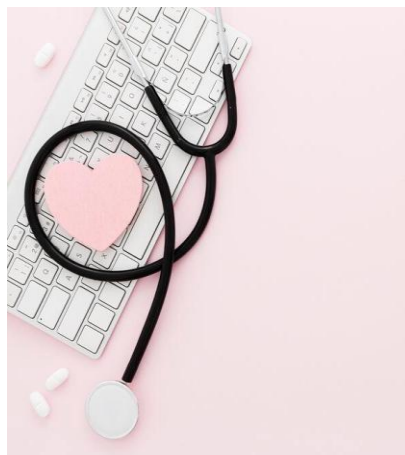




L'utilisation de l'IA dans le PMSI MCO

Club médecin DIM FHP MCO

27/11/2025

Groupe hospitalier « les Portes du Sud »

**LES PORTES
DU SUD**
GROUPE HOSPITALIER



- Groupe PAUCHET SANTE
 - GH PDS à Vénissieux
- Groupe hospitalier constitué de 2 établissements :
 - Hôpital (ESPIC) : médecine, urgences, maternité, chimiothérapie
 - Nombre de séjours en 2024 : 16 203
 - Clinique (ex OQN) : chirurgie bariatrique, chirurgie oncologique
 - Nombre de séjours en 2024 : 7 973

**LES PORTES
DU SUD**
GROUPE HOSPITALIER



**PAUCHET
SANTE**

L'avant-garde de la santé.

Utilisation de l'IA



- Objectif : optimisation du codage des séjours rétrospectivement
- Mise en place pour la partie ESPIC
- Pas d'analyse prospective des séjours à ce jour

Choix du logiciel (1)



- La plupart des éditeurs :
 - requêteur dans les données du PMSI et du DPI (CRH, CRO, observations, etc...)
 - Permet de créer des règles à partir du codage et par mots clés
 - Analyse par l'utilisateur sans forcément avoir le contexte
 - Problème : règles très sensibles mais peu spécifiques
 - Temps important afin de bien calibrer les règles

Choix du logiciel (2)



- Le choix de l'éditeur Parallel :
 - Requêteur dans les données PMSI et DPI
- + analyse faite par l'IA au cas par cas**
- Règles déjà réalisées et affinées par l'éditeur, en perpétuelle évolution
- En cours de test sur les données de l'hôpital des Portes du Sud

Choix du logiciel (3)



Chiffres préliminaires

Avant validation par le DIM du GH des Portes du Sud

812

Nombre de séjours analysés
sur M5 2025

~ 90

Propositions de consolidation
dont 77 prêtes pour validation

12%

Taux d'optimisation à date
avant validation du DIM

137k€

Montant des revalorisations
proposées

Choix du logiciel (4)



Q

Rechercher par GHM, ID, DP...

Sévérité

Date de sortie

Status

Documents

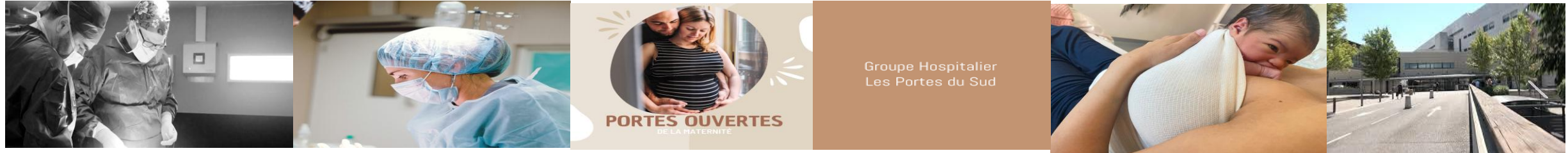
Revalorisation

↑

Exporter

ID Séjour	GHM	Nombre d'UM	Sévérité GHM	Tarif	Revalorisation	Date de sortie	Durée (nuits)	Âge	Documents	Statut
245727837	20Z022	1	Sévérité 2	4371,30 €	+1256,91 €	14/01/2025	15	57 ans		À valider
245730776	20Z042	1	Sévérité 2	3918,26 €	+1041,40 €	11/01/2025	12	71 ans		À valider
245734639	04M254	1	Sévérité 4	10 064,30 €	+4736,07 €	10/01/2025	19	87 ans		À valider
245735050	04M174	2	Sévérité 4	7251,42 €	+1628,88 €	03/01/2025	10	83 ans		À valider
245735481	04M094	1	Sévérité 4	11503,68 €	+3190,28 €	04/01/2025	8	74 ans		À valider
245735581	04M074	2	Sévérité 4	9732,63 €	+2401,02 €	16/01/2025	20	93 ans		À valider
245735756	07M042	2	Sévérité 2	4531,90 €	+2747,46 €	02/01/2025	4	18 ans		À valider
245736010	04M053	2	Sévérité 3	5283,97 €	+1530,35 €	10/01/2025	11	85 ans		À valider
245736104	10M022	1	Sévérité 2	3297,42 €	+1169,25 €	09/01/2025	3	75 ans		À valider
255736211	16M114	2	Sévérité 4	7796,81 €	+1673,22 €	16/01/2025	15	85 ans		À valider
255736223	05M054	2	Sévérité 4	4922,03 €	+1186,19 €	09/01/2025	8	92 ans		À valider

Choix du logiciel (5)



roupage	Référence	Suggestion
iHM	20Z021	20Z022
	Sévérité 1	Sévérité 2
iMD	20	20
iHS	-	7259
arif	3 114,39 €	4371,30 € +1256,91 €

éjour
I^e Séjour 245727837
dmission 30/12/2024
ortie 14/01/2025
urée 15 nuits

atient
exe MALE
naissance 29/08/1968
ge 57 ans
I^e IPP N/A

Séjour

RUM: dd4a712

Du lundi 30 décembre 2024 au mardi 14 janvier 2025 (15 nuits)

Diagnostic(s)

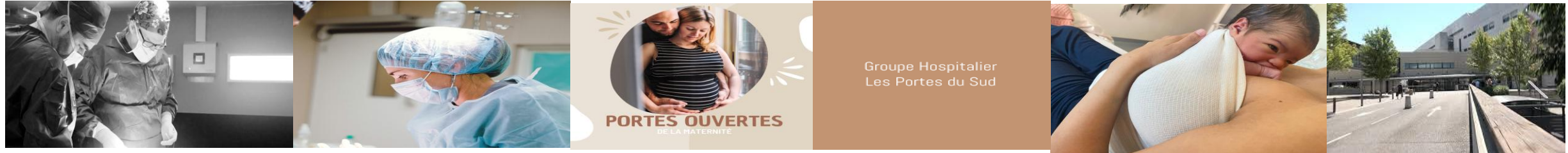
+ Ajouter un diagnostic...

DP	Z503	• Rééducation des drogués et après abus de médicaments	Sévérité 1		
DAS	F331	• Trouble dépressif récurrent, épisode actuel moyen ♀ Diagnostic: Trouble dépressif récurrent documenté, avec plusieurs épisodes antérieurs, symptomatologie dépressive modérée à l'admission, fluctuations th...	Sévérité 2	1	
DAS	F10240	• Syndrome de dépendance à l'alcool, utilisation actuelle, sans symptôme physique	Sévérité 1		
DAS	F12240	• Syndrome de dépendance aux dérivés du cannabis, utilisation actuelle, sans symptômes physiques	Sévérité 1		
DAS	F14240	• Syndrome de dépendance à la cocaïne, utilisation actuelle, sans symptôme physique	Sévérité 1		
DAS	Z502	• Sevrage d'alcool	Sévérité 1		

> Codes refusés (1)

> Acte (1)

Choix du logiciel (6)



3HM	20Z021	20Z022
	Sévérité 1	Sévérité 2
MD	20	20
HS	-	7259
arif	3114,39 €	4371,30 € +1256,91 €

Séjour	
1 ^{er} Séjour	245727837
Admission	30/12/2024
Sortie	14/01/2025
Durée	15 nuits

Patient	
Sexe	MALE
Naissance	29/08/1968
Âge	57 ans
1 ^{er} IPP	N/A

Séjour

RUM: dd4a712

Du lundi 30 décembre 2024 au mardi 14 janvier 2025 (15 nuits)

Diagnostic(s)

+ Ajouter un diagnostic...

DP	Z503	• Rééducation des drogués et après abus de médicaments	Sévérité 1		
DAS	F331	• Trouble dépressif récurrent, épisode actuel moyen Diagnostic: Trouble dépressif récurrent documenté, avec plusieurs épisodes antérieurs, symptomatologie dépressive modérée à l'admission, fluctuations th...	Sévérité 2	1	
DAS	F10240	• Syndrome de dépendance à l'alcool, ut	Sévérité 1		
DAS	F12240	• Syndrome de dépendance aux dérivés	Sévérité 1		
DAS	F14240	• Syndrome de dépendance à la cocaïne	Sévérité 1		
DAS	Z502	• Sevrage d'alcool	Sévérité 1		
> Codes refusés (1)					

> Acte (1)

Choix du logiciel (7)



202021	202022
Sévérité 1	Sévérité 2
20	20
-	7259
3114,39 €	4371,30 € +1256,91 €

our 245727837

ssion 30/12/2024

14/01/2025

15 nuits

MALE

ance 29/08/1968

57 ans

N/A

Séjour

RUM: dd4a712

Du lundi 30 décembre 2024 au mardi 14 janvier 2025 (15 nuits)

Diagnostic(s)

DP

Z503

• Rééducation des drogués et après abus de médicaments

Sévérité 1

DAS

F331

• Trouble dépressif récurrent, épisode actuel moyen

Sévérité 2

DAS

F10240

• Syndrome de dépendance à l'alcool, utilisation actuelle, sans symptôme physique

Sévérité 1

DAS

F12240

• Syndrome de dépendance aux dérivés du cannabis, utilisation actuelle, sans symptômes physiqu...

Sévérité 1

DAS

F14240

• Syndrome de dépendance à la cocaïne, utilisation actuelle, sans symptôme physique

Sévérité 1

DAS

Z502

• Sevrage d'alcool

Sévérité 1

> Codes refusés (1)

> Acte (1)

✓ Valider le séjour

Contenus Documents

Lettre de liaison

problématique particulière via l'utilisation de Diazépam per-os (puis switch par l'Oxazépam) et d'une hydratation/vitaminothérapie per-os. Cette hospitalisation a été marquée par un discours fataliste en début de séjour, en lien avec les nombreuses hospitalisations au cours des 4 dernières années. A présenté plusieurs épisodes de craving, notamment à la cocaïne, dont la prise de Loxapac si besoin, l'a bien aidé. Au cours de son séjour, Monsieur s'est bien investi dans les différents ateliers et groupes thérapeutiques.

Sur le plan thymique

Au cours de l'hospitalisation : symptomatologie dépressive (anhédonie, aboulie, clinophilie, idées noires sans idéation suicidaire). Nette amélioration au cours de l'hospitalisation, en lien avec la reprise du traitement anti dépresseur qu'il avait arrêté, et la reprise de contact avec sa fille.

Sur le plan somatique

F331 - Trouble dépressif récurrent, épisode actuel moyen

Diagnostic: Trouble dépressif récurrent documenté, avec plusieurs épisodes antérieurs, symptomatologie dépressive



Merci de votre écoute