Décrets, arrêtés, circulaires

TEXTES GÉNÉRAUX

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DES SPORTS

Décision du 9 juillet 2009 de l'Union nationale des caisses d'assurance maladie relative à la liste des actes et prestations pris en charge par l'assurance maladie

NOR: SASU0920183S

Le collège des directeurs,

Vu le code de la sécurité sociale, notamment les articles L. 162-1-7 et R. 162-52;

Vu les avis de la Haute Autorité de santé en date des 6 juillet 2005, 29 mars 2006, 23 mai 2007, 27 juin 2007, 19 janvier 2008, 2 octobre 2008 et 12 mars 2009;

Vu les avis de l'Union nationale des organismes complémentaires d'assurance maladie en date des 4 octobre 2006, 3 octobre 2007, 3 février 2009 et 29 avril 2009 ;

Vu les commissions de hiérarchisation des actes et des prestations des médecins en date des 26 juin 2007, 31 janvier 2008, 29 octobre 2008, 15 janvier 2009 et 11 février 2009,

Décide:

De modifier les livres I^{er}, II et III de la liste des actes et prestations, adoptée par décision de l'UNCAM du 11 mars 2005 modifiée, comme suit :

Art. 1er. - Le livre Ier est ainsi modifié :

A l'article I-7 Anesthésie réanimation, remplacer les références des articles D. 712-104 et D. 712-115 par les références D. 6124-27 et D. 6124-107.

Art. 2. - Le livre II est ainsi modifié:

A. - INSCRIPTION DES ACTES SUIVANTS

1. Actes thérapeutiques sur le cristallin

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
BFPP001	02.04.04.01 Extraction du cristallin Capsulotomie du cristallin pour cataracte secondaire, avec laser (ZZLP025)	1	0		

2. Actes thérapeutiques sur l'oreille interne

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
CDLA003 [A, J, K, 7]	03.04.02 Implants cochléaires Pose d'un implant auditif à électrodes intracochléaires Indication: surdité neurosensorielle bilatérale sévère à profonde, après échec ou inefficacité d'un appareillage acoustique conventionnel Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	1	0		

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
	Environnement: spécifique: personnel spécialement formé; équipe pluridisciplinaire Anesthésie (GELE001)	4	0		
CDLA002 [A, J, K, 7]	Pose d'un implant auditif à électrodes du tronc cérébral 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 Formation: équipe pluridisciplinaire otoneurochirurgicale expérimentée en chirurgie de la base du crâne 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	1	0		
	Anesthésie (GELE001)	4	0		
CDGA001 [A, J, K, 7]	Ablation d'un implant auditif à électrodes intracochléaires Avec ou sans: ablation des électrodes Environnement: spécifique: personnel spécialement formé; équipe pluridisciplinaire	1	0		
	Anesthésie (GELE001)	4	0		
CDMP002	Séance d'adaptation et de réglage secondaires d'implant auditif à électrodes intracochléaires ou à électrodes du tronc cérébral Environnement: équipe multidisciplinaire expérimentée dans le dépistage, l'évaluation, la chirurgie et le suivi à long terme des implants cochléaires ou du tronc cérébral	1	0		

3. Actes thérapeutiques sur le système de conduction de l'excitation du cœur

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
DEPF010	04.02.03.09 Interruption de voie cardionectrice Interruption de la voie lente ou de la voie	1	0		
DEFFOR	rapide de la jonction atrioventriculaire avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée	'	v		
[F, P, S, U]	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 française de cardiologie				
	Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie				
	Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie				
	Anesthésie (DEQP008, GELE001)	4	0		
DEPF006	Interruption complète du tissu nodal de la jonction atrioventriculaire avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée	1	0		

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
[F, P, S, U]	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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001, YYYY200, YYYY300)	4	0		
DEPF005	Interruption complète d'une voie accessoire de conduction cardiaque avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire	1	0		
[F, P, S, U]	transcutanée Indication: ablation de faisceau de Kent unique dans le syndrome de Wolf- Parkinson-White Formation: définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie (DEQP008, YYYY200, YYYY300, ZZLP042)				
DEPF004 [F, P, S, U]	Interruption complète de plusieurs voies accessoires de conduction cardiaque avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée Indication: ablation de faisceaux de Kent multiples dans le syndrome de Wolf-Parkinson-White Formation: définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie (DEQP008, YYYY200, YYYY300, ZZLP008)	1	0		
DEPF012 [F, P, S, U]	Interruption complète de circuit arythmogène au niveau de l'isthme cavotricuspidien avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée 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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire	1	0		
	d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	4	0		

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
DEPF025	Interruption complète de circuit arythmogène en dehors de l'isthme cavotricuspidien avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée	1	0		
[F, P, S, U]	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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale,				
	par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	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		
[F, P, S, U]	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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie	4	0		
DEPF033	(DEQP008, GELE001) Interruption complète de circuit	1	0		
[F, P, S, U]	arythmogène au niveau de l'ostium des veines pulmonaires avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée et voie transseptale Avec ou sans: interruption complète de circuit arythmogène atrial gauche Indication: fibrillation atriale typique, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux Formation: définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	4	0		
DENF017	04.02.03.10 Destruction et exérèse de foyer arythmogène Destruction d'un foyer arythmogène atrial avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée	1	0		
[F, P, S, U]	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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie				

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
	Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	4	0		
DENF014 [F, P, S, U]	Destruction d'un foyer arythmogène atrial avec courant de radiofréquence, par voie veineuse transcutanée et voie transseptale 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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	1	0		
DENF021	Destruction de plusieurs foyers arythmogènes atriaux avec courant de radiofréquence, par voie veineuse	1	0		
[F, P, S, U]	transcutanée 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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	4	0		
DENF018	Destruction de plusieurs foyers arythmogènes atriaux avec courant de radiofréquence, par voie veineuse	1	0		
[F, P, S, U]	transcutanée et voie transseptale 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 française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie				
DENF015	Anesthésie (DEQP008, GELE001)	1	0		
[F, P, S, U]	Destruction d'un foyer ou interruption d'un circuit arythmogène ventriculaire avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée Indication: tachycardie ventriculaire idiopathique, en deuxième intention après échec du traitement médicamenteux Formation: définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie	1	U		
	Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie				

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
	Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	4	0		
DENF035	Destruction de plusieurs foyers et/ou interruption de plusieurs circuits arythmogènes ventriculaires avec courant de radiofréquence, par voie vasculaire transcutanée 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 française de cardiologie En vironnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie	1	0		
	d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DEQP008, GELE001)	4	0		

4. Actes thérapeutiques sur les vaisseaux coronaires

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
DDPF002	04.02.04.03 Autres actes thérapeutiques sur les artères coronaires Recanalisation d'artère coronaire avec pose d'endoprothèse, par voie artérielle transcutanée	1	0		
[A, F, P, S, U, 7]	Indication: occlusion chronique totale d'artère coronaire Formation: définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie En vironnement: défini par les				
	recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie				
	Anesthésie (GELE001)	4	0		
DDLF001	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		
[A, F, P, S, U, 7]	Réduction de l'épaisseur du septum interventriculaire par alcoolisation intraartérielle 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				
	Formation : définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie				
	Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie				

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
	Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DZQM003, EZQH004, GELE001)	4	0		

5. Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur pour malformation congénitale

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
DASF005 [A, F, P, S, U, 7]	04.06.01.01 Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage atrial Fermeture d'un foramen ovale perméable, par voie veineuse transcutanée Avec ou sans: mesure des pressions intracardiaques Indication: platypnée-orthodéoxie chez un patient sous oxygénothérapie au long cours Formation: définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: établissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie Anesthésie (DZQM003, GELE001)	1	0		

6. Forfaits et actes transitoires

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE	REMBOURSEMENT sous conditions	ACCORD préalable
YYYY062 [F, J, K, P, S, U]	19.01.03 Chirurgie Participation d'un 2º chirurgien au cours d'un acte de chirurgie cardiaque Figure sous les libellés des actes de chirurgie cardiaque auxquels il peut-être affecté Facturation: - présence sur le champ opératoire pendant toute la durée de la CEC ou pendant la durée des anastomoses vasculaires pour les pontages à cœur battant - disponibilité exclusive pour l'intervention concernée au sein de l'unité de chirurgie cardiaque Facturation: cet acte ne peut être facturé qu'une seule fois par intervention, quel que soit le nombre d'actes de chirurgie cardiaque réalisés	1	0		

B. - MODIFICATIONS DES ACTES SUIVANTS

1. Modification de libellé

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE
BFPA002	02.04.04.01 Extraction du cristallin Capsulotomie ou exérèse partielle ou totale de reliquats de la capsule du cristallin, par kératotomie	1	0

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE
[A, G, 6, 7, 8]	Anesthésie (BFLA002, BGFA008, GELE001)	4	0

2. Suppression de note

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE
BDMP002	02.06.02 Adaptation de lentille de contact ou de verre scléral Adaptation unilatérale ou bilatérale de lentille cornéenne thérapeutique ou de lentille-pansement	1	0
BLMP007	Adaptation unilatérale de verre scléral obtenu par moulage	1	0
BLMP006	Adaptation bilatérale de verre scléral obtenu par moulage	1	0

3. Ajout de note

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE
BFGA002 [A, G, 7]	02.04.04.01 Extraction du cristallin Extraction extracapsulaire manuelle du cristallin, avec implantation de cristallin artificiel dans la chambre postérieure de l'œil Facturation: autorisée uniquement pour le traitement chirurgical de la	1	0
[A, G, 7]	cataracte Anesthésie (BFLA002, BFLA900, BGFA008, GELE001)	4	0
BFGA004	Extraction extracapsulaire du cristallin par phakoémulsification, avec implantation de cristallin artificiel dans la chambre postérieure de l'œil	1	0
[A, G, 7]	Facturation: autorisée uniquement pour le traitement chirurgical de la cataracte Anesthésie (BFLA002, BFLA900, BGFA008, GELE001)	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
[A, G, 7]	Facturation : autorisée uniquement pour le traitement chirurgical de la cataracte Anesthésie (BGFA008, GELE001)	4	0

4. Modification de note

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
DASF004 [A, F, P, S, U, 7]	04.06.01.01 Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage atrial Fermeture d'une communication interatriale, par voie veineuse transcutanée Avec ou sans: mesure des pressions intracardiaques A l'exclusion de: fermeture d'un foramen ovale perméable, par voie veineuse transcutanée (DASF005) Formation: définie par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Environnement: défini par les recommandations de bonne pratique de la Société française de cardiologie Facturation: cet acte ne peut pas être facturé dans les indications suivantes: prévention d'accident ischémique cérébral transitoire, migraine, accidents de décompression. Etablissement de santé titulaire d'une autorisation d'activité interventionnelle sous imagerie médicale, par voie endovasculaire, en cardiologie	1	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Anesthésie (DZQM003, GELE001, YYYY230, YYYY300)	4	0
DAGA001 [A, F, J, K, P, S, U]	04.02.01.02 Ablation de corps étranger et de néoformation intracardiaques ou intravasculaires Ablation de corps étranger ou exérèse de végétation ou de caillot intracardiaque, par thoracotomie avec CEC Ablation d'électrode intracavitaire de stimulation ou de défibrillation cardiaque, par thoracotomie avec CEC A l'exclusion de: thrombectomie de prothèse orificielle cardiaque, par thoracotomie avec CEC (DBFA002)	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBFA002	Thrombectomie de prothèse orificielle cardiaque, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DAFA008 [A, F, J, K, P, S, U]	04.02.01.03 Résection des parois du cœur Résection ou consolidation d'une zone myocardique infarcie, par thoracotomie avec CEC A l'exclusion de : résection d'un anévrisme de la paroi ventriculaire du	1	0
	cœur, par thoracotomie avec CEC (DAFA003) Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DAFA003 [A, F, J, K, P, S, U]	Résection d'un anévrisme de la paroi ventriculaire du cœur, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans : remodelage ventriculaire gauche	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBFA001 [A, F, J, K, P, S, U]	Résection d'une fibrose endocardique, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DAFA006	Résection d'un bourrelet musculaire infraaortique pour cardiomyopathie obstructive, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DAFA009 [A, J, K]	Exérèse d'une tumeur du cœur, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595, ZZHA001)	1 4 5	0 0 0
DASA006	04.02.01.05 Autres actes thérapeutiques sur les parois du cœur Fermeture d'une rupture du septum interventriculaire cardiaque, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZOJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBPA002	04.02.02.02 Commissurotomie orificielle [Valvulotomie] ou valvectomie [valvulectomie] cardiaque Commissurotomie ou valvectomie atrioventriculaire droite, par thoracotomie avec CEC	1	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBPA004	Commissurotomie ou valvectomie pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBPA006	Commissurotomie de la valve atrioventriculaire gauche, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBPA007 [A, F, J, K, P, S, U]	Commissurotomie de la valve aortique, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DBMA008 [A, F, J, K, P, S, U]	04.02.02.03 Annuloplastie et valvoplastie [valvuloplastie] cardiaques Annuloplastie atrioventriculaire droite, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DBMA012 [A, F, J, K, P, S, U]	Valvoplastie atrioventriculaire droite, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DBMA003 [A, F, J, K, P, S, U]	Annuloplastie atrioventriculaire gauche, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DBMA002 [A, F, J, K, P, S, U]	Valvoplastie atrioventriculaire gauche, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans: - thrombectomie intracardiaque - plastie de réduction de l'oreillette gauche	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBMA011 [A, F, J, K, P, S, U]	Valvoplastie aortique, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DBKA004	04.02.02.04 Remplacement des valves cardiaques Remplacement de la valve atrioventriculaire droite par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBKA008	Remplacement de la valve atrioventriculaire droite par homogreffe, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DBKA007 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de la valve pulmonaire par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DBKA012 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de la valve pulmonaire par homogreffe ou bioprothèse sans armature, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DBKA010	Remplacement de la valve atrioventriculaire gauche par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: - thrombectomie intracardiaque - plastie de réduction de l'oreillette gauche Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBKA005 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de la valve atrioventriculaire gauche par homogreffe, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans:	1	0
2,4,5,5,1,4,5,5,5,	- thrombectomie intracardiaque - plastie de réduction de l'oreillette gauche Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBKA002 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de la valve atrioventriculaire gauche par prothèse en position non anatomique, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans : renforcement ou reconstruction de l'anneau	1	0
[11, 17, 07, 17, 17, 07, 0]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBKA006	Remplacement de la valve aortique par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBKA003 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de la valve aortique par bioprothèse sans armature, par thoracotomie avec CEC Anesthésie	1	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DBKA001	Remplacement de la valve aortique par homogreffe, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBKA011	Remplacement de la valve aortique par prothèse en position non anatomique, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: renforcement ou reconstruction de l'anneau Anesthésie	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DBKA009 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de la valve aortique et de la valve atrioventriculaire gauche par prothèse mécanique ou par bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans: - thrombectomie intracardiaque	1	0
	 plastie de réduction de l'oreillette gauche Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595) 	4 5	0
DBMA007 [A, F, J, K, P, S, U]	04.02.02.05 Reconstruction des anneaux fibreux du cœur Reconstruction de l'anneau atrioventriculaire gauche avec valvoplastie, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans: - thrombectomie intracardiaque	1	0
	plastie de réduction de l'oreillette gauche Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DBMA013 [A, F, J, K, P, S, U]	Reconstruction de l'anneau atrioventriculaire gauche avec remplacement de la valve par prothèse mécanique ou bioprothèse avec armature, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans:	1	0
	 thrombectomie intracardiaque plastie de réduction de l'oreillette gauche Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595) 	4 5	0
DBMA005 [A, F, J, K, P, S, U]	Reconstruction de l'anneau atrioventriculaire gauche avec remplacement de la valve par homogreffe, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans: - thrombectomie intracardiaque	1	0
	– plastie de réduction de l'oreillette gauche		
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DELA002, DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBMA010	Reconstruction de l'anneau aortique avec remplacement de la valve par homogreffe, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBMA006	Reconstruction de l'anneau aortique avec remplacement de la valve par bioprothèse sans armature, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBMA001	04.02.02.06 Reconstruction de la voie aortique Reconstruction de la voie aortique par élargissement antérodroit de l'anneau avec remplacement de la valve, par thoracotomie avec CEC	1	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBMA015 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Opération selon Konno	1	0
[1, 1, 0, 10, 1, 0, 0]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DBMA004 [A, F, J, K, P, S, U]	Reconstruction de la voie aortique par transfert de la valve pulmonaire en position aortique avec reconstruction de la voie pulmonaire, par thoracotomie avec CEC Opération selon Ross	1	0
	Avec ou sans: ouverture du septum interventriculaire Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
	04.02.02.07 Traitement de désinsertion de prothèse orificielle cardiaque		
DBEA001	Réinsertion d'une prothèse orificielle cardiaque, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DEFA002	04.02.03.10 Destruction et exérèse de foyer arythmogène Exérèse ou destruction de foyer arythmogène ou de faisceau cardionecteur pour tachycardie supraventriculaire, par thoracotomie avec CEC		
[A, J, K]	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 épicardique [cartographie épicardique] Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	2 4 5	0 0 0
DEFA001 [A, J, K]	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 épicardique [cartographie épicardique] Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	2 4 5	0 0 0
DDMA025 [A, F, J, K, P, S, U]	04.02.04.02 Revascularisation coronaire par pontage Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec une anastomose distale, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
DDMA015 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec une anastomose distale, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA023 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA017 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA032 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA011 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA029 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA018 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
DDMA021 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par un greffon artériel et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	1	0
	Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189,	4 5	0 0
	(DGLAUUT, DZQJUUT, EQCFUUZ, GELEUUT, 11111062, 11111169, YYYY595)		
DDMA026 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon	1	0
	Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA020 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA031 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA006 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA033 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA008 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	1	0
	Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA022 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
DDMA005 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA034	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA009	Revascularisation coronaire par 2 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	1	0
[A, F, J, N, F, J, U]	Environnement : spécifique Facturation : le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)		
DDMA030 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA003 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA035 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA013 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation : le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DDMA036	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement : spécifique Facturation : le tarif prend en compte le prélèvement de greffon		
	Anesthésie	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	(GELE001, YYYY062, YYYY189)		
DDMA012 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par 3 greffons artériels et par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale	1	0
0 4 1 7 0 7 14 1 7 0 7 0 1	Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0 0
DDMA028 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec une anastomose distale, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation : le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA007 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec une anastomose distale, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA024 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA019 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 2 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA027 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation : le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA016 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 3 anastomoses distales, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDMA037 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie sans CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DDMA004 [A, F, J, K, P, S, U]	Revascularisation coronaire par greffon veineux avec 4 anastomoses distales ou plus, par thoracotomie avec CEC Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique	1	0
	Facturation: le tarif prend en compte le prélèvement de greffon Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DDAA002 [A, F, J, K, P, S, U]	04.02.04.03 Autres actes thérapeutiques sur les artères coronaires Angioplastie d'élargissement du tronc commun de l'artère coronaire gauche, par thoracotomie avec CEC Anesthésie	1	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DCFA001 [A, F, J, K, P, S, U]	04.02.05 Actes thérapeutiques sur le péricarde Péricardectomie subtotale, par thoracotomie Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189, ZZHA001)	1 4	0
DZEA002	04.02.06.02 Transplantation du cœur Transplantation orthotopique du cœur, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062)	1 4 5	0 0 0
DZEA003	Transplantation hétérotopique du cœur, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062)	1 4 5	0 0 0
DZEA001	Transplantation itérative du cœur, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062)	1 4 5	0 0 0
DZEA004	Transplantation du bloc cœur-poumons, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062)	1 4 5	0 0 0
DGCA017	04.03.01.01 Suture de plaie de l'aorte thoracique Suture latérale de plaie de l'aorte thoracique, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DGCA002 [A, F, J, K, P, S, U]	Suture d'une rupture de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie sans CEC Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	1 4	0
DGCA006 [A, F, J, K, P, S, U]	Suture d'une rupture de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DGPA014 [A, F, J, K, P, S, U]	04.03.01.03 Désobstruction de l'aorte thoracique Désobstruction d'une prothèse de l'aorte thoracique, par thoracotomie Anesthésie	1 4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	(EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300)		
DGFA002 [A, F, J, K, P, S, U]	Thromboendartériectomie de l'aorte thoracique horizontale et des troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	1 4 5	0 0 0
DGCA031 [A, F, J, K, P, S, U]	04.03.01.04 Pontage de l'aorte thoracique Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie sans CEC Anesthésie (EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	1 4	0
DGCA028 [A, F, J, K, P, S, U]	Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	1 4 5	0 0 0
DGCA015 [A, F, J, K, P, S, U]	Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte abdominale sans exclusion de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie et par laparotomie sans CEC Anesthésie (EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	1	0
DGCA027 [A, F, J, K, P, S, U]	Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte abdominale sans exclusion de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie et par laparotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	1 4 5	0 0 0
DGCA008 [A, F, J, K, P, S, U]	Pontage entre l'aorte thoracique ascendante et l'aorte abdominale avec exclusion de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie et par laparotomie sans CEC Anesthésie (EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	1	0
DGCA023 [A, F, J, K, P, S, U]	Pontage entre l'aorte thoracique descendante ou l'aorte juxtadiaphragmatique et l'aorte abdominale infrarénale, par thoracophréno-laparotomie sans CEC Anesthésie (EZOH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	1 4	0
DGCA013 [A, F, J, K, P, S, U]	Pontages multiples entre l'aorte et les troncs supraaortiques, par thoracotomie sans CEC Anesthésie (ENFA003, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	1 4	0
DGCA011 [A, J, K]	Pontages multiples entre l'aorte et les troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DGLA001, DZOJ007, ENFA003, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY	1 4 5	0 0 0
DGAA006 [A, J, K]	04.03.01.05 Angioplastie d'élargissement de l'aorte thoracique Angioplastie d'élargissement de l'aorte thoracique horizontale sans réimplantation des troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
DGAA003 [A, J, K]	Angioplastie d'élargissement de l'aorte thoracique horizontale avec réimplantation des troncs supraaortiques, par thoracotomie avec CEC Anesthésie	1	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, AAQP004, AAQP008, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DGFA019	04.03.01.06 Résection-anastomose de l'aorte thoracique Résection-anastomose de l'aorte thoracique descendante ou de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoracotomie sans dérivation vasculaire ni CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (ENFA003, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY189, ZZHA001)	4	0
DGFA014	Résection-anastomose de l'aorte thoracique descendante ou de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoracotomie avec dérivation vasculaire	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (ENFA003, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY189, ZZHA001)	4	0
DGFA017	Résection-anastomose de l'aorte thoracique descendante ou de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, ENFA003, EQCF002, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0
DGKA025	04.03.01.07 Remplacement de l'aorte thoracique Remplacement de l'aorte thoracique ascendante sans remplacement de la valve aortique, sans réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0
DGKA003	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante sans remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC Opération selon Yacoub	1	0
	Opération selon Tyron-David Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0
DGKA015	Remplacement de l'aorte thoracique ascendante avec remplacement de la valve aortique, avec réimplantation des artères coronaires, par thoracotomie avec CEC Opération selon Bentall	1	0
[~, 1, 0 , N, 1, 3 , U]	Operation Serior Bentali Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0
DGKA001 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Avec ou sans : montage en trompe d'éléphant	1	0
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, AAQP004, AAQP008, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
DGKA026 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Avec ou sans : montage en trompe d'éléphant Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	1 4 5	0 0 0
	(AALF002, AAQP004, AAQP008, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)		
DGKA018 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Avec ou sans: montage en trompe d'éléphant Anesthésie	1	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, AAQP004, AAQP008, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	5	0
DGKA014 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Avec ou sans: montage en trompe d'éléphant	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, AAQP004, AAQP008, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0
DGKA005	Remplacement de l'aorte thoracique horizontale, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, AAQP004, AAQP008, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0
DGKA002 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie sans dérivation vasculaire ni CEC A l'exclusion de : remplacement de l'isthme de l'aorte pour coarctation, par thoracotomie sans CEC (DGKA022)	1	0
	Anesthésie (EZOH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	4	0
DGKA019	Remplacement de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec dérivation vasculaire	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	4	0
DGKA023 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec CEC A l'exclusion de : remplacement de l'isthme de l'aorte pour coarctation, par thoracotomie avec CEC (DGKA024) Anesthésie	1	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, EZQH004, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	4 5	0
DGKA009 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie sans CEC A l'exclusion de : remplacement de l'aorte thoracique descendante pour	1	0
	sténose congénitale, par thoracotomie sans CEC (DGKA017) Anesthésie (EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	4	0
DGKA007 [A, F, J, K, P, S, U]	Remplacement de l'aorte thoracique descendante, par thoracotomie avec CEC A l'exclusion de : remplacement de l'aorte thoracique descendante pour	1	0
	sténose congénitale, par thoracotomie avec CEC (DGKA021) Anesthésie	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZOJ007, EQCF002, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	5	0
DGKA013	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno- laparotomie sans dérivation vasculaire ni CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (ENFA003, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	4	0
DGKA016	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	laparotomie avec dérivation vasculaire Anesthésie (ENFA003, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	4	0
DGKA010	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno- laparotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, ENFA003, EQCF002, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (ENFA003, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	4	0
DGKA020	Remplacement de l'aorte thoracique descendante et de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie avec	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	dérivation vasculaire Anesthésie (ENFA003, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, ZZHA001)	4	0
DGKA008	Remplacement de l'aorte thoracique descendante et de l'aorte juxtadiaphragmatique, par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DGLA001, DZQJ007, ENFA003, EQCF002, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	J	· ·
DGKA012	Remplacement de l'ensemble de l'aorte thoracique, par thoraco-phréno- laparotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans : remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, AAQP004, AAQP008, DGLA001, DZQJ007, ENFA003, EQCF002, EZQH004, EZSF001, GELE001, YYYY062, YYYY105, YYYY189, YYYY300, YYYY595, ZZHA001)	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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	•	v
DGKA027	Remplacement de l'aorte thoracique descendante pour rupture d'anévrisme, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	-	, and the second
DGKA029	Remplacement de l'aorte juxtadiaphragmatique pour rupture d'anévrisme, par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC	1	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: remplacement de l'aorte thoracique descendante Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0 0
DFFA002 [A, F, J, K, P, S, U]	04.03.02.02 Désobstruction de l'artère pulmonaire Embolectomie de l'artère pulmonaire, par thoracotomie sans CEC Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	1 4	0
DFFA001 [A, F, J, K, P, S, U]	Embolectomie de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DFFA003 [A, F, J, K, P, S, U]	Thromboendartériectomie du tronc et/ou des branches de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DAMA003 [A, F, J, K, P, S, U]	04.06.01.01 Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage atrial Création d'une communication interatriale, par thoracotomie Atrioseptectomie selon Blalock-Hanlon Anesthésie (GELE001, YYYYY062, YYYY189)	1 4	0
DASA003 [A, F, J, K, P, S, U]	Fermeture d'une communication interatriale, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DAMA005 [A, F, J, K, P, S, U]	Correction d'une malformation sténosante intraatriale droite ou gauche congénitale, par thoracotomie avec CEC Correction du cœur triatrial Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DAAA001 [A, F, J, K, P, S, U]	04.06.01.02 Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur, à l'étage ventriculaire Agrandissement d'une communication interventriculaire ou du foramen bulboventriculaire, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DASA012 [A, F, J, K, P, S, U]	Fermeture d'une communication interventriculaire sans pose d'un conduit extracardiaque, par thoracotomie avec CEC A l'exclusion de: fermeture d'une communication interventriculaire pour discordance atrioventriculaire et transposition ou malposition des gros vaisseaux, par thoracotomie avec CEC (DASA004) Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DASA001 [A, F, J, K, P, S, U]	Fermeture d'une communication interventriculaire avec pose d'un conduit extracardiaque, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DASA004	Fermeture d'une communication interventriculaire pour discordance atrioventriculaire et transposition ou malposition des gros vaisseaux, par thoracotomie avec CEC	1	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0 0
DASA014	Fermeture d'une communication interventriculaire avec résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: interruption du conduit artériel Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
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	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: interruption du conduit artériel Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DASA011	Fermeture de communications interventriculaires multiples, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DASA010	Fermeture de communications interventriculaires multiples, avec résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DASA008	Fermeture d'une communication atrioventriculaire avec geste sur le septum interventriculaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Correction de CAV-Fallot Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
DBPA001	Commissurotomie [valvulotomie] ou valvectomie [valvulectomie] pulmonaire avec fermeture d'une communication interatriale, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DAFA007 [A, F, J, K, P, S, U]	Résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par thoracotomie avec CEC A l'exclusion de : résection d'un bourrelet musculaire infraaortique pour cardiomyopathie obstructive, par thoracotomie avec CEC (DAFA006)	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DAFA010 [A, F, J, K, P, S, U]	Résection d'une sténose congénitale infraorificielle de l'aorte, par thoracotomie avec CEC A l'exclusion de : résection musculaire cardiaque intraventriculaire, par	1	0
	thoracotomie avec CEC (DAFA007) Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DAAA003	Plastie d'agrandissement de l'infundibulum pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DAAA002	Plastie d'agrandissement de l'infundibulum pulmonaire avec section de l'anneau pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA012	04.06.03 Correction des cardiopathies congénitales complexes avec communication [shunt] droite-gauche Réparation à l'étage atrial de la transposition des gros vaisseaux, par	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA007	Réparation à l'étage artériel de la transposition des gros vaisseaux, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA006 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Réparation à l'étage atrial d'un ventricule droit ou gauche à double issue, d'un syndrome de Taussig-Bing	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA004 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Réparation à l'étage artériel d'un ventricule droit ou gauche à double	1	0
	issue, d'un syndrome de l'aussig-Bing Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Réparation à l'étage artériel d'un ventricule droit ou gauche à double issue, d'un syndrome de Taussig-Bing Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189,		

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA010 [A, F, J, K, P, S, U]	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 Opération selon Rastelli ou Rev	1	0
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Double détransposition [double switch] Avec ou sans : correction de sténose pulmonaire		
	Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	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
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans : pose de conduit extracardiaque entre le ventricule droit et l'artère pulmonaire		
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFCA006 [A, F, J, K, P, S, U]	Anastomose entre le tronc de l'artère pulmonaire et l'aorte thoracique ascendante, par thoracotomie avec CEC Opération selon Damus-Kaye-Stansel	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie	4 5	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	U
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
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DFCA002 [A, F, J, K, P, S, U]	Anastomose cavopulmonaire fonctionnellement terminoterminale, par thoracotomie sans CEC Opération selon Glenn, sans CEC	1	0
[,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Anesthésie (DZQJ002, DZSA900, GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DFCA008	Anastomose cavopulmonaire fonctionnellement terminoterminale, par thoractomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Opération selon Glenn, avec CEC Anesthésie	4	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DFCA005	Anastomose cavopulmonaire bidirectionnelle, par thoracotomie sans CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (DZQJ002, DZSA900, GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DFCA007	Anastomose cavopulmonaire bidirectionnelle, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFCA004	Anastomose cavopulmonaire ou atriopulmonaire totale, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Opération selon Fontan Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA005	Réparation de la tétralogie de Fallot sans section de l'anneau pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA011	Réparation de la tétralogie de Fallot avec section de l'anneau pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DZMA009	Réparation du tronc artériel commun [truncus arteriosus], par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFCA010 [A, F, J, K, P, S, U]	Anastomose entre le tronc pulmonaire et l'aorte avec anastomose systémicopulmonaire, par thoracotomie avec CEC Opération selon Norwood Avec ou sans: création de communication interatriale et élargissement	1	0
	de l'aorte thoracique horizontale Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
	04.06.04 Correction des malformations congénitales des vaisseaux coronaires		
DDSA001 [A, F, J, K, P, S, U]	Fermeture de fistule coronarocardiaque, par thoracotomie avec CEC Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	1 4 5	0 0 0
DDEA001	Réimplantation d'une artère coronaire pour anomalie congénitale d'origine, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DGMA009	04.06.05 Correction des malformations congénitales de l'aorte Plastie d'une sténose supraorificielle de l'aorte, par thoracotomie avec CEC	1	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DGMA011	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale sans prothèse, par thoracotomie sans CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: cerclage de l'artère pulmonaire Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DGMA001	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale avec prothèse, par thoracotomie sans CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: cerclage de l'artère pulmonaire Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DGMA012 [A, F, J, K, P, S, U]	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale sans prothèse, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans: cerclage de l'artère pulmonaire	1	0
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DGMA010 [A, F, J, K, P, S, U]	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale avec prothèse, par thoracotomie avec CEC Avec ou sans: cerclage de l'artère pulmonaire	1	0
0 4 1 7 5 1 14 1 7 5 7 5 1	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DGMA005	Correction d'une interruption de l'aorte thoracique horizontale avec réparation de lésion intracardiaque associée, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	A l'exclusion de: réparation du tronc artériel commun [truncus arteriosus], par thoracotomie avec CEC (DZMA009) Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans : cerclage de l'artère pulmonaire Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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 Avec ou sans:	1	0
	 cerclage de l'artère pulmonaire interruption du conduit ou du ligament artériel Anesthésie (GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189) 	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	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: interruption du conduit ou du ligament artériel Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
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 Avec ou sans: interruption du conduit ou du ligament artériel	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Avec ou sans: interruption du conduit ou du ligament arteriel A l'exclusion de: réparation du tronc artériel commun [truncus arteriosus], par thoracotomie avec CEC (DZMA009)		

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (AALF002, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DGFA020	Résection-anastomose de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie sans CEC, avant l'âge de trois ans	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Opération selon Crafoord sans CEC, avant l'âge de trois ans Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	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
[A, J, K]	Opération selon Crafoord sans CEC, après l'âge de 3 ans Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DGFA013	Résection-anastomose de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec dérivation vasculaire	1	0
[A, J, K]	Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DGFA018	Résection-anastomose de l'isthme de l'aorte, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Opération selon Crafoord avec CEC Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DGKA024	Remplacement de l'isthme de l'aorte pour coarctation, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Avec ou sans : interruption du conduit ou du ligament artériel Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DGLA001, DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DGKA017	Remplacement de l'aorte thoracique descendante pour sténose	1	0
[A, J, K]	congénitale, par thoracotomie sans CEC Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
DGKA021	Remplacement de l'aorte thoracique descendante pour sténose congénitale, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
	04.06.07 Correction des malformations congénitales de l'artère pulmonaire		
DFEA001	Réimplantation d'une artère pulmonaire pour anomalie d'origine, par thoracotomie	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	A l'exclusion de : au cours de la réparation du tronc artériel commun (DZMA009) Anesthésie (DZSA900, GELE001, YYYYY062, YYYYY189)	4	0
DFMA003 [A, J, K]	Unifocalisation artérielle pulmonaire, par thoracotomie sans CEC Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	1 4	0
DFMA006	Unifocalisation artérielle pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFAA003	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale du tronc de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
	(DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)		
DFAA004	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale de la bifurcation de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
DFAA005	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale d'une branche de l'artère pulmonaire, par thoracotomie sans CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie (DZSA900, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189)	4	0
DFAA002	Angioplastie d'élargissement d'une sténose congénitale d'une branche de l'artère pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie	4	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY013, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
	04.06.08 Correction des malformations congénitales des veines pulmonaires		
DFMA008	Réparation du retour veineux pulmonaire anormal partiel, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFMA004	Réparation du retour veineux pulmonaire anormal total, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie	4 5	0
	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	0	U
DFMA001	Réparation d'une obstruction du retour veineux pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	J	U
	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
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DZQJ007, DZSA900, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)		
DBLA002	Pose d'un tube valvé entre un ventricule et l'aorte, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	J	V
DBLA003	Pose d'un tube valvé entre le ventricule gauche et l'aorte [tube apicoaortique], par thoraco-phréno-laparotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	<u> </u>	·
	04.06.10 Correction d'autres malformations congénitales des vaisseaux		
DGSA003	Fermeture d'une fenêtre [fistule] aortopulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC]	4 5	0
	(DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	-	

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
EPMA001 [A, J, K]	Correction d'une anomalie du retour veineux systémique sans prothèse, par thoracotomie avec CEC Anesthésie	1	0
[A, 3, 14]	Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	5	0
EPMA002	Correction d'une anomalie du retour veineux systémique avec prothèse, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
EZSA005	Fermeture d'une communication artérioveineuse tronculaire congénitale (d'un shunt artérioveineux tronculaire congénital), par abord direct	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (GELE001, YYYY062)	4	0
DFGA001	04.06.11 Autres actes thérapeutiques pour cardiopathie congénitale Ablation d'un cerclage pulmonaire, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFGA004	Ablation d'un cerclage pulmonaire avec fermeture d'une communication interventriculaire unique, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFGA002	Ablation d'un cerclage pulmonaire avec fermeture de communications interventriculaires multiples, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
DFMA010	Démontage d'une anastomose cavopulmonaire totale, par thoracotomie avec CEC	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 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
[A, J, K]	Anesthésie Circulation extracorporelle [CEC] (DZQJ007, EQCF002, GELE001, YYYY062, YYYY189, YYYY595)	4 5	0
	04.07.02.02 Circulation extracorporelle [CEC] pour assistance circulatoire		
EQLA001 [A, F, J, K, P, S, U]	Pose d'une circulation extracorporelle pour assistance circulatoire de longue durée, par thoracotomie Anesthésie	1 4	0
[A, 1, 3, 1, 1, 3, 0]	(GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
EQGA002	Ablation d'une circulation extracorporelle [CEC] pour assistance circulatoire de longue durée, par thoracotomie	1	0
[A, F, J, K, P, S, U]	Anesthésie (GELE001, YYYY062, YYYY189)	4	0
YYYY015 [F]	19.01.11 Réanimation Forfait de réanimation niveau A Surveillance par 24 heures dans une unité de réanimation, de soins intensifs, de surveillance continue, telles que définies dans les décrets 2002-465 et 2002-466, pour un malade nécessitant des manœuvres de réanimation complexes éventuellement associées. A l'exclusion de: surveillance par 24 heures dans une unité de soins intensifs cardiologiques	1	0
	Facturation: par patient, par équipe, par 24 heures Facturation: pour facturer le forfait de réanimation niveau A, le patient bénéficie au moins de l'un des actes de surveillance ou suppléance (chapitres 1 à 17 de la CCAM) suivants		

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE
	Surveillance continue de l'électrocardiogramme par oscilloscopie et/ou télésurveillance, par 24 heures (DEQP004) 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 (DEQP007) 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 (GLQP004) Injection intraveineuse continue de dobutamine ou de dopamine à débit inférieur à 8 microgrammes par kilogramme par minute (µg/kg/min), ou de dopexamine en dehors de la période néonatale, par 24 heures (EQLF001) Facturation éventuellement en supplément: Epuration extrarénale pour insuffisance rénale aiguë (JVJF003, JVJF002, JVJF006, JVJF005, JVJF007, JVJB002), Séance d'ultrafiltration plasmatique (FEJF009), Séance non programmée de soustraction thérapeutique de plasma avec perfusion de produit de substitution [échange plasmatique] pour affection aiguë (FEJF002), Séance d'épuration semi-sélective de substance plasmatique par double filtration [épuration en cascade] (FEJF001)		

C. - SUPPRESSION DES ACTES SUIVANTS

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE
BFPA001	02.04.04.01 Extraction du cristallin Capsulotomie cornéenne pour cataracte secondaire, avec laser (ZZLP025)	1	0
DEPF001 [A, F, P, S, U, 7]	04.02.03.09 Interruption de voie cardionectrice Interruption complète du tissu nodal de la jonction atrioventriculaire par méthode physique, par voie veineuse transcutanée Anesthésie (DEQP008, YYYY200, YYYY300)	1 4	0
DEPF003 [F, P, S, U]	Interruption complète d'une voie accessoire de conduction cardiaque par méthode physique, par voie vasculaire transcutanée Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique (DEQP008, YYYY200, YYYY300, ZZLP042)	1	0
DEPF002 [F, P, S, U]	Interruption complète de plusieurs voies accessoires de conduction cardiaque par méthode physique, par voie vasculaire transcutanée Formation : spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement : spécifique (DEQP008, YYYY200, YYYY300, ZZLP008)	1	0
DENF001 [F, P, S, U]	04.02.03.10 Destruction et exérèse de foyer arythmogène Destruction de foyer arythmogène atrial droit par méthode physique, par voie veineuse transcutanée Indication: justifié en seconde intention; alternative au traitement médicamenteux Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: spécifique Recueil prospectif de données: nécessaire (DEQP008, YYYY200, YYYY300, ZZLP030)	1	0
DENF002 [F, P, S, U]	Destruction de foyer arythmogène ventriculaire par méthode physique, par voie vasculaire transcutanée (DEQP008, YYYY200, YYYY300, ZZLP008)	1	0
DENF003 [F, P, S, U]	Destruction de foyer arythmogène atrial gauche par méthode physique, par voie veineuse transcutanée Indication: symptomatologie clinique invalidante après échec d'un traitement médical bien conduit Formation: spécifique à cet acte en plus de la formation initiale Environnement: plateau technique: équipement d'électrophysiologie, cathéters spéciaux, amplificateur de brillance Recueil prospectif de données: nécessaire	1	0

CODE	ТЕХТЕ	ACTIVITÉ	PHASE
	(DEQP008, YYYY200, YYYY300, ZZLP008)		
YYYY035 [F, J, K, P, S, U]	19.01.03 Chirurgie Participation d'un 2º chirurgien au cours d'un acte de chirurgie cardiaque avec CEC	1	0

D. - CRÉATION DE SUBDIVISION ET MODIFICATION DES LIBELLÉS DES ACTES

CODE	TEXTE	ACTIVITÉ	PHASE
EBQF003	04.01.10 Autres actes diagnostiques sur l'appareil circulatoire Comprend : examen unilatéral ou bilatéral de l'œil 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

E. - MODIFICATION DE SUBDIVISION

- 1. L'introduction de la subdivision 04.01.10 Autres actes diagnostiques sur l'appareil circulatoire s'accompagne de la suppression de la subdivision 04.01.04.15 Angiographie de l'œil. Suite à cette suppression, la subdivision suivante 04.01.04.16 Autres angiographies devient 04.01.04.15 Autres angiographies.
- 2. La subdivision 02.06.02 Adaptation de lentille de contact devient 02.06.02 Adaptation de lentille de contact ou de verre scléral.
- 3. La subdivision 13.03.04.05 Arthroplastie du poignet sans prothèse devient 13.03.04.05 Arthroplastie du poignet.

Art. 3. - Le livre III est ainsi modifié:

A. – A l'article III-4, au I, paragraphe E, à la cinquième partie : Nomenclature des actes d'anatomie et de cytologie pathologiques, après le libellé de l'acte n^o 0018 et le premier paragraphe qui le suit, supprimer les deux paragraphes suivants commençant par « Les examens N^o 00187 et 0018... » et se terminant par « 4. Conclusions. » et inscrire le texte ci-dessous :

CODE	LIBELLÉ DE L'ACTE	COTATION
0023	Examen immunocytochimique de l'étalement d'un produit de ponction d'un organe ou d'un produit d'aspiration ou de liquide de ponction, d'émission ou de lavage (quel que soit le nombre d'anticorps employés) Cet examen ne peut être facturé qu'avec les examens 0014 et 0015	P 200

Les examens nº 0017, 0018 et 0023 doivent faire l'objet d'un compte rendu spécifique intégré ou non dans le compte rendu d'ixemen histologique standard. Le compte rendu d'immunohistochimie ou d'immunocytochimie doit comporter quatre rubriques clairement individualisées :

- 1. Précisions quant à la technique utilisée
- 2. Nom des anticorps utilisés
- 3. Résultats de l'examen
- Conclusions

CODE	LIBELLÉ DE L'ACTE	COTATION
0024	Test de détection du génome (ADN) des papillomavirus humains oncogènes Indication : selon les recommandations de bonnes pratiques Anaes 2002 (frottis ASC-US) Formation spécifique : formation à la biologie moléculaire Environnement spécifique : à réaliser dans les mêmes conditions que celles des laboratoires d'analyse de biologie médicale	P 135
0025	Examen anatomopathologique par hybridation in situ Indication: selon les recommandations de bonne pratique - 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 Formation: spécifique Environnement: spécifique	P 500

B. – A l'annexe 5 Autres forfaits, remplacer le premier alinéa du paragraphe commençant par « Forfait sécurité dermatologie » par : « Forfait sécurité dermatologie : ce forfait s'applique à une liste d'actes d'exérèse de naevi cellulaires ou de tumeurs malignes cutanées lorsqu'ils sont réalisés sous anesthésie locale. Quand ces actes sont réalisés en établissement de santé, ce forfait ne peut être facturé que par le seul établissement de santé. Il ne peut pas se cumuler avec une prestation d'hospitalisation telle que définie à l'article R. 162-32 du code de sécurité sociale. »

Art. 4. - Les tarifs des actes nouveaux de la CCAM sont les suivants :

Actes thérapeutiques sur le cristallin :

ACTE	ACTIVITÉ	PHASE	TARIF
BFPP001	1	0	83,60

Actes thérapeutiques sur l'oreille interne :

ACTE	ACTIVITÉ	PHASE	TARIF
CDLA003	1	0	497,72
CDLA003	4	0	123,24
CDLA002	1	0	764,30
CDLA002	4	0	139,04
CDGA001	1	0	169,45
CDGA001	4	0	121,98
CDMP002	1	0	91,46

Actes thérapeutiques sur le système de conduction de l'excitation du cœur :

ACTE	ACTIVITÉ	PHASE	TARIF
DEPF010	1	0	647,92
DEPF010	4	0	88,48
DEPF006	1	0	418,00
DEPF006	4	0	79,42

ACTE	ACTIVITÉ	PHASE	TARIF
DEPF005	1	0	437,28
DEPF004	1	0	487,07
DEPF012	1	0	467,89
DEPF012	4	0	126,40
DEPF025	1	0	878,63
DEPF025	4	0	168,74
DEPF014	1	0	1358,38
DEPF014	4	0	237,00
DEPF033	1	0	1529,79
DEPF033	4	0	278,08
DENF017	1	0	667,33
DENF017	4	0	126,40
DENF014	1	0	1015,55
DENF014	4	0	221,20
DENF021	1	0	988,60
DENF021	4	0	167,48
DENF018	1	0	1453,25
DENF018	4	0	300,20
DENF015	1	0	858,15
DENF015	4	0	221,20
DENF035	1	0	1509,31
DENF035	4	0	316,00

Actes thérapeutiques sur les vaisseaux coronaires :

ACTE	ACTIVITÉ	PHASE	TARIF
DDPF002	1	0	909,73
DDPF002	4	0	78,79
DDLF001	1	0	899,13
DDLF001	4	0	121,98

Actes thérapeutiques sur les cloisons du cœur pour malformation congénitale :

ACTE	ACTIVITÉ	PHASE	TARIF
DASF005	1	0	819,46
DASF005	4	0	96,50

Forfaits et actes transitoires:

ACTE	ACTIVITÉ	PHASE	TARIF
YYYY062	1	0	313,5

Art. 5. – La présente décision prend effet à compter du trentième jour suivant la date de sa publication au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 9 juillet 2009.

Le collège des directeurs :

Le directeur général de l'Union nationale des caisses d'assurance maladie,

F. Van Roekeghem

Le directeur de la Caisse centrale de la mutualité sociale agricole,

F. Gin

Le directeur de la Caisse nationale du régime social des indépendants,

D. Liger