abord postérieur ou postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHFA024	Laminectomie vertébrale avec exploration du contenu intradural sans plastie de la dure-mère, par abord postérieur ou postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LHFA019	Laminectomie vertébrale avec exploration du contenu intradural et plastie de la dure-mère, par abord postérieur ou postérolatéral	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
12.02.01.12 Laminarthrectomie [Laminoarthrectomie] vertébrale				
<i>Avec ou sans : arthrodèse</i>				
LDFA005	Laminarthrectomie cervicale totale unilatérale sans ostéosynthèse, par abord postérieur	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDFA004	Laminarthrectomie cervicale totale unilatérale avec ostéosynthèse, par abord postérieur	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDFA003	Laminarthrectomie cervicale totale bilatérale, par abord postérieur <i>À l'exclusion de : exérèse totale de l'arc vertébral, par abord postérieur (LHFA031)</i>	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFFA006	Laminarthrectomie lombale ou lombosacrée totale unilatérale sans ostéosynthèse, par abord postérieur	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFFA005	Laminarthrectomie lombale ou lombosacrée totale unilatérale avec ostéosynthèse, par abord postérieur	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFFA001	Laminarthrectomie lombale ou lombosacrée totale bilatérale, par abord postérieur <i>À l'exclusion de : exérèse totale de l'arc vertébral, par abord postérieur (LHFA031)</i>	1	0	
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

12.02.01.13 Recalibrage de la colonne vertébrale par abord postérieur

Par recalibrage de la colonne vertébrale, on entend :
 - laminarthrectomie [laminoarthrectomie] partielle
 - foraminotomie
 - résection d'ostéophyte, avec ou sans curetage du disque intervertébral.

LDAA002	Recalibrage unilatéral de la colonne vertébrale cervicale, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LFAA001	Recalibrage unilatéral de la colonne vertébrale lombale ou lombosacrée, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDAA001	Recalibrage bilatéral de la colonne vertébrale cervicale, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LFAA002	Recalibrage bilatéral de la colonne vertébrale lombale ou lombosacrée, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

12.02.01.14 Autres décompressions médullaires cervicales

LDFA002	Unectomie [Résection de l'uncus] ou foraminotomie unilatérale d'une vertèbre, par cervicotomie antérieure	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDPA006	Corporotomie [Somatotomie] d'une vertèbre pour décompression médullaire, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDPA007	Corporotomie [Somatotomie] d'une vertèbre pour décompression médullaire, avec arthrodèse et/ou ostéosynthèse, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

12.02.01.15 Exérèse de l'arc postérieur et corporectomie vertébrale

L'exérèse partielle de vertèbre inclut la reconstruction et l'ostéosynthèse.

LHFA031	Exérèse totale de l'arc vertébral, par abord postérieur	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i> - laminarthrectomie cervicale totale bilatérale, par abord postérieur (LDFA003) - laminarthrectomie lombale ou lombosacrée totale bilatérale, par abord postérieur (LFFA001)	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDFA009	Corporectomie vertébrale partielle, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LEFA010	Corporectomie vertébrale partielle, par thoracotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : corporectomie d'une vertèbre malformée, par thoracotomie (LEFA012)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LEFA007	Corporectomie vertébrale partielle, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : corporectomie d'une vertèbre malformée, par thoraco-phréno-laparotomie (LEFA008)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LFFA009	Corporectomie vertébrale partielle, par laparotomie ou par lombotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : corporectomie d'une vertèbre malformée, par laparotomie ou par lombotomie (LFFA008)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LEFA014	Corporectomie vertébrale partielle ou totale, par thoracoscopie ou par thoracotomie avec préparation par thoracoscopie	1 0

A : activité ; P : phase

Environnement : spécifique ; chirurgien du rachis ; chirurgien viscéral ou thoracique présent sur le site

Anesthésie 4 0

LFFA014 Corporectomie vertébrale partielle ou totale, par abord direct avec préparation par
coelioscopie ou par rétropéritonéoscopie 1 0

Environnement : spécifique ; chirurgien du rachis ; chirurgien viscéral ou général présent sur le site

Anesthésie 4 0

LDFA012 Corporectomie vertébrale totale, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale 1 0

Anesthésie 4 0

LEFA006 Corporectomie vertébrale totale, par thoracotomie 1 0

À l'exclusion de : corporectomie d'une vertèbre malformée, par thoracotomie (LEFA012)

Anesthésie 4 0

LEFA004 Corporectomie vertébrale totale, par thoraco-phréno-laparotomie 1 0

À l'exclusion de : corporectomie d'une vertèbre malformée, par thoraco-phréno-laparotomie (LEFA008)

Anesthésie 4 0

LFFA013 Corporectomie vertébrale totale, par laparotomie ou par lombotomie 1 0

À l'exclusion de : corporectomie d'une vertèbre malformée, par laparotomie ou par lombotomie (LFFA008)

Anesthésie 4 0

LEFA012 Corporectomie d'une vertèbre malformée, par thoracotomie 1 0

Anesthésie 4 0

LEFA008 Corporectomie d'une vertèbre malformée, par thoraco-phréno-laparotomie 1 0

Anesthésie 4 0

LFFA008 Corporectomie d'une vertèbre malformée, par laparotomie ou par lombotomie 1 0

Anesthésie 4 0

12.02.01.16 Spondylectomie [Vertébrectomie]

L'exérèse totale de vertèbre inclut la reconstruction et l'ostéosynthèse.

LEFA001 Spondylectomie thoracique totale, par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LDFA010 Spondylectomie totale, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale et par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LEFA005 Spondylectomie totale, par thoracotomie et par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LEFA009 Spondylectomie totale, par thoraco-phréno-laparotomie et par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LFFA012 Spondylectomie totale, par laparotomie ou lombotomie et par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LGFA002 Exérèse proximale du sacrum [Sacrectomie S1 et/ou S2], par abord antérieur ou par
abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LGFA006 Exérèse proximale du sacrum [Sacrectomie S1 et/ou S2], par abord antérieur et par
abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LGFA001 Exérèse distale du sacrum [Sacrectomie respectant S1 et S2], par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LGFA003 Exérèse distale du sacrum [Sacrectomie respectant S1 et S2], par abord antérieur et
par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

LGFA004	Exérèse totale du sacrum [Sacrectomie totale], par abord antérieur et par abord postérieur	1 0
	<i>Avec ou sans : résection de la cinquième vertèbre lombale</i>	
	<i>Coder éventuellement : les actes sur les appareils digestif et urinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LGFA005	Exérèse du coccyx	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.02.01.17 Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale		
LHGA007	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale sur 2 à 5 vertèbres, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LHGA006	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale sur 6 à 9 vertèbres, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LHGA004	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale sur 10 vertèbres ou plus, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDGA002	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale	1 0
	<i>À l'exclusion de : ablation de matériel d'ostéosynthèse de l'atlas et/ou de l'axis, par cervicotomie (LDGA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LDGA001	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de l'atlas et/ou de l'axis, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LEGA002	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LEGA001	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale, par thoraco-phréno-laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LFGA001	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la colonne vertébrale, par laparotomie ou par lombotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.02.01.18 Autres actes thérapeutiques sur les vertèbres		
ENNH002	Sclérose d'une lésion vasculaire vertébrale, par injection intralésionnelle d'agent pharmacologique par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
LHFH001	Tumorectomie osseuse vertébrale, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
	<i>Indication : ostéome ostéoïde</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; concertation pluridisciplinaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LHMA008	Reconstruction de l'isthme interarticulaire d'une vertèbre, par abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LHPA004	Mise à plat d'une lésion vertébrale infectieuse ou ossifiante, par abord postérieur	1 0
	<i>À l'exclusion de : mise à plat de lésion infectieuse péri-durale rachidienne et/ou paravertébrale postopératoire [sepsis], par abord direct (AFPA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.02.02	Actes thérapeutiques sur les disques intervertébraux	
	<i>À l'exclusion de : discectomie totale pour déformation rigide de la colonne vertébrale (cf 12.02.01.08)</i>	

A : activité ; P : phase

12.02.02.01 Exérèse et destruction transcutanées de disque intervertébral

La destruction d'un disque intervertébral, par voie transcutanée inclut la manométrie et la discographie peropératoires.

L'exérèse d'un disque intervertébral, par voie transcutanée inclut la manométrie et la discographie peropératoires.

LHPH907 Exérèse d'un disque intervertébral, par voie transcutanée avec guidage radiologique [Nucléotomie transcutanée] 1 0

12.02.02.02 Exérèse de hernie discale de la colonne vertébrale par abord postérieur

L'exérèse de hernie discale de la colonne vertébrale inclut

- l'exérèse de calcifications discales

- l'exérèse du listel marginal

- l'ouverture du récessus latéral ou du foramen intervertébral.

LDFA001 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale cervicale, par abord postérieur ou postérolatéral 1 0

Anesthésie 4 0

LEFA002 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale thoracique, par abord postérieur ou postérolatéral 1 0

Anesthésie 4 0

LEFA003 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale thoracique avec ostéosynthèse et/ou arthrodèse, par abord postérieur ou postérolatéral 1 0

Anesthésie 4 0

LFFA002 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale lombale, par abord postérieur ou postérolatéral 1 0

Anesthésie 4 0

LFFA003 Exérèse de plusieurs hernies discales de la colonne vertébrale lombale, par abord postérieur ou postérolatéral 1 0

Anesthésie 4 0

LFFA004 Exérèse d'une récurrence d'une hernie discale de la colonne vertébrale lombale préalablement opérée par abord direct, par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

LFFA007 Exérèse d'une récurrence d'une hernie discale de la colonne vertébrale lombale préalablement opérée par abord direct, avec ostéosynthèse et/ou arthrodèse, par abord postérieur 1 0

Anesthésie 4 0

12.02.02.03 Exérèse de hernie discale de la colonne vertébrale par abord antérieur

L'exérèse de hernie discale de la colonne vertébrale inclut

- l'exérèse de calcifications discales

- l'exérèse du listel marginal

- l'ouverture du récessus latéral ou du foramen intervertébral.

LDFA011 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale 1 0

Anesthésie 4 0

LEFC002 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale, par thoracoscopie 1 0

Indication : hernie extraforaminale

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

LEFA013 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale, par thoracotomie 1 0

Anesthésie 4 0

LFFC002 Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale, par rétropéritonéoscopie 1 0

Indication : hernie extraforaminale

A : activité ; P : phase

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFFA011	Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDFA008	Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale avec ostéosynthèse et/ou arthrodèse, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LEFA011	Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale avec ostéosynthèse et/ou arthrodèse, par thoracotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFFA010	Exérèse d'une hernie discale de la colonne vertébrale avec ostéosynthèse et/ou arthrodèse, par laparotomie ou par lombotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDFA006	Exérèse de plusieurs hernies discales de la colonne vertébrale, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDFA007	Exérèse de plusieurs hernies discales de la colonne vertébrale avec ostéosynthèse et/ou arthrodèse, par cervicotomie antérieure ou antérolatérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

12.02.02.04 Autres actes thérapeutiques sur les disques intervertébraux

LDKA426	Remplacement d'un disque intervertébral cervical par prothèse totale, par cervicotomie		1	0
	<i>Environnement :</i> - l'indication est posée après réalisation de clichés radiographiques standards (clichés rachis entier face et profil et rachis cervical), de clichés radiographiques dynamiques et d'un examen IRM.			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LDKA767	Remplacement de deux disques intervertébraux cervicaux par prothèses totales, par cervicotomie		1	0
	<i>Environnement :</i> - l'indication est posée après réalisation de clichés radiographiques standards (clichés rachis entier face et profil et rachis cervical), de clichés radiographiques dynamiques et d'un examen IRM.			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LFKA001	Remplacement d'un disque intervertébral lombal par prothèse totale, par laparotomie ou lombotomie		1	0
	<i>Indication : traitement de deuxième intention, de lombalgie discogénique chronique et invalidante, résistante à un traitement médical bien conduit pendant au moins 6 mois et de préférence 1 an, avec un disque lombal ou lombosacral symptomatique, chez un l'adulte de moins de 60 ans</i> <i>Formation : spécifique à la chirurgie de la colonne vertébrale par laparotomie ou lombotomie et à la pose de prothèse discale</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0

12.02.03 Actes orthopédiques sur la colonne vertébrale**12.02.03.01 Traitement orthopédique de lésion de la colonne vertébrale**

LHEP005	Traction continue unipolaire de la colonne vertébrale par sangle ou collier		1	0
LHEP004	Traction continue bipolaire de la colonne vertébrale par sangles		1	0
LDEB002	Traction d'attente de la colonne vertébrale cervicale par halo crânien ou étrier		1	0
LHEP003	Réduction orthopédique extemporanée de lésion traumatique de la colonne vertébrale par manœuvres externes		1	0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : réduction orthopédique extemporanée de lésion traumatique de la colonne vertébrale cervicale par traction (LDEP002)

LDEP002	Réduction orthopédique extemporanée de lésion traumatique de la colonne vertébrale cervicale par traction	1 0
LHEP002	Réduction orthopédique extemporanée d'une scoliose ou d'une cyphose par manœuvres externes, avec confection d'un corset rigide	1 0
LDEP003	Réduction orthopédique progressive de lésion traumatique de la colonne vertébrale cervicale par traction continue	1 0
LHEB001	Réduction orthopédique progressive d'une scoliose ou d'une cyphose, par traction continue de la colonne vertébrale par halo crânien	1 0
LHEB002	Réduction orthopédique progressive d'une scoliose ou d'une cyphose, par traction continue bipolaire de la colonne vertébrale par halo crânien et contrappui thoracique, pelvien ou fémoral	1 0
LFEP001	Réduction orthopédique progressive d'un spondylolisthésis lombal, par hamac et/ou traction bipolaire	1 0

12.02.03.02 Confection d'un appareil de contention de la colonne vertébrale

LDMP001	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation de la colonne vertébrale cervicale sans appui occipitomentonnier ou fronto-occipito-mentonnier	1 0
LDMP002	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation de la colonne vertébrale cervicale avec appui occipitomentonnier ou fronto-occipito-mentonnier	1 0
LDMP003	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation de la colonne vertébrale cervicale et thoracique	1 0
LFMP001	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation de la colonne vertébrale lombale	1 0
LEMP001	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation de la colonne vertébrale thoracique et lombale	1 0

12.02.03.03 Autres actes thérapeutiques sur la colonne vertébrale

LDEP001	Séance d'élongation de la colonne vertébrale cervicale par traction sur table <i>Avec ou sans : massage</i>	1 0
LFEP002	Séance d'élongation de la colonne vertébrale lombale par traction sur table <i>Avec ou sans : massage</i>	1 0
LHRP001	Séance de médecine manuelle de la colonne vertébrale <i>Indication : affection mécanique du rachis</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
LHLB002	Infiltration thérapeutique des ligaments périvertébraux, par voie transcutanée	1 0

12.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA PAROI THORACIQUE

12.03.01 Infiltration de la paroi thoracique

LJLH001	Infiltration thérapeutique d'articulation costovertébrale, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
LJLH002	Infiltration thérapeutique d'articulation costovertébrale, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0

12.03.02 Évacuation de collection de la paroi thoracique

À l'exclusion de : évacuation de collection superficielle de la peau et des tissus mous (cf 16.03.01)

LJJA001	Évacuation de collection suppurée de la paroi thoracique, par abord direct <i>Mise à plat d'ostéite du sternum</i>	1 0
---------	---	-----

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

LJJA002	Évacuation de collection suppurée de la paroi thoracique étendue au médiastin	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.03.03	Fermeture secondaire de la paroi thoracique	
LJSA002	Fermeture secondaire de la paroi thoracique après chirurgie cardiovasculaire chez le nouveau-né	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJSA001	Fermeture d'une désunion pariétale de thoracotomie latérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.03.04	Ostéosynthèse de la paroi thoracique	
LJCA001	Ostéosynthèse de fracture du sternum	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJCA002	Ostéosynthèse d'un volet thoracique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.03.05	Résection osseuse du thorax	
LJFA010	Exérèse partielle de côte et/ou de sternum, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA006	Résection d'une côte À l'exclusion de : résection - d'une côte cervicale, par abord supraclaviculaire (LJFA003) - de la première côte, par abord supraclaviculaire ou par abord axillaire (LJFA002)	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA003	Résection d'une côte cervicale, par abord supraclaviculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA002	Résection de la première côte, par abord supraclaviculaire ou par abord axillaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA007	Résection de la première côte et d'une côte cervicale, par abord supraclaviculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA004	Résection de la paroi thoracique, sans prothèse À l'exclusion de : thoracoplastie (cf 12.03.06)	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA008	Résection de la paroi thoracique, avec prothèse À l'exclusion de : thoracoplastie (cf 12.03.06)	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA009	Résection du sternum	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJFA001	Gibbectomie, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.03.06	Thoracoplastie	
LJMA003	Thoracoplastie de 2 à 5 côtes	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LJMA001	Thoracoplastie de 6 côtes ou plus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.03.07	Ablation de matériel d'ostéosynthèse du thorax	
LJGA002	Ablation de matériel d'ostéosynthèse du sternum et/ou des côtes À l'exclusion de : ablation de fils d'ostéosynthèse du sternum (LJGA001)	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

LJGA001	Ablation de fils d'ostéosynthèse du sternum	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
12.03.08	Correction des malformations congénitales de la cage thoracique	
LJMA002	Plastie de malformation du thorax sans malformation du sternum, sans ostéosynthèse	1 0
	<i>À l'exclusion de : pose d'un dispositif d'expansion de la peau ou d'un implant sous-cutané définitif (QZLA001)</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
LJMA004	Plastie de malformation du thorax sans malformation du sternum, avec ostéosynthèse	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
LJMA005	Plastie de malformation sternocostale, sans ostéosynthèse	1 0
	<i>Traitement de pectus excavatum, de pectus carinatum ou de pectus arcuatum, sans ostéosynthèse</i>	
	<i>Avec ou sans : prothèse</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
LJMA006	Plastie de malformation sternocostale, avec ostéosynthèse	1 0
	<i>Traitement de pectus excavatum, de pectus carinatum ou de pectus arcuatum, avec ostéosynthèse</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
12.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES DU COU ET DU TRONC	
	<i>Par cure de hernie de la paroi du tronc, on entend :</i>	
	<i>- herniorraphie</i>	
	<i>- hernioplastie prothétique ou non prothétique.</i>	
12.04.01	Actes thérapeutiques sur les muscles du cou	
LCPA002	Ténotomie du muscle sterno-cléido-mastoïdien, pour torticolis congénital	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
12.04.02	Actes thérapeutiques sur le diaphragme	
12.04.02.01	Exérèse partielle du diaphragme	
LLFA003	Exérèse partielle du diaphragme sans pose de prothèse, par thoracotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
LLFA013	Exérèse partielle du diaphragme avec pose de prothèse, par thoracotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
12.04.02.02	Suture du diaphragme	
	<i>Avec ou sans : pose de prothèse</i>	
LLCC001	Suture de plaie ou de rupture récente d'une coupole du diaphragme, par thoracoscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
LLCA003	Suture de plaie ou de rupture récente d'une coupole du diaphragme, par thoracotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
LLCC003	Suture de plaie ou de rupture récente de la coupole du diaphragme, par cœlioscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

LLCA005	Suture de plaie ou de rupture récente de la coupole du diaphragme, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

12.04.02.03 Plastie du diaphragme pour éventration*Avec ou sans :**- pose de prothèse**- fermeture du hiatus oesophagien*

LLMC003	Plastie d'une coupole du diaphragme pour éventration, par thoracoscopie	1 0
	<i>Plicature ou suture en paletot d'une coupole diaphragmatique, par thoracoscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMA003	Plastie d'une coupole du diaphragme pour éventration, par thoracotomie	1 0
	<i>Plicature ou suture en paletot d'une coupole diaphragmatique, par thoracotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMC019	Plastie d'une coupole du diaphragme pour éventration, par cœlioscopie	1 0
	<i>Plicature ou suture en paletot d'une coupole diaphragmatique, par cœlioscopie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMA008	Plastie d'une coupole du diaphragme pour éventration, par laparotomie	1 0
	<i>Plicature ou suture en paletot d'une coupole diaphragmatique, par laparotomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

12.04.02.04 Cure de hernie hiatale*La cure d'une hernie hiatale inclut la réalisation de procédé antireflux sur l'estomac.*

LLMC004	Cure d'une hernie hiatale sans pose de prothèse, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMA006	Cure d'une hernie hiatale sans pose de prothèse, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMA010	Cure d'une hernie hiatale avec pose de prothèse, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

12.04.02.05 Autres cures de hernie du diaphragme*Avec ou sans : pose de prothèse*

LLMC001	Cure d'une hernie rétrocostoxiphœidienne, par cœlioscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMA007	Cure d'une hernie rétrocostoxiphœidienne, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMC005	Cure d'une hernie acquise de la coupole du diaphragme, par thoracoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMA001	Cure d'une hernie acquise de la coupole gauche du diaphragme, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

LLMA005	Cure d'une hernie acquise de la coupole droite du diaphragme, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

12.04.02.06 Correction des malformations congénitales du diaphragme

LLMA002	Cure d'une hernie hiatale congénitale avec agénésie des piliers du diaphragme, par laparotomie	1 0
----------------	---	-----

*Avec ou sans : réalisation de procédé antireflux sur l'estomac**Anesthésie 4 0*

A : activité ; P : phase

LLCA002	Suture d'une coupole du diaphragme pour hernie congénitale, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LLCA001	Suture d'une coupole du diaphragme pour hernie congénitale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LLMA009	Plastie musculaire ou prothétique d'une coupole du diaphragme pour hernie congénitale, par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LLMA004	Plastie musculaire ou prothétique d'une coupole du diaphragme pour hernie congénitale, par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.04.03	Actes thérapeutiques sur la paroi abdominale	
	<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur le plancher pelvien et le périnée (cf chapitre 08)</i>	
12.04.03.01	Exérèse de lésion de la paroi abdominale antérieure	
	<i>À l'exclusion de : exérèse de lésion de la peau et des tissus mous de la paroi abdominale (cf 16.03.07)</i>	
LMFA003	Exérèse d'un bourgeon ombilical	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMFA001	Exérèse de tumeur de la paroi abdominale antérieure avec fermeture par suture, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMFA002	Exérèse de tumeur de la paroi abdominale antérieure avec fermeture par prothèse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
12.04.03.02	Cure de hernie de l'aine	
	<i>À l'exclusion de : cure de hernie de l'aine avant l'âge de 16 ans (HPSC001, HPSA001)</i>	
LMMA011	Cure d'une hernie fémorale [crurale], par abord inguinofémoral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMC003	Cure unilatérale d'une hernie de l'aine sans pose de prothèse, par vidéo-chirurgie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA016	Cure unilatérale d'une hernie de l'aine sans pose de prothèse sous anesthésie locale, par abord inguinal <i>Opération unilatérale selon Shouldice</i>	1 0
LMMA017	Cure unilatérale d'une hernie de l'aine sans pose de prothèse sous anesthésie générale ou locorégionale, par abord inguinal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMC002	Cure unilatérale d'une hernie de l'aine avec pose de prothèse, par vidéo-chirurgie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA012	Cure unilatérale d'une hernie de l'aine avec pose de prothèse, par abord inguinal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA008	Cure unilatérale d'une hernie de l'aine avec pose de prothèse, par abord pré-péritonéal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMC004	Cure bilatérale d'une hernie de l'aine sans pose de prothèse, par vidéo-chirurgie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA019	Cure bilatérale d'une hernie de l'aine sans pose de prothèse sous anesthésie locale, par abord inguinal <i>Opération bilatérale selon Shouldice</i>	1 0
LMMA018	Cure bilatérale d'une hernie de l'aine sans pose de prothèse sous anesthésie générale ou locorégionale, par abord inguinal	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMC001	Cure bilatérale d'une hernie de l'aine avec pose de prothèse, par vidéo-chirurgie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA001	Cure bilatérale d'une hernie de l'aine avec pose de prothèse, par abord inguinal		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA002	Cure bilatérale de hernie de l'aine avec pose de prothèse, par abord pré-péritonéal unique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
12.04.03.03 Cure de hernie de la paroi abdominale antérieure			
	<i>Comprend : cure</i>		
	<i>- de hernie ombilicale</i>		
	<i>- d'événtration de la paroi abdominale antérieure</i>		
	<i>Avec ou sans : dermolipectomie abdominale</i>		
	<i>À l'exclusion de : cure</i>		
	<i>- de hernie de l'aine (cf 12.04.03.02)</i>		
	<i>- d'événtration postopératoire de la paroi abdominale antérieure (cf 12.04.03.04)</i>		
LMMA014	Cure de hernie de la paroi abdominale antérieure avant l'âge de 16 ans, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA009	Cure de hernie de la paroi abdominale antérieure après l'âge de 16 ans sans pose de prothèse, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMC020	Cure de hernie de la paroi abdominale antérieure après l'âge de 16 ans avec pose de prothèse, par cœlioscopie		1 0
	<i>Indication : hernie de petite ou moyenne taille, en particulier chez l'obèse et chez l'insuffisant respiratoire</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA006	Cure de hernie de la paroi abdominale antérieure après l'âge de 16 ans avec pose de prothèse, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
12.04.03.04 Cure d'événtration postopératoire de la paroi abdominale antérieure			
	<i>Avec ou sans : dermolipectomie abdominale</i>		
LMMC015	Cure d'événtration postopératoire de la paroi abdominale antérieure avec pose de prothèse, par cœlioscopie		1 0
	<i>Indication : événtration de petite ou moyenne taille, en particulier chez l'obèse et chez l'insuffisant respiratoire</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA010	Cure d'événtration postopératoire de la paroi abdominale antérieure sans pose de prothèse, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA004	Cure d'événtration postopératoire de la paroi abdominale antérieure avec pose de prothèse, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
12.04.03.05 Autres réparations de la paroi abdominale			
LMMA005	Réparation de perte de substance transfixiante de la paroi abdominale par lambeau libre et prothèse		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
LMMA003	Réfection de la paroi lombale sans prothèse		1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
LMMA007	Réfection de la paroi lombale avec prothèse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LMSA002	Fermeture d'une éviscération abdominale, par abord direct		1	0
	<i>Avec ou sans : pose de prothèse</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LMSA004	Fermeture d'une laparostomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
12.04.03.06 Ablation de prothèse de la paroi abdominale				
LMGA001	Ablation d'une prothèse de la paroi abdominale, par abord direct		1	0
	<i>Avec ou sans : évacuation d'abcès périprothétique</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
12.04.03.07 Correction des malformations congénitales de la paroi abdominale				
LMSA001	Fermeture d'une omphalocèle ou d'un laparoschisis en un temps		1	0
	<i>Fermeture pariétale complète d'une omphalocèle</i>			
	<i>Recouvrement cutané d'une omphalocèle</i>			
	<i>Avec ou sans : pose de prothèse</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LMSA003	Fermeture progressive d'une omphalocèle ou d'un laparoschisis			
	<i>Opération selon Schuster</i>			
	<i>Phase 1 : pose de prothèse pariétale</i>		1	1
		<i>Anesthésie</i>	4	1
	<i>Phase 2 : séance de réintégration progressive des viscères abdominaux</i>		1	2
		<i>Anesthésie</i>	4	2
	<i>Phase 3 : fermeture définitive de la paroi abdominale</i>		1	3
		<i>Anesthésie</i>	4	3
LMSA005	Fermeture de paroi abdominale antérieure hypoplasique ou aplasique par plastie musculoaponévrotique		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

13**APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DU MEMBRE SUPÉRIEUR**

Par fracture complexe, on entend : fracture osseuse
- comportant au moins 3 fragments principaux,
- incoercible après réduction,
- avec enfoncement ostéochondral nécessitant un geste de relèvement

Par rayon de la main, on entend : le squelette métacarpophalangien formant l'axe d'un doigt et les articulations adjacentes, et l'ensemble des tissus mous et des paquets vasculonerveux correspondants.

Par ostéotomie simple, on entend : ostéotomie unidirectionnelle ou rotatoire isolée, pour réaxation ou raccourcissement.

Par ostéotomie complexe, on entend : ostéotomie multidirectionnelle.

Par ostéosynthèse d'une fracture à foyer fermé, on entend : réduction et fixation osseuse par voie transcutanée ou avec abord à distance, sans exposition du foyer de fracture.

Par ostéosynthèse d'une fracture à foyer ouvert, on entend : réduction et fixation osseuse avec exposition du foyer de fracture.

Par changement de matériel, on entend : ablation de matériel avec pose simultanée d'un matériel de type identique ou analogue sur le même site.

A : activité ; P : phase

Par repose de matériel, on entend : pose de matériel après ablation d'un précédent au cours d'une intervention préalable.

Par évidement d'un os, on entend :
 - cratérisation [sauricisation] osseuse
 - séquestrectomie osseuse
 - curetage de lésion osseuse infectieuse, kystique ou tumorale.

Par exérèse partielle d'un os, on entend :
 - exérèse de fragment osseux, sans interruption de la continuité osseuse
 - exérèse de lésion osseuse de surface : résection d'exostose ostéogénique, d'apophyse...
 - résection osseuse unicorticale : résection d'ostéome ostéoïde...

Par nettoyage d'une articulation [debridement], on entend :
 - résection localisée de synoviale, de replis synoviaux et/ou d'ostéophytes
 - ablation de corps étrangers intraarticulaires, de fragments fibrocartilagineux et/ou d'autres chondropathies localisées.

Toute arthrotomie inclut l'arthroscopie peropératoire éventuelle.

Tout acte thérapeutique, par arthroscopie inclut le nettoyage de l'articulation traitée.

Tout acte thérapeutique, par arthrotomie inclut le nettoyage de l'articulation traitée.

La réduction orthopédique extemporanée d'une fracture inclut la contention par confection d'un appareillage rigide externe.

Comprend : réduction orthopédique itérative de fracture, avec gypsotomie de réaxation

La réduction orthopédique extemporanée d'une luxation inclut la contention par confection d'un appareillage rigide externe, ou la stabilisation interne [arthrorise] temporaire.

L'ostéosynthèse d'une fracture inclut sa réduction simultanée et sa contention par appareillage externe.

L'ostéotomie inclut l'ostéosynthèse et/ou la contention par appareillage externe.

La réduction d'une luxation, par abord direct inclut la réparation de l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation par suture ou plastie, la stabilisation de l'articulation [arthrorise] par matériel et/ou la contention par appareillage rigide externe.

La reconstruction osseuse ou articulaire par greffe, transplant ou matériau inerte non prothétique inclut l'ostéosynthèse.

L'évacuation de collection articulaire inclut le lavage de l'articulation, avec ou sans drainage.

L'arthroplastie inclut la réparation de l'appareil capsuloligamentaire par suture ou plastie, la stabilisation de l'articulation [arthrorise] par matériel et/ou contention par appareillage rigide externe.

La libération mobilisatrice d'une articulation [arthrolyse] inclut la capsulotomie articulaire, la libération de tendon périarticulaire et la résection d'ostéophyte et de butoir osseux.

L'arthrodèse inclut l'ostéosynthèse, le prélèvement in situ d'autogreffe osseuse, et/ou la contention par appareillage externe.

La suture de muscle ou de tendon inclut l'immobilisation par appareillage externe ou par arthrorise.

13.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DU MEMBRE SUPÉRIEUR

13.01.01 Radiographie du membre supérieur

Par segment du membre supérieur, on entend : ceinture scapulaire, épaule, bras, coude, avant-bras, poignet ou main.

La radiographie d'un segment du membre supérieur inclut la radiographie des articulations adjacentes.

MAQK003 Radiographie de la ceinture scapulaire et/ou de l'épaule selon 1 ou 2 incidences 1 0

MAQK001 Radiographie de la ceinture scapulaire et/ou de l'épaule selon 3 ou 4 incidences 1 0

MAQK002 Radiographie de la ceinture scapulaire et/ou de l'épaule selon 5 incidences ou plus 1 0

A : activité ; P : phase

MBQK001	Radiographie du bras	1 0
MFQK002	Radiographie du coude selon 1 ou 2 incidences	1 0
MFQK001	Radiographie du coude selon 3 incidences ou plus	1 0
MCQK001	Radiographie de l'avant-bras	1 0
MGQK003	Radiographie du poignet selon 1 ou 2 incidences	1 0
MGQK001	Radiographie du poignet selon 3 incidences ou plus <i>À l'exclusion de : bilan radiographique dynamique du poignet pour entorse non dissociative selon 7 incidences spécifiques (MGQK002)</i>	1 0
MGQK002	Bilan radiographique dynamique du poignet pour entorse non dissociative selon 7 incidences spécifiques	1 0
MDQK001	Radiographie de la main ou de doigt	1 0
MDQK002	Radiographie bilatérale de la main et/ou du poignet, selon 1 incidence sur un seul cliché de face	1 0
MZQK003	Radiographie de 2 segments du membre supérieur	1 0
MZQK004	Radiographie de 3 segments du membre supérieur ou plus	1 0
MZQK001	Téléradiographie unilatérale ou bilatérale du membre supérieur en totalité, de face	1 0
MEQH001	Arthrographie de l'épaule	1 0
MFQH001	Arthrographie du coude	1 0
MGQH001	Arthrographie du poignet	1 0
MHQH001	Arthrographie métacarpophalangienne ou interphalangienne de doigt	1 0
MZQH001	Arthrographie du membre supérieur avec scanographie [Arthros scanner du membre supérieur]	1 0
13.01.02	Scanographie du membre supérieur <i>Avec ou sans : étude angulaire des segments du membre supérieur</i> <i>Par segment du membre supérieur, on entend : ceinture scapulaire, épaule, bras, coude, avant-bras, poignet ou main.</i>	
MZQK002	Scanographie unilatérale ou bilatérale de segment du membre supérieur, sans injection de produit de contraste	1 0
MZQH002	Scanographie unilatérale ou bilatérale de segment du membre supérieur, avec injection de produit de contraste	1 0
13.01.03	Remnographie [IRM] du membre supérieur <i>Par segment du membre supérieur, on entend : ceinture scapulaire, épaule, bras, coude, avant-bras, poignet ou main.</i>	
MZQN001	Remnographie [IRM] unilatérale ou bilatérale de segment du membre supérieur, sans injection de produit de contraste	1 0
MZQJ001	Remnographie [IRM] unilatérale ou bilatérale de segment du membre supérieur, avec injection de produit de contraste	1 0
13.01.04	Bilan fonctionnel d'une articulation du membre supérieur <i>Avec ou sans : contention</i>	
MZQP001	Bilan fonctionnel de l'articulation de l'épaule, du coude et/ou du poignet, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0 Anesthésie 4 0
MHQP001	Bilan fonctionnel des articulations de la main, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0 Anesthésie 4 0
13.01.05	Ponction et biopsie d'un os ou d'une articulation du membre supérieur	
MZHB002	Ponction ou cytoponction d'une articulation du membre supérieur, par voie transcutanée sans guidage	1 0

A : activité ; P : phase

	<i>Avec ou sans : examen du liquide synovial au microscope</i>	
MZHH001	Ponction ou cytoponction d'une articulation du membre supérieur, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
	<i>Avec ou sans : examen du liquide synovial au microscope</i>	
MZHH002	Ponction ou cytoponction d'une articulation du membre supérieur, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
	<i>Avec ou sans : examen du liquide synovial au microscope</i>	
MZHB001	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre supérieur, par voie transcutanée sans guidage	1 0
MZHH003	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre supérieur, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
MZHH004	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre supérieur, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
MZHA001	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre supérieur, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : biopsie d'un os et/ou d'une articulation de la main, par abord direct (MDHA001)</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
MDHA001	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation de la main, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
13.01.06	Arthroscopie du membre supérieur à visée diagnostique	
	<i>Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement</i>	
MEQC001	Exploration de la bourse séreuse subacromiale, par arthroscopie [Bursoscopie sousacromiale]	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
MEQC002	Exploration de l'articulation de l'épaule, par arthroscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : exploration de la bourse séreuse subacromiale, par arthroscopie</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
MFQC001	Exploration de l'articulation du coude, par arthroscopie	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
MGQC001	Exploration de l'articulation du poignet, par arthroscopie	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
13.02	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES OS DU MEMBRE SUPÉRIEUR	
13.02.01	Actes thérapeutiques sur la scapula [l'omoplate]	
13.02.01.01	Réduction orthopédique de fracture de la scapula	
MAEP001	Réduction orthopédique de fracture de la scapula	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
13.02.01.02	Ostéosynthèse de la scapula	
MACB002	Ostéosynthèse de fracture de la scapula, à foyer fermé	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>
MACA003	Ostéosynthèse de fracture de la scapula, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture du col et/ou de la glène de la scapula, à foyer ouvert (MACA002)</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
MACA002	Ostéosynthèse de fracture du col et/ou de la glène de la scapula, à foyer ouvert	1 0
		<i>Anesthésie 4 0</i>

A : activité ; P : phase

13.02.01.03 Ostéotomie de la scapula

MAPA003	Ostéotomie de l'acromion et/ou de l'épine de la scapula, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MAPA001	Ostéotomie intraarticulaire ou extraarticulaire de la glène de la scapula, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.01.04 Excision de la scapula

MAFA006	Exérèse partielle de la scapula sans interruption de la continuité, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MAGA003	Évidement de la scapula sans comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MAGA002	Évidement de la scapula avec comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MAFA003	Scapulectomie partielle respectant la glène, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MAFA001	Scapulectomie partielle emportant la glène ou scapulectomie totale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.01.05 Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la scapula

MAGA001	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la scapula, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.02 Actes thérapeutiques sur la clavicule**13.02.02.01 Réduction orthopédique de fracture de la clavicule**

MADP001	Contention orthopédique unilatérale ou bilatérale de fracture de la clavicule	1 0
	<i>Avec ou sans : réduction</i>	

13.02.02.02 Ostéosynthèse de la clavicule

MACB001	Ostéosynthèse de fracture de la clavicule par broche, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MACA004	Ostéosynthèse de fracture de la clavicule par fixateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MACA001	Ostéosynthèse de fracture de la clavicule, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture de la clavicule par fixateur externe (MACA004)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.02.03 Ostéotomie de la clavicule

MAPA002	Ostéotomie de la clavicule, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

13.02.02.04 Excision de la clavicule

MAFA005	Résection segmentaire de la clavicule avec ostéosynthèse et autogreffe, pour pseudarthrose congénitale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MAFA002	Résection de moins d'un tiers de la clavicule	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MAFA004	Résection d'un tiers de la clavicule ou plus	1 0
	<i>Résection totale de la clavicule [Cléidectomie totale]</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.03 Actes thérapeutiques sur l'humérus**13.02.03.01 Réduction orthopédique de fracture de l'humérus**

MBEP001	Réduction orthopédique extemporanée de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité proximale de l'humérus ou de fracture de la diaphyse de l'humérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBEP002	Réduction orthopédique extemporanée de fracture de l'extrémité distale de l'humérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBEP003	Réduction orthopédique progressive de fracture d'une extrémité et/ou de la diaphyse de l'humérus par traction continue non squelettique	1 0
MBEB001	Réduction orthopédique progressive de fracture d'une extrémité et/ou de la diaphyse de l'humérus par traction continue squelettique	1 0

13.02.03.02 Ostéosynthèse de l'humérus

MBCA009	Ostéosynthèse de fracture-luxation de l'extrémité proximale de l'humérus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA005	Ostéosynthèse de fracture céphalotubérositaire de l'humérus	1 0
	<i>Ostéosynthèse de fracture du col anatomique de l'humérus</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA004	Ostéosynthèse de fracture du tubercule majeur [trochiter] et/ou du tubercule mineur [trochin], à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA001	Ostéosynthèse de fracture extraarticulaire infratubérositaire de l'humérus	1 0
	<i>Ostéosynthèse de fracture du col chirurgical de l'humérus</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA007	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse de l'humérus par fixateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCB002	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse de l'humérus par matériel centromédullaire, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA011	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse de l'humérus, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture de la diaphyse de l'humérus par fixateur externe (MBCA007)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCB001	Ostéosynthèse d'une fracture supracondyloire de l'humérus, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA003	Ostéosynthèse d'une fracture supracondyloire de l'humérus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

MBCA008	Ostéosynthèse d'une fracture supracondyloire et intercondyloire simple de l'humérus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA006	Ostéosynthèse d'une fracture supracondyloire et intercondyloire complexe de l'humérus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCB004	Ostéosynthèse d'une fracture du condyle médial ou du condyle latéral de l'humérus, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCB003	Ostéosynthèse d'une fracture de l'épicondyle médial ou de l'épicondyle latéral de l'humérus, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA010	Ostéosynthèse d'une fracture de l'épicondyle médial ou de l'épicondyle latéral de l'humérus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA012	Ostéosynthèse de fracture intracapsulaire de l'extrémité distale de l'humérus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Ostéosynthèse d'une fracture du capitulum de l'humérus, à foyer ouvert</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCB005	Ostéosynthèse préventive de l'humérus pour lésion ostéolytique, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBCA002	Ostéosynthèse préventive de l'humérus pour lésion ostéolytique, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.03.03 Ostéotomie de l'humérus		
MBPA002	Ostéotomie intraarticulaire de l'extrémité proximale de l'humérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBPA005	Ostéotomie extraarticulaire de l'extrémité proximale de l'humérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBPA004	Ostéotomie simple de la diaphyse de l'humérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBPA003	Ostéotomie complexe de la diaphyse ou de l'extrémité distale de l'humérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.03.04 Excision de l'humérus		
MBPA006	Décortication de l'humérus pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBPA001	Décortication de l'humérus avec ostéosynthèse pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBGA002	Évidement de l'épiphyse proximale de l'humérus en présence d'un cartilage épiphysaire actif sans comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBGA001	Évidement de l'épiphyse proximale de l'humérus en présence d'un cartilage épiphysaire actif avec comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBFA002	Réséction d'une extrémité et/ou de la diaphyse de l'humérus sans interruption de la continuité osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBFA001	Réséction "en bloc" d'une extrémité et/ou de la diaphyse de l'humérus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.03.05 Reconstruction de l'humérus

A : activité ; P : phase

Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par lambeau libre avec anastomoses vasculaires (cf 16.03.10.03)

MBMA001	Reconstruction d'une extrémité et/ou de la diaphyse de l'humérus par greffe ou matériau inerte non prothétique, après résection partielle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MBMA002	Reconstruction d'une extrémité et/ou de la diaphyse de l'humérus après résection "en bloc", par greffe ou matériau inerte non prothétique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.04	Actes thérapeutiques sur les os de l'avant-bras	
	<i>Comprend : actes thérapeutiques sur :</i>	
	<i>- le radius</i>	
	<i>- l'ulna [le cubitus]</i>	
13.02.04.01	Réduction orthopédique de fracture des os de l'avant-bras	
MCEP002	Réduction orthopédique de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité proximale et/ou de fracture de la diaphyse d'un os ou des 2 os de l'avant-bras	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCEP001	Réduction orthopédique de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité distale d'un os ou des 2 os de l'avant-bras	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.04.02	Ostéosynthèse des os de l'avant-bras	
MCCB001	Ostéosynthèse de fracture de l'extrémité proximale d'un os de l'avant-bras, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCA001	Ostéosynthèse de fracture simple ou de décollement épiphysaire de l'extrémité proximale d'un os de l'avant-bras, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCA011	Ostéosynthèse de fracture complexe de l'extrémité proximale d'un os de l'avant-bras, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCB005	Ostéosynthèse de fracture de l'extrémité proximale des 2 os de l'avant-bras, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCA009	Ostéosynthèse de fracture de l'extrémité proximale des 2 os de l'avant-bras, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCB003	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse d'un os de l'avant-bras, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCA004	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse d'un os de l'avant-bras, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCB008	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse d'un os de l'avant-bras avec réduction d'une luxation de l'autre os au coude ou au poignet, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCA003	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse d'un os de l'avant-bras avec réduction d'une luxation de l'autre os au coude ou au poignet, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCB007	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse des 2 os de l'avant-bras, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCCA008	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse des 2 os de l'avant-bras, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

MCCA007	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse des 2 os de l'avant-bras avec réduction de luxation au coude ou au poignet, à foyer ouvert	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCB004	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité distale d'un os de l'avant-bras par broche, à foyer fermé	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCB002	Ostéosynthèse de fracture de l'extrémité distale d'un os ou des 2 os de l'avant-bras par fixateur externe, à foyer fermé	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCA005	Ostéosynthèse de fracture de l'extrémité distale d'un os de l'avant-bras, à foyer ouvert	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCA010	Ostéosynthèse de fracture de l'extrémité distale des 2 os de l'avant-bras, à foyer ouvert	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCB009	Ostéosynthèse préventive d'un os de l'avant-bras pour lésion ostéolytique, à foyer fermé	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCA002	Ostéosynthèse préventive d'un os de l'avant-bras pour lésion ostéolytique, à foyer ouvert	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCB006	Ostéosynthèse préventive des 2 os de l'avant-bras pour lésion ostéolytique, à foyer fermé	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCCA006	Ostéosynthèse préventive des 2 os de l'avant-bras pour lésion ostéolytique, à foyer ouvert	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
13.02.04.03 Ostéotomie des os de l'avant-bras			
MCPA010	Ostéotomie simple de la diaphyse d'un os de l'avant-bras	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA006	Ostéotomie complexe de la diaphyse d'un os de l'avant-bras	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA004	Ostéotomie complexe de la diaphyse du radius et/ou de l'ulna avec résection de synostose radio-ulnaire acquise	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA007	Ostéotomie complexe de la diaphyse des 2 os de l'avant-bras	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA002	Ostéotomie de l'extrémité distale du radius	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA009	Ostéotomie de l'extrémité distale du radius avec résection partielle ou totale de l'extrémité distale de l'ulna	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA003	Ostéotomie de l'extrémité distale des 2 os de l'avant-bras	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA001	Ostéotomie de réorientation de l'avant-bras pour synostose radio-ulnaire congénitale	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
MCPA005	Ostéotomie de l'ulna avec arthrodèse de l'articulation radio-ulnaire distale <i>Opération selon Sauvé - Kapandji</i>	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

13.02.04.04 Excision des os de l'avant-bras

A : activité ; P : phase

MCPA014	Décortication d'un os de l'avant-bras pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCPA013	Décortication d'un os de l'avant-bras avec ostéosynthèse pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCPA012	Décortication des 2 os de l'avant-bras pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCPA011	Décortication des 2 os de l'avant-bras avec ostéosynthèse pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCFA002	Résection partielle ou totale de l'extrémité distale d'un os de l'avant-bras <i>Styloïdectomie radiale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCFA003	Résection de l'olécrâne, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCFA001	Résection de synostose radio-ulnaire acquise	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCFA005	Résection d'une extrémité et/ou de la diaphyse d'un os de l'avant-bras, sans interruption de la continuité	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCFA004	Résection de la tête du radius, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCFA006	Résection "en bloc" d'une extrémité et/ou de la diaphyse d'un os de l'avant-bras	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.04.05 Reconstruction des os de l'avant-bras		
<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par lambeau libre avec anastomoses vasculaires (cf 16.03.10.03)</i>		
MCMA002	Reconstruction d'une extrémité et/ou de la diaphyse d'un os de l'avant-bras par greffe ou matériau inerte non prothétique, après résection partielle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MCMA001	Reconstruction d'une extrémité et/ou de la diaphyse d'un os de l'avant-bras après résection "en bloc", par greffe ou matériau inerte non prothétique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.04.06 Autres actes thérapeutiques sur les os de l'avant-bras		
MCPA008	Dissociation des deux os de l'avant-bras pour création d'une pince préhensile après amputation de main <i>Opération selon Krückenberg</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.05 Actes thérapeutiques sur les os du carpe		
13.02.05.01 Réduction orthopédique de fracture du carpe		
MGEP002	Réduction orthopédique de fracture du carpe et/ou d'une luxation du poignet	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.02.05.02 Ostéosynthèse du carpe		
MDCA013	Ostéosynthèse de fracture d'un os du carpe, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture de l'os scaphoïde, à foyer ouvert (MDCA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

MDCA001	Ostéosynthèse de fracture de l'os scaphoïde, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDCA006	Ostéosynthèse de fractures de plusieurs os du carpe, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDCA005	Ostéosynthèse d'une pseudarthrose de l'os scaphoïde, à foyer ouvert	1 0
	<i>Avec ou sans : styloïdectomie du radius</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.05.03 Excision des os du carpe

MDGA001	Évidement d'un os du carpe avec comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDFA003	Résection partielle d'un os du carpe sans arthrodèse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MGFA006	Résection partielle des os du carpe pour centralisation du poignet avec ostéosynthèse du carpe et ostéotomie de la diaphyse de l'ulna, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDFA006	Résection totale d'un os du carpe avec arthrodèse intracarpienne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDFA004	Résection de la première rangée du carpe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDFA005	Résection "en bloc" d'os du carpe et/ou du métacarpe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.05.04 Greffe osseuse du carpe

Avec ou sans :
- ostéosynthèse de l'os scaphoïde
- styloïdectomie du radius
- arthrorise

MDEA001	Autogreffe corticospongieuse encastrée de l'os scaphoïde	1 0
	<i>Opération selon Matti-Russe</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDEA002	Autogreffe corticospongieuse intercalée de l'os scaphoïde avec ostéotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDEA003	Autogreffe corticospongieuse pédiculée de l'os scaphoïde	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.06 Actes thérapeutiques sur les os de la main

Comprend : actes thérapeutiques sur les :
- os métacarpiens
- phalanges des doigts

13.02.06.01 Réduction orthopédique de fracture des os de la main

MDEP002	Réduction orthopédique d'une fracture d'un os de la main	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MDEP001	Réduction orthopédique de fractures de plusieurs os de la main	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.02.06.02 Ostéosynthèse de la main

MDCA010	Ostéosynthèse de fracture extraarticulaire d'un os de la main par fixateur externe	1 0
----------------	---	-----

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCB003	Ostéosynthèse de fracture extraarticulaire d'un os de la main par broche, à foyer fermé		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA011	Ostéosynthèse de fracture extraarticulaire d'un os de la main, à foyer ouvert <i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture extraarticulaire d'un os de la main par fixateur externe (MDCA010)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA009	Ostéosynthèse de fractures extraarticulaires de plusieurs os de la main par fixateur externe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCB004	Ostéosynthèse de fractures extraarticulaires de plusieurs os de la main par broche, à foyer fermé		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA007	Ostéosynthèse de fractures extraarticulaires de plusieurs os de la main, à foyer ouvert <i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fractures extraarticulaires de plusieurs os de la main par fixateur externe (MDCA009)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA003	Ostéosynthèse de fracture articulaire d'un os de la main par fixateur externe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCB005	Ostéosynthèse de fracture articulaire d'un os de la main par broche, à foyer fermé <i>Ostéosynthèse d'une fracture de Bennett par embrochage transcutané</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA014	Ostéosynthèse de fracture articulaire d'un os de la main, à foyer ouvert <i>À l'exclusion de : ostéosynthèse - de fracture articulaire d'un os de la main par fixateur externe (MDCA003) - de fracture de la base du premier métacarpien, à foyer ouvert (MDCA012)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA012	Ostéosynthèse de fracture de la base du premier métacarpien, à foyer ouvert <i>Ostéosynthèse d'une fracture de Bennett, à foyer ouvert</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA008	Ostéosynthèse de fractures articulaires de plusieurs os de la main par fixateur externe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCB002	Ostéosynthèse de fractures articulaires de plusieurs os de la main par broche, à foyer fermé		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA004	Ostéosynthèse de fractures articulaires de plusieurs os de la main, à foyer ouvert <i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fractures articulaires de plusieurs os de la main par fixateur externe (MDCA008)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCB001	Ostéosynthèse préventive d'un métacarpien pour lésion ostéolytique, à foyer fermé		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDCA002	Ostéosynthèse préventive d'un métacarpien pour lésion ostéolytique, à foyer ouvert		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.02.06.03 Ostéotomie de la main				
MDPA002	Ostéotomie d'un os de la main <i>À l'exclusion de : ostéotomie du premier métacarpien pour malformation congénitale (MDPA005)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDPA004	Ostéotomie d'un os de la main, avec libération de tendon et/ou libération mobilisatrice articulaire		1	0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDPA005	Ostéotomie du premier métacarpien pour malformation congénitale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDPA003	Ostéotomie de plusieurs os de la main		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDPA001	Ostéotomie de plusieurs os de la main, avec libération de tendon et/ou libération mobilisatrice articulaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.02.06.04 Excision osseuse de la main				
MDFA002	Exérèse partielle d'un os de la main sans interruption de la continuité, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDGA003	Évidement d'un os de la main sans comblement, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDGA004	Évidement d'un os de la main avec comblement, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDFA001	Résection segmentaire d'une phalange ou d'une articulation interphalangienne du pouce avec rétablissement de la continuité, pour triphalangie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MDFA007	Résection complète d'une phalange du pouce avec rétablissement de la continuité, pour triphalangie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.02.06.05 Reconstruction osseuse de la main				
MDMA001	Reconstruction d'un os de la main par greffe ou matériau inerte non prothétique		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.02.06.06 Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la main				
MDGB001	Ablation de matériel d'ostéosynthèse enfoui de la main, par voie transcutanée sans guidage		1	0
MDGA002	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de la main, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.02.06.07 Autres actes thérapeutiques sur le métacarpe et les phalanges des doigts				
MDGA005	Désépiphysiodèse de phalange triangulaire de doigt		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.02.07 Autres actes thérapeutiques sur les os du membre supérieur				
13.02.07.01 Allongement osseux du membre supérieur				
MCAA001	Allongement extemporané de la diaphyse d'un os de l'avant-bras, avec autogreffe osseuse		1	0
	<i>Indication : inégalité de longueur entre radius et ulna pour laquelle un allongement de moins de 2 cm est nécessaire</i>			
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique, chirurgie infantile et/ou chirurgie de la main</i>			

A : activité ; P : phase

		Anesthésie 4 0
MDAA001	Allongement osseux extemporané à la main, avec autogreffe osseuse	1 0
	<i>Indication : malformation congénitale</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique, chirurgie infantile et/ou chirurgie de la main</i>	
		Anesthésie 4 0
MBAA002	Allongement osseux progressif au bras par système externe	1 0
	<i>Indication :</i>	
	- humérus court bilatéral ;	
	- inégalité de longueur entre les membres supérieurs de plus de 5 cm	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique et/ou chirurgie infantile</i>	
		Anesthésie 4 0
MBAA102	Allongement osseux progressif à l'avant-bras par système externe	1 0
	<i>Indication :</i>	
	- inégalité de longueur entre radius et ulna ;	
	- absence de l'un des deux os de l'avant-bras ;	
	- inégalité de longueur entre les membres supérieurs de plus de 5 cm	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique et/ou chirurgie infantile</i>	
		Anesthésie 4 0
MDAA002	Allongement osseux progressif à la main par système externe	1 0
	<i>Indication : malformation congénitale de la main, amputation traumatique</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique, chirurgie infantile et/ou chirurgie de la main</i>	
		Anesthésie 4 0

13.02.07.02 Excision osseuse du membre supérieur

MZFA006	Exérèse partielle d'un os du membre supérieur sans interruption de la continuité, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : exérèse partielle sans interruption de la continuité, par abord direct</i>	
	- de la scapula (MAFA006)	
	- d'un os de la main (MDFA002)	
		Anesthésie 4 0
MZGA003	Évidement d'un os du membre supérieur sans comblement, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : évidement sans comblement, par abord direct</i>	
	- de la scapula (MAGA003)	
	- de l'épiphyse proximale de l'humérus en présence d'un cartilage épiphysaire actif (MBGA002)	
	- d'un os de la main (MDGA003)	
		Anesthésie 4 0
MZGA004	Évidement d'un os du membre supérieur avec comblement, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : évidement avec comblement, par abord direct</i>	
	- de la scapula (MAGA002)	
	- de l'épiphyse proximale de l'humérus en présence d'un cartilage épiphysaire actif (MBGA001)	
	- d'un os de la main (MDGA004)	
		Anesthésie 4 0

13.02.07.03 Immobilisation initiale de fracture du membre supérieur sans réduction

À l'exclusion de : immobilisation provisoire d'une fracture, préalable à un traitement sanglant

- contention orthopédique unilatérale ou bilatérale de fracture de la clavicule (MADP001)
- réfection d'appareillage rigide d'immobilisation du membre supérieur (13.05.01)

Par appareil d'immobilisation, on entend : appareil d'immobilisation externe non amovible et ne permettant pas de réglage.

A : activité ; P : phase

MZMP002	Confection d'un appareil rigide thoracobrahial pour immobilisation initiale de fracture du membre supérieur, sans réduction	1 0
MZMP007	Confection d'un appareil rigide brachio-antébrachio-palmaire pour immobilisation initiale de fracture du membre supérieur, sans réduction	1 0
MZMP013	Confection d'un appareil rigide antébrachiopalmaire pour immobilisation initiale de fracture du membre supérieur, sans réduction	1 0
MZMP004	Confection d'un appareil rigide au poignet et/ou à la main pour immobilisation initiale de fracture du membre supérieur, sans réduction	1 0
13.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES ARTICULATIONS DU MEMBRE SUPÉRIEUR	
13.03.01	Actes thérapeutiques sur les articulations de la ceinture scapulaire	
13.03.01.01	Réduction orthopédique de luxation de la ceinture scapulaire	
MEEP001	Réduction orthopédique d'une luxation ou luxation-fracture acromioclaviculaire ou sternoclaviculaire	1 0
13.03.01.02	Réduction de luxation de la ceinture scapulaire par arthrotomie	
MEEA004	Réduction d'une luxation acromioclaviculaire ou sternoclaviculaire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.01.03	Arthroplastie de la ceinture scapulaire	
MEMA001	Arthroplastie sternoclaviculaire par résection de l'extrémité médiale de la clavicule, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMC001	Arthroplastie acromioclaviculaire par résection de l'extrémité latérale de la clavicule, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA011	Arthroplastie acromioclaviculaire par résection de l'extrémité latérale de la clavicule, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02	Actes thérapeutiques sur l'articulation scapulohumérale	
13.03.02.01	Mobilisation de l'articulation scapulohumérale	
MERP001	Mobilisation de l'articulation scapulohumérale à visée thérapeutique, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.02	Réduction orthopédique de luxation scapulohumérale	
MEEP002	Réduction orthopédique d'une luxation scapulohumérale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEEP003	Réduction orthopédique d'une luxation scapulohumérale avec fracture de l'extrémité proximale de l'humérus homolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

MEEA001	Réduction orthopédique d'une luxation scapulohumérale, avec ostéosynthèse de fracture de l'extrémité proximale de l'humérus homolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.03 Réduction de luxation scapulohumérale par arthrotomie		
MEEA003	Réduction d'une luxation scapulohumérale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEEA002	Réduction d'une luxation scapulohumérale par arthrotomie, avec ostéosynthèse de fracture homolatérale de la glène, du col de la scapula et/ou de tubercule huméral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.04 Nettoyage de l'articulation [Debridement] scapulohumérale		
MEJC001	Nettoyage de l'articulation scapulohumérale, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEJA001	Nettoyage de l'articulation scapulohumérale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.05 Arthrodèse et arthrorise scapulohumérale		
MEDA001	Arthrodèse scapulohumérale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA018	Confection d'une butée glénoïdale osseuse ou ostéomusculaire, par abord direct <i>À l'exclusion de : confection d'une butée glénoïdale par prélèvement coracoïdien, par abord direct (MEMA005)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA005	Confection d'une butée glénoïdale par prélèvement coracoïdien, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.06 Arthroplastie scapulohumérale		
MEMC003	Acromioplastie sans prothèse, par arthroscopie <i>Avec ou sans : arthroscopie scapulohumérale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA006	Acromioplastie sans prothèse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMC005	Acromioplastie sans prothèse avec arthroplastie acromioclaviculaire par résection de l'extrémité latérale de la clavicule, par arthroscopie <i>Avec ou sans : arthroscopie scapulohumérale</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA017	Acromioplastie sans prothèse avec arthroplastie acromioclaviculaire par résection de l'extrémité latérale de la clavicule, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA015	Arthroplastie scapulohumérale sans prothèse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEKA010	Remplacement de l'articulation scapulohumérale par prothèse humérale unipolaire ou par cupule mobile	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEKA009	Remplacement de l'articulation scapulohumérale droite par prothèse humérale unipolaire ou par cupule mobile, avec ostéotomie de l'extrémité proximale de l'humérus	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA005	Remplacement de l'articulation scapulohumérale droite par prothèse humérale unipolaire ou à cupule mobile, avec réinsertion, suture et/ou autoplastie de la coiffe des rotateurs de l'épaule		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA006	Remplacement de l'articulation scapulohumérale par prothèse totale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA007	Remplacement de l'articulation scapulohumérale par prothèse totale, avec ostéotomie de l'extrémité proximale de l'humérus		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA008	Remplacement de l'articulation scapulohumérale par prothèse totale, avec réinsertion, suture et/ou autoplastie de la coiffe des rotateurs de l'épaule		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.03.02.07 Ablation et changement de prothèse scapulohumérale				
MEGA002	Ablation d'une prothèse de l'articulation scapulohumérale <i>Avec ou sans : interposition temporaire [spacer]</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEGA001	Ablation d'une prothèse de l'articulation scapulohumérale, avec arthrodèse scapulohumérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA004	Changement d'une prothèse humérale ou de la pièce glénoïdale d'une prothèse totale scapulohumérale, sans reconstruction osseuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA002	Changement d'une prothèse humérale et/ou de la pièce glénoïdale d'une prothèse totale scapulohumérale, avec reconstruction osseuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA001	Changement d'une prothèse totale scapulohumérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEKA003	Changement d'une prothèse humérale pour une prothèse totale scapulohumérale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MELA001	Repose d'une prothèse de l'articulation scapulohumérale <i>Avec ou sans : reconstruction osseuse</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.03.02.08 Résection de l'articulation scapulohumérale				
MEFA004	Huméroscapulectomie [Arthrectomie monobloc de l'épaule]		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.03.02.09 Reconstruction de l'articulation scapulohumérale				
MEMA003	Reconstruction osseuse de l'épaule avec arthrodèse, après résection segmentaire <i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par lambeau libre avec anastomoses vasculaires (cf 16.03.10.03)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MEMA009	Reconstruction de l'articulation de l'épaule par prothèse massive ou sur mesure, après résection segmentaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.03.02.10 Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] scapulohumérale				

A : activité ; P : phase

MELH001	Injection sous pression d'un agent pharmacologique dans l'articulation scapulohumérale pour libération capsulaire, par voie transcutanée avec guidage radiologique, avec mobilisation articulaire sous anesthésie locale	1 0
	<i>À l'exclusion de : synoviorthèse - chimique d'un membre (PBLB002) - isotopique d'un membre (PBL001) Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
MEPC001	Libération mobilisatrice de l'articulation scapulohumérale et/ou subacromiale, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEPA001	Libération mobilisatrice de l'articulation scapulohumérale et/ou subacromiale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.11 Synovectomie de l'articulation scapulohumérale		
	<i>Avec ou sans : bursectomie subacromiale</i>	
MEFC002	Synovectomie totale de l'articulation scapulohumérale, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEFA003	Synovectomie totale de l'articulation scapulohumérale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.12 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation scapulohumérale		
MEMC002	Capsuloplastie antérieure ou postérieure de l'articulation scapulohumérale, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA012	Capsuloplastie antérieure ou postérieure de l'articulation scapulohumérale, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : butée glénoïdale d'origine non coracoïdienne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA014	Capsuloplastie antérieure et postérieure de l'articulation scapulohumérale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA008	Capsuloplastie antérieure et postérieure de l'articulation scapulohumérale avec ostéotomie glénoïdale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEMA016	Capsuloplastie antérieure et postérieure de l'articulation scapulohumérale avec ostéotomie humérale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.02.13 Actes thérapeutiques sur le bourrelet glénoïdal scapulohuméral		
MEMC004	Réparation du bourrelet glénoïdal scapulohuméral, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEFC001	Résection du bourrelet glénoïdal scapulohuméral, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MEFA001	Résection du bourrelet glénoïdal scapulohuméral, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.03.03 Actes thérapeutiques sur l'articulation du coude		
13.03.03.01 Mobilisation du coude		

A : activité ; P : phase

MFRP001	Mobilisation de l'articulation du coude à visée thérapeutique, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
		Anesthésie 4 0

13.03.03.02 Réduction orthopédique de luxation du coude

MFEP001	Réduction orthopédique d'une pronation douloureuse du coude	1 0
	<i>Indication : pronation douloureuse chez l'enfant</i>	

MFEP002	Réduction orthopédique d'une luxation ou d'une luxation-fracture du coude	1 0
		Anesthésie 4 0

MFEA002	Réduction orthopédique d'une luxation du coude, avec ostéosynthèse de fracture de l'épicondyle médial ou latéral de l'humérus à foyer ouvert	1 0
		Anesthésie 4 0

MFEB001	Réduction orthopédique d'une luxation du coude et/ou de l'articulation radio-ulnaire proximale, avec ostéosynthèse de fracture de l'extrémité proximale du radius ou de l'ulna à foyer fermé	1 0
	<i>Traitement d'une fracture de Monteggia proximale ou d'une luxation transolécrânienne à foyer fermé</i>	
		Anesthésie 4 0

13.03.03.03 Réduction de luxation du coude par arthrotomie

MFEA001	Réduction d'une luxation du coude, par arthrotomie	1 0
		Anesthésie 4 0

MFEA003	Réduction d'une luxation du coude et/ou de l'articulation radio-ulnaire proximale par arthrotomie, avec ostéosynthèse de fracture de l'extrémité proximale du radius ou de l'ulna à foyer ouvert	1 0
	<i>Traitement d'une fracture de Monteggia proximale ou d'une luxation transolécrânienne à foyer ouvert</i>	
		Anesthésie 4 0

13.03.03.04 Nettoyage articulaire [Debridement] du coude

MFJC001	Nettoyage de l'articulation du coude, par arthroscopie	1 0
		Anesthésie 4 0

MFJA001	Nettoyage de l'articulation du coude, par arthrotomie	1 0
		Anesthésie 4 0

13.03.03.05 Arthrodèse et arthrorise du coude

MFDA001	Arthrodèse du coude, par arthrotomie	1 0
		Anesthésie 4 0

MFDA002	Arthrorise du coude par butée, ténodèse ou capsulodèse, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0

13.03.03.06 Arthroplastie du coude

MFMA005	Arthroplastie du coude sans prothèse, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0

MCKA002	Remplacement de la tête radiale par prothèse, par abord direct	1 0
		Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

MFKA003	Remplacement de l'articulation du coude par prothèse totale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.03.07 Ablation et changement de prothèse du coude

MFGA001	Ablation d'une prothèse totale du coude	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

MFKA001	Changement partiel ou total d'une prothèse articulaire du coude	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.03.08 Résection de l'articulation du coude

MFFA001	Résection "en bloc" du coude [Arthrectomie monobloc du coude]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.03.09 Reconstruction de l'articulation du coude

MFMA001	Reconstruction osseuse du coude avec arthrodèse, après résection segmentaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

MFMA003	Reconstruction de l'articulation du coude par prothèse massive ou sur mesure, après résection segmentaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.03.10 Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] du coude

MFPC001	Libération mobilisatrice de l'articulation du coude, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

MFPA002	Libération mobilisatrice de l'articulation du coude, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

MFPA003	Libération mobilisatrice de l'articulation du coude avec libération du nerf ulnaire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

MFPA001	Libération mobilisatrice de l'articulation du coude avec résection d'ostéome synostotique, par abord direct <i>Traitement de la paraarthropathie ostéogénique neurogène [PAON]</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.03.11 Synovectomie de l'articulation du coude

MFFA003	Exérèse de kyste synovial du coude, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

MFFC001	Synovectomie totale du coude, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

MFFA002	Synovectomie totale du coude, par arthrotomie antérieure et par arthrotomie postérieure	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.03.12 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation du coude

A : activité ; P : phase

MFCA001	Suture ou plastie de l'appareil capsuloligamentaire collatéral de l'articulation du coude, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.04	Actes thérapeutiques sur les articulations du poignet	
	<i>Comprend : actes thérapeutiques sur :</i>	
	<i>- l'articulation radio-ulnaire distale</i>	
	<i>- l'articulation radiocarpienne</i>	
	<i>- les articulations intracarpiennes</i>	
13.03.04.01	Mobilisation du poignet	
MGRP001	Mobilisation d'articulation du poignet et/ou de la main à visée thérapeutique, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.04.02	Réduction de luxation du poignet par arthrotomie	
MGEA002	Réduction d'une luxation du poignet, par arthrotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MGEA001	Réduction d'une luxation du poignet avec ostéosynthèse de fracture d'un os du carpe, par arthrotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.04.03	Nettoyage articulaire [Debridement] du poignet	
MGJC001	Nettoyage des articulations du poignet, par arthroscopie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MGJA001	Nettoyage des articulations du poignet, par arthrotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.04.04	Arthrodèse et arthrorise du poignet	
MGDA002	Arthrodèse radiocarpienne, par arthrotomie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MGDA001	Arthrodèse intracarpienne, par arthrotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : résection osseuse partielle du carpe</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MGMA005	Création d'une butée ulnaire au poignet, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.04.05	Arthroplastie du poignet	
MGMA003	Arthroplastie du poignet sans prothèse, pour radialisation	1 0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la diaphyse de l'ulna</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MGKA003	Remplacement de l'articulation du poignet par prothèse partielle, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MGKA002	Remplacement de l'articulation radiocarpienne par prothèse totale, par abord direct	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

13.03.04.06 Ablation et changement de prothèse du poignet

MGGA002	Ablation d'une prothèse articulaire du poignet <i>À l'exclusion de : ablation d'une prothèse totale radiocarpienne droite (MGGA001)</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGGA001	Ablation d'une prothèse totale radiocarpienne	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGKA001	Changement partiel ou total d'une prothèse articulaire du poignet	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

13.03.04.07 Résection de l'articulation du poignet

MGFA001	Résection "en bloc" du poignet [Arthrectomie monobloc du poignet]	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

13.03.04.08 Reconstruction du poignet

MGMA002	Reconstruction osseuse du poignet avec arthrodèse, après résection segmentaire <i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par lambeau libre avec anastomoses vasculaires (cf 16.03.10.03)</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGMA006	Reconstruction de l'articulation du poignet par prothèse massive ou sur mesure, après résection segmentaire	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

13.03.04.09 Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] du poignet

MGPA001	Libération mobilisatrice des articulations du poignet, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

13.03.04.10 Synovectomie articulaire du poignet

MGFA007	Exérèse de kyste synovial du poignet, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGFA004	Exérèse de kyste synovial avec ténosynovectomie des extenseurs au poignet, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGFC001	Synovectomie radio-ulnaire distale, par arthroscopie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGFA002	Synovectomie radio-ulnaire distale, par arthrotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGFC002	Synovectomie radiocarpienne et/ou intracarpienne, par arthroscopie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGFA005	Synovectomie radiocarpienne et/ou intracarpienne, par arthrotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGFC003	Synovectomie totale des articulations du poignet, par arthroscopie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGFA003	Synovectomie totale des articulations du poignet, par arthrotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

13.03.04.11 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation du poignet

A : activité ; P : phase

MGCC001	Suture et/ou réinsertion de ligament articulaire du poignet, par arthroscopie <i>Avec ou sans : plastie ligamentaire</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGCA001	Suture et/ou réinsertion de ligament articulaire du poignet, par arthrotomie <i>Avec ou sans : plastie ligamentaire</i>	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MGMA004	Capsuloplastie d'une articulation du poignet, par abord direct	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.05	Actes thérapeutiques sur les articulations de la main <i>Comprend : actes thérapeutiques sur les articulations :</i> <i>- carpométacarpiennes</i> <i>- métacarpophalangiennes</i> <i>- interphalangiennes des doigts</i>		
13.03.05.01	Évacuation de collection articulaire de la main		
MHJA001	Évacuation de collection articulaire de la main, par arthrotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.05.02	Réduction orthopédique de luxation de la main		
MHEP004	Réduction orthopédique d'une luxation ou d'une luxation-fracture carpométacarpienne	1 0	
	<i>À l'exclusion de : réduction orthopédique d'une luxation ou d'une luxation-fracture trapézométacarpienne (MHEP003)</i>		
MHEP003	Réduction orthopédique d'une luxation ou d'une luxation-fracture trapézométacarpienne	1 0	
MHEP002	Réduction orthopédique d'une luxation ou d'une luxation-fracture métacarpophalangienne ou interphalangienne d'un doigt	1 0	
MHEP001	Réduction orthopédique de plusieurs luxations et/ou luxations-fractures métacarpophalangiennes et/ou interphalangiennes de doigt	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
13.03.05.03	Réduction de luxation de la main par arthrotomie		
MHEA004	Réduction d'une luxation ou luxation-fracture carpométacarpienne, par arthrotomie	1 0	
	<i>À l'exclusion de : réduction d'une luxation ou d'une luxation-fracture trapézométacarpienne, par arthrotomie (MHEA002)</i>		
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MHEA002	Réduction d'une luxation ou luxation-fracture trapézométacarpienne, par arthrotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MHEA003	Réduction d'une luxation de l'articulation métacarpophalangienne ou interphalangienne d'un doigt, par arthrotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0
MHEA001	Réduction de luxation de plusieurs articulations métacarpophalangiennes et/ou interphalangiennes de doigt, par arthrotomie	1 0	
			<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

13.03.05.04 Arthrodèse et arthrorise de la main

MHDA002	Arthrodèse intermétacarpienne du premier espace interosseux, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHDA004	Arthrodèse carpométacarpienne, par arthrotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : arthrodèse trapézométacarpienne, par arthrotomie (MHDA003)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHDA003	Arthrodèse trapézométacarpienne, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHDA005	Arthrodèse d'une articulation métacarpophalangienne ou interphalangienne d'un doigt, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHDA001	Arthrodèse de plusieurs articulations métacarpophalangiennes et/ou interphalangiennes de doigt, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHDB001	Arthrorise temporaire d'une articulation métacarpophalangienne ou interphalangienne d'un doigt par broche, par voie transcutanée	1 0

13.03.05.05 Arthroplastie de la main*Avec ou sans : plastie cutanée*

MHMA005	Arthroplastie trapézométacarpienne	1 0
	<i>Avec ou sans : pose d'une prothèse trapézométacarpienne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHMA002	Arthroplastie d'une articulation métacarpophalangienne ou interphalangienne d'un doigt	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHMA001	Arthroplastie de plusieurs articulations métacarpophalangiennes et/ou interphalangiennes de doigt	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.05.06 Reconstruction d'articulation de la main

MHMA004	Reconstruction d'une articulation de la main par transfert pédiculé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHMA003	Reconstruction d'une articulation de la main par transfert libre avec anastomoses vasculaires	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

13.03.05.07 Libération mobilisatrice d'articulation [Arthrolyse] de la main*Avec ou sans : plastie cutanée*

MHPA002	Libération mobilisatrice d'une articulation de la main, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHPA001	Libération mobilisatrice de plusieurs articulations de la main, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHPA004	Libération mobilisatrice d'une articulation de la main avec libération de tendon, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MHPA003	Libération mobilisatrice de plusieurs articulations de la main avec libération de tendon, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

13.03.05.08 Synovectomie articulaire de la main*Avec ou sans : plastie cutanée*

MHFA002 Exérèse de kyste synovial ou mucoïde d'une articulation ou d'une gaine fibreuse de la main 1 0
Exérèse de kyste d'une poulie de réflexion des tendons des muscles fléchisseurs
Avec ou sans :
 - lavage articulaire
 - résection d'ostéophyte
 - synovectomie

Anesthésie 4 0

MHFA001 Synovectomie d'une articulation métacarpophalangienne ou interphalangienne d'un doigt, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

MHFA003 Synovectomie de plusieurs articulations métacarpophalangiennes et/ou interphalangiennes de doigt, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0**13.03.05.09 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire d'articulation de la main***Avec ou sans : ostéosynthèse*

MHCA003 Suture ou plastie de l'appareil capsuloligamentaire d'une articulation métacarpophalangienne 1 0
À l'exclusion de : suture ou plastie de l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation métacarpophalangienne du pouce, par abord direct (MHCA002)

Anesthésie 4 0

MHCA002 Suture ou plastie de l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation métacarpophalangienne du pouce, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

MHCA001 Suture ou plastie de l'appareil capsuloligamentaire de plusieurs articulations métacarpophalangiennes 1 0

Anesthésie 4 0**13.03.06 Autres actes thérapeutiques sur les articulations du membre supérieur**

MZJB001 Évacuation de collection articulaire du membre supérieur, par voie transcutanée sans guidage 1 0

MZLB001 Injection thérapeutique d'agent pharmacologique dans une articulation ou une bourse séreuse du membre supérieur, par voie transcutanée sans guidage 1 0

À l'exclusion de : synoviorthèse
 - chimique d'un membre (PBLB002)
 - isotopique d'un membre (PBL001)

MZLH002 Injection thérapeutique d'agent pharmacologique dans une articulation ou une bourse séreuse du membre supérieur, par voie transcutanée avec guidage radiologique 1 0

À l'exclusion de : synoviorthèse
 - chimique d'un membre (PBLB002)
 - isotopique d'un membre (PBL001)

MZLH001 Injection thérapeutique d'agent pharmacologique dans une articulation ou une bourse séreuse du membre supérieur, par voie transcutanée avec guidage scanographique 1 0

À l'exclusion de : synoviorthèse
 - chimique d'un membre (PBLB002)
 - isotopique d'un membre (PBL001)

A : activité ; P : phase

13.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES, TENDONS ET TISSUS MOUS DU MEMBRE SUPÉRIEUR		
13.04.01	Actes thérapeutiques sur la ceinture scapulaire et le bras		
13.04.01.01	Suture et réinsertion de muscle et de tendon à la ceinture scapulaire et au bras		
MJEC001	Réinsertion ou suture d'un tendon de la coiffe des rotateurs de l'épaule, par arthroscopie	1 0	Anesthésie 4 0
MJEA010	Réinsertion ou suture d'un tendon de la coiffe des rotateurs de l'épaule, par abord direct	1 0	Anesthésie 4 0
MJEC002	Réinsertion et/ou suture de plusieurs tendons de la coiffe des rotateurs de l'épaule, par arthroscopie	1 0	Anesthésie 4 0
MJEA006	Réinsertion et/ou suture de plusieurs tendons de la coiffe des rotateurs de l'épaule, par abord direct	1 0	Anesthésie 4 0
MJMA003	Réparation de la coiffe des rotateurs de l'épaule par autoplastie et/ou matériel prothétique, par abord direct <i>Réparation de la coiffe des rotateurs par lambeau deltoïdien, plastie du muscle subscapulaire et/ou infraépineux</i> <i>Avec ou sans :</i> <i>- acromioplastie</i> <i>- réinsertion tendineuse</i>	1 0	Anesthésie 4 0
MJEA019	Réinsertion du muscle biceps brachial sur le radius	1 0	Anesthésie 4 0
13.04.01.02	Désinsertion de tendon à la ceinture scapulaire et au bras		
MJPA006	Désinsertion du muscle subscapulaire sans transfert musculaire	1 0	Anesthésie 4 0
MJPA004	Désinsertion du muscle subscapulaire avec transfert musculaire	1 0	Anesthésie 4 0
MJPA001	Désinsertion musculo-tendino-cutanée étendue pour surélévation congénitale de la scapula <i>Avec ou sans : résection osseuse</i>	1 0	Anesthésie 4 0
MJPC800	Désinsertion ou allongement des muscles épicondyliens latéraux au coude, par arthroscopie	1 0	Anesthésie 4 0
MJPA012	Désinsertion ou allongement des muscles épicondyliens latéraux au coude, par abord direct <i>Avec ou sans :</i> <i>- exploration de l'articulation du coude</i> <i>- libération du nerf radial</i>	1 0	Anesthésie 4 0
13.04.01.03	Transfert de muscle et de tendon à la ceinture scapulaire et au bras		
MJEA017	Transfert ostéomusculaire du processus coracoïde ou transfert du ligament coracoacromial pour stabilisation de la clavicule	1 0	Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

MJEA016	Transposition musculotendineuse et/ou fixation de la scapula pour stabilisation <i>Traitement de l'omoplate paralytique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJEA021	Transfert musculotendineux pour rétablissement de l'extension active du coude	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJEA012	Transfert musculotendineux pour rétablissement de la flexion active du coude	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.04.01.04 Exérèse de corps étranger des tissus mous de la ceinture scapulaire et du bras		
MJFC001	Exérèse de calcification intratendineuse de la coiffe des rotateurs de l'épaule, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJFA001	Exérèse de calcification intratendineuse de la coiffe des rotateurs de l'épaule, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJGA001	Ablation de corps étranger de la coulisse bicipitale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.04.01.05 Autres actes thérapeutiques sur les muscles et tissus mous de la ceinture scapulaire et du bras		
MJDC001	Ténodèse et/ou résection de la portion articulaire du muscle long biceps brachial, par arthroscopie <i>Indication : Traitement, en deuxième intention, des tendinopathies symptomatiques, isolées ou non de la longue portion du biceps brachial chez l'adulte</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJDA001	Ténodèse et/ou résection de la portion articulaire du muscle long biceps brachial, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJFA005	Exérèse d'un hygroma du coude, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
13.04.02 Actes thérapeutiques sur l'avant-bras et la main		
13.04.02.01 Réparation de tendon au poignet et à la main		
<i>À l'exclusion de : réparation de tendon à la main avec suture de nerf et/ou d'artère (cf 13.04.03.02, 13.04.03.03)</i>		
MJCA012	Réparation de plaie de l'appareil extenseur d'un doigt par suture sur un rayon de la main, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJMA010	Réparation de plaie de l'appareil extenseur d'un doigt par greffe ou plastie d'allongement ou de retournement sur un rayon de la main, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJCA001	Suture de plaie d'un tendon d'un muscle fléchisseur des doigts sur un rayon de la main, par abord direct <i>Avec ou sans : réfection de la partie cruciforme de la gaine fibreuse digitale [poulie de réflexion]</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJCA002	Suture de plaies des 2 tendons des muscles fléchisseurs des doigts sur un rayon de la main, par abord direct <i>Avec ou sans : réfection de la partie cruciforme de la gaine fibreuse digitale [poulie de réflexion]</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

MJMA013	Reconstruction d'un tendon de la main par transplant libre, en un temps	1 0
	Anesthésie	4 0
MJMA006	Reconstruction d'un tendon de la main par transplant libre, en deux temps	
	<i>Phase 1 : reconstruction de la gaine fibreuse digitale avec pose de prothèse provisoire, par abord direct</i>	
	<i>Avec ou sans : réfection de la partie cruciforme de la gaine fibreuse digitale [poulie de réflexion]</i>	1 1
	Anesthésie	4 1
	<i>Phase 2 : transplant libre de tendon de la main</i>	1 2
	Anesthésie	4 2
MJMA009	Reconstruction d'un tendon de la main par transplant pédiculé, en un temps	1 0
	Anesthésie	4 0
MJMA014	Reconstruction d'un tendon de la main par transplant pédiculé, en deux temps	
	<i>Phase 1 : reconstruction de la gaine fibreuse digitale avec pose de prothèse provisoire, par abord direct</i>	
	<i>Avec ou sans : réfection de la partie cruciforme de la gaine fibreuse digitale [poulie de réflexion]</i>	1 1
	Anesthésie	4 1
	<i>Phase 2 : transplant pédiculé de tendon de la main</i>	1 2
	Anesthésie	4 2
MJEA004	Réinsertion transosseuse de tendon sur une phalange d'un doigt, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
13.04.02.02 Allongement de tendon à l'avant-bras et à la main		
MJAA002	Allongement des tendons et/ou désinsertion des muscles fléchisseurs de la main ou des doigts, par abord direct	1 0
	<i>Traitement du syndrome de Volkmann</i>	
	Anesthésie	4 0
MJAA001	Allongement des tendons et/ou des muscles extenseurs de la main ou des doigts, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
13.04.02.03 Libération de tendon [Ténolyse] et ténosynovectomie à l'avant-bras et à la main		
MJPA011	Libération de tendon au poignet avec ténosynovectomie, par abord direct	1 0
	<i>Traitement de la ténosynovite de de Quervain ou de la ténopathie du muscle long palmaire</i>	
	Anesthésie	4 0
MJPA002	Libération des tendons des muscles fléchisseurs des doigts sur un rayon de la main, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
MJPA009	Libération du tendon d'un muscle extenseur d'un doigt sur un rayon de la main, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
MJFA004	Ténosynovectomie des muscles extenseurs au poignet, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
MJFA014	Ténosynovectomie des muscles extenseurs au poignet avec synovectomie articulaire du poignet, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans :</i>	
	<i>- résection de l'extrémité distale de l'ulna</i>	
	<i>- résection partielle du carpe</i>	
	Anesthésie	4 0
MJFA007	Ténosynovectomie des muscles extenseurs au poignet avec synovectomie articulaire du poignet, résection de l'extrémité distale de l'ulna et transfert tendineux, par abord direct	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJFA002	Ténosynovectomie des muscles extenseurs au poignet avec synovectomie articulaire du poignet, arthrodèse radio-ulnaire distale et ostéotomie de l'ulna, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJFA016	Ténosynovectomie des muscles extenseurs au poignet avec synovectomie articulaire du poignet et arthrodèse ou arthroplastie d'un doigt ou de 2 doigts, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJFA013	Ténosynovectomie des muscles extenseurs au poignet avec synovectomie articulaire du poignet et arthrodèse ou arthroplastie de 3 doigts ou plus, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJFA018	Ténosynovectomie des muscles fléchisseurs au poignet ou à la paume de la main, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJFA015	Ténosynovectomie des muscles fléchisseurs des doigts sur un rayon de la main, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJFA012	Ténosynovectomie des muscles fléchisseurs des doigts sur plusieurs rayons de la main, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
13.04.02.04 Transfert de muscle et de tendon à l'avant-bras et à la main				
MJEA005	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de l'extension active du poignet		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA008	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de l'extension active du poignet et de l'ouverture des doigts longs et du pouce		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA007	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de l'ouverture du pouce		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA002	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de l'ouverture des doigts longs		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA001	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de l'ouverture des doigts longs et du pouce		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA009	Transfert tendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de la fermeture du pouce		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA018	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de la fermeture des doigts longs		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA015	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de la fermeture des doigts longs et du pouce		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA020	Transfert musculotendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de la fermeture des doigts longs et du pouce et des fonctions intrinsèques des doigts		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA011	Transfert musculotendineux, ténodèse et/ou capsulodèse pour rétablissement des fonctions intrinsèques du pouce <i>Avec ou sans : arthrodèse digitale</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
MJEA013	Transfert musculotendineux, ténodèse et/ou capsulodèse pour rétablissement des fonctions intrinsèques des doigts longs		1	0

A : activité ; P : phase

*Avec ou sans : arthrodèse digitale**Anesthésie 4 0*

MJEA003 **Transfert musculotendineux pour rétablissement des fonctions intrinsèques des doigts longs et du pouce** 1 0

*Avec ou sans :**- ténodèse**- capsulodèse**- arthrodèse digitale**Anesthésie 4 0*

MJEA014 **Transfert musculotendineux avec plastie du premier espace interosseux métacarpien pour hypoplasie du pouce** 1 0

Anesthésie 4 0

13.04.03 Autres actes thérapeutiques sur les muscles, les tendons et les tissus mous de la main

13.04.03.01 Actes thérapeutiques pour infection de la main

MJPA010 **Incision ou excision d'un panaris superficiel** 1 0

Anesthésie 4 0

MJFA003 **Excision d'un panaris profond de la pulpe des doigts [phlegmon pulpaire]** 1 0

Anesthésie 4 0

MJJA001 **Évacuation d'un phlegmon de gaine synoviale digitale ou digitocarpienne, par abord direct** 1 0

*Avec ou sans : drainage**Anesthésie 4 0*

MJJA002 **Évacuation d'un phlegmon de gaine synoviale digitale ou digitocarpienne avec ténosynovectomie, par abord direct** 1 0

*Avec ou sans : drainage**Anesthésie 4 0*

MJJA004 **Évacuation d'un phlegmon de gaine synoviale digitale ou digitocarpienne étendu à la main, par abord direct** 1 0

*Avec ou sans :**- excision de tendon**- lavage articulaire par arthrotomie**- synovectomie articulaire par arthrotomie**- arthrodèse**- drainage**Anesthésie 4 0*

MJJA104 **Évacuation d'un phlegmon de gaine synoviale digitale ou digitocarpienne étendu à la main et à l'avant-bras, par abord direct** 1 0

*Avec ou sans :**- excision de tendon**- lavage articulaire par arthrotomie**- synovectomie articulaire par arthrotomie**- arthrodèse**- drainage**Anesthésie 4 0*

MJJA003 **Évacuation de suppuration profonde de l'avant-bras n'atteignant pas les gaines synoviales, par abord direct** 1 0

*Avec ou sans : drainage**Anesthésie 4 0*

MJJA103 **Évacuation de suppuration profonde de la main n'atteignant pas les gaines synoviales, par abord direct** 1 0

*Avec ou sans : drainage**Anesthésie 4 0*

A : activité ; P : phase

MJJA203	Évacuation de suppuration profonde de la main et de l'avant-bras n'atteignant pas les gaines synoviales, par abord direct <i>Avec ou sans : drainage</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJFA009	Excision de fasciite nécrosante de l'avant-bras	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJFA109	Excision de fasciite nécrosante de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJFA209	Excision de fasciite nécrosante de l'avant-bras et de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

13.04.03.02 Réparation de lésion traumatique multitissulaire palmaire du poignet et de la main

MZMA004	Suture de plaie de tendon avec suture de plaie du nerf médian, à la face antérieure du poignet	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MZMA001	Réparation d'une hémisection antérieure du poignet avec ischémie complète de la main <i>Avec ou sans : ostéosynthèse</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJCA006	Suture de plaies d'un tendon d'un muscle fléchisseur des doigts et d'un nerf digital palmaire, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJCA005	Suture de plaies d'un tendon d'un muscle fléchisseur des doigts et de 2 nerfs digitaux palmaires, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJCA008	Suture de plaies des 2 tendons des muscles fléchisseurs des doigts et d'un nerf digital palmaire, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJCA007	Suture de plaies des 2 tendons des muscles fléchisseurs des doigts et des 2 nerfs digitaux palmaires, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJCA003	Suture de plaies de tendon des muscles fléchisseurs des doigts, d'un nerf et d'une artère digitaux palmaires, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJCA010	Suture de plaies de tendon des muscles fléchisseurs des doigts, des 2 nerfs et d'une ou deux artères digitaux palmaires, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

13.04.03.03 Réparation de lésion traumatique multitissulaire dorsale du poignet et de la main

Par réparation de plaie de l'appareil extenseur d'un doigt, on entend : suture, greffe ou plastie d'allongement ou de retournement de tendon de muscle extenseur des doigts et des expansions, sur un rayon de la main.

MJMA002	Réparation de plaie de l'appareil extenseur d'un doigt avec suture de plaie d'une articulation, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJMA016	Réparation de plaie de l'appareil extenseur d'un doigt avec suture de plaie d'un nerf ou d'une artère digital palmaire, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
MJMA015	Réparation de plaie de l'appareil extenseur d'un doigt avec suture de plaies d'un nerf et d'une artère digitaux palmaires, sur un rayon de la main	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

13.04.03.04 Libération des tissus mous du premier espace interosseux métacarpien de la main

A : activité ; P : phase

<i>Avec ou sans : réparation cutanée immédiate par lambeau local ou régional</i>		
MJPA007	Libération des tissus mous du premier espace interosseux métacarpien, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MJPA008	Libération des tissus mous du premier espace interosseux métacarpien avec arthroplastie ou libération articulaire mobilisatrice, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MJPA003	Libération des tissus mous du premier espace interosseux métacarpien avec arthrodèse de la colonne du pouce, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
13.04.03.05 Fasciotomie et fasciectomy palmaire		
<i>Comprend : traitement de la rétraction de l'aponévrose palmaire [maladie de Dupuytren]</i>		
MJPB001	Fasciotomie [Aponévrotomie] palmaire, par voie transcutanée	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MJPA005	Fasciotomie [Aponévrotomie] palmaire, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MJFA006	Fasciectomy [Aponévrectomie] palmodigitale sur un rayon de la main, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MJFA010	Fasciectomy [Aponévrectomie] palmodigitale sur plusieurs rayons de la main, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
13.04.03.06 Actes thérapeutiques sur les gaines fibreuses digitales		
MJPA013	Section ou plastie d'agrandissement de la partie cruciforme de la gaine fibreuse digitale [poulie de réflexion de tendon de muscle fléchisseur des doigts] sur un rayon de la main, par abord direct <i>Traitement chirurgical du doigt à ressaut</i>	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MJMA012	Reconstruction de la partie cruciforme de la gaine fibreuse digitale [poulie de réflexion de tendon de muscle fléchisseur des doigts] par autogreffe sur un rayon de la main, par abord direct	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
13.04.03.07 Reconstruction et translocation de doigt		
MZMA003	Reconstruction d'un doigt par transfert libre partiel vascularisé de doigt ou d'orteil	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MZMA002	Reconstruction d'un doigt par transfert libre total de doigt ou d'orteil	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MDEA004	Reconstruction d'un doigt par transfert non vascularisé de phalange d'orteil, pour agénésie digitale	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MZEA005	Translocation digitale et/ou carpo-métacarpo-digitale d'un rayon de la main	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MZEA009	Translocation digitale et/ou carpo-métacarpo-digitale de deux rayons de la main	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
MZEA004	Pollicisation d'un moignon de doigt	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

MZEA008	Pollicisation d'un doigt complet	1 0
	Anesthésie	4 0
13.04.03.08 Correction des malformations congénitales de la main		
MZFA014	Amputation d'un pouce surnuméraire	1 0
	Anesthésie	4 0
MZFA015	Amputation d'un pouce surnuméraire, avec ostéotomie ou capsuloplastie	1 0
	Anesthésie	4 0
MZFA008	Amputation d'un doigt surnuméraire autre que le pouce	1 0
	Anesthésie	4 0
MZFA012	Amputation d'un doigt surnuméraire autre que le pouce avec résection osseuse	1 0
	Anesthésie	4 0
MJPA014	Séparation d'une syndactylie des doigts à squelette normal avec autoplastie cutanée locale et/ou greffe de peau	1 0
	Anesthésie	4 0
MZPA002	Séparation d'une syndactylie complexe des doigts avec ostéotomie ou résection osseuse, et autoplastie cutanée locale et/ou greffe de peau <i>Avec ou sans : plastie unguéopulpaire</i>	1 0
	Anesthésie	4 0
MJFA017	Résection des tissus mous de la main avec plastie cutanée, sans résection nerveuse, pour mégadactylie	1 0
	Anesthésie	4 0
MJFA011	Résection des tissus mous de la main avec plastie cutanée et résection nerveuse, pour mégadactylie	1 0
	Anesthésie	4 0
13.05 AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE MEMBRE SUPÉRIEUR		
13.05.01 Confection d'appareillage du membre supérieur		
<i>À l'exclusion de : immobilisation initiale de fracture sans réduction (13.02.07.03) - adaptation d'un appareil rigide d'immobilisation par gypsotomie</i>		
<i>Par appareil d'immobilisation, on entend : appareil d'immobilisation externe non amovible et ne permettant pas de réglage.</i>		
MZMP001	Confection d'une contention souple d'une articulation du membre supérieur	1 0
MZMP015	Confection d'un appareil rigide thoracobrahial d'immobilisation du membre supérieur	1 0
MZMP011	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation du membre supérieur prenant le coude	1 0
<i>À l'exclusion de : confection d'un appareil thoracobrahial d'immobilisation du membre supérieur (MZMP015)</i>		
MZMP006	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation de l'avant-bras, du poignet et/ou de la main ne prenant pas le coude	1 0
MEMP001	Confection d'une attelle de posture ou de mobilisation de l'épaule	1 0
MFMP001	Confection d'une attelle de posture ou de mobilisation du coude	1 0
MGMP001	Confection d'une attelle de posture ou de mobilisation du poignet et/ou de la main	1 0
13.05.02 Confection d'une orthèse du membre supérieur		
<i>Par orthèse, on entend : appareil externe amovible dont le port peut être intermittent, permettant des adaptations, des soins locaux et des actes de rééducation.</i>		
ZDMP015	Confection unilatérale ou bilatérale de coussin d'abduction thoracobrahial	1 0
ZDMP007	Confection d'une orthèse statique de posture antébrachiométacarpienne	1 0
ZDMP001	Confection d'une orthèse statique antébrachio-phalangienne	1 0

A : activité ; P : phase

ZDMP016	Confection d'une orthèse statique carpométacarpienne et/ou métacarpophalangienne	1 0
MHMP007	Confection d'une orthèse statique d'un doigt	1 0
MHMP002	Confection d'une orthèse statique de 2 doigts	1 0
MHMP003	Confection d'une orthèse statique de 3 doigts ou plus	1 0
ZDMP002	Confection d'une orthèse non articulée brachioantébrachiale	1 0
ZDMP004	Confection d'une orthèse articulée brachioantébrachiale	1 0
ZDMP008	Confection d'une orthèse dynamique antébrachiométacarpienne avec 1 élément moteur	1 0
ZDMP009	Confection d'une orthèse dynamique antébrachiométacarpienne avec 2 éléments moteurs	1 0
ZDMP012	Confection d'une orthèse dynamique antébrachiométacarpienne avec 3 éléments moteurs ou plus	1 0
ZDMP010	Confection d'une orthèse dynamique antébrachiophalangienne avec 1 élément moteur	1 0
ZDMP011	Confection d'une orthèse dynamique antébrachiophalangienne avec 2 éléments moteurs	1 0
ZDMP018	Confection d'une orthèse dynamique antébrachiophalangienne avec 3 éléments moteurs ou plus	1 0
ZDMP006	Confection d'une orthèse dynamique carpométacarpienne et/ou métacarpophalangienne avec 1 élément moteur	1 0
ZDMP003	Confection d'une orthèse dynamique carpométacarpienne et/ou métacarpophalangienne avec 2 éléments moteurs	1 0
ZDMP005	Confection d'une orthèse dynamique carpométacarpienne et/ou métacarpophalangienne avec 3 éléments moteurs ou plus	1 0
MHMP004	Confection d'une orthèse dynamique d'un doigt avec un élément moteur	1 0
MHMP001	Confection d'une orthèse dynamique de 2 doigts avec 2 éléments moteurs	1 0
MHMP006	Confection d'une orthèse dynamique de 3 doigts ou plus avec 3 éléments moteurs	1 0
13.05.03	Amputation et désarticulation au membre supérieur	
	<i>À l'exclusion de : amputation de doigt surnuméraire (cf 13.04.03.08)</i>	
MZFA009	Désarticulation interscapulothoracique	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA010	Désarticulation scapulohumérale [Désarticulation de l'épaule]	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA002	Amputation transhumérale	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA011	Désarticulation du coude	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA005	Amputation transradio-ulnaire	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA004	Désarticulation du poignet	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA001	Amputation complète d'un rayon de la main <i>Amputation transmétacarpienne sur un rayon</i> <i>Désarticulation carpométacarpienne sur un rayon</i>	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA003	Amputation complète de plusieurs rayons de la main	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA013	Amputation ou désarticulation d'un doigt, sans résection du métacarpien <i>Désarticulation métacarpophalangienne ou interphalangienne</i>	1 0 Anesthésie 4 0
MZFA007	Amputation et/ou désarticulation de plusieurs doigts, sans résection des métacarpiens	1 0 Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

13.05.04	Réimplantation au membre supérieur	
MZEA007	Réimplantation du membre supérieur sectionné au dessus du poignet	1 0
		Anesthésie 4 0
MZEA011	Réimplantation de la main sectionnée au poignet	1 0
		Anesthésie 4 0
MZEA002	Réimplantation de la main sectionnée au niveau du métacarpe	1 0
		Anesthésie 4 0
MZEA010	Réimplantation d'un doigt	1 0
		Anesthésie 4 0
MZEA001	Réimplantation de 2 doigts	1 0
		Anesthésie 4 0
MZEA012	Réimplantation de 3 doigts	1 0
		Anesthésie 4 0
MZEA003	Réimplantation de 4 ou 5 doigts	1 0
		Anesthésie 4 0

14**APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE DU MEMBRE INFÉRIEUR**

Par fracture complexe, on entend : fracture osseuse

- comportant au moins 3 fragments principaux,

- incoercible après réduction,

- avec enfoncement ostéochondral nécessitant un geste de relèvement

Par rayon du pied, on entend : le squelette métatarsophalangien formant l'axe d'un orteil et les articulations adjacentes, et l'ensemble des tissus mous et des paquets vasculonerveux correspondants.

Par ostéotomie simple, on entend : ostéotomie unidirectionnelle ou rotatoire isolée, pour réaxation ou raccourcissement.

Par ostéotomie complexe, on entend : ostéotomie multidirectionnelle.

Par ostéosynthèse d'une fracture à foyer fermé, on entend : réduction et fixation osseuse par voie transcutanée ou avec abord à distance, sans exposition du foyer de fracture.

Par ostéosynthèse d'une fracture à foyer ouvert, on entend : réduction et fixation osseuse avec exposition du foyer de fracture.

Par changement de matériel, on entend : ablation de matériel avec pose simultanée d'un matériel de type identique ou analogue sur le même site.

Par repose de matériel, on entend : pose de matériel après ablation d'un précédent au cours d'une intervention préalable.

Par évidement d'un os, on entend :

- cratérisation [sauticrisation] osseuse

- séquestrectomie osseuse

- curetage de lésion osseuse infectieuse, kystique ou tumorale.

Par exérèse partielle d'un os, on entend :

- exérèse de fragment osseux, sans interruption de la continuité osseuse

- exérèse de lésion osseuse de surface : résection d'exostose ostéogénique, d'apophysite...

- résection osseuse unicorticale : résection d'ostéome ostéoïde...

Par nettoyage d'une articulation [debridement], on entend :

- résection localisée de synoviale, de replis synoviaux et/ou d'ostéophytes

- ablation de corps étrangers intraarticulaires, de fragments fibrocartilagineux et/ou d'autres chondropathies localisées.

Toute arthrotomie inclut l'arthroscopie peropératoire éventuelle.

Tout acte thérapeutique, par arthroscopie inclut le nettoyage de l'articulation traitée.

Tout acte thérapeutique, par arthrotomie inclut le nettoyage de l'articulation traitée.

A : activité ; P : phase

La réduction orthopédique extemporanée d'une fracture inclut la contention par confection d'un appareillage rigide externe.

Comprend : réduction orthopédique itérative de fracture, avec gypsotomie de réaxation

La réduction orthopédique extemporanée d'une luxation inclut la contention par confection d'un appareillage rigide externe, ou la stabilisation interne [arthrorise] temporaire.

L'ostéosynthèse d'une fracture inclut sa réduction simultanée et sa contention par appareillage externe.

L'ostéotomie inclut l'ostéosynthèse et/ou la contention par appareillage externe.

La réduction d'une luxation, par abord direct inclut la réparation de l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation par suture ou plastie, la stabilisation de l'articulation [arthrorise] par matériel et/ou la contention par appareillage rigide externe.

La reconstruction osseuse ou articulaire par greffe, transplant ou matériau inerte non prothétique inclut l'ostéosynthèse.

L'évacuation de collection articulaire inclut le lavage de l'articulation, avec ou sans drainage.

L'arthroplastie inclut la réparation de l'appareil capsuloligamentaire par suture ou plastie, la stabilisation de l'articulation [arthrorise] par matériel et/ou contention par appareillage rigide externe.

La libération mobilisatrice d'une articulation [arthrolyse] inclut la capsulotomie articulaire, la libération de tendon périarticulaire et la résection d'ostéophyte et de butoir osseux.

L'arthrodèse inclut l'ostéosynthèse, le prélèvement in situ d'autogreffe osseuse, et/ou la contention par appareillage externe.

La suture de muscle ou de tendon inclut l'immobilisation par appareillage externe ou par arthrorise.

14.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LES OS, LES ARTICULATIONS ET LES TISSUS MOUS DU MEMBRE INFÉRIEUR

14.01.01 Échographie du membre inférieur

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

NEQM001 Échographie unilatérale ou bilatérale de la hanche du nouveau-né 1 0

NDQM900 Ostéodensitométrie du calcaneus par échographie 1 0

14.01.02 Radiographie du membre inférieur

Par segment du membre inférieur, on entend : bassin, hanche, cuisse, genou, jambe, cheville ou pied.

La radiographie d'un segment du membre inférieur inclut la radiographie des articulations adjacentes.

La radiographie de la ceinture pelvienne [du bassin] inclut la radiographie du sacrum, du coccyx et/ou d'articulation sacro-iliaque.

NAQK015 Radiographie de la ceinture pelvienne [du bassin] selon 1 incidence 1 0

NAQK007 Radiographie de la ceinture pelvienne [du bassin] selon 2 incidences 1 0

NAQK023 Radiographie de la ceinture pelvienne [du bassin] selon 3 incidences ou plus 1 0

NAQK071 Radiographie de la ceinture pelvienne [du bassin] selon 1 incidence et radiographie unilatérale de l'articulation coxofémorale selon 1 ou 2 incidences 1 0

NAQK049 Radiographie de la ceinture pelvienne [du bassin] selon 1 incidence et radiographie bilatérale de l'articulation coxofémorale selon 1 ou 2 incidences par côté 1 0

NEQK010 Radiographie de l'articulation coxofémorale selon 1 ou 2 incidences 1 0

NEQK035 Radiographie de l'articulation coxofémorale selon 3 incidences 1 0

NEQK012 Radiographie de l'articulation coxofémorale selon 4 incidences ou plus 1 0

A : activité ; P : phase

NBQK001	Radiographie de la cuisse	1 0
NFQK001	Radiographie unilatérale du genou selon 1 ou 2 incidences	1 0
NFQK002	Radiographie bilatérale du genou selon 1 ou 2 incidences par côté	1 0
NFQK003	Radiographie du genou selon 3 ou 4 incidences	1 0
NFQK004	Radiographie du genou selon 5 incidences ou plus	1 0
NCQK001	Radiographie de la jambe	1 0
NGQK001	Radiographie de la cheville selon 1 à 3 incidences	1 0
NGQK002	Radiographie de la cheville selon 4 incidences ou plus	1 0
NDQK001	Radiographie unilatérale du pied selon 1 à 3 incidences	1 0
NDQK002	Radiographie bilatérale du pied selon 1 à 3 incidences par côté	1 0
NDQK003	Radiographie du pied selon 4 incidences ou plus <i>À l'exclusion de : radiographie du pied selon 4 incidences ou plus, pour étude podométrique (NDQK004)</i>	1 0
NDQK004	Radiographie du pied selon 4 incidences ou plus, pour étude podométrique	1 0
NZQK005	Radiographie de 2 segments du membre inférieur	1 0
NZQK006	Radiographie de 3 segments du membre inférieur ou plus	1 0
NZQK001	Téléradiographie unilatérale ou bilatérale du membre inférieur en totalité, de face en appui bipodal	1 0
NZQK003	Téléradiographie bilatérale du membre inférieur en totalité, de face en appui monopodal l'un après l'autre	1 0
NEQH002	Arthrographie de la hanche	1 0
NFQH001	Arthrographie du genou	1 0
NGQH001	Arthrographie de la cheville	1 0
NHQH001	Arthrographie du pied et/ou des orteils	1 0
NZQH002	Arthrographie du membre inférieur avec scanographie [Arthros scanner du membre inférieur]	1 0
14.01.03	Scanographie du membre inférieur <i>Avec ou sans : étude angulaire des segments du membre inférieur</i> <i>Par segment du membre inférieur, on entend : bassin, hanche, cuisse, genou, jambe, cheville ou pied.</i>	
NZQK002	Scanographie unilatérale ou bilatérale de segment du membre inférieur, sans injection de produit de contraste	1 0
NZQH001	Scanographie unilatérale ou bilatérale de segment du membre inférieur, avec injection de produit de contraste	1 0
NZQH005	Scanographie de la hanche et du membre inférieur pour conception intégrée par ordinateur d'une prothèse ostéoarticulaire sur mesure	1 0
NZQK004	Téléométrie des membres inférieurs par scanographie	1 0
14.01.04	Remnographie [IRM] du membre inférieur <i>Par segment du membre inférieur, on entend : bassin, hanche, cuisse, genou, jambe, cheville ou pied.</i>	
NZQN001	Remnographie [IRM] unilatérale ou bilatérale de segment du membre inférieur, sans injection de produit de contraste	1 0
NZQJ001	Remnographie [IRM] unilatérale ou bilatérale de segment du membre inférieur, avec injection de produit de contraste	1 0
14.01.05	Bilan fonctionnel d'une articulation du membre inférieur	
NEQP002	Bilan fonctionnel de l'articulation coxofémorale, sous anesthésie générale ou locorégionale <i>Avec ou sans : confection d'un appareillage rigide d'immobilisation externe</i> <i>À l'exclusion de : bilan fonctionnel de hanche instable non traumatique (NEQP001, NEQH001)</i>	1 0

A : activité ; P : phase

		Anesthésie	4	0
NEQP001	Bilan fonctionnel de hanche instable non traumatique avec confection d'un appareillage rigide d'immobilisation externe, sous anesthésie générale		1	0
		Anesthésie	4	0
NEQH001	Bilan fonctionnel de hanche instable non traumatique avec arthrographie et confection d'un appareillage rigide d'immobilisation externe, sous anesthésie générale		1	0
		Anesthésie	4	0
NFQP001	Bilan fonctionnel de l'articulation du genou, sous anesthésie générale ou locorégionale		1	0
	<i>Avec ou sans : ponction articulaire</i>			
		Anesthésie	4	0
NFQP002	Bilan fonctionnel de l'articulation du genou avec confection d'un appareillage rigide d'immobilisation externe, sous anesthésie générale ou locorégionale		1	0
	<i>Avec ou sans : ponction articulaire</i>			
		Anesthésie	4	0
NGQP001	Bilan fonctionnel de l'articulation de la cheville, sous anesthésie générale ou locorégionale		1	0
	<i>Avec ou sans : confection d'un appareillage rigide d'immobilisation externe</i>			
		Anesthésie	4	0
14.01.06	Ponction et biopsie d'un os et d'une articulation du membre inférieur			
NZHB002	Ponction ou cytoponction d'une articulation du membre inférieur, par voie transcutanée sans guidage		1	0
	<i>Avec ou sans : examen du liquide synovial au microscope</i>			
NZHH004	Ponction ou cytoponction d'une articulation du membre inférieur, par voie transcutanée avec guidage radiologique		1	0
	<i>Avec ou sans : examen du liquide synovial au microscope</i>			
NZHH001	Ponction ou cytoponction d'une articulation du membre inférieur, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1	0
	<i>Avec ou sans : examen du liquide synovial au microscope</i>			
NZHB001	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre inférieur, par voie transcutanée sans guidage		1	0
	<i>À l'exclusion de : biopsie de l'os coxal, par voie transcutanée (NAHB001, NAHB002)</i>			
NAHB001	Biopsie unicorticale de l'os coxal, par voie transcutanée		1	0
NAHB002	Biopsie bicorticale de la crête iliaque, par voie transcutanée		1	0
	<i>Biopsie de la crête iliaque pour étude histomorphométrique</i>			
NZHH003	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre inférieur, par voie transcutanée avec guidage radiologique		1	0
	<i>À l'exclusion de : biopsie de l'os coxal, par voie transcutanée (NAHB001, NAHB002)</i>			
NZHH002	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre inférieur, par voie transcutanée avec guidage scanographique		1	0
NZHA001	Biopsie d'un os et/ou d'une articulation du membre inférieur, par abord direct		1	0
	<i>À l'exclusion de : biopsie par abord direct</i>			
	<i>- de l'os coxal (NAHA002, NAHA001)</i>			
	<i>- d'une articulation de la ceinture pelvienne [du bassin] (NEHA001)</i>			
	<i>- de l'articulation coxofémorale (NEHA002)</i>			
		Anesthésie	4	0
NAHA002	Biopsie de la corticale externe de l'os coxal, par abord direct		1	0
		Anesthésie	4	0
NAHA001	Biopsie de la corticale interne de l'os coxal, par abord direct		1	0
		Anesthésie	4	0
NEHA001	Biopsie d'une articulation de la ceinture pelvienne [du bassin], par abord direct		1	0
	<i>Biopsie de l'articulation sacro-iliaque, par abord direct</i>			
		Anesthésie	4	0
NEHA002	Biopsie de l'articulation coxofémorale, par abord direct		1	0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**14.01.07 Arthroscopie du membre inférieur à visée diagnostique***Avec ou sans : biopsie et/ou prélèvement***NEQC001 Exploration de l'articulation coxofémorale, par arthroscopie**

1 0

Anesthésie 4 0**NFQC001 Exploration de l'articulation du genou, par arthroscopie**

1 0

Anesthésie 4 0**NGQC001 Exploration de l'articulation de la cheville, par arthroscopie**

1 0

Anesthésie 4 0**14.02 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES OS DU MEMBRE INFÉRIEUR****14.02.01 Actes thérapeutiques sur l'os coxal****14.02.01.01 Réduction orthopédique de fracture de l'os coxal****NAEP002 Réduction orthopédique extemporanée de fracture et/ou de luxation de la ceinture pelvienne [du bassin]**

1 0

Anesthésie 4 0**NAEP001 Réduction orthopédique progressive de fracture et/ou de luxation de la ceinture pelvienne [du bassin], par traction continue ou suspension**

1 0

14.02.01.02 Ostéosynthèse de l'os coxal**NACB001 Ostéosynthèse de fracture ou de fracture-luxation de la ceinture pelvienne [du bassin], à foyer fermé**

1 0

Anesthésie 4 0**NACA001 Ostéosynthèse unifocale de fracture ou de fracture-luxation de la ceinture pelvienne [du bassin], à foyer ouvert**

1 0

*À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture de l'acétabulum (NACA005, NACA003, NACA004)**Anesthésie* 4 0**NACA002 Ostéosynthèse plurifocale de fracture ou de fracture-luxation de la ceinture pelvienne [du bassin], à foyer ouvert**

1 0

*À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture de l'acétabulum (NACA005, NACA003, NACA004)**Anesthésie* 4 0**NACA005 Ostéosynthèse de fracture de l'acétabulum, par abord postérieur**

1 0

Anesthésie 4 0**NACA003 Ostéosynthèse de fracture de l'acétabulum, par abord antérieur**

1 0

Anesthésie 4 0**NACA004 Ostéosynthèse de fracture des colonnes antérieure et postérieure de l'acétabulum, par un ou deux abords**

1 0

Anesthésie 4 0**14.02.01.03 Ostéotomie de l'os coxal****NAPA004 Ostéotomie supraacétabulaire de l'os coxal par une section**

1 0

*Ostéotomie de réorientation de l'acétabulum selon Salter**Ostéotomie pelvienne d'agrandissement selon Chiari**Anesthésie* 4 0

A : activité ; P : phase

NAPA003	Ostéotomie supraacétabulaire de l'os coxal par une section, avec ostéoplastie supraacétabulaire par butée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAPA005	Ostéotomie supraacétabulaire de l'os coxal par une section, avec capsuloplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAPA001	Ostéotomie supraacétabulaire de l'os coxal par une section, avec ostéotomie du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAPA007	Ostéotomie extraacétabulaire de l'os coxal par plusieurs sections <i>Ostéotomie pelvienne triple selon Pol Le Cœur, selon Steel</i> <i>Double ostéotomie du bassin selon Sutherland</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAPA002	Ostéotomie extraacétabulaire de l'os coxal par plusieurs sections, avec capsuloplastie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAPA008	Ostéotomie extraacétabulaire de l'os coxal par plusieurs sections, avec ostéotomie du fémur <i>Avec ou sans : capsuloplastie</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAPA006	Ostéotomie périacétabulaire de l'os coxal <i>Ostéotomie du bassin selon Ganz, Wagner ou Carlioz</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.02.01.04 Excision de l'os coxal		
NAFA002	Exérèse partielle de l'os coxal sans interruption de la continuité, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAGA003	Évidement de l'os coxal sans comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAGA002	Évidement de l'os coxal avec comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAFA004	Réséction partielle de l'aile iliaque ou du cadre obturateur n'interrompant pas la continuité de l'anneau pelvien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAFA006	Réséction complète "en bloc" de l'aile iliaque ou du cadre obturateur interrompant la continuité de l'anneau pelvien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAFA003	Réséction complète "en bloc" partielle ou totale d'un os coxal [hémibassin] emportant l'acétabulum	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAFA001	Réséction "en bloc" de l'os coxal ou du fémur avec arthrectomie monobloc de hanche	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NAFA005	Prélèvement d'un os coxal [hémibassin], sur un sujet décédé	1 0
14.02.01.05 Reconstruction de l'os coxal		
NAMA002	Reconstruction de l'os coxal [hémibassin] après réséction de la zone acétabulaire, sans prothèse coxale <i>Avec ou sans : prothèse totale de hanche</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.02.01.06 Ablation de matériel de l'os coxal		

A : activité ; P : phase

NAGA001	Ablation de matériel d'ostéosynthèse de l'acétabulum ou de l'os coxal, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
14.02.02 Actes thérapeutiques sur le fémur		
14.02.02.01 Réduction orthopédique de fracture du fémur		
NBEP002	Réduction orthopédique extemporanée de fracture-décollement de l'épiphyse distale du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBEP001	Réduction orthopédique progressive de fracture du fémur, par traction continue collée	1 0
NBEB001	Réduction orthopédique progressive de fracture du fémur, par traction continue transosseuse	1 0
14.02.02.02 Ostéosynthèse du fémur		
NBCA012	Ostéosynthèse de fracture parcellaire de la tête du fémur, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA005	Ostéosynthèse de fracture intracapsulaire du col [transcervicale] du fémur, de décollement épiphysaire ou d'épiphysiolyse de l'extrémité proximale du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA010	Ostéosynthèse de fracture extracapsulaire du col du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA008	Ostéosynthèse de fracture du grand trochanter	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA004	Ostéosynthèse du grand trochanter pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA009	Ostéosynthèse de fractures homolatérales du col et de la diaphyse du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA006	Ostéosynthèse de fracture infratrochantérienne ou trochantérodiaphysaire du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCB001	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du fémur par fixateur externe ou broche, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCB002	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du fémur par matériel centromédullaire sans verrouillage distal, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCB004	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du fémur par matériel centromédullaire avec verrouillage distal, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA007	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du fémur, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCB006	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité distale du fémur, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA014	Ostéosynthèse de fracture supracondyloire extraarticulaire du fémur, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>
NBCA015	Ostéosynthèse de fracture simple supracondyloire et intercondyloire du fémur, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	<i>4 0</i>

A : activité ; P : phase

NBCA003	Ostéosynthèse de fracture complexe supracondyloire et intercondyloire du fémur, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBCA013	Ostéosynthèse de fracture d'un condyle fémoral, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFDC001	Fixation de fragment ostéochondral intraarticulaire du genou, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFDA009	Fixation de fragment ostéochondral intraarticulaire du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBCB005	Ostéosynthèse préventive du fémur pour lésion ostéolytique, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBCA011	Ostéosynthèse préventive du fémur pour lésion ostéolytique, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.02.02.03 Ostéotomie du fémur		
NBPA019	Ostéotomie intraarticulaire du col du fémur	1 0
	<i>Ostéotomie du fémur selon Dunn</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA014	Ostéotomie du grand trochanter	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA020	Ostéotomie intertrochantérienne ou infratrochantérienne du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA013	Ostéotomie basicervicale du fémur	1 0
	<i>Ostéotomie du fémur selon Sujioka</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA018	Ostéotomie unilatérale de valgisation-translation du col du fémur pour dysplasie congénitale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA006	Ostéotomie bilatérale de valgisation-translation du col du fémur pour dysplasie congénitale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA003	Ostéotomie simple unilatérale de la diaphyse du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA002	Ostéotomie simple unilatérale de la diaphyse du fémur, avec arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] et correction de vices architecturaux du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA007	Ostéotomie simple bilatérale de la diaphyse du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA012	Ostéotomie simple bilatérale de la diaphyse du fémur, avec arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] et correction de vices architecturaux du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA011	Ostéotomie complexe de la diaphyse du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA004	Ostéotomie simple unilatérale de la diaphyse du fémur et du tibia	1 0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA015	Ostéotomie simple unilatérale de la diaphyse du fémur et du tibia, avec arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] et correction de vices architecturaux	1 0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA001	Ostéotomie simple bilatérale de la diaphyse du fémur et du tibia	1 0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBPA008	Ostéotomie simple bilatérale de la diaphyse du fémur et du tibia, avec arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] et correction de vices architecturaux		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBPA017	Ostéotomie simple de l'extrémité distale du fémur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBPA010	Ostéotomie complexe de l'extrémité distale du fémur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBPA009	Ostéotomie de dérotation de l'extrémité distale du fémur ou de l'extrémité proximale du tibia, avec abord vasculaire ou nerveux préalable		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.02.02.04 Excision du fémur				
NBFA001	Exérèse partielle du fémur sans interruption de la continuité, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBGA002	Évidement du fémur sans comblement, par abord direct		1	0
	<i>À l'exclusion de : évidement</i>			
	<i>- de l'extrémité proximale du fémur en présence d'un cartilage épiphysaire actif sans comblement, par abord direct (NBGA003)</i>			
	<i>- de l'extrémité distale du fémur et/ou de l'extrémité proximale du tibia en présence d'un cartilage épiphysaire actif sans comblement, par abord direct (NBGA004)</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBGA006	Évidement du fémur avec comblement, par abord direct		1	0
	<i>À l'exclusion de : évidement</i>			
	<i>- de l'extrémité proximale du fémur en présence d'un cartilage épiphysaire actif avec comblement, par abord direct (NBGA005)</i>			
	<i>- de l'extrémité distale du fémur et/ou de l'extrémité proximale du tibia en présence d'un cartilage épiphysaire actif avec comblement, par abord direct (NBGA001)</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBGA003	Évidement de l'extrémité proximale du fémur en présence d'un cartilage épiphysaire actif sans comblement, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBGA005	Évidement de l'extrémité proximale du fémur en présence d'un cartilage épiphysaire actif avec comblement, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBGA004	Évidement de l'extrémité distale du fémur et/ou de l'extrémité proximale du tibia en présence d'un cartilage épiphysaire actif sans comblement, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBGA001	Évidement de l'extrémité distale du fémur et/ou de l'extrémité proximale du tibia en présence d'un cartilage épiphysaire actif avec comblement, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBFA003	Réséction partielle d'une extrémité et/ou de la diaphyse du fémur sans interruption de la continuité osseuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBFA004	Réséction de la tête et du col du fémur sans interposition capsulaire ou aponévrotique		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie du fémur</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBFA008	Réséction de la tête et du col du fémur avec interposition capsulaire et/ou aponévrotique		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NBFA002	Réséction segmentaire du fémur avec ostéosynthèse, pour pseudarthrose congénitale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

NBFA006	Réséction segmentaire du fémur avec ostéosynthèse et transfert axial progressif d'un fragment osseux, pour pseudarthrose congénitale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBFA007	Réséction "en bloc" d'une extrémité et/ou de la diaphyse du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBFA807	Réséction "en bloc" de la totalité du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.02.02.05 Reconstruction du fémur		
NBMA003	Reconstruction du fémur par greffe ou matériau inerte non prothétique, après réséction partielle d'une extrémité et/ou de la diaphyse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBMA001	Reconstruction du fémur par greffe ou matériau inerte non prothétique, après réséction "en bloc" d'une extrémité et/ou de la diaphyse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBMA811	Reconstruction du fémur par prothèse, après réséction "en bloc" de la totalité du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.02.02.06 Épiphysiodèse et désépiphysiodèse du fémur et du tibia		
NBDA004	Épiphysiodèse au genou, par un abord direct	1 0
	<i>Indication : déviation axiale du genou</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBDA013	Épiphysiodèse au genou, par plusieurs abords directs	1 0
	<i>Indication : - épiphysiodèse temporaire : déformation axiale du genou, inégalité de longueur évolutive des membres inférieurs de 2,5 cm et plus</i>	
	<i>- épiphysiodèse définitive : inégalité de longueur évolutive des membres inférieurs de 2,5 cm et plus</i>	
	<i>Formation : nécessité d'une formation en orthopédie pédiatrique en plus de la formation en chirurgie orthopédique</i>	
	<i>Environnement : bloc opératoire standard de chirurgie orthopédique, réalisation de l'acte après concertation médicochirurgicale ; nécessité d'un suivi régulier jusqu'à maturation osseuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBGA015	Désépiphysiodèse au fémur ou au tibia	1 0
	<i>Indication : épiphysiodèse du genou avec déformation axiale du genou et/ou inégalité de longueur évolutive des membres inférieurs sans possibilité de correction spontanée chez un enfant présentant au moins 2 ans de croissance résiduelle</i>	
	<i>Formation : nécessité d'une formation en orthopédie pédiatrique en plus de la formation en chirurgie orthopédique</i>	
	<i>Environnement : bloc opératoire standard de chirurgie orthopédique ; nécessité d'un suivi régulier jusqu'à maturation osseuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBGA010	Désépiphysiodèse centrale ou périphérique au fémur ou au tibia, avec ostéotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.02.02.07 Autres actes thérapeutiques sur le fémur		
NBGA007	Ablation de matériel d'ostéosynthèse du fémur, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBPA016	Décortication du fémur pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

NBPA005	Décortication du fémur avec ostéosynthèse pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBCB003	Perforation, forage, ou injection intraosseuse au niveau de la tête du fémur, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>		
14.02.03	Actes thérapeutiques sur la patelle [rotule]	
NBCA002	Ostéosynthèse de fracture simple de la patelle, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBCA001	Ostéosynthèse de fracture complexe de la patelle, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBFA005	Patellectomie partielle, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBFA009	Patellectomie totale, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBMA002	Patelloplastie modelante ostéochondrale [Résection arthroplastique de la rotule]	1 0
	<i>Avec ou sans : interposition de tissu vivant ou inerte</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>		
14.02.04	Actes thérapeutiques sur les os de la jambe	
	<i>Comprend : actes thérapeutiques sur :</i>	
	<i>- le tibia</i>	
	<i>- la fibula [le péroné]</i>	
<hr/>		
14.02.04.01	Réduction orthopédique de fracture des os de la jambe	
<hr/>		
NCEP002	Réduction orthopédique extemporanée de fracture d'une extrémité et/ou de la diaphyse du tibia ou des 2 os de la jambe	1 0
	<i>Réduction orthopédique de décollement épiphysaire d'une extrémité du tibia ou des 2 os de la jambe</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCEP001	Réduction orthopédique progressive de fracture d'une extrémité et/ou de la diaphyse du tibia ou des 2 os de la jambe, par traction continue	1 0
<hr/>		
14.02.04.02	Ostéosynthèse des os de la jambe	
<hr/>		
NCCB002	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité proximale du tibia ou des 2 os de la jambe, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCC001	Ostéosynthèse de fracture de l'éminence intercondyloire du tibia [des tubercules intercondyloires] [des épines tibiales], par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA003	Ostéosynthèse de fracture de l'éminence intercondyloire du tibia [des tubercules intercondyloires] [des épines tibiales], par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA007	Ostéosynthèse de fracture articulaire simple unicondyloire du tibia, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA018	Ostéosynthèse de fracture articulaire complexe de l'extrémité proximale du tibia, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA006	Ostéosynthèse de fracture extraarticulaire de l'extrémité proximale du tibia, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

NCCA010	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du tibia par fixateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCB004	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du tibia par matériel centromédullaire sans verrouillage distal, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCB006	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du tibia par matériel centromédullaire avec verrouillage distal, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA002	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse du tibia, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de la diaphyse du tibia par fixateur externe (NCCA010)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA014	Ostéosynthèse de fracture de la diaphyse de la fibula, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCB005	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité distale d'un os ou des 2 os de la jambe par broche ou par vis, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA001	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité distale du tibia ou des 2 os de la jambe par fixateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCB001	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité distale du tibia ou des 2 os de la jambe par broche ou par vis et par fixateur externe, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCB007	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de l'extrémité distale du tibia par clou transplantaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA011	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire supramalléolaire du tibia, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse</i>	
	<i>- de fracture triplane de l'extrémité distale du tibia, à foyer ouvert (NCCA015)</i>	
	<i>- de fracture de l'extrémité distale du tibia par fixateur externe (NCCA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA019	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire supramalléolaire des 2 os de la jambe, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture de l'extrémité distale des 2 os de la jambe par fixateur externe (NCCA001)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA005	Ostéosynthèse de fracture ou de décollement épiphysaire de la malléole médiale [tibiale], à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA008	Ostéosynthèse de fracture simple du pilon tibial, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA013	Ostéosynthèse de fracture complexe du pilon tibial par fixateur externe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA004	Ostéosynthèse de fracture complexe du pilon tibial, à foyer ouvert	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture complexe du pilon tibial par fixateur externe (NCCA013)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA015	Ostéosynthèse de fracture triplane de l'extrémité distale du tibia, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA012	Ostéosynthèse de fracture de l'extrémité distale de la fibula, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA016	Ostéosynthèse de fracture bimalléolaire simple, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCCA017	Ostéosynthèse de fracture bimalléolaire complexe, à foyer ouvert	1 0
	<i>Avec ou sans : ostéosynthèse de fragment marginal postérieur</i>	

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture de l'extrémité distale des 2 os de la jambe par fixateur externe (NCCA001)

		Anesthésie	4	0
NCCB003	Ostéosynthèse préventive d'un os ou des 2 os de la jambe pour lésion ostéolytique, à foyer fermé		1	0
		Anesthésie	4	0
NCCA009	Ostéosynthèse préventive d'un os ou des 2 os de la jambe pour lésion ostéolytique, à foyer ouvert		1	0
		Anesthésie	4	0
14.02.04.03 Ostéotomie des os de la jambe				
<i>Avec ou sans : patelloplastie modelante ostéochondrale</i>				
NCPA001	Ostéotomie de la tubérosité du tibia [tubérosité tibiale antérieure] ou mobilisation du ligament patellaire [tendon rotulien] pour recentrage de la patelle, par arthrotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : section du rétinaculum patellaire latéral [aileron rotulien externe]</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA002	Ostéotomie de la tubérosité du tibia [tubérosité tibiale antérieure] ou mobilisation du ligament patellaire [tendon rotulien] avec capsulo-myo-ténoplastie pour recentrage de la patelle, par arthrotomie		1	0
	<i>Avec ou sans : section du rétinaculum patellaire latéral [aileron rotulien externe]</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA003	Ostéotomie de la tubérosité du tibia [tubérosité tibiale antérieure] ou mobilisation du ligament patellaire [tendon rotulien] avec ostéotomie de la surface patellaire [trochlée] du fémur pour recentrage de la patelle, par arthrotomie		1	0
	<i>Avec ou sans :</i>			
	<i>- section du rétinaculum patellaire latéral [aileron rotulien externe]</i>			
	<i>- capsulo-myo-ténoplastie</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA015	Ostéotomie simple de l'extrémité proximale du tibia		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA005	Ostéotomie simple de l'extrémité proximale du tibia avec reconstruction du ligament croisé antérieur		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA014	Ostéotomie complexe de l'extrémité proximale du tibia		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA013	Ostéotomie simple unilatérale de la diaphyse du tibia		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA004	Ostéotomie simple unilatérale de la diaphyse du tibia, avec arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] et correction de vices architecturaux		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA011	Ostéotomie simple bilatérale de la diaphyse du tibia		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA012	Ostéotomie simple bilatérale de la diaphyse du tibia, avec arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] et correction de vices architecturaux		1	0
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la fibula</i>			
		Anesthésie	4	0
NCPA016	Ostéotomie complexe de la diaphyse du tibia		1	0

A : activité ; P : phase

*Avec ou sans : ostéotomie de la fibula**Anesthésie 4 0*

NCPA009	Ostéotomie supramalléolaire du tibia	1 0
----------------	---	-----

*Avec ou sans : ostéotomie de la fibula**Anesthésie 4 0*

NCPA006	Ostéotomie supramalléolaire du tibia ou de l'arrière-pied, avec allongement et/ou transfert de tendon	1 0
----------------	--	-----

*Avec ou sans : ostéotomie de la fibula**Anesthésie 4 0*

NCPA007	Ostéotomie de la fibula	1 0
----------------	--------------------------------	-----

*Anesthésie 4 0***14.02.04.04 Excision des os de la jambe**

NCFA006	Exérèse partielle du tibia et/ou de la fibula sans interruption de la continuité, par abord unique	1 0
----------------	---	-----

*À l'exclusion de : exérèse d'exostose intertibiofibulaire proximale, par abord direct (NCFA003)**Anesthésie 4 0*

NCFA002	Exérèse partielle du tibia et/ou de la fibula sans interruption de la continuité, par abords multiples	1 0
----------------	---	-----

*À l'exclusion de : exérèse d'exostose intertibiofibulaire proximale (NCFA003)**Anesthésie 4 0*

NCFA003	Exérèse d'exostose intertibiofibulaire proximale, par abord direct	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

NCGA001	Évidement du tibia et/ou de la fibula sans comblement, par abord direct	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NCGA002	Évidement du tibia et/ou de la fibula avec comblement, par abord direct	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NCFA005	Résection partielle d'une extrémité et/ou de la diaphyse du tibia sans interruption de la continuité osseuse	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

NCFA004	Résection segmentaire du tibia et/ou de la fibula avec ostéosynthèse, pour pseudarthrose congénitale	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

NCFA007	Résection segmentaire du tibia et/ou de la fibula avec ostéosynthèse et transfert axial progressif d'un fragment osseux, pour pseudarthrose congénitale	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NCFA008	Résection "en bloc" d'une extrémité et/ou de la diaphyse du tibia	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NCFA009	Résection "en bloc" d'une extrémité et/ou de la diaphyse de la fibula	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NCFA001	Résection "en bloc" de l'extrémité proximale des 2 os de la jambe	1 0
----------------	--	-----

*Anesthésie 4 0***14.02.04.05 Reconstruction des os de la jambe**

NCMA002	Reconstruction du tibia par greffe ou matériau inerte non prothétique, après résection partielle d'une extrémité et/ou de la diaphyse	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NCMA001	Reconstruction du tibia par greffe ou matériau inerte non prothétique, après résection "en bloc" d'une extrémité et/ou de la diaphyse	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

14.02.04.06 Autres actes thérapeutiques sur les os de la jambe

NCPA010	Décortication de la diaphyse du tibia et/ou de la fibula pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCPA008	Décortication de la diaphyse du tibia et/ou de la fibula avec ostéosynthèse, pour pseudarthrose	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NCEA001	Grefe osseuse intertibiofibulaire, par abord direct	1 0
	<i>Avec ou sans : ostéosynthèse des os de la jambe</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.02.05 Actes thérapeutiques sur les os du tarse*Comprend : actes thérapeutiques sur les os de l'arrière-pied :**- talus**- calcanéus**actes thérapeutiques sur les os du médiopied :**- os naviculaire**- os cunéiformes**- os cuboïde***14.02.05.01 Ostéosynthèse de fracture du tarse**

NDCB001	Ostéosynthèse de fracture du talus ou des os du médiopied, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDDC001	Fixation de fragment ostéochondral de la trochlée du talus, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDDA001	Fixation de fragment ostéochondral de la trochlée du talus, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDCA005	Ostéosynthèse de fracture du corps ou du col du talus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDCB004	Ostéosynthèse de fracture du calcanéus, à foyer fermé	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDCA001	Ostéosynthèse de fracture simple ou de fracture-luxation du calcanéus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDCA004	Ostéosynthèse de fracture complexe du calcanéus, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDCA006	Ostéosynthèse de fracture des os du médiopied, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.02.05.02 Ostéotomie du tarse*À l'exclusion de :**- ostéotomie extraarticulaire de l'arrière-pied ou du médiopied (NDFA010)**- ostéotomie de l'arrière-pied, avec ostéotomie supramalléolaire (NDFA008, NDFA009)*

NDPA010	Ostéotomie tibiotalienne intraarticulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDPA003	Ostéotomie du calcanéus ou du talus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDPA006	Ostéotomie du calcanéus avec désinsertion des muscles de la plante du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDPA012	Ostéotomie de l'os cunéiforme médial, avec libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil	1 0

A : activité ; P : phase

Avec ou sans :
 - transfert tendineux
 - résection d'exostose

Anesthésie 4 0

NDPA007 Ostéotomie de l'os cunéiforme médial et du premier métatarsien, avec libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil 1 0

Avec ou sans :
 - transfert tendineux
 - résection d'exostose

Anesthésie 4 0

NDPA005 Ostéotomie de l'os cunéiforme médial, du métatarsien et de la phalange proximale du premier rayon du pied, avec libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil 1 0

Avec ou sans :
 - transfert tendineux
 - résection d'exostose

Anesthésie 4 0

14.02.05.03 Exérèse osseuse du tarse

NDFA001 Talectomie avec arthrodèse tibiotarsienne 1 0

Anesthésie 4 0

NDFA003 Talectomie avec création de néarthrose tibiopédieuse 1 0

Anesthésie 4 0

NDFA004 Résection de synostose de l'arrière-pied ou du médiopied, par abord direct 1 0

Avec ou sans : interposition de matériau inerte ou vivant

Anesthésie 4 0

NDFA008 Tarsectomie postérieure ou ostéotomie de l'arrière-pied, avec ostéotomie supramalléolaire 1 0

Avec ou sans : ostéotomie de la fibula

Anesthésie 4 0

NDFA009 Tarsectomie postérieure ou ostéotomie de l'arrière-pied, avec ostéotomie supramalléolaire, avec allongement et/ou transfert de tendon 1 0

Anesthésie 4 0

NDFA010 Tarsectomie antérieure ou ostéotomie extraarticulaire de l'arrière-pied ou du médiopied 1 0

Anesthésie 4 0

14.02.06 Actes thérapeutiques sur les os de l'avant-pied

Comprend : actes thérapeutiques sur les :
 - os métatarsiens
 - phalanges des orteils

14.02.06.01 Réduction orthopédique de fracture de l'avant-pied

NDEP001 Réduction orthopédique de fracture et/ou de luxation de l'avant-pied 1 0

Anesthésie 4 0

14.02.06.02 Ostéosynthèse de l'avant-pied

NDCB003 Ostéosynthèse de fracture d'un métatarsien ou d'une phalange d'orteil, à foyer fermé 1 0

Anesthésie 4 0

NDCA002 Ostéosynthèse de fracture d'un métatarsien ou d'une phalange d'orteil, à foyer ouvert 1 0

A : activité ; P : phase

Anesthésie 4 0**NDCB002** Ostéosynthèse de fractures de plusieurs os de l'avant-pied, à foyer fermé 1 0*Anesthésie* 4 0**NDCA003** Ostéosynthèse de fractures de plusieurs os de l'avant-pied, à foyer ouvert 1 0*Anesthésie* 4 0**14.02.06.03 Ostéotomie de l'avant-pied***Avec ou sans :**- transfert ou allongement de tendon**- résection d'exostose***NDPA001** Ostéotomie du premier métatarsien 1 0*Anesthésie* 4 0**NDPA008** Ostéotomie du premier métatarsien, avec libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil 1 0*Anesthésie* 4 0**NDPA011** Ostéotomie du métatarsien et de la phalange proximale du premier rayon du pied, avec libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil 1 0*Avec ou sans : résection arthroplastique**Anesthésie* 4 0**NDPA002** Ostéotomie du métatarsien et de la phalange proximale du premier rayon du pied, avec libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil et ostéotomie d'un métatarsien latéral 1 0*Avec ou sans :**- résection arthroplastique**- arthrodèse interphalangienne**Anesthésie* 4 0**NDPA013** Ostéotomie du métatarsien et de la phalange proximale du premier rayon du pied, avec libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil et ostéotomie de plusieurs métatarsiens latéraux 1 0*Avec ou sans :**- résection arthroplastique**- arthrodèse interphalangienne**Anesthésie* 4 0**NDPA009** Ostéotomie de la phalange proximale et libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil 1 0*Anesthésie* 4 0**NDPA004** Ostéotomie d'un métatarsien latéral ou d'une phalange d'orteil, sur un rayon du pied 1 0*Anesthésie* 4 0**NDPA014** Ostéotomie d'un métatarsien latéral, avec libération de l'articulation métatarsophalangienne 1 0*Avec ou sans :**- résection arthroplastique**- arthrodèse interphalangienne**Anesthésie* 4 0**14.02.06.04 Reconstruction osseuse de l'avant-pied****NDMA001** Reconstruction osseuse du métatarse ou des orteils par greffe ou matériau inerte non prothétique, après résection segmentaire 1 0*Anesthésie* 4 0**14.02.07 Autres actes thérapeutiques sur les os du membre inférieur**

A : activité ; P : phase

14.02.07.01 Allongement osseux au membre inférieur

NBAA006	Allongement osseux extemporané du fémur, avec autogreffe osseuse	1 0
	<i>Indication : inégalité de longueur des membres inférieurs de moins de 4 cm avec handicap fonctionnel</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique, et/ou chirurgie infantile</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDAA001	Allongement osseux extemporané à l'avant-pied, avec autogreffe osseuse	1 0
	<i>Indication : métatarsien ou phalange proximale court d'origine congénitale entraînant un handicap fonctionnel</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique, et/ou chirurgie infantile</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBAA003	Allongement osseux progressif du fémur ou du tibia par système interne, sans allongement tendineux	1 0
	<i>Indication : inégalité de longueur des membres inférieurs existante ou prévisionnelle de 3 cm et plus</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique et/ou chirurgie infantile</i>	
	<i>Environnement : centre spécialisé ; équipe entraînée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBAA001	Allongement osseux progressif du fémur ou du tibia par système interne, avec allongement tendineux	1 0
	<i>Indication : inégalité de longueur des membres inférieurs responsable d'un handicap fonctionnel</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique et/ou chirurgie infantile</i>	
	<i>Environnement : centre spécialisé ; équipe entraînée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBAA005	Allongement osseux progressif du fémur ou du tibia par système externe, sans allongement tendineux	1 0
	<i>Indication : inégalité de longueur des membres inférieurs en cas d' inégalité existante ou prévisionnelle de 3 cm ou plus</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique et/ou chirurgie infantile</i>	
	<i>Environnement : centre spécialisé ; équipe entraînée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NBAA004	Allongement osseux progressif du fémur ou du tibia par système externe, avec allongement tendineux	1 0
	<i>Indication : inégalité de longueur des membres inférieurs en cas d' inégalité existante ou prévisionnelle de 3 cm ou plus</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique et/ou chirurgie infantile</i>	
	<i>Environnement : centre spécialisé ; équipe entraînée</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDAA002	Allongement osseux progressif au pied, par système externe	1 0
	<i>Indication : métatarsien court d'origine congénitale entraînant un handicap fonctionnel</i>	
	<i>Formation : chirurgien compétent en chirurgie orthopédique, chirurgie infantile</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.02.07.02 Exérèse osseuse du pied

NDFA005	Résection d'une exostose infra-unguéale d'un orteil	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDFA002	Exérèse partielle d'os du pied sans interruption de la continuité, par abord direct	1 0
	<i>Exérèse du tubercule des péroniers, d'os surnuméraire du pied, du tarse bossu, de maladie de Haglund</i>	
	<i>À l'exclusion de : exérèse d'exostose infra-unguéale d'un orteil (NDFA005)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NDGA001	Évidement d'un os du pied sans comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

NDGA002	Évidement d'un os du pied avec comblement, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

NDFA006	Résection "en bloc" d'un ou plusieurs os du tarse et/ou du métatarse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.02.07.03 Autres actes thérapeutiques sur les os du pied

NDGA003	Ablation de matériel d'ostéosynthèse du pied, à foyer ouvert	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.02.07.04 Immobilisation initiale de fracture du membre inférieur sans réduction

À l'exclusion de : immobilisation provisoire d'une fracture, préalable à un traitement sanglant - réfection d'appareillage rigide d'immobilisation du membre inférieur (14.05.01)

Par appareil d'immobilisation, on entend : appareil d'immobilisation externe non amovible et ne permettant pas de réglage

NZMP008	Confection d'un appareil rigide pelvicrural [pelvijambier] ou pelvipédieux pour immobilisation initiale de fracture du membre inférieur, sans réduction	1 0
----------------	--	-----

NZMP006	Confection d'un appareil rigide fémorocrural [fémorojambier] ou fémoropédieux pour immobilisation initiale de fracture du membre inférieur, sans réduction	1 0
----------------	---	-----

NZMP014	Confection d'un appareil rigide cruropédieux [jambopédieux] pour immobilisation initiale de fracture du membre inférieur, sans réduction	1 0
	<i>Confection d'une botte plâtrée pour fracture du membre inférieur, sans réduction</i>	

14.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES ARTICULATIONS DU MEMBRE INFÉRIEUR

14.03.01 Actes thérapeutiques sur les articulations de la ceinture pelvienne [du bassin]

14.03.01.01 Évacuation de collection articulaire de la ceinture pelvienne [du bassin]

NEJA003	Évacuation de collection ou synovectomie de l'articulation sacro-iliaque, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.03.01.02 Arthrodèse et arthrorise de la ceinture pelvienne [du bassin]

NEDB454	Arthrodèse de l'articulation sacro-iliaque par voie transpariétale, avec guidage radiologique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

NEDA003	Arthrodèse de l'articulation sacro-iliaque, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.03.01.03 Résection d'articulation de la ceinture pelvienne [du bassin]

NEFA002	Résection étendue de l'articulation sacro-iliaque	1 0
	<i>Résection emportant au minimum le tiers latéral du sacrum et le quart postérieur de l'aile de l'ilium</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.03.01.04 Reconstruction d'articulation de la ceinture pelvienne [du bassin]

A : activité ; P : phase

NEMA019	Reconstruction de l'articulation sacro-iliaque après perte de substance osseuse segmentaire avec arthrodèse, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.02	Actes thérapeutiques sur l'articulation coxofémorale	
14.03.02.01	Évacuation de collection de l'articulation coxofémorale	
NEJB001	Évacuation de collection de l'articulation coxofémorale, par voie transcutanée	1 0
	<i>Avec ou sans : guidage radiologique</i>	
NEJA002	Évacuation de collection de l'articulation coxofémorale, par arthrotomie	1 0
	<i>À l'exclusion de : évacuation de collection périprothétique de l'articulation coxofémorale, par arthrotomie (NEJA004)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEJA004	Évacuation de collection périprothétique de l'articulation coxofémorale, par arthrotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : synovectomie</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.02.02	Réduction orthopédique de luxation coxofémorale	
NEEP003	Réduction orthopédique progressive d'une hanche instable non traumatique par traction, avant l'âge de 12 mois	1 0
NEEP001	Réduction orthopédique progressive d'une hanche instable non traumatique par traction, après l'âge de 12 mois	1 0
NEEP006	Réduction orthopédique progressive d'une hanche instable non traumatique par harnais	1 0
NEEP007	Réduction orthopédique d'une luxation traumatique de l'articulation coxofémorale, avec pose de traction continue	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEEP004	Réduction orthopédique d'une luxation traumatique de l'articulation coxofémorale, avec contention par appareillage rigide pelvipédieux	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEEP005	Réduction orthopédique d'une luxation traumatique de l'articulation coxofémorale, avec fracture ou décollement épiphysaire de la tête du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEEP002	Réduction orthopédique d'une luxation de prothèse de l'articulation coxofémorale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.02.03	Réduction de luxation coxofémorale par arthrotomie	
NEEA004	Réduction d'une hanche instable non traumatique, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEEA001	Réduction d'une luxation traumatique de l'articulation coxofémorale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEEA003	Réduction d'une luxation traumatique de l'articulation coxofémorale avec ostéosynthèse de fracture de la tête du fémur, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEEA002	Réduction d'une luxation de prothèse de l'articulation coxofémorale, par arthrotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : changement de la tête de la pièce fémorale</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

14.03.02.04 Nettoyage de l'articulation [Debridement] coxofémorale

NEJC001	Nettoyage de l'articulation coxofémorale, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEJA001	Nettoyage de l'articulation coxofémorale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.03.02.05 Arthrodèse et arthrorise coxofémorale

NEDA001	Arthrodèse coxofémorale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEMA021	Ostéoplastie supraacétabulaire de l'os coxal par butée, ou acétabuloplastie	1 0
	<i>Opération selon Dega, selon Pemberton ou selon Salmo</i>	
	<i>À l'exclusion de : stabilisation d'une prothèse totale de l'articulation coxofémorale par pose de butée supraacétabulaire en matériau inerte (NEDA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEMA003	Ostéoplastie supraacétabulaire de l'os coxal par butée, avec ostéotomie extraarticulaire de l'extrémité proximale du fémur	1 0
	<i>À l'exclusion de : ostéoplastie supraacétabulaire de l'os coxal par butée, avec ostéotomie du grand trochanter (NEMA017)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEMA017	Ostéoplastie supraacétabulaire de l'os coxal par butée, avec ostéotomie du grand trochanter	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEDA002	Stabilisation d'une prothèse totale de l'articulation coxofémorale par pose de butée supraacétabulaire en matériau inerte, abaissement du grand trochanter et/ou changement de la tête ou du col amovible	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

14.03.02.06 Arthroplastie coxofémorale

NEMA020	Acétabuloplastie avec ostéotomie du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEMA018	Arthroplastie coxofémorale par cupule fémorale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEKA018	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse fémorale cervicocéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEKA011	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse fémorale cervicocéphalique et cupule mobile	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NELA003	Pose d'une pièce acétabulaire chez un patient porteur d'une prothèse fémorale cervicocéphalique homolatérale	1 0
	<i>Totalisation d'une prothèse unipolaire de hanche</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEKA020	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale	1 0
	<i>Pose de prothèse totale de hanche</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEKA012	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale, avec reconstruction acétabulaire ou fémorale par greffe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEKA014	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale, avec renfort métallique acétabulaire	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : avec utilisation de vis pilotis

		Anesthésie	4	0
NEKA010	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale, avec renfort métallique acétabulaire et reconstruction fémorale par greffe		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA016	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale, avec ostéotomie de la diaphyse du fémur		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA017	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale, avec abaissement de la tête du fémur dans le paléoacétabulum [paléocotyle] <i>Pose de prothèse totale pour luxation congénitale haute ou intermédiaire de la hanche</i> <i>Avec ou sans : reconstruction acétabulaire par greffe ou renfort prothétique</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA021	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale, avec abaissement de la tête du fémur dans le paléoacétabulum [paléocotyle] et ostéotomie de réaxation ou d'alignement du fémur <i>Pose de prothèse totale pour luxation congénitale haute ou intermédiaire de la hanche avec ostéotomie du fémur</i> <i>Avec ou sans : reconstruction acétabulaire par greffe ou renfort prothétique</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA015	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale après ostéosynthèse, ostéotomie ou prothèse cervicocéphalique du fémur <i>Avec ou sans : ablation de matériel prothétique</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA013	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale après arthrodèse coxofémorale		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA019	Remplacement de l'articulation coxofémorale par prothèse totale après arthrodèse coxofémorale, avec renfort métallique acétabulaire <i>À l'exclusion de : avec utilisation de vis pilotis</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
14.03.02.07 Ablation, changement et repose de prothèse coxofémorale				
	<i>Avec ou sans : synovectomie articulaire</i>			
NEGA004	Ablation de l'insert intermédiaire d'une prothèse de l'articulation coxofémorale, avec pose d'une pièce acétabulaire		1	0
		Anesthésie	4	0
NEGA005	Ablation d'une prothèse fémorale cervicocéphalique <i>Avec ou sans : interposition temporaire [spacer]</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
NEGA002	Ablation d'une prothèse totale de hanche <i>Avec ou sans : interposition temporaire [spacer]</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
NEGA003	Ablation d'une prothèse totale de hanche avec coaptation trochantéro-iliaque		1	0
		Anesthésie	4	0
NEGA001	Ablation d'une prothèse totale de hanche avec reconstruction osseuse de l'acétabulum et/ou du fémur		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA022	Changement d'une prothèse fémorale cervicocéphalique pour une prothèse totale de hanche		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA004	Changement de l'insert acétabulaire d'une prothèse totale de hanche <i>Avec ou sans : changement de la tête et/ou du col fémoral amovible</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
NEKA009	Changement de la pièce acétabulaire ou fémorale d'une prothèse totale de hanche, sans reconstruction osseuse		1	0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEKA002	Changement de la pièce acétabulaire ou fémorale d'une prothèse totale de hanche, avec reconstruction osseuse de l'acétabulum ou du fémur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEKA007	Changement de la pièce acétabulaire ou fémorale d'une prothèse totale de hanche, avec reconstruction osseuse par greffes compactées sans ostéosynthèse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEKA005	Changement de la pièce acétabulaire ou fémorale d'une prothèse totale de hanche, avec ostéosynthèse de l'acétabulum ou du fémur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEKA003	Changement des pièces acétabulaire et fémorale d'une prothèse totale de hanche, sans reconstruction osseuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEKA008	Changement des pièces acétabulaire et fémorale d'une prothèse totale de hanche, avec reconstruction ou ostéosynthèse de l'acétabulum ou du fémur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEKA006	Changement des pièces acétabulaire et fémorale d'une prothèse totale de hanche, avec reconstruction et ostéosynthèse de l'acétabulum et/ou du fémur		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEKA001	Changement des pièces acétabulaire et fémorale d'une prothèse totale de hanche, avec reconstruction par greffes compactées sans ostéosynthèse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NELA002	Repose d'une prothèse totale de l'articulation coxofémorale, sans reconstruction osseuse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NELA001	Repose d'une prothèse totale de l'articulation coxofémorale, avec reconstruction osseuse <i>Avec ou sans : ostéosynthèse</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.02.08 Résection de l'articulation coxofémorale				
NEFA001	Résection de l'articulation coxofémorale avec coaptation trochantéro-iliaque ou fémoro-iliaque		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.02.09 Reconstruction de l'articulation coxofémorale				
NEMA013	Reconstruction osseuse de la hanche après résection "en bloc" de l'os coxal [hémibassin], avec fixation du fémur à l'os coxal <i>Avec ou sans : interposition de greffon</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NEMA011	Reconstruction de l'articulation coxofémorale par prothèse massive ou sur mesure, après perte de substance segmentaire au niveau de la hanche ou de l'os coxal		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.02.10 Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] coxofémorale				
NEPA001	Libération mobilisatrice de l'articulation coxofémorale, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.02.11 Synovectomie de l'articulation coxofémorale				

A : activité ; P : phase

NEFC001	Synovectomie coxofémorale, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEFA004	Synovectomie coxofémorale, par arthrotomie par un abord	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NEFA003	Synovectomie coxofémorale, par arthrotomie par 2 abords dont un abord postérieur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03	Actes thérapeutiques sur l'articulation du genou	
14.03.03.01	Mobilisation du genou	
NFRP001	Mobilisation de l'articulation du genou à visée thérapeutique, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.02	Évacuation de collection de l'articulation du genou	
NFJC002	Évacuation de collection de l'articulation du genou, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFJA002	Évacuation de collection de l'articulation du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.03	Réduction orthopédique de luxation du genou	
NFEP001	Réduction orthopédique d'une luxation de la patelle	1 0
NFEP002	Réduction orthopédique d'une luxation ou d'une luxation-fracture de l'articulation fémorotibiale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.04	Nettoyage articulaire [Debridement] du genou	
NFJC001	Nettoyage de l'articulation du genou, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFJA001	Nettoyage de l'articulation du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.05	Arthrodèse et arthrorise du genou	
NFDA002	Arthrodèse fémorotibiale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFDA003	Arthrodèse fibulotibiale proximale, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.06	Arthroplastie du genou	
	<i>Avec ou sans : ostéotomie de la tubérosité du tibia</i>	
NFKA009	Remplacement de l'articulation du genou par prothèse à charnière fixe ou rotatoire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

NFKA006	Remplacement de l'articulation du genou par prothèse unicompartmentaire fémorotibiale ou fémoropatellaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFKA007	Remplacement de l'articulation du genou par prothèse tricompartmentaire sur une déformation inférieure ou égale à 10° dans le plan frontal	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFKA008	Remplacement de l'articulation du genou par prothèse tricompartmentaire sur une déformation supérieure à 10° dans le plan frontal	1 0
	<i>Avec ou sans : reconstruction osseuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.07 Ablation, changement et repose de prothèse du genou		
	<i>Avec ou sans :</i>	
	- <i>synovectomie articulaire</i>	
	- <i>ostéotomie de la tubérosité tibiale</i>	
NFGA002	Ablation d'une prothèse du genou	1 0
	<i>Avec ou sans : interposition temporaire [spacer]</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFGA001	Ablation d'une prothèse du genou avec arthrodèse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFKA004	Changement de l'insert d'une prothèse unicompartmentaire ou tricompartmentaire du genou	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFKA003	Changement d'une prothèse unicompartmentaire du genou	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFKA005	Changement d'une prothèse unicompartmentaire du genou pour une prothèse tricompartmentaire	1 0
	<i>Avec ou sans : reconstruction osseuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFKA001	Changement d'une prothèse tricompartmentaire du genou, sans reconstruction osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFKA002	Changement d'une prothèse tricompartmentaire du genou, avec reconstruction osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFLA002	Repose d'une prothèse articulaire du genou, sans reconstruction osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFLA001	Repose d'une prothèse articulaire du genou, avec reconstruction osseuse	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.08 Reconstruction de l'articulation du genou		
NFMA013	Reconstruction osseuse du genou après perte de substance segmentaire, avec arthrodèse et ostéosynthèse	1 0
	<i>Opération selon Juvara</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFMA006	Reconstruction de l'articulation du genou par prothèse massive ou sur mesure, après perte de substance segmentaire	1 0
	<i>Avec ou sans : reconstruction de l'appareil extenseur</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.09 Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] du genou		

A : activité ; P : phase

NFPC002	Libération mobilisatrice de l'articulation du genou, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFPA001	Libération mobilisatrice de l'articulation du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFPA003	Libération mobilisatrice de l'articulation du genou par arthroscopie ou arthrotomie, avec libération complète du quadriceps	1 0
	<i>Opération mobilisatrice selon Judet</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.10 Synovectomie de l'articulation du genou		
NFFC002	Synovectomie antérieure du genou, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFFA004	Synovectomie antérieure du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFFA005	Synovectomie antérieure du genou par arthroscopie avec synovectomie postérieure par arthrotomie, sans changement de position	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFFC001	Synovectomie du genou, par arthroscopie antérieure et par arthroscopie postérieure	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFFA002	Synovectomie du genou, par arthrotomie antérieure et par arthrotomie postérieure sans changement de position du patient	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFFA006	Synovectomie du genou, par arthrotomie antérieure et par arthrotomie postérieure avec changement de position du patient	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.03.11 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation du genou		
NFCC002	Suture ou réinsertion du ligament croisé antérieur du genou, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFCA001	Suture ou réinsertion du ligament croisé antérieur du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFCA004	Suture ou réinsertion du ligament croisé antérieur et d'élément capsuloligamentaire périarticulaire du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFCC001	Suture ou réinsertion du ligament croisé postérieur du genou, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFCA006	Suture ou réinsertion du ligament croisé postérieur du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFCA005	Suture ou réinsertion du ligament croisé postérieur et d'élément capsuloligamentaire périarticulaire du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFCA003	Suture ou réinsertion des ligaments croisés et d'élément capsuloligamentaire périarticulaire du genou, par arthrotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : section du rétinaculum patellaire latéral [aileron rotulien externe]</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFMC003	Reconstruction du ligament croisé antérieur du genou par autogreffe, par arthroscopie	1 0
	<i>Avec ou sans : plastie ligamentaire selon Lemaire</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NFMA004	Reconstruction du ligament croisé antérieur du genou par autogreffe, par arthrotomie	1 0
	<i>Avec ou sans : plastie ligamentaire selon Lemaire</i>	

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMC002	Reconstruction du ligament croisé postérieur du genou par autogreffe sans renforcement synthétique, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMA010	Reconstruction du ligament croisé postérieur du genou par autogreffe sans renforcement synthétique, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMC005	Reconstruction itérative du ligament croisé postérieur du genou par ligament synthétique, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMA008	Reconstruction itérative du ligament croisé postérieur du genou par ligament synthétique, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMC001	Reconstruction des ligaments croisés du genou, par arthroscopie <i>Avec ou sans : plastie ligamentaire selon Lemaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMA011	Reconstruction des ligaments croisés du genou, par arthrotomie <i>Avec ou sans : plastie ligamentaire selon Lemaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFCA002	Suture ou réinsertion de la capsule articulaire du genou, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMA005	Capsulo-myo-ténoplastie du genou pour recentrage de la patelle, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFMA002	Plastie ligamentaire extraarticulaire latérale du genou avec le fascia lata, par abord direct <i>Plastie ligamentaire selon Lemaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFPC001	Section du rétinaculum patellaire latéral [aileron rotulien externe], par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFPA002	Section du rétinaculum patellaire latéral [aileron rotulien externe], par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFPA004	Section du rétinaculum patellaire latéral [aileron rotulien externe] avec ostéotomie de la surface patellaire [trochlée] du fémur, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.03.12 Ménisectomie du genou				
<i>La ménisectomie du genou inclut le nettoyage de l'articulation.</i>				
NFFC004	Ménisectomie latérale ou médiale du genou, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFFA003	Ménisectomie latérale ou médiale du genou, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFFC003	Ménisectomies latérale et médiale du genou, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFFA001	Ménisectomies latérale et médiale du genou, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFEC002	Réinsertion ou suture d'un ménisque du genou, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFEA002	Réinsertion ou suture d'un ménisque du genou, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFEC001	Réinsertion ou suture des 2 ménisques du genou, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NFEA001	Réinsertion ou suture des 2 ménisques du genou, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

14.03.03.13 Autres actes thérapeutiques sur l'articulation du genou

NFCC408 Microperforations sous-chondrales du genou avec pose de membrane de collagène, par arthroscopie 1 0

Indications : Réparation par microfractures avec recouvrement des lésions traumatiques chondrales et ostéochondrales, symptomatiques, de grade III ou IV (selon la classification de l'International Cartilage Repair Society ICRS), localisées, des surfaces articulaires du genou (condyles, trochlée, patella) et dont les dimensions sont comprises entre 2 et 8 cm²

Anesthésie 4 0

NFCA132 Microperforations sous-chondrales du genou avec pose de membrane de collagène, par arthrotomie 1 0

Indications : Réparation par microfractures avec recouvrement des lésions traumatiques chondrales et ostéochondrales, symptomatiques, de grade III ou IV (selon la classification de l'International Cartilage Repair Society ICRS), localisées, des surfaces articulaires du genou (condyles, trochlée, patella) et dont les dimensions sont comprises entre 2 et 8 cm²

Anesthésie 4 0

14.03.04 Actes thérapeutiques sur l'articulation de la cheville**14.03.04.01 Mobilisation de la cheville**

NGRP001 Mobilisation de l'articulation de la cheville à visée thérapeutique, sous anesthésie générale ou locorégionale 1 0

Anesthésie 4 0

14.03.04.02 Évacuation de collection de l'articulation de la cheville

NGJC002 Évacuation de collection de l'articulation tibiotalienne ou d'une articulation du pied, par arthroscopie 1 0

Anesthésie 4 0

NGJA002 Évacuation de collection de l'articulation tibiotalienne ou d'une articulation du pied, par arthrotomie 1 0

Anesthésie 4 0

14.03.04.03 Réduction orthopédique de luxation de la cheville

NGEP001 Réduction orthopédique d'une luxation tibiotalienne ou d'une luxation-fracture du tarse 1 0

Anesthésie 4 0

14.03.04.04 Réduction de luxation de la cheville par arthrotomie

NGEA001 Réduction d'une luxation de l'articulation tibiotalienne, talocalcanéenne et/ou médiotarsienne, par arthrotomie 1 0

Anesthésie 4 0

14.03.04.05 Nettoyage articulaire [Debridement] tibiotalien

NGJC001 Nettoyage de l'articulation tibiotalienne, par arthroscopie 1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
NGJA001	Nettoyage de l'articulation tibiotalienne, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.04.06 Arthrodèse et arthrorise de la cheville				
NGDC001	Arthrodèse tibiotalienne, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NGDA002	Arthrodèse tibiotalienne, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NGDA001	Arthrodèse tibio-talo-calcanéenne, par arthrotomie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NGDA003	Arthrodèses tibio-talo-calcanéenne et médiotarsienne, par arthrotomie <i>Panarthrodèse de l'arrière-pied</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NGDA004	Arthrorise tibiotalienne ou talocalcanéenne, par abord direct <i>Opération type cavalier, anticavalier ou selon Grice</i> <i>Avec ou sans : ostéosynthèse</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.04.07 Arthroplastie de la cheville				
NGKA001	Remplacement de l'articulation tibiotalienne par prothèse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.04.08 Ablation de prothèse de la cheville				
NGGA001	Ablation d'une prothèse tibiotalienne		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NGGA002	Ablation d'une prothèse tibiotalienne avec arthrodèse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.04.09 Résection de l'articulation de la cheville				
NGFA001	Résection "en bloc" de l'articulation de la cheville [Arthrectomie monobloc de la cheville]		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.04.10 Reconstruction de l'articulation de la cheville				
NGMA001	Reconstruction de l'articulation de la cheville avec arthrodèse, après perte de substance segmentaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.03.04.11 Libération mobilisatrice de l'articulation [Arthrolyse] de la cheville				
NGPC001	Libération mobilisatrice de l'articulation tibiotalienne et/ou synovectomie tibiotalienne, par arthroscopie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NGPA002	Libération mobilisatrice de l'articulation tibiotalienne et/ou synovectomie tibiotalienne, par arthrotomie		1	0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
NGPA003	Libération mobilisatrice de l'articulation tibiotalienne et/ou synovectomie tibiotalienne avec allongement du tendon calcanéen [d'Achille], par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
NGPA001	Libération mobilisatrice de l'articulation tibiotalienne et/ou synovectomie tibiotalienne avec allongement et/ou transfert de plusieurs tendons, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.04.12 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation de la cheville			
NGCA001	Suture ou reconstruction de l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation tibiotalienne et/ou de l'articulation talocalcanéenne, par abord direct		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.05 Actes thérapeutiques sur les articulations du pied			
14.03.05.01 Mobilisation et manipulation du pied			
NHRP002	Mobilisation d'articulation du pied à visée thérapeutique, sous anesthésie générale ou locorégionale		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
NHRP001	Manipulation de pied pour déformation congénitale, avec confection d'un appareil rigide externe de réduction progressive		1 0
	<i>À l'exclusion de : manipulation de pied bot varus équin ou de pied convexe, avec confection d'un appareil rigide externe de réduction progressive (NHRP003)</i>		
NHRP003	Manipulation de pied bot varus équin ou de pied convexe, avec confection d'un appareil rigide externe de réduction progressive		1 0
14.03.05.02 Arthrodèse et arthrorise du pied			
NHDA011	Arthrodèse talocalcanéenne [subtaliennne], par arthrotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA009	Arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne], par abord direct		1 0
	<i>Double arthrodèse de l'arrière-pied et du médiopied</i>		
	<i>Avec ou sans : allongement tendineux</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA003	Arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] avec correction de vices architecturaux, par abord direct		1 0
	<i>Opération selon Lambrinudi</i>		
	<i>Avec ou sans : allongement tendineux</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA010	Arthrodèse du couple de torsion du pied [talocalcanéenne et médiotarsienne] avec transfert tendineux, par abord direct		1 0
	<i>Avec ou sans :</i>		
	<i>- correction de vices architecturaux</i>		
	<i>- allongement tendineux</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA006	Arthrodèse d'un interligne du médiotarse, par arthrotomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA008	Arthrodèse complète du médiotarse, par arthrotomie		1 0
	<i>Arthrodèse talocalcanéenne antérieure, talonaviculaire et calcanéocuboïdienne</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

NHDA007	Arthrodèse d'une articulation tarsométatarsienne, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA005	Arthrodèse de plusieurs articulations tarsométatarsiennes, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA004	Arthrodèse de la première articulation métatarsophalangienne, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA001	Arthrodèse de la première articulation métatarsophalangienne, avec résection des têtes des métatarsiens latéraux	1 0
	<i>Avec ou sans : résection arthroplastique d'orteil latéral</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHDA002	Arthrodèse de l'articulation interphalangienne du premier orteil, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.05.03 Arthroplastie du pied		
	<i>Avec ou sans : plastie cutanée</i>	
NHMA007	Arthroplastie métatarsophalangienne par résection d'un versant de l'articulation, sur le premier rayon du pied	1 0
	<i>Avec ou sans :</i> - transfert tendineux - résection de l'exostose	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHMA006	Arthroplastie métatarsophalangienne par résection des deux versants de l'articulation avec résection d'ostéophytes, sur le premier rayon du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHMA003	Arthroplastie métatarsophalangienne par résection de la tête métatarsienne sur un rayon latéral du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHMA001	Arthroplastie métatarsophalangienne par résection de la tête métatarsienne sur plusieurs rayons latéraux du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHMA002	Arthroplastie par résection de l'articulation ou arthrodèse interphalangienne d'un orteil latéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHKA001	Remplacement de l'articulation métatarsophalangienne par prothèse sur un rayon du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.03.05.04 Libération mobilisatrice des articulations [Arthrolyse] du pied		
	<i>Avec ou sans : plastie cutanée</i>	
NHPA004	Libération mobilisatrice des articulations tarsométatarsiennes sur 5 rayons du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHPA005	Libération mobilisatrice des articulations tarsométatarsiennes avec arthrorise talocalcanéenne	1 0
	<i>Traitement chirurgical du pied en Z</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHPA003	Libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil pour correction d'hallux varus	1 0
	<i>Avec ou sans : transfert tendineux</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NHPA002	Libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil avec transfert tendineux ou syndesmopexie	1 0
	<i>Opération selon Mac Bride, selon Petersen</i>	

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du premier orteil pour correction d'hallux varus (NHPA003)

		<i>Anesthésie</i> 4 0
NHPA001	Libération mobilisatrice d'une articulation métatarsophalangienne, sur un rayon latéral du pied	1 0
	<i>Avec ou sans : allongement tendineux</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
NHPA006	Libération mobilisatrice de l'articulation métatarsophalangienne du cinquième rayon, avec transfert et/ou allongement de tendon, ostéotomie du métatarsien et/ou syndactylisation	1 0
	<i>Correction d'un quintus varus supraductus ou infraductus</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
14.03.05.05 Synovectomie des articulations du pied		
NHFA001	Synovectomie articulaire de l'avant-pied	1 0
	<i>Avec ou sans : allongement tendineux</i>	
		<i>Anesthésie</i> 4 0
14.03.05.06 Actes thérapeutiques sur l'appareil capsuloligamentaire des articulations du pied		
NHMA008	Reconstruction de l'appareil capsuloligamentaire de l'articulation médiotarsienne	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
14.03.06 Autres actes thérapeutiques sur les articulations du membre inférieur		
NZJB001	Évacuation de collection articulaire du membre inférieur, par voie transcutanée sans guidage	1 0
	<i>À l'exclusion de : évacuation d'une collection de l'articulation coxofémorale, par voie transcutanée (NEJB001)</i>	
NZLB001	Injection thérapeutique d'agent pharmacologique dans une articulation ou une bourse séreuse du membre inférieur, par voie transcutanée sans guidage	1 0
	<i>À l'exclusion de : synoviorthèse</i>	
	<i>- chimique d'un membre (PBLB002)</i>	
	<i>- isotopique d'un membre (PBL001)</i>	
NZLH002	Injection thérapeutique d'agent pharmacologique dans une articulation ou une bourse séreuse du membre inférieur, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
	<i>À l'exclusion de : synoviorthèse</i>	
	<i>- chimique d'un membre (PBLB002)</i>	
	<i>- isotopique d'un membre (PBL001)</i>	
NZLH001	Injection thérapeutique d'agent pharmacologique dans une articulation ou une bourse séreuse du membre inférieur, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
	<i>À l'exclusion de : synoviorthèse</i>	
	<i>- chimique d'un membre (PBLB002)</i>	
	<i>- isotopique d'un membre (PBL001)</i>	
14.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES MUSCLES, TENDONS ET TISSUS MOUS DU MEMBRE INFÉRIEUR	
14.04.01	Actes thérapeutiques sur la hanche et la cuisse	
14.04.01.01	Transfert de muscle et de tendon à la hanche et à la cuisse	

A : activité ; P : phase

NJEA012	Transfert du psoas à travers ou en avant de l'aile iliaque	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJEA004	Transfert du psoas à travers ou en avant de l'aile iliaque, avec ostéotomie de l'os coxal ou du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJEA001	Transfert du psoas à travers ou en avant de l'aile iliaque, avec ostéotomie de l'os coxal et du fémur	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.01.02 Section de tendon [Ténotomie] à la hanche et à la cuisse		
NJPB001	Section de tendon pour correction d'attitude vicieuse de la hanche, par voie transcutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA035	Section ou allongement de tendon pour correction d'attitude vicieuse de la hanche, par abord unique	1 0
	<i>À l'exclusion de : section ou allongement des tendons du muscle psoas et d'autre muscle pour correction d'attitude vicieuse de la hanche, par abord unique (NJPA034)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA034	Section ou allongement des tendons du muscle psoas et d'autre muscle pour correction d'attitude vicieuse de la hanche, par abord unique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA003	Section ou allongement de tendon pour correction d'attitude vicieuse de la hanche, par plusieurs abords	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.01.03 Exérèse d'ossification des tissus mous de la hanche et de la cuisse		
NJFA001	Résection d'ostéome paraarticulaire coxofémoral antérieur, postérieur ou médial	1 0
	<i>Avec ou sans : libération de l'articulation</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJFA009	Résection d'ostéome paraarticulaire coxofémoral antérieur et postérieur	1 0
	<i>Avec ou sans : libération de l'articulation</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJFA006	Exérèse d'un fragment osseux supratrochantérien	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.02 Actes thérapeutiques sur le genou		
14.04.02.01 Suture et réinsertion de muscle et de tendon au genou		
NJEA002	Réinsertion et/ou suture du tendon du muscle quadriceps fémoral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJEA007	Réinsertion et/ou suture du ligament patellaire [tendon rotulien]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJMA002	Reconstruction de l'appareil extenseur du genou par autogreffe ostéotendineuse prélevée sur le genou homolatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJMA001	Reconstruction de l'appareil extenseur du genou par autogreffe ostéotendineuse prélevée sur le genou controlatéral	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.02.02 Allongement et transfert de tendon au genou		

A : activité ; P : phase

NJAA002	Allongement et/ou transfert de tendon sans capsulotomie pour correction d'attitude vicieuse du genou, par abord direct	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

NJAA004	Allongement et/ou transfert de plusieurs tendons avec capsulotomie pour correction d'attitude vicieuse du genou, par abord direct	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

14.04.02.03 Libération de tendon [Ténolyse], ténosynovectomie et peignage de tendon au genou

NJPA032	Incisions axiales [Peignage] du ligament patellaire [tendon rotulien], sans plastie	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NJPA016	Incisions axiales [Peignage] du ligament patellaire [tendon rotulien], avec plastie autologue	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

14.04.02.04 Raccourcissement de tendon au genou

Avec ou sans : cerclage tibiopatellaire

NJBA002	Raccourcissement du ligament patellaire [tendon rotulien]	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NJBA001	Raccourcissement du ligament patellaire [tendon rotulien], avec section ou allongement du muscle droit fémoral	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

14.04.02.05 Autres actes thérapeutiques sur les tissus mous au genou

NJFA008	Exérèse d'un hygroma du genou, par abord direct	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NJMA007	Correction progressive d'une déformation du genou par fixateur externe	1 0
----------------	---	-----

Indication : genu flectum, genu recurvatum

Formation : chirurgien orthopédiste avec formation spécifique en orthopédie pédiatrique nécessaire pour les patients avant maturation osseuse

Environnement : plateau d'anesthésie, de chirurgie orthopédique standard et de radiologie ; suivi des patients jusqu'à maturation osseuse

Anesthésie 4 0

14.04.03 Actes thérapeutiques sur la jambe, la cheville et le pied

14.04.03.01 Suture et réinsertion de muscle et de tendon à la jambe et au pied

NJMB001	Réparation d'une rupture du tendon calcanéen [d'Achille], par voie transcutanée	1 0
----------------	--	-----

NJCA001	Suture d'un tendon de l'arrière-pied, par abord direct	1 0
----------------	---	-----

Laçage du tendon d'Achille

Anesthésie 4 0

NJMA003	Autoplastie d'un tendon de l'arrière-pied, par abord direct	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

NJEA003	Réinsertion du tendon calcanéen [d'Achille], par abord direct	1 0
----------------	--	-----

Anesthésie 4 0

14.04.03.02 Allongement de tendon à la jambe et au pied

A : activité ; P : phase

NJAB001	Allongement du tendon calcanéen [d'Achille], par voie transcutanée	1 0
NJAA003	Allongement d'un tendon de l'arrière-pied, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJAA001	Allongement de plusieurs tendons de l'arrière-pied, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA014	Aponévrotomie intramusculaire pour allongement du muscle triceps sural, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.03.03	Libération de tendon [Ténolyse], ténosynovectomie et peignage de tendon à la jambe et au pied	
NJPA018	Libération, incisions axiales ou ténosynovectomie d'un tendon de l'arrière-pied	1 0
	<i>Peignage du tendon calcanéen [d'Achille]</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJFA005	Ténosynovectomie de plusieurs tendons de l'arrière-pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.03.04	Transfert de muscle et de tendon à la jambe et au pied	
NJEA009	Transfert tendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de la flexion dorsale de la cheville	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJEA011	Transfert tendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de la flexion plantaire de la cheville	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJEA006	Transfert tendineux et/ou ténodèse pour rétablissement de l'éversion ou de l'inversion du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJEA010	Transfert tendineux pour rétablissement de la fonction intrinsèque du premier orteil et/ou des orteils latéraux	1 0
	<i>Avec ou sans : ténodèse, capsulodèse ou arthrodèse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJEA008	Transfert tendineux pour rétablissement de l'extension du premier orteil	1 0
	<i>Avec ou sans : ténodèse, capsulodèse ou arthrodèse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.03.05	Section de tendon [Ténotomie] à la jambe et au pied	
NJPA025	Section ou allongement d'un tendon de muscle extenseur ou de muscle fléchisseur des orteils à l'avant-pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA029	Section ou allongement de plusieurs tendons pour correction d'attitude vicieuse du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.04.03.06	Exérèse de kyste synovial et de bourse séreuse à la jambe et au pied	
NGFA002	Exérèse d'un kyste synovial ou d'une bourse séreuse de la cheville ou du pied, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

14.04.03.07 Libération des tissus mous à la jambe et au pied		
<i>Avec ou sans : allongement de tendon</i>		
NJPA023	Libération antérieure de la cheville et du pied, pour pied convexe	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA010	Libérations antérieure et postérieure de la cheville et du pied, pour pied convexe	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA002	Libération des tissus mous de la cheville ou de l'arrière-pied avec capsulotomie, par abord postérieur	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA019	Libération des tissus mous de la cheville ou de l'arrière-pied avec capsulotomie, par abord postérieur et par abord médial	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA009	Libération des tissus mous de la cheville ou de l'arrière-pied et du médiopied avec capsulotomie, par abord postérieur, abord médial et abord latéral	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA027	Libération des tissus mous de la cheville ou de l'arrière-pied et du médiopied avec capsulotomie et ostéotomie du tarse ou du métatarse, par abord postérieur, abord médial et abord latéral	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA007	Aponévrotomie ou aponévrectomie plantaire, ou désinsertion de l'aponévrose plantaire <i>Aponévrectomie pour aponévrosite plantaire de Ledderhose</i>	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA015	Aponévrotomie et désinsertion musculaire à la plante du pied [Libération plantaire]	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJPA006	Aponévrotomie et désinsertion musculaire à la plante du pied [Libération plantaire] avec ostéotomie du métatarse	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJEA005	Alignement d'une camptodactylie d'orteil par libération des tissus mous <i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)</i>	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
14.04.03.08 Autres actes thérapeutiques sur les tissus mous au pied		
NDFA007	Exérèse d'un os sésamoïde du pied	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJMA004	Reconstruction du rétinaculum des muscles fibulaires [gaine des tendons péroniers] par plastie capsuloligamentaire, périostée et/ou osseuse	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJMA005	Correction progressive d'une déformation du pied par fixateur externe <i>Indication : déformations sévères et complexes de la cheville et du pied</i> <i>Formation : chirurgien orthopédiste avec formation spécifique en orthopédie pédiatrique nécessaire pour les patients avant maturation osseuse</i> <i>Environnement : plateau d'anesthésie et de chirurgie orthopédique standard ; suivi des patients jusqu'à maturation osseuse</i>	1 0 <i>Anesthésie</i> 4 0
NJMA006	Correction progressive d'une déformation du pied par fixateur externe, avec libération des tissus mous <i>Avec ou sans : ostéotomie</i> <i>Indication : déformations sévères et complexes de la cheville et du pied</i> <i>Formation : chirurgien orthopédiste avec formation spécifique en orthopédie pédiatrique nécessaire pour les patients avant maturation osseuse</i> <i>Environnement : plateau d'anesthésie et de chirurgie orthopédique standard ; suivi des patients jusqu'à maturation osseuse</i>	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.04.03.09 Correction des malformations congénitales du pied				
NZFA012	Amputation d'un orteil surnuméraire, sans reconstruction articulaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZFA011	Amputation d'un orteil surnuméraire, avec reconstruction articulaire		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZMA002	Reconstruction de l'avant-pied pour malformation de type pied en fourche		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZMA001	Reconstruction et réalignement du premier rayon du pied pour malformation <i>Avec ou sans : amputation d'orteil</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZEA004	Repositionnement du pied pour agénésie de la fibula		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZEA001	Repositionnement du pied pour agénésie du tibia		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJFA003	Résection des tissus mous pour hypertrophie et gigantisme du pied		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJFA004	Résection des tissus mous avec résection osseuse pour hypertrophie et gigantisme du pied avec dysplasie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QDPA001	Séparation d'une syndactylie des orteils par plastie cutanée d'une ou plusieurs commissures		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.04.04 Correction complexe d'attitude vicieuse du membre inférieur				
NJPA030	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche et du genou, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJPA011	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche et du genou, avec raccourcissement du ligament patellaire, par abord direct <i>Avec ou sans : cerclage tibiopatellaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJPA036	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche et du genou, avec arthrodèse du couple de torsion du pied et correction de vices architecturaux, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJPA024	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJPA021	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec raccourcissement du ligament patellaire, par abord direct <i>Avec ou sans : cerclage tibiopatellaire</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJPA004	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec arthrodèse du couple de torsion du pied et correction de vices architecturaux, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NJPA005	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec ostéotomie simple de la diaphyse du fémur, par abord direct		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

A : activité ; P : phase

NJPA017	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec ostéotomie simple de la diaphyse du fémur et du tibia, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA031	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction unilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec ostéotomie simple de la diaphyse du fémur, arthrodèse du couple de torsion du pied et correction de vices architecturaux, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA013	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche et du genou, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA026	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche et du genou, avec raccourcissement du ligament patellaire, par abord direct <i>Avec ou sans : cerclage tibiopatellaire</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA012	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche et du genou, avec arthrodèse du couple de torsion du pied et correction de vices architecturaux, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA022	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA028	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec raccourcissement du ligament patellaire, par abord direct <i>Avec ou sans : cerclage tibiopatellaire</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA008	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec arthrodèse du couple de torsion du pied et correction de vices architecturaux, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA020	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec ostéotomie simple de la diaphyse du fémur, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA001	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec ostéotomie simple de la diaphyse du fémur et du tibia, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJPA033	Section, allongement ou transfert tendineux pour correction bilatérale d'attitude vicieuse de la hanche, du genou et du pied, avec ostéotomie simple de la diaphyse du fémur, arthrodèse du couple de torsion du pied et correction de vices architecturaux, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
14.05	AUTRES ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE MEMBRE INFÉRIEUR	
14.05.01	Confection d'appareillage du membre inférieur	
	<i>À l'exclusion de : immobilisation initiale de fracture du membre inférieur sans réduction (14.02.07.04)</i>	
	<i>- adaptation d'un appareil rigide d'immobilisation par gypsotomie</i>	
	<i>Par appareil d'immobilisation, on entend : appareil d'immobilisation externe non amovible et ne permettant pas de réglage</i>	
NFMP001	Confection d'une contention souple du genou	1 0

A : activité ; P : phase

NGMP001	Confection d'une contention souple de la cheville et/ou du pied, ou confection d'une semelle plâtrée	1 0
NZMP012	Confection d'un appareil rigide pelvicrural [pelvijambier] ou pelvipédieux d'immobilisation du membre inférieur	1 0
ZEMP002	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation pelvibifémoral, pelvibicrural [pelvibijambier] ou pelvibipédieux	1 0
ZEMP009	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation solidaire bifémorocrural [bifémorojambier] ou bifémoropédieux	1 0
NZMP007	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation du membre inférieur prenant le genou <i>À l'exclusion de : confection d'un appareil rigide pelvicrural [pelvijambier] ou pelvipédieux d'immobilisation du membre inférieur (NZMP012)</i>	1 0
NZMP003	Confection d'un appareil rigide d'immobilisation de la jambe, de la cheville et/ou du pied ne prenant pas le genou <i>Confection d'une botte plâtrée</i>	1 0
NFMP002	Confection d'une attelle de posture ou de mobilisation du genou	1 0
NGMP002	Confection d'une attelle de posture ou de mobilisation de la cheville	1 0
14.05.02	Confection d'orthèse du membre inférieur <i>Par orthèse, on entend : appareil externe amovible dont le port peut être intermittent, permettant des adaptations, des soins locaux et des actes de rééducation.</i>	
ZEMP006	Confection d'une orthèse articulée cruropédieuse [jambopédieuse]	1 0
ZEMP001	Confection d'une orthèse articulée fémorocrurale [fémorojambière]	1 0
ZEMP003	Confection d'une orthèse non articulée cruropédieuse [jambopédieuse]	1 0
ZEMP007	Confection d'une orthèse non articulée fémorocrurale [fémorojambière]	1 0
ZEMP004	Confection d'une orthèse plantaire	1 0
ZEMP008	Confection d'une orthèse pour correction d'une déformation et/ou protection des orteils	1 0
14.05.03	Mise en traction du membre inférieur, pour lésion non traumatique <i>À l'exclusion de : réduction orthopédique progressive d'une hanche instable non traumatique par traction (cf 14.03.02.02)</i>	
NZEP002	Traction continue cutanée du membre inférieur d'une durée inférieure à 7 jours, pour lésion non traumatique <i>Traction continue cutanée pour rhume de hanche, ostéochondrite du membre inférieur, d'une durée inférieure à 7 jours</i>	1 0
NZEP001	Traction continue cutanée du membre inférieur d'une durée égale ou supérieure à 7 jours, pour lésion non traumatique <i>Traction continue cutanée pour rhume de hanche, ostéochondrite du membre inférieur, d'une durée égale ou supérieure à 7 jours</i>	1 0
NZEB001	Traction continue transosseuse du membre inférieur, pour lésion non traumatique	1 0
14.05.04	Amputation et désarticulation au membre inférieur <i>À l'exclusion de : amputation d'orteil surnuméraire (cf 14.04.03.09)</i>	
NZFA008	Désarticulation ou amputation interilioabdominale	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
NZFA006	Désarticulation ou amputation du membre inférieur à travers l'os coxal, l'articulation sacro-iliaque ou le sacrum	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
NZFA001	Désarticulation de la hanche	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
NZFA007	Amputation transfémorale	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
NZFA003	Désarticulation du genou	1 0

A : activité ; P : phase

Opération selon Gritti

		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZFA002	Amputation transtibiale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZFA009	Amputation ou désarticulation à la cheville ou à l'arrière-pied		1	0
	<i>Désarticulation tibiotalarsienne</i>			
	<i>Amputation selon Syme</i>			
	<i>Désarticulation de l'arrière-pied avec talectomie et arthrodèse tibiocalcanéenne</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZFA005	Amputation ou désarticulation au médiopied ou à l'avant-pied, sans stabilisation de l'arrière-pied		1	0
	<i>Désarticulation de Chopart</i>			
	<i>Désarticulation de Lisfranc</i>			
	<i>Amputation transmétatarsienne</i>			
	<i>À l'exclusion de : amputation ou désarticulation d'orteil</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZFA013	Amputation ou désarticulation du médiopied ou de l'avant-pied, avec stabilisation de l'arrière-pied		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZFA010	Amputation ou désarticulation d'un orteil		1	0
	<i>Amputation transphalangienne d'un orteil</i>			
	<i>Désarticulation interphalangienne d'un orteil ou métatarsophalangienne</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZFA004	Amputation ou désarticulation de plusieurs orteils		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
14.05.05	Réimplantation au membre inférieur			
NZEA006	Réimplantation du membre inférieur sectionné à la cuisse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZEA002	Réimplantation du membre inférieur sectionné à la jambe		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZEA007	Réimplantation du pied		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NDEA002	Réimplantation du premier orteil		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
NZEA003	Transplantation du pied à la cuisse avec conservation des pédicules vasculonerveux		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0

15**APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE***Par changement de matériel, on entend : ablation de matériel avec pose simultanée d'un matériel de type identique ou analogue sur le même site.**Par remplacement de matériel, on entend : ablation de matériel avec pose simultanée d'un matériel de type différent sur le même site.**Par repose de matériel, on entend : pose de matériel après ablation d'un précédent au cours d'une intervention préalable.**Par évidement d'un os, on entend :**- cratérisation [sauciérisation] osseuse**- séquestrectomie osseuse**- curetage de lésion osseuse infectieuse, kystique ou tumorale.**Toute arthrotomie inclut l'arthroscopie peropératoire éventuelle.**Tout acte thérapeutique, par arthroscopie inclut le nettoyage de l'articulation traitée.**Tout acte thérapeutique, par arthrotomie inclut le nettoyage de l'articulation traitée.*

A : activité ; P : phase

	<i>L'ostéosynthèse d'une fracture inclut sa réduction simultanée et sa contention par appareillage externe.</i>	
	<i>L'ostéotomie inclut l'ostéosynthèse et/ou la contention par appareillage externe.</i>	
	<i>L'évacuation d'une collection articulaire inclut le lavage de l'articulation, avec ou sans drainage.</i>	
	<i>La suture de muscle ou de tendon inclut l'immobilisation par appareillage externe ou par arthrorise.</i>	
15.01	ACTES DIAGNOSTIQUES SUR L'APPAREIL OSTÉOARTICULAIRE ET MUSCULAIRE, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE	
15.01.01	Échographie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique	
	<i>À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie</i>	
PBQM002	Échographie unilatérale ou bilatérale d'une articulation	1 0
	<i>À l'exclusion de : échographie unilatérale ou bilatérale de la hanche du nouveau-né (NEQM001)</i>	
PBQM003	Échographie unilatérale ou bilatérale d'une articulation et de son appareil capsuloligamentaire	1 0
	<i>À l'exclusion de : échographie unilatérale ou bilatérale de la hanche du nouveau-né (NEQM001)</i>	
PBQM001	Échographie unilatérale ou bilatérale de plusieurs articulations	1 0
PBQM004	Échographie unilatérale ou bilatérale de plusieurs articulations et de leur appareil capsuloligamentaire	1 0
PCQM001	Échographie de muscle et/ou de tendon	1 0
15.01.02	Radiographie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique	
PAQK003	Radiographie du squelette complet, segment par segment, chez l'enfant	1 0
PAQK004	Radiographie du squelette complet, chez le nouveau-né décédé	1 0
PAQK005	Radiographie de l'hémisquelette pour calcul de l'âge osseux, avant l'âge de 2 ans	1 0
PAQK002	Radiographie du squelette pour calcul de l'âge osseux, après l'âge de 2 ans	1 0
PAQK001	Radiographie comparative des cartilages de conjugaison des os longs des membres	1 0
15.01.03	Scintigraphie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique	
PAQL006	Scintigraphie osseuse segmentaire en un temps [temps tardif], sans acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0
PAQL004	Scintigraphie osseuse segmentaire en un temps [temps tardif], avec acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0
PAQL008	Scintigraphie osseuse segmentaire en plusieurs temps, sans acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0
PAQL007	Scintigraphie osseuse segmentaire en plusieurs temps, avec acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0
PAQL003	Scintigraphie osseuse du corps entier en un temps [temps tardif]	1 0
PAQL002	Scintigraphie osseuse du corps entier en plusieurs temps	1 0
PAQL009	Scintigraphie osseuse du corps entier segment par segment en un temps [temps tardif], sans acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0
PAQL001	Scintigraphie osseuse du corps entier segment par segment en un temps [temps tardif], avec acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0
PAQL005	Scintigraphie osseuse du corps entier segment par segment en plusieurs temps, sans acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0

A : activité ; P : phase

PAQL010	Scintigraphie osseuse du corps entier segment par segment en plusieurs temps, avec acquisition complémentaire par un collimateur sténopé	1 0
PCQL002	Exploration radio-isotopique des masses musculaires squelettiques au repos	1 0
PCQL001	Exploration radio-isotopique des masses musculaires squelettiques après effort	1 0
15.01.04	Autres actes d'imagerie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique	
PAQK007	Ostéodensitométrie [Absorptiométrie osseuse] sur 2 sites, par méthode biphotonique	1 0
	<p><i>Indication : Pour chacune de ces Indication l'ostéodensitométrie n'est indiquée que si le résultat de l'examen peut, a priori, conduire à une modification de la prise en charge thérapeutique du patient.</i></p> <p><i>- Pour un premier examen :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>- dans la population générale quels que soient l'âge et le sexe</i> <i>. en cas de signes d'ostéoporose : découverte ou confirmation radiologique d'une fracture vertébrale (déformation du corps vertébral) sans contexte traumatique ni tumoral évident ; antécédent personnel de fracture périphérique survenue sans traumatisme majeur (sont exclues de ce cadre les fractures du crâne, des orteils, des doigts, du rachis cervical)</i> <i>. en cas de pathologie ou traitement potentiellement inducteur d'ostéoporose : lors d'une corticothérapie systémique (de préférence au début) prescrite pour une durée d'au moins 3 mois consécutifs, à une dose \geq à 7,5 mg/jour d'équivalent prednisone ; antécédent documenté de pathologie ou de traitement potentiellement inducteur d'ostéoporose : hypogonadisme prolongé (incluant l'androgénoprivation chirurgicale [orchidectomie] ou médicamenteuse [traitement prolongé par un analogue de la Gn-Rh]), hyperthyroïdie évolutive non traitée, hypercorticisme, hyperparathyroïdie primitive et ostéogénèse imparfaite</i> <i>- chez la femme ménopausée (y compris pour les femmes sous traitement hormonal de la ménopause à des doses utilisées inférieures aux doses recommandées pour la protection osseuse), Indication supplémentaires (par rapport à la population générale)</i> <ul style="list-style-type: none"> <i>. antécédent de fracture du col fémoral sans traumatisme majeur chez un parent au 1er degré,</i> <i>. indice de masse corporelle < 19 kg/m²,</i> <i>. ménopause avant 40 ans quelle qu'en soit la cause,</i> <i>. antécédent de prise de corticoïdes d'une durée d'au moins 3 mois consécutifs, à une dose \geq à 7,5 mg/jour équivalent prednisone</i> <p><i>- Pour un deuxième examen :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>. à l'arrêt du traitement anti-ostéoporotique, en dehors de l'arrêt précoce pour effet indésirable, chez la femme ménopausée ;</i> <i>. chez la femme ménopausée sans fracture, lorsqu'un traitement n'a pas été mis en route après une première ostéodensitométrie montrant une valeur normale ou une ostéopénie, une deuxième ostéodensitométrie peut être proposée 3 à 5 ans après la réalisation de la première en fonction de l'apparition de nouveaux facteurs de risque</i> <p><i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale, formation technique des opérateurs et formation à l'interprétation des résultats de l'examen. La compétence en radioprotection est obligatoire</i></p>	
PAQK900	Ostéodensitométrie [Absorptiométrie osseuse] du corps entier par méthode biphotonique, pour affection osseuse autre que constitutionnelle	1 0
PAQK008	Ostéodensitométrie [Absorptiométrie osseuse] du corps entier par méthode biphotonique, pour affection osseuse constitutionnelle chez l'enfant	1 0
	<p><i>Ostéodensitométrie [Absorptiométrie osseuse] du corps entier par méthode biphotonique, pour ostéogénèse imparfaite [maladie des os de verre]</i></p>	
15.01.05	Explorations fonctionnelles de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique	
PEQP004	Analyse métrologique de la posture, de la locomotion et/ou des gestuelles chez un patient monodéficient, sans plateau technique spécialisé pour AQMM	1 0
	<p><i>Rachimétrie informatisée, paramètres temporospatiaux informatisés de la marche chez un patient monodéficient</i></p>	

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : analyse

- tridimensionnelle de la marche sur plateforme de force (NKQP003)
- baropodométrie de la marche (NKQP002, NKQP102)
- de la posture verticale statique et/ou dynamique sur plateforme de force [Posturographie] (CEQP005)

PEQP104	<p>Analyse métrologique de la posture, de la locomotion et/ou des gestuelles chez un patient monodéficient, avec plateau technique spécialisé pour AQMM</p> <p>Rachimétrie informatisée, paramètres temporospatiaux informatisés de la marche chez un patient monodéficient</p> <p>À l'exclusion de : analyse</p> <ul style="list-style-type: none"> - tridimensionnelle de la marche sur plateforme de force (NKQP003) - baropodométrie de la marche (NKQP002, NKQP102) - de la posture verticale statique et/ou dynamique sur plateforme de force [Posturographie] (CEQP005) 	1 0
PEQP002	<p>Analyse métrologique de la posture, de la locomotion et/ou des gestuelles chez un patient polydéficient, sans plateau technique spécialisé pour AQMM</p> <p>Rachimétrie informatisée, paramètres temporospatiaux informatisés de la marche chez un patient polydéficient</p> <p>À l'exclusion de : analyse</p> <ul style="list-style-type: none"> - tridimensionnelle de la marche sur plateforme de force (NKQP003) - baropodométrie de la marche (NKQP002, NKQP102) - de la posture verticale statique et/ou dynamique sur plateforme de force [Posturographie] (CEQP005) <p>Indication : quantification, en deuxième intention, des déficiences motrices lorsque l'examen clinique est insuffisant</p> <p>Environnement : présence permanente du médecin, local de superficie supérieure ou égale à 10 m²</p> <p>Formation : spécifique en analyse du mouvement, en plus de la formation initiale, sauf pour les médecins de médecine physique et réadaptation</p>	1 0
PEQP102	<p>Analyse métrologique de la posture, de la locomotion et/ou des gestuelles chez un patient polydéficient, avec plateau technique spécialisé pour AQMM</p> <p>Rachimétrie informatisée, paramètres temporospatiaux informatisés de la marche chez un patient polydéficient</p> <p>À l'exclusion de : analyse</p> <ul style="list-style-type: none"> - tridimensionnelle de la marche sur plateforme de force (NKQP003) - baropodométrie de la marche (NKQP002, NKQP102) - de la posture verticale statique et/ou dynamique sur plateforme de force [Posturographie] (CEQP005) <p>Indication : quantification, en deuxième intention, des déficiences motrices lorsque l'examen clinique est insuffisant</p> <p>Environnement : présence permanente du médecin, local de superficie supérieure ou égale à 10 m²</p> <p>Formation : spécifique en analyse du mouvement, en plus de la formation initiale, sauf pour les médecins de médecine physique et réadaptation</p>	1 0
NKQP003	<p>Analyse tridimensionnelle de la marche sur plateforme de force</p> <p>Analyse métrologique informatisée des paramètres cinématiques, cinétiques, temporospatiaux, des variables électromyographiques dynamiques dans les troubles complexes de la marche</p> <p>À l'exclusion de : analyse</p> <ul style="list-style-type: none"> - métrologique de la posture, de la locomotion et/ou des gestuelles chez un patient monodéficient (PEQP004, PEQP104) - métrologique de la posture, de la locomotion et/ou des gestuelles chez un patient polydéficient (PEQP002, PEQP102) - baropodométrie de la marche (NKQP002, NKQP102) - instrumentale de la cinématique de la marche (NKQP001, NKQP101) - de la posture verticale statique et/ou dynamique sur plateforme de force (posturographie) (CEQP005) <p>Indication : évaluation et quantification, en deuxième intention, des troubles complexes de la marche responsables d'un handicap sévère en complément de l'examen clinique et des autres méthodes manuelles ou instrumentales d'évaluation</p>	1 0

A : activité ; P : phase

*Environnement : réalisation dans un laboratoire de la marche**Formation : spécifique en analyse du mouvement, en plus de la formation initiale, sauf pour les médecins de médecine physique et réadaptation*

NKQP002	Analyse baropodométrique de la marche, sans plateau technique spécialisé pour AQMM	1 0
NKQP102	Analyse baropodométrique de la marche, avec plateau technique spécialisé pour AQMM	1 0
NKQP001	Analyse instrumentale de la cinématique de la marche, sans plateau technique spécialisé pour AQMM	1 0
NKQP101	Analyse instrumentale de la cinématique de la marche, avec plateau technique spécialisé pour AQMM	1 0
PEQP003	Mesure de la force, du travail et de la puissance musculaire de 1 ou 2 articulations, par dynamomètre informatisé et motorisé	1 0
	<i>Indication : évaluation et quantification, en deuxième intention, des déficiences musculaires pour objectiver l'efficacité d'un programme de rééducation du genou</i>	
	<i>Formation : formation complémentaire et spécifique en isocinétisme, sauf pour les médecins de médecine physique et réadaptation</i>	
PDQB001	Mesure directe de la pression tissulaire dans les loges musculaires des membres, par voie transcutanée	1 0
NJQP001	Mesure du volume du pied et/ou de la jambe par déplacement d'eau ou méthode optoélectronique	1 0
15.01.06	Biopsie de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique	
PCHB001	Biopsie musculaire, par voie transcutanée	1 0
PDHA001	Biopsie des tissus mous sous-fasciaux, par abord direct	1 0
	<i>Biopsie musculaire chirurgicale</i>	
	<i>Avec ou sans : biopsie de la peau et/ou des tissus sous-cutanés sus-fasciaux</i>	
	<i>À l'exclusion de : biopsie, par abord direct</i>	
	<i>- de nerf périphérique (AHHA001)</i>	
	<i>- neuromusculaire (AHHA002)</i>	
	<i>- d'artère des membres ou du cou (EBHA002)</i>	
	<i>- unilatérale ou bilatérale de l'artère temporale superficielle (EBHA001)</i>	
15.01.07	Examen anatomopathologique de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire	
	<i>Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :</i>	
	<i>- d'un organe : estomac, peau, muscle,</i>	
	<i>- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,</i>	
	<i>- d'une région anatomique : médiastin, région rétro-péritonéale</i>	
	<i>Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique</i>	
	<i>Par berge, on entend : limite de la résection [incision].</i>	
	<i>Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale</i>	
	<i>Avec ou sans : examen de berge</i>	
	<i>Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse</i>	
	<i>L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse</i>	

A : activité ; P : phase

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

Avec ou sans : - coloration spéciale

- coupes sériées

- empreinte par apposition cellulaire

- écrasis cellulaire

La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :

- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre

- les éventuelles recoupes

- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen

anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen

anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique

À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

15.01.07.01 Examen anatomopathologique de pièce d'amputation de membre

PZQX005 Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'amputation partielle ou totale d'un doigt ou d'un orteil 1 0

PZQX004 Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'amputation partielle ou totale de main, de pied ou de plusieurs doigts ou orteils 1 0

PZQX008 Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'amputation partielle ou totale de membre 1 0

À l'exclusion de : examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'amputation partielle ou totale :

- d'un doigt ou d'un orteil (PZQX005)

- de main, de pied ou de plusieurs doigts ou orteils (PZQX004)

15.01.07.02 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique

PAQX004 Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de tumeur de l'os et/ou de cartilage 1 0

PDQX005 Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de tumeur des tissus mous fasciaux et/ou sousfasciaux [aponévrotiques et/ou sousaponévrotiques] 1 0

15.02 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES OS ET LES ARTICULATIONS, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE

15.02.01 Perforation et forage osseux, sans précision topographique

PACB001 Perforation ou forage d'un os, ou injection intraosseuse, par voie transcutanée 1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de :

- injection intraosseuse de moelle (PALB001)
- injection dans la tête fémorale (NBCB003)
- spondyloplastie (cf 12.02.01.01)
- cimentoplastie intraosseuse extrarachidienne, par voie transcutanée avec guidage radiologique (PAMH001)

PAMH001	Cimentoplastie intraosseuse extrarachidienne, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
	<i>Indication : affection tumorale</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PALB900	Injection intraosseuse de moelle	1 0
PACC001	Perforation ou forage d'une épiphyse fertile, par arthroscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PACA001	Perforation ou forage d'une épiphyse fertile, par arthrotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
15.02.02	Prélèvement d'os, sans précision topographique	
PAFA008	Prélèvement d'un os long complet, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PAFA001	Prélèvement de plusieurs os longs complets sur un membre, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PAFA002	Prélèvement de plusieurs os longs complets sur plusieurs membres, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PAFA006	Prélèvement d'un os autre qu'un os long, sur un sujet en état de mort encéphalique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
15.02.03	Fixation osseuse, sans précision topographique	
PADA003	Fixation ou exérèse de noyau d'ossification accessoire, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PADB002	Épiphysoodèse d'un cartilage de croissance, par voie transcutanée	1 0
	<i>Indication : déformation et/ou inégalité de longueur évolutive des membres de plus de 2,5 cm</i>	
	<i>Formation : nécessité d'une formation en orthopédie pédiatrique en plus de la formation en chirurgie orthopédique</i>	
	<i>Environnement : bloc opératoire standard de chirurgie orthopédique, réalisation de l'acte après concertation médicochirurgicale ; nécessité d'un suivi régulier jusqu'à maturation osseuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PADA001	Épiphysoodèse sur un cartilage de croissance, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : épiphysoodèse au genou (cf 14.02.02.06)</i>	
	<i>Indication : déformation axiale, inégalité de longueur évolutive</i>	
	<i>Formation : nécessité d'une formation en orthopédie pédiatrique en plus de la formation en chirurgie orthopédique</i>	
	<i>Environnement : bloc opératoire standard de chirurgie orthopédique, réalisation de l'acte après concertation médicochirurgicale ; nécessité d'un suivi régulier jusqu'à maturation osseuse</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PADB001	Épiphysoodèse de plusieurs cartilages de croissance, par voie transcutanée	1 0
	<i>Indication : déformation et/ou inégalité de longueur évolutive des membres de plus de 2,5 cm, impliquant 2 cartilages de croissance et plus</i>	

A : activité ; P : phase

Formation : nécessité d'une formation en orthopédie pédiatrique en plus de la formation en chirurgie orthopédique

Environnement : bloc opératoire standard de chirurgie orthopédique, réalisation de l'acte après concertation médicochirurgicale ; nécessité d'un suivi régulier jusqu'à maturation osseuse

Anesthésie 4 0

15.02.04 Ostéotomie, sans précision topographique

PAPA003 Ostéotomies multiples d'alignement avec abord des deux extrémités d'un os long, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

PAPA001 Ostéotomies multiples d'alignement avec abord des deux extrémités de plusieurs os longs homolatéraux, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

PAPA002 Ostéotomie itérative pour cal prématuré au cours de l'allongement progressif d'un os long 1 0

Anesthésie 4 0

15.02.05 Évidement osseux, sans précision topographique

PAGA006 Évidement d'une épiphyse active sans comblement, par arthrotomie 1 0

À l'exclusion de : évidement sans comblement

- de l'épiphyse proximale de l'humérus en présence d'un cartilage épiphysaire actif, par abord direct (MBGA002)

- du fémur ou du tibia, par abord direct (cf 14.02.02.04)

Anesthésie 4 0

PAGA003 Évidement d'une épiphyse active avec comblement, par arthrotomie 1 0

À l'exclusion de : évidement avec comblement

- de l'épiphyse proximale de l'humérus en présence d'un cartilage épiphysaire actif, par abord direct (MBGA001)

- du fémur ou du tibia, par abord direct (cf 14.02.02.04)

Anesthésie 4 0

PAGA005 Évidement d'une épiphyse, par abord extraarticulaire 1 0

Anesthésie 4 0

15.02.06 Résection osseuse, sans précision topographique

PAFA005 Résection segmentaire d'un os avec ostéosynthèse, pour pseudarthrose congénitale 1 0

À l'exclusion de : résection segmentaire de pseudarthrose congénitale, avec ostéosynthèse

- de la clavicule (MAFA005)

- du fémur (NBFA002)

- du tibia et/ou de la fibula (NCFA004)

Anesthésie 4 0

PAFA007 Résection segmentaire d'un os avec ostéosynthèse et transfert axial progressif de fragment osseux, pour pseudarthrose congénitale 1 0

À l'exclusion de : résection segmentaire de pseudarthrose congénitale, avec ostéosynthèse et transfert axial progressif

- du fémur (NBFA006)

- du tibia et/ou de la fibula (NCFA007)

Anesthésie 4 0

15.02.07 Ablation, changement et modification de matériel d'ostéosynthèse, sans précision topographique

PAGA011 Ablation de matériel d'ostéosynthèse des membres sur un site, par abord direct 1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : ablation par abord direct, de matériel d'ostéosynthèse
 - centromédullaire des membres sur un site (PAGA010)
 - de la scapula (MAGA001)
 - de la main (MDGA002)
 - de l'acétabulum ou de l'os coxal (NAGA001)
 - du fémur (NBGA007)
 - du pied (NDGA003)

Anesthésie 4 0

PAGA009 Ablation de matériel d'ostéosynthèse des membres sur plusieurs sites, par abord direct 1 0

À l'exclusion de : ablation par abord direct, de matériel d'ostéosynthèse
 - centromédullaire des membres sur plusieurs sites (PAGA008)
 - de la scapula (MAGA001)
 - de la main (MDGA002)
 - de l'acétabulum ou de l'os coxal (NAGA001)
 - du fémur (NBGA007)
 - du pied (NDGA003)

Anesthésie 4 0

PAGA010 Ablation de matériel d'ostéosynthèse centromédullaire des membres sur un site, par abord direct 1 0

À l'exclusion de : ablation par abord direct, de matériel d'ostéosynthèse
 - de la main (MDGA002)
 - du fémur (NBGA007)
 - du pied (NDGA003)

Anesthésie 4 0

PAGA008 Ablation de matériel d'ostéosynthèse centromédullaire des membres sur plusieurs sites, par abord direct 1 0

Anesthésie 4 0

PAGB003 Ablation d'un fixateur externe ou d'un système externe d'allongement progressif d'un os des membres 1 0

PAGB004 Ablation de broche d'ostéosynthèse non enfouie 1 0

PAGB002 Ablation de matériel d'ostéosynthèse enfoui, par voie transcutanée sans guidage 1 0

À l'exclusion de : ablation par voie transcutanée sans guidage
 - de broche d'ostéosynthèse enfouie (PAGB001)
 - de matériel d'ostéosynthèse enfoui de la main (MDGB001)

PAGB001 Ablation de broche d'ostéosynthèse enfouie, par voie transcutanée sans guidage 1 0

À l'exclusion de : ablation de matériel d'ostéosynthèse enfoui de la main, par voie transcutanée sans guidage (MDGB001)

PAGH001 Ablation de matériel d'ostéosynthèse enfoui, par voie transcutanée avec guidage radiologique 1 0

PAKB002 Changement complet d'un système externe d'allongement osseux progressif 1 0

Anesthésie 4 0

PAKB001 Changement de fiche ou broche d'un fixateur externe ou d'un système externe d'allongement osseux 1 0

PAMP001 Réglage secondaire et/ou modification des axes d'un fixateur externe ou d'un système externe d'allongement progressif, sous anesthésie générale ou locorégionale 1 0

Anesthésie 4 0

15.02.08 Autres actes thérapeutiques sur les os et les articulations, sans précision topographique

PAFH001 Tumorectomie ostéoarticulaire d'un membre, par voie transcutanée avec guidage scanographique 1 0

Anesthésie 4 0

PANH001 Destruction d'une tumeur osseuse bénigne par agent physique par voie transcutanée, avec guidage scanographique 1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : Tumoréctomie ostéoarticulaire d'un membre, par voie transcutanée, avec guidage scanographique

Indication : ostéotome ostéide typique sur le plan clinique et imagerie

Environnement : en salle de radiologie interventionnelle ; concertation multidisciplinaire

Anesthésie 4 0

EZNH002 Sclérose d'une lésion vasculaire ostéoarticulaire d'un membre, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique avec guidage radiologique 1 0

EZNH001 Sclérose d'une lésion vasculaire ostéoarticulaire d'un membre, par injection transcutanée intralésionnelle d'agent pharmacologique avec guidage scanographique 1 0

PANL001 Irradiation interne d'une lésion osseuse par injection intraveineuse d'agent pharmacologique radio-isotopique 1 0

PAGA007 Désépiphysiodèse d'un os long, par abord direct 1 0

À l'exclusion de : désépiphysiodèse

- de phalange triangulaire de doigt (MDGA005)

- du fémur ou du tibia (cf 14.02.02.06)

Indication : épiphysiodèse avec déformation axiale et/ou inégalité de longueur évolutive de membre sans possibilité de correction spontanée chez un enfant présentant une croissance résiduelle suffisante pour permettre la correction de la déformation

Formation : nécessité d'une formation en orthopédie pédiatrique en plus de la formation en chirurgie orthopédique

Environnement : bloc opératoire standard de chirurgie orthopédique, réalisation de l'acte après concertation médicochirurgicale ; nécessité d'un suivi régulier jusqu'à maturation osseuse

Anesthésie 4 0

PBJH001 Évacuation de calcification articulaire d'un membre, par voie transcutanée avec guidage radiologique 1 0

PBLB001 Injection d'agent pharmacologique dans l'appareil capsuloligamentaire d'une articulation, par voie transcutanée sans guidage 1 0

PBLB002 Synoviorthèse chimique d'un membre 1 0

PBLL001 Synoviorthèse isotopique d'un membre 1 0

Activité 1 : préparation du produit radio-isotopique

Activité 2 : injection intraarticulaire du produit radio-isotopique 2 0

PAGA002 Ablation de greffon ou de matériau inerte non prothétique de la diaphyse d'os long 1 0

Anesthésie 4 0

15.02.09 Appareillage ostéoarticulaire, sans précision topographique

Par orthèse, on entend : appareil externe amovible dont le port peut être intermittent, permettant des adaptations, des soins locaux et des actes de rééducation.

PZMP001 Modification d'un appareillage de contention ou d'une orthèse des membres ou de la colonne vertébrale 1 0

PZMP002 Adaptation d'une orthèse modulaire articulée d'un membre 1 0

15.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES TISSUS MOUS, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE

15.03.01 Injection dans les tissus mous, sans précision topographique

PCLB001 Infiltration de zone déclic [point gachette] par voie transcutanée, pour syndrome myofascial 1 0

PCLB002 Séance d'injection de toxine botulique dans les muscles striés par voie transcutanée, sans examen électromyographique de détection 1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de :

- séance d'injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique au niveau des paupières (BALB001)
- injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique dans les muscles oculomoteurs (BJLB901)
- injection de toxine botulique au niveau de la face (LCLB001)

Indication :

torticolis spasmodique [dystonie cervicale],
traitement symptomatique local de la spasticité des membres

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

PCLB003 **Séance d'injection de toxine botulique dans les muscles striés par voie transcutanée, avec examen électromyographique de détection** 1 0

À l'exclusion de :

- séance d'injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique au niveau des paupières (BALB001)
- injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique dans les muscles oculomoteurs (BJLB901)
- injection de toxine botulique au niveau de la face (LCLB001)

Indication :

torticolis spasmodique [dystonie cervicale],
traitement symptomatique local de la spasticité des membres

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

15.03.02 **Suture et plastie de muscle et de tendon, sans précision topographique**

PCCA001 **Suture de rupture de muscle** 1 0
Anesthésie 4 0

PCCA002 **Suture de plaie ou de rupture de tendon** 1 0
À l'exclusion de : suture de plaie de tendon
- de la coiffe des rotateurs de l'épaule (cf 13.04.01.01)
- du poignet et de la main (cf 13.04.02.01, 13.04.03.02, 13.04.03.03)
- de l'appareil extenseur du genou (cf 14.04.02.01)
- de l'arrière-pied (cf 14.04.03.01)
Anesthésie 4 0

PCMA001 **Plastie d'allongement ou de raccourcissement de tendon par dédoublement ou retournement, par abord direct** 1 0
À l'exclusion de : plastie de tendon par abord direct
- des muscles épicondyliens latéraux au coude (MJPA012)
- de la main (cf 13.04.02.02)
- de l'appareil extenseur du genou (cf 14.04.02.04)
- du tendon calcanéen [d'Achille] (cf 14.04.03.02)
- du pied (cf 14.04.03.05)
- pour correction d'attitude vicieuse au membre inférieur (cf chapitre 14)
Anesthésie 4 0

15.03.03 **Transfert et lambeau musculotendineux pour réanimation motrice, sans précision topographique**

PCEA003 **Transfert musculotendineux pédiculé unipolaire pour réanimation motrice, par abord direct** 1 0
À l'exclusion de : transfert musculotendineux
- à l'épaule ou au coude (cf 13.04.01.03)
- au poignet ou à la main (cf 13.04.02.04)
- du psoas (cf 14.04.01.01)
- au genou (cf 14.04.02.02)
- à la cheville ou au pied (cf 14.04.03.04)
- pour traitement de la paralysie faciale (HAMA015)
- pour correction d'attitudes vicieuses du membre inférieur (cf 14.04.04)
Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

PCEA001	Transfert musculotendineux pédiculé bipolaire pour réanimation motrice, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : transfert musculotendineux</i>	
	<i>- à l'épaule ou au coude (cf 13.04.01.03)</i>	
	<i>- au poignet ou à la main (cf 13.04.02.04)</i>	
	<i>- du psoas (cf 14.04.01.01)</i>	
	<i>- au genou (cf 14.04.02.02)</i>	
	<i>- à la cheville ou au pied (cf 14.04.03.04)</i>	
	<i>- pour traitement de la paralysie faciale (HAMA015)</i>	
	<i>- pour correction d'attitudes vicieuses du membre inférieur (cf 14.04.04)</i>	
	Anesthésie	4 0
PCEA004	Lambeau libre musculotendineux pour réanimation motrice, avec anastomoses vasculaires et nerveuse	1 0
	Anesthésie	4 0
15.03.04	Libération de muscle et de tendon, sans précision topographique	
PCPA003	Désinsertion musculotendineuse	1 0
	<i>À l'exclusion de : désinsertion</i>	
	<i>- musculaire pour correction de rétraction de la paupière inférieure (cf 02.02.09)</i>	
	<i>- musculaire à la scapula (cf 13.04.01.02)</i>	
	<i>- des muscles épicondyliens latéraux au coude (MJPA012)</i>	
	<i>- des muscles fléchisseurs de la main ou des doigts (MJAA002)</i>	
	Anesthésie	4 0
PCPA001	Libération neuro-musculo-cutanée d'un membre pour avancement musculotendineux	1 0
	<i>Traitement du syndrome de Volkmann</i>	
	Anesthésie	4 0
15.03.05	Section de tendon et de fascia, sans précision topographique	
PCPB002	Ténotomie, par voie transcutanée	1 0
	<i>À l'exclusion de : section de tendon pour correction d'attitude vicieuse de la hanche, par voie transcutanée (NJPB001)</i>	
PCPA005	Ténotomie, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : ténotomie, par abord direct</i>	
	<i>- du muscle sterno-cléido-mastoidien (LCPA002)</i>	
	<i>- à la hanche (cf 14.04.01.02)</i>	
	<i>- au pied (cf 14.04.03.05)</i>	
	Anesthésie	4 0
PCPB001	Fasciomyotomie pour décompression de loge d'un membre, par voie transcutanée	1 0
PCPA004	Fasciomyotomie pour décompression de loge d'un membre, par abord direct	1 0
	Anesthésie	4 0
PCPA002	Aponévrotomie intramusculaire pour allongement	1 0
	<i>À l'exclusion de : aponévrotomie intramusculaire pour allongement du muscle triceps sural, par abord direct (NJPA014)</i>	
	Anesthésie	4 0
15.03.06	Autres actes thérapeutiques sur les tissus mous, sans précision topographique	
PCEA002	Réinsertion transosseuse de tendon, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : réinsertion transosseuse de tendon sur une phalange d'un doigt, par abord direct (MJEA004)</i>	
	Anesthésie	4 0
PCDA001	Ténodèse, par abord direct	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : ténodèse

- de la portion articulaire du muscle long biceps brachial (MJDA001)
- au coude (MFDA002)
- au poignet ou à la main (cf 13.04.02.04)
- à la cheville ou au pied (cf 14.04.03.04)

Anesthésie 4 0

PCPA006 Section ou plastie d'agrandissement de poulie de réflexion de tendon, par abord direct 1 0

À l'exclusion de : section ou plastie d'agrandissement d'une gaine fibreuse digitale palmaire [poulie de réflexion de tendon de muscle fléchisseur des doigts] sur un rayon de la main, par abord direct (MJPA013)

Anesthésie 4 0

PDAB001 Allongement progressif des tissus mous des membres par pose de fixateur externe, par voie transcutanée 1 0

Anesthésie 4 0

15.03.07 Réfection de moignon d'amputation de membre

Coder éventuellement :

- réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)
- ostéosynthèse après régularisation osseuse

PZMA002 Réfection d'un moignon d'amputation de membre avec régularisation osseuse 1 0

Anesthésie 4 0

PZMA001 Réfection d'un moignon d'amputation de membre avec section, résection ou libération de nerf 1 0

Anesthésie 4 0

PZMA003 Réfection d'un moignon d'amputation de membre avec régularisation osseuse et section, résection ou libération de nerf 1 0

Anesthésie 4 0

16 SYSTÈME TÉGUMENTAIRE - GLANDE MAMMAIRE

À l'exclusion de : actes spécifiques sur

- la paupière et le sourcil (cf chapitre 02)
- l'auricule (cf chapitre 03)
- le nez (cf chapitre 06)
- la lèvre (cf chapitre 07)
- la région périanale (cf chapitre 07)
- les organes génitaux externes et le périnée (cf chapitre 08)

Par atteinte superficielle [susfasciale] de la peau, on entend : toute atteinte de l'épiderme, du derme et/ou du tissu cellulaire souscutané ne dépassant pas le fascia superficiel.

Par atteinte profonde de la peau et des tissus mous, on entend : atteinte pluritissulaire de la peau et des tissus mous, atteignant le fascia superficiel [fasciale] ou le dépassant [sousfasciale].

16.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LA PEAU ET LES TISSUS MOUS

16.01.01 Échographie de la peau et des tissus mous

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

QZQM001 Échographie de la peau, des ongles et/ou des tissus mous 1 0

Échographie du trajet souscutané d'un cathéter

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : échographie
 - unilatérale ou bilatérale de l'appareil capsuloligamentaire d'articulation (PBQM003, PBQM004)
 - de muscle et/ou de tendon (PCQM001)

16.01.02 Scanographie de la peau et des tissus mous

PDQK001 Quantification des différents composants des tissus mous, par scanographie 1 0

16.01.03 Remnographie [IRM] de la peau et des tissus mous

PDQN001 Quantification des différents composants des tissus mous, par remnographie 1 0

16.01.04 Épreuves fonctionnelles sur la peau et les tissus mous

QZQP002 Exploration photobiologique de base par recherche de la dose érythémale minimum [DEM] et phototest itératif 1 0

QZRP001 Photoépidermotest par batterie de tests 1 0

16.01.05 Ponction et biopsie de la peau et des tissus mous

QZHA001 Biopsie dermoépidermique, par abord direct 1 0

À l'exclusion de : biopsie de la plaque aréolomamelonnaire (QEHA001)

QZHA005 Biopsie des tissus souscutanés susfasciaux, par abord direct 1 0

Avec ou sans : biopsie dermoépidermique

QZHA003 Biopsie de la tablette, du repli et/ou du lit de l'ongle 1 0

À l'exclusion de : biopsie

- de la tablette distale non adhérente

- de la matrice unguéale au bistouri circulaire (QZHA002)

- latérolongitudinale de l'appareil unguéal (QZHA004)

QZHA002 Biopsie de la matrice unguéale au bistouri circulaire 1 0

QZHA004 Biopsie latérolongitudinale de l'appareil unguéal 1 0

Biopsie latérale de la matrice, du repli susunguéal, de l'ongle et du lit de l'ongle

16.01.06 Examen anatomopathologique de la peau et des tissus mous

Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :

- d'un organe : estomac, peau, muscle,

- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,

- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale

L'examen cytopathologique d'un prélèvement inclut : la préparation de l'échantillon, sa fixation, la préparation microscopique avec une coloration standard, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu et le codage

Avec ou sans : coloration spéciale

Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.

A : activité ; P : phase

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

Avec ou sans : - coloration spéciale

- coupes sériées*
- empreinte par apposition cellulaire*
- écrasis cellulaire*

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par berge, on entend : limite de la résection [incision].

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale

Avec ou sans : examen de berge

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

Avec ou sans : - coloration spéciale

- coupes sériées*
- empreinte par apposition cellulaire*
- écrasis cellulaire*

La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :

- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre*
- les éventuelles recoupes*
- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur*

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique

À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

16.01.06.01 Examen cytopathologique de prélèvement de la peau ou de muqueuse

ZZQX107	Examen cytopathologique de l'étalement de produit de brossage, de grattage ou d'écouvillonnage de la peau ou de muqueuse	1 0
	<i>À l'exclusion de : examen cytopathologique de prélèvement [frottis] du col de l'utérus (JKQX001, JKQX027)</i>	

16.01.06.02 Examen histopathologique de biopsie de la peau et des tissus mous

QZQX021	Examen histopathologique de biopsie de peau avec coloration spéciale pour diagnostic d'affection non carcinologique	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

QZQX014	Examen histopathologique de biopsie d'ongle avec coloration spéciale	1 0
16.01.06.03 Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de la peau et des tissus mous		
QZQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique d'une pièce d'exérèse de peau et/ou de tissu mou susfascial [susaponévrotique] de moins de 5 cm²	1 0
QZQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de peau et/ou de tissu mou susfascial [susaponévrotique] de 5 cm² ou plus	1 0
QZQX032	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de plusieurs pièces d'exérèse de peau et/ou de tissu mou susfascial [susaponévrotique] de moins de 5 cm²	1 0
16.01.07 Autres actes diagnostiques sur la peau et les tissus mous		
QZQP001	Dermatoscopie [dermoscopie] pour surveillance de lésion à haut risque <i>Indication : antécédent personnel ou familial de mélanome, syndrome du naevus atypique, chez un patient à haut risque</i> <i>Formation : spécifique à la dermatoscopie pour ce type de patient</i>	1 0
QAQP001	Trichogramme	1 0
QZQA001	Exploration de la peau et des tissus mous sans dissection d'un gros tronc vasculaire ou nerveux, par abord direct	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.02 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LE SEIN		
16.02.01 Échographie du sein <i>À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie</i>		
QEQM001	Échographie unilatérale ou bilatérale du sein	1 0
QELJ001	Pose de repère dans le sein, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
16.02.02 Radiographie du sein		
QEQQ005	Mammographie unilatérale <i>À l'exclusion de : mammographie de dépistage (QEQQ004)</i>	1 0
QEQQ001	Mammographie bilatérale <i>À l'exclusion de : mammographie de dépistage (QEQQ004)</i>	1 0
QEQQ004	Mammographie de dépistage	1 0
QEQH204	Angiomammographie spectrale unilatérale ou bilatérale	1 0
QELH001	Pose de repère dans le sein, par voie transcutanée avec guidage mammographique	1 0
QEQH001	Galactographie	1 0
QEQQ003	Radiographie de contrôle de pièce opératoire d'exérèse mammaire	1 0
16.02.03 Scanographie du sein		
QEQQ006	Scanographie du sein, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
QEQH002	Scanographie du sein, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
16.02.04 Remnographie [IRM] du sein		
QEQN001	Remnographie [IRM] du sein, sans injection intraveineuse de produit de contraste	1 0
QEJQ001	Remnographie [IRM] du sein, avec injection intraveineuse de produit de contraste	1 0

A : activité ; P : phase

16.02.05 Ponction et biopsie du sein		
QEHB001	Ponction ou cytoponction de lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée sans guidage	1 0
QEJH003	Ponction ou cytoponction d'une lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
QEJH002	Ponction ou cytoponction de plusieurs lésions de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
QEHH003	Ponction ou cytoponction de lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
QEHB002	Biopsie de lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée sans guidage <i>Biopsie-forage [drill biopsy] du sein, sans guidage</i> <i>Biopsie du sein au Tru-cut®, au pistolet, sans guidage</i>	1 0
QEJH001	Biopsie d'une lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique <i>Biopsie-forage [drill biopsy] d'une lésion du sein, avec guidage échographique</i> <i>Biopsie d'une lésion du sein au Tru-cut®, au pistolet, avec guidage échographique</i>	1 0
QEJH005	Biopsie de plusieurs lésions de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique <i>Biopsie-forage [drill biopsy] de plusieurs lésions du sein, avec guidage échographique</i> <i>Biopsie de plusieurs lésions du sein au Tru-cut®, au pistolet, avec guidage échographique</i>	1 0
QEHH001	Biopsie de lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage radiologique <i>Biopsie-forage [drill biopsy] du sein, avec guidage radiologique</i> <i>Biopsie du sein au Tru-cut®, au pistolet, avec guidage radiologique</i>	1 0
QEJH006	Biopsie de lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM] <i>Biopsie-forage [drill biopsy] du sein, avec guidage remnographique</i> <i>Biopsie du sein au Tru-cut®, au pistolet, avec guidage remnographique</i>	1 0
QEJH004	Macrobiopsie sous vide de lésion de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique <i>Indication : petite lésion visible en échographie et pour laquelle la microbiopsie n'est pas réalisable compte tenu de la taille et/ou de la topographie</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; concertation multidisciplinaire réunie dans un centre ou un réseau</i>	1 0
QEHH002	Macrobiopsie sous vide de lésion de la glande mammaire sur table dédiée, par voie transcutanée avec guidage mammographique <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; concertation multidisciplinaire réunie dans un centre ou un réseau</i>	1 0
QEHH015	Macrobiopsie sous vide de lésion de la glande mammaire sur système accessoire, par voie transcutanée avec guidage mammographique <i>Indication : lésions mammaires infracliniques détectées à la mammographie dans le cadre du dépistage du cancer du sein</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique ; concertation multidisciplinaire au sein d'un centre ou d'un réseau</i>	1 0
QEHA002	Biopsie de lésion de la glande mammaire, par abord direct	1 0
QEHA001	Biopsie de la plaque aréolomamelonnaire	Anesthésie 4 0 1 0
16.02.06 Examen anatomopathologique du sein		

A : activité ; P : phase

Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :

- d'un organe : estomac, peau, muscle,
- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,
- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale

Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

- Avec ou sans :*
- coloration spéciale
 - coupes sériées
 - empreinte par apposition cellulaire
 - écrasis cellulaire

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par berge, on entend : limite de la résection [incision].

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale

Avec ou sans : examen de berge

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

- Avec ou sans :*
- coloration spéciale
 - coupes sériées
 - empreinte par apposition cellulaire
 - écrasis cellulaire

La pièce d'exérèse pour examen anatomopathologique à visée carcinologique inclut :

- les structures anatomiques ayant un rapport de continuité ou de contiguïté [organes de voisinage] quel qu'en soit le nombre
- les éventuelles recoupes
- les nœuds [ganglions] lymphatiques ou groupes lymphonodaux [ganglionnaires lymphatiques] satellites non différenciés par le préleveur

Par examen anatomopathologique à visée carcinologique, on entend : examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de lésion présumée cancéreuse ou précancéreuse

L'examen anatomopathologique à visée carcinologique, inclut : l'examen anatomopathologique de lésion cancéreuse de découverte fortuite lors de l'intervention ou de l'examen anatomopathologique

À l'exclusion de : examen anatomopathologique de lésion précancéreuse de découverte fortuite lors de l'examen anatomopathologique

16.02.06.01 Examen histopathologique de biopsie du sein

QEZX016 Examen histopathologique d'une macrobiopsie de sein

1 0

A : activité ; P : phase

QEQX037	Examen histopathologique de plusieurs macrobiopsies de sein	1 0
16.02.06.02 Examen anatomopathologique du sein		
QEQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique d'une pièce de mastectomie partielle ou totale avec lésion unifocale	1 0
	<i>À l'exclusion de : Examen anatomopathologique à visée carcinologique d'une pièce de mastectomie partielle ou totale avec lésion infraclinique ou lésion plurifocale (QEQX008)</i>	
QEQX005	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de plusieurs pièces de mastectomie partielle et/ou totale avec lésion unifocale sur chaque pièce d'exérèse	1 0
	<i>À l'exclusion de : Examen anatomopathologique à visée carcinologique de plusieurs pièces de mastectomie partielle et/ou totale avec lésion infraclinique ou lésion plurifocale sur chaque pièce d'exérèse (QEQX007)</i>	
QEQX008	Examen anatomopathologique à visée carcinologique d'une pièce de mastectomie partielle ou totale avec lésion infraclinique ou lésion plurifocale	1 0
QEQX007	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de plusieurs pièces de mastectomie partielle et/ou totale avec lésion infraclinique ou lésion plurifocale sur chaque pièce d'exérèse	1 0
QEQX006	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse d'un conduit lactifère [pyramidectomie]	1 0
QEQX010	Examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse de plusieurs conduits lactifères [pyramidectomies]	1 0
16.02.07 Autres actes diagnostiques sur le sein		
QEHP002	Frottis unilatéral ou bilatéral d'un écoulement mamelonnaire	1 0
16.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA PEAU ET LES TISSUS MOUS		
	<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur</i>	
	<i>- les phanères (cf 16.04)</i>	
	<i>- les brûlures (cf 16.05)</i>	
	<i>- la glande mammaire (cf 16.06)</i>	
16.03.01 Évacuation de collection de la peau et des tissus mous		
	<i>Comprend : évacuation</i>	
	<i>- de kyste de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>- d'hématome de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>- d'abcès de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>- de phlegmon de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>- de lymphocèle de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>Avec ou sans : drainage</i>	
	<i>À l'exclusion de : évacuation</i>	
	<i>- d'abcès de la fosse ischiorectale (cf 07.03.08.05)</i>	
	<i>- d'infection de la main (cf 13.04.03.01)</i>	
QZJB002	Évacuation de collection superficielle et/ou profonde de la peau et des tissus mous, par voie transcutanée sans guidage	1 0
QZJA009	Évacuation de collection superficielle de la peau, par abord direct	1 0
QZJA011	Évacuation de collection profonde de la peau et des tissus mous, par abord direct	1 0
	<i>À l'exclusion de : évacuation</i>	
	<i>- d'un phlegmon cervicofacial et médiastinal diffus, par cervicotomie (QAJA003)</i>	
	<i>- d'un abcès du scrotum, par abord direct (JHJA001)</i>	
	<i>· mise à plat</i>	
	<i>- de lésion infectieuse du cuir chevelu (QAPA002)</i>	
	<i>- d'un sinus pilonidal périnéofessier infecté (QBPA001)</i>	

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

QAJA003	Évacuation d'un phlegmon cervicofacial et médiastinal diffus, par cervicotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QAPA002	Mise à plat de lésion infectieuse du cuir chevelu	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBPA001	Mise à plat d'un sinus pilonidal périnéofessier infecté	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.03.02	Excision de lésion infectieuse diffuse de la peau et des tissus mous	
	<i>Comprend : excision</i>	
	<i>- de cellulite infectieuse de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>- de gangrène de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>- d'hidrosadénite</i>	
	<i>- d'anthrax</i>	
	<i>- de sinus pilonidal</i>	
	<i>Avec ou sans :</i>	
	<i>- suture immédiate</i>	
	<i>- drainage</i>	
	<i>À l'exclusion de : excision de fasciite nécrosante</i>	
	<i>- périnéofessière (JZFA001)</i>	
	<i>- de l'avant-bras et/ou de la main (MJFA009)</i>	
QZFA038	Excision de lésion infectieuse diffuse de la peau et des tissus mous sur moins de 50 cm²	1 0
	<i>À l'exclusion de : excision</i>	
	<i>- d'un sinus pilonidal périnéofessier (QBFA007)</i>	
	<i>- d'une hidrosadénite périnéofessière (QBFA004, QBFA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZFA023	Excision de lésion infectieuse diffuse de la peau et des tissus mous sur 50 cm² à 200 cm²	1 0
	<i>À l'exclusion de : excision</i>	
	<i>- d'un sinus pilonidal périnéofessier (QBFA007)</i>	
	<i>- d'une hidrosadénite périnéofessière (QBFA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZFA027	Excision de lésion infectieuse diffuse de la peau et des tissus mous sur plus de 200 cm²	1 0
	<i>À l'exclusion de : excision</i>	
	<i>- d'un sinus pilonidal périnéofessier (QBFA007)</i>	
	<i>- d'une hidrosadénite périnéofessière (QBFA002)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA007	Excision d'un sinus pilonidal périnéofessier	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA004	Excision d'une hidrosadénite suppurative périnéofessière [maladie de Verneuil] sur moins de 30 cm²	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA002	Excision d'une hidrosadénite suppurative périnéofessière [maladie de Verneuil] sur plus de 30 cm²	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.03.03	Parage et/ou suture de plaie de la peau et des tissus mous	
	<i>Avec ou sans : extraction de corps étranger récent</i>	
	<i>En cas de parage et/ou de suture de plaies multiples, additionner les longueurs des plaies traitées, par localisation et par type de plaies.</i>	
16.03.03.01	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau et du tissu cellulaire souscutané	
QZJA002	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau de moins de 3 cm de grand axe, en dehors de la face	1 0

A : activité ; P : phase

QZJA017	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau de 3 cm à 10 cm de grand axe, en dehors de la face	1 0
QZJA015	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau de plus de 10 cm de grand axe, en dehors de la face	1 0
QAJA013	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau de la face de moins de 3 cm de grand axe	1 0
QAJA005	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau de la face de 3 cm à 10 cm de grand axe	1 0
QAJA002	Parage et/ou suture de plaie superficielle de la peau de la face de plus de 10 cm de grand axe	1 0

16.03.03.02 Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous

Avec ou sans : suture de muscle et de fascia

À l'exclusion de :

- réparation de plaie de la peau et des tissus mous avec lésion tendineuse, vasculaire, nerveuse ou viscérale ; coder la réparation de la lésion principale.

- parage et/ou suture de plaie pulpo-unguëale (cf 16.04.02)

QZJA016	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous de moins de 3 cm de grand axe, en dehors de la face et de la main	1 0
QZJA012	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous de 3 cm à 10 cm de grand axe, en dehors de la face et de la main	1 0
QZJA001	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous de plus de 10 cm de grand axe, en dehors de la face et de la main	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QAJA004	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous de la face de moins de 3 cm de grand axe	1 0
QAJA006	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous de la face de 3 cm à 10 cm de grand axe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QAJA012	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous de la face de plus de 10 cm de grand axe	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QAJA009	Parage initial d'un délabrement des tissus mous de la face	1 0
	<i>Avec ou sans : parage de fracture des os de la face</i>	
	<i>À l'exclusion de : ostéosynthèse de fracture comminutive de la mandibule avec parage d'un délabrement des tissus mous de la face (LBCA008)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QCJA001	Parage et/ou suture de plaie profonde de la peau et des tissus mous de la main	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZJA013	Parage secondaire de lésion traumatique ou infectieuse de la peau et des tissus mous, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>À l'exclusion de : séance de détersion mécanique d'ulcération trophique de la peau et des tissus mous (cf 16.03.05)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

16.03.04 Ablation de corps étranger de la peau et des tissus mous

À l'exclusion de :

- ablation de corps étranger récent de la peau et des tissus mous au cours du parage d'une plaie

- ablation secondaire de corps étranger de la paupière (BAGA001)

QZGA004	Ablation d'un corps étranger superficiel de la peau, en dehors du visage et des mains	1 0
QAGA003	Ablation d'un corps étranger superficiel de la peau du visage ou des mains	1 0
QZGA007	Ablation de plusieurs corps étrangers superficiels de la peau, en dehors du visage et des mains	1 0

A : activité ; P : phase

QAGA002	Ablation de plusieurs corps étrangers superficiels de la peau du visage et/ou des mains	1 0
QZGA003	Ablation d'un corps étranger profond des tissus mous, en dehors du visage et des mains	1 0
QAGA004	Ablation d'un corps étranger profond des tissus mous du visage ou des mains	1 0
QZGA006	Ablation de plusieurs corps étrangers profonds de la peau et des tissus mous, en dehors du visage et des mains	1 0
QAGA001	Ablation de plusieurs corps étrangers profonds de la peau et des tissus mous du visage et/ou des mains	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.03.05	Détersion mécanique d'ulcération trophique de la peau et des tissus mous	
	<i>Avec ou sans : contention veineuse</i>	
	<i>En cas de détersion mécanique d'ulcérations trophiques multiples lors d'une même séance, additionner les surfaces des zones traitées.</i>	
QZJP001	Séance de détersion mécanique d'ulcération trophique de la peau et des tissus mous sur moins de 30 cm², sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZJP003	Séance de détersion mécanique d'ulcération trophique de la peau et des tissus mous sur 30 cm² à 200 cm², sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZJP002	Séance de détersion mécanique d'ulcération trophique de la peau et des tissus mous sur plus de 200 cm², sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.03.06	Destruction de lésion de la peau et des tissus mous	
	<i>Comprend : destruction</i>	
	<i>- de cicatrice cutanée</i>	
	<i>- d'angiome cutané</i>	
	<i>- de ride</i>	
	<i>- de tatouage</i>	
	<i>- de tumeur de la peau et des tissus mous</i>	
	<i>- de verrue</i>	
	<i>La taille signalée dans les libellés correspond à celle de la zone traitée lors de chaque prise en charge.</i>	
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
16.03.06.01	Dermabrasion [Destruction mécanique de lésion cutanée superficielle]	
	<i>En cas de dermabrasion sur des zones multiples du visage lors d'une même intervention, additionner les surfaces des zones traitées.</i>	
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP006	Dermabrasion en dehors du visage	1 0
QANP006	Dermabrasion du visage sur moins de 5 cm²	1 0
	<i>Avec ou sans : dermabrasion du cuir chevelu glabre</i>	
QANP008	Dermabrasion du visage sur 5 cm² à 20 cm²	1 0
	<i>Avec ou sans : dermabrasion du cuir chevelu glabre</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QANP009	Dermabrasion du visage entier	1 0
	<i>Avec ou sans : dermabrasion du cuir chevelu glabre</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.03.06.02	Destruction thermique ou chimique de lésion cutanée superficielle	

A : activité ; P : phase

QZNP013	Séance de destruction de 1 à 5 lésions cutanées superficielles, par électrocoagulation	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP025	Séance de destruction de 6 lésions cutanées superficielles ou plus, par électrocoagulation	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP004	Séance de destruction de 1 à 10 lésions cutanées superficielles par agent chimique ou par cryothérapie de contact, en dehors du visage	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP012	Séance de destruction de 11 à 50 lésions cutanées superficielles par agent chimique ou par cryothérapie de contact, en dehors du visage	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP005	Séance de destruction de 51 lésions cutanées superficielles ou plus, par agent chimique ou par cryothérapie de contact, en dehors du visage	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QANP007	Séance de destruction de 1 à 10 lésions cutanées superficielles du visage, par agent chimique ou par cryothérapie de contact	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QANP005	Séance de destruction de 11 lésions cutanées superficielles du visage ou plus, par agent chimique ou par cryothérapie de contact	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP022	Destruction d'une lésion cutanée, par cryode de contact [cryochirurgie]	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP014	Destruction de plusieurs lésions cutanées, par cryode de contact [cryochirurgie]	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
16.03.06.03 Destruction de lésion cutanée avec laser [Laserbrasion]		
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	- destruction de lésion des paupières avec laser (BANP001, BANP003)	
	- abrasion de la muqueuse des lèvres et de la peau péribuccale avec laser (HANP002)	
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZNP026	Destruction de moins de 10 lésions cutanées, avec laser CO2 continu	1 0
	<i>À l'exclusion de : destruction de verrue palmaire, plantaire ou périunguéale, avec laser CO2 continu (QCNP003, QCNP002, QCNP001)</i>	
QZNP018	Destruction de 10 lésions cutanées ou plus, avec laser CO2 continu	1 0
	<i>À l'exclusion de : destruction de 6 verrues palmaires, plantaires et/ou périunguéales ou plus, avec laser CO2 continu (QCNP001)</i>	
QCNP003	Destruction d'une verrue palmaire, plantaire ou périunguéale, avec laser CO2 continu	1 0
QCNP002	Destruction de 2 à 5 verrues palmaires, plantaires et/ou périunguéales, avec laser CO2 continu	1 0
QCNP001	Destruction de 6 verrues palmaires, plantaires et/ou périunguéales ou plus, avec laser CO2 continu	1 0
QZNP020	Destruction de lésion cutanée sur moins de 5 cm², avec laser CO2 impulsif ou scanérisé, ou avec laser erbium Yag	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
QZNP003	Destruction de lésion cutanée sur 5 cm² à 20 cm², avec laser CO2 impulsif ou scanérisé, ou avec laser erbium Yag	1 0
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
QZNP011	Destruction de lésion cutanée sur 20 cm² à 100 cm², avec laser CO2 impulsif ou scanérisé, ou avec laser erbium Yag	1 0
QZNP007	Destruction de lésion cutanée sur plus de 100 cm², avec laser CO2 impulsif	1 0
	<i>À l'exclusion de : abrasion du visage entier, avec laser CO2 impulsif (QANP001)</i>	
	<i>Indication : maladies rares à expression cutanée</i>	
QANP001	Abrasion du visage entier, avec laser CO2 impulsif ou scanérisé, ou avec laser erbium Yag	1 0

A : activité ; P : phase

*Avec ou sans : destruction de lésions multiples avec laser CO2 continu**Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale*

QZNP001	Séance de destruction de lésion cutanée sur moins de 30 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP024	Séance de destruction de lésion cutanée sur 30 cm² à 60 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP021	Séance de destruction de lésion cutanée sur 60 cm² à 100 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP002	Séance de destruction de lésion cutanée sur 100 cm² à 200 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP019	Séance de destruction de lésion cutanée sur 200 cm² à 350 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP009	Séance de destruction de lésion cutanée sur 350 cm² à 500 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP015	Séance de destruction de lésion cutanée sur 500 cm² à 700 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP017	Séance de destruction de lésion cutanée sur plus de 700 cm², avec laser vasculaire ou avec lampe flash <i>Indication : lampe flash : cicatrice de brûlure du visage ; laser vasculaire : angiome plan, hémangiome sévère ou ulcéré, radiodermite</i>	1	0
QZNP023	Séance de destruction de lésion cutanée pigmentaire sur moins de 30 cm², avec laser cristal commuté [Q switched] ou avec lampe flash <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1	0
QZNP016	Séance de destruction de lésion cutanée pigmentaire sur 30 cm² à 60 cm², avec laser cristal commuté [Q switched] ou avec lampe flash <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1	0
QZNP008	Séance de destruction de lésion cutanée pigmentaire sur 60 cm² à 100 cm², avec laser cristal commuté [Q switched] ou avec lampe flash <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1	0
QZNP010	Séance de destruction de lésion cutanée pigmentaire sur plus de 100 cm², avec laser cristal commuté [Q switched] ou avec lampe flash <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1	0

16.03.06.04 Exfoliation du visage*Indication : acte thérapeutique*

QANP003	Exfoliation épidermique [Peeling] du visage entier, par agent chimique <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
QANP002	Exfoliation dermoépidermique moyenne du visage entier, par agent chimique <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0
QANP004	Exfoliation dermoépidermique profonde du visage entier, par agent chimique <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1	0

A : activité ; P : phase

Environnement : spécifique ; permettant de reconnaître et de traiter un trouble cardio-vasculaire

16.03.06.05	Destruction de lésion cutanée par photothérapie dynamique après application topique de produit photosensibilisant	
	<i>Des lésions multiples peuvent être traitées dans le même temps</i>	
	<i>La taille signalée dans le libellé correspond à la totalité de la zone traitée lors de chaque prise en charge.</i>	
QZNP086	Destruction de lésion cutanée par photothérapie dynamique après application topique de produit photosensibilisant, sur moins de 10 cm²	1 0
	<i>Indication : carcinome cutané superficiel en cas de lésion cutanée étendue ou de lésions cutanées multiples, après confirmation diagnostique par biopsie, selon les indications retenues par l'AMM</i>	
QZNP259	Destruction de lésion cutanée par photothérapie dynamique après application topique de produit photosensibilisant, sur 10 cm² ou plus	1 0
	<i>Indication : carcinome cutané superficiel en cas de lésion cutanée étendue ou de lésions cutanées multiples, après confirmation diagnostique par biopsie, selon les indications retenues par l'AMM</i>	
16.03.07	Exérèse de lésion de la peau et des tissus mous	
	<i>Comprend : exérèse</i>	
	<i>- de kyste</i>	
	<i>- de tumeur</i>	
	<i>- de verrue</i>	
	<i>- de cicatrice</i>	
	<i>- de tatouage</i>	
	<i>- d'escarre</i>	
	<i>- d'angiome cutané</i>	
	<i>- de nécrose</i>	
	<i>- de radiodermite ou de radionécrose</i>	
	<i>Avec ou sans : suture de la plaie</i>	
	<i>À l'exclusion de : excision de lésion infectieuse diffuse de la peau et des tissus mous (cf 16.03.02)</i>	
	<i>Coder éventuellement : réparation immédiate de la perte de substance par autogreffe ou lambeau (cf 16.03.08, 16.03.10)</i>	
16.03.07.01	Exérèse de lésion superficielle de la peau et du tissu cellulaire souscutané	
QZFA028	Exérèse tangentielle de 1 à 5 lésions cutanées	1 0
	<i>À l'exclusion de : exérèse tangentielle de molluscum contagiosum (QZFA010)</i>	
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZFA021	Exérèse tangentielle de 6 lésions cutanées ou plus	1 0
	<i>À l'exclusion de : exérèse tangentielle de molluscum contagiosum (QZFA010, QZFA015)</i>	
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZFA010	Exérèse tangentielle de 1 à 20 molluscum contagiosum	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZFA015	Exérèse tangentielle de 21 molluscum contagiosum ou plus	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZFA013	Exérèse de 1 à 5 lésions cutanées, par curetage	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	
QZFA022	Exérèse de 6 lésions cutanées ou plus, par curetage	1 0
	<i>Indication : acte thérapeutique</i>	

A : activité ; P : phase

QZFA036	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de moins de 5 cm² <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA031	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision de 2 à 5 zones cutanées de moins de 5 cm² <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA003	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision de 6 zones cutanées ou plus de moins de 5 cm² <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA004	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de 5 cm² à 10 cm² <i>Indication : chirurgie carcinologique, traumatique, iatrogène, tatouage accidentel (posttraumatique)</i>	1 0
QZFA011	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de 10 cm² à 50 cm² <i>Indication : chirurgie carcinologique, traumatique, iatrogène, tatouage accidentel (posttraumatique)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZFA035	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de 50 cm² à 200 cm² <i>Indication : chirurgie carcinologique, traumatique, iatrogène, tatouage accidentel (posttraumatique)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZFA030	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de plus de 200 cm² <i>Indication : chirurgie carcinologique, traumatique, iatrogène, tatouage accidentel (posttraumatique)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZFA008	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de moins de 5 cm², par technique chimiochirurgicale [technique de Mohs] <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA033	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de 5 cm² à 10 cm², par technique chimiochirurgicale [technique de Mohs] <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA026	Exérèse de lésion superficielle de la peau par excision d'une zone cutanée de plus de 10 cm², par technique chimiochirurgicale [technique de Mohs] <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZFA002	Exérèse d'une lésion souscutanée susfasciale de moins de 3 cm de grand axe <i>Avec ou sans : résection de peau</i> <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA001	Exérèse de 2 à 5 lésions souscutanées susfasciales de moins de 3 cm de grand axe <i>Avec ou sans : résection de peau</i> <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA005	Exérèse de 6 lésions souscutanées susfasciales ou plus de moins de 3 cm de grand axe <i>Avec ou sans : résection de peau</i> <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA007	Exérèse de lésion souscutanée susfasciale de 3 cm à 10 cm de grand axe <i>Avec ou sans : résection de peau</i> <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QZFA024	Exérèse de lésion souscutanée susfasciale de plus de 10 cm de grand axe <i>Avec ou sans : résection de peau</i> <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

16.03.07.02 Exérèse de lésion profonde de la peau et des tissus mous

PDFA001	Exérèse de lésion fasciale et/ou sousfasciale des tissus mous, sans dissection d'un gros tronc vasculaire ou nerveux	1 0
	<i>À l'exclusion de : · exérèse de lésion fasciale et/ou sousfasciale des tissus mous - de la racine d'un membre, du pli du coude ou du creux poplité (PDFA003) - de la paume de la main (MJFA008) - de la plante du pied (NJFA002) · exérèse de tumeur de la paroi abdominale antérieure avec fermeture par suture, par abord direct (LMFA001, LMFA002)</i>	
PDFA002	Exérèse de lésion fasciale et/ou sousfasciale des tissus mous, avec dissection de gros tronc vasculaire et/ou nerveux	1 0
	<i>À l'exclusion de : exérèse de lésion fasciale et/ou sousfasciale des tissus mous de la racine d'un membre, du pli du coude ou du creux poplité (PDFA003)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
PDFA003	Exérèse de lésion fasciale et/ou sousfasciale des tissus mous de la racine d'un membre, du pli du coude ou du creux poplité	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
MJFA008	Exérèse de lésion fasciale et/ou sousfasciale des tissus mous de la paume de la main	1 0
	<i>À l'exclusion de : fasciectomy digitopalmaire (MJFA006, MJFA010)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
NJFA002	Exérèse de lésion fasciale et/ou sousfasciale des tissus mous de la plante du pied	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LCFA011	Exérèse d'une lipomatose cervicale [de Launois-Bensaude]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

16.03.08 Couverture de perte de substance par autogreffe de peau*L'autogreffe de peau inclut*

- la prise de l'autogreffe avec traitement de la perte de substance de la zone de prélèvement par pansement, suture ou greffe,
- la préparation et la couverture du site récepteur.

QZEA020	Autogreffe de peau mince ou demi-épaisse, pleine ou en filet, sur une surface inférieure à 50 cm²	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA039	Autogreffe de peau mince ou demi-épaisse, pleine ou en filet, sur une surface de 50 cm² à 200 cm²	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA027	Autogreffe de peau mince ou demi-épaisse, pleine ou en filet, sur une surface de 200 cm² à 500 cm²	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA005	Autogreffe de peau mince ou demi-épaisse, pleine ou en filet, sur une surface de 500 cm² à 1000 cm²	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA036	Autogreffe de peau mince ou demi-épaisse, pleine ou en filet, sur une surface supérieure à 1000 cm²	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA031	Autogreffe de peau totale sur une localisation de surface inférieure à 10 cm²	1 0
	<i>À l'exclusion de : microgreffes de peau totale sur 1 à 5 cicatrices du visage (QAEA015)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA024	Autogreffe de peau totale sur une localisation de surface égale ou supérieure à 10 cm²	1 0
	<i>À l'exclusion de : microgreffes de peau totale sur le visage (QZEA015, QAEA014)</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA006	Autogreffe de peau totale sur plusieurs localisations	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : microgreffes de peau totale sur le visage (QZEA015, QAEA014)

Anesthésie 4 0

QAEA015	Microgreffes de peau totale sur 1 à 5 cicatrices du visage	1 0
QAEA014	Microgreffes de peau totale sur 6 cicatrices du visage, ou plus	1 0
QZEA032	Autogreffe de peau en pastilles sur une surface inférieure à 10 cm²	1 0
QZEA019	Autogreffe de peau en pastilles sur une surface de 10 cm² à 50 cm²	1 0
QZEA026	Autogreffe de peau en pastilles sur une surface supérieure à 50 cm²	1 0

16.03.09 Autres autogreffes au niveau des téguments

QZLB002	Séance d'injection intradermique ou hypodermique de produit de comblement de dépression cutanée <i>Séance d'injection intradermique profonde d'acide polylactique pour comblement de dépression cutanée</i> <i>Indication : lipoatrophie faciale de patients séropositifs sous antirétroviraux présentant une infection par le VIH sous traitement antirétroviral.</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	1 0
----------------	--	-----

QZLB001	Injection souscutanée susfasciale de tissu adipeux <i>Comblement de dépression cutanée selon Coleman</i> <i>À l'exclusion de :</i> <i>autogreffe de tissu adipeux au niveau du sein de moins de 200 cm³ (QEEB317)</i> <i>autogreffe de tissu adipeux au niveau du sein de 200 cm³ et plus (QEEB152)</i> <i>Indication : lipodystrophie iatrogène du visage secondaire à la bithérapie ou trithérapie antirétrovirale</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale pour les médecins n'ayant pas été formés à cette technique durant leur cursus</i>	1 0
----------------	---	-----

Anesthésie 4 0

QZEA045	Autogreffe souscutanée susfasciale de tissu celluloadipeux pour comblement de dépression cutanée, par abord direct <i>À l'exclusion de :</i> <i>autogreffe de tissu adipeux au niveau du sein de moins de 200 cm³ (QEEB317)</i> <i>autogreffe de tissu adipeux au niveau du sein de 200 cm³ et plus (QEEB152)</i> <i>Indication : lipodystrophie iatrogène du visage secondaire à la bithérapie ou trithérapie antirétrovirale ; séquelle traumatique ou chirurgicale sévère</i>	1 0
----------------	---	-----

QZEA044	Autogreffe souscutanée susfasciale de peau désépidermée pour comblement de dépression cutanée, par abord direct	1 0
QZEA901	Autogreffe de mélanocytes de transfert	1 0
QZEA900	Autogreffe de mélanocytes de culture	1 0

16.03.10 Réparation de perte de substance par lambeau local ou régional*Comprend :*

- couverture de perte de substance par lambeau
- comblement de dépression ou de cavité par lambeau
- interposition ou apposition de lambeau sur un viscère

*Par extrémité céphalique, on entend : visage, cuir chevelu et cou.**La réparation par lambeau inclut*

- la prise du lambeau avec traitement de la perte de substance de la zone de prélèvement par pansement, suture ou greffe,
- la préparation et la couverture du site récepteur.

16.03.10.01 Réparation de perte de substance par lambeau pédiculé, en dehors de l'extrémité céphalique

QZMA001	Réparation de perte de substance par lambeau local ou régional muqueux, cutané ou fasciocutané, à pédicule vasculonerveux non individualisé ou non individualisable [lambeau "au hasard"], en dehors de l'extrémité céphalique <i>Plastie d'avancement, de rotation, de transposition, plastie en Z, en LLL, en W, en H, en V-Y, en dehors de l'extrémité céphalique</i>	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : au cours d'une intervention sur la main ou sur un pli de flexion

		Anesthésie	4	0
QZMA004	Réparation de perte de substance par lambeau local ou régional cutané, fascial, fasciocutané, septocutané, musculaire ou musculocutané, à pédicule vasculaire ou vasculonerveux anatomique, en dehors de l'extrémité céphalique		1	0
		Anesthésie	4	0
QZMA005	Réparation de perte de substance par lambeau local ou régional cutané, fasciocutané ou ostéocutané, à pédicule vasculaire ou vasculonerveux anatomique, disséqué en îlot		1	0
		Anesthésie	4	0
QZMA007	Réparation de perte de substance par lambeau local ou régional musculaire ou musculocutané, à pédicule vasculaire ou vasculonerveux anatomique, disséqué en îlot		1	0
		Anesthésie	4	0
QZMA003	Réparation de perte de substance par lambeau à distance cutané, fasciocutané ou musculocutané, à pédicule transitoire		1	0
		Anesthésie	4	0
QZMA009	Réparation de perte de substance par lambeau à distance cutané, fasciocutané, musculaire, musculocutané ou ostéo-musculo-cutané, à pédicule définitif		1	0
		Anesthésie	4	0
HPMA003	Réparation de perte de substance par lambeau pédiculé de grand omentum [épiploon], en situation extraabdominale <i>Épiploplastie pédiculée extraabdominale</i> Avec ou sans : autogreffe cutanée de couverture À l'exclusion de : interposition ou apposition de grand omentum, au cours d'une intervention intrathoracique (HPBA002)		1	0
		Anesthésie	4	0
16.03.10.02	Réparation de perte de substance par lambeau pédiculé spécifique de l'extrémité céphalique			
QAMA015	Réparation de perte de substance du cuir chevelu par lambeau pédiculé <i>Indication : réparatrice : alopecie posttraumatique, alopecie iatrogène, alopecie postchirurgicale, alopecie congénitale</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
QAMA002	Réparation de perte de substance de l'extrémité céphalique par lambeau local ou régional muqueux, cutané ou fasciocutané, à pédicule vasculonerveux non individualisé ou non individualisable [lambeau "au hasard"] <i>Lambeau paralatéronasal</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
QAMA003	Réparation de perte de substance de l'extrémité céphalique par lambeau frontal à pédicule inférieur		1	0
		Anesthésie	4	0
QAMA008	Réparation de perte de substance de l'extrémité céphalique par lambeau scalpant <i>Lambeau frontal à pédicule supérieur, en faucille, de Converse, de Washio</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
QAMA005	Réparation de perte de substance de l'extrémité céphalique par lambeau de fascia temporal		1	0
		Anesthésie	4	0
QAMA004	Réparation de perte de substance de l'extrémité céphalique par lambeau de fascia temporal avec autogreffe de peau		1	0
		Anesthésie	4	0
QAMA013	Réparation de perte de substance de l'extrémité céphalique par lambeau musculaire ou musculocutané <i>Lambeau de muscle temporal, plathysma, sternocléïdomastoïdien</i>		1	0
		Anesthésie	4	0
QAMA012	Réparation de perte de substance de l'extrémité céphalique par lambeau de muscle temporal avec autogreffe de peau		1	0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i> 4 0
16.03.10.03 Réparation de perte de substance par lambeau libre, avec anastomoses vasculaires		
PZMA004	Réparation par lambeau libre cutané, fascial, fasciocutané ou souscutané, musculaire, musculocutané, musculotendineux ou osseux avec anastomoses vasculaires	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
PZMA005	Réparation par lambeau libre ostéocutané, ostéomusculaire ou ostéo-musculo-cutané, avec anastomoses vasculaires	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
HPMA002	Réparation de perte de substance par lambeau libre de grand omentum [épiploon], avec anastomoses vasculaires <i>Avec ou sans : autogreffe cutanée de couverture</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
16.03.10.04 Autres actes en rapport avec la réalisation d'un lambeau		
QZPA008	Autonomisation d'un lambeau	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
QZPA004	Section du pédicule d'un lambeau à distance <i>Sevrage de lambeau avec adaptation</i> À l'exclusion de : sevrage de - d'un lambeau hétéropalpébral (BAPA001) - d'un lambeau hétérolabial ou d'un lambeau de langue (HAPA002)	1 0
QZMA006	Modelage secondaire d'un lambeau <i>Dégraissage secondaire de lambeau</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
QZMA002	Révision d'un lambeau libre pour ischémie, sans réfection des anastomoses vasculaires	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
QZMA010	Réfection des anastomoses vasculaires d'un lambeau libre pour ischémie	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
16.03.11 Pose et ablation de dispositif d'expansion de la peau et du tissu cellulaire souscutané ou d'implant souscutané définitif		
	À l'exclusion de : - pose ou ablation de prothèse de sein (cf 16.06) - pose de dispositif d'expansion intrabuccal (LBLD012, HALD001)	
QZLA001	Pose d'un dispositif d'expansion de la peau ou d'un implant souscutané définitif <i>Indication : chirurgie réparatrice</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
QZLA002	Pose de plusieurs dispositifs d'expansion de la peau ou de plusieurs implants souscutanés définitifs <i>Indication : chirurgie réparatrice</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
QZGA008	Ablation d'un dispositif d'expansion de la peau ou d'un implant souscutané définitif	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0
QZGA001	Ablation de plusieurs dispositifs d'expansion de la peau ou de plusieurs implants souscutanés définitifs	1 0
		<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

16.03.12	Lissage cutané [Déridage] [Lifting] <i>À l'exclusion de : lissage frontotemporal bilatéral (BAFA003)</i>		
QAMA014	Lissage [Lifting] temporal unilatéral, par abord direct	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMA007	Lissage [Lifting] temporal bilatéral, par abord direct	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMC001	Lissage [Lifting] du tiers supérieur de la face, par vidéochirurgie	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMA016	Lissage [Lifting] du tiers supérieur de la face, par abord coronal	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMA006	Lissage cervicofacial unilatéral [Hémilifting facial], par abord direct	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMA001	Lissage cervicofacial unilatéral [Hémilifting facial] avec platysmaplastie, par abord direct	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMA010	Lissage [Lifting] cervicofacial bilatéral, par abord direct	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMA009	Lissage [Lifting] cervicofacial bilatéral avec platysmaplastie, par abord direct	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QAMA011	Lissage [Lifting] cervical, par abord direct <i>Avec ou sans : platysmaplastie</i>	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
16.03.13	Dermolipectomie		
QBFA009	Dermolipectomie abdominale en quartier d'orange <i>Dermolipectomie pour tablier abdominal, sans décollement</i>	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA011	Dermolipectomie abdominale sans transposition de l'ombilic	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA013	Dermolipectomie abdominale sans transposition de l'ombilic, avec lipoaspiration de l'abdomen	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA006	Dermolipectomie abdominale sans transposition de l'ombilic, avec fermeture de diastasis des muscles droits de l'abdomen <i>Indication : chirurgie réparatrice dans les dégradations majeures de la paroi abdominale antérieure avec tablier abdominal recouvrant partiellement le pubis, justifié par une photographie préopératoire :</i> <i>- après amaigrissement pour obésité morbide,</i> <i>- dans les suites de la chirurgie bariatrique,</i> <i>- en post opératoire ou</i> <i>- en post gravidique</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA010	Dermolipectomie abdominale sans transposition de l'ombilic, avec lipoaspiration de l'abdomen et fermeture de diastasis des muscles droits de l'abdomen <i>Indication : chirurgie réparatrice dans les dégradations majeures de la paroi abdominale antérieure avec tablier abdominal recouvrant partiellement le pubis, justifié par une photographie préopératoire :</i> <i>- après amaigrissement pour obésité morbide,</i> <i>- dans les suites de la chirurgie bariatrique,</i> <i>- en post opératoire ou</i> <i>- en post gravidique</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0	
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

QBFA005	Dermolipectomie abdominale avec transposition de l'ombilic	1 0
	<i>Indication : chirurgie réparatrice dans les dégradations majeures de la paroi abdominale antérieure avec tablier abdominal recouvrant partiellement le pubis, justifié par une photographie préopératoire :</i>	
	- après amaigrissement pour obésité morbide, - dans les suites de la chirurgie bariatrique, - en post opératoire ou - en post gravidique	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA008	Dermolipectomie abdominale avec transposition de l'ombilic et lipoaspiration de l'abdomen	1 0
	<i>Indication : chirurgie réparatrice dans les dégradations majeures de la paroi abdominale antérieure avec tablier abdominal recouvrant partiellement le pubis, justifié par une photographie préopératoire :</i>	
	- après amaigrissement pour obésité morbide, - dans les suites de la chirurgie bariatrique, - en post opératoire ou - en post gravidique	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA001	Dermolipectomie abdominale avec transposition de l'ombilic et fermeture de diastasis des muscles droits de l'abdomen	1 0
	<i>Indication : chirurgie réparatrice dans les dégradations majeures de la paroi abdominale antérieure avec tablier abdominal recouvrant partiellement le pubis, justifié par une photographie préopératoire :</i>	
	- après amaigrissement pour obésité morbide, - dans les suites de la chirurgie bariatrique, - en post opératoire ou - en post gravidique	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA012	Dermolipectomie abdominale avec transposition de l'ombilic, lipoaspiration de l'abdomen et fermeture de diastasis des muscles droits de l'abdomen	1 0
	<i>Indication : chirurgie réparatrice dans les dégradations majeures de la paroi abdominale antérieure avec tablier abdominal recouvrant partiellement le pubis, justifié par une photographie préopératoire :</i>	
	- après amaigrissement pour obésité morbide, - dans les suites de la chirurgie bariatrique, - en post opératoire ou - en post gravidique	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QBFA003	Dermolipectomie abdominale totale circulaire	1 0
	<i>Avec ou sans : fermeture de diastasis des muscles droits de l'abdomen</i>	
	<i>Indication : chirurgie réparatrice dans les dégradations majeures de la paroi abdominale antérieure avec tablier abdominal recouvrant partiellement le pubis, justifié par une photographie préopératoire :</i>	
	- après amaigrissement pour obésité morbide, - dans les suites de la chirurgie bariatrique, - en post opératoire ou - en post gravidique	
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZFA014	Dermolipectomie des membres	1 0

A : activité ; P : phase

Indication : chirurgie réparatrice :
 - après amaigrissement pour obésité morbide,
 - dans les suites de la chirurgie bariatrique,
 - en postopératoire ou
 - en post gravidique

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

16.03.14 Lipoaspiration

QZJB003 Lipoaspiration en dehors des régions inframentonnaire, abdominale ou infratrochantérienne ou des genoux 1 0

QAJB001 Lipoaspiration inframentonnaire 1 0

QBJB001 Lipoaspiration de l'abdomen 1 0

Indication : maladie de Launois-Bensaude, lipodystrophie sévère iatrogène

Anesthésie 4 0

QDJB001 Lipoaspiration des régions infratrochantériennes 1 0

QDJB002 Lipoaspiration de la face médiale des genoux 1 0

16.03.15 Exérèse de lésion congénitale de la peau et des tissus mous de la face et du cou

Comprend : exérèse

- de fibrochondrome congénital de la face ou du cou

- de kyste ou de fistule congénitale de la face ou du cou

LCFA003 Exérèse d'une fistule ou d'un kyste de la première fente branchiale, sans dissection du nerf facial 1 0

Anesthésie 4 0

LCFA005 Exérèse d'une fistule ou d'un kyste de la première fente branchiale, avec dissection du nerf facial 1 0

Anesthésie 4 0

LCFA008 Exérèse d'une fistule ou d'un kyste de la deuxième fente branchiale 1 0

Anesthésie 4 0

LCFA006 Exérèse d'une fistule ou d'un kyste de la troisième ou quatrième fente branchiale 1 0

Anesthésie 4 0

BAFA019 Exérèse d'un kyste de la queue du sourcil 1 0

Anesthésie 4 0

HAFa011 Exérèse de kyste de lèvre 1 0

Anesthésie 4 0

GAFa009 Exérèse d'une fistule congénitale de la columelle nasale ou de la lèvre supérieure [philtrum] 1 0

Anesthésie 4 0

GAFa011 Exérèse d'une fistule ou d'un kyste congénital du dos du nez, par abord facial 1 0

Exérèse d'une fistule ou d'un kyste du dos du nez par abord infralabial, médian, transcolumellaire ou paralatéronasal

Anesthésie 4 0

GAFa010 Exérèse d'une fistule ou d'un kyste congénital du dos du nez avec prolongement intracrânien, par abord coronal

Activité 1 : abord extracrânien

1 0

Activité 2 : abord intracrânien

2 0

Anesthésie 4 0

LCFA009 Exérèse de lésion congénitale du premier arc branchial 1 0

Exérèse de fistule congénitale de la lèvre inférieure

Exérèse de fibrochondrome prétragien

Exérèse d'un kyste ou d'une fistule auriculaire ou préhélécéenne

Anesthésie 4 0

LCFA004 Exérèse d'un kyste congénital médian du cou 1 0

À l'exclusion de : exérèse de kyste du tractus thyroglosse (KCFA011)

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
KCFA011	Exérèse d'un kyste du tractus thyroglosse		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LCFA010	Exérèse d'une fistule mentosternale		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QAPA001	Section de bride congénitale médiane du cou, avec plastie		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
LCFA012	Exérèse d'une récidive d'une fistule ou d'un kyste congénital cervical médian ou latéral		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
16.03.16	Autres actes thérapeutiques sur les téguments			
LCFA007	Exérèse d'une fistule cutanée faciale acquise		1	0
QZEA034	Relèvement de 1 à 5 cicatrices, par abord direct		1	0
QZEA009	Relèvement de 6 cicatrices ou plus, par abord direct		1	0
QZLA004	Pose d'implant pharmacologique souscutané <i>Pose d'implant contraceptif souscutané</i>		1	0
QZGA002	Ablation ou changement d'implant pharmacologique souscutané <i>Ablation d'implant contraceptif souscutané</i>		1	0
QZJA023	Pansement de plaie de la peau et des tissus mous, sous anesthésie générale ou locorégionale <i>À l'exclusion de : pansement - intrabuccal sous anesthésie générale, dans les suites d'un acte sur la cavité orale (HAJD003) - de brûlure (cf 16.05.01, 16.05.02)</i>		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QZRP002	Séance de photothérapie de la main, du pied et/ou du cuir chevelu, par rayons ultraviolets A [UVA] ou ultraviolets B [UVB] <i>Indication : acte thérapeutique</i>		1	0
QZRP003	Séance de photothérapie corporelle totale, par rayons ultraviolets A [UVA] ou ultraviolets B [UVB] <i>À l'exclusion de : photothérapie du nouveau-né par rayons ultraviolets Indication : acte thérapeutique</i>		1	0
QZRP005	Séance de balnéopuvathérapie localisée <i>Indication : mycosis fongoïde, état prémycosique et parapsoriasique, psoriasis atteignant moins de 40 % de la surface corporelle</i>		1	0
QZRP004	Séance de balnéopuvathérapie généralisée <i>Indication : mycosis fongoïde, état prémycosique et parapsoriasique, psoriasis atteignant 40 % ou plus de la surface corporelle</i>		1	0
QZMP002	Confection d'un conformateur de pressothérapie d'une cicatrice vicieuse et/ou chéloïde		1	0
QZRB001	Séance d'acupuncture <i>Indication : traitement adjuvant et de deuxième intention chez l'adulte : - nausées et vomissements en alternative thérapeutique - antalgique en association à d'autres traitements - syndrome anxiodépressif, en association avec un programme de prise en charge globale - aide au sevrage alcoolique et tabagique Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>		1	0
16.04	ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES PHANÈRES			
16.04.01	Actes thérapeutiques sur les poils			
QZNP027	Séance d'épilation cutanée électrique		1	0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : séance d'épilation ciliaire électrique unilatérale ou bilatérale (BANP004)

Indication : hypertrichose pathologique, hirsutisme confirmé et documenté

QZNP029	Séance d'épilation cutanée sur moins de 50 cm², avec laser ou avec lampe flash	1	0
	<i>Indication : hypertrichose pathologique, hirsutisme confirmé et documenté</i>		
QZNP028	Séance d'épilation cutanée sur 50 cm² à 150 cm², avec laser ou avec lampe flash	1	0
	<i>Indication : hypertrichose pathologique, hirsutisme confirmé et documenté</i>		
QZNP030	Séance d'épilation cutanée sur plus de 150 cm², avec laser ou avec lampe flash	1	0
	<i>Indication : hypertrichose pathologique, hirsutisme confirmé et documenté</i>		
QAEA001	Transplantation de moins de 50 greffons de cuir chevelu	1	0
	<i>Indication : pseudopelade stabilisée, alopecie posttraumatique ou postthérapeutique</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QAEA005	Transplantation de 50 à 200 greffons de cuir chevelu	1	0
	<i>Indication : pseudopelade stabilisée, alopecie posttraumatique ou postthérapeutique</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QAEA007	Transplantation de 201 greffons de cuir chevelu, ou plus	1	0
	<i>Indication : pseudopelade stabilisée, alopecie posttraumatique ou postthérapeutique</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QAEA013	Réimplantation de cuir chevelu avec anastomoses vasculaires	1	0
	<i>Environnement : spécifique : adapté à la microchirurgie vasculaire</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4	0
16.04.02	Actes thérapeutiques sur les ongles		
QZJB001	Évacuation d'un hématome infra-unguéal, par voie transunguéale	1	0
QZMP001	Couverture du lit de l'ongle par reposition de la tablette ou pose de prothèse provisoire	1	0
	<i>Avec ou sans : suture</i>		
QZJA022	Parage et/ou suture d'une plaie pulpo-unguéale	1	0
	<i>Avec ou sans : plastie du lit unguéal, et reposition de la tablette unguéale ou pose de prothèse</i>		
QZJA021	Parage et/ou suture de plusieurs plaies pulpo-unguéales	1	0
	<i>Avec ou sans : plastie du lit unguéal, et reposition de la tablette unguéale ou pose de prothèse</i>		
QZEA008	Autogreffe du lit de l'ongle avec reposition de la tablette unguéale ou pose de prothèse	1	0
QZFA020	Exérèse partielle ou totale de la tablette d'un ongle	1	0
	<i>Avec ou sans : couverture provisoire du lit unguéal</i>		
QZFA039	Exérèse partielle de l'appareil unguéal	1	0
	<i>Traitement des ongles incarnés, de la mélanonychie</i>		
	<i>Avec ou sans : plastie de la pulpe</i>		
QZFA029	Exérèse totale de l'appareil unguéal	1	0
QZFA032	Exérèse de l'appareil unguéal, avec réparation par autogreffe de peau totale	1	0
QZFA009	Exérèse de l'appareil unguéal, avec réparation par lambeau pédiculé unguéomatriciel	1	0
QZEA028	Transfert libre de complexe unguéomatriciel avec anastomoses vasculaires	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
16.04.03	Actes thérapeutiques sur les glandes sudoripares et sébacées		
	<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques pour kyste sébacé, hidrosadénite, kyste pilonidal (cf 16.03)</i>		
QZJB004	Évacuation de kystes acnéiques et/ou de comédons, par micro-incisions	1	0
QZLP001	Séance d'ionophorèse [iontophorèse] pour hyperhidrose	1	0
QCLB222	Injection unilatérale ou bilatérale de toxine botulique au niveau du creux axillaire	1	0

A : activité ; P : phase

Indication : hyperhidrose axillaire sévère résistante aux traitements locaux et à l'origine d'un retentissement psychologique et social important, chez l'enfant de plus de 12 ans et chez l'adulte

16.05 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LES BRÛLURES DE LA PEAU ET DES TISSUS MOUS

Comprend :

- brûlure de la peau et des tissus mous
- érythrodermie bulleuse avec épidermolyse [syndrome de Lyell]

À l'exclusion de : brûlure

- muqueuse
- viscérale
- osseuse
- séquelles de brûlure

Par pansement chirurgical, on entend : pansement réalisé au bloc opératoire, sous anesthésie générale ou locorégionale.

Par extrémité céphalique, on entend : visage, cuir chevelu et cou.

En cas d'intervention pour brûlures multiples atteignant à la fois un site particulier - main, extrémité céphalique - et un autre territoire, utiliser deux codes :

- l'un pour décrire l'acte sur le ou les sites particuliers,
- l'autre pour décrire l'acte sur le ou les autres territoires, selon la surface totale cumulée.

Les surfaces indiquées dans les libellés correspondent aux surfaces totales cumulées des zones traitées.

16.05.01 Pansement chirurgical initial de brûlure

16.05.01.01 Pansement chirurgical initial de brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains

QZJA020 Pansement chirurgical initial de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur moins de 1% de la surface corporelle 1 0

QZJA005 Pansement chirurgical initial de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 1% à 10% de la surface corporelle 1 0
Anesthésie 4 0

QZJA004 Pansement chirurgical initial de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 10% à 30% de la surface corporelle 1 0
Anesthésie 4 0

QZJA019 Pansement chirurgical initial de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 30% à 60% de la surface corporelle 1 0
Anesthésie 4 0

QZJA014 Pansement chirurgical initial de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur plus de 60% de la surface corporelle 1 0
Anesthésie 4 0

16.05.01.02 Pansement chirurgical initial de brûlure de l'extrémité céphalique et des mains

QAJA014 Pansement chirurgical initial de brûlure sur l'extrémité céphalique 1 0

QCJA003 Pansement chirurgical initial de brûlure sur 1 main 1 0

QCJA005 Pansement chirurgical initial de brûlure sur les 2 mains 1 0
Anesthésie 4 0

QAJA008 Pansement chirurgical initial de brûlure sur l'extrémité céphalique et 1 main 1 0
Anesthésie 4 0

QAJA007 Pansement chirurgical initial de brûlure sur l'extrémité céphalique et les 2 mains 1 0
Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

16.05.02	Pansement chirurgical secondaire de brûlure		
	<i>Le pansement secondaire de brûlure inclut l'ablation de l'ancien pansement, la déterision de la brûlure et la réfection du nouveau pansement.</i>		
16.05.02.01	Pansement chirurgical secondaire de brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains		
QZJA003	Pansement chirurgical secondaire de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur moins de 1% de la surface corporelle	1	0
QZJA010	Pansement chirurgical secondaire de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 1% à 10% de la surface corporelle	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZJA007	Pansement chirurgical secondaire de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 10% à 30% de la surface corporelle	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZJA008	Pansement chirurgical secondaire de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 30% à 60% de la surface corporelle	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZJA018	Pansement chirurgical secondaire de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur plus de 60% de la surface corporelle	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
16.05.02.02	Pansement chirurgical secondaire de brûlure de l'extrémité céphalique et des mains		
QAJA010	Pansement chirurgical secondaire de brûlure sur l'extrémité céphalique	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QCJA004	Pansement chirurgical secondaire de brûlure sur 1 main	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QCJA002	Pansement chirurgical secondaire de brûlure sur les 2 mains	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QAJA011	Pansement chirurgical secondaire de brûlure sur l'extrémité céphalique et 1 main	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QAJA001	Pansement chirurgical secondaire de brûlure sur l'extrémité céphalique et les 2 mains	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
16.05.03	Escarrotomie de décharge		
	<i>Par site, on entend : chaque membre inférieur, chaque membre supérieur, le tronc ou le cou.</i>		
QZPA002	Escarrotomie de décharge sur 1 site	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZPA001	Escarrotomie de décharge sur 2 sites	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZPA005	Escarrotomie de décharge sur 3 sites	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZPA007	Escarrotomie de décharge sur 4 sites	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZPA006	Escarrotomie de décharge sur 5 sites	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
QZPA003	Escarrotomie de décharge sur 6 sites	1	0
	<i>Anesthésie</i>	4	0
16.05.04	Excision de brûlure		
	<i>L'excision de brûlure inclut le pansement consécutif.</i>		

A : activité ; P : phase

16.05.04.01 Excision de brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains

QZFA019	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur moins de 2,5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA006	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 2,5% à 5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA017	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 5% à 7,5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA016	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 7,5% à 10% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA012	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 10% à 12,5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA018	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 12,5% à 15% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA034	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 15% à 17,5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA025	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 17,5% à 20% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QZFA037	Excision de brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur plus de 20% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

16.05.04.02 Excision de brûlure de l'extrémité céphalique et des mains

QAFA006	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur moins de 1% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QAFA002	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur 1% à 2% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QAFA004	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur 2% à 3% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QAFA008	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur 3% à 4% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QAFA005	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur 4% à 5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QAFA003	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur 5% à 7,5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QAFA007	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur 7,5% à 10% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0
QAFA010	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur 10% à 12,5% de la surface corporelle	1 0	<i>Anesthésie</i> 4 0

A : activité ; P : phase

QAFA009	Excision de brûlure de l'extrémité céphalique, sur plus de 12,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QCFA002	Excision de brûlure d'une main, sur moins de 1,25% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QCFA003	Excision de brûlure d'une main, sur plus de 1,25% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QCFA001	Excision de brûlure des 2 mains, sur moins de 1,25% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QCFA006	Excision de brûlure des 2 mains, sur 1,25% à 2,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QCFA004	Excision de brûlure des 2 mains, sur 2,5% à 3,75% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QCFA005	Excision de brûlure des 2 mains, sur plus de 3,75% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.05.05	Greffe de peau pour brûlure	
	<i>Comprend :</i>	
	- autogreffe, homogreffe ou xélogreffe cutanée	
	- greffe de derme artificiel	
	<i>À l'exclusion de : autogreffe cutanée en sandwich (cf 16.05.06)</i>	
	<i>La greffe de peau pour brûlure inclut la préparation de la zone à greffer et le pansement consécutif de la zone prélevée et de la zone greffée.</i>	
16.05.05.01	Greffe de peau pour brûlure, en dehors de l'extrémité céphalique et des mains	
QZEA021	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur moins de 2,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA037	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 2,5% à 5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA041	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 5% à 7,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA017	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 7,5% à 10% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA011	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 10% à 12,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA012	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 12,5% à 15% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA002	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 15% à 17,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA025	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur 17,5% à 20% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA010	Greffe cutanée pour brûlure en dehors de l'extrémité céphalique et des mains, sur plus de 20% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.05.05.02	Greffe de peau pour brûlure de l'extrémité céphalique et des mains	

A : activité ; P : phase

QAEA002	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur moins de 1% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA010	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur 1% à 2% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA011	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur 2% à 3% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA006	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur 3% à 4% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA008	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur 4% à 5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA009	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur 5% à 7,5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA012	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur 7,5% à 10% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA004	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur 10% à 12,5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QAEA003	Grefte cutanée pour brûlure de l'extrémité céphalique, sur plus de 12,5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QCEA005	Grefte cutanée pour brûlure d'une main, sur moins de 1,25% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QCEA006	Grefte cutanée pour brûlure d'une main, sur plus de 1,25% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QCEA002	Grefte cutanée pour brûlure des deux mains, sur moins de 1,25% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QCEA004	Grefte cutanée pour brûlure des deux mains, sur 1,25% à 2,5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QCEA001	Grefte cutanée pour brûlure des deux mains, sur 2,5% à 3,75% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QCEA003	Grefte cutanée pour brûlure des deux mains, sur plus de 3,75% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
16.05.06	Grefte cutanée en sandwich		
QZEA038	Grefte cutanée en sandwich, sur moins de 2,5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QZEA029	Grefte cutanée en sandwich, sur 2,5% à 5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QZEA004	Grefte cutanée en sandwich, sur 5% à 7,5% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0
QZEA013	Grefte cutanée en sandwich, sur 7,5% à 10% de la surface corporelle	1 0	Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

QZEA043	Greffe cutanée en sandwich, sur 10% à 12,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA014	Greffe cutanée en sandwich, sur 12,5% à 15% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA040	Greffe cutanée en sandwich, sur 15% à 17,5% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA030	Greffe cutanée en sandwich, sur 17,5% à 20% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA001	Greffe cutanée en sandwich, sur plus de 20% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.05.07 Greffe de culture de kératinocytes pour brûlure		
QZEA023	Greffe de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur moins de 10% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA042	Greffe de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 10% à 20% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA022	Greffe de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 20% à 30% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA003	Greffe de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 30% à 40% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA016	Greffe de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 40% à 50% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZEA033	Greffe de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur plus de 50% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.05.08 Ablation de support de culture cellulaire [Take down]		
QZGP004	Ablation des supports de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur moins de 10% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZGP009	Ablation des supports de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 10% à 20% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZGP001	Ablation des supports de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 20% à 30% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZGP002	Ablation des supports de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 30% à 40% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZGP006	Ablation des supports de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur 40% à 50% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZGP007	Ablation des supports de culture de kératinocytes autologues pour brûlure, sur plus de 50% de la surface corporelle	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.06 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LE SEIN		
<i>À l'exclusion de : actes thérapeutiques sur la peau du sein (cf 16.03)</i>		
16.06.01 Évacuation de collection de la glande mammaire		

A : activité ; P : phase

	<i>Comprend : évacuation</i>		
	<i>- d'abcès de la glande mammaire</i>		
	<i>- d'hématome de la glande mammaire</i>		
	<i>- de kyste de la glande mammaire</i>		
QEJB001	Évacuation de collection de la glande mammaire, par voie transcutanée sans guidage	1	0
	<i>Avec ou sans : drainage</i>		
QEJH001	Évacuation de collection de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1	0
QEJH002	Drainage de collection de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique	1	0
QEJA001	Évacuation de collection de la glande mammaire, par abord direct	1	0
	<i>Avec ou sans : drainage</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
16.06.02	Exérèse partielle de la glande mammaire		
QEFA004	Tumorectomie du sein	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA001	Tumorectomie du sein avec curage lymphonodal axillaire	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA017	Mastectomie partielle	1	0
	<i>Segmentectomie ou quadrantectomie mammaire</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA008	Mastectomie partielle avec curage lymphonodal axillaire	1	0
	<i>Segmentectomie ou quadrantectomie mammaire avec curage lymphonodal axillaire</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA016	Exérèse de conduit lactifère [Exérèse de canal galactophore] [Pyramidectomie mammaire]	1	0
	<i>Avec ou sans : repérage peropératoire</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA007	Mastectomie souscutanée avec exérèse de la plaque aréolomamelonnaire	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA006	Exérèse de tissu mammaire ectopique ou de glande mammaire aberrante [sein surnuméraire]	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA011	Exérèse unilatérale de gynécomastie	1	0
	<i>Indication : intervention réalisée après bilan endocrinien, après la puberté, pour gynécomastie accusée, pouvant poser un problème d'ordre sexuel ou psychologique (en particulier gynécomastie asymétrique, douloureuse, avec distension aréolaire) .</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA002	Exérèse bilatérale de gynécomastie	1	0
	<i>Indication : intervention réalisée après bilan endocrinien, après la puberté, pour gynécomastie accusée, pouvant poser un problème d'ordre sexuel ou psychologique (en particulier gynécomastie asymétrique, douloureuse, avec distension aréolaire)</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0
16.06.03	Mastectomie totale		
	<i>Coder éventuellement : reconstruction immédiate du sein (cf 16.06.07)</i>		
QEFA019	Mastectomie totale	1	0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA020	Mastectomie totale avec conservation des pectoraux et curage lymphonodal axillaire	1	0
	<i>Mastectomie radicale modifiée selon Patey</i>		
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

QEFA005	Mastectomie totale avec exérèse des pectoraux et curage lymphonodal axillaire <i>Mastectomie radicale selon Halsted</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA010	Mastectomie totale avec curages lymphonodaux axillaire et supraclaviculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA003	Mastectomie totale avec curages lymphonodaux axillaire et parasternal [mammaire interne]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.06.04	Mastectomie totale élargie	
QEFA012	Mastectomie totale élargie en surface, avec autogreffe cutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA013	Mastectomie totale élargie en surface, avec lambeau pédiculé de muscle grand dorsal ou lambeau parascapulaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEFA015	Mastectomie totale élargie en surface, avec lambeau libre musculocutané	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.06.05	Mastoplastie de réduction ou d'augmentation	
QEMA012	Mastoplastie unilatérale de réduction	1 0
	<i>Indication :</i> - asymétrie majeure nécessitant une compensation dans le soutien-gorge - syndrome malformatif (sein tubéreux et syndrome de Poland) - symétrisation mammaire en cas de mastectomie partielle ou totale du sein controlatéral pour cancer	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEMA005	Mastoplastie unilatérale de réduction, avec reconstruction de la plaque aréolomamelonnaire par lambeau local et autogreffe cutanée	1 0
	<i>Indication :</i> asymétrie majeure nécessitant une compensation dans le soutien-gorge, syndrome malformatif (sein tubéreux et syndrome de Poland)	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEMA013	Mastoplastie bilatérale de réduction	1 0
	<i>Indication :</i> hypertrophie mammaire caractérisée, - responsable de dorsalgies, retentissement psychologique, - justifiable par photographie préopératoire, - étayée par : taille, poids, âge de la patiente et taille du soutien gorge - dont la résection prévue en préopératoire est d'au moins 300 g. par sein opéré.	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEMA003	Mastoplastie unilatérale d'augmentation, avec pose d'implant prothétique	1 0
	<i>Indication :</i> - asymétrie majeure nécessitant une compensation dans le soutien-gorge - syndrome malformatif (sein tubéreux et syndrome de Poland) - symétrisation mammaire en cas de mastectomie partielle ou totale du sein controlatéral pour cancer	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEMA004	Mastoplastie bilatérale d'augmentation, avec pose d'implant prothétique	1 0
	<i>Indication :</i> agénésie mammaire bilatérale et l'hypoplasie bilatérale sévère avec taille de bonnet inférieure à A, ou pour syndrome malformatif (sein tubéreux et syndrome de Poland). <i>Formation :</i> spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
16.06.06	Mastopexie	
QEDA002	Mastopexie unilatérale, sans pose d'implant prothétique	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4	0
QEDA001	Mastopexie unilatérale, avec pose d'implant prothétique		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QEDA004	Mastopexie bilatérale, sans pose d'implant prothétique		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QEDA003	Mastopexie bilatérale, avec pose d'implant prothétique		1	0
		<i>Anesthésie</i>	4	0
16.06.07	Reconstruction du sein			
	<i>Comprend : reconstruction du sein pour absence</i>			
	<i>- congénitale [agénésie]</i>			
	<i>- acquise [amputation]</i>			
	<i>L'autogreffe de tissu adipeux inclut le prélèvement du tissu adipeux, son traitement, et la réinjection du tissu adipeux dans le sein.</i>			
	<i>La reconstruction du sein par lambeau de l'abdomen inclut la réparation de la paroi abdominale et l'éventuelle dermolipectomie abdominale.</i>			
QEEB317	Autogreffe de tissu adipeux de moins de 200 cm³ au niveau du sein		1	0
	<i>Indication : thérapeutique dans le cadre de la chirurgie réparatrice</i>			
	<i>- reconstruction mammaire après mastectomie partielle ou totale</i>			
	<i>- asymétrie majeure nécessitant une compensation dans le soutien-gorge</i>			
	<i>- syndrome malformatif (sein tubéreux et syndrome de Poland)</i>			
	<i>Cet acte n'est pas indiqué pour la symétrisation mammaire du sein controlatéral en cas de mastectomie partielle ou totale pour cancer</i>			
	<i>Cet acte est contre-indiqué dans les situations suivantes :</i>			
	<i>- facteurs de risque familiaux, histologiques, génétiques ou médicaux de cancer du sein</i>			
	<i>- pathologie cancéreuse mammaire évolutive ou absence de rémission</i>			
	<i>- délai de moins de 2 ans après la fin des traitements locaux pour cancer du sein, en cas de chirurgie conservatrice ou lorsqu'il existe un fort risque de récurrence en cas de mastectomie totale.</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QEEB152	Autogreffe de tissus adipeux de 200 cm³ et plus au niveau du sein		1	0
	<i>Indication : thérapeutique dans le cadre de la chirurgie réparatrice</i>			
	<i>- reconstruction mammaire après mastectomie partielle ou totale</i>			
	<i>- asymétrie majeure nécessitant une compensation dans le soutien-gorge</i>			
	<i>- syndrome malformatif (sein tubéreux et syndrome de Poland)</i>			
	<i>Cet acte n'est pas indiqué pour la symétrisation mammaire du sein controlatéral en cas de mastectomie partielle ou totale pour cancer.</i>			
	<i>Cet acte est contre-indiqué dans les situations suivantes :</i>			
	<i>- facteurs de risque familiaux, histologiques, génétiques ou médicaux de cancer du sein</i>			
	<i>- pathologie cancéreuse mammaire évolutive ou absence de rémission</i>			
	<i>- délai de moins de 2 ans après la fin des traitements locaux pour cancer du sein, en cas de chirurgie conservatrice ou lorsqu'il existe un fort risque de récurrence en cas de mastectomie totale</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QEMA006	Reconstruction du sein par pose d'implant prothétique		1	0
	<i>Indication : thérapeutique</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QEMA740	Reconstruction autologue du sein par lambeau musculocutané pédiculé du muscle grand dorsal autologue [LDA [Latissimus dorsi autologue]] sans pose d'implant prothétique		1	0
	<i>A l'exclusion de l'acte QEMA702</i>			
		<i>Anesthésie</i>	4	0
QEMA702	Reconstruction autologue du sein par lambeau musculocutané pédiculé de la partie antérieure de grand dorsal sans pose d'implant prothétique		1	0
	<i>Technique MSLD (pour Muscle-Sparing Latissimus Dorsi)</i>			

A : activité ; P : phase

A l'exclusion de l'acte QEMA2

		Anesthésie	4	0
QEMA392	Reconstruction du sein par lambeau musculocutané pédiculé du muscle grand dorsal [LD [Latissimus dorsi]] avec pose d'implant prothétique		1	0
		Anesthésie	4	0
QEMA463	Reconstruction du sein par lambeau cutanéograsseux pédiculé perforant du pédicule thoraco-dorsal sans pose implant prothétique [lambeau TDAP [ThoracoDorsal Artery Perforator]]		1	0
	<i>Epargnant le muscle grand dorsal</i>			
		Anesthésie	4	0
QEMA020	Reconstruction du sein par lambeau cutanéograsseux libre à pédicule perforant de l'abdomen [lambeau DIEP [deep inferior epigastric perforator]] avec anastomoses vasculaires			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; au moins un des deux chirurgiens doit être formé à la microchirurgie</i>			
	<i>Activité 1 : prélèvement, transfert, mise en place et modelage du lambeau abdominal</i>		1	0
	<i>Activité 2 : préparation du site receveur et fermeture du site donneur</i>		2	0
		Anesthésie	4	0
QEMA001	Reconstruction du sein par lambeau unipédiculé de muscle droit de l'abdomen		1	0
		Anesthésie	4	0
QEMA014	Reconstruction du sein par lambeau bipédiculé de muscle droit de l'abdomen		1	0
		Anesthésie	4	0
QEMA002	Reconstruction du sein par lambeau musculocutané libre de muscle droit de l'abdomen, avec anastomoses vasculaires		1	0
		Anesthésie	4	0
QEMA621	Reconstruction du sein par lambeau musculocutané libre de gracilis à palette cutanée transversale [lambeau TMG [Transverse Musculocutaneous Gracilis]], avec anastomoses vasculaires			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; au moins un des deux chirurgiens doit être formé à la microchirurgie</i>			
	<i>Activité 1 : prélèvement, transfert, mise en place et modelage du lambeau de cuisse</i>		1	0
	<i>Activité 2 : préparation du site receveur et fermeture du site donneur</i>		2	0
		Anesthésie	4	0
QEMA788	Reconstruction du sein par lambeau cutanéograsseux libre perforant du pédicule fémoral profond [lambeau PAP [Profunda Artery Perforator]], avec anastomoses vasculaires			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; au moins un des deux chirurgiens doit être formé à la microchirurgie</i>			
	<i>Activité 1 : prélèvement, transfert, mise en place et modelage du lambeau de cuisse</i>		1	0
	<i>Activité 2 : préparation du site receveur et fermeture du site donneur</i>		2	0
		Anesthésie	4	0
QEMA682	Reconstruction du sein par lambeau cutanéograsseux libre abdominal perforant du pédicule épigastrique inférieur superficiel [lambeau SIEA [Superficial Inferior Epigastric Artery]] avec anastomoses vasculaires			
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale ; au moins un des deux chirurgiens doit être formé à la microchirurgie</i>			
	<i>Activité 1 : prélèvement, transfert, mise en place et modelage du lambeau abdominal</i>		1	0
	<i>Activité 2 : préparation du site receveur et fermeture du site donneur</i>		2	0
		Anesthésie	4	0
16.06.08	Ablation et changement d'implant prothétique mammaire			
	<i>Indication : chirurgie réparatrice</i>			
QEGA001	Ablation unilatérale d'implant prothétique mammaire, sans capsulectomie		1	0
	<i>Indication : affection due à la prothèse (fuite de gel de silicone, à l'exclusion des fuites de sérum physiologique), infection ou nécrose</i>			
		Anesthésie	4	0
QEGA003	Ablation unilatérale d'implant prothétique mammaire, avec capsulectomie		1	0

A : activité ; P : phase

Indication : affection due à la prothèse (fuite de gel de silicone, à l'exclusion des fuites de sérum physiologique), infection ou nécrose, lymphome anaplasique à grandes cellules associé à un implant mammaire [LAGC-AIM]

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

QEGA002 Ablation bilatérale d'implant prothétique mammaire, sans capsulectomie 1 0

Indication : affection due à la prothèse (fuite de gel de silicone, à l'exclusion des fuites de sérum physiologique), infection ou nécrose

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

QEGA004 Ablation bilatérale d'implant prothétique mammaire, avec capsulectomie 1 0

Indication : affection due à la prothèse (fuite de gel de silicone, à l'exclusion des fuites de sérum physiologique), infection ou nécrose, lymphome anaplasique à grandes cellules associé à un implant mammaire [LAGC-AIM]

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

QEKA002 Changement d'implant prothétique mammaire, sans capsulectomie 1 0

Indication : chirurgie réparatrice : reprise de reconstruction mammaire (cancer, asymétrie majeure)

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

QEKA001 Changement d'implant prothétique mammaire, avec capsulectomie 1 0

Indication : chirurgie réparatrice : reprise de reconstruction mammaire (cancer, asymétrie majeure)

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Anesthésie 4 0

QEPA001 Capsulotomie mammaire avec changement de loge de l'implant prothétique 1 0

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

16.06.09 Actes thérapeutiques sur le mamelon

À l'exclusion de : chirurgie du mamelon associée à la chirurgie de l'aréole (cf 16.06.10)

QEBA001 Réduction de volume du mamelon 1 0

QEFA009 Exérèse du mamelon 1 0

QEFA014 Exérèse de mamelon surnuméraire 1 0

À l'exclusion de : exérèse associée à l'exérèse d'une glande mammaire surnuméraire (QEFA006)

QEEA002 Désinvagination unilatérale du mamelon ombiliqué 1 0

Indication : traitement de complication : inflammation, infection locale ; traitement d'une invagination difficile à extérioriser mécaniquement et qui se rétracte rapidement

QEEA003 Désinvagination bilatérale du mamelon ombiliqué 1 0

Indication : traitement de complication : inflammation, infection locale ; traitement d'une invagination difficile à extérioriser mécaniquement et qui se rétracte rapidement

QEEA001 Transposition du mamelon 1 0

Anesthésie 4 0

16.06.10 Actes thérapeutiques sur la plaque aréolomamelonnaire

QEFA018 Exérèse de la plaque aréolomamelonnaire 1 0

Anesthésie 4 0

QEMA007 Plastie d'augmentation ou de réduction de la plaque aréolomamelonnaire 1 0

Anesthésie 4 0

A : activité ; P : phase

QEMB001	Séance de réfection de l'aspect de la plaque aréolomamelonnaire par dermopigmentation <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
QEMA009	Reconstruction de la plaque aréolomamelonnaire par autogreffe de mamelon, avec dermopigmentation <i>Indication : acte thérapeutique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QEMA010	Reconstruction de la plaque aréolomamelonnaire par autogreffe de mamelon ou lambeau local, et autogreffe cutanée	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

17 ACTES SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE

Par organe profond, on entend : tout organe ou toute structure non vasculaire, de localisation intrathoracique ou intraabdominale.

Par organe superficiel, on entend : tout organe ou toute structure non vasculaire, en dehors de ces localisations.

Par cible, on entend : lésion individualisée à prélever, quel que soit le nombre de ponctions ou de biopsies effectuées à son niveau.

17.01 ACTES DIAGNOSTIQUES, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE**17.01.01 Échographie, sans précision topographique**

À l'exclusion de : échographie et/ou échographie-doppler de contrôle ou surveillance de pathologie

ZZQM004	Échographie transcutanée, au lit du malade	1 0
ZZQM001	Échographie-doppler transcutanée, au lit du malade <i>À l'exclusion de : échographie-doppler transthoracique du cœur et des vaisseaux intrathoraciques, au lit du malade (DZQM005)</i>	1 0

17.01.02 Radiographie, sans précision topographique

ZZQH002	Radiographie d'une fistule [Fistulographie]	1 0
ZZQK002	Radiographie au lit du malade, selon 1 ou 2 incidences	1 0
ZZQK001	Radiographie au lit du malade, selon 3 incidences ou plus	1 0

17.01.03 Scanographie, sans précision topographique

Par territoire anatomique on entend : tête, cou, thorax, abdomen, pelvis, membres

ZZQH001	Scanographie d'une fistule	1 0
ZZQK024	Scanographie de 3 territoires anatomiques ou plus, sans injection de produit de contraste <i>Indication : bilan diagnostique, d'extension ou de suivi thérapeutique d'affection néoplasique</i>	1 0
ZZQH033	Scanographie de 3 territoires anatomiques ou plus, avec injection de produit de contraste <i>À l'exclusion de : scanographie du crâne, de son contenu et du tronc, avec injection intraveineuse de produit de contraste (ACQH004)</i> <i>Indication : bilan diagnostique, d'extension ou de suivi thérapeutique d'affection néoplasique</i>	1 0

17.01.04 Remnographie [IRM], sans précision topographique

ZZQN001	Remnographie [IRM] comportant 6 séquences ou plus <i>Avec ou sans : injection intraveineuse de produit de contraste</i>	1 0
----------------	---	-----

A : activité ; P : phase

17.01.05 Scintigraphie, sans précision topographique		
ZZQL016	Tomoscintigraphie du corps entier par émission de positons, avec tépographe [caméra TEP] dédié <i>Environnement : spécifique ; contrôles de radioprotection et de qualité de tout examen de médecine nucléaire</i>	1 0
ZZQL004	Scintigraphie du corps entier après une scintigraphie segmentaire, sans réinjection de produit radio-isotopique <i>À l'exclusion de :</i> - scintigraphie ostéoarticulaire du corps entier, avec scintigraphie segmentaire (cf 15.01.03) - scintigraphie aux analogues de la somatostatine avec tomoscintigraphie complémentaire, scintigraphie du corps entier, complémentaire d'une image segmentaire et scintigraphie du corps entier à 72 heures (KZQL002)	1 0
ZZQL013	Détection radio-isotopique préopératoire de lésion par injection transcutanée intratumorale ou péritumorale, avec détection radio-isotopique peropératoire <i>Détection radio-isotopique de ganglion sentinelle Lymphoscintigraphie à visée oncologique</i>	1 0
ZZQL005	Recherche scintigraphique de tumeur par émetteur monophotonique non spécifique des tumeurs <i>Recherche de tumeur par injection de gallium, thallium, sestamibi</i>	1 0
ZZQL012	Recherche scintigraphique de tumeur par émetteur monophotonique spécifique des tumeurs <i>Recherche de tumeur par injection de peptides, anticorps radioactifs [immunoscintigraphie]</i> <i>À l'exclusion de : recherche de tumeurs endocrines ou neuroendocrines (cf 10.01.02)</i>	1 0
ZZQL014	Recherche scintigraphique de tumeur par émetteur monophotonique spécifique des tumeurs, avec scintigraphie du corps entier <i>Recherche de tumeur par injection de peptides, anticorps radioactifs [immunoscintigraphie], avec scintigraphie du corps entier</i> <i>À l'exclusion de : recherche de tumeurs endocrines ou neuroendocrines (cf 10.01.02)</i>	1 0
ZZQL002	Recherche scintigraphique de tumeur par émetteur monophotonique spécifique des tumeurs, avec tomoscintigraphie complémentaire, scintigraphie du corps entier complémentaire d'une image segmentaire et scintigraphie du corps entier à 72 heures <i>Recherche de tumeur par injection de peptides, anticorps radioactifs, avec scintigraphie et tomoscintigraphie du corps entier</i> <i>À l'exclusion de : recherche de tumeurs endocrines ou neuroendocrines (cf 10.01.02)</i>	1 0
ZZQL020	Scintigraphie et/ou tomoscintigraphie de contrôle avec quantification, après administration d'agent pharmacologique radio-isotopique à visée thérapeutique	1 0
17.01.06 Ponction et cytoponction, sans précision topographique <i>À l'exclusion de : ponction de collection</i>		
ZZHB001	Ponction ou cytoponction de lésion superficielle, par voie transcutanée sans guidage <i>À l'exclusion de : ponction ou cytoponction, par voie transcutanée sans guidage</i> - de nœud [ganglion] lymphatique (FCHB001) - de glande salivaire (HCHB001) - de la glande thyroïde (KCHB001) - d'une articulation du membre supérieur (MZHB002) - d'une articulation du membre inférieur (NZHB002) - de lésion de la glande mammaire (QEHB001)	1 0
ZZHJ007	Ponction ou cytoponction d'un organe superficiel sur une cible, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : ponction ou cytoponction, par voie transcutanée avec guidage échographique

- d'une lésion de la glande thyroïde (KCHJ001)
- d'une lésion de la glande mammaire (QEHJ003)

ZZHJ016	Ponction ou cytoponction d'organe superficiel sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
	À l'exclusion de : ponction ou cytoponction, par voie transcutanée avec guidage échographique	
	- de plusieurs lésions de la glande thyroïde (KCHJ004)	
	- de plusieurs lésions de la glande mammaire (QEHJ002)	
ZZHJ006	Ponction ou cytoponction d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
ZZHH004	Ponction ou cytoponction d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZHH006	Ponction ou cytoponction d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
ZZHJ002	Ponction ou cytoponction d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
ZZHJ003	Ponction ou cytoponction d'un organe profond sur une cible, par voie intracavitaire avec guidage échographique	1 0
ZZHJ021	Ponction ou cytoponction d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
ZZHH011	Ponction ou cytoponction d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZHH009	Ponction ou cytoponction d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
ZZHJ018	Ponction ou cytoponction d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
ZZHJ020	Ponction ou cytoponction d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie intracavitaire avec guidage échographique	1 0
17.01.07	Biopsie, sans précision topographique	
ZZHB002	Biopsie de lésion superficielle, par voie transcutanée sans guidage	1 0
	À l'exclusion de : biopsie, par voie transcutanée sans guidage	
	- d'un os et/ou d'une articulation du membre supérieur (MZHB001)	
	- d'un os et/ou d'une articulation du membre inférieur (NZHB001)	
	- de lésion de la glande mammaire (QEHB002)	
ZZHJ001	Biopsie d'un organe superficiel sur une cible, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
	À l'exclusion de : biopsie, par voie transcutanée avec guidage échographique	
	- d'une lésion de la glande thyroïde (KCHJ003)	
	- d'une lésion de la glande mammaire (QEHJ001)	
ZZHJ022	Biopsie d'organe superficiel sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
	À l'exclusion de : biopsie, par voie transcutanée avec guidage échographique	
	- de plusieurs lésions de la glande thyroïde (KCHJ002)	
	- de plusieurs lésions de la glande mammaire (QEHJ005)	
ZZHJ013	Biopsie d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
	À l'exclusion de : biopsie sur une cible, par voie transcutanée avec guidage échographique	
	- du foie (HLHJ006)	
	- du rein (JAHJ006)	
ZZHH001	Biopsie d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZHH008	Biopsie d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : biopsie du foie sur une cible, par voie transcutanée avec guidage scanographique (HLHH006)

ZZHJ009	Biopsie d'un organe profond sur une cible, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
ZZHJ019	Biopsie d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
	À l'exclusion de : biopsie sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage échographique - du foie (HLHJ005) - du rein (JAHJ007) - de la prostate (JGHJ002)	
ZZHH012	Biopsie d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZHH010	Biopsie d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
	À l'exclusion de : biopsie du foie sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage scanographique (HLHH007)	
ZZHJ017	Biopsie d'organe profond sur plusieurs cibles, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
ZZHJ010	Biopsie d'un organe profond, par voie intracavitaire avec guidage échographique	1 0
	À l'exclusion de : biopsie de la prostate, par voie transrectale avec guidage échographique (JGHJ001)	

17.02 EXAMEN ANATOMOPATHOLOGIQUE DES TISSUS

Par structure anatomique, on entend : élément du corps humain, unitissulaire ou pluritissulaire, topographiquement délimité, constituant un ensemble organisé destiné à remplir un rôle déterminé ou une fonction. Il peut s'agir par exemple :

- d'un organe : estomac, peau, muscle,
- d'une entité concourant à une finalité caractéristique : méninge, séreuse,
- d'une région anatomique : médiastin, région rétropéritonéale

Par prélèvements non différenciés [non individualisés], on entend : prélèvements multiples, quels que soient leur nombre et leurs modalités, non distingués les uns des autres lors du prélèvement

Par prélèvements différenciés [individualisés], on entend : prélèvements multiples, quels que soient leur nombre et leurs modalités, distingués les uns des autres lors du prélèvement

L'examen cytopathologique d'un prélèvement inclut : la préparation de l'échantillon, sa fixation, la préparation microscopique avec une coloration standard, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu et le codage
Avec ou sans : coloration spéciale

Par biopsie, on entend : prélèvement sur une structure anatomique d'un fragment biopsique ou de fragments biopsiques multiples non distingués les uns des autres lors du prélèvement.

L'examen histopathologique de biopsie inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage
Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire

Par pièce d'exérèse, on entend : exérèse partielle ou totale, monobloc ou en plusieurs fragments non différenciés par le préleveur, pour chaque structure anatomique

Par marge, on entend : zone comprise entre les limites de la lésion et les limites de la résection [berges].

A : activité ; P : phase

Par recoupe, on entend : exérèse supplémentaire effectuée par le préleveur, au-delà des berges de l'exérèse initiale
Avec ou sans : examen de berge

Par groupe lymphonodal [ganglionnaire lymphatique], on entend : ensemble de nœuds [ganglions] lymphatiques non différenciés par le préleveur au cours d'un curage lymphonodal [ganglionnaire]

L'examen anatomopathologique, inclut : l'examen macroscopique et microscopique de pièce d'exérèse

L'examen anatomopathologique d'un organe inclut : l'examen du feuillet viscéral de son éventuelle séreuse

L'examen anatomopathologique de pièce d'exérèse inclut : l'échantillonnage, la fixation, l'inclusion, la préparation microscopique avec une coloration standard à base d'hémalun ou d'hématoxyline-éosine ou de phloxine avec ou sans safran, avec ou sans photographie, l'interprétation, les éventuels réexamens aux divers stades de réalisation, le compte rendu, le codage

Avec ou sans : - coloration spéciale
- coupes sériées
- empreinte par apposition cellulaire
- écrasis cellulaire

17.02.01 Examen cytopathologique

Par produit de ponction, on entend : prélèvement de lésion solide ou kystique, de structure anatomique

Par prélèvement de liquide, on entend : prélèvement de liquide d'aspiration, de ponction, d'émission ou de lavage, de structure anatomique

17.02.01.01 Examen cytopathologique de prélèvement

À l'exclusion de : examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] (cf. 17.02.01.02)

À l'exclusion de : examen cytopathologique de :
- de produit de lavage bronchioloalvéolaire, avec coloration spéciale (GEQX002, GEQX001)
- prélèvement du col de l'utérus (JKQX001, JKQX027)
- de l'étalement de produit de brossage, de grattage ou d'écouvillonnage de la peau ou de muqueuse (ZZQX107)

ZZQX128	Examen cytopathologique de l'étalement d'un prélèvement ou de plusieurs prélèvements non différenciés de liquide de structure anatomique	1 0
ZZQX103	Examen cytopathologique de l'étalement de 2 prélèvements différenciés de liquide de structure anatomique	1 0
ZZQX110	Examen cytopathologique de l'étalement de 3 prélèvements différenciés de liquide de structure anatomique	1 0
ZZQX117	Examen cytopathologique de l'étalement de 4 prélèvements différenciés ou plus de liquide de structure anatomique	1 0
ZZQX151	Examen cytopathologique de l'étalement d'un prélèvement ou de plusieurs prélèvements non différenciés de produit de ponction de structure anatomique <i>Examen cytopathologique de l'étalement de produit de ponction de sein</i>	1 0
ZZQX139	Examen cytopathologique de l'étalement de 2 prélèvements différenciés de produit de ponction de structure anatomique <i>Examen cytopathologique de l'étalement de 2 prélèvements différenciés de produit de ponction d'un sein ou des 2 seins</i>	1 0
ZZQX141	Examen cytopathologique de l'étalement de 3 prélèvements différenciés de produit de ponction de structure anatomique	1 0
ZZQX133	Examen cytopathologique de l'étalement de 4 prélèvements différenciés ou plus de produit de ponction de structure anatomique	1 0
ZZQX116	Examen cytopathologique de culot cellulaire d'un prélèvement ou de plusieurs prélèvements non différenciés de liquide et/ou de produit de ponction de structure anatomique, avec inclusion en paraffine	1 0

A : activité ; P : phase

Examen cytopathologique d'un culot de centrifugation de liquide pleural

ZZQX023	Examen cytopathologique de culot cellulaire de 2 prélèvements différenciés de liquide et/ou de produit de ponction de structure anatomique, avec inclusion en paraffine	1	0
ZZQX098	Examen cytopathologique de culot cellulaire de 3 prélèvements différenciés de liquide et/ou de produit de ponction de structure anatomique, avec inclusion en paraffine	1	0
ZZQX054	Examen cytopathologique de culot cellulaire de 4 prélèvements différenciés de liquide et/ou de produit de ponction de structure anatomique, avec inclusion en paraffine	1	0

17.02.01.02 Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche]

À l'exclusion de : examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] de prélèvement du col de l'utérus (JKQX008, JKQX015)

ZZQX153	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] d'un prélèvement ou de prélèvements non différenciés de liquide, de structure anatomique	1	0
ZZQX145	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] de 2 prélèvements différenciés de liquide, de structure anatomique	1	0
ZZQX147	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] de 3 prélèvements différenciés de liquide, de structure anatomique	1	0
ZZQX155	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] de 4 prélèvements différenciés ou plus de liquide, de structure anatomique	1	0
ZZQX170	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] d'un prélèvement ou de plusieurs prélèvements non différenciés de produit de ponction de structure anatomique	1	0
ZZQX172	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] de 2 prélèvements différenciés de produit de ponction de structure anatomique	1	0
ZZQX158	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] de 3 prélèvements différenciés de produit de ponction de structure anatomique	1	0
ZZQX174	Examen cytopathologique en Phase liquide [technique monocouche] de 4 prélèvements différenciés ou plus de produit de ponction de structure anatomique	1	0

17.02.02 Examen histopathologique

Par biopsies étagées, on entend : prélèvement sur une structure anatomique de 2 à 4 fragments biopsiques distingués les uns des autres lors du prélèvement.

Par cartographie, on entend : biopsie de 5 fragments ou plus d' une structure anatomique, distingués les uns des autres lors du prélèvement.

ZZQX162	Examen histopathologique de biopsie d'une structure anatomique	1	0
----------------	---	---	---

À l'exclusion de :

- examen histopathologique de biopsie de nœud [ganglion] lymphatique (FCQX028)
- examen histopathologique de macrobiopsie de sein (QEQX016, QEQX037)
- examen histopathologique de biopsie avec coloration spéciale :
 - d'artère (ENQX011)
 - de moelle osseuse (FDQX007)
 - de poumon (GFQX020)
 - de foie (HLQX013)
 - de rein (JAQX006)
 - de peau (QZQX021)
 - d'ongle (QZQX014)"

ZZQX163	Examen histopathologique de biopsie de 2 structures anatomiques	1	0
ZZQX132	Examen histopathologique de biopsie de 3 structures anatomiques	1	0
ZZQX197	Examen histopathologique de biopsie de 4 structures anatomiques	1	0
ZZQX035	Examen histopathologique de biopsie de 5 structures anatomiques ou plus	1	0

A : activité ; P : phase

ZZQX077	Examen histopathologique de biopsies étagées d'une structure anatomique <i>Examen anatomopathologique de biopsies étagées de la muqueuse de l'œsophage</i>	1 0
ZZQX200	Examen histopathologique de biopsies étagées de 2 structures anatomiques	1 0
ZZQX068	Examen histopathologique de biopsies étagées de 3 structures anatomiques	1 0
ZZQX047	Examen histopathologique de biopsies étagées de 4 structures anatomiques ou plus	1 0
ZZQX217	Examen histopathologique de biopsies d'une structure anatomique avec cartographie <i>Examen histopathologique de biopsies de prostate avec cartographie</i>	1 0
ZZQX012	Examen histopathologique de biopsies de plusieurs structures anatomiques avec cartographie de chaque structure anatomique	1 0
17.02.03	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané <i>Par examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané, on entend : examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané de prélèvement de structure anatomique réalisé pendant une intervention et susceptible d'en modifier le déroulement Avec ou sans : écrasis cellulaire</i>	
ZZQX149	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané d'un prélèvement de structure anatomique, hors du lieu du prélèvement	1 0
ZZQX119	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané d'un prélèvement de structure anatomique, sur le lieu du prélèvement	1 0
ZZQX175	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané de 2 à 4 prélèvements différenciés de structure anatomique, hors du lieu du prélèvement	1 0
ZZQX118	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané de 2 à 4 prélèvements différenciés de structure anatomique, sur le lieu du prélèvement	1 0
ZZQX146	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané de 5 prélèvements différenciés ou plus de structure anatomique, hors du lieu du prélèvement	1 0
ZZQX104	Examen cytopathologique et/ou histopathologique extemporané de 5 prélèvements différenciés ou plus de structure anatomique, sur le lieu du prélèvement	1 0
17.02.04	Examen histopathologique de fragment d'exérèse de structure anatomique	
ZZQX123	Examen histopathologique de fragment d'exérèse endoscopique ou de curetage de structure anatomique, non différenciés par le préleveur <i>Examen histopathologique de l'endomètre, de muqueuse nasale</i> À l'exclusion de : examen histopathologique de fragment d'exérèse endoscopique : - de la vessie (JDQX002) - de la prostate (JGQX001)	1 0
ZZQX159	Examen histopathologique de fragments d'exérèse endoscopique ou de curetage d'une structure anatomique, différenciés par le préleveur <i>Examen histopathologique de la muqueuse de l'endocol et de la muqueuse de l'endomètre, prélevées séparément</i> À l'exclusion de : examen histopathologique de fragment d'exérèse endoscopique : - de la vessie (JDQPX02) - de la prostate (JGQX001)	1 0
ZZQX177	Examen histopathologique de fragments d'exérèse endoscopique ou de curetage de plusieurs structures anatomiques, différenciés par le préleveur sur chaque structure	1 0
17.02.05	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse	

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de :

- examen anatomopathologique de pièce d'exérèse :
 - de nœud [ganglion] lymphatique (cf 05.01.08.02)
 - intestinale pour maladie inflammatoire chronique de l'intestin (HGQX003)
- examen anatomopathologique à visée carcinologique de pièce d'exérèse
 - du système nerveux (cf 01.01.14)
 - de l'œil et ses annexes (cf 02.01.10)
 - de tumeur du cœur (DZQX005)
 - des systèmes immunitaires et hématopoïétiques (cf 05.01.08.02, 05.01.08.03)
 - de l'appareil respiratoire (cf 06.01.11.03, 06.01.11.04)
 - de l'appareil digestif (cf 07.01.13.02, 07.01.13.03, 07.01.13.04)
 - de l'appareil urinaire et génital (cf 08.01.09.03, 08.01.09.04, 08.01.09.05, 08.01.09.06)
 - des glandes endocrines (cf 10.01.05)
 - de l'appareil ostéoarticulaire et musculaire (cf 15.01.07.01, 15.01.07.02)
 - de la peau et des tissus mous (cf 16.01.06.03)
 - du sein (cf 16.02.06.02)
- examen anatomopathologique :
 - d'un placenta complet avec cordon et membranes (JPQX007)
 - de plusieurs placentas complets avec cordons et membranes (JPQX019)
 - de produit d'avortement avant la 14^e semaine d'aménorrhée (ZZQX109)

ZZQX188	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse monobloc ou en fragments non différenciés, d'une structure anatomique	1 0
	<i>Avec ou sans : examen des marges ou de recoupe</i>	
	<i>Examen anatomopathologique d'une pièce d'appendicectomie, ou d'un kyste cutané fragmenté</i>	

ZZQX127	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse en fragments différenciés d'une structure anatomique	1 0
	<i>Avec ou sans : examen des marges ou de recoupe</i>	
	<i>Examen anatomopathologique de plusieurs myomes utérins, différenciés</i>	

ZZQX192	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse en fragments différenciés de plusieurs structures anatomiques	1 0
	<i>Avec ou sans : examen des marges ou de recoupe</i>	
	<i>Examen anatomopathologique de plusieurs myomes utérins, différenciés, et de plusieurs kystes ovariens, différenciés.</i>	

ZZQX180	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de 2 structures anatomiques	1 0
	<i>Avec ou sans : examen des marges ou de recoupe</i>	
	<i>Examen anatomopathologique pour affection bénigne d'une pièce d'hystérectomie et d'une pièce de cholécystectomie, ou d'une hystérectomie avec annexectomie unilatérale</i>	

ZZQX178	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de 3 structures anatomiques	1 0
	<i>Avec ou sans : examen des marges ou de recoupe</i>	
	<i>Examen anatomopathologique pour affection bénigne d'une pièce d'hystérectomie avec annexectomie bilatérale</i>	

ZZQX181	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse de 4 structures anatomiques ou plus	1 0
	<i>Avec ou sans : examen des marges ou de recoupe</i>	

17.02.06 Examens particuliers de tissu

17.02.06.01 Examen immunologique de prélèvement cellulaire ou tissulaire

ZZQX069	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 1 à 2 anticorps, sans quantification du signal	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

ZZQX081	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 1 à 2 anticorps, avec quantification du signal pour chaque anticorps	1 0
ZZQX027	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 3 à 5 anticorps, sans quantification du signal	1 0
ZZQX045	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 3 à 5 anticorps, avec quantification du signal pour chaque anticorps	1 0
ZZQX034	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 6 à 9 anticorps, sans quantification du signal	1 0
ZZQX122	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 6 à 9 anticorps, avec quantification du signal pour chaque anticorps	1 0
ZZQX092	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé, avec 10 anticorps ou plus, sans quantification du signal	1 0
ZZQX016	Examen cytopathologique ou anatomopathologique de prélèvement cellulaire ou tissulaire congelé, avec examen immunocytochimique, immunohistochimique et/ou immunofluorescence avec 1 à 4 anticorps <i>Avec ou sans : quantification du signal</i>	1 0
ZZQX073	Examen cytopathologique ou anatomopathologique de prélèvement cellulaire ou tissulaire congelé, avec examen immunocytochimique, immunohistochimique et/ou immunofluorescence avec 5 anticorps ou plus <i>Avec ou sans : quantification du signal</i>	1 0
17.02.06.02 Autres examens particuliers de tissu		
ZZQX029	Examen cytopathologique ou histopathologique par hybridation in situ, sans quantification du signal <i>Indication : selon les recommandations de bonne pratique</i> - détection de HER 2 neu dans le cancer du sein, en deuxième intention après examen immunohistochimique si celui-ci a un score de 2 +, - détection de oncogène N+ myc dans le neuroblastome de l'enfant, - détection de virus d'Epstein Barr dans les carcinomes de site primitif inconnu <i>Formation : spécifique :</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
ZZQX058	Examen cytopathologique ou histopathologique par hybridation in situ, avec quantification du signal <i>Indication : selon les recommandations de bonne pratique</i> - détection de HER 2 neu dans le cancer du sein, en deuxième intention après examen immunohistochimique si celui-ci a un score de 2 +, - détection de oncogène N+ myc dans le neuroblastome de l'enfant, - détection de virus d'Epstein Barr dans les carcinomes de site primitif inconnu <i>Formation : spécifique :</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
ZZQX628	Test de détection de l'acide ribonucléique ou désoxyribonucléique des papillomavirus humains oncogènes [test HPV à ARNm ou test HPV à ADN] pour dépistage individuel <i>Indication : selon les recommandations de bonnes pratiques en vigueur</i> <i>Formation : spécifique à la biologie moléculaire</i> <i>Environnement : conforme aux conditions requises pour l'accréditation en biologie médicale pour la réalisation d'examens de biologie moléculaire</i>	1 0
ZZQX603	Test de détection de l'acide ribonucléique ou désoxyribonucléique des papillomavirus humains oncogènes [test HPV à ARNm ou test HPV à ADN] pour dépistage organisé <i>Indication : selon l'arrêté en vigueur relatif à l'organisation du dépistage organisé du cancer du col de l'utérus</i> <i>Formation : spécifique à la biologie moléculaire</i>	1 0

A : activité ; P : phase

Environnement :

- conformément au cahier des charges défini par l'arrêté en vigueur relatif à l'organisation du dépistage organisé du cancer du col de l'utérus
- conforme aux conditions requises pour l'accréditation en biologie médicale pour la réalisation d'examens de biologie moléculaire

17.02.07	Examen anatomocytopathologique expertal	
ZZQX065	Examen histopathologique ou cytopathologique pour second avis <i>A l'exclusion de : Examen histopathologique ou cytopathologique de cancer rare pour seconde lecture (ZZQX086)</i>	
ZZQX086	Examen histopathologique ou cytopathologique de cancer rare pour seconde lecture <i>Examen histopathologique ou cytopathologique de cancer rare pour double lecture</i>	
17.03	ACTES THÉRAPEUTIQUES, SANS PRÉCISION TOPOGRAPHIQUE	
17.03.01	Évacuation de collection, sans précision topographique	
ZZJJ003	Évacuation d'une collection d'un organe superficiel, par voie transcutanée avec guidage échographique <i>À l'exclusion de : évacuation de collection de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique (QEJH001)</i>	1 0
ZZJJ002	Évacuation de plusieurs collections d'un organe superficiel, par voie transcutanée avec guidage échographique <i>À l'exclusion de : évacuation de collection de la glande mammaire, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique (QEJH001)</i>	1 0
ZZJJ013	Évacuation d'une collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
ZZJH002	Évacuation d'une collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZJH001	Évacuation d'une collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
ZZJJ011	Évacuation d'une collection d'un organe profond, par voie intracavitaire avec guidage échographique	1 0
ZZJJ012	Évacuation de plusieurs collections d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
ZZJH004	Évacuation de plusieurs collections d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZJH008	Évacuation de plusieurs collections d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
ZZJJ009	Évacuation de plusieurs collections d'un organe profond, par voie intracavitaire avec guidage échographique	1 0
ZZJJ001	Évacuation de collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
17.03.02	Drainage de collection, sans précision topographique	
ZZJJ007	Drainage d'une collection d'un organe superficiel, par voie transcutanée avec guidage échographique <i>À l'exclusion de : drainage de collection du sein, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique (QEJH002)</i>	1 0
ZZJJ010	Drainage de plusieurs collections d'un organe superficiel, par voie transcutanée avec guidage échographique <i>À l'exclusion de : drainage de collection du sein, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique (QEJH002)</i>	1 0

A : activité ; P : phase

ZZJJ008	Drainage d'une collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
ZZJH007	Drainage d'une collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZJH003	Drainage d'une collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
ZZJJ004	Drainage de plusieurs collections d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
ZZJH006	Drainage de plusieurs collections d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage radiologique	1 0
ZZJH005	Drainage de plusieurs collections d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage scanographique	1 0
ZZJJ006	Drainage de collection d'un organe profond, par voie transcutanée avec guidage remnographique [IRM]	1 0
ZZJJ005	Drainage de collection d'un organe profond, par voie intracavitaire avec guidage échographique	1 0
17.03.03	Injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage	
ZZLJ002	Injection d'agent pharmacologique dans un organe superficiel, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
ZZLJ001	Injection d'agent pharmacologique dans un organe profond, par voie transcutanée avec guidage échographique	1 0
	<i>À l'exclusion de :</i>	
	<i>- injection intraovulaire d'agent pharmacologique pour grossesse extra-utérine, par voie transvaginale avec guidage échographique (JLLJ001)</i>	
	<i>- sclérose d'un kyste intraabdominal par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique (ZCNH001)</i>	
	<i>- sclérose de plusieurs kystes intraabdominaux par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique (ZCNH004)</i>	
	<i>- sclérose de tumeur intraabdominale par injection intralésionnelle d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage échographique et/ou radiologique (ZCNH005)</i>	
	<i>- sclérose d'un kyste du rein par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique (JANH002)</i>	
	<i>- sclérose de plusieurs kystes du rein par injection d'agent pharmacologique, par voie transcutanée avec guidage scanographique (JANH001)</i>	
17.03.04	Administration d'agent pharmacologique anticancéreux	
ZZLF900	Séance d'administration locorégionale intrartérielle d'agent pharmacologique anticancéreux par un dispositif implanté, sans CEC, sans hyperthermie	1 0
ZZLF004	Administration locorégionale d'agent pharmacologique anticancéreux par voie artérielle, avec CEC, avec hyperthermie	1 0
	<i>Indication : perfusion de membre isolé : traitement palliatif des mélanomes avancés localement inopérables, traitement adjuvant des sarcomes des tissus mous localement inopérables</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
	<i>Environnement : spécifique ; chirurgiens cardiovasculaires et/ou chirurgiens oncologues, présence d'un médecin isotopiste, déclaration particulière de la salle.</i>	
		<i>Anesthésie 4 0</i>
ZZNL016	Irradiation interne par injection intraveineuse transcutanée d'un agent pharmacologique radio-isotopique	1 0
	<i>À l'exclusion de : irradiation interne</i>	
	<i>- de la glande thyroïde par administration d'iode 131 (KCNL003, KCN004)</i>	
	<i>- d'une lésion osseuse par injection intraveineuse d'agent pharmacologique radio-isotopique (PANL001)</i>	

A : activité ; P : phase

17.03.05	Transport intrahospitalier	
	<i>Par surveillance médicalisée du transport d'un patient, on entend : préparation au transport et transport aller et retour d'un patient, avec surveillance médicalisée au cours de l'acte ayant motivé le transport.</i>	
ZZQP001	Surveillance médicalisée du transport intrahospitalier d'un patient non ventilé	1 0
ZZQP003	Surveillance médicalisée du transport intrahospitalier d'un patient ventilé	1 0
17.03.06	Autres actes thérapeutiques, sans précision topographique	
ZZGP001	Mobilisation ou ablation de dispositif de drainage, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZKP001	Changement de dispositif de drainage, sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
QZGA010	Ablation d'un système diffuseur ou d'une pompe souscutané implanté	1 0
QZKA007	Changement d'un système diffuseur ou d'une pompe souscutané implanté	1 0
ZZEA800	Transplantation exceptionnelle de tissus et d'organe	
17.04	RADIOTHÉRAPIE EXTERNE	
17.04.01	Préparation à une irradiation externe	
	<i>Par repérage, on entend : détection des volumes-cibles et des organes à risque sur les images obtenues lors de l'acquisition des données anatomiques et délimitation de leurs contours.</i>	
	<i>Par acquisition des données anatomiques, on entend : obtention des informations anatomiques de la zone à irradier, en position de traitement, à l'aide d'un appareil d'imagerie :</i>	
	- échographe	
	- scanographe	
	- remnographie [IRM]	
	- tépographe	
	- simulateur ou appareil à fonction simulateur	
	<i>Par simulation d'irradiation externe, on entend : préparation balistique à une irradiation externe.</i>	
	<i>Par dosimétrie, on entend : calcul et tracé des courbes isodoses.</i>	
	<i>Par dosimétrie tridimensionnelle, on entend : calcul et tracé des courbes isodoses sur au moins 10 coupes de scanographie ou de remnographie.</i>	
	<i>Par fusion numérique multimodale (ZZQL021), on entend : mise en correspondance spatiale d'images acquises par des techniques différentes. Elle comporte deux étapes fondamentales : le recalage et la visualisation. Le recalage est la recherche de la transformation géométrique qui aligne les données.</i>	
	<i>Environnement : spécifique : concertation pluridisciplinaire</i>	
17.04.01.01	Préparation sans dosimétrie	
ZZMK014	Préparation à une irradiation externe sans dosimétrie, avec simulation sous l'appareil de traitement	1 0
	<i>À l'exclusion de : préparation à une radiothérapie de contact intracavitaire (ZZMP018)</i>	
ZZMK002	Préparation à une irradiation externe sans dosimétrie, avec simulation à l'aide d'un simulateur, d'un simulateur-scanographe ou d'un scanographe à fonction simulateur intégrée	1 0
ZZMK013	Préparation à une irradiation externe sans dosimétrie, avec simulation à l'aide d'un simulateur, d'un simulateur-scanographe ou d'un scanographe à fonction simulateur intégrée et fabrication de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1 0

A : activité ; P : phase

17.04.01.02 Préparation avec dosimétrie bidimensionnelle

ZZMK026	Préparation à une irradiation externe avec repérage par simulateur-scanographe, dosimétrie bidimensionnelle et simulation à l'aide d'un simulateur-scanographe	1 0
ZZMK028	Préparation à une irradiation externe avec repérage par simulateur-scanographe, dosimétrie bidimensionnelle, simulation à l'aide d'un simulateur-scanographe et fabrication de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1 0
ZZMK001	Préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie bidimensionnelle et simulation à l'aide d'un simulateur ou d'un scanographe à fonction simulateur intégrée	1 0
ZZMK017	Préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie bidimensionnelle, simulation à l'aide d'un simulateur ou d'un scanographe à fonction simulateur intégrée et fabrication de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1 0

17.04.01.03 Préparation avec dosimétrie tridimensionnelle sans histogramme dose-volume [HDV]

ZZMK016	Préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle sans HDV, simulation à l'aide d'un simulateur ou d'un scanographe à fonction simulateur intégrée et fabrication de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1 0
ZZMK011	Préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle sans HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et fabrication de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1 0

17.04.01.04 Préparation avec dosimétrie tridimensionnelle avec histogramme dose-volume [HDV]

ZZMK018	Préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle avec HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et fabrication de filtre compensateur personnalisé ou de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1 0
	<i>À l'exclusion de : préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle avec HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et paramétrage d'un collimateur multilame pour modulation d'intensité (ZZMK024)</i>	
ZZMK024	Préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle avec HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et paramétrage d'un collimateur multilame pour modulation d'intensité	1 0

*Indication :**tumeur de la tête et du cou, lorsqu'une protection des glandes salivaires est nécessaire ;**tumeur de la prostate ;**tumeur du canal anal ;**tumeur du col de l'utérus ;**tumeur du rachis ;**tumeur de la base du crâne et de la voûte,**à l'exclusion de :**gliome de haut grade ;**irradiation corporelle totale (RCMI par tomothérapie)*

A : activité ; P : phase

17.04.01.05 Préparations spécifiques à une irradiation externe

ZZMP001	Préparation à une irradiation corporelle totale <i>À l'exclusion de : préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle avec HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et paramétrage d'un collimateur multilame pour modulation d'intensité (ZZMK024)</i>	1 0
QZMP003	Préparation à une irradiation cutanée totale	1 0
AGMP001	Préparation à une irradiation externe du névraxe [irradiation craniospinale]	1 0
ZZMP018	Préparation à une radiothérapie de contact intracavitaire <i>Indication : cancer du rectum T1 à T3</i>	1 0
ZZMP012	Préparation à une irradiation intracrânienne en conditions stéréotaxiques en dose unique, avec pose de cadre effractif <i>Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : méningiome, gliome, neurinome du nerf vestibulocochléaire [acoustique] [VIII], métastase cérébrale (moins de 3) ; malformation artérioveineuse</i> <i>Environnement : spécifique ; présence, à des temps différents, des spécialités concernées : radiothérapeute, neurochirurgien, neuroradiologue et physicien</i> <i>Phase 1 : pose du cadre crânien de stéréotaxie</i> <i>Phase 2 : préparation à l'irradiation encéphalique en conditions stéréotaxiques en dose unique</i>	1 0 1 1 1 2
ZZMP016	Préparation à une irradiation externe en conditions stéréotaxiques sans synchronisation avec la respiration avec dosimétrie tridimensionnelle avec HDV après repérage par fusion numérique multimodale et simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle <i>Avec ou sans : pose de cadre crânien non effractif</i> <i>Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : méningiome, gliome, neurinome du nerf vestibulocochléaire [acoustique] [VIII], métastase cérébrale (moins de 3) ; malformation artérioveineuse ; tumeur du rachis</i>	1 0
ZZMP013	Préparation à une irradiation externe en conditions stéréotaxiques avec synchronisation avec la respiration avec dosimétrie tridimensionnelle avec HDV après repérage par fusion numérique multimodale et simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle <i>Indication : tumeur bronchopulmonaire T1/T2 N0 M0, métastase bronchopulmonaire à croissance lente avec tumeur primitive contrôlée</i>	1 0

17.04.01.06 Autres actes de préparation à une irradiation externe*Ce sousparagraphe est vide dans cette version de la CCAM.***17.04.01.07 Reprises de préparation à une irradiation externe, en cours de traitement**

Par reprise de préparation à une irradiation externe, on entend : réalisation d'une nouvelle préparation à une irradiation externe, en cours de traitement, 3 semaines au moins après son début. Elle peut être justifiée par :

- la modification de la morphologie du patient ;*
- la modification du volume-cible irradié ;*
- la nécessité de délivrer un complément de dose dans un volume réduit [surimpression] ;*
- la nécessité d'une réduction de l'étendue des champs d'irradiation en raison de la présence ou de la proximité d'un organe à risque.*

ZZMK019	Reprise de préparation à une irradiation externe sans dosimétrie, avec simulation sous l'appareil de traitement	1 0
----------------	--	-----

A : activité ; P : phase

ZZMK027	Reprise de préparation à une irradiation externe, dosimétrie bidimensionnelle, simulation à l'aide d'un simulateur, d'un simulateur-scanographe ou d'un scanographe à fonction simulateur intégrée et fabrication de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1	0
ZZMK022	Reprise de préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle sans HDV, simulation à l'aide d'un simulateur ou d'un scanographe à fonction simulateur intégrée et fabrication de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame	1	0
ZZMK020	Reprise de préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle avec HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et fabrication de filtre compensateur personnalisé ou de cache personnalisé focalisé et/ou paramétrage d'un collimateur multilame <i>À l'exclusion de : reprise de préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle avec HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et paramétrage d'un collimateur multilame pour modulation d'intensité (ZZMK025)</i>	1	0
ZZMK025	Reprise de préparation à une irradiation externe avec repérage par scanographe, dosimétrie tridimensionnelle avec HDV, simulation virtuelle utilisant la fonction "vue de la source" [beam's eye view] [BEV] et la restitution tridimensionnelle, et paramétrage d'un collimateur multilame pour modulation d'intensité <i>Indication : tumeur de la tête et du cou ou de la sphère ORL, lorsqu'une protection des glandes salivaires est nécessaire ; tumeur de la prostate ; tumeur du canal anal ; tumeur du col de l'utérus ; tumeur du rachis en fonction de la nature anatomo-pathologique ; tumeur de la base du crâne et de la voûte, à l'exclusion des gliomes de haut grade ; irradiation corporelle totale (RCMI par tomothérapie).</i>	1	0
17.04.02	Irradiation externe		
17.04.02.01	Séances d'irradiation externe		
	<i>Comprend : irradiation externe : - par électrons - par photons</i>		
	<i>À l'exclusion de : irradiation externe avec utilisation de collimateur multilame pour modulation d'intensité (cf 17.04.02.02)</i>		
	<i>Par collimateur multilame, on entend : système de lames parallèles dont chacune est commandée par un moteur et peut se déplacer de manière indépendante ; le déplacement est contrôlé par le système informatique de la machine.</i>		
	<i>Par imagerie portale, on entend : système d'imagerie numérique de contrôle permettant la vision de l'image d'un champ d'irradiation externe.</i>		
	<i>Par guidage par imagerie [image guided radiation therapy] [IGRT], on entend : système d'imagerie numérique permettant de vérifier le centrage des champs d'irradiation externe [contrôle balistique] et de corriger les positions des faisceaux.</i>		
ZZNL061	Séance d'irradiation externe par machine de puissance inférieure à 5 mégavolts [MV] <i>Séance d'irradiation de contact de lésion cutanée À l'exclusion de : séance d'irradiation de contact endocavitaire (ZZNL066)</i>	1	0
ZZNL053	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire de puissance égale ou supérieure à 5 mégavolts [MV], sans système de contrôle du positionnement	1	0
ZZNL064	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire de puissance égale ou supérieure à 5 mégavolts [MV], équipé d'imagerie portale	1	0

A : activité ; P : phase

ZZNL048	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire de puissance égale ou supérieure à 5 mégavolts [MV], équipé d'un collimateur multilame	1 0
ZZNL065	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire de puissance égale ou supérieure à 5 mégavolts [MV], équipé d'un collimateur multilame et d'imagerie portale	1 0
ZZNL062	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire de puissance égale ou supérieure à 5 mégavolts [MV], équipé d'un système de repositionnement <i>À l'exclusion de : séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire de puissance égale ou supérieure à 5 mégavolts [MV], équipé d'un système de repositionnement guidé par imagerie [IGRT] (ZZNL063)</i>	1 0
ZZNL063	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire de puissance égale ou supérieure à 5 mégavolts [MV], équipé d'un système de repositionnement guidé par imagerie [IGRT]	1 0

17.04.02.02 Séances d'irradiation externe avec modulation d'intensité*Comprend : irradiation externe avec modulation d'intensité par collimateur multilame*

ZZNL050	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire avec modulation d'intensité, sans contrôle de la position de la cible <i>Radiothérapie conformationnelle avec modulation d'intensité [RCMI], sans guidage</i> <i>Indication : tumeur de la tête et du cou lorsqu'une protection des glandes salivaires est nécessaire ; tumeur du rachis ; tumeur de la base du crâne et de la voûte, à l'exclusion de gliome de haut grade</i>	1 0
ZZNL054	Séance d'irradiation externe par accélérateur linéaire avec modulation d'intensité, avec contrôle de la position de la cible <i>À l'exclusion de : séance d'irradiation externe par machine dédiée produisant des photons, avec modulation d'intensité par collimateur multilame et contrôle de la position de la cible par imagerie (ZZNL051)</i> <i>Indication :</i> <i>tumeur de la tête et du cou, lorsqu'une protection des glandes salivaires est nécessaire ;</i> <i>tumeur de la prostate ;</i> <i>tumeur du canal anal ;</i> <i>tumeur du col de l'utérus ;</i> <i>tumeur du rachis ;</i> <i>tumeur de la base du crâne et de la voûte,</i> <i>à l'exclusion de gliome de haut grade</i>	1 0
ZZNL051	Séance d'irradiation externe par machine dédiée produisant des photons avec modulation d'intensité et contrôle de la position de la cible par imagerie [IGRT] <i>Indication :</i> <i>tumeur de la tête et du cou, lorsqu'une protection des glandes salivaires est nécessaire ;</i> <i>tumeur de la prostate ;</i> <i>tumeur du canal anal ;</i> <i>tumeur du col de l'utérus ;</i> <i>tumeur du rachis ;</i> <i>tumeur de la base du crâne et de la voûte,</i> <i>à l'exclusion de :</i> <i>gliome de haut grade ;</i> <i>irradiation corporelle totale</i>	1 0

17.04.02.03 Irradiation externe en conditions stéréotaxiques

ZZNL058	Séance d'irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine produisant des photons avec guidage par imagerie, sans synchronisation avec la respiration	1 0
----------------	---	-----

A : activité ; P : phase

À l'exclusion de : séance d'irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine dédiée produisant des photons avec guidage par imagerie, sans synchronisation avec la respiration (ZZNL059)

Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : méningiome, gliome, neurinome du nerf vestibulocochléaire [acoustique] [VIII], métastase cérébrale (de 1 à 3) ; malformation artérioveineuse ; tumeur spinale ou paraspinale

ZZNL052 Séance d'irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine produisant des photons avec guidage par imagerie, avec synchronisation avec la respiration 1 0

À l'exclusion de : séance d'irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine dédiée produisant des photons avec guidage par imagerie, avec synchronisation avec la respiration (ZZNL060)

Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : tumeur bronchopulmonaire T1/T2 N0 M0 ; métastase bronchopulmonaire à croissance lente avec tumeur primitive contrôlée

ZZNL059 Séance d'irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine dédiée produisant des photons avec guidage par imagerie, sans synchronisation avec la respiration 1 0

Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : méningiome, gliome, neurinome du nerf vestibulocochléaire [acoustique] [VIII], métastase cérébrale (moins de 3) ; malformation artérioveineuse ; tumeur spinale ou paraspinale

ZZNL060 Séance d'irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine dédiée produisant des photons avec guidage par imagerie, avec synchronisation avec la respiration 1 0

Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : tumeur bronchopulmonaire T1/T2 N0 M0 ; métastase bronchopulmonaire à croissance lente avec tumeur primitive contrôlée

ZANL001 Irradiation externe intracrânienne en conditions stéréotaxiques avec cadre effractif, en dose unique 1 0

Indication : selon la topographie et la taille de la lésion : méningiome, gliome, neurinome du nerf vestibulocochléaire [acoustique] [VIII], métastase cérébrale (moins de 3), malformation artérioveineuse intracrânienne

Environnement : spécifique ; présence, à des temps différents, des spécialités concernées : radiothérapeute, neurochirurgien, neuroradiologue et physicien

ZZNL049 Irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine produisant des photons avec guidage par imagerie, sans synchronisation avec la respiration, en dose unique 1 0

À l'exclusion de : irradiation externe intracrânienne en conditions stéréotaxiques avec cadre effractif, en dose unique (ZANL001)

irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine dédiée avec guidage par imagerie, sans synchronisation avec la respiration, en dose unique (ZZNL055)

Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : méningiome, gliome, neurinome du nerf vestibulocochléaire [acoustique] [VIII], métastase cérébrale (de 1 à 3) ; malformation artérioveineuse ; tumeur spinale et paraspinale

ZZNL055 Irradiation externe en conditions stéréotaxiques par machine dédiée produisant des photons avec guidage par imagerie, sans synchronisation avec la respiration, en dose unique 1 0

À l'exclusion de : irradiation externe intracrânienne en conditions stéréotaxiques avec cadre effractif, en dose unique (ZANL001)

Indication : selon le patient, la taille et la localisation de la tumeur : méningiome, gliome, neurinome du nerf vestibulocochléaire [acoustique] [VIII], métastase cérébrale (de 1 à 3) ; malformation artérioveineuse ; tumeur spinale ou paraspinale

17.04.02.04 Techniques spéciales d'irradiation externe

AZNL001 Séance d'irradiation externe du névraxe [irradiation craniospinale] 1 0

ZZNL045 Séance d'irradiation externe par protons 1 0

Indication : tumeur primitive de l'œil, tumeur de l'enfant, chordome et chondrosarcome de la base du crâne et du rachis

A : activité ; P : phase

ZZNL046	Séance d'irradiation externe par neutrons	1 0
	<i>Indication : tumeur des glandes salivaires inopérable, sarcome inopérable de bas grade et cylindrome (carcinome adénoïde kystique) quelle que soit leur localisation</i>	
	<i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i>	
ZZNL047	Séance d'irradiation corporelle totale [ICT]	1 0
	<i>À l'exclusion de : séance d'irradiation externe par machine dédiée produisant des photons avec modulation d'intensité et contrôle de la position de la cible par imagerie (ZZNL051)</i>	
QZNL001	Séance d'irradiation cutanée totale	1 0
ZZNL066	Séance d'irradiation de contact endocavitaire	1 0
	<i>Indication : cancer du rectum T1 à T3</i>	
17.05	CURIETHÉRAPIE	
	<i>Acquisition des données anatomiques comprend acquisition des données anatomiques</i>	
	<i>- par simulateur ou appareil à fonction simulateur</i>	
	<i>- par scanographie</i>	
	<i>à l'exclusion de : acquisition des données anatomiques par</i>	
	<i>- échographie</i>	
	<i>- remnographie [IRM]</i>	
	<i>Par dosimétrie, on entend : calcul et tracé des courbes isodoses.</i>	
	<i>Par dosimétrie tridimensionnelle, on entend : calcul et tracé des courbes isodoses sur au moins 10 coupes de scanographie ou de remnographie.</i>	
17.05.01	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale	
JKNL003	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKNL005	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie tridimensionnelle après acquisition des données anatomiques par scanographie et/ou remnographie [IRM]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKNL004	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale à bas débit de dose avec projecteur de source, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKNL001	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale à bas débit de dose avec projecteur de source, avec dosimétrie tridimensionnelle après acquisition des données anatomiques par scanographie et/ou remnographie [IRM]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKNL006	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale à débit de dose pulsé, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JKNL002	Curiethérapie intracavitaire utérovaginale à débit de dose pulsé, avec dosimétrie tridimensionnelle après acquisition des données anatomiques par scanographie et/ou remnographie [IRM]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
17.05.02	Curiethérapie intracavitaire vaginale [Curiethérapie du fond vaginal]	
JLNL001	Curiethérapie intracavitaire vaginale à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie dans un plan	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

JLNL005	Curiethérapie intracavitaire vaginale à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
JLNL004	Curiethérapie intracavitaire vaginale à bas débit de dose avec projecteur de source, avec dosimétrie dans un plan	1 0
JLNL003	Curiethérapie intracavitaire vaginale à bas débit de dose avec projecteur de source, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
JLNL007	Curiethérapie intracavitaire vaginale à débit de dose pulsé, avec dosimétrie dans un plan	1 0
JLNL006	Curiethérapie intracavitaire vaginale à débit de dose pulsé, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
JLNL008	Curiethérapie intracavitaire vaginale à haut débit de dose avec dosimétrie dans un plan	1 0
	<i>Environnement : spécifique</i>	
	<i>Phase 1 : préparation avec dosimétrie dans un plan</i>	1 1
	<i>Phase 2 : séance de curiethérapie intracavitaire vaginale à haut débit de dose</i>	1 2
JLNL002	Curiethérapie intracavitaire vaginale à haut débit de dose avec dosimétrie bidimensionnelle	1 0
	<i>Environnement : spécifique : respect des normes ministérielles d'exécution</i>	
	<i>Phase 1 : préparation avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial</i>	1 1
	<i>Phase 2 : séance de curiethérapie intracavitaire vaginale à haut débit de dose</i>	1 2
17.05.03	Curiethérapie intraluminale	
	<i>À l'exclusion de : curiethérapie intracavitaire</i>	
	<i>- utérovaginale (cf 17.04.01)</i>	
	<i>- vaginale (cf 17.04.02)</i>	
ZZNL007	Curiethérapie intraluminale à bas débit de dose sans projecteur de source	1 0
ZZNL010	Curiethérapie intraluminale à bas débit de dose avec projecteur de source	1 0
ZZNL008	Curiethérapie intraluminale à débit de dose pulsé	1 0
ZZNL019	Curiethérapie intraluminale à haut débit de dose	1 0
	<i>Phase 1 : préparation à une curiethérapie intraluminale à haut débit de dose</i>	1 1
	<i>Phase 2 : séance de curiethérapie intraluminale à haut débit de dose</i>	1 2
17.05.04	Curiethérapie interstitielle superficielle	
	<i>Comprend : curiethérapie interstitielle</i>	
	<i>- de la peau</i>	
	<i>- du sein</i>	
	<i>- des lèvres</i>	
ZZNL001	Curiethérapie interstitielle superficielle à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie dans un plan	1 0
ZZNL006	Curiethérapie interstitielle superficielle à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
ZZNL011	Curiethérapie interstitielle superficielle à débit de dose pulsé, avec dosimétrie dans un plan	1 0
ZZNL002	Curiethérapie interstitielle superficielle à débit de dose pulsé, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
17.05.05	Curiethérapie interstitielle profonde	

A : activité ; P : phase

	<i>Comprend : curiethérapie interstitielle</i>	
	<i>- du canal anal</i>	
	<i>- des paramètres</i>	
	<i>- des voies aérodigestives supérieures</i>	
ZZNL005	Curiethérapie interstitielle profonde à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL009	Curiethérapie interstitielle profonde à bas débit de dose sans projecteur de source, avec dosimétrie tridimensionnelle après acquisition des données anatomiques par scanographie et/ou remnographie [IRM]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL015	Curiethérapie interstitielle profonde à débit de dose pulsé, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL018	Curiethérapie interstitielle profonde à débit de dose pulsé, avec dosimétrie tridimensionnelle après acquisition des données anatomiques par scanographie et/ou remnographie [IRM]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
17.05.06	Techniques spéciales de curiethérapie	
ZZNL012	Curiethérapie interstitielle à bas débit de dose sans projecteur de source après mise en place de vecteur au cours d'une intervention chirurgicale, avec dosimétrie dans un plan	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL013	Curiethérapie interstitielle à bas débit de dose sans projecteur de source après mise en place de vecteur au cours d'une intervention chirurgicale, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL017	Curiethérapie interstitielle à bas débit de dose sans projecteur de source après mise en place de vecteur au cours d'une intervention chirurgicale, avec dosimétrie tridimensionnelle après acquisition des données anatomiques par scanographie et/ou remnographie [IRM]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL014	Curiethérapie interstitielle à débit de dose pulsé après mise en place de vecteur au cours d'une intervention chirurgicale, avec dosimétrie dans un plan	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL004	Curiethérapie interstitielle à débit de dose pulsé après mise en place de vecteur au cours d'une intervention chirurgicale, avec dosimétrie bidimensionnelle après acquisition des données anatomiques par clichés radiographiques de repérage spatial	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZZNL003	Curiethérapie interstitielle à débit de dose pulsé après mise en place de vecteur au cours d'une intervention chirurgicale, avec dosimétrie tridimensionnelle après acquisition des données anatomiques par scanographie et/ou remnographie [IRM]	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
BHNL001	Curiethérapie transscclérale du bulbe [globe] oculaire	1 0
	<i>Phase 1 : préparation à une curiethérapie transscclérale du bulbe oculaire</i>	1 1
	<i>Phase 2 : implantation sur la sclère d'une source de rayonnement pour curiethérapie du bulbe oculaire</i>	1 2
	<i>Anesthésie</i>	4 2
	<i>Phase 3 : ablation d'une source de rayonnement implantée sur la sclère</i>	1 3
	<i>Anesthésie</i>	4 3
JGNL001	Curiethérapie de la prostate par insertion permanente d'iode 125	1 0

A : activité ; P : phase

Indication : cancer localisé de la prostate avec une concentration sérique de PSA maximale de 15 ng/ml, score de Gleason maximal de 7, tumeur classée stade T2 au maximum (selon les critères de AUA)

Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale

Environnement : spécifique

Anesthésie 4 0

18 ANESTHÉSIES COMPLÉMENTAIRES ET GESTES COMPLÉMENTAIRES

18.01 GESTES D'ANESTHÉSIE GÉNÉRALE OU LOCORÉGIONALE, COMPLÉMENTAIRE D'UN ACTE DIAGNOSTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE ; ANESTHÉSIE RACHIDIENNE POUR ACCOUCHEMENT

Par anesthésie complémentaire, on entend : geste d'anesthésie générale ou locorégionale, réalisé dans certaines circonstances, au cours d'acte effectué habituellement sans anesthésie générale ou locorégionale

ZZLP025 Anesthésie générale ou locorégionale complémentaire niveau 1 1 0
À l'exclusion de : anesthésie rachidienne au cours d'un accouchement par voie basse (AFLB010)

Anesthésie 4 0

ZZLP030 Anesthésie générale ou locorégionale complémentaire niveau 2 1 0
À l'exclusion de : anesthésie rachidienne au cours d'un accouchement par voie basse (AFLB010)

Anesthésie 4 0

ZZLP054 Anesthésie générale ou locorégionale complémentaire niveau 3 1 0
À l'exclusion de : anesthésie rachidienne au cours d'un accouchement par voie basse (AFLB010)

Anesthésie 4 0

ZZLP042 Anesthésie générale ou locorégionale complémentaire niveau 4 1 0
À l'exclusion de : anesthésie rachidienne au cours d'un accouchement par voie basse (AFLB010)

Anesthésie 4 0

ZZLP008 Anesthésie générale ou locorégionale complémentaire niveau 5 1 0
À l'exclusion de : anesthésie rachidienne au cours d'un accouchement par voie basse (AFLB010)

Anesthésie 4 0

ZZLP012 Anesthésie générale ou locorégionale complémentaire niveau 6 1 0
À l'exclusion de : anesthésie rachidienne au cours d'un accouchement par voie basse (AFLB010)

Anesthésie 4 0

AFLB010 Anesthésie rachidienne au cours d'un accouchement par voie basse 1 0

Anesthésie 4 0

18.02 GESTES COMPLÉMENTAIRES

18.02.01 Gestes complémentaires sur le système nerveux

18.02.01.01 Surveillances électroencéphalographique et électrocorticographique peropératoires

AAQP004 Surveillance électroencéphalographique peropératoire sur au moins 8 dérivations, pendant moins de 4 heures 1 0
Avec ou sans : pose d'électrode sphénoïdale

AAQP008 Surveillance électroencéphalographique peropératoire sur au moins 8 dérivations, pendant 4 heures ou plus 1 0

A : activité ; P : phase

<i>Avec ou sans : pose d'électrode sphénoïdale</i>		
AAQP005	Surveillance électrocorticographique peropératoire de l'activité encéphalique spontanée et/ou provoquée	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
18.02.01.02 Potentiels évoqués peropératoires		
AGQP006	Surveillance peropératoire des potentiels évoqués moteurs, sensoriels ou somesthésiques, pendant moins de 2 heures	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
AGQP005	Surveillance peropératoire des potentiels évoqués moteurs, sensoriels ou somesthésiques pendant 2 à 4 heures	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
AGQP004	Surveillance peropératoire des potentiels évoqués moteurs, sensoriels ou somesthésiques, pendant plus de 4 heures	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
18.02.01.03 Autres gestes complémentaires sur le système nerveux		
AGQC001	Endoscopie intradurale peropératoire	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
ACQP002	Repérage de structure nerveuse et/ou osseuse et guidage peropératoires assistés par ordinateur [Navigation] <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
AHFA009	Prélèvement peropératoire d'autogreffe nerveuse sur un membre différent du membre opéré	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
AGMA001	Réparation de perte de substance dure de plus de 10 cm² par greffe ou substitut, au cours d'une intervention intracrânienne ou intrarachidienne	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
ZZLB004	Sédation et curarisation continues avec surveillance de la curarisation par stimulateur de nerf spinal, par 24 heures	1 0
18.02.02 Gestes complémentaires sur l'oeil et ses annexes		
BFLA002	Insertion d'un anneau de contention intrasacculaire, au cours d'une extraction du cristallin	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
BFLA900	Insertion d'un deuxième système optique intraoculaire, au cours d'une extraction du cristallin	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
BGFA008	Vitrectomie mécanique complémentaire, par abord antérieur	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
BGBA002	Tamponnement intraoculaire provisoire par utilisation peropératoire de perfluorocarbone	1 0 <i>Anesthésie 4 0</i>
18.02.03 Gestes complémentaires sur l'oreille <i>Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.</i>		
18.02.04 Gestes complémentaires sur l'appareil circulatoire		

A : activité ; P : phase

18.02.04.01 Échographie peropératoire du coeur et des vaisseaux intrathoraciques

DDQJ001	Échographie et/ou échographie-doppler intraartérielle coronaire, au cours d'un acte par voie vasculaire transcutanée <i>Indication : aide au diagnostic et au traitement en cas de coronarographie d'interprétation difficile</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1	0
EDQJ900	Échographie et/ou échographie-doppler intraartérielle aortique ou rénale, au cours d'un acte par voie vasculaire transcutanée	1	0
DZQM003	Échographie-doppler transthoracique du cœur et des vaisseaux intrathoraciques, au cours d'un acte thérapeutique intracavitaire cardiaque par voie vasculaire transcutanée <i>Indication : valvuloplastie mitrale percutanée</i>	1	0
DZQJ012	Échographie-doppler du cœur et des vaisseaux intrathoraciques par voie œsophagienne, au cours d'un acte thérapeutique intracavitaire cardiaque par voie vasculaire transcutanée <i>Avec ou sans : échographie-doppler transthoracique du cœur et des vaisseaux intrathoraciques</i>	1	0
DZQJ002	Échographie-doppler peropératoire du cœur et des vaisseaux intrathoraciques par voie œsophagienne, pour contrôle de la correction chirurgicale d'une cardiopathie congénitale ou d'une valvopathie [valvulopathie]	1	0
DZQJ007	Échographie-doppler peropératoire du cœur et des vaisseaux intrathoraciques par voie œsophagienne, pour surveillance de défaillance cardiocirculatoire à l'issue d'une CEC	1	0
DAQM900	Vidéodensitométrie pour analyse tissulaire du myocarde, au cours d'une échographie du cœur et des vaisseaux intrathoraciques	1	0
DAQM901	Échographie harmonique avec injection intraveineuse transcutanée d'un produit de contraste ultrasonore pour étude de la perfusion du myocarde, au cours d'une échographie du cœur et des vaisseaux intrathoraciques	1	0
DZQJ900	Restitution tridimensionnelle informatisée des structures cardiaques et des flux, au cours d'une échographie du cœur et des vaisseaux intrathoraciques	1	0
EZQJ900	Restitution tridimensionnelle informatisée, au cours d'une échographie-doppler des vaisseaux périphériques	1	0

18.02.04.02 Autres gestes complémentaires diagnostiques sur l'appareil circulatoire

EZQH004	Angiographie peropératoire	1	0
DEQP008	Restitution tridimensionnelle informatisée de l'activité électrophysiologique cardiaque [Cartographie cardiaque tridimensionnelle], au cours d'une intervention sur le système cardionecteur <i>Environnement : spécifique</i>	1	0
DDRH001	Épreuve pharmacodynamique de provocation de spasme coronaire, au cours d'une artériographie coronaire <i>Indication : suspicion d'angor de Prinzmetal sans preuve électrocardiographique ou survenue de douleurs angineuses au repos chez des patients avec des artères coronaires normales sur l'artériographie coronaire et pour lesquels le traitement médical a été inefficace</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1	0
DDQF202	Mesure du flux de réserve coronarien [FFR] au cours d'une artériographie coronaire <i>Indication : en situation de coronaropathie stable, en cas de lésions pluritrunculaires ou en cas de lésion monotrunculaire avec une sténose intermédiaire lorsque les tests d'ischémie myocardiques préalables n'ont pas été contributifs ou été contre-indiqués</i>	1	0

A : activité ; P : phase

18.02.04.03 Prélèvement peropératoire d'autogreffe vasculaire

EPFA006	Prélèvement peropératoire d'autogreffe veineuse pour pontage vasculaire <i>Prélèvement peropératoire d'autogreffe veineuse pour pontage artériel des membres</i> <i>Prélèvement peropératoire d'autogreffe veineuse pour anastomose portocave</i> <i>À l'exclusion de : prélèvement d'autogreffe veineuse pour revascularisation coronaire</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ENFA003	Prélèvement peropératoire d'autogreffe artérielle pour pontage vasculaire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

18.02.04.04 Assistance circulatoire peropératoire

EQCF002	Prolongation ou reprise d'assistance circulatoire par circulation extracorporelle au bloc opératoire à la fin d'une intervention cardiovasculaire, pendant plus d'une demi-heure	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DGLA001	Pose d'un dispositif de contreimpulsion diastolique intraaortique, au cours d'une intervention par thoracotomie avec CEC	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
FELF001	Transfusion de concentré de globules rouges d'un volume supérieur à une demi-masse sanguine, au cours d'une intervention sous anesthésie générale ou locorégionale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
DELA002	Pose peropératoire d'électrode épicaudique sans pose de générateur <i>Indication : indication probable d'une stimulation ultérieure avec impossibilité ou contre indication d'une stimulation par voie veineuse.</i> <i>Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale</i> <i>Environnement : spécifique</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
AALF002	Perfusion peropératoire de protection du parenchyme encéphalique, au cours d'une intervention avec CEC <i>Avec ou sans : arrêt circulatoire</i>	1 0
	<i>Circulation extracorporelle [CEC]</i>	5 0

18.02.04.05 Rétablissement peropératoire de la circulation

EAMA002	Réparation de plaie d'un sinus veineux de la dure-mère par suture ou angioplastie [patch], au cours d'une intervention intracrânienne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EAMA001	Reconstruction d'un sinus veineux de la dure-mère ou d'une artère intracrânienne par autogreffe, au cours d'une intervention intracrânienne	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDEA002	Réimplantation ou pontage de l'artère mésentérique inférieure, au cours d'une intervention sur l'aorte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDEA003	Réimplantation ou pontage de l'artère iliaque interne, au cours d'une intervention sur l'aorte	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EDAA003	Dilatation intraluminaire de l'artère iliaque et/ou de l'artère fémorale, au cours d'une intervention restauratrice de l'aorte, de l'artère iliaque ou de l'artère fémorale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EMMA001	Création d'une fistule artérioveineuse pour augmentation locale du débit, au cours d'un pontage artériel des membres inférieurs	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
EPCA003	Suture complémentaire d'une veine de drainage sur un lambeau pédiculé	1 0

A : activité ; P : phase

		<i>Anesthésie</i>	4 0
EZCA005	Pontage artériel ou veineux, au cours d'une réparation par lambeau libre		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EZCA001	Pontages artériel et veineux, au cours d'une réparation par lambeau libre		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>			
18.02.04.06 Occlusion et résection peropératoires de vaisseau			
<hr/>			
ELCA002	Exclusion vasculaire totale, au cours d'une hépatectomie		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
EZSF001	Occlusion définitive peropératoire d'un tronc vasculaire par ballonnet ou embolisation		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
ELFA001	Réssection du tronc de la veine porte, des vaisseaux mésentériques supérieurs et/ou de l'artère hépatique avec rétablissement de la continuité vasculaire, au cours d'une exérèse du foie ou du pancréas		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>			
18.02.04.07 Autres gestes complémentaires thérapeutiques sur l'appareil circulatoire			
<hr/>			
EZNF900	Irradiation intravasculaire, au décours d'une dilatation de vaisseau par voie vasculaire transcutanée		1 0
DZSA900	Suppression d'une anastomose palliative au cours d'une correction chirurgicale secondaire de cardiopathie congénitale, avec CEC		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>			
18.02.05 Gestes complémentaires sur les systèmes immunitaire et hématopoïétique			
<hr/>			
FCFA017	Curage lymphonodal du hile du poumon et du médiastin, au cours d'une intervention pleuropulmonaire		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>			
18.02.06 Gestes complémentaires sur l'appareil respiratoire			
<hr/>			
18.02.06.01 Gestes complémentaires au cours d'exploration fonctionnelle respiratoire			
<hr/>			
GERD001	Épreuve pharmacodynamique par agent bronchodilatateur, au cours d'une épreuve fonctionnelle respiratoire		1 0
GERD002	Épreuve de provocation par agent bronchoconstricteur ou facteur physique, au cours d'une épreuve fonctionnelle respiratoire <i>Environnement : spécifique</i>		1 0
GLQD003	Mesure des volumes pulmonaires non mobilisables par dilution ou rinçage d'un gaz indicateur, au cours d'une épreuve fonctionnelle respiratoire		1 0
GLQD001	Mesure de la capacité de transfert pulmonaire du monoxyde de carbone [TLCO] ou d'un autre gaz en apnée ou en état stable, au cours d'une épreuve fonctionnelle respiratoire		1 0
<hr/>			
18.02.06.02 Lambeau intrathoracique au cours d'une intervention intrathoracique			
<hr/>			
GGBA001	Interposition ou apposition de lambeau pleural ou péricardique, au cours d'une intervention intrathoracique		1 0
		<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

LMBA001	Interposition ou apposition d'un lambeau de muscle thoracique ou abdominal sur un organe médiastinal, au cours d'une intervention intrathoracique <i>À l'exclusion de : interposition ou apposition de lambeau diaphragmatique ou intercostal, au cours d'une intervention intrathoracique (LLBA002)</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LLBA002	Interposition ou apposition de lambeau diaphragmatique ou intercostal, au cours d'une intervention intrathoracique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPBA002	Interposition ou apposition de grand omentum [grand épiploon], au cours d'une intervention intrathoracique	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>		
18.02.06.03 Autres gestes complémentaires sur l'appareil respiratoire		
GEHE001	Biopsie trachéale et/ou bronchique, au cours d'une endoscopie diagnostique des voies aériennes	1 0
GELE001	Intubation trachéale par fibroscopie ou dispositif laryngé particulier, au cours d'une anesthésie générale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HEMA010	Création d'une fistule œsotrachéale avec pose d'implant phonatoire, au cours d'une pharyngolaryngectomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
GLLD005	Administration de monoxyde d'azote [NO] inhalé, chez un patient ventilé	1 0
<hr/>		
18.02.07 Gestes complémentaires sur l'appareil digestif		
<hr/>		
18.02.07.01 Radiographie peropératoire de la bouche ou de l'appareil digestif		
HBQK040	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires sur un secteur de 1 à 3 dents contigües préinterventionnelle ou perinterventionnelle avec radiographie finale pour acte thérapeutique endodontique	1 0
HBQK303	Radiographies intrabuccales rétroalvéolaires sur un secteur de 1 à 3 dents contigües préinterventionnelle, perinterventionnelle et finale pour acte thérapeutique endodontique	1 0
HBQK061	Radiographie intrabuccale rétroalvéolaire et/ou rétrocoronaire d'un secteur de 1 à 3 dents contigües finale pour acte thérapeutique endodontique ou perinterventionnelle et/ou finale, en dehors d'un acte thérapeutique endodontique <i>Non associable à : HBQK040 et HBQK303</i>	1 0
HMQH008	Cholangiographie et/ou pancréaticographie [wirsungographie] peropératoire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
<hr/>		
18.02.07.02 Endoscopie peropératoire de l'appareil digestif		
HEQE004	Endoscopie œso-gastro-duodénale peropératoire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGQE004	Entéroscopie jéjunale et/ou iléale peropératoire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HHQE001	Coloscopie peropératoire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMQA001	Endoscopie peropératoire des voies biliaires, par abord transcystique ou par cholédochotomie <i>Cholédochoscopie peropératoire</i> <i>Cholédochofibroscopie peropératoire</i>	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

18.02.07.03 Prélèvement au cours d'une endoscopie du tube digestif

HZHE002	Biopsie et/ou brossage cytologique de la paroi du tube digestif ou de conduit biliopancréatique, au cours d'une endoscopie diagnostique	1 0
HZHE005	Macrobiopsie de la paroi du tube digestif, au cours d'une endoscopie diagnostique	1 0
HZHE004	Coloration et/ou tatouage de la paroi du tube digestif, au cours d'une endoscopie diagnostique	1 0
HZHE001	Prélèvement pour analyse biologique, au cours d'une endoscopie diagnostique des voies digestives	1 0

18.02.07.04 Exploration peropératoire de la cavité abdominale

ZCQA002	Exploration de la cavité abdominale par phrénotomie, au cours d'une intervention par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
ZCFA001	Exérèse de lésion d'un organe infradiaphragmatique par phrénotomie, au cours de l'exérèse de lésion intrathoracique par thoracotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

18.02.07.05 Gestes complémentaires sur les dents et les arcades dentaires

HBDD008	Contention peropératoire des arcades dentaires par arc vestibulaire continu	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HBDD007	Contention peropératoire des arcades dentaires par moyen autre qu'un arc vestibulaire continu	1 0
	<i>Pose peropératoire de ligature d'Ivy, de ligature périodentaire, de grille, de collage sur les arcades dentaires</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HBDD014	Contention peropératoire des arcades dentaires par un arc vestibulaire continu sur l'une, par autre moyen sur l'autre	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0

18.02.07.06 Soins prothétiques - Gestes complémentaires en prothèse plurale fixée*Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.***18.02.07.07 Autres gestes complémentaires sur l'appareil digestif**

HCNE083	Fragmentation intracanalair de calcul des glandes salivaires au cours d'une sialendoscopie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGCA004	Entérostomie ou colostomie cutanée de protection, au cours d'une résection intestinale avec rétablissement de la continuité	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HGMA003	Confection d'un réservoir iléal ou colique, au cours d'une anastomose iléoanale ou coloanale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HPMA001	Épiploplastie intraabdominale par libération de la grande courbure gastrique avec pédiculisation sur un pédicule gastroépiploïque, au cours d'une intervention par laparotomie	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
HMJE001	Drainage de conduit biliaire ou pancréatique par voie nasale, au cours d'une endoscopie œso-gastro-duodénale	1 0

A : activité ; P : phase

HMJA001	Drainage transpariétal de conduit biliaire [Drainage biliaire externe], au cours d'une intervention intraabdominale	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
18.02.08 Gestes complémentaires sur l'appareil urinaire et génital		
HHFA032	Kystectomie ovarienne, par abord vaginal au cours d'une intervention par abord vaginal	1 0
	<i>Indication : kyste d'allure bénigne</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0
18.02.09 Gestes complémentaires liés à la grossesse et à l'accouchement		
JNQD001	Monitoring électronique des contractions de l'utérus gravide et/ou du rythme cardiaque du fœtus, par voie utérine	1 0
	<i>Avec ou sans : monitoring transcutané</i>	
JQQP900	Oxymétrie transcutanée du fœtus sur la présentation [Oxymétrie de pouls fœtal]	1 0
JQHB001	Prélèvement de sang du fœtus sur la présentation	1 0
JMPA006	Épisiotomie	1 0
	<i>Réalisation et réparation d'épisiotomie</i>	
JQED001	Version du fœtus par manœuvres obstétricales internes	1 0
	<i>Indication : naissance assistée d'un fœtus dans une grossesse multiple après naissance par voie basse du premier enfant. Il peut permettre l'accouchement par voie basse d'un fœtus unique mort in utero</i>	
	<i>Environnement : salle d'opération proche et disponible de façon à pouvoir réaliser une césarienne dans les meilleurs délais</i>	
JQED002	Réduction d'une dystocie sévère des épaules	1 0
	<i>Manœuvre de Jacquemier</i>	
JQGD009	Extraction instrumentale au détroit moyen sur présentation céphalique	1 0
	<i>Application de forceps, spatules, ventouses obstétricales au détroit moyen</i>	
	<i>Environnement : salle d'opération proche et disponible de façon à pouvoir réaliser une césarienne dans les meilleurs délais</i>	
JQGD006	Extraction instrumentale au détroit inférieur sur présentation céphalique	1 0
	<i>Application de forceps, spatules, ventouses obstétricales au détroit inférieur</i>	
JQGD011	Extraction instrumentale sur tête dernière, au cours d'un accouchement par le siège	1 0
JPGD001	Extraction manuelle du placenta complet	1 0
	<i>Délivrance artificielle avec révision utérine</i>	
JNMD002	Révision de la cavité de l'utérus après délivrance naturelle	1 0
18.02.10 Gestes complémentaires sur les glandes endocrines		
	<i>Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.</i>	
18.02.11 Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire de la tête		
LBLP001	Pose d'un guide positionnel, au cours d'une ostéotomie de la mâchoire	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
18.02.12 Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire du cou et du tronc		
LGDA001	Fixation sacrale ou sacro-iliaque par abord postérieur, au cours d'une arthrodèse lombale sur 6 vertèbres ou plus	1 0
	<i>Anesthésie</i>	4 0
LHDA003	Ligamentoplastie interépineuse de la colonne vertébrale, par abord postérieur	1 0
	<i>Indication : hernie discale récidivante</i>	
	<i>Anesthésie</i>	4 0

A : activité ; P : phase

18.02.13	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire du membre supérieur		
	<i>Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.</i>		
18.02.14	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire du membre inférieur		
	<i>Ce paragraphe est vide dans cette version de la CCAM.</i>		
18.02.15	Gestes complémentaires sur l'appareil ostéoarticulaire et musculaire, sans précision topographique		
LFA008	Prélèvement d'autogreffe osseuse par dédoublement de la voûte du crâne	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
PAFA010	Prélèvement d'autogreffe osseuse corticale ou corticospongieuse, ou d'autogreffe périostée à distance du foyer opératoire, sur un site sans changement de position	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
PAFA004	Prélèvement d'autogreffe osseuse corticale ou corticospongieuse à distance du foyer opératoire, sur un site avec changement de position	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
PAFA003	Prélèvement d'autogreffe osseuse corticale ou corticospongieuse à distance du foyer opératoire, sur plusieurs sites sans changement de position	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
PAFA009	Prélèvement d'autogreffe osseuse corticale ou corticospongieuse à distance du foyer opératoire, sur plusieurs sites avec changement de position	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
18.02.16	Gestes complémentaires sur le système tégumentaire		
QAFA001	Prélèvement d'autogreffe cutanée sur le cuir chevelu, pour brûlure	1 0	
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
18.02.17	Autres gestes complémentaires		
18.02.17.01	Autres gestes complémentaires diagnostiques		
ZZQA002	Échographie peropératoire	1 0	
	<i>À l'exclusion de : échographie intraartérielle coronaire, au cours d'une intervention par voie vasculaire transcutanée (DDQJ001) aortique ou rénale, au cours d'une intervention par voie vasculaire transcutanée (EDQJ900)</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
ZZQA003	Échographie-doppler peropératoire	1 0	
	<i>À l'exclusion de : échographie-doppler peropératoire du cœur et des vaisseaux intrathoraciques (cf 18.01.04.01)</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
ZZQM005	Étude de la vascularisation du parenchyme d'un organe au cours d'une échographie	1 0	
ZZQL010	Détection peropératoire de lésion après injection de produit radio-isotopique	1 0	
	<i>Recherche peropératoire de ganglion sentinelle</i>		
	<i>Anesthésie</i>	4 0	
ZZQL007	Tomoscintigraphie complémentaire d'une image planaire	1 0	
ZZQL019	Images planaires scintigraphiques tardives sans réinjection, complémentaires d'un examen standard	1 0	
ZZQL018	Images tomoscintigraphiques tardives sans réinjection, complémentaires d'un examen standard	1 0	

A : activité ; P : phase

ZZQL017	Quantification complexe d'une étude scintigraphique en dehors de l'examen de la glande thyroïde ou de la scintigraphie rénale corticale	
ZZQL900	Mise en œuvre d'une correction d'atténuation par transmission tomoscintigraphique	1 0
ZZQP004	Restitution tridimensionnelle des images acquises par scanographie	1 0
ZZQN002	Restitution tridimensionnelle des images acquises par remnographie [IRM]	1 0
ZZHA001	Prélèvement peropératoire pour examen cytologique et/ou anatomopathologique extemporané	1 0
		Anesthésie 4 0
ZZQL021	Fusion numérique multimodale des images acquises par techniques d'imagerie en coupes ou imagerie fonctionnelle	1 0

18.02.17.02 Autres gestes complémentaires thérapeutiques

ZZMP015	Confection d'un système de contention personnalisé [individualisé] pour radiothérapie externe	1 0
ZZML001	Contrôle du centrage des champs d'irradiation externe [Contrôle balistique] par imagerie portale	
ZZML003	Contrôle du centrage des champs d'irradiation externe [Contrôle balistique] au cours d'une irradiation externe guidée par imagerie [IGRT]	
ZZML002	Contrôle de la dose d'irradiation externe reçue [Dosimétrie in vivo]	
ZZMP017	Enregistrement numérisé et vérification des paramètres d'un traitement par irradiation externe [Système record and verify]	
ZZMP004	Fabrication d'un applicateur personnalisé pour curiethérapie	
ZZMP003	Fabrication de protection plombée personnalisée pour curiethérapie	
ZZNA002	Irradiation externe peropératoire en dose unique <i>Indication : récidence pelvienne du cancer du rectum, tumeur pelvienne primitive, tumeur rétropéritonéale</i>	
		Anesthésie 4 0

18.02.17.03 Autres gestes complémentaires d'anesthésie

AHQJ021	Guidage échographique pour anesthésie locorégionale périphérique du cou, du sein, de la paroi thoracique, de la paroi abdominale ou de membre, ou pour anesthésie rachidienne des patients dont l'indice de masse corporelle est supérieur ou égal à 30 kg/m ² <i>Par anesthésie rachidienne on entend :</i> <i>- rachianesthésie</i> <i>- anesthésie péridurale</i>	1 0
		Anesthésie 4 0

TEXTES PARTICULIERS

Décret n° 2-23-1120 du 7 jourmada II 1445 (21 décembre 2023) accordant à l'Office national des hydrocarbures et des mines et à la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » la concession d'exploitation de gaz naturel dite « BENI MALEK SUD-EST ».

LE CHEF DU GOUVERNEMENT,

Vu la loi n° 21-90 relative à la recherche et à l'exploitation des gisements d'hydrocarbures, promulguée par le dahir n° 1-91-118 du 27 ramadan 1412 (1^{er} avril 1992), telle qu'elle a été modifiée et complétée par la loi n° 27-99 promulguée par le dahir n° 1-99-340 du 9 kaada 1420 (15 février 2000), notamment son article 27 ;

Vu la loi n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines promulguée par le dahir n° 1-03-203 du 16 ramadan 1424 (11 novembre 2003) ;

Vu le décret n° 2-93-786 du 18 jourmada I 1414 (3 novembre 1993) pris pour l'application de la loi n° 21-90 susvisée, tel qu'il a été modifié et complété par le décret n° 2-99-210 du 9 hija 1420 (16 mars 2000), notamment son article 24 ;

Vu le décret n° 2-04-372 du 16 kaada 1425 (29 décembre 2004) pris pour l'application de la loi précitée n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines ;

Vu l'arrêté conjoint du ministre de l'énergie, des mines et du développement durable et du ministre de l'économie et des finances n° 2441-17 du 9 hija 1438 (31 août 2017) approuvant l'accord pétrolier « RHARB OCCIDENTAL » conclu le 16 chaoual 1438 (11 juillet 2017), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » ;

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et du développement durable n° 2493-17 du 17 hija 1438 (8 septembre 2017) accordant le permis de recherche d'hydrocarbures dit « RHARB OCCIDENTAL » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et à la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » ;

Vu l'arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 1259-22 du 3 chaoual 1443 (4 mai 2022) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « RHARB OCCIDENTAL » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et à la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » ;

Vu la demande déposée au ministère de la transition énergétique et du développement durable, le 23 octobre 2023, par l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED », enregistrée sous le n° 3/2023 en vue d'obtenir une concession d'exploitation de gaz naturel dite « BENI MALEK SUD-EST » dérivant du permis de recherche dit « RHARB OCCIDENTAL » ;

Considérant que cette demande a été présentée conformément aux dispositions réglementaires en vigueur ;

Considérant que l'existence d'un gisement de gaz naturel et la possibilité de son exploitation ont été démontrées ;

Considérant que l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED », titulaires du permis de recherche dit « RHARB OCCIDENTAL » ont respecté leurs engagements ;

Vu l'avis relatif à la demande de la concession publié par voie de presse ;

Sur proposition de la ministre de la transition énergétique et du développement durable,

DÉCRÈTE :

ARTICLE PREMIER. – La concession d'exploitation de gaz naturel dite « BENI MALEK SUD-EST » est accordée à l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».

ART. 2. – Cette concession, qui se situe en zone terrestre, dérive du permis de recherche d'hydrocarbures dit « RHARB OCCIDENTAL » et couvre une superficie de 0,84 km² délimitée par les points A, B, C et D de coordonnées Conique Conforme de Lambert Nord Maroc suivantes :

Points	X	Y
A	441170	453460
B	442190	453460
C	442190	454280
D	441170	454280

ART. 3. – Cette concession d'une durée de deux années, prend effet à la date de publication du présent décret au « Bulletin officiel ».

ART. 4. – La ministre de la transition énergétique et du développement durable est chargée de l'exécution du présent décret qui sera notifié à l'Office national des hydrocarbures et des mines et à la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » et publié au *Bulletin officiel*.

Fait à Rabat, le 7 jourmada II 1445 (21 décembre 2023).

AZIZ AKHANNOUCH.

Pour contreseing :

*La ministre
de la transition énergétique
et du développement durable,*

LEILA BENALI.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7263 du 25 jourmada II 1445 (8 janvier 2024).

Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2992-23 du 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023) approuvant l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « LALLA MIMOUNA SUD » conclu le 15 moharrem 1445 (2 août 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

LA MINISTRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES,

Vu la loi n° 21-90 relative à la recherche et à l'exploitation des gisements d'hydrocarbures, promulguée par le dahir n° 1-91-118 du 27 ramadan 1412 (1^{er} avril 1992), telle qu'elle a été modifiée et complétée par la loi n° 27-99 promulguée par le dahir n° 1-99-340 du 9 kaada 1420 (15 février 2000), notamment ses articles 4 et 34 ;

Vu la loi n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines promulguée par le dahir n° 1-03-203 du 16 ramadan 1424 (11 novembre 2003) ;

Vu le décret n° 2-93-786 du 18 jourmada I 1414 (3 novembre 1993) pris pour l'application de la loi n° 21-90 susvisée, tel qu'il a été modifié et complété par le décret n° 2-99-210 du 9 hija 1420 (16 mars 2000), notamment son article 60 ;

Vu le décret n° 2-04-372 du 16 kaada 1425 (29 décembre 2004) pris pour l'application de la loi précitée n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 3012-22 du 8 rabii II 1444 (3 novembre 2022) approuvant l'avenant n° 1 à l'accord pétrolier « LALLA MIMOUNA SUD » conclu, le 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » ;

Vu l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « LALLA MIMOUNA SUD » conclu le 15 moharrem 1445 (2 août 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED », relatif à la modification du programme minimum de travaux de recherche et à la modification du montant de la garantie bancaire société mère de la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dénommé « LALLA MIMOUNA SUD »,

ARRÊTENT :

ARTICLE PREMIER. – Est approuvé, tel qu'il est annexé à l'original du présent arrêté conjoint, l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « LALLA MIMOUNA SUD » conclu le 15 moharrem 1445 (2 août 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».

ART. 2. – Le présent arrêté conjoint sera publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023).

<i>La ministre de la transition énergétique et du développement durable,</i>	<i>La ministre de l'économie et des finances,</i>
LEILA BENALI.	NADIA FETTAH.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7263 du 25 jourmada II 1445 (8 janvier 2024).

Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2993-23 du 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023) approuvant l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « MOULAY BOUCHTA OUEST » conclu le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

LA MINISTRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES,

Vu la loi n° 21-90 relative à la recherche et à l'exploitation des gisements d'hydrocarbures, promulguée par le dahir n° 1-91-118 du 27 ramadan 1412 (1^{er} avril 1992), telle qu'elle a été modifiée et complétée par la loi n° 27-99 promulguée par le dahir n° 1-99-340 du 9 kaada 1420 (15 février 2000), notamment ses articles 4 et 34 ;

Vu la loi n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines promulguée par le dahir n° 1-03-203 du 16 ramadan 1424 (11 novembre 2003) ;

Vu le décret n° 2-93-786 du 18 jourmada I 1414 (3 novembre 1993) pris pour l'application de la loi n° 21-90 susvisée, tel qu'il a été modifié et complété par le décret n° 2-99-210 du 9 hija 1420 (16 mars 2000), notamment son article 60 ;

Vu le décret n° 2-04-372 du 16 kaada 1425 (29 décembre 2004) pris pour l'application de la loi précitée n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 1442-23 du 10 kaada 1444 (30 mai 2023) approuvant l'avenant n° 1 à l'accord pétrolier « MOULAY BOUCHTA OUEST » conclu le 8 safar 1444 (5 septembre 2022), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » ;

Vu l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « MOULAY BOUCHTA OUEST » conclu le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED », relatif à l'extension de 6 mois de la durée de validité de la période initiale, à la réduction de 6 mois de la durée de validité de la première période complémentaire, à la modification du programme minimum de travaux de recherche et à la modification du montant de la garantie société-mère de la période initiale du permis de recherche d'hydrocarbures dit « MOULAY BOUCHTA OUEST »,

ARRÊTENT :

ARTICLE PREMIER. – Est approuvé, tel qu'il est annexé à l'original du présent arrêté conjoint, l'avenant n° 2 à l'accord pétrolier « MOULAY BOUCHTA OUEST » conclu, le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».

ART. 2. – Le présent arrêté conjoint sera publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023).

<i>La ministre de la transition énergétique et du développement durable,</i>	<i>La ministre de l'économie et des finances,</i>
LEILA BENALI.	NADIA FETTAH.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7263 du 25 jourmada II 1445 (8 janvier 2024).

Arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2994-23 du 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023) approuvant l'avenant n° 1 à l'accord pétrolier « RHARB OCCIDENTAL » conclu le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

LA MINISTRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES,

Vu la loi n° 21-90 relative à la recherche et à l'exploitation des gisements d'hydrocarbures, promulguée par le dahir n° 1-91-118 du 27 ramadan 1412 (1^{er} avril 1992), telle qu'elle a été modifiée et complétée par la loi n° 27-99 promulguée par le dahir n° 1-99-340 du 9 kaada 1420 (15 février 2000), notamment ses articles 4 et 34 ;

Vu la loi n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines promulguée par le dahir n° 1-03-203 du 16 ramadan 1424 (11 novembre 2003) ;

Vu le décret n° 2-93-786 du 18 jourmada I 1414 (3 novembre 1993) pris pour l'application de la loi n° 21-90 susvisée, tel qu'il a été modifié et complété par le décret n° 2-99-210 du 9 hija 1420 (16 mars 2000), notamment son article 60 ;

Vu le décret n° 2-04-372 du 16 kaada 1425 (29 décembre 2004) pris pour l'application de la loi précitée n° 33-01 portant création de l'Office national des hydrocarbures et des mines ;

Vu l'arrêté conjoint du ministre de l'énergie, des mines et du développement durable et du ministre de l'économie et des finances n° 2441-17 du 9 hija 1438 (31 août 2017) approuvant l'accord pétrolier « RHARB OCCIDENTAL » conclu le 16 chaoual 1438 (11 juillet 2017), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED » ;

Vu l'avenant n° 1 à l'accord pétrolier « RHARB OCCIDENTAL » conclu le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED », relatif à la modification du programme minimum de travaux de recherche et à la modification du montant de la garantie société-mère de la période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « RHARB OCCIDENTAL »,

ARRÊTENT :

ARTICLE PREMIER. – Est approuvé, tel qu'il est annexé à l'original du présent arrêté conjoint, l'avenant n° 1 à l'accord pétrolier « RHARB OCCIDENTAL » conclu le 9 moharrem 1445 (27 juillet 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et la société « SDX ENERGY MOROCCO (UK) LIMITED ».

ART. 2. – Le présent arrêté conjoint sera publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 14 jourmada I 1445 (28 novembre 2023).

<i>La ministre de la transition énergétique et du développement durable,</i>	<i>La ministre de l'économie et des finances,</i>
LEILA BENALI.	NADIA FETTAH.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7263 du 25 jourmada II 1445 (8 janvier 2024).

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3084-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2404-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW I » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2404-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW I » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2404-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« *Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de « recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE « SHALLOW I. »

« *Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW I » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3085-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2405-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW II » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2405-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW II » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2405-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« *Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le « passage à la première période complémentaire du permis « de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE « SHALLOW II. »

« *Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW II » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3086-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2406-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW III » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2406-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW III » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2406-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« *Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE « SHALLOW III. »

« *Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW III » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3087-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2407-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IV » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2407-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IV » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2407-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« *Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux « sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IV. »

« *Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IV » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3088-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2408-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW V » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2408-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW V » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2408-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« Article premier. – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW V. »

« Article 3. – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW V » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3089-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2409-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VI » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2409-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VI » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2409-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« Article premier. – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VI. »

« Article 3. – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VI » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3090-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2410-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2410-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n°2410-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

«*Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE « SHALLOW VII. »

«*Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VII » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3091-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2411-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VIII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2411-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VIII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n°2411-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

«*Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VIII. »

«*Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW VIII » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3092-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2412-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IX » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2412-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IX » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n°2412-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

«*Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IX. »

«*Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW IX » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3093-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2413-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW X » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2413-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW X » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2413-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

«*Article premier.* – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW X. »

«*Article 3.* – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW X » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3094-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2414-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XI » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2414-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XI » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2414-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« Article premier. – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XI. »

« Article 3. – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XI » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté de la ministre de la transition énergétique et du développement durable n° 3095-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2415-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. ».

LA MINISTRE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE,

Vu l'arrêté du ministre de l'énergie, des mines et de l'environnement n° 2415-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) accordant le passage à la première période complémentaire du permis de recherche d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XII » à l'Office national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C. » ;

Vu l'arrêté conjoint de la ministre de la transition énergétique et du développement durable et de la ministre de l'économie et des finances n° 2341-23 du 2 rabii I 1445 (18 septembre 2023) approuvant l'avenant n° 3 à l'accord pétrolier « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW » conclu le 6 ramadan 1444 (28 mars 2023), entre l'Office national des hydrocarbures et des mines et les sociétés « ENI MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C » (ex. QATAR PETROLEUM INTERNATIONAL UPSTREAM L.L.C),

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier et l'article 3 de l'arrêté n° 2415-21 du 28 moharrem 1443 (6 septembre 2021) susvisé, sont modifiés ainsi qu'il suit :

« Article premier. – Il est permis conjointement à l'Office « national des hydrocarbures et des mines et aux sociétés « ENI « MAROC B.V. » et « QATARENERGY INTERNATIONAL « EXPLORATION AND PRODUCTION L.L.C. », le passage « à la première période complémentaire du permis de recherche « d'hydrocarbures dit « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XII. »

« Article 3. – Le permis de recherche d'hydrocarbures « « TARFAYA OFFSHORE SHALLOW XII » est prorogé pour « une première période complémentaire de trois (3) années à « compter du 22 juillet 2021. »

ART. 2. – Le présent arrêté sera notifié aux intéressés et publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

LEILA BENALI.

Arrêté du ministre de l'enseignement supérieur, de la recherche scientifique et de l'innovation n° 3138-23 du 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023) complétant l'arrêté n° 753-06 du 27 rabii I 1427 (26 avril 2006) fixant la liste des diplômes reconnus équivalents au diplôme de spécialité médicale en néphrologie.

LE MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DE L'INNOVATION,

Vu l'arrêté du ministre de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur, de la formation des cadres et de la recherche scientifique n° 753-06 du 27 rabii I 1427 (26 avril 2006) fixant la liste des diplômes reconnus équivalents au diplôme de spécialité médicale en néphrologie, notamment son article premier ;

Vu le décret n° 2-21-838 du 14 rabii I 1443 (21 octobre 2021) relatif aux attributions du ministre de l'enseignement supérieur, de la recherche scientifique et de l'innovation ;

Après avis de la commission sectorielle des sciences de la santé, réunie en date du 26 octobre 2023 ;

Après avis du conseil national de l'Ordre national des médecins,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – L'article premier de l'arrêté susvisé n° 753-06 du 27 rabii I 1427 (26 avril 2006), est complété comme suit :

« Article premier. – La liste des diplômes reconnus « équivalents au diplôme de spécialité médicale en néphrologie, « est fixée ainsi qu'il suit :

«

« – *Sénégal* :

«

« – Diplôme d'études spécialisées (D.E.S) de néphrologie, « délivré en date du 24 décembre 2022, par la Faculté de « médecine, de pharmacie et d'odonto-stomatologie - « Université Cheikh-Anta-Diop de Dakar - Sénégal, « assorti d'une attestation d'évaluation des connaissances « et des compétences, délivrée par la Faculté de médecine « et de pharmacie de Casablanca - le 20 octobre 2023.»

ART. 2. – Le présent arrêté sera publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 1^{er} jourmada II 1445 (15 décembre 2023).

ABDELLATIF MIRAOUÏ.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7264 du 28 jourmada II 1445 (11 janvier 2024).

Arrêté de la ministre de l'économie et des finances n° 3232-23 du 8 jourmada II 1445 (22 décembre 2023) modifiant l'arrêté du ministre de l'économie et des finances n° 1000-09 du 14 rabii II 1430 (10 avril 2009) fixant les tarifs des produits, services et prestations rendus par l'administration des douanes et impôts indirects.

LA MINISTRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES,

Vu l'arrêté du ministre de l'économie et des finances n° 1000-09 du 14 rabii II 1430 (10 avril 2009) fixant les tarifs des produits, services et prestations rendus par l'administration des douanes et impôts indirects, tel qu'il est modifié et complété,

ARRÊTE :

ARTICLE PREMIER. – Le tableau annexé à l'arrêté du ministre de l'économie et des finances susvisé n° 1000-09 du 14 rabii II 1430 (10 avril 2009), est modifié comme suit :

« **Annexe à l'arrêté du ministre de l'économie et des finances « n° 1000-09 du 14 rabii II 1430 (10 avril 2009)**

« Nature des produits, services et prestations rendus par l'administration des douanes et impôts indirects	Tarifs
« 1- Prestations rendues par le service de la reprographie « et de diffusion de l'administration des douanes et « impôts indirects au profit des tiers :	
« 1-1	
«
«
« 1-2 Edition des imprimés administratifs :	
«
« - Carnet répertoire export (Réf B22)	25 DH
« - Certificat d'origine (Réf C9)
«
«
« - Certificat d'éligibilité (produit textile) accord Maroc-«USA	5DH
« - Tableau des poinçons de titre et de garantie (Réf T1)
«
«
«
« 5-3 Tarification fixe par dossier.	1000 DH »

ART. 2. – Le directeur de l'administration des douanes et impôts indirects est chargé de l'exécution du présent arrêté qui est publié au *Bulletin officiel*.

Rabat, le 8 jourmada II 1445 (22 décembre 2023).

NADIA FETTAH.

Le texte en langue arabe a été publié dans l'édition générale du « Bulletin officiel » n° 7262 du 21 jourmada II 1445 (4 janvier 2024).