



L'hospitalisation de jour en cardiologie Champ MCO en 2018

Point de vue du DIM

Dr Dominique COURCIER

Cardiologue hospitalier DIM Centre hospitalier d' AIX en Provence

Aucun conflit d'intérêt pour ce sujet



DEFINITION et LIMITES



Activités externes

Hopital de jour de médecine

Hospitalisation complète

prise en charge diagnostic et ou thérapeutique

en hospitalisation généralement programmée et

réalisée dans des conditions techniques adaptées

pour un ou des actes ou un patient nécessitant

impérativement d'une surveillance prolongée

permettant sans risque majore,

la sortie du patient **le jour même de son admission**



HDJ = un système complexe

nombreux paramétres / nombreux intervenants



Référentiels spécialités

La faisabilité technique et La sécurité Les référentiels de bonnes pratiques

Paramètres propres a l'établissement:

- L'organisation et fonctionnement des unités
- Le codage
- La facturation
- Le budget
- L analyse du contexte

Les règles de codage

Adaptation des actes, des GHM

La tarification, prises en charge et ses applications

- **Grilles tarifaires GHS**
- Circulaire frontière
- Evolution des suppléments
- Pression des contrôles
- Mise sous entente préalable

- Accompagnement méthodologique
- **CPOM + CAQUES**

HAS

Et.Santa

CNAMTS

MINISTERE DE LA SANTE

société savantes

ANAP

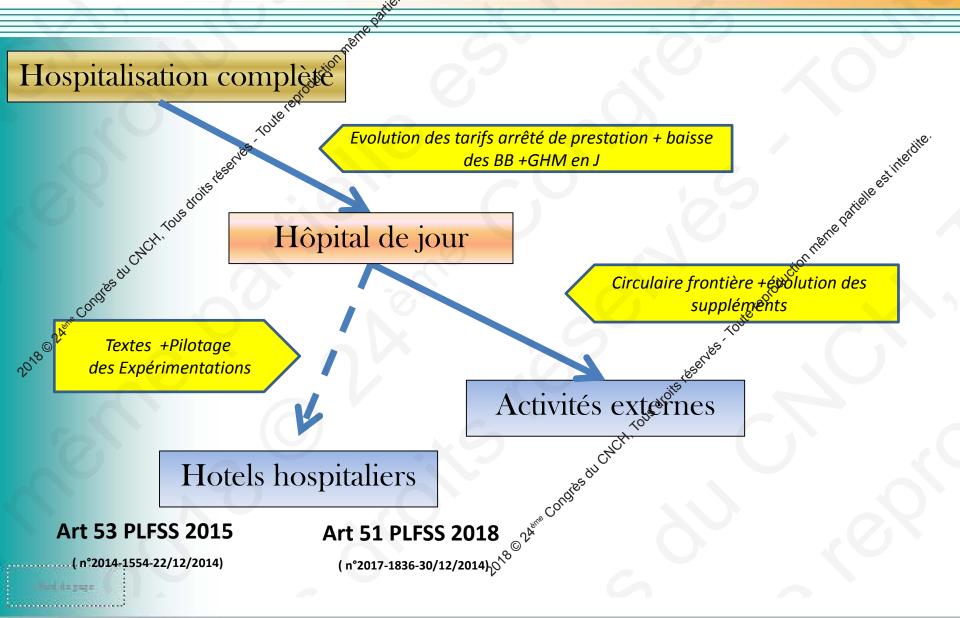
• MINISTERE « BUDGET »

HDJ en cardiologie



Une Politique nationale

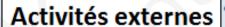






HDJ de cardiologie UN OBJECTIE D ETABLISSEMENT





Hôtels hospitaliers

Hopital de jour



Hospitalisation complète

- Equilibre budgétaire: baisse des charges
- Amélioration de la qualité de vie pendant le parcours: satisfaction du patient
 - Positionnement stratégique: concurrences, partenaires, ARS

Mise en place et pilotage nécessitent des compétences plurielles

- Les référentiels techniques
- L'organisation des parcours
- Les règles de facturation
- L évolution des tarifs





Article 6: arrêté du 19 février 2009*

Pour qu'il y ait prise en charge dans le cadre <u>d'une hospitalisation</u>, il est nécessaire de répondre à plusieurs critères cumulatifs :

- 1. Admission dens une structure d'hospitalisation individualisée
- 2. Environgement respectant les conditions de fonctionnement relatives à la pratique de l'anesthésie ou la prise en charge par <u>une équipe paramédicale et médicale coordonnée</u> par un médecin.
- Utilisation d'une place ou d'un lit nécessaire à la réalisation de <u>l'acte</u> ou justifié par l'état de santé du patient

* Instruction n°DGOS/R/2010/201 du 15 juin 2010





une équipe paramédicale et médicale coordonnée

Plusieurs conditions cumulatives sont nécessaires :

✓ Réalisation de plusieurs examens (au minimum 3) réalisés par des professionnels de santé médicaux et paramédicaux de spécialité différente.

🎤 (les examens biologiques ne sont pas inclus dans 🕫 décompte).

Utilisation de plateaux techniques hospitaliers

(selon l'assurance maladie, l'imagerie est exclue)

✓ Présence d'une synthèse diagnostique ou thérapeutique

* Instruction n°DGOS/R/2010/201 du 15 juin 2010





3) La notion d'actes réalisés

- = actes diagnostiques (investigations) ou thérapeutiques (traitements).
- ✓ les actes avec une anesthésie générale ou locorégionale; les obligatoire ou pas nécessairement requise.

les actes techniques qui sont réalisés, à titre exceptionnel, avec une anesthésie générale ou loco-régionale. (exemple : acte diagnostique réalisés chez un jeune enfant).

* Instruction n°DGOS/R/2010/201 du 15 juin 2010





Exemples de non prise en charge d'un GHS

Actes ouvrant droit à une forfait SE:

ex: Echódoppler cardiaque trans-oesophagien

Patient présentant un risque exceptionnel à justifier.

Ce qui peut être effectué sans hospitalisation (surveillance prolongée/patient a risque) doit être facturé en activité externe

Importance de la traçabilité: compte rendu hosp/lettre de liaison

* Instruction n°DGOS/R/2010/201 du 15 juin 2010
Congrès du CNCH du 22 et 23 nove





OUTILS « TARIFAIRES »



Les Groupes Homogènes de Malade

Diagnostic principal +- ACTE

+- AGE +- CMA (+-DAS)

Des paramètres complexes très évolutifs

- Un et un outil d action de santé publique objectif médico économique
- Une tarification GHS complexe en permanente évolution

Basée sur deux classifications évolutives

CIM10 (OMS ATIH) et CCAM (ATIH)

CCAM: V 54. 10 validité 18/19/2018 au 16/01/2019

Un algorithme de construction annuellement modifié

Manuel des groupes homogènes de malades Version 2018 de la classification Mise à jour au 1er mars 2018



Les Groupes Homogènes de Malade



Les versions annuelles de la fonction de groupage !!!*

	Intitulé	Version du moteur de groupage	Version de la classification des GHM (tables)	CIM	CdAM	CCAM	Format 015 Format 016 Format 016	Date de mise en service
ÇY	FG 12.11b	12	11b	10	-	Version 19 à 22	format 015	nan's 2010
	FG 13.11c	13	11c	10	-	Version 23	Format 016010	mars 2011
	FG 13.11d	13	11d	10		Version 24	Formate 016	mars 2012
	FG 13.11e	13	11e	10		Version 29	Format 016	mars 2013
	FG 13.11f	13	11f	10		Version 31	Format 016	mars 2014
	FG 13.11g	13	11g	10		Version (8)	Format 017	mars 2015
	FG V2016	2016	2016	10		Version 41	Format 017	Mars 2016
	FG V2017	2017	2017	10		ersion 45	Format 018	Mars 2017
	FG V2018	2018	2018	10	- _{di} es di	Version 49	Format 018	Mars 2018

Agence technique de l'information sur l'hospitalisation



Les Groupes Homogènes de Malade



Rappels

GHM= intitulé + code

05 K 10 1	Actes diagnostiques par voie vasculaire,	niveau 1
05 K 10 2	Actes diagnostiques par voie vasculaire,	niveau 2
	Actes diagnostiques par voie vasculaire,	niveau 3
05 K 10 4 dille	Actes diagnostiques par voie vasculaire,	niveau 4
,	Actes diagnostiques par voie vasculaire,	en ambulatoire

CODE & HM
catégories majeures

1 à 28 /90

C/K/M/Z

Caractère

XX

Compteur

1/2/3/4/J/T/Z

sévérité/durée

05 Affections de l'appareil circulatoire

C chirurgicaux

K avec acte

non opératoire

M ou Z

médicaux

Version 2018 de la classificution

Mise à jour au 1er mars 2018

Manuel des groupes homogènes

I d

J ambulatoire

T très courte durée (

0,1,2)

Z pas de niveau de sévérité

F



Les Groupes Homogènes de Malade





Les séjours ambulatoires:

code J

des séjours de zéro jour (0 nuitée) exclusivement

01/04/2018	700						,, <u>,</u> ,
GHM	LIBE LE DU GHM	BORNES basses	BORNES hautes	TARIF (en euros)	FORFAIT EXB (en euros)	TARIF EXB (en euros)	TARIF EXH (en euros)
05K10J	Actes diagnostiques par voie vasculaire, en ambulatoire	0	0	1231,86	0	0	ille co

Les séjours de très courte durée: code T

Ces GHM regroupent:

- · soit les séjours de zéro jour (0 nuitée) exclusivement : To
- · soit les séjours de zéro jour et d'une nuitée: T1
- · soit les séjours de zéro jour, une et deux nuitées: T2

	Patient san	s CMA			
nuitée	0	1	2	3	
J	0		nive	au 1	die gn
ТО	0		nive	au 1	0
T1	0	1		niye u 1	
T2	0	1	2	<u> </u>	eau 1



LES Groupes Homogènes de Malade 05 Affections de l'appareil circulatoire



T1	05C15T	05 Ç 151 /4	Poses d'un stimulateur cardiaque permanent sans infarctus aigu du myocarde, ni insuffisance cardiaque congestive, ni état de choc
T1	05C19T	05C191 /4	Poses d'un défibrillateur cardiaque
T1	05C22T&\\	05C221 /4	Remplacements de stimulateurs cardiaques permanents
J	05 K 23J	05K231 /4	Ablations, repositionnements et poses de sondes cardiaques supplémentaires par voie vasculaire, âge supérieur à 17 ans
T1	<u>√</u> 05K20T	05K201 /4	Autres traitements de troubles du rythme par voie vasculaire

John John John John John John John John	05K24 J	05K241/4	Dilatations coronaires et autres actes thérapeutique sur le coeur par voie vasculaire, âge supérieur à 17 ans
018° J	05K10 J	05K101/4	Actes diagnostiques par voie vasculaire
T1	05K06 T	05K061/4	Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde
J	05K25 J	05K251/4	Actes thérapeutiques sur les artères par voie vasculaire, âge supérieur à 17 ans
	05K26 J	05K261/4	Actes thérapeutiques sur les accès vasculaires ou les veines par voie vasculaire, âge supérieur à 47 ans
Z	05 K14 Z		Mise en place de certains accès vasculaires pour des affections de la CMD 05, séjours de moins de 2 jours



LES Groupes Homogènes de Malade



05 Affections de l'appareil circulatoire

05M04 T	Interctus aigu du myocarde
05M06 T ₀ y	Angine de poitrine
05M06 Tave	Thrombophlébites veineuses profondes
05M05 T	Syncopes et lipothymies
05M09 T	Arythmies et troubles de la conduction cardiaque
05M09 T	Insuffisances cardiaques et états de choc circulatoire
05M10T	Cardiopathies congénitales et valvulopathies, âge inférieur à 18 ans
05M111	Cardiopathies congénitales et valvulopathies, âge supérieura 17
05M121	Cardiopathies congénitales et valvulopathies, âge supérieure 17 Troubles vasculaires périphériques
05M13T	Douleurs thoraciques
05M151	Hypertension artérielle
05M161	Hypertension artérielle Athérosclérose coronarienne
05M17T	Autres affections de l'appareil circulatoire
05M18T	Endocardites aiguës et subaiguës
05M23 T	Symptômes et autres recours aux soins de la CMD 05 05m23z
05M20 Z	Explorations et surveillance pour affections de l'appareil circulatoire

Congress du Chich. To



LES Groupes Homogène de Malade



La grille tarifaire MCO des GHS des Et. SP

01/04/2018	mêne pat			~	5		
GHM	LIBELLÉ DU GHM regroduction.	BORNES basses	BORNES hautes	TARIF (en euros)	FORFAIT EXB (en euros)	TARIF EXB (en euros)	TARIF EXH (en euros)
	ks Tolle	2)		(4)			Adite.
05C221	Remplacements de stimulateurs cardiaques permanents, njveau 1	0	4	1700,08	0	0	, d ¹⁸ 130,99
05C222	Remplacements de stimulateurs cardiaques permanents, niveau 2	0	14	3583,89	0	dio Miene o	108,91
05C223 ₈ .<	Remplacements de stimulateurs cardiaques	5	40	6415,59	O die le	1887,8	373,23
^%° 7805C224	Remplacements de stimulateurs cardiaques permanents, niveau 4	0	0	11179,37	isserves 0	0	0
05C22T	Remplacements de stimulateurs cardiaques permanents, très courte durée	0	0	1001;54	0	0	0



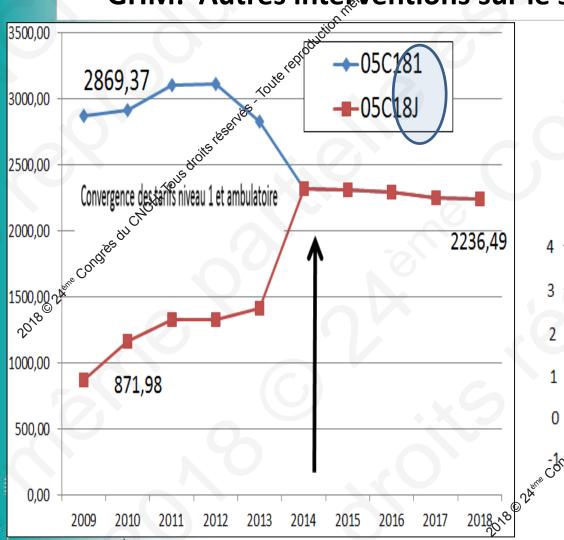
La différence peut être de 1 nuitée pour une différence de recette de 698,54 Euros

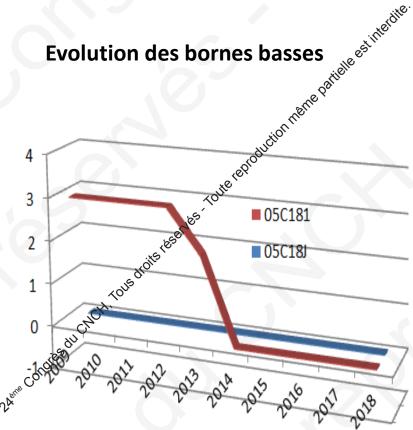


Une politique tarifaire incitative



GHM: Autres interventions sur le système circulatoire







Exemple du GMM 05 k 06



05K06 Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde

05K06T Endoprothèses vasculatres sans infarctus du myocarde, très courte durée

05K061 Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, niveau 1

05K062 Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, niveau 2

05K063 Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, niveau 3

05K064 Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, niveau 4

* Cette racine a été œeée dans la version 10 de la classification.

* Dans la version 11, cette racine est éligible aux niveaux de sévérité et possède un GHM de très courte durée (GHM en Té contenant les séjours de 0 et 1 jour. Jusqu'à la V11d, une borne d'âge intervendit : celle des plus de 79 ans équi classe un RSS de niveau 1 en niveau 2.

*À partir de la V11e et pour cette racine, l'âge n'intervient plus pour classer le R&S dans un niveau de sévérité supérieur.

* Dans cette racine, les diagnostics de la liste (ou des listes : D-337 ne sont pas pris en compte comme CMA.)

05K06 Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde

Voir la liste A-172 : Endoprothèses coronariennes et vasculaires périphériques (non opératoires)

atielleesti

HDJ en cardiologie



Cardiologues des Hôpitaux

Endoprothèses die coronariennes et vasculaires périphériques Liste A-172 (non opératoires)

	, crion	
DDAF003	/0 ANGIOPLAST. 3CORON. +STENT CATHÉ ART.	EBAF001 /0 DILAT. INTRALUMINALE CAROTIDE INT. EXTRACRÂN. +STENT
DDAF004	/O ANGIOPLAST. 2CORON. +STENZ®ATHÉ ART.	CATHÉ ART.
DDAF006	/0 ANGIOPLAST.1CORON. +STEWT CATHÉ ART.	EBAF006 /0 DILAT. INTRALUMINALE CAROTIDE EXT. +STENT CATHÉ ART.
DDAF007	/O ANGIOPLAST. 2CORON. +CORO. +STENT CATHÉ ART.	EBAF010 /0 DILAT. INTRALUMINALE CAROTIDE COMMUNE CERV. +STENT, &
DDAF008	/O ANGIOPLAST.1CORON CORO. +STENT CATHÉ ART.	CATHÉ ART.
DDAF009	/0 ANGIOPLAST. 3CORSN. +CORO. +STENT CATHÉ ART.	EBAF011 /0 DILAT. INTRALUMINALE BIFURC. CAROTID. +STENT CATHE ART.
DDPF002	/0 RECANAL CORQUEENDOPROTH, CATHE ART	EBAF014 /0 DILAT. INTRALUMINALE ART. VERTÉB. EXTRACRÂN. + 30 ENT
DFAF001	/O DILAT. INTRAMMINALE PLUS. BRANCHES A.P +STENT V.V	CATHÉ ART.
DFAF003	/0 DILAT. INTRALUMINALE 1BRANCHE AP +STENT V.V	ECAF001 /0 DILAT. INTRALUMINALE 1ART. MB SUP. +STENT 6ATHÉ ART.
DGAF004	/0 DILAT, INTRALUMINALE 1COARCTATION AORT, THOR.	ECAF004 /0 DILAT. INTRALUMINALE TABC/CAROTIDE THORE. +STENT CATHÉ
	+STEAT CATHÉ ART.	ART.
DGAF005	/O DILAT. INTRALUMINALE AORT. ABD. +STENT CATHÉ ART.	ECLF003 /0 STENT COUVERTE DS 1ART. MB SUP. COTHÉ ART.
DGAF007	/0, A)LAT. INTRALUMINALE AORT. THOR. +STENT CATHÉ ART.	ECLF004 /0 STENT COUVERTE DS TABC/CAROTINE THOR. CATHÉ ART.
DGLF001	STENT COUVERTE BIFURQUÉE AORT.BISILIAQ CATHÉ ART.	ECPF001 /0 RECANALISATION 1ART. MB SUP STENT COUVERTE CATHÉ
DGLF002C	7/0 STENT COUVERTE AORTO-UNIILIAQUE CATHÉ ART.	ART. "te"
DGLF003	/0 STENT COUVERTE DS AORT. THOR. CATHÉ ART.	ECPF002 /0 RECANALISATION 1ART. MB\QUP. +STENT CATHÉ ART.
DGCF005	/0 STENT COUVERTE RECTILIGNE DS AORT. ABD.	ECPF005 /0 RECANALISATION ART SOLAV AMONT ART VERTÉB+STENT
20/0	INFRARÉNALE CATHÉ ART.	CATHÉ ART.
DGLF012	/0 POSE ENDOPROTH FENÊT / MULTIBR AORT ABDO PR ANÉV	EDAF001 /0 DILAT. SÉLEC. ART. ÉNALE +STENT CATHÉ ART.
	COMPLEX, CATHÉ ART.	EDAF003 /0 DILAT. INTRALUMONALE ILIAQ COM. +/-EXT. +STENT CATHÉ ART.
DGPF002	/0 RECANALISATION BIFURC. AORT. +STENT CATHÉ ART.	EDAF005 /0 DILAT. INTRAMIMINALE 1ART. DIG. +STENT CATHÉ ART.
	BILAT.	EDAF006 /0 DILAT. INTRALUMINALE ART. ILIAQ INT. +STENT CATHÉ ART.
DHAF001	/0 DILAT. INTRALUMINALE VCSUP +STENT V.V	EDAF010 /0 DILAT, WTRALUMINALE SUP.SÉLECT ART. RÉNALE +STENT
DHAF004	/0 DILAT. INTRALUMINALE VCI +STENT V.V	CATHE ART.
DHPF002	/0 RECANALISATION VCSUP +STENT V.V	EDLF004 /0 STENT COUVERT DS ILIAQ COM+/-EXT. +EMBOL. ART. ILIAQ INT.
EAAF002	/0 DILAT. INTRALUMINALE TR. CAROTIDE INT. INTRACRÂN.	CATHÉ ART.
	+STENT CATHÉ ART.	EDLF005 ON STENT COUVERTE DS ILIAQ COM. +/-EXT. CATHÉ ART.
EAAF900	/0 DILAT. INTRALUMINALE BRANCHE CAROTIDE INT. +STENT	EDLF000 /0 STENT COUVERTE DS 1ART. DIG. CATHÉ ART.
	CATHÉ ART.	EDLE 07 /0 STENT COUVERT ART. ILIAQ INT/1BRANCHE EXTRADIG. AORT.
EAAF902	/0 DILAT. INTRALUMINALE VERTÉB. INTRACRÂN/BASILAIRE	ABD. CATHÉ ART.
	+STENT CATHÉ ART	·v

HDJ en cardiologie
Centre | ospitalier
Pays d'Aix

Exemple Exemple

05 K 06



01/04/2018	Toute regroduction meme pas		
GHM	LIBELLE DU GHM	TARIF (en euros)	TARIF EXH (en euros)
05K061 05K06T	Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, niveau 1	2442,73	2000 176,25
05K06T	Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde très courte durée	1733,91	0
T1	Patient sans CMA	708,82	

HDJ en cardiologie

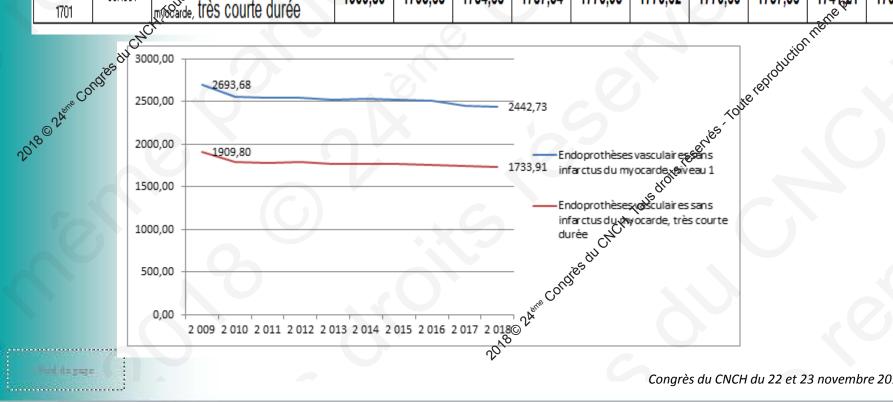


Exemple estime pariate estime reduction mana pariate estime

05 K 06



		TARIF (en euros)										
GHS	GHM	LIBELLÉ DU GKM	2 009	2 010	2 011	2 012	2 013	2 014	2 015	2 016	2 017	2 018
1697	05K061	Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, NIVeau 1	2693,68	2559,28	2543,61	2547,69	2524,05	2527,89	2523,63	2504,73	2453,01	244293 &
1701	05K06T	Endoprothe sans infarctus du mosarde, très courte durée	1909,80	1795,68	1784,68	1787,54	1770,95	1773,62	1770,63	1757,56	1741,29	1733,91





Exemple Extra Series

05 K 06



Répartition en France entre niveau 1 et T

	its testerile	Nombre GHM				
GHM	Libellé	2015	2016	2017		
_x ≈05K061	Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, niveau 1	96 905	95 792 ₀ 00 ⁰	97 228		
05K06T	Endoprothèses vasculaires sans infarctus du myocarde, très courte durée	27 970	32 536	39 328		
		22,4% _{,5} 56 ⁷⁸	25,4%	28,8%		

Sources: PMSI 2015 à 2017, Atih. FHF data



Comparaison des tarifs de rythmologie Niveau 1 et très courte durée



	,tile"	20	18	
GHM	LIBELLÉ DU GHM	niveau 1	T1	diff entre N1 et T1
05M081 /05M08T	Arythmies et troubles de la conduction cardiaque	1301,76	530,93	-770,83
05C151/05C15T	Poses d'un stimulateur cardiaque permanent sans infarctus aigu du myocarde, ni insuffisance cardiaque congestive, ni état de choc,	2253,65	1127,58	-1126,07
05C191/05C19T	Poses d'un défibrillateur cardiaque	14967,82	13434,98	-1532,84
05C221/05C22T	Remplacements de défibrillateurs ou de stimulateurs cardiaques permanents	1700,08	1001,54	-1532,84 -698,54 ^{Ne}
05K201/05K20T	Agries traitements de troubles du rythme par voie vasculaire	2300,92	1849,39	-45,4,53
7,				Simb
05K194	Traitements majeurs de troubles du rythme par voie vasculaire, niveau 1	5870,39		aduction marine
Coudies			,jte (

No Olar		niveau 1	Ambu	
	Ablations, repositionnements et poses de sondes cardiaques supplémentaires par voie vasculaire, âge supérieur à 17 ans	2187,51 ^{df}	1561,09	-626,42
	and Conti	niveau 1	T1	
05M051/05M05T	Syncopes et lipothymies	1284,98	594,81	-690,17



Evolution des tarifs en J



	, tier						
	an meme patien	2013	2014	2015	2016	2017	Ecart 2013/2017
05K10J	Actes diagnostiques par voie vasculaire, en ambulatoire	1267,87	1269,72	1261,09	1251,64	1236,97	-30,9
05K23J	Ablations, reposition members et poses de sondes cardiaqués supplémentaires par voie vasculare, âge supérieur à 17 ans, en amboratoire	1605,49	1607,83	1596,9	1584,93	1567,73	-37,76,16 ⁶
05K24J	Dilatations coronaires et autres actes thérageutiques sur le coeur par voie vassulaire, âge supérieur à 17 ans, en simbulatoire	1512,82	1515,02	1504,72	1493,44	1477,33°	-37,76 ne le
ر سام کار سام کار سام کار	Actes thérapeutiques sur les artères par voie vasculaire, âge supérieur à 17 ans, en ambulatoire	1793,9	1796,88	•	1111	1756,77	-37,13
05K15J	Surveillances de greffes de cœur avec acte diagnostique par voie vasculaire, en ambulatoire	1084,33	1086,1	10/8,/35	1070,63	1062,52	-21,81
05K17J	Affections cardiovasculaires sans acte opératoire de la CMD 05, avec anesthésie, en ambulatoire	653,99	654,97 o	650,52	645,64	640,75	-13,24

2018 E



Deux politiques tarifaires différentes





Pour les séjours en J de la CMD 05

r les séjours en loyènne de la bsence ou faik	baisse de ole conve	35,5	8 Eu e ave	ros ec les	niv	'e	a ^{jyčil}	n net	ne patiett	
					_ ∠Oŋ					
		Гна	LII	Tarifs en Euro	Le 1 m	ars o	de l'anı	née	2040	
		s	Ablations, repo sondes cardiad voie vasculaire	psitionnements et posessie ques supplémentaires par e, âge supérieur sur ans, en	1605,49	1607,8	2015 2 1596,9 1	184,9 15	67.7 1561,09	-11.1
		1838	Actes diagnost	tiques par vole vasculaire,	1267 97					-44,4
		1706	05K10J		1201,01	1269,7	1261,1 1	251,6 12	237 1231,86	-36
			Dilatations cord thérapeutiques vasculaire, âgus 05K24J ambulatoire	pnaire et autres actes s sur le cœur par voie e supérieur à 17 ans, en	1512,82	1515	1261,1 1	93,4 14	77.3 1471,13	-36 -41,7
			vasculaire, â	de greffes de coeur avec	1512,82	1269,7 1515 1086,1			77.3 1471,13 62.5 1060,24	-41,7
			vasculaire, ambulatoire Surveillanges of acte diagnostic ambulatoire	de greffes de coeur avec que par voie vasculaire, en diovasculaires sans acte a CMD 05 avec anesthésie	1012,02		1078,7 1	170,6 10	1111,10	



Evolution du nombre de séjours des niveaux 1 et T ou J



Nombre pour la toute la France

Libellé , cijor m	Racine GHM	Niveau	2015	2016	2017
epiodic			72 258	73 642	72 444
Arythmies et troubles de la conduction cardiaque	05M081	niveau 1	32 826	32 067	30 074
E droits less	05M08T	très courte durée	39 432	41 575	42 370
Ablations, repositionnements et poses de sondes		% de très courte durée	120,1%	129,7%	140,9%
Ablations, repositionnements et poses de sondes	-6/1	niveau 1	1 586 e	logici.	
cardiagues supplémentaires par voie vasculaire, âge	05K231		1.586	1 735	1 675
superieur à 17 ans			,se ^{rt}		
	05K23J	Ambulatoire of Maria	224	223	221
	1,12	% de très courte durée	14,1%	12,9%	13,2%

Sources : PMSI 2015 à 2017, Atih. FHF data



Reparttion des séjours des niveaux 1 et T ou J



on mark	agroduction mame				
adroductiv		9	Public	ESPIC	Privé
Poses d'un stimulateur cardiaque	05C151	niveau 1	12 375	1 046	12 926
permanent sans infarctus aigu du myocarde, ni insuffisarice cardiaque	05C15T	très courte durée	898	28	782 \interior
congestive, ni état de choc,	9	6 de très courte durée	7,26%	2,68%	6,05%
ich, j	0.			a fi	ξ(),
work and the second			Public	ESPICION	Privé
and its	05C191	niveau 1	5 027	361	2 460
Poses d'un défibrillateur cardiaque	05C19T	très courte durée	3/65	Toute feet	200
	9	6 de très courte durée	9,45%	4,71%	8,13%
	•		ous die		
		.d		ESPIC	Privé
Remplacements de stimulateurs	05C221	niveau 1	5 127	469	5 340
	05C22T	très courte durée	1 454	41	1 814
cardiaques permanents	9	6 de œes courte durée	28,36%	8,74%	33,97%



Répartition de séjours des niveaux 1 et T ou J



Nombre pour la toute la France

on me					
anoduction me			Public	ESPIC	Privé
Autres traitements de troubles du	05K201	niveau 1	8 515	810	5 797
s tesentes Tou	05К2ОТ	très courte durée	2 016	120	1 894 grifterdi
rythme par voie vasculaire	91	6 de très courte durée	23,68%	14,81%	32,67%
Lousd			Public	ECDIC	Q. Deino
Ablations, repositionnements et poses	05K231	niveau 1	952	81 on m	553
de sondes cardiaques supplémentaires par voie vasculaire, âge supérieur à 17	05K23J	très courte durée	164	81 min riversity of the second	52
ans ^e	9	6 de très courte durée	17,23%	⁽⁰⁾ 9,88%	9,40%
			Public	ESPIC	Privé
Arythmies et troubles de la conduction	05M081	niveau 1		1 333	8 827
	05M08T	très courte durée	22; 666 (^{O)E} 27 550	2 323	9 559
cardiaque	91	de très courte durée	121,55%	174,27%	108,29%



Analyse de l'activité hospitalière en 2017 *



Les hospitalisations <u>sans nuitées</u> pour techniques interventionne les non opératoires ralentissent leur progressions 3,3 millions de séjours

46,8% en 2017 7,1% en 2016

Pour la première fois le nombre de patient ambulatoire en chirurgie (2,5 M) dépasse le nombre en hospitalisation complète (2,46M).

Les hospitalisations en médecine <u>avec puitées</u> pour techniques interventionnelles progressient de 2,5 %

*ATIH synthèse activite hosp 2017



LES RISQUES des changements rapides des parcours



- Sécurité du patient
- Inadaptation des organisations et fonctionnements: retard à la formalisation des parcours

Inadaptions des locaux

- Codage et Facturation non adaptées
- Défaut Prise en charge caisse et mutuelles
- Pénalités financières
- Déséquilibre budgétaire

Activités externes



Hopital de jour



Hospitalisation complète



Créer ou développer une HDJ en cardiologie?



- 1. Un bénéfice pour le patient: obtenir la satisfaction et la confiance des patients
- 2. Existence de bonnes pratiques: Des référentiels techniques de la spécialité: grows de la spécialité de la spéc
- 3. Un bésoin stratégique de l'établissement
 - 1 Améliorer la productivité
 - 2. Développer des compétences médicales
 - 3. Augmenter sa capacité organisationnelle
 - 4. Se positionner vis-à-vis d'une concurrence
 - 5. S'intégrer dans un réseau de santé
- 4. Mise en place d'une politique de santé publique incitative?
- 5. Des conditions tarifaires et de facturations favorables ou contraignantes?

Toute leproduction I



Pour une prise en charge ambulatoire en cardiologie?



Les éléments de la décision

S'appuyer sur des référentiels techniques:

- 1. Le travail des sociétés savantes: évolution rapide des techniques
- 2. Une adaptation rapide des équipes: plan de formation
- 3 Une adaptation des conditions matériels de prise en charge: des

locaux et matériels

4. Une formalisation et une organisation des parcours du patient

0/6





Auto Pare congression to the first state to the sante & medico-sac



Pour une prise en charge ambulatoire en charge ?



Prendre en compte les facteurs propres à l'établissement

- 1. résultat de l'examen des séjours,
- 2. redimensignnement capacitaire,
- 3. analyse du potentiel, territoriale (GHT) et concurrence

S'adapter à un cadre tarifaire très évolutif nécessite:

- Un pilotage médico économique permanent (analyse des CREA): activité très sensible sur le plan budgétaire (dépenses /recettes)
- 2. Une connaissance précise et mise à jour annuelle des règles de facturation et de codage

~/_{8©}



Point de vue du DIM CONCLUSION HOU de cardiologie



C'est un choix stratégique du projet médical et d'établissement, ou d'établissement, ou d'établissement, ou d'établissement de la projet médical et d'établissement, ou d'établissement de la projet médical et d'établissement, ou d'éta

- La place du cardiologue coordinateur est centrale:
 - facteur de robustesse et d'efficience de l'unité HDJ
 - Sa formation au Codage est un élément de ségurité la facturation.
 - L'analyse annuelle conjointe dit dialogue de gestion avec l'appui du DIM est essentielle à l'adaptation de l'organisation de l'unité.



Point de vue du DIM CONCLUSION HOJ de cardiologie



Les actions tarifaires de notre système de santé sont en 2018 modérément incitatives.

Plus marquées pour les « hémodynamiciens » que pour les « lectrophysiologistes ».

Discordance entre l'évolution et la sécurité des téchniques* et l'adaptation des tarifs.

Brayton M. et al. J AmColl Cardiol. 2013;62:275-85

KipaัM, et coll Circ Cardiovasc Quai Outcomes. 2013;6:186-92

20/6





L'hospitalisation de jour en cardiologie Dr Dominique COUNCIER "diologue Flosp", "raticien en 2018

Point de vue du DIM

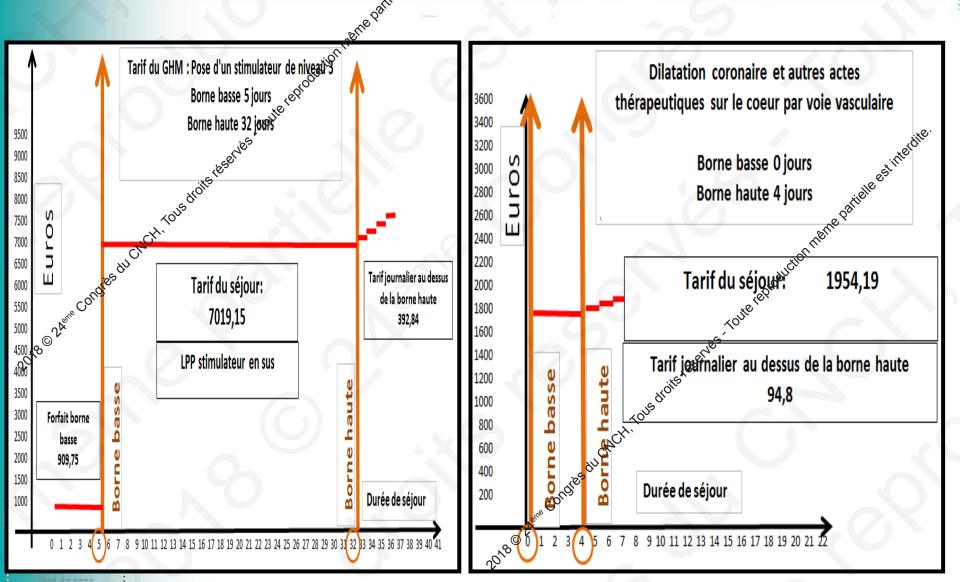
Centre hospitalier d'AIX en Provence

Aucun conflit d'intérêt pour ce sujet



Une tarification complexe en permanente évolution



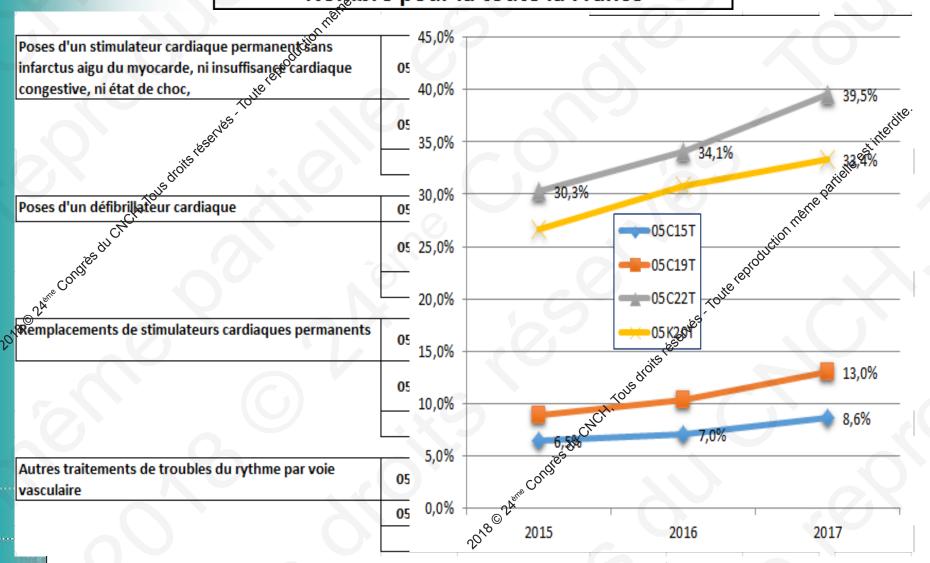




Evolution du nombre des séjours des niveaux 1 et T ou J







Sources : PMSI 2015 à 2017, Atih. FHF data