

« Optimisation du codage des troubles de l'état nutritionnel »



INTERCLAN 2016

**DR BARRÉ VINCENT
SOPHIE ESTRAN**

28 OCTOBRE 2016

CAS n°1



Jocelyne 62 ans



- Hospitalisation pour chimiothérapie
- Syndrome myélodysplasique
- ATCD : troubles du rythme, HTA, hystérectomie, ulcère variqueux, tabagisme sevré
- 1m63
- 92kg
- PS = 0
- Alb 32,9 g/l / CRP : 15,2 mg/l
- Pas de demande de PEC diététique

Quizz 1



- Quel(s) diagnostic(s) nutritionnel peut être porté ?
 - Obésité modérée
 - Obésité sévère
 - Dénutrition légère
 - Dénutrition modérée
 - Dénutrition sévère

- Sur quels indicateurs ?

Réponses



- Obésité modérée
 - **Obésité sévère**
 - Dénutrition légère
 - Dénutrition modérée
 - Dénutrition sévère
-
- Indicateurs manquants : IMC 35, Evolution du poids

Règles sur le codage PMSI 1



- Chaque séjour fait l'objet d'un ou plusieurs RUM en fonction des changements de service
- Chaque RUM est codé avec des diagnostics et des actes
- Les diagnostics se codent avec la [CIM 10](#) selon les [règles de codage](#)
- Le groupage du séjour se fait dans un GHM
- Chaque GHM est valorisé en euros selon un GHS



Règles sur le codage PMSI 2



- Le Diagnostic Principal (DP) oriente le groupage du séjour dans un GHM (Groupe Homogène de Malade)
- Les Diagnostics Associés (DAS) permettent de renseigner les pathologies et symptômes pris en charge (Diagnostic ou thérapeutique) durant l'hospitalisation. Ils sont distincts du DP
 - A chaque diagnostic est rattaché un niveau de sévérité. Celui-ci peut varier d'une année sur l'autre.
 - Les GHM, pour la plupart, se déclinent en 4 niveaux de sévérité (1, 2, 3, 4)
 - Ce sont les DAS qui déterminent le niveau de sévérité du séjour.

Impact du codage



- **Codage du RUM**

- DP : Z51.1 Chimiothérapie
- DR : D46.8 Myélodysplasie
- DAS : E66.00 Obésité IMC >30 <40

- **Séjour de 10 jours groupé dans un GHM 17Mo61**

« Chimiothérapie pour autre tumeur de niveau 1 »

Valorisation 2 255,55 €

Borne Basse 0 jours

Borne Haute 10 jours (174,08 €)

Jocelyne 62 ans suite 1



J10: Aplasie, mucite. Demande de PEC diététique

- Baisse des apport per os < 1000Kcal avec CNO
- Poids 90kg BMI 33,9
- Préalb : 0,189
- Alb 29,2/CRP 53

Jocelyne 62 ans suite 2



- J12 : Choc septique → Passage en Réa
- Mise en place de corticothérapie + OMI + IRénale mixte sur surdosage médicamenteux
- NPT mise en place

- J15 retour dans le service
- Poids stable à 90kg
- Alb 25,9/CRP188,9/préalb 0,406

Quizz 2



- Codage de l'état nutritionnel ?
- Peut-on utiliser le calcul de l'albumine corrigée ?

Réponse



- Recodage de l'obésité E66.00 car changement de service – Codage individualisé par RUM
- On ne code pas de dénutrition car albumine non interprétable.

Impact du codage



- RUM de Réa (3 jours)
 - DP R57.2 Choc Septique
 - DAS E66.00 Obésité
 - K12.3 Mucite
 - N17.8 Insuffisance Rénale
- Séjour de 15 jours groupé dans un GHM 17Mo64
« Chimiothérapie pour autre tumeur de niveau 4 »
Valorisation 8 246,08 €
 - Borne Basse 0 jours
 - Borne Haute 44 jours (350,06 €)

Jocelyne 62 ans suite 3



- Sevrage NPT entre J16 et J27 en fonction des apports per os
- Poids à la sortie 86,5kg BMI 32,6 (5,9% de perte de poids)
- Alb : 19 g/l -CRP 9,5 mg/l
- Sort avec 2CNO/jour et une consultation diététique externe

Quizz 3



- Quel codage de l'état nutritionnel ?

Réponses



- Dénutrition légère à modérée selon la perte de poids
- Dénutrition sévère selon l'albumine
- Dénutrition malgré l'obésité

Impact du codage



- Le séjour se compose de 3 RUM

<u>Durée</u>	12 jours	3 jours	12 jours
<u>DP</u>	Z51.1	R57.2	E43
<u>DR</u>	D46.8	-	-
<u>DAS</u>	E66.00	E66.00	E66.00
		K12.3	K12.3
		N17.8	D46.8
		D46.8	

- Séjour de 27 jours groupé dans un GHM 17Mo64
« Chimiothérapie pour autre tumeur de niveau 4 »

Valorisation 8 246,08 €

Borne Basse 0 jours

Borne Haute 44 jours (350,06 €)

CAS n°2



Albert 84 ans



- Hospitalisation pour Pneumopathie + AEG après un Accident Vasculaire Cérébral, patient aphasique.
- Suspicion de trouble de la déglutition (demande bilan orthophoniste est en cours)
- Poids : non réalisé → le patient doit rester à plat strict
- Bilan biologique perturbé : Alb 29.7/ CRP 224
- Demande de PEC diététique

Albert 84 ans suite 1



- Rencontre avec son épouse : 1m75, Poids habituel : 68kg BMI à 22
- Entretiens diététique : Alimentation au domicile correct
- L'épouse nous signale une perte de poids depuis son hospitalisation car le pantalon de la maison est trop grand (besoin d'une ceinture ++)

Quizz 5



- Quel diagnostic nutritionnel ?
- Sur quels critères ?

Réponse



- Sans information sur le poids dans le service, difficile de conclure d'autant plus que l'albumine ne peut être utilisée

Albert 84 ans suite 2



- Avis orthophoniste : A Jeun strict
- Pose d'une SNG : Progression de la NE jusqu'à atteindre l'apport cal/prot suffisant

Albert 84 ans suite 3



- J8 nouvel avis orthophoniste : reprise de l'alimentation per os possible avec surveillance et texture adaptée (Mixée + eau gel)+ poursuite de la NE pour couvrir les besoins
- Mise en place d'une surveillance alimentaire pour quantifier les ingestas
- Toujours pas de poids, matériel de pesée adapté (lève malade) en maintenance

Albert 84 ans suite 4



J18

- Progression Kinésithérapeute : le patient peut se lever avec aide
- Poids 18 jours après son entrée : 64,5 Kg

Soit une perte de poids de 5,1 % en 1 mois

Quizz



- Quel diagnostic nutritionnel ?

Réponse



- Dénutrition modérée en raison du % de perte de poids par rapport au poids habituel.

Albert 84 ans suite 5



- Les apports per os sont toujours insuffisants
→ Pose d'une GPE
- Transfert en SSR pour rééducation à J23
- Poids de sortie : 64,5
- Alb 28,4 CRP à 6

Quizz



- Quelle évolution de l'état nutritionnel ?

Réponse



- Dénutrition sévère en rapport avec la valeur de l'albumine.

Impact sur le codage

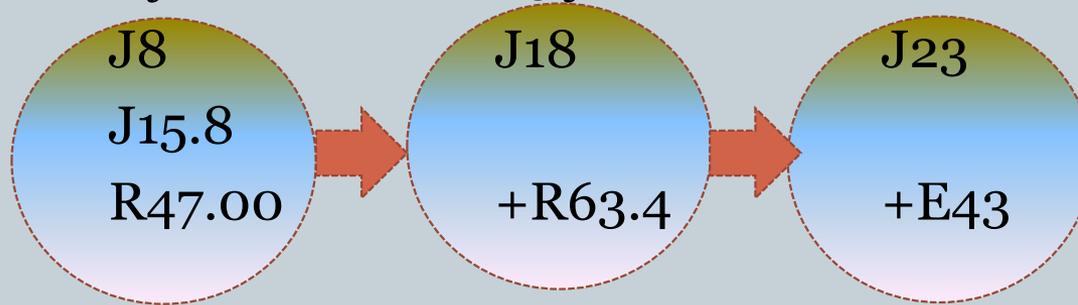


- Le séjour se compose d'un seul RUM

Durée totale du séjour

23 jours

DP
DAS



GHM « Pneumopathie de niveau ? »

	04M051	04M052	04M053
Valorisations	1 896,39 €	3 257,63 €	4 502,24 €
Borne Basse	0 jours		
Borne Haute	11 jours (104,36 €)	24 jours (154,56 €)	32 jours (153,95 €)

Quelques questions ?



DISCUSSION