



Le PMSI 2009-2012

Son optimisation

Sandra ROUH
Michel ROSS

57560 ABRESCHVILLER



PMSI

BESOINS DE LA POPULATION

ACCREDITATION

ACCREDITATION

SROSS



PLANIFICATION



ACTIVITE

RESSOURCES

FINACEMENT

PMSI



OÙ SE SITUE LE DMSI

AGE
SEXE
MODE D'ENTREE
SORTIE
DUREE SEJOUR
CODE GEOGRAPHIQUE

BESOINS DE LA POPULATION

ACCREDITATION

PLANIFICATION

ACTIVITE

RESSOURCES

FINACEMENT



OÙ SE SITUE LE DMSI

BESOINS DE LA POPULATION

AGE
SEXE
MODE D'ENTREE
SORTIE
DUREE SEJOUR
CODE GEOGRAPHIQUE

MORBIDITE
DEPENDANCES
ACTES MEDICAUX
ACTES DE REEDUCATION



PLANIFICATION

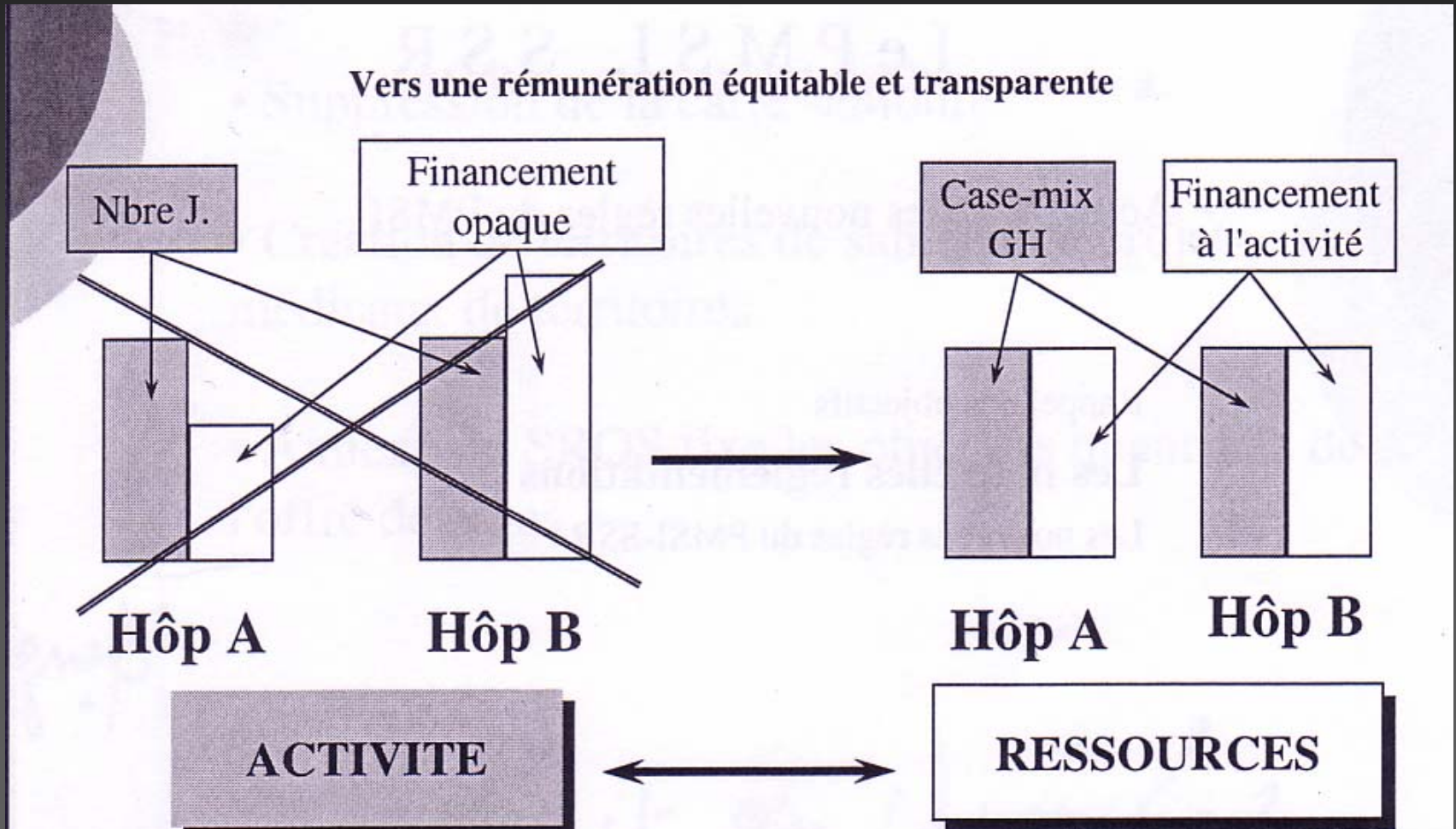
ACTIVITE

RESSOURCES

FINACEMENT



EQUITE DU FINANCEMENT





Des missions

Toute structure autorisée en SSR doit être en mesure d'assurer les missions suivantes :

- soins médicaux, rééducation et réadaptation,
- actions de prévention et d'éducation thérapeutique,
- préparation et accompagnement à la réinsertion familiale, sociale, scolaire ou professionnelle.

Ces missions sont mises en œuvre à des degrés divers, selon les besoins du patient.





PRESSION SUR L'ACCEIL DES SSR APRES LA PHASE AIGÜE

SPECIALISATION DES SSR



LE PMSI ACTUEL

10 % DE NOTRE DOTATION
ANNUELLE DE
FONCTIONNEMENT



Tableau 7
Prises en charge particulières
CRS ST LUC ABRESCHVILLER (Finess=570000034)
Trimestre(s) 1 +2 - Année 2005

	Effectif total	% total	Effectif hosp. complète	% hosp. complète	Effectif hosp. jour/ nuit	% hosp. jour/ nuit	Effectif séances	% séances
Prises en charge cliniques très lourdes	6	0,1	6	0,1	0	0,0	.	.
Prises en charge cliniques lourde	71	1,2	66	1,5	5	0,3	.	.
Prises en charge en PRRC	286	4,8	132	3,1	154	9,2	.	.
Prises en charge PRRC	64	10,8	43	10,6	19	11,1	.	.
Soins palliatifs - CMC 20	16	0,3	16	0,4	0	0,0	.	.

40% DE PRR

SAS Output Page 31 sur 35

Soins Palliatifs - Z 51.5	16	0,3	16	0,4	0	0,0	.	.
Attente de placement - CMC 30	0	0,0	0	0,0	0	0,0	.	.
Attente de placement - Z 75.1	4	0,1	4	0,1	0	0,0	.	.
Prises en charge événements aigus (ZAIGU)	11	0,8	51	1,2	0	0,0	.	.
Dont RHA attendus CMC 80	5	0,3	5	0,1	0	0,0	.	.
Fauteuil roulant	1.437	23,9	1.135	26,2	302	18,0	.	.
Score de dépendance physique > 12	681	11,3	609	14,1	72	4,3	.	.
Score de dépendance relationnelle > 6	188	3,1	133	3,1	55	3,3	.	.
Patients dont l'age < 16 ans	208	3,5	0	0,0	208	12,4	.	.

23,8

36% DE PRR

- INTRODUCTION DE LA GYM DU RELEVÉ DU SOL POUR LES CARDIAQUES

- INTRODUCTION DU TAI CHI

- SEANCES DE CONFECTION DES REPAS



LES REGLES DU PMSI ONT CHANGE LE 29 XII 2008

Ajustement du CdARR n°2009-3bis

Actes

- **Appareillage** : précision du périmètre concerné : pose et adaptation maintenues mais suppression de confection, réalisation et adaptation en atelier (cf ENC)
- **Collectif** : création de 7 actes coeff 0,5
- Réorientation d'actes entre activités (ex : actes dans l'eau ou utilisant l'hydrothérapie → « Hydrobalnéothérapie »)
- Précision actes en dehors présence du patient
- Rares modifications / correspondance avec quelques actes CCAM

● bilan

Règles de recueil

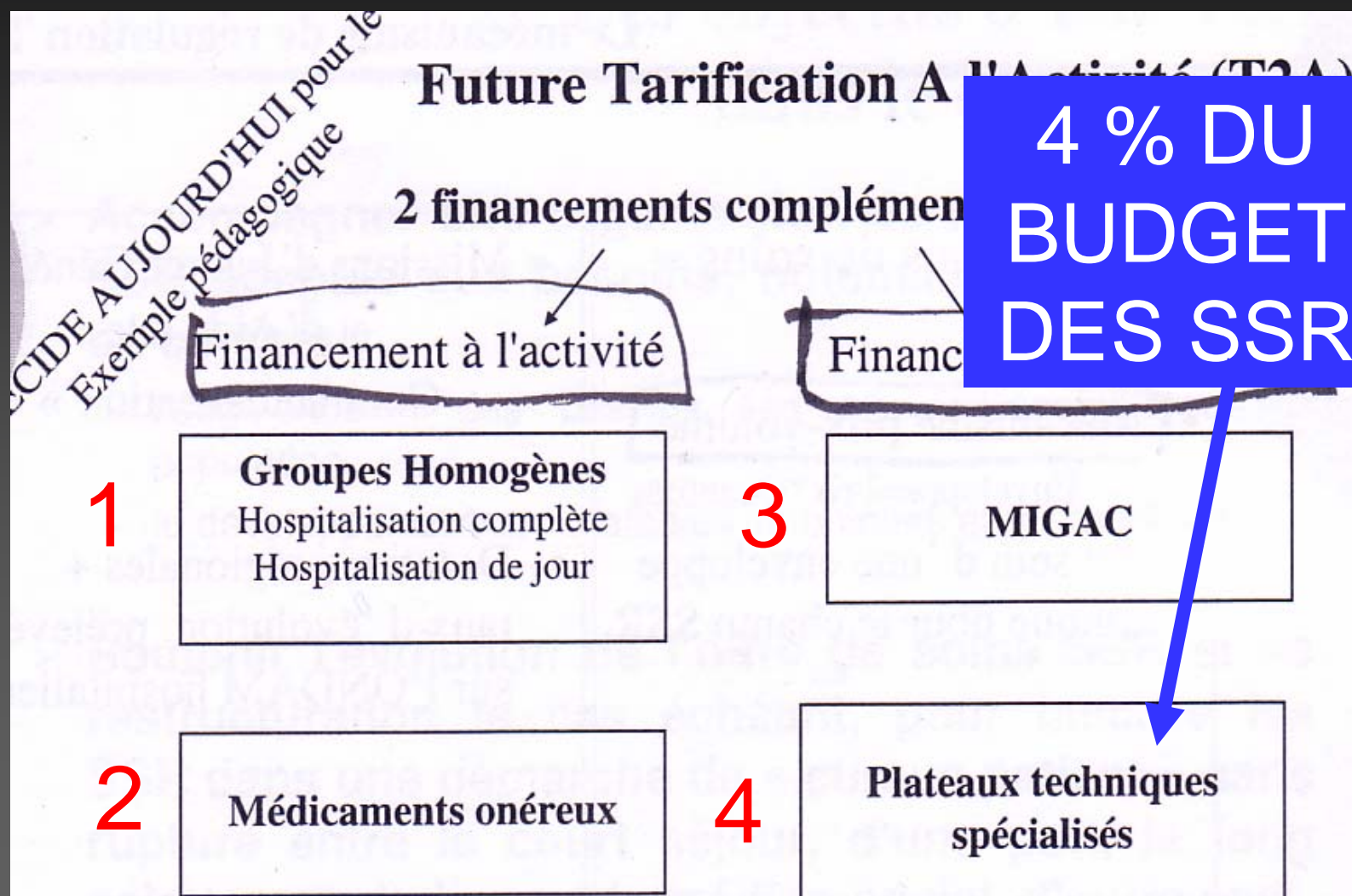
- Code acte et type d'intervenant (ajout des « Infirmières » et « Autre »)
- Pas de liste fermée par type d'intervenant

Un acte peut être déclaré quel que soit l'intervenant qui l'a réalisé, à condition qu'il respecte les règles de l'art : l'acte doit être réalisé de façon complète et exclusivement par un professionnel habilité du fait de sa qualification.

→ *Groupes*



LES REGLES DU PMSI ONT CHANGE LE 29 XII 2008





LES REGLES DU PMSI ONT CHANGE LE 29 XII 2008

Modèle intermédiaire en 2009

en 2010 ...

en 2011 ...



L'IVA

Indicateur de Valorisation de l'Activité en SSR

L'IVA est un indicateur médicoéconomique qui sert à pondérer l'activité (journées de présence) déclarée via le PMSI

Composition : 8 variables

Groupe de Morbidités Dominantes (42 adultes, 27 enfants, 1 erreur)

Classe d'Âge (enfants 0-5, 6-12, 13-17; adultes 18-29, 30-59, 60-74, 75 et+)

Comorbidités et actes médicaux (CIM10 et CCAM)

Finalité de prise en charge (certains codes FPP)

Type d'hospitalisation (H complète / temps partiel)

Dépendance Physique (habillage, déplacement, continence, alimentation)

Dépendance Cognitive (comportement, relation-communication)

Nbre d'activités rééducation-réadaptation

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hos	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

RHS

Age = 76

FP = Rééducation physique

MP = Hémipégie

AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = 0 - CCAM = 0

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR)

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] - (4*182) + 199 + 43 = 2\,382 \text{ points IVA (pour 1 jour de présence)}$$

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur

= 393 €

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

- Age = 76
- FP REEDC.NUTRITIONNELLE
- MP :DIABETE COMPLIQUE

Type hospitalisation = HC

- DAS = 0 - CCAM = 0
- DEP Ph = 15
- DEP Co = 6
- ARR = 4 (ME, NP, SM, RR) RN

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co	Nb, RR*	CAV	Finalité PEC		Hos	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z509	HP	HC
50A03	554,3	-	-	-	144,8	161,8	130,5	51,7	56,1	x 148,2	49,5	149,7	0	-	43	

$$554,3 + 130,5 + (12 - 4 \times 51,7) + (6 - 2 \times 56,1) + 4 \times 148,2 + 49,5 + 149,7 + 43 = 2157 \times 0,165 = 355,9 \text{ €}$$

Pondération : Exemple d'un séjour (suite de RHS)

	RHS 1	RHS 2	RHS 3	RHS 4
Jours	V-S-D	L-M-M-J-V-S-D	L-M-M-J-V	L-M-Me
Age patient	76	76	76	76
Dép. physique	15	13	11	11
Dép. cognitive	6	6	3	3
DAS/CCAM				
Activité RRR	0	RM-NP	RM-NP-RR	RM
Type hospit.	HC	HC	HC	HC
FP	Soins médicaux	Rééd. physique	Rééd. physique	Rééd. physique
MP et AE	Hémiplégie/AVC	Hémiplégie/AVC	Hémiplégie/AVC	Hémiplégie/AVC
	↓	↓	↓	↓
CMC / GMD	12 / 12A02	12 / 12A02	12 / 12A02	12 / 12A02

									Nb points IVA / JP	Nb total points IVA / RHS (séjour)
RHS 1	569	11	$((15-4)*64)$	$((6-2)*32)$	0	0	43	0	1 455	$1 455 * 3 = 4 365$
RHS 2	569	11	$((13-4)*64)$	$((6-2)*32)$	0	$2*182$	43	199	1 890	$1 890 * 7 = 13 230$
RHS 3	569	11	$((11-4)*64)$	$((3-2)*32)$	0	$3*182$	43	199	1 848	$1 848 * 5 = 9 240$
RHS 4	569	11	$((11-4)*64)$	$((3-2)*32)$	0	$1*182$	43	199	1 484	$1 484 * 3 = 4 452$
Séjour = Suite de RHS									1 738,2	31 287



Valeur du point IVA en 2009

Echelle nationale des coûts en 2009 qui définira la valeur du point IVA pour 2010 et au-delà.

Actuellement 0,165 ou 0,1536 cts d'€

DAF nationale en SSR

IVA national



Separateur de Tableau

Tableau 2 I - Date du traitement: 04/04/2009
Eventail des cas traités (casemix) - Par GMD - Valorisation IVA
CRS ST LUC ABRESCHVILLER (Finess=570000034)
M12 : Année entière

N° GMD et libellé	Nb RHA 2008	Nb journées 2008	% j. 2008	Points IVA 2008	Nb RHA 2007	Nb journées 2007	% j. 2007	Points IVA 2007
11A01 Insuffisances cardiaques et insuffisances respiratoires chroniques, âge supérieur à 18 ans	214	1 169	2,0	1 798 182	259	1 365	2,3	1 926 598
11A02 Tumeurs malignes de l'appareil respiratoire et affections respiratoires liées au VIH, âge supérieur à 18 ans	17	102	0,2	140 316	8	42	0,1	49 351
11A20 Autres affections de l'appareil circulatoire et de l'appareil respiratoire, âge supérieur à 18 ans	3 717	19 752	33,3	26 346 793	3 850	20 636	35,4	26 900 009
11E21 Autres affections de l'appareil circulatoire et de l'appareil respiratoire, âge inférieur à 18 ans	5	25	0,0	57 948	2	10	0,0	17 900
12A01 Tétraplégies, âge supérieur à 18 ans	31	134	0,2	283 945				
12A02 Lésions cérébrales non traumatiques, âge supérieur à 18 ans	1 048	3 878	6,5	6 691 781	937	3 701	6,4	6 900 826
12A04 Paraplégies, âge supérieur à 18 ans	65	204	0,3	298 939	19	83	0,1	134 009
12A05 Monoplégies, âge supérieur à 18 ans	55	230	0,4	363 799	26	77	0,1	127 099
12A22 Autres affections du système nerveux, âge supérieur à 18 ans	1 162	3 679	6,2	5 550 094	1 057	3 555	6,1	5 633 398
12E02 Lésions cérébrales non traumatiques, âge inférieur à 18 ans	182	245	0,4	330 595	262	342	0,6	456 748
12E22 Autres affections du système nerveux, âge inférieur à 18 ans					29	67	0,1	86 775
13A01 Démence, schizophrénie et retard mental, âge supérieur à 18 ans	523	1 792	3,0	2 762 275	522	1 620	2,8	2 578 995



LES TRUCS ET ASTUCES

SUR QUOI PEUT ON JOUER ?



4) LE « TYPE d'INTERVENANTS »

Pour chacun des actes il est obligatoire d'indiquer le type d'intervenant qui a réalisé l'acte.

La liste des intervenants est la suivante :

- 10 Médecin
- 21 Infirmier
- 22 Masseurkinésithérapeute
- 23 Pédiacre - podologue
- 24 Orthophoniste
- 25 Orthoptiste
- 26 Diététicien
- 27 Ergothérapeute
- 28 Psychomotricien
- 29 (Neuro)psychorééducateur
- 30 Psychologue
- 31 Orthoprothésiste
- 32 Podoorthésiste
- 41 Manipulateur en électroradiologie
- 61 Éducateur spécialisé
- 62 Assistant de service social
- 63 Éducateur de jeunes enfants
- 64 Animateur
- 65 Moniteur d'atelier
- 66 Moniteur éducateur
- 67 Enseignant général
- 68 Instituteur spécialisé
- 69 Éducateur sportif
- 70 Enseignant en activité physique adaptée
- 71 Ergonome
- 72 Psychotechnicien
- 73 Conseiller en économie sociale et familiale
- 74 Documentaliste
- 75 Moniteur d'autoécole
- 88 Autre intervenant

Un acte de rééducation-réadaptation peut être déclaré, quelque soit l'intervenant qui l'a réalisé, à condition qu'il respecte les règles de l'art. L'acte doit être réalisé de façon complète et exclusivement par un professionnel habilité du fait de sa qualification. L'intervenant doit, de plus, être rémunéré dans le cadre d'un financement assurance maladie (soit directement par l'établissement SSR, soit dans le cadre d'une activité libérale). Par conséquent les actes réalisés par des intervenants bénévoles ou rémunérés dans le cadre d'un financement hors assurance maladie (exemple : enseignants rémunérés par l'éducation nationale) ne doivent pas figurer dans ce recueil.

Remarques :

Ont été ajoutés à la liste pour cette version :

- 21 Infirmier
- 70 Enseignant en activité physique adaptée
- 88 Autre intervenant



Annexe 5 – Liste d'actes médicaux desquels un ou plusieurs actes de rééducation-réadaptation sont déduits pour la valorisation IVA

CCAM	Libellé	CdARR
ALQP002/0	Test d'évaluation de l'efficiency intellectuelle de l'enfant	RF04
• ALQP005/0	Test d'évaluation de l'efficiency intellectuelle de l'adulte	RF04
• ALQP006/0	Test d'évaluation de l'efficiency intellectuelle de l'adulte	RF04
• ANLP002/0	Pose d'un stilet	
BAMB001/0	Séance de rééducation	
BLRP001/0	Séance de rééducation	
CEQP005/0	Analyse de la force [posturale]	
CERP002/0	Séance de rééducation	
DKRP001/0	Séance de rééducation sur machine et à la réalisation de tâches de la vie quotidienne	
DKRP002/0	Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine, à la réalisation de tâches de la vie quotidienne et à l'activité sportive collective	RC04 ;RL28 ;SP02
DKRP003/0	Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine et à l'activité sportive collective	RC04 ;SP02
• DKRP004/0	Epreuve d'effort sur tapis roulant ou bicyclette ergométrique, avec électrocardiographie discontinue	RC01
• DKRP005/0	Séance de réentraînement d'un insuffisant cardiaque à l'effort sur machine	RC04
EQBP001/0	Contention veineuse fixe prenant au moins 2 segments de membre, par pose de bande collante ou cohésive	RL64
• EQQP003/0	Mesure de la distance de marche en terrain plat en 6 minutes, avec surveillance de la saturation en oxygène par mesure transcutanée	RR02
EQRP001/0	Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine	RC04
FCBP001/0	Séance de compression [pressothérapie] mercurielle d'un membre	RL23
• FCBP002/0	Séance de compression [pressothérapie] pneumatique unilatérale ou bilatérale d'un membre	RL23
GKQP002/0	Evaluation phoniatrice de la communication chez l'enfant malentendant	RF01
GKQP005/0	Evaluation phoniatrice de la communication chez l'adulte malentendant	RF01
GKRP001/0	Séance de rééducation de la voix, de la parole et/ou du langage, avec contrôle instrumental	RF06
GLLP003/0	Pose d'un masque facial de ventilation nasale	RR07
GLMF001/0	Adaptation des réglages d'une ventilation non effractive par mesures répétées des gaz du sang, par 24 heures	RR08
GLMP001/0	Adaptation d'une pression positive continue [ppc] ventilatoire par système de pression autoadaptable avec enregistrement de la pression au masque, par 24 heures	RR08
GLRP001/0	Séance de réentraînement à l'exercice d'un enfant asthmatique, sur machine	RC04
GLRP002/0	Séance de réentraînement à l'exercice d'un insuffisant respiratoire chronique, sur machine	RC04
GLRP003/0	Epreuve d'effort sur tapis roulant ou bicyclette ergométrique, avec mesure des gaz du sang [épreuve d'effort simplifiée] [gazométrie à l'effort]	RR02
HAMB001/0	Réfection de l'aspect du vermillon labial par dermopigmentation	BR14
• HQRP001/0	Séance de rééducation de la déglutition, avec contrôle instrumental	RS01
HTRD001/0	Séance de rééducation anorectale avec rétrocontrôle [biofeedback] manométrique intracavitaire, sans électrostimulation	RL61
HTRD002/0	Séance de rééducation anorectale avec rétrocontrôle [biofeedback] manométrique intracavitaire et électrostimulation	RL61 ;RV05
LDEB002/0	Traction d'attente de la colonne vertébrale cervicale par halo crânien ou étrier	RL69
LDEP001/0	Séance d'élongation de la colonne vertébrale cervicale par traction sur table	RL57
LFEP002/0	Séance d'élongation de la colonne vertébrale lombale par traction sur table	RL57

Nb d'ARR



Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

Age = 76
 FP = Rééducation physique
 MP = Hémiplegie
 AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = Ø - CCAM = Ø

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR)RN



Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-		0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

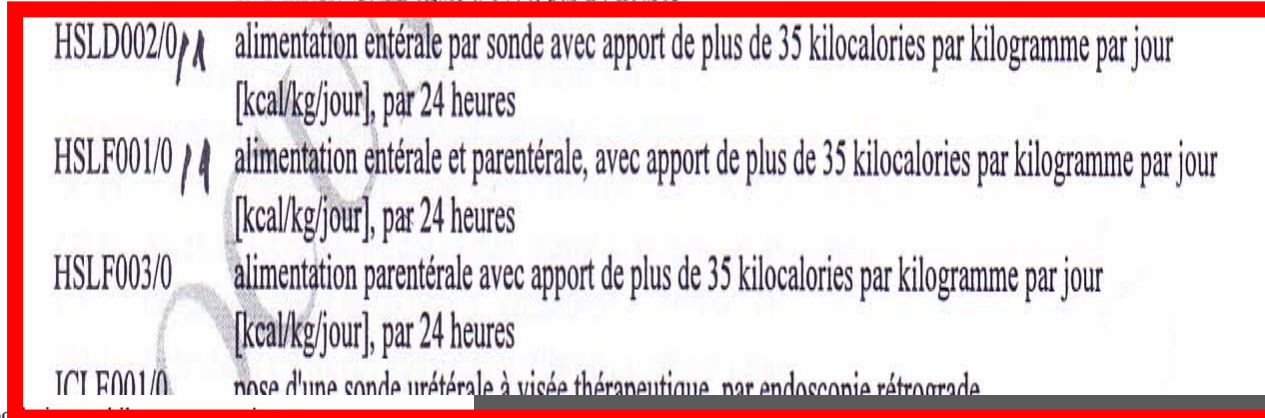
COEFFICIENT MULTIPLICATEUR

Annexe 3 – Liste des actes médicaux valorisants

DCJB002/0 évacuation d'une collection du péricarde, par voie transcutanée
 DHLF001/0 pose d'un cathéter épicutanéocave, par voie transcutanée
 DKMD001/0 ressuscitation cardiorespiratoire avec intubation trachéale, en dehors d'un bloc médicotechnique
 DKMD002/0 ressuscitation cardiorespiratoire avec intubation trachéale, dans un bloc médicotechnique
 EALB002/0 pose d'une voie d'abord vasculaire intraosseuse ou dans le sinus veineux sagittal [longitudinal] supérieur
 EBLA001/0 pose d'un cathéter dans une artère cervicocéphalique pour chimiothérapie, par cervicotomie
 EBLA002/0 pose d'un cathéter dans la veine jugulaire interne, par cervicotomie
 EBLA003/0 pose d'un cathéter relié à une veine profonde du membre supérieur ou du cou par voie transcutanée, avec pose d'un système diffuseur implantable souscutané
 EDLF002/0 pose d'un cathéter artériel ombilical
 EGLF001/0 pose d'un cathéter veineux ombilical
 ENLF001/0 pose de dispositif intraartériel de surveillance de la pression intraartérielle
 EPLF002/0 pose d'un cathéter veineux central, par voie transcutanée
 EQLF004/0 pose de dispositif de mesure des pressions du cœur droit et du débit cardiaque, par voie veineuse transcutanée
 FELF004/0 transfusion de concentré de globules rouges d'un volume supérieur à une demimasse sanguine chez l'adulte ou à 40 millilitres par kilogramme [ml/kg] chez le nouveau-né en moins de 24 heures
 GELD002/0 intubation trachéale en dehors d'un bloc médicotechnique
 GELD003/0 intubation trachéale avec instillation de surfactant
 GELD004/0 intubation trachéale
 GELE004/0 intubation trachéale, par fibroscopie ou dispositif laryngé
 GELF001/0 pose de cathéter laryngé ou de cathéter trachéal, par trachéotomie, par cervicotomie
 GEPA004/0 drainage d'un épanchement de la cavité pleurale, par ponction
 GGJB001/0 ventilation mécanique discontinuée au masque facial
 GLLD002/0 ventilation mécanique discontinuée au masque facial
 GLLD003/0 ventilation spontanée au masque facial, par canule inspiratoire, avec pression expiratoire positive [vs-ventilation mécanique intratrachéale avec pression supérieure à 60%, avec technique de décubitus ventral]
 GLLD004/0 ventilation mécanique intratrachéale avec pression supérieure à 60%, avec technique de décubitus ventral
 GLLD007/0 ventilation mécanique à poumons séparés, par 24 heures
 GLLD008/0 ventilation mécanique intratrachéale avec pression supérieure à 60%, par 24 heures
 GLLD009/0 ventilation par oscillations à haute fréquence, par 24 heures
 GLLD012/0 ventilation mécanique continue au masque facial par 24 heures
 GLLD015/0 ventilation mécanique intratrachéale avec pression supérieure à 60%, par 24 heures
 HSLD002/0^{PA} alimentation entérale par sonde avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures
 HSLF001/0^{PA} alimentation entérale et parentérale, avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures
 HSLF003/0 alimentation parentérale avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures
 JCLE001/0 pose d'une sonde urétérale à visée thérapeutique, par endoscopie rétrograde
 JCLE003/0 pose d'une sonde urétérale à visée diagnostique, par endoscopie rétrograde
 JDLF001/0 pose d'un cathéter intravésical, par voie transcutanée suprapubienne



GLLD012/0 ventilation mécanique continue au masque facial pour suppléance ventilatoire, par 24 heures
 GLLD015/0 ventilation mécanique intratrachéale avec pression expiratoire positive [pep] inférieure ou égale à 6 et fio2 inférieure ou égale à 60%, par 24 heures



HSLD002/0^{PA} alimentation entérale par sonde avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures
 HSLF001/0^{PA} alimentation entérale et parentérale, avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures
 HSLF003/0 alimentation parentérale avec apport de plus de 35 kilocalories par kilogramme par jour [kcal/kg/jour], par 24 heures
 JCLE001/0 pose d'une sonde urétérale à visée thérapeutique, par endoscopie rétrograde



actes valorisants

☺ actes médicaux ayant une correspondance en CdARR

Codes actes médicaux

Libellé	Code acte médical	25/05/2009							01/06/2009							08/06/2009							15/06/2009								
		L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D		
Epreuve d'effort + ECG discontinue ☺	DKRP004 ☺ (30)																														
Ventilation spontanée au masque facial par canule nasale ou sonde nasopharyngée (apnée du sommeil)	GLLD003																														
Explorations fonctionnelles de la respiration distance marche/6min + SpO2 ☺	EQQP003 ☺ (30)																														
Evaluation efficience intellectuelle adulte ☺	ALQP005 ☺ (45)																														
Pose d'un stimulé électrique externe antalgique ☺	ANLP002 ☺ (10)																														
Ressuscitation cardiorespiratoire avec intubation trachéale	DKMD001																														
Evacuation d'un épanchement cav pleurale transcut sans guidage	GGJB001																														
Intubation trachéale	GELD004																														
Alimentation entérale + parentérale > 35 cal/kg/j/24 h	HSLF001																														

Annexe 6 – Activités et pondération des actes de rééducation-réadaptation

AA01	BI	30	PA06	ME	10	RL14	BI	30	RL69	ME	20
AA02	BI	25	PA07	BI	30	RL15	ME	10	RL70	ME	25
AA03	BI	25	PV01	RI	60	RL16	ME	10	RL71	ME	5
AA07	AP	15	PV02	AP	25	RL17	ME	15	RL72	CO	45
AA08	BI	15	PV03	RI	60	RL18	ME	15	RN01	RI	15
AA10	AP	45	PV05	RI	30	RL19	ME	10	RN02	RI	60
BA01	CO	45	PV06	RI	60	RL20	ME	10	RN03	RI	60
BN01	BI	45	PV07	RI	60	RL21	ME	20	RN04	RI	25
BN02	BI	30	PV08	RI	30	RL22	ME	10	RN05	RI	20
BN03	BI	45	PV11	RI	35	RL23	ME	10	RP01	AP	15
BN04	RI	10	PV12	RI	60	RL24	ME	15	RP02	AP	20
BN05	RI	30	PV13	RI	30	RL25	ME	20	RP03	AP	20
BR01	BI	15	PV14	AP	55	RL26	ME	15	RP04	CO	60
BR02	AP	40	PV23	RI	25	RL27	RI	15	RP05	CO	60
BR04	AP	20	RA01	BI	20	RL28	RI	20	RP06	RI	30
BR06	AP	45	RA02	RI	30	RL29	SM	15	RP07	RI	15
BR07	AP	25	RA03	RI	30	RL30	SM	30	RP08	RI	15
BR08	ME	45	RA04	RI	15	RL31	SM	20	RP09	RI	20
BR09	AP	30	RA05	RI	45	RL32	SM	25	RR01	BI	10
BR10	BA	25	RA06	RI	90	RL33	SM	20	RR02	BI	30
BR11	BA	30	RA07	RI	15	RL34	PH	15	RR03	RC	15
BR12	BA	25	RA08	AP	40	RL35	PH	30	RR04	RC	5
BR13	BA	15	RA09	RI	30	RL36	PH	15	RR05	RC	20
BR14	ME	30	RA10	RI	30	RL37	PH	10	RR07	RC	30
BR15	RI	10	RA12	RI	20	RL38	PH	20	RR08	RC	10
CC01	BI	15	RA13	RI	40	RL39	PH	10	RR09	CO	45
CC02	BI	60	RC01	BI	30	RL40	PH	10	RS01	ME	30
CC03	RI	30	RC04	RC	30	RL41	PH	10	RS02	SM	25
CC04	RI	30	RF01	BI	45	RL42	PH	10	RS03	ME	25
DL02	AP	25	RF02	BI	60	RL43	PH	20	RS04	SM	25
DL03	RI	25	RF03	BI	45	RL44	PH	15	RS06	SM	30
DL04	RI	60	RF04	BI	45	RL45	PH	10	RS07	SM	25
DL06	BI	30	RF05	RI	25	RL46	PH	15	RS08	SM	30
DL08	RI	25	RF06	NP	20	RL47	PH	15	RV01	BI	15
DL09	RI	30	RF07	NP	30	RL48	BA	10	RV02	SU	5
DL12	CO	45	RF08	NP	15	RL49	BA	20	RV03	SU	20
DT01	NP	15	RF09	CO	60	RL50	BA	20	RV04	SU	30
DT02	BA	15	RF10	BI	20	RL51	BA	45	RV05	SU	30
DT03	NP	15	RF11	BI	20	RL52	BA	45	SC01	BI	40
DT04	CO	60	RF12	CO	45	RL53	BA	20	SC02	RI	40
DT05	NP	45	RF13	NP	45	RL54	BA	20	SC03	RI	35
DT06	BI	60	RF14	NP	30	RL55	BA	15	SC04	RI	30
DT07	NP	25	RL01	BI	10	RL56	ME	30	SC05	RI	45
DT08	NP	25	RL02	BI	10	RL57	ME	15	SC06	RI	45
DT09	CO	45	RL03	BI	15	RL58	BI	15	SC07	RI	45
DT10	CO	45	RL04	BI	5	RL59	ME	15	SC08	RI	60
EF02	BI	45	RL05	BI	10	RL60	SM	30	SC09	RI	30
EF03	SM	20	RL06	BI	20	RL61	SU	15	SC10	RI	30
EF04	SM	25	RL07	BI	25	RL62	SU	15	SP01	ME	30
NU01	BI	15	RL08	BI	20	RL63	SM	30	SP02	CO	45
NU02	NU	10	RL09	BI	15	RL64	AP	15	SP03	BA	25
NU03	NU	15	RL10	BI	20	RL65	AP	10			
NU04	NU	20	RL11	BI	25	RL66	AP	15			
PA04	ME	15	RL12	BI	5	RL67	ME	10			
PA05	ME	10	RL13	BI	15	RL68	SM	15			

REGLE DES « 5 »

DT10	CO	45
EF02	BI	45
EF03	SM	20
EF04	SM	25
NU01	BI	15
NU02	NU	10
NU03	NU	15
NU04	NU	20
PA04	ME	15
PA05	ME	10

ME rééducation mécanique, SM rééducation sensorimotrice, NP rééducation neuropsychologique, RC rééducation respiratoire et cardiovasculaire, NU rééducation nutritionnelle, SU rééducation sphinctérienne et urologique, RI réadaptation-réinsertion, AP adaptation d'appareillage, CO rééducation collective, BI bilans, PH physiothérapie, BA hydrobalnéothérapie



Annexe 2 – Liste des comorbidités associées valorisantes

- A40.0 Septicémie à streptocoques, groupe A
- A40.1 Septicémie à streptocoques, groupe B
- A40.2 Septicémie à streptocoques, groupe D
- A40.3 Septicémie à Streptococcus pneumoniae
- A40.8 Autres septicémies à streptocoques
- A40.9 Septicémie à streptocoques, sans précision
- A41.0 Septicémie à staphylocoques dorés
- A41.1 Septicémie à d'autres staphylocoques précisés
- A41.2 Septicémie à staphylocoques non précisés
- A41.3 Septicémie à Haemophilus influenzae
- A41.4 Septicémie à micro-organismes anaérobies
- A41.5 Septicémie à d'autres micro-organismes Gram négatifs
- A41.8 Autres septicémies précisées
- C90.0 Myélome multiple
- C90.1 Leucémie à plasmocytes
- C90.2 Plasmocytome extra-médullaire
- C91.0 Leucémie lymphoblastique aiguë
- C91.1 Leucémie lymphoïde chronique
- C91.2 Leucémie lymphoïde subaiguë
- C91.3 Leucémie à prolymphocytes
- C91.4 Leucémie à tricholeucocytes
- C91.5 Leucémie de l'adulte à cellules T
- C91.7 Autres leucémies lymphoïdes
- C92.0 Leucémie myéloïde aiguë
- C92.1 Leucémie myéloïde chronique
- C92.2 Leucémie myéloïde subaiguë
- C92.3 Sarcome myéloïde
- C92.4 Leucémie promyélocytaire aiguë
- C92.5 Leucémie myélo-monocytaire aiguë
- C92.7 Autres leucémies myéloïdes
- C93.0 Leucémie monocytaire aiguë
- C93.1 Leucémie monocytaire chronique
- C93.2 Leucémie monocytaire subaiguë
- C93.7 Autres leucémies monocytaires
- C94.0 Polyglobulie primitive aiguë et érythroleucose
- C94.1 Polyglobulie primitive chronique
- C94.2 Leucémie (aiguë) à mégacaryocytes
- C94.3 Leucémie à mastocytes
- C94.4 Panmyélose aiguë
- C94.5 Myélofibrose aiguë
- C94.7 Autres leucémies précisées
- C95.0 Leucémie aiguë à cellules non précisées
- C95.1 Leucémie chronique à cellules non précisées
- C95.2 Leucémie subaiguë à cellules non précisées
- C95.7 Autres leucémies à cellules non précisées
- D46.0 Anémie réfractaire non sidéroblastique, ainsi précisée
- D46.1 Anémie réfractaire sidéroblastique
- D46.2 Anémie réfractaire avec excès de blastes
- D46.3 Anémie réfractaire avec excès de blastes en transformation
- D46.4 Anémie réfractaire, non précisée
- D46.7 Autres syndromes myélodysplasiques
- D46.9 Syndrome myélodysplasique, sans précision
- D57.0 Anémie à hématies falciformes [anémie drépanocytaire] avec crises
- D57.1 Anémie à hématies falciformes (sans crises)
- D57.2 Affections à hématies falciformes [drépanocytaires] hétérozygotes doubles
- D57.3 Trait de la maladie des hématies falciformes [drépanocytaire]
- D57.8 Autres affections à hématies falciformes [drépanocytaires]
- D59.0 Anémie hémolytique auto-immune, due à des médicaments
- D59.1 Autres anémies hémolytiques auto-immunes
- D59.2 Anémie hémolytique non auto-immune, due à des médicaments

CAV

DIABÈTE

DEMENCES

INSUFFISANCE

CARDIAQUE

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution de **CAV** par la Matrice IVA

CAV

RHS

Age = 76
 FP = Rééducation physique
 MP = Hémiplégie
 AE = AVC

Type hospitalisation = HC
 DAS = Ø - CCAM = Ø
 DEP Ph = 15
 DEP Co = 6
 ARR = 4 (ME, NP, SM, RR), RN



Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = \mathbf{2\ 382\ points\ IVA}$$
 (pour 1 jour de présence)

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur



Admission le vendredi sans rééducation

Z 5188 : SOINS MEDICAUX

Z 540 : CONVALESCENCE APRES
INTERVENTION NCHIRURGICALE



Rôle des IDE

- Bilan cicatriciel
- EVA
- Education du patient
- Information et formation du patient
- Aide à la déambulation
- Synthèse de rééducation
- Biflex
- Dépendance physique et cognitive
- ...

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

Age = 76
 FP = Rééducation physique
 MP = Hémiplegie
 AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = Ø - CCAM = Ø

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR)

+ BILAN

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = 2\ 382 \text{ points IVA (pour 1 jour de présence)}$$

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur



KINE + ERGO

- Bilan cicatriciel
- EVA
- Education du patient
- Information et formation du patient
- Aide à la déambulation
- Synthèse de rééducation
- ...

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

Age = 76
 FP = Rééducation physique
 MP = Hémiplegie
 AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = Ø - CCAM = Ø

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR)

+ BILAN

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = 2\,382 \text{ points IVA (pour 1 jour de présence)}$$

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur



DIETETICIENNE

- Éducation du patient
- Information et formation du patient
- Rééducation nutritionnelle
- Synthèse de rééducation
- ...

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

Age = 76
 FP = Rééducation physique
 MP = Hémiplégié
 AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = Ø - CCAM = Ø

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR), RN

+ BILAN

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = \mathbf{2\ 382\ points\ IVA}$$
 (pour 1 jour de présence)

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur

REEDUCATION - NUTRITIONNELLE

(réf : tab pmsi diététicienne 12.08.xls du 16/12/2008)

Etiquette patient

Nom de la diététicienne :

	Code acte	Pond. actes	Du						Du						Du						Du						Du					
			Au						Au						Au						Au						Au					
			L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total
Application de technique nutritionnelle spécifique	NU02	10																														
Surveillance et suivi nutritionnels. Contrôle régime et du poids	NU03	15																														
Rééducation alimentaire Séance individualisée d'enseignement théorique et pratique (admission)	NU04	20																														
REEDUCATION NUTRITIONNELLE																																
Entretien avec la famille du patient	RF05	25																														
READAPTATION REINSERTION																																
Education à l'hygiène de vie (cuisine et repas thérapeutiques (cuisinier))	RP05	60																														
REEDUCATION COLLECTIVE																																
Bilan nutritionnel clinique	NU01	15																														
BILAN																																



NEURO PSYCHOLOGUE

- Information et formation du patient
- Rééducation
- Synthèse de rééducation
- ...

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

Age = 76
 FP = Rééducation physique
 MP = Hémiplegie
 AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = Ø - CCAM = Ø

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR), RN

+ BILAN

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = \mathbf{2\ 382\ points\ IVA}$$
 (pour 1 jour de présence)

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur

Nom et Prénom du patient :

Date de Naissance :

	Code acte	Pond. Actes	Du							Du							Du									
			L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total
Séance de psychothérapie individuelle	DT03	15																								
Rééducation individuelle des fonctions cognitives avec mise en situation concrète	RF14	30																								
Rééducation individuelle des fonctions cognitives sans support informatique	RF07	30																								
REEDUCATION NEURO PSYCHOLOGIQUE																										
Information et formation du patient et/ou de l'entourage	RP08	15																								
Travail relationnel	RP09	20																								
READAPTATION REINSERTION																										
Psychothérapie de groupe	DT04	60																								
REEDUCATION COLLECTIVE																										
Bilan des fonctions cognitives et de communication 5	RF02	60																								
Bilan des fonctions cognitives et de communication 7	RF03	45																								
Bilan évaluation 2	RF04	45																								
Synthèse de réadaptation	RF11	20																								
BILAN																										



ASSISTANTE SOCIALE

- Information et formation du patient
- Synthèse de rééducation
- Constitution de dossiers
- ...

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

Age = 76
 FP = Rééducation physique
 MP = Hémiplegie
 AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = Ø - CCAM = Ø

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR)

+ BILAN

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = 2\,382 \text{ points IVA (pour 1 jour de présence)}$$

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur

Nom et prénom du patient :

Date de naissance

Code conseillère
en économie
sociale et familiale

73

REEDUCATION - READAPTATION - CONSEILLERE EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE

Nom de la conseillère : *GREINER Sandrine*

	Codes actes	Pond actes	Du						Du						Du						Du					
			L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total	L	M	M	J	V	Total
Prise de contact et organisation des liaisons avec les intervenants à domicile	RA12	20																								
Entretien avec la famille du patient	RF05	25																								
Constitution et suivi des dossiers de retour à la vie sociale et professionnelle	PV13	30																								
Aide à la recherche d'un domicile	PV08	30																								
Visite au lieu de vie	PV01	60																								

READAPTATION REINSERTION

Bilan du statut socioculturel et de la situation familiale	BN02	30																								
Synthèse de réadaptation	RF11	20																								

BILAN



MEDECINS

- Bilan cicatriciel
- EVA
- Éducation du patient
- Information et formation du patient
- Synthèse de rééducation
- ...

Pondération : Exemple d'un RHS

Attribution des points : Matrice IVA

RHS

Age = 76

FP = Rééducation physique

MP = Hémiplegie

AE = AVC

Type hospitalisation = HC

DAS = 0 - CCAM = 0

DEP Ph = 15

DEP Co = 6

ARR = 4 (ME, NP, SM, RR)

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Jb, R*	CAV	Finalité PEC		Hos	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = 2\ 382 \text{ points IVA (pour 1 jour de présence)}$$

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur



Valorisation d'une activité

BILAN

DEPENDANCE

ARR

ACTIVITES COLLECTIVES

ACTES VALORISANTS

ACTES MEDICAUX → ARR

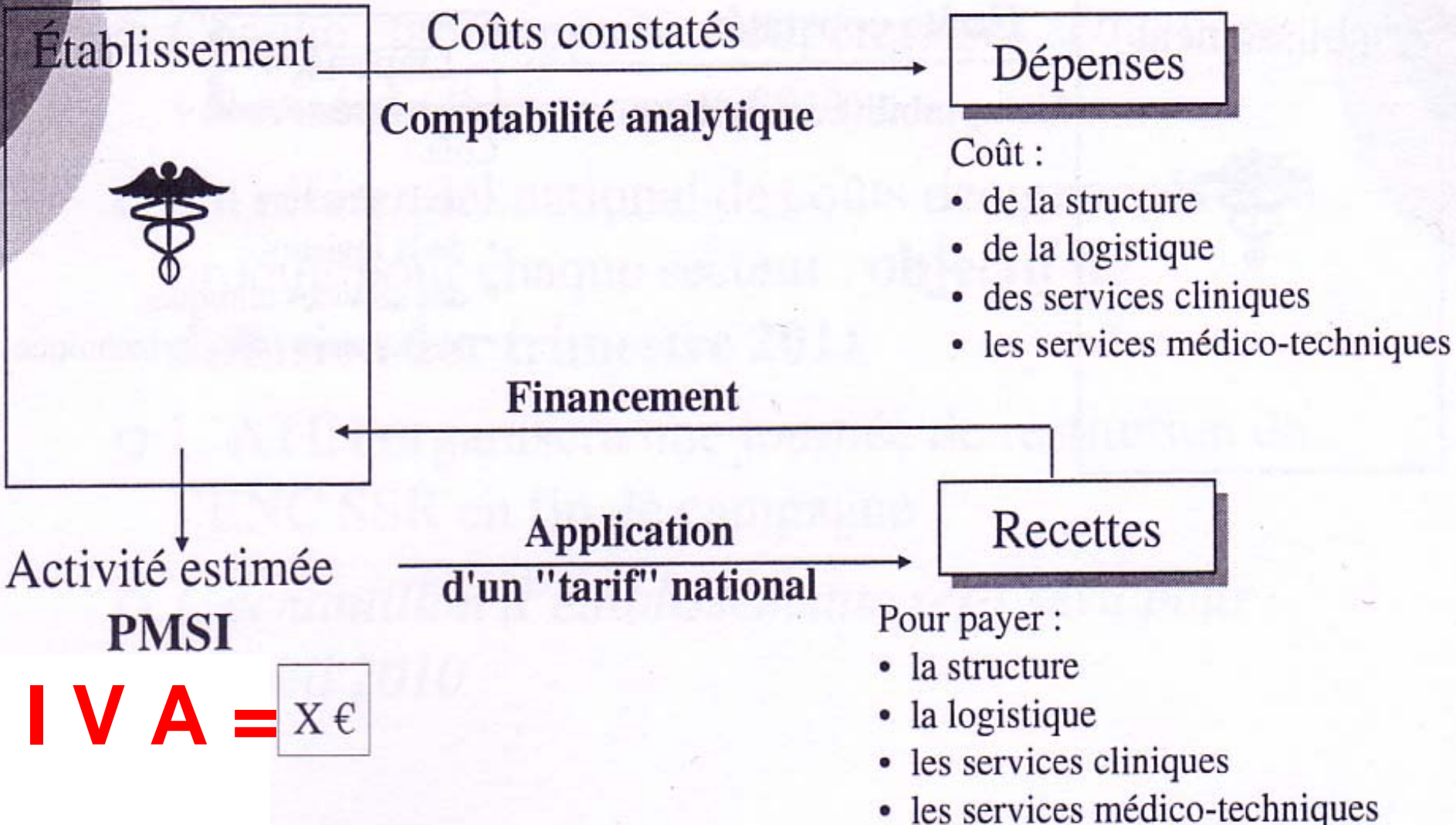
CAV...



MODIFICATIONS de la CIM 10

Codes	Libellés
B241	Sida avéré, sans précision
B249	Infection par le VIH, sans précision
B374	Candidose d'autres localisations uro-génitales
B991	Syndrome infectieux sans cause trouvée
C1698	Estomac, tumeurs malignes autres et non précisées
C1898	Côlon, tumeurs malignes autres et non précisées
C2598	Pancréas, tumeurs malignes autres et non précisées
E6600	Obésité due à un excès calorique avec indice de masse corporelle inférieur à 40 kg/m ²
E6601	Obésité due à un excès calorique avec indice de masse corporelle égal ou supérieur à 40 kg/m ²
F0000	Démence de la maladie d'Alzheimer à début précoce sans symptôme supplémentaire
F00000	Démence légère de la maladie d'Alzheimer à début précoce sans symptôme supplémentaire
F0214	Démence de la maladie de Creutzfeldt Jakob avec symptômes mixtes
F0220	Démence de la maladie de Huntington, sans symptôme supplémentaire
F0230	Démence de la maladie de Parkinson, sans symptôme supplémentaire
F02342	Démence sévère de la maladie de Parkinson, avec symptôme mixte
F0630	Trouble maniaque organique
F0670	Trouble cognitif léger non associé à un trouble physique
F1025	Syndrome de dépendance à l'alcool, utilisation continue
F1073	Démence due à l'alcool
F1720	Syndrome de dépendance au tabac, personne actuellement abstinente
F17201	Syndrome de dépendance au tabac, personne actuellement abstinente en rémission partielle
F1721	Syndrome de dépendance au tabac, personne actuellement abstinente mais dans un environnement protégé
F1722	Syndrome de dépendance au tabac, personne suivant actuellement un régime de maintenance ou de substitution sous surveillance médicale
F2000	Schizophrénie paranoïde continue
F3200	Episode dépressif léger, sans syndrome somatique
F3201	Episode dépressif léger, avec syndrome somatique
F3210	Episode dépressif moyen, sans syndrome somatique
F3211	Episode dépressif moyen, avec syndrome somatique
F3230	Episode dépressif sévère avec symptômes psychotiques congruents à l'humeur
F3231	Episode dépressif sévère avec symptômes psychotiques non congruents à l'humeur
G051	Encéphalite, myélite ou encéphalomyélite (au cours de) (consécutives à) (due à) : adénovirus, cytomegalovirus, entérovirus, grippe, rougeole, rubéole, varicelle, herpès, ourlien, zona
G214	Syndrome parkinsonien vasculaire

le PMSI est la recette

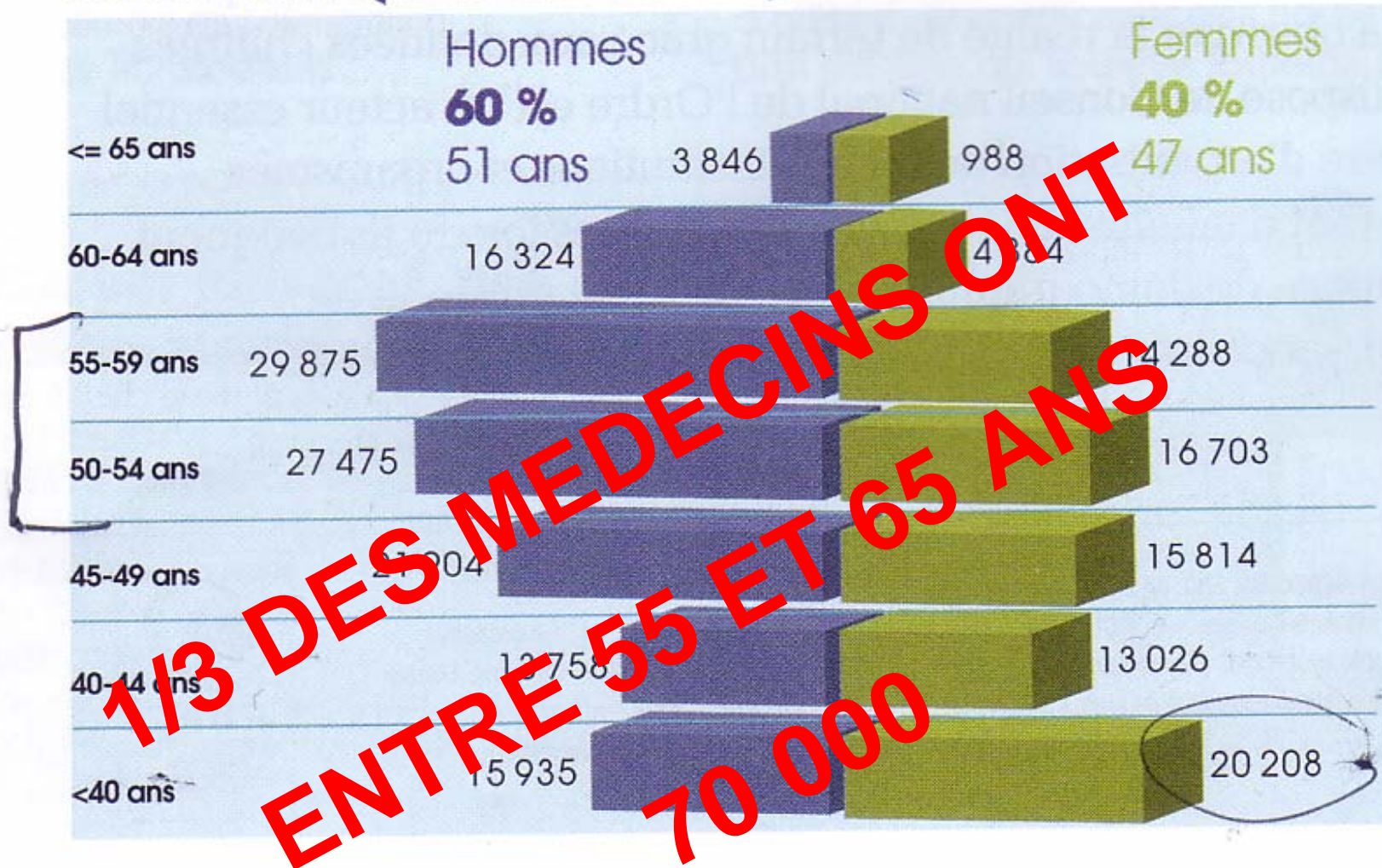




Quelques réflexions ...



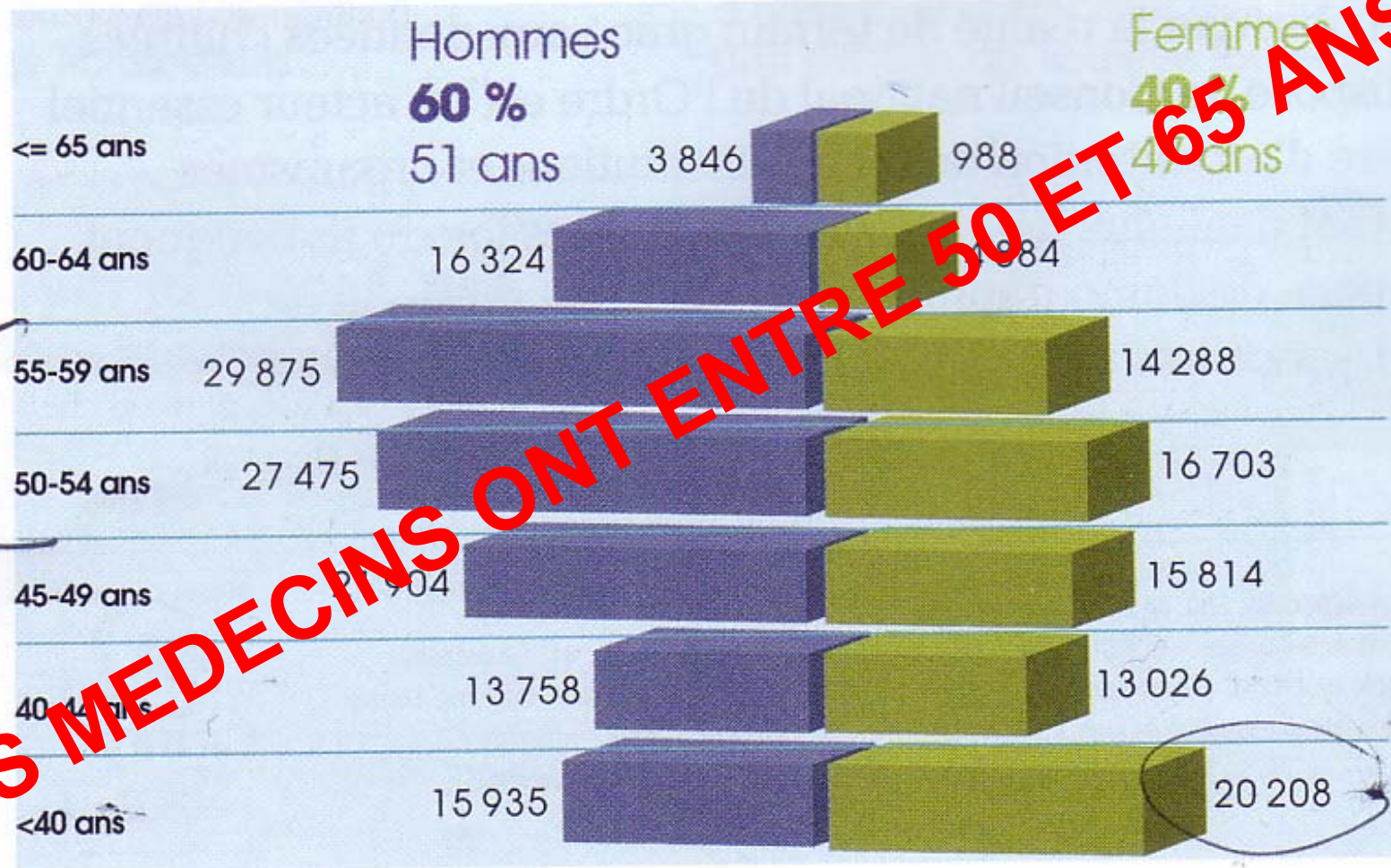
Pyramide des âges des 215028 médecins en activité (France entière)



médecins n°2 novembre - décembre 2008



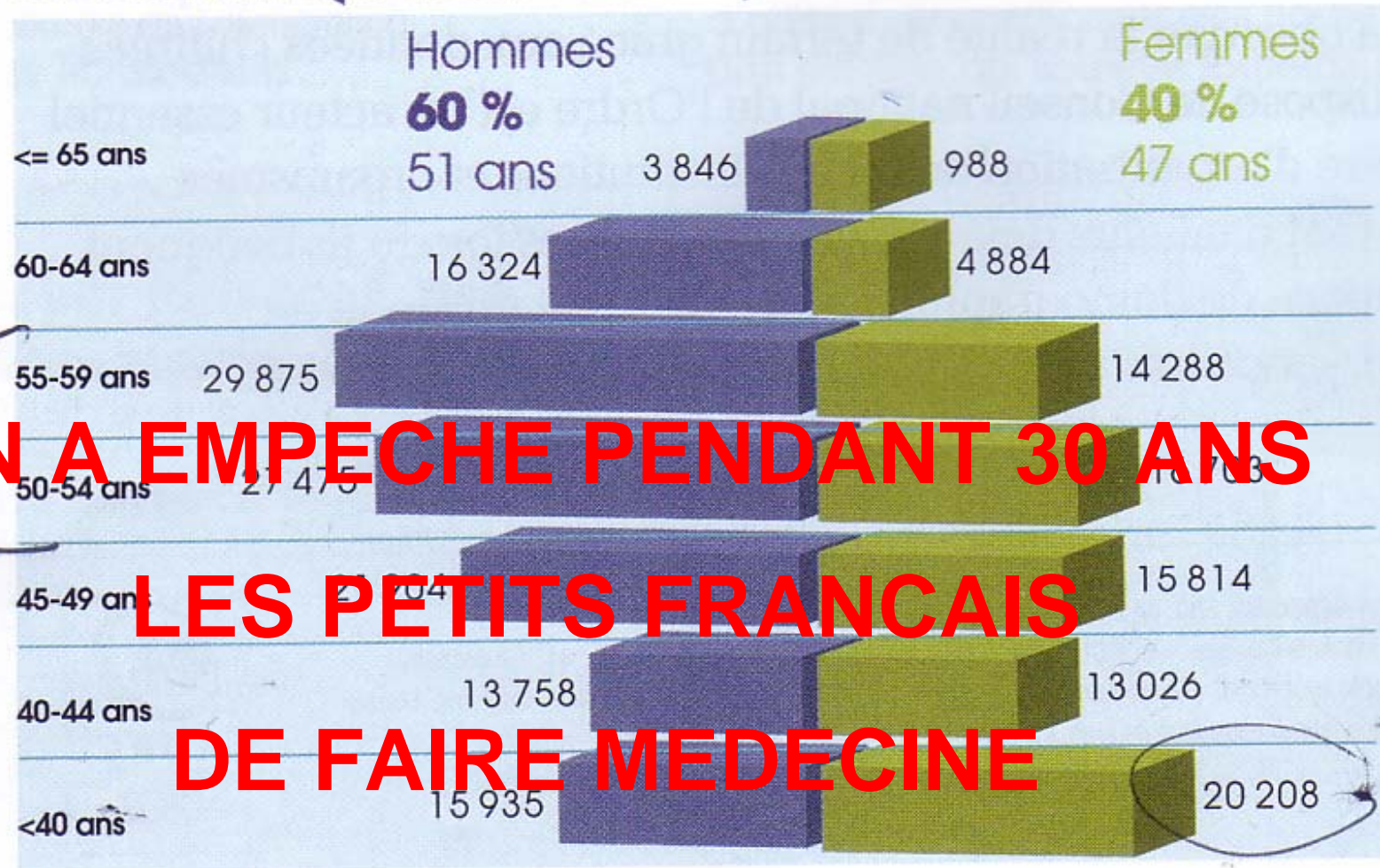
Pyramide des âges des 215028 médecins en activité (France entière)



médecins n°2 novembre - décembre 2008



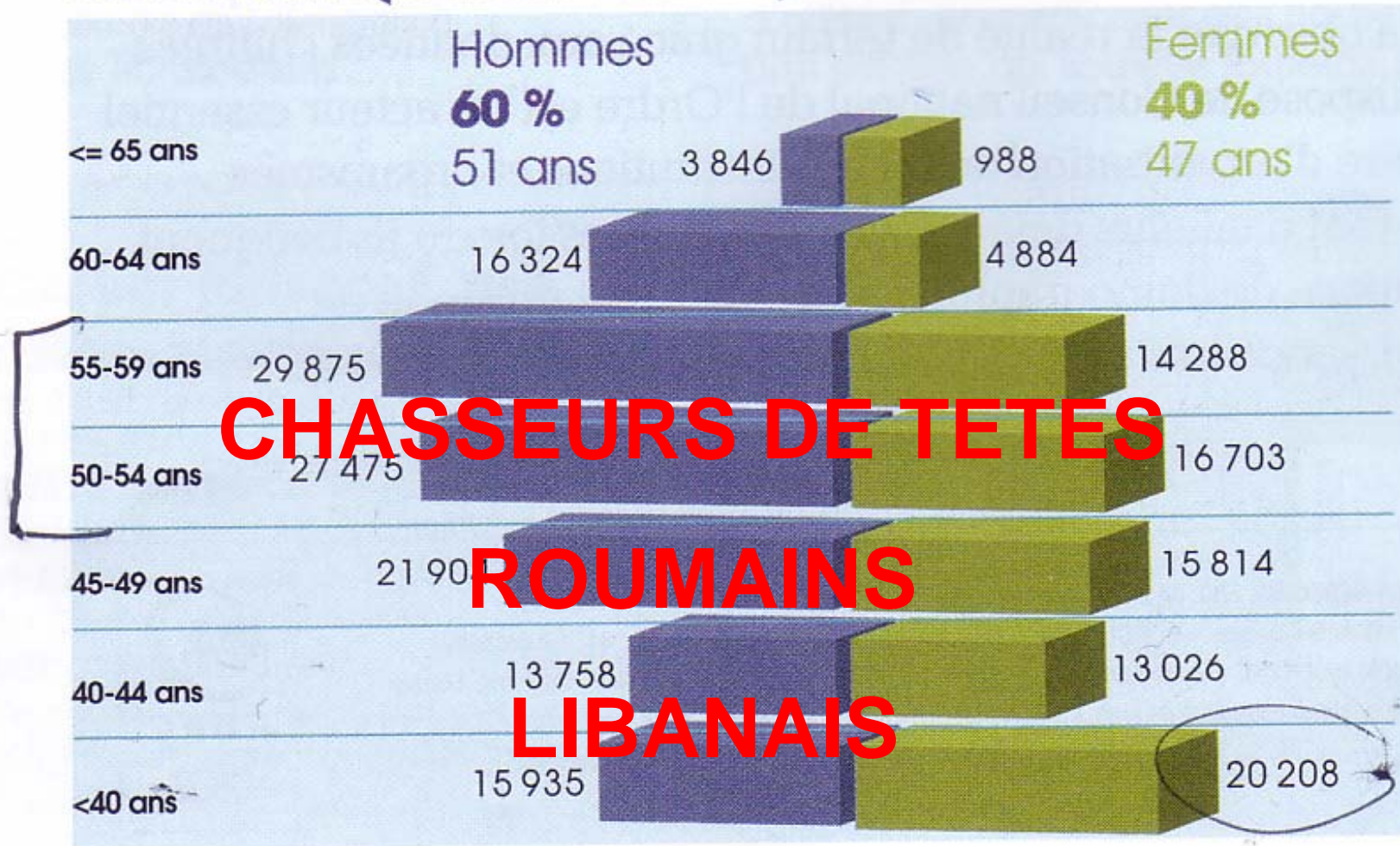
Pyramide des âges des 215028 médecins en activité (France entière)



médecins n°2 novembre - décembre 2008



Pyramide des âges des 215028 médecins en activité (France entière)



...

médecins n°2 novembre - décembre 2008



Le PMSI SSR est trop compliqué !

29 XII 2008

« DOCUMENT DE TRAVAIL »



Le PMSI SSR est trop compliqué !

7 X 2009

« Après quelques mois d'utilisation, il apparaît nécessaire de préciser le périmètre du catalogue et les conditions d'emploi de certains codes. »



Le PMSI SSR est trop compliqué !

La « re motivation » du personnel est
difficile

Chaque nouvel employé doit être formé ...



Le PMSI SSR est trop compliqué !

32 codes de diabètes

360 codes de démences



Le PMSI SSR est trop compliqué !

A la fin 2009 et 2010 par l'échelle nationale des coûts, on doit connaître la facture d'un

hémiplégique par

Le diagnostic

L'âge

La dépendance



Le PMSI SSR est trop compliqué !

Pondération : Exemple d'un RHS Attribution des points : Matrice IVA

RHS
Age = 76
FP = Rééducation physique
MP = Hémiplegie
AE = AVC

Type hospitalisation = HC
DAS = Ø - CCAM = Ø
DEP Ph = 15
DEP Co = 6
ARR = 4 (ME, NP, SM, RR)

Matrice IVA

GMD	GMD	Age							DEP Ph*	DEP Co*	Nb ARR*	CAV	Finalité PEC		Hosp	
		0-5	6-12	13-17	18-29	30-59	60-74	>74					Z501	Z508	HP	HC
12A02	569		-	-	79	0	0	11	X64	X32	X182	72	199	193	-	43

Valorisation

$$569 + 11 + [(15-4)*64] + [(6-2)*32] + (4*182) + 199 + 43 = 2\ 382 \text{ points IVA (pour 1 jour de présence)}$$

Valeur DPh autonome

Valeur DCo autonome

*Variables quantitatives avec coefficient multiplicateur



Le PMSI SSR est trop compliqué!

Il faut imaginer le fonctionnement de petits hôpitaux de SSR entre 100 et 200 lits ...

Le PMSI ne doit pas nous étouffer!



...AND YOU THINK YOU HAVE STRESS.