



Nos données  
au service  
de la Santé



# WEBINAIRE ENC SSR 2023

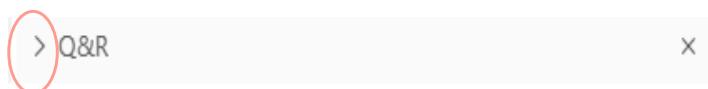
**Module 1 – Autocontrôle  
L'essentiel des TDC ARCA<sup>n</sup>H et ARAMIS**

17 mai 2024

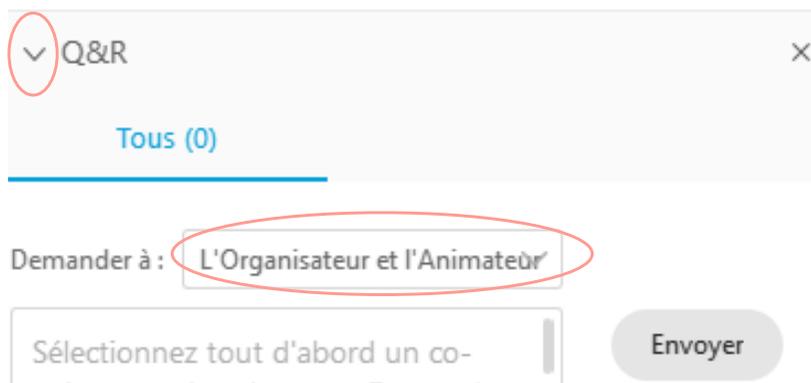
# Fonctionnement de la conférence



- Vous pourrez voir l'écran et entendre les animateurs (connexion à l'audio obligatoire au 01 70 91 86 46 ou directement via votre ordinateur).
- Vous ne pourrez pas parler (microphones désactivés) mais vous pourrez poser vos questions par écrit via le **module questions/réponses (Q&R)** (en haut à droite de l'écran).



- Pour y accéder, cliquez sur la flèche afin d'afficher, en bas à droite de l'écran, la boîte de dialogue vous permettant d'envoyer vos messages à « L'organisateur et l'animateur ».



Cette web conférence est enregistrée.

# Temps d'échange



Les questions écrites dans le Q&R seront énoncées par EXCO ou l'ATIH, et une réponse orale sera apportée, dans la mesure du possible. Des temps d'échange sont prévus durant cette présentation. Vos micros pourront être ouverts pour poser vos questions à l'oral si vous le souhaitez

TEMPS D'ECHANGE

Cette web conférence est enregistrée. **La vidéo et les slides seront mise en ligne** sur le site de l'ATIH.





Nos données  
au service  
de la Santé



# WEBINAIRE ENC SSR 2023

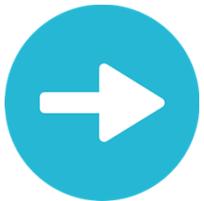
**Module 1 – Autocontrôle**  
**L'essentiel des TDC ARCA<sup>n</sup>H et ARAMIS**

17 mai 2024

# Objectifs des sessions sur les TDC et points méthodologiques en 3 webinaires



- Module 1 : Appropriation des TDC ➡ **Réaliser son autocontrôle** en V1
- Module 2 : Analyse des résultats de coûts ➡ **Analyses via les TDC et la base de coûts**
- Module 3 : Retour des erreurs méthodologiques et leur résolution ➡ **Améliorer / Corriger ses données en V1+n**



Support et Enregistrement disponibles sur :

<https://www.atih.sante.fr/enc-ssr-donnees-2023>

# SOMMAIRE Module 1



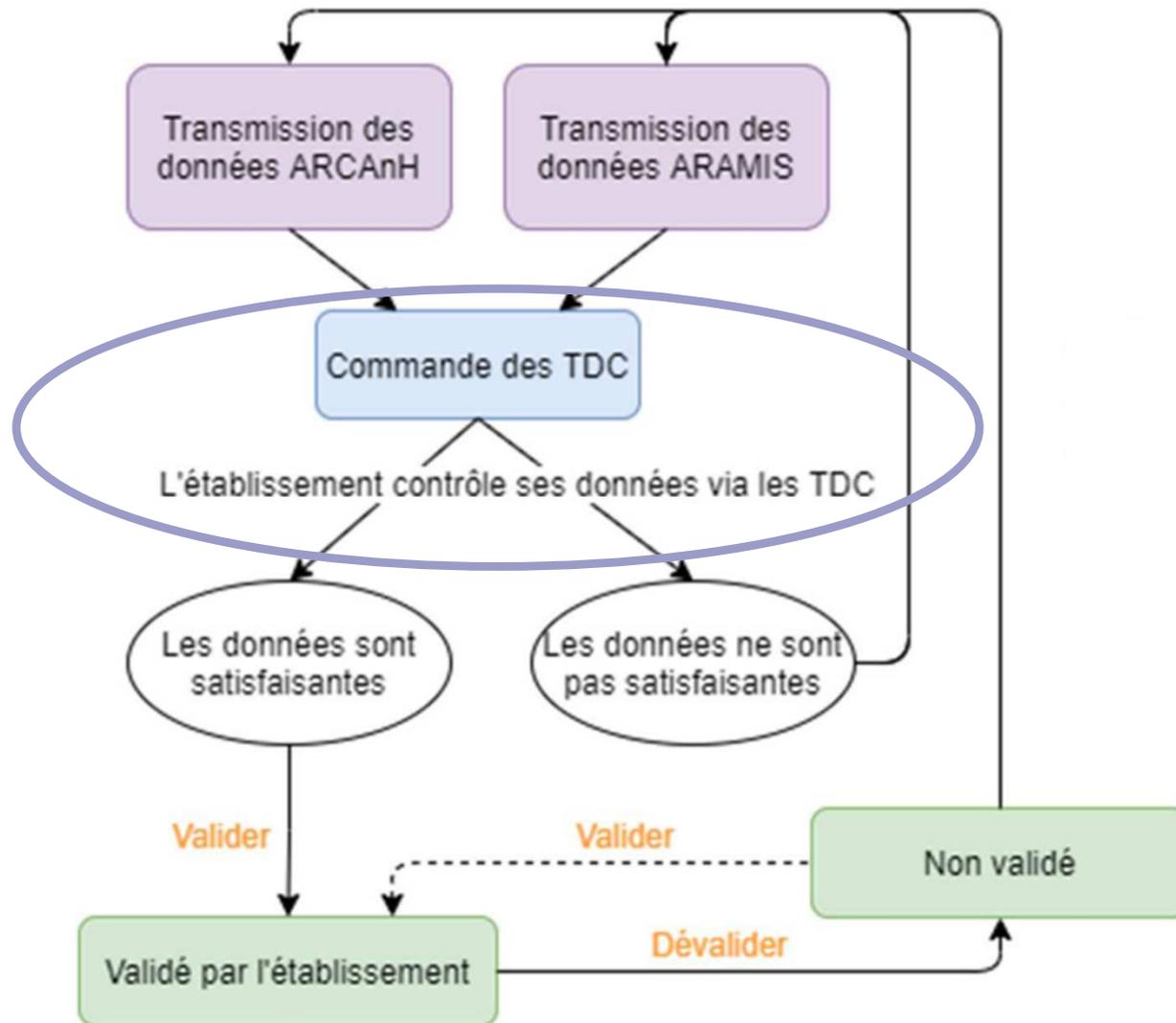
- **Rappel du processus**
- **Contrôle du découpage analytique**
- **Contrôles liés aux données ARCA<sup>n</sup>H**
- **Contrôles liés aux données ARAMIS**
- **Contrôles de cohérence des données d'activité**



# SOMMAIRE Module 1

- **Rappel du processus**
  - Accéder aux tableaux de contrôle (TDC)
  - Liste des tableaux de contrôle
  - Guide de lecture des TDC
- Contrôle du découpage analytique
- Contrôles liés aux données ARCAAnH
- Contrôles liés aux données ARAMIS
- Contrôles de cohérence des données d'activité

# Rappel du processus



➔ En V1

➔ A chaque nouvelle validation V1+n

== Autocontrôle AVANT de valider



# Ressources documentaires

## Accès rapide

[Documentation ENC MCO 2023](#)

[Documentation ENC SSR 2023](#)

[Documentation ENC HAD 2023](#)

[Les logiciels ARCA<sup>n</sup>H, ARAMIS et VisualENC](#)

→ Les webinaires des 2 précédentes campagnes sont accessibles sur les documentations 2022 et 2021



# Ressources documentaires

## Webinaires d'information aux outils de l'ENC

| Thématiques                  | Liens vidéos                               |
|------------------------------|--|
| Lancement de la campagne ENC | <a href="#">Vidéo</a>                      |
| Tutoriels ENC                | <a href="#">Lien vers la page internet</a> |

## Tutoriels vidéo ENC

12/03/2024  
**ARCAH**  
Phases à réaliser dans le logiciel

18/01/2024  
**Comment éviter les doubles saisies RTC/ENC**  
Tutoriels à venir

12/01/2024  
**Présentation de l'ENC**  
Nouveau tutoriel sur les enjeux d'un PMSI de qualité

21/03/2022  
**ARAMIS**  
Présentation du logiciel et des phases à réaliser

21/03/2022  
**Minutage dans l'ENC SSR**  
Explications détaillées

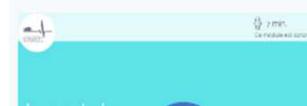
## ARCAH

Vous trouverez les tutoriels suivants sur le logiciel ARCAH :

**1. Réaliser la phase d'identification** : première étape nécessa



**2. L'import du compte financier (CF) dans ARCAH** : démon l'import, en synthèse



# Accéder aux tableaux de contrôle (TDC)



- Sur la plateforme e-ENC, la page action permet de :

The screenshot displays the 'e-ENC SANITAIRE' interface for 'Étude Nationale de Coûts des établissements de santé'. The main navigation bar includes 'Tableau de bord', 'Actions 2023', 'Restitutions', and 'Établissements ENC'. The current page is 'Actions 2023 > ENC SSR'. The interface is divided into several sections:

- Etat et transmission des données:** Contains two panels for 'Etat du fichier ARCANH' and 'Etat du fichier ARAMIS'. Both show a green checkmark and 'Transmis' status with a 'Transmettre' button.
- Etat du traitement:** Shows a green checkmark and 'Réalisé avec succès' status.
- Etat de validation:** Shows a red X and 'Aucune validation' status.
- Commande de traitement:** A section with a gear icon and a 'Génération des tableaux' button.
- Tableaux de contrôle:** A section showing 'générés le 30/04/2024 à 17:17' and a 'Télécharger tous les tableaux et documents (.zip)' button.

Blue arrows from the text on the left point to the 'Transmettre' buttons, the 'Génération des tableaux' button, and the 'Télécharger tous les tableaux et documents (.zip)' button.

- Transmettre les données ARCANH et ARAMIS
- Commander les traitements qui génèrent les tableaux de contrôles et la base de coût en cours de campagne
- Accéder aux tableaux de contrôle



# Accéder aux tableaux de contrôle (TDC)

Cet item est visible par tous les rôles quand le traitement a réussi :

## Tableaux de contrôle

générés le 13/05/2024 à 11:51

[Télécharger tous les tableaux et documents \(.zip\)](#) [Voir les tableaux en html](#)

### Ressources

-  [Guide de lecture des tableaux de contrôle](#)
-  [Liste des tableaux de contrôle \(.xls\)](#)

|  |   |
|--|---|
| RUBRIQUE 1 : 1ère étape de validation                | ▼ |
| RUBRIQUE 2 : Données PMSI                            | ▼ |
| RUBRIQUE 3 : Recueil au séjour et coûts des sections | ▼ |
| RUBRIQUE 4 : Coûts des séjours                       | ▼ |
| RUBRIQUE 5 : Coûts des consultations                 | ▼ |
| RUBRIQUE 6 : Ensemble des tableaux de contrôle       | ▼ |

- Possibilité de développer/réduire chaque rubrique des TDC en cliquant sur la flèche à droite de chaque titre de rubrique.
- Plusieurs possibilités de consultation/extraction des tableaux de contrôles : TDC individuel, en téléchargement intégral (zip) et/ou sous Excel grâce au dernier document de la dernière rubrique.



# Accéder aux tableaux de contrôle (TDC)

| Nom   | Type                              |
|---|-----------------------------------|
| 991156027.2023.encssr.00adnd.html           | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.00adnd.txt            | Document texte                    |
| 991156027.2023.encssr.01_7arc.xlsx          | Feuille de calcul Microsoft Excel |
| 991156027.2023.encssr.01arcanh.html         | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.02aramis.html         | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.03pmsi.html           | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.04sejatyp.html        | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.05sac.html            | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.06samt.html           | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.07plateau.html        | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.08metier.html         | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.09spessr.html         | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.10lmgg.html           | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.11immo.html           | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.12synthese.html       | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.13consult.html        | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.13ec.xlsx             | Feuille de calcul Microsoft Excel |
| 991156027.2023.encssr.16gme.xlsx            | Feuille de calcul Microsoft Excel |
| 991156027.2023.encssr.17tbxls.xlsx          | Feuille de calcul Microsoft Excel |
| 991156027.2023.encssr.18gmeparsa.csv        | Fichier CSV Microsoft Excel       |
| 991156027.2023.encssr.decomp_detail_gme.csv | Fichier CSV Microsoft Excel       |
| 991156027.2023.encssr.decomp_gme.csv        | Fichier CSV Microsoft Excel       |
| 991156027.2023.encssr.err.html              | Microsoft Edge HTML Document      |
| 991156027.2023.encssr.justif_gme.csv        | Fichier CSV Microsoft Excel       |
| 991156027.2023.encssr.justif_lm_lgg.csv     | Fichier CSV Microsoft Excel       |
| 991156027.2023.encssr.justif_metier.csv     | Fichier CSV Microsoft Excel       |
| 991156027.2023.encssr.justif_plateau.csv    | Fichier CSV Microsoft Excel       |

- Dans le zip des TDC : un fichier excel reprend la comparaison de l'onglet 3-SA

- Dans le zip des TDC : un fichier excel reprend la quasi-totalité des TDC

# Liste des tableaux de contrôle



Disponible sur la plateforme e-ENC

6 rubriques de contrôle (doc et TDC) :

- Etude des rubriques 1&2 dans ce module  
*Les TDC reprennent l'ensemble des contrôles embarqués dans les logiciels ARCAH et ARAMIS*
- Les rubriques 3, 4 et 5 seront étudiées lors des modules 2 et 3
- La rubrique 6 comprend l'ensemble des TDC sous format Excel

| Liste des TDC 2023   |
|--|
| <b>Rubrique 1 : 1ère étape de validation</b>   |
| Doc 1 : Classeur ARCAH   |
| Doc 2 : Comparaison des codes analytiques N-1 et N   |
| Doc 3 : Détail de la correspondance  |
| Tableaux 1 : Points à valider ARCAH  |
| Tableaux 1.7 : Comparaison des classeurs ARCAH N-1 et ARCAH N  |
| Tableaux 2 : Points à valider ARAMIS   |
| Doc 4 : Rapport d'atypies des fichiers ARAMIS  |
| <b>RUBRIQUE 2 : DONNEES PMSI</b>   |
| Tableaux 3 : Bilan du groupage dans les données PMSI et qualité du codage des actes de RR  |
| Tableaux 4 : Séquences atypiques   |
| <b>RUBRIQUE 3 : RECUEIL AU SEJOUR ET COUTS DES SECTIONS</b>  |
| Tableaux 5 : Activité et dépenses des SAC  |
| Doc 5 : Analyse des SAC en atypie  |
| Tableaux 6 : Activité et dépenses des SAMT plateau produisant pour l'hospitalisation SSR   |
| Tableaux 7 : Activité et dépenses des SAMT plateaux SSR  |
| Doc 6 : Analyse des SAMT Plateaux SSR en atypie  |
| Tableaux 8 : Activité et dépenses des SAMT métiers   |
| Doc 7 : Analyse des SAMT Métiers de RR en atypie   |
| Tableaux 9 : Activités spécifiques SSR   |
| Tableaux 10 : Coûts unitaires de LM, LGG et structure  |
| Doc 8 : Analyse des SA LM et LGG en atypie   |
| Tableaux 11 : Immobilisations  |
| <b>RUBRIQUE 4 COUTS DES SEJOURS</b>  |
| Tableaux 12 : Synthèse   |
| Doc 9 : Restitution Excel : coûts des GME. Onglet 1 « Tableau 12.6 » avec liste exhaustive des GME + Onglet 2 « Tableau 12.7 » avec liste exhaustive des GME |
| Doc 10 : GME observés par SA   |
| Doc 11 : Analyse des GME en atypie   |
| Doc 12 : Coûts décomposés par GME  |
| Doc 13 : Coûts décomposés détaillés par GME  |
| <b>RUBRIQUE 5 : COUTS DES CONSULTATIONS</b>  |
| Tableaux 13 : Activité et dépenses des consultations SSR   |
| <b>RUBRIQUE 6 : ENSEMBLE DES TABLEAUX DE CONTRÔLE</b>  |
| Doc 14 : Restitution Excel : Ensemble des tableaux de contrôle   |



# Guide de lecture des TDC

- **Accessible** sur la plateforme e-ENC dans la rubrique des TDC.
- Lien présent sur chaque TDC (html).
- Un détail pour chaque TDC
  - objectif du contrôle
  - point de contrôle (Point Focus)
  - actions correctives préconisées en cas d'anomalie
- Signalement des anomalies/atypies en toutes lettres (à vérifier, à corriger) ou (la plupart du temps) surlignées en orange ou jaune.

Tableau 1.1.3 : SAC ajoutées et supprimées par rapport à N-1

| N° des SA modifiées par rapport à N-1 | Libellé des SA | Statut : Ajoutée / Supprimée par rapport à N-1 |
|---------------------------------------|----------------|--|
| SAC X                                 |                | Ajoutée  |
| SAC Y                                 |                | Ajoutée  |
| SAC Z                                 |                | Supprimée                                      |

Sont concernées :

**MCO** : SAC

**SSR** : SAC

**HAD** : SA intervenants HAD

**Objectif :**

Valider les changements de découpage analytique par rapport à l'année précédente.

*S'il n'y a pas d'écart, le tableau indique « Pas d'écart constaté entre N et N-1 ».*

*Si l'établissement est nouveau, le tableau indique « Non concerné pour cette première année d'étude ».*

**Source :**

Toutes les informations de ce tableau sont issues du paramétrage des SA d'ARCAhN N et N-1.

**Action :**

L'établissement doit justifier tout changement. La justification devra apparaître dans le rapport de supervision.

C'est aussi le moyen pour le superviseur de vérifier que les recommandations concernant le découpage faites l'année précédente ont bien été mises en œuvre.



# TDC prioritaires

Afin d'orienter l'auto-contrôle de ses données par l'établissement, certains TDC sont signalés en TDC prioritaires

- En version html des TDC, ils sont signalés dans le titre du TDC

Tableau 1.0 : Version des logiciels utilisée (charte qualité) **\*\*TDC PRIORITAIRE\*\***

- Dans le fichier Doc 14 « Restitution Excel de l'ensemble des tableaux de contrôle », ils sont signalés dans le sommaire

| Nom du TDC  | Lien vers l'onglet du TDC   | TDC Prioritaires |
|---|-----------------------------|------------------|
| RUBRIQUE 1 : 1ère étape de validation                         |                             |                  |
| Tableaux 1 : Points à valider ARCAH                           |                             |                  |
| Tableau 1.0 : Version des logiciels utilisés (charte qualité) | <a href="#">Tableau 1.0</a> | oui              |

- Ils sont également signalés dans la liste des tableaux de contrôle



Liste des tableaux de contrôle (.xls)

| Liste des TDC 2023                                 |   | TDC Prioritaires |
|--|---|------------------|
| Rubrique 1 : 1ère étape de validation              |   |                  |
| Doc 1 : Classeur ARCAH                             |   |                  |
| Doc 2 : Comparaison des codes analytiques N-1 et N |   |                  |
| Doc 3 : Détail de la correspondance                |   |                  |
| Tableaux 1 : Points à valider ARCAH                |   |                  |
| Tableau 1.0  | Version des logiciels utilisés (charte qualité) | OUI              |

# SOMMAIRE Module 1



- Rappel du processus
- **Contrôle du découpage analytique**
- Contrôles liés aux données ARCAAnH
- Contrôles liés aux données ARAMIS
- Contrôles de cohérence des données d'activité

# Découpage analytique



## Objectifs

- **Homogénéité** des données dans la construction des coûts unitaires de l'échantillon (dont distinction SAC HdJ ou séances et SAC HC).
  - Description de l'activité – être fin et précis – mais **l'exactitude doit primer sur la finesse** (= la section représente une unité de moyens clairement identifiables sans clés de répartition sauf particularités à expliquer).
  - Pour les SAC, la finesse de la **description est dépendante des UM du PMSI** (lien UM-SAC)
- Le découpage analytique est paramétré dans le logiciel Arcanh puis importé dans le logiciel Aramis



# Découpage analytique

- **Unité médicale d'hébergement du PMSI**
  - Le lien UM-SAC du PMSI est réalisé via le fichier 1 aramis.
  - Les UM utilisées sont les UFH du PMSI.
  - On vérifie la liste des UFH directement dans le logiciel du PMSI ou via le TDC 1.q.4.autum colonne surlignée en rouge

| champ | statut | annee | periode | date du resultat | ipe    | finess | annee | mois | finessgeo | numUM | type_um | mode_hospit | typeUM_fgeo | ium | per_comp | finess_comp | date_comp  | temp_comp |
|-------|--------|-------|---------|------------------|--------|--------|-------|------|-----------|-------|---------|-------------|-------------|-----|----------|-------------|------------|-----------|
| ssr   | oqn    | 2023  | 12      | 24/01/2024 15:12 | FINESS | FINESS | 2023  | 12   | 310780150 | 1     | 1A      | C           | 51AFINESS   | 1   | 2023.12  | XFINESS     | 24-janv-24 | 15:11:36  |
| ssr   | oqn    | 2023  | 12      | 24/01/2024 15:12 | FINESS | FINESS | 2023  | 12   | 310780150 | 2     | 1A      | P           | 51AFINESS   | 1   | 2023.12  | XFINESS     | 24-janv-24 | 15:11:36  |
| ssr   | oqn    | 2023  | 12      | 24/01/2024 15:12 | FINESS | FINESS | 2023  | 12   | 310780150 | 3     | 1A      | C           | 51AFINESS   | 1   | 2023.12  | XFINESS     | 24-janv-24 | 15:11:36  |

- Les UFH doivent pouvoir avoir un lien direct avec les SAC.
- Si ce n'est pas le cas, l'Ets sera obligé de regrouper ses activités selon les UFH existantes ; il faudra mettre en concordance les UFH avec les SAC attendues pour la prochaine campagne.

# Découpage analytique



## TDC 1.1.1 SA figurant dans Arcanh mais pas dans Aramis

| N° des SA concernées | Libellé de SA    |
|----------------------|------------------|
| 93272210             | Orthoprothésiste |

- SAMT : Pas d'UO déclarées dans le fichier Aramis correspondant à la nature d'UO déclarée :
  - soit UO non déclarée sur ces SAMT en **fichier 10**,
  - soit UO déclarées dans le fichier ne correspondant pas à la nature d'UO

*Cas le plus fréquent : nature d'UO déclarée en « valorisation\_euro » (fichier 10 attendu) alors que suivi réalisé en montant en **fichier 4***

## TDC 1.1.2 SA figurant dans Aramis mais pas dans Arcanh

- Utilisation d'une SA non paramétrée dans Arcanh dans un fichier Aramis.

*Erreurs les plus fréquentes : erreur de code, inversion de chiffres, une SAMT supprimée dans arcanh est encore renseignée dans aramis.*

# Découpage analytique



- **Doc 2 (finess.annee.encssr.00adnd.txt) : Comparaison des codes analytiques N-1 et N**

| Code 2022 | Libellé 2022   | Code 2023 | Libellé 2023  | Commentaires superviseurs   |
|-----------|--|-----------|---|---|
| 93451212  | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7) | 93451212  | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète unité Nord | Une même SAC est mise en correspondance avec 2 SAC distinctes       |
| 93451212  | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7) | 93453312  | Unité EVC / EPR adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7)          | => pas de correspondance en TDC 5                                   |
| 93251     | Radiologie   | 932511    | Radiostandard   | Changement de code analytique d'une SAMT => correspondance en TDC 6 |
| NC        | Non concerné   | 93252     | Echographie   | Nouvelle SAMT en 2023 => pas de correspondance avec 2022            |
| 93272101  | Infirmier  | 93272101  | Infirmier   | Pas d'anomalie de correspondance                                    |

- **Ces informations en txt sont insérées dans le fichier navette en onglet 3.1 Conf cde AA + comp N-1\_N**

# Découpage analytique



Respecter la finesse de découpage attendu des LM et LGG :

## LGG SALP

- Déclarer la LGG SALP crèche même quand celle-ci est sous-traitée (locations de berceaux)
- Ventiler les indemnités non récurrentes (rupture conventionnelle, retraite, licenciement) en LGG SALP hors CLM, CLD.

## LGG SACG / AGM

- LGG SACG : Direction générale, finance-comptabilité, gestion économique, **accueil central, standard téléphonique**, etc.
- LGG AGM : Création et gestion des **dossiers administratifs** (préadmission, sorties, ...), facturation et recouvrement, etc.
- Le temps de gestion des dossiers médicaux est à imputer sur les SAC/SAMT
  - Les personnels affectés à plusieurs activités sont à répartir sur les différentes sections, sur la base des temps connus ou à estimer, lors d'enquêtes annuelles par exemple.



# Découpage analytique

## Mode de fonctionnement des sections en LM et LGG

### Paramétrage en sous-traitance :

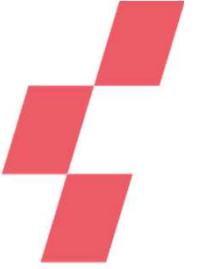
- Les activités sont parfois réalisées en tout ou partie par des prestataires extérieurs mais cela n'implique pas que la section soit paramétrée en totalement ou partiellement sous-traitée.
- La notion « totalement sous-traitée » ou « partiellement sous-traitée » porte sur le process de logistique et non le budget qu'elle gère.

### Exemples :

- *La maintenance des équipements médicaux en externe ne doit pas conduire à paramétrer la LM GB en sous-traitance. Par contre, LM GB en sous-traitance si l'ingénieur biomédical est un prestataire externe.*
- *L'entretien des espaces verts confié à un prestataire ne doit pas conduire à paramétrer la LGG EM en sous-traitance.*
- *L'externalisation de la réalisation du bilan à un expert-comptable ne doit pas conduire à paramétrer la LGG SACG en sous-traitance.*

### Paramétrage en groupement :

- A renseigner lorsqu'au moins une part significative de la prestation est assurée par un groupement dont est membre l'établissement (dont GHT pour les états publics et prestations groupe pour les états privés).



# SOMMAIRE Module 1

- Rappel du processus
- Contrôle du découpage analytique
- **Contrôles liés aux données ARCA<sub>n</sub>H**
  - Indicateurs de la feuille Contrôles
  - Onglet 2-PC
  - Onglet 2-hono
  - Onglet 3-SA
  - Onglet ETPR
  - Onglet 5-C\_Ind
  - Onglet 6-cd & Suivi au séjour ARAMIS
  - Onglets Clé\_champs et Clé
  - Onglet UO
- Contrôles liés aux données ARAMIS
- Contrôles de cohérence des données d'activité



# Indicateurs de la feuille Contrôles

- **TDC 1.2.1 : Indicateurs de la feuille « Contrôles » d'ARCAH**
  - **Objectif** : Visualiser le résultat de tous les contrôles embarqués dans le classeur

| Nom du contrôle | Descriptif du contrôle   | Résultat du contrôle |
|-----------------|--|----------------------|
| 3-SA : C2       | Il reste ou il y a trop de montants à affecter dans cette phase  | A corriger           |
| 3-SA : C3       | Il y a des montants négatifs dans cette phase en comptes de charges  | A vérifier           |
| ETPR : C1       | Etbts ayant des SAC MCO : contrôles sur les données des ETPR   | A vérifier           |
| ETPR : C6       | Contrôle de cohérence : présence simultanée de charges et d'ETPR   | A vérifier           |
| 6-cd : C2       | Il y a des soldes négatifs dans cette phase<br>NB : Apporter une correction ou une justification obligatoire | A vérifier           |

Ce TDC est présent en cas d'anomalie détectée.

**Tous les résultats des contrôles affichés en onglet **Contrôles** du classeur ARCAH.**



**Onglet sur lequel porte le contrôle**

**Résultat** : Tous les indicateurs doivent être OK ou « A vérifier ». Les indicateurs qui ne sont pas à « OK » sont présentés dans ce tableau.

⇒ **Correction (ou vérification) directement sur l'onglet concerné en fonction du descriptif**

# Onglet 2-PC



- **Objectifs de l'onglet 2-PC :**

- Saisir la balance générale de l'année N au format 2-PC (ou importer le Compte financier pour les Etablissements Publics et Espic)
- Eliminer de l'étude les charges non incorporables (CNI) et les produits non déductibles (PND / PAH / RECETTES SUBSID / RCRA)

- **Moyens à mettre en œuvre :**

- Etablir le tableau de correspondance (« table de transcodage ») entre comptes de la balance générale et comptes du PC (à transmettre au superviseur en début de campagne)
- Respecter le principe de permanence des méthodes du transcodage

# Onglet 2-PC



- **Moyens à mettre en œuvre :**
  - Afin de justifier les répartitions entre incorporable et non incorporable, il sera nécessaire de transmettre au superviseur le détail des comptes :
    - 658 et 758 Charges et produits de gestion courante
    - 67 et 77 Charges et produits exceptionnels
    - 74 Subventions
    - 791 Transfert de charges
    - 68 et 78 Dotations et reprises des provisions



# Onglet 2-PC

- **Moyens à mettre en œuvre :**
  - Préparer le détail des comptes de la BG qui devront être répartis sur plusieurs comptes en onglet 2-PC
  - #602 et #603 ➡ ATTENTION à la cohérence entre n° de compte et le code dépenses des charges suivies au séjour des fichiers 3 et 4

| Postes de charges ENC |        |        |      |                  |                            |
|-----------------------|--------|--------|------|------------------|----------------------------|
| SA MCO                | SA SSR | SA HAD | SAMT | MIG_MCO_SM<br>UR | LM, LGG, STR<br>+ hors ENC |

|       |  |
|-------|--|
| Titre |  |
|-------|--|

|        |        |        |        |        |           |
|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| CM_CQS | CM_CQ  | CM_CQ  | CM_CQS | CM_CQS | AUTRESDEP |
| X      | X      | X      | X      | X      | AUTRESDEP |
| SP     | SP     | SP     | SP     | SP     | AUTRESDEP |
| SP FES | SP     | SP FES | SP FES | SP FES | AUTRESDEP |
| SP ATU | AUTRESDEP |
| PSL    | PSL    | PSL    | PSL    | PSL    | AUTRESDEP |
| SP     | SP     | SP     | SP     | SP     | AUTRESDEP |
| CM_CQS | CM_CQ  | CM_CQ  | CM_CQS | CM_CQS | AUTRESDEP |
| CM_CQS | CM_CQ  | CM_CQ  | CM_CQS | CM_CQS | AUTRESDEP |

## Charges :

|      |                      |   |
|------|----------------------|---|
| CR2C | 6011+60311           | Consommations d'achats stockés d<br>pharmaceutique                          |
| CR3C | 6012+60312           | Consommations d'achats stockés d<br>général                                 |
| CR2C | 60211+603211         | Consommations de spécialités phar<br>prévues à l'article L. 162-22-7 du CSS |
| CR2C | 60212+603212         | Consommations de spécialités phar<br>l'article L. 162-22-7 du CSS           |
| CR2C | 60213+603213         | Consommations de spécialités phar   |
| CR2C | 60215PSL+603215PSL   | Consommations de produits sanguin   |
| CR2C | 60215HPSL+603215HPSL | Consommations de produits sanguin   |
| CR2C | 60216+603216         | Consommations de fluides et gaz m   |
| CR2C | 60217+603217         | Consommations d'autres produits de  |

## Onglet 2-PC



- **Focus sur la préparation du détail des comptes de la BG qui devront être retraités sur divers comptes en onglet 2-PC**
  - #681 Dotations aux amortissements à détailler selon les comptes d'immos et pour les matériels en matériels médicaux et non médicaux
  - ➔ **ATTENTION** à vérifier le transcodage sur les comptes ventilés par nature en PND : #681111 frais d'établissement et #681121 terrains
  - Frais de personnel (PM / PS / PA / SF)
  - Certains comptes seront à transcoder ; par exemple, le #791 en #708 pour un traitement plus précis en onglet 5-C\_Ind

# Onglet 2-PC



Les contrôles C1 à C9 de l'onglet Contrôles doivent être OK ou A vérifier



[Retour au sommaire](#)

## Contrôles de cohérence

Ces contrôles permettent de repérer certaines incohérences méthodologiques mais ne peuvent suffir à garantir la qualité des données

| Nom du contrôle | Descriptif du contrôle   | Résultat du contrôle |
|-----------------|--|----------------------|
| <b>2-PC</b>     |  |                      |
| 2-PC : C1       | L'onglet n'est pas rempli  | OK                   |
| 2-PC : C2       | Aucun montant n'est mis dans les comptes 60  | OK                   |
| 2-PC : C3       | Aucun montant n'est mis dans les comptes 61  | OK                   |
| 2-PC : C4       | Aucun montant n'est mis dans les comptes 635 et 637                                | OK                   |
| 2-PC : C5       | Aucun montant n'est mis dans les comptes de charges de personnel (63 et 64)        | OK                   |
| 2-PC : C6       | Le montant des charges de la colonne "Reclassement extra comptable" est $\leq 0$   | OK                   |
| 2-PC : C7       | Il reste ou il y a trop de montants à affecter dans cette phase                    | OK                   |
| 2-PC : C8       | Il reste des charges ou des produits du CF à reclasser dans les comptes détaillés  | OK                   |
| 2-PC : C9       | Ventilation incorrecte entre CNI/PND et/ou charges incorporables/ prod. déductible | OK                   |

# Onglet 2-hono

**Tableau 2.11.1** : Vérification de la cohérence entre le montant suivi au séjour dans ARAMIS et celui déclaré dans l'onglet Phase 2 retraitement des honoraires d'ARCAAnH (charges hors comptabilité d'exploitation)

| Ne concerne que l'activité réalisée pour les séjours en hospitalisation du champ concerné par l'ENC |            | Montant total | Montant directement affecté aux séjours | Montant résiduel |
|---|------------|---------------|---|------------------|
|   |            | MNT_TOTAL     | MNT_SEJOUR                              |                  |
| <b>PARTIE HONORAIRES :</b>  |            |               |   |                  |
| SSR - Activité libérale des médecins intervenant en SSR   | HM_SSR     |               | 496                                     |                  |
| SSR - Activité libérale des personnels non médicaux- intervenants de RR                             | HA_SSR     |               | 61 151                                  |                  |
| SSR - Activité libérale des praticiens en imagerie  | HM_I       |               | 7 445                                   |                  |
| SSR - Activité libérale des praticiens en laboratoires  | HM_B       |               | 47 372                                  |                  |
| SSR - Activité libérale des praticiens en autres médico-technique                                   | HMT_AUTRES |               |   |                  |

| Postes de charges  | Montant transmis ARAMIS SSR(A) | Montant déclaré ARCAAnH phase 2 (B) | Différence en euros (A+D+E)-(B) | Différence en % ((A+D+E)-(B))/(B) |
|--|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Activité libérale des médecins intervenant en SSR                  | 496.0                          | 496.0                               | 0.0                             | 0.0                               |
| Activité libérale des personnels non médicaux - intervenants de RR | 61 151.4                       | 61 151.4                            | 0.0                             | 0.0                               |
| Activité libérale des praticiens en imagerie                       | 7 444.6                        | 7 444.6                             | 0.0                             | 0.0                               |
| Activité libérale des praticiens en laboratoires                   | 47 372.1                       | 47 372.1                            | 0.0                             | 0.0                               |
| Activité libérale des praticiens en autres médico-technique        | 427.0                          | 0.0                                 | 427.0                           | -                                 |
| Total  | 116 890.9                      | 118 442.1                           | 426.9                           | 0.4                               |

- **Source** : onglet 2-hono d'ARCAAnH et ARAMIS - fichier 7 (OQN) / fichier 8 (DAF).
- **Objectif** : s'assurer de la concordance des honoraires déclarés entre ARAMIS et ARCAAnH.
- **Dans cet exemple**, on constate un écart sur l'activité libérale des praticiens en autres activités médico-technique >> 427€ ont été suivis au séjour dans ARAMIS sans montant déclaré en onglet 2-hono d'ARCAAnH => il faudra apporter une correction soit en onglet 2-hono soit sur le suivi au séjour.

## Onglet 2-hono

**Tableau 2.11.3** : Vérification de la cohérence entre les montants déclarés en RSF-C et ceux déclarés dans l'onglet Phase 2 retraitement des honoraires d'ARCAAnH (charges hors comptabilité d'exploitation) - Etablissements OQN

- **Source** : onglet 2-hono d'ARCAAnH et RSF-C (informations issues des archives PMSI).
- **Objectif** : Rapprocher les honoraires déclarés dans le RSF-C, en nature et en montant, avec les charges d'honoraires (hors exploitation) déclarés dans l'onglet 2-hono d'ARCAAnH. Les écarts doivent être expliqués.
- **Dans cet exemple**, on constate que l'ensemble de l'activité libérale déclarés en onglet 2-hono d'ARCAAnH (et suivis au séjour, cf. slide précédente TDC 2.11.1) n'est pas présente dans le RSF-C => il faudra apporter une explication pour chaque écart identifié.

| Type honoraires  | Code honoraires | Montant ARCAAnH | Montant RSF-C | Ecart      |
|--|-----------------|-----------------|---------------|------------|
| SSR - Activité libérale des personnels non médicaux - intervenants de RR | HA_SSR          | 61 151,4        | 0,0           | -61 151,4  |
| SSR - Activité libérale des praticiens en laboratoires                   | HM_B            | 47 372,1        | 0,0           | -47 372,1  |
| SSR - Activité libérale des praticiens en imagerie                       | HM_I            | 7 444,6         | 0,0           | -7 444,6   |
| SSR - Activité libérale des médecins intervenant en SSR                  | HM_SSR          | 496,0           | 0,0           | -496,0     |
| Total  |                 | 116 464,1       | 0,0           | -116 464,1 |

# Onglet 3-SA



- **TDC 1.4 : Pourcentage de charges à caractère médical restant sur les sections Logistique Médicale**
  - **TDC 1.4.1 LM Pharmacie** : S'assurer que les charges médicales sont imputées sur les SA consommatrices vs la LM Pharmacie

| Poste  | Montant des charges brutes totales | % restant sur les SA Pharmacie 2023 | % restant sur les SA Pharmacie 2022 |
|--|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Spécialités pharmaceutiques liste en sus               | 36 342 852                         | 0.1                                 | 0.1                                 |
| Spécialités pharmaceutiques hors liste en sus          | 23 359 293                         | 0.8                                 | 0.8                                 |
| Médicaments sous ATU                                   | 4 552 305                          | 1.0                                 | 1.0                                 |
| Produits sanguins labiles                              | 2 398 566                          | 11.0                                | 0.0                                 |
| DMI liste en sus                                       | 2 837 758                          | 1.2                                 | 1.2                                 |
| DMI hors liste en sus                                  | 1 351 237                          | 3.1                                 | 3.1                                 |
| Consommables médicaux suivables dans la charte qualité | 33 518 163                         | 0.9                                 | 0.9                                 |
| Total  | 104 360 773                        | 0.6                                 | 0.6                                 |

Source : onglet 3-SA

**Rappel Méthodologique** : La majorité des charges à caractère médical doit être imputée sur les sections consommatrices (SAC et SAMT). Seuls les produits périmés ou détruits et les écarts de d'inventaire éventuels sont à imputer sur la LM Pharmacie.

En onglet 3-SA, on identifie puis contrôle/corrige/explique un poste de charges médicales dont l'imputation sur la LM Pharmacie > ou = 10%

**Résultat attendu** : un taux d'imputation sur la LM Pharmacie <10% sur chaque poste de charges médicales

## Onglet 3-SA



- **TDC 1.4 : Pourcentage de charges à caractère médical restant sur les sections Logistique Médicale**
  - **TDC 1.4.2 LM Génie Biomédical** : S'assurer que les charges de matériels et entretien-maintenance sont imputées sur les SA consommatrices vs la LM Génie Biomédical

| Comptes analytiques                | Libellés de comptes  | Montant des charges brutes totales | % restant sur la SA Génie Biomédical 2023 | % restant sur la SA Génie Biomédical 2022 |
|------------------------------------|--|------------------------------------|---|---|
| 61223CBMED                         | Crédit-bail mobilier : Matériel médical (hors 61223PN pour ENC HAD)  | 603 080                            | 0.0                                       | 0.0                                       |
| 61223PN                            | Crédit-bail mobilier (pour ENC HAD) : Matériel médical à pression négative   | 0                                  | 0.0                                       | 0.0                                       |
| 613152EQUIP                        | Locations mobilières à caractère médical : Equipements (hors 613152PN pour ENC HAD)  | 2 360 928                          | 2.5                                       | 2.5                                       |
| 613152PN                           | Locations mobilières à caractère médical (pour ENC HAD) : Equipements, matériel à pression négative  | 61 738                             | 0.0                                       | 0.0                                       |
| 681125M                            | Dotations aux amortissements des immobilisations corporelles : Installations techniques, matériel et outillage médicaux (hors PN pour ENC HAD)             | 8 838 849                          | 2.1                                       | 2.1                                       |
| 681125PN                           | Dotations aux amortissements des immobilisations corporelles (pour ENC HAD) : Installations techniques, matériel et outillage médicaux à pression négative | 0                                  | 0.0                                       | 0.0                                       |
| <b>TOTAL Matériel médical</b>      |  | <b>11 864 596</b>                  | <b>2.0</b>                                | <b>2.0</b>                                |
| 615151                             | Entretiens et réparation sur biens mobiliers à caractère médical : Matériel et outillage médicaux  | 527 922                            | 2.4                                       | 2.4                                       |
| 615162                             | Maintenance sur biens mobiliers à caractère médical : Matériel médical   | 4 441 051                          | 2.9                                       | 2.9                                       |
| <b>TOTAL Entretien-Maintenance</b> |  | <b>4 968 973</b>                   | <b>2.9</b>                                | <b>2.9</b>                                |

**Rappel Méthodologique** : La majorité des charges à caractère médical doit être imputée sur les sections consommatrices (SAC et SAMT).

# Onglet 3-SA



## TDC 1.7.1 : Evolution des charges et produits, des ETPR et de l'activité par SA entre N-1 et N

- **Objectif** : Détecter les évolutions atypiques des charges nettes/UO/ETPR, par section
- **Source multiple** : onglet 3-SA + onglet 1-DA + onglet ETPR + onglet 7-champs + données aramis + FINESS.2023.encssr.01\_7arc.xlsx

Tableau 1.7.1 : Evolution des charges et produits, des ETP et de l'activité par SA entre N-1 et N

| SA       | Libellé   | Charges         |                   |                      |                | Produits        |                   |                      |                | Charges nettes  |                   |                      |                | Activité                 |                          |                    |                      | Total             |                |        |         |                  |                |
|----------|---|-----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|-------------------|----------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|----------------|--------|---------|------------------|----------------|
|          |   | Montant total N | Montant total N-1 | Evolution en montant | Evolution en % | Montant total N | Montant total N-1 | Evolution en montant | Evolution en % | Montant total N | Montant total N-1 | Evolution en montant | Evolution en % | Nature de l'UO/clé N     | Nature de l'UO/clé N-1   | Nombre d'UO/clés N | Nombre d'UO/clés N-1 | Evolution en nomb | Evolution en % | ETP N  | ETP N-1 | Evolution en ETP | Evolution en % |
| 93453312 | Unité EVC/ EPR adultes hospitalisation complète | 109 420         | 90 000            | 19 420               | 21.58          | 8 179           | 7 000             | 1 179                | 16.84          | 101 241         | 83 000            | 18 241               | 21.98          | Nombre de journées ADAMI | Nombre de journées ADAMI | 2 870.00           | 4 000.00             | -1 130.00         | -28.25         | 1.60   | 1.60    | 0.00             | 0.00           |
| 93113    | Accueil et gestion des malades                  |                 | 7 248 679         | -7 248 679           | -100.00        | 114 586         | 114 586           | 0                    | 0.00           | -114 586        | 7 134 093         | -7 248 679           | -101.61        | Nombre de dossiers créés | Nombre de dossiers créés | 5 568 108.03       | 11 022 878.00        | -5 454 769.97     | -49.49         | 135.60 | 135.60  | 0.00             | 0.00           |
| 93115    | DIM   |                 | 1 744 255         | -1 744 255           | -100.00        | 16 648          | 16 648            | 0                    | 0.00           | -16 648         | 1 727 607         | -1 744 255           | -100.96        | Nombre de résumés PMSI   | Nombre de résumés PMSI   | 7 466 494.20       | 11 300 136.00        | -3 833 641.80     | -33.93         | 29.90  | 29.90   | 0.00             | 0.00           |

• Les variations significatives sont surlignées en jaune.

*Exemple : la diminution de -100% des charges imputées en LGG AGM et LGG DIM*

On peut ainsi identifier l'absence de charges imputées sur ces 2 sections en N par rapport à N-1 et la corriger directement en onglet 3SA.

• Il faut analyser les évolutions atypiques entre les items.

*Exemple : la section Unité EVC/EPR adultes HC présente une augmentation des charges nettes de +22% alors que l'activité en nb de journées diminue de -28%*

# Onglet 3-SA



## TDC 1.7.6.2 : Phase 3 - Evolution des charges et des produits par SA et par compte entre N-1 et N

- **Objectif** : Analyser les évolutions atypiques des charges et produits imputés par section
- **Source** : FINESS.2023.encssr.01\_7arc.xlsx

Tableau 1.7.6.2 : Phase 3 : Evolution des charges et des produits par SA et par compte entre N-1 et N

| Type de SA | SA    | Libellé de la SA | N° de compte | Libellé du compte  | Montant total N | Montant total N-1 | Evolution en montant | Evolution en % |
|------------|-------|------------------|--------------|--|-----------------|-------------------|----------------------|----------------|
| LGG        | 93115 | DIM              | PA_REMU      | Total des charges de personnel salarié autre (hors comptes 6721 et 649)  | 958 634         | 775 672           | 182 962              | 23.59          |
| LGG        | 93115 | DIM              | PI_REMU      | Total des charges de personnel salarié médical des docteurs juniors, internes, FFI et étudiants (hors comptes 6721 et 649) | 25 468          | 18 021            | 7 447                | 41.32          |
| LGG        | 93115 | DIM              | PM_EXT       | Autre personnel extérieur médical  | 3 156           | 5 892             | -2 736               | -46.43         |
| LGG        | 93115 | DIM              | PM_REMU      | Total des charges de personnel salarié médical (hors comptes 6721 et 649)  | 853 479         | 595 736           | 257 743              | 43.26          |
| LGG        | 93115 | DIM              | PS_REMU      | Total des charges de personnel salarié soignant (hors comptes 6721 et 649)   | 217 931         | 251 786           | -33 855              | -13.45         |

Les variations significatives en pourcentage sont surlignées en jaune.

# Onglet 3-SA



## Utilisation des filtres sur les différentes colonnes pour analyser la cohérence des ventilations N / N-1

- Identification des comptes de charges médicales ventilées sur les LGG (à justifier ou corriger)
- Identification des variations significatives des différents comptes de charges
- Identification de l'absence de charges de matériel médical sur les SAC, les SAMT, les PRR, etc.
- Filtres sur les variations significatives en montant (seuil de signification à définir selon les volumes)
- Variations significatives entre sections de même nature ...

# Onglet ETPR



**ATI**H | Nos données au service de la Santé

L'ATI | **Domaines d'activités** | Accès aux données | Plateformes de transmission et logiciels | Rapports & études

Accès par secteur: Sanitaire | Mé dico-social | Accès aux recueils: Cartographie | Accès rapide: Les plus lu(e)s | Recherche: [ ] | Support utilisateurs: Agora et hotline

---

Accueil | Domaines d'activités | Information sur les coûts | ENC SMR | Documentation | ENC SSR Données 2023

## ENC SSR Données 2023

Retour à la liste

L'ATI met à disposition une option de notification afin que l'utilisateur soit informé en temps réel des ajouts documentaires ; cliquez sur la cloche en haut à droite de cette page pour vous abonner (notification à chaque mise à jour).

### Informations sur les nouveautés ENC

|   |  |
|---|--|
| Informations sur les nouveautés avant le début de campagne        | <a href="#">Note d'information</a>   |
| Informations sur les nouveautés avant la transmission des données | <a href="#">Note d'information</a>   |
| Nouveauté : Facilitation du traitement des charges de personnel   | L'ATI a travaillé sur la convergence des codes ETPR entre SAE et ENC/RTC. Voici le tableau de correspondance :<br><a href="#">Correspondance des codes SAE avec les codes ETPR ENC/RTC</a> |

- La correspondance des catégories de personnel RTC-ENC-SAE est indiquée dans le fichier excel téléchargeable sur le site de l'ATI

# Onglet ETPR



|                        |          |  |
|------------------------|----------|--|
| Saisie des ETPR PM     | PM_ETPR  | Sous-Total Personnel Médical (hors docteurs juniors, internes, FFI et étudiants)                   |
|                        | PLE_ETPR | Sous-Total Docteurs juniors, internes, FFI et étudiants  |
| Calculs de coûts moyen |          | <b>Total ETPR Personnel médical</b>  |
|                        |          | Comptes analytiques PM_REMU + PM_REMB + 6491PM   |
|                        |          | <b>Coût moyen du Personnel médical salarié (hors docteurs juniors, internes, FFI et étudiants)</b> |
|                        |          | Comptes analytiques PL_REMU + PL_REMB + 6491PI   |
|                        |          | <b>Coût moyen du Personnel docteurs juniors, internes, FFI et étudiants salariés</b>               |

|                        |         |   |
|------------------------|---------|---|
| Saisie des ETPR SF     | SF_ETPR | Nb d'ETPR Personnels Sages-Femmes Salariés                    |
| Calculs de coûts moyen |         | <b>Total ETPR Personnel Sage-Femme</b>                        |
|                        |         | Comptes analytiques SF_REMU + SF_REMB + 6492PS_SF + 6491PM_SF |
|                        |         | <b>Coût moyen du Personnel Sage-Femme salarié</b>             |

|  |         |  |
|--|---------|--|
| Saisie des ETPR PS (hors ETP liés aux comptes 621.622 et 6484) | PS_ETPR | Nb d'ETPR Personnels des services de soins : Personnels soignants (IDE et Aides-soignants) |
| Calculs de coûts moyen   |         | <b>Total ETPR Personnel Soignant</b>   |
|  |         | Comptes analytiques PS_REMU + PS_REMB + 6492PS   |
|  |         | <b>Coût moyen du Personnel soignant salarié</b>  |

|  |               |  |
|--|---------------|--|
| Saisie des ETPR PA (hors ETP liés aux comptes 621.622 et 6484) | PA_admin      | Nb d'ETPR Personnels de direction et administratifs y compris Cadres Supérieurs de Santé CSS et faisant fonction |
|  | PA_soins      | Nb d'ETPR Personnels des services de soins : Cadres de santé et faisant fonction, ASHQ, psychologues             |
|  | PA_reeduc     | Nb d'ETPR Personnels des services de soins : Personnels de rééducation   |
|  | PA_educ       | Nb d'ETPR Personnels éducatifs et sociaux  |
|  | PA_medicotech | Nb d'ETPR Personnels médico-techniques   |
|  | PA_ouvriers   | Nb d'ETPR Personnels techniques et ouvriers  |
| Calculs de coûts moyen   |               | <b>Total ETPR Personnel Autre</b>  |
|  |               | Comptes analytiques PA_REMU + PA_REMB + 6492PA   |
|  |               | <b>Coût moyen du Personnel autre salarié</b>   |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Type                                    | SAC MCO                             |
| Libellé SA                              | Réanimation Médicale et polyvalente |
|   | 93331                               |
| Mode de fonctionnement                  |                                     |
| Type d'intervenants HAD                 |                                     |
| Suivi au séjour (en minutes/en montant) |                                     |
| Type d'intervenants SAMT Métier de RR   |                                     |

|  |               |  |             |          |
|--|---------------|--|-------------|----------|
| Saisie des ETPR PA (hors ETP liés aux comptes 621.622 et 6484) | PA_admin      | Nb d'ETPR Personnels de direction et administratifs y compris Cadres Supérieurs de Santé CSS et faisant fonction | 3 628.70    | 0.30     |
|  | PA_soins      | Nb d'ETPR Personnels des services de soins : Cadres de santé et faisant fonction, ASHQ, psychologues             | 0.00        |          |
|  | PA_reeduc     | Nb d'ETPR Personnels des services de soins : Personnels de rééducation   | 0.00        |          |
|  | PA_educ       | Nb d'ETPR Personnels éducatifs et sociaux  | 0.00        |          |
|  | PA_medicotech | Nb d'ETPR Personnels médico-techniques   | 0.00        |          |
|  | PA_ouvriers   | Nb d'ETPR Personnels techniques et ouvriers  | 0.00        |          |
| Calculs de coûts moyen   |               | <b>Total ETPR Personnel Autre</b>  | 3 628.70    | 0.30     |
|  |               | Comptes analytiques PA_REMU + PA_REMB + 6492PA   | 162 768 212 | 12 030   |
|  |               | <b>Coût moyen du Personnel autre salarié</b>   | 44 856 €    | 40 099 € |

- L'onglet ETPR sert à renseigner le nombre d'ETPR PM/PI/SF/PS/PA (détail attendu sur 5 catégories) sur chaque SA.

- Les charges de personnel sont reportées automatiquement de l'onglet 3-SA.
- Les ratios charges/ETPR sont calculés automatiquement sur chaque catégorie de personnel et sur chaque SA. Ces ratios sont donc contrôlables dès la saisie d'ARCANH, mais aussi dans les TDC 1.6.1 à 1.6.8.

# Onglet ETPR



## Contrôle de présence d'ETPR et charges de personnel salarié sur une SA « interne »

⋮

Dans cet onglet, vous allez réaliser :

- ▶ La saisie des ETPR PM, PI, SF, PS et PA pour les toutes SA
- ▶ Les ETPR liés aux rémunérations à l'acte, aux personnels extérieurs et les charges des personnels des années antérieures sont exclus du périmètre des ETPR
- ▶ Les différents coûts moyen par ETPR sont calculés automatiquement

| Type   | SAC MCO  | SAC MCO                        |             |       |
|--|--|--------------------------------|-------------|-------|
| Libellé SA   | Réanimation Médicale et polyvalente  | Réanimation polyvalente adulte |             |       |
| ▶  | 93331  | 933314                         |             |       |
| Mode de fonctionnement                                       |  |                                |             |       |
| Type d'intervenants HAD                                      |  |                                |             |       |
| Suivi au séjour (en minutes/en montant)                      |  |                                |             |       |
| Type d'intervenants SAMT Métier de RIR                       |  |                                |             |       |
| etp_mad  | HAD : Nb d'ETP des intervenants mis à disposition suivis en minutes        |                                |             |       |
| <b>Total ETPR PM + SF + PS + PA (hors mis à disposition)</b> |  | 7 704.40                       | 0.00        | 10.20 |
| SIH_ADMIN  | <b>A reporter dans l'onglet cle_UO et SIH : Total ETPR PM•PI• SF•PS•PA</b> | 7 716.90                       | 12.50       | 10.20 |
| SIH_SOI  | <b>A reporter dans l'onglet SIH : Total ETPR ADMIN -SIH</b>                | 3 628.70                       | 0.30        | 1.00  |
| SIH_TEC  | <b>A reporter dans l'onglet SIH : Total ETPR SOI -SIH</b>                  | 2 332.80                       | 8.80        | 6.90  |
|  | <b>A reporter dans l'onglet SIH : Total ETPR TEC -SIH</b>                  | 0.00                           | 0.00        | 0.00  |
| Contrôles sur les ETPR                                       |  |                                | à compléter | OK    |

- Contrôler en onglet ETPR (et TDC 1.6.2) et justifier de l'absence de personnel salarié
- Si non, corriger l'ETPR en onglet ETPR et les rémunérations en onglet 3-SA

# Onglet ETPR

Dans cet onglet, vous allez réaliser :

- ▶ La saisie des ETPR PM, PI, SF, PS et PA pour les toutes SA
- ▶ Les ETPR liés aux rémunérations à l'acte, aux personnels extérieurs et les charges des personnels des années antérieures sont exclus du périmètre des ETPR
- ▶ Les différents coûts moyen par ETPR sont calculés automatiquement

| Type                                    | SAC MCO                        | SAC MCO           | SAC MCO                               |
|---|--------------------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Libellé SA                              | Réanimation polyvalente adulte | Médecine générale | Pédiatrie différenciée par population |
|   | 933314                         | 9341111           | 934121                                |
| Mode de fonctionnement                  |                                |                   |                                       |
| Type d'intervenants HAD                 |                                |                   |                                       |
| Suivi au séjour (en minutes/en montant) |                                |                   |                                       |
| Type d'intervenants SAMT Métier de RR   |                                |                   |                                       |

|   |  |  |                 |                          |                 |                         |
|---|--|--|-----------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|
| Saisie des ETPR PA<br>(hors ETP liés aux comptes 621,622 et 6484) | PA_admin                                       | Nb d'ETPR Personnels de direction et administratifs y compris Cadres Supérieurs de Santé CSS et faisant fonction | 3 622.30        |                          | 0.60            | 1.00                    |
|   | PA_soins                                       | Nb d'ETPR Personnels des services de soins : Cadres de santé et faisant fonction, ASHQ, psychologues             | 0.00            |                          |                 |                         |
|   | PA_reeduc                                      | Nb d'ETPR Personnels des services de soins : Personnels de rééducation   | 0.00            |                          |                 |                         |
|   | PA_educ  | Nb d'ETPR Personnels éducatifs et sociaux  | 0.00            |                          |                 |                         |
|   | PA_medicotech                                  | Nb d'ETPR Personnels médico-techniques   | 0.00            |                          |                 |                         |
|   | PA_ouvriers                                    | Nb d'ETPR Personnels techniques et ouvriers  | 0.00            |                          |                 |                         |
|   | <b>Total ETPR Personnel Autre</b>              |  | <b>3 622.30</b> | <b>0.00</b>              | <b>0.60</b>     | <b>1.00</b>             |
| Calculs de coûts moyen  | Comptes analytiques PA_REMU + PA_REMB + 6492PA |  | 162 482 740     | 42 189                   | 24 579          |                         |
|   | <b>Coût moyen du Personnel autre salarié</b>   |  | <b>44 856 €</b> | <b>Il manque les ETP</b> | <b>40 965 €</b> | <b>manque les charg</b> |

- Dès la saisie des données sur ARCANH, la cohérence des ratios peut être analysée : le ratio PA à 40 965€ est-il cohérent ? Si non, corriger l'onglet ETPR et/ou les charges PA\_REMU en onglet 3-SA

- Contrôle sur la présence simultanée de charges et d'ETPR : en l'absence d'ETPR ou de charges sur une SA, le ratio n'est pas calculé => corriger en onglets ETPR ou 3-SA, ou justifier auprès du superviseur. Voir TDC 1.2.1.

# Onglet ETPR



Le TDC 1.6.1 permet de visualiser :

Tableau 1.6.1 : Vérification globale des ratios des charges de personnel salarié sur les sections

| Catégorie de personnel        | Type de SA                              | Ratio charges/ ETP minimum | Ratio charges/ ETP moyen | Ratio charges/ ETP maximum |
|-------------------------------|---|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Personnel autres              | SAC MCO                                 | 27 960                     | 44 494                   | 44 969                     |
| Personnel interne et étudiant | SAC MCO                                 | 16 583                     | 38 321                   | 39 909                     |
| Personnel médical             | SAC MCO                                 | 27 868                     | 78 062                   | 79 864                     |
| Personnel soignant            | SAC MCO                                 | 52 144                     | 59 663                   | 59 990                     |
| Personnel autres              | SAC SSR                                 | 43 378                     | 43 378                   | 43 378                     |
| Personnel médical             | SAC SSR                                 | 61 495                     | 79 606                   | 89 414                     |
| Personnel soignant            | SAC SSR                                 | 59 986                     | 59 986                   | 59 986                     |
| Personnel autres              | SAMT Plateau SSR (yc Balnéo)            | 7 540                      | 38 299                   | 42 639                     |
| Personnel autres              | SAMT Métier de RR                       | 41 459                     | 45 100                   | 47 658                     |
| Personnel médical             | SAMT Métier de RR                       | 70 063                     | 70 063                   | 70 063                     |
| Personnel autres              | SPE SSR PARC                            | 21 557                     | 21 557                   | 21 557                     |
| Personnel médical             | SPE SSR ATEL                            | 28 667                     | 28 667                   | 28 667                     |
| Personnel autres              | HAD Intervenant                         | 17 245                     | 40 692                   | 44 006                     |
| Personnel soignant            | HAD Intervenant                         | 59 509                     | 59 529                   | 59 554                     |
| Personnel autres              | HAD Transport des intervenants          | 22 561                     | 34 388                   | 39 339                     |
| Personnel soignant            | HAD Transport des intervenants          | 58 865                     | 59 044                   | 59 179                     |
| Personnel autres              | HAD Sections support (BCMSS + CS + LDP) | 39 811                     | 43 906                   | 44 432                     |
| Personnel interne et étudiant | HAD Sections support (BCMSS + CS + LDP) | 37 970                     | 37 970                   | 37 970                     |

- La présence/absence d'ETPR et charges par type de SA (détail par SA dans les TDC 1.6.3 à 1.6.6)
- Les ratios hors bornes sont surlignés en jaune (bornes en K€ : PA [20;100] / PS [20;140] / PI [5;60] / SF [30;120] / PM [40;200])
- La cohérence des ratios mini / moyen / maxi par SA
- Un lissage éventuel des ratios sur les SA. Par ex, ratios PA/SAC SSR mini-moyen-maxi tous à 43 378€ => si l'éts a plusieurs SAC, cela signifie que les charges PS ont été réparties entre les SAC au prorata des ETPR = lissage.

# Onglet ETPR



**Tableau 1.6.2 : SA en incohérence sur les charges de personnel ou sur les ETP**

| N° de SA | Libellé de la SA | Catégorie de person | Charges    | ETP  |
|----------|------------------|---------------------|------------|------|
| 9311215  | SALP - ARE       | Personnel autres    | 433 006.51 | 0.00 |
| 9311215  | SALP - ARE       | Personnel soignant  | 175 242.16 | 0.00 |
| 93423120 | USC              | Personnel autre     | 0.00       | 7.94 |
| 93423120 | USC              | Personnel soignant  | 315 469.00 | 0.00 |

- **Le TDC 1.6.2 reprend les anomalies (type C6) de l'onglet ETPR :**
  - SA avec des charges imputées en 3-SA et sans ETPR déclaré en ETPR
  - SA avec des ETPR déclaré en ETPR sans charges imputées en 3-SA



**Il est attendu une correction ou une justification, par exemple :**

>> ARE : indemnité sans ETPR : c'est cohérent

>> inversion entre PA et PS : à corriger.

## Onglet 5-C\_Ind



- **TDC 1.7.7 : Phase 5 - Evolution des recettes par SA et par compte entre N-1 et N**
  - **Objectif** : Identifier les recettes d'activités subsidiaires en évolution pour vérifier la cohérence des charges induites à déduire par section.

**Source : onglet 5**

| SA          | Libellé de la SA                                   | N° de compte | Libellé du compte   | Montant 2023 | Montant 2022 | Evolution en montant | Evolution en % |
|-------------|--|--------------|---|--------------|--------------|----------------------|----------------|
| ACT_SUBSID1 | Rétrocession de médicaments                        | 7071         | Rétrocession de médicaments                                   | 23 565 120   | 19 371 719   | 4 193 401            | 21.65          |
| ACT_SUBSID1 | Rétrocession de médicaments                        | 7728         | Autres Produits sur exercices antérieurs : Autres             | 165 156      | 100 461      | 64 695               | 64.40          |
| ACT_SUBSID2 | Mise à disposition de personnel facturé            | 7084         | Mise à disposition de personnel facturée                      | 13 546 212   | 12 144 139   | 1 402 073            | 11.55          |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | 70821        | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants - Chambres | 57 851       | 48 864       | 8 987                | 18.39          |

- **Les variations significatives sont surlignées en jaune.**

Par exemple, pour l'année N, il faudra s'interroger sur la nature des produits du compte #7728 pour être en mesure de contrôler que les charges consommées induites par ce produit supplémentaire de 65K€ aient bien été déduites en onglet 5.

# Onglet 5-C\_Ind

- **TDC 1.7.8 : Phase 5 - Evolution du montant des charges induites par section entre N-1 et N**
  - **Objectif 1** : Détecter les oublis de déduction des charges induites sur les sections par type de recettes subsidiaires en contrôlant la marge par section d'activité subsidiaire.

**Source : onglet 5**

| Section     | Libellé section                                    | Produits / Charges | Section de charges indirectes LM/LGG/ST | Libellé de section de charges indirectes LM/LGG/STR | Poste de charges indirectes ou compte | Montant 2023 | Montant 2022 | Evolution en montant | Evolution en % |
|-------------|--|--------------------|---|---|---------------------------------------|--------------|--------------|----------------------|----------------|
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Produits           |   |   |                                       | 321 578      | 251 993      | 69 585               | 27.61          |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 931141                                  | DSI - Routine                                       | PS                                    | -3 554       | -3 622       | 68                   | -1.88          |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 93118                                   | Entretien-maintenance                               | AUTREDEP                              | -97 822      | -108 955     | 11 133               | -10.22         |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 9313                                    | Restauration  | PS                                    | -122 568     | -125 654     | 3 086                | -2.46          |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Sous-total         |   |   |                                       | 97 634       | 13 762       | 83 872               | 609.46         |

- Par exemple, pour la section d'activité subsidiaire Prestations délivrées aux usagers et accompagnants, on constate une augmentation de produits de +70K€.
- Ce produit n'a manifestement pas donné lieu à une déduction de charges induites en onglet 5. Il faut donc revoir ce point dans l'onglet 5.

# Onglet 5-C\_Ind



- **TDC 1.7.8 : Phase 5 suite**
- **Objectif 2** : Contrôler la permanence des méthodes d'imputation des charges consommées par les produits d'Act. Subs. (onglet utilisé et nature des postes de charges)

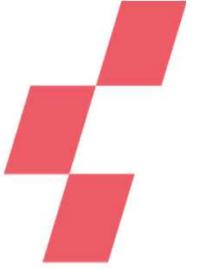
| Section     | Libellé section                                    | Produits / Charges | Section de charges indirectes LM/LGG/STR | Libellé de section de charges indirectes LM/LGG/STR                            | Poste de charges indirectes ou compte | Montant 2023 | Montant 2022 | Evolution en montant | Evolution en % |
|-------------|--|--------------------|--|--|---------------------------------------|--------------|--------------|----------------------|----------------|
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Produits           |  |  |                                       | 251 993      | 225 634      | 26 359               | 11.68          |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges directes   |  |  |                                       | -28 070      | 0            | -28 070              | 100.00         |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 931110                                   | Services administratifs à caractère général (hors service mortuaire et morgue) | PA                                    | -10 096      | 0            | -10 096              | 100.00         |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 931110                                   | Services administratifs à caractère général (hors service mortuaire et morgue) | PS                                    | -4 961       | -502         | -4 459               | 888.25         |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 93112                                    | SALP - hors CLM, CLD, syndicats, Garderie Crèche et ARE                        | PA                                    | -2 301       | -37 400      | 35 099               | -93.85         |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 93113                                    | Accueil et gestion des malades   | AUTRESDEF                             | -1 057       | -856         | -201                 | 23.48          |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 93113                                    | Accueil et gestion des malades   | PA                                    | -178 562     | -38 169      | -140 393             | 367.82         |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Charges indirectes | 93113                                    | Accueil et gestion des malades   | PS                                    | -598         | -129 256     | 128 658              | -99.54         |
| ACT_SUBSID3 | Prestations délivrées aux usagers et accompagnants | Sous-total         |  |  |                                       | 26 348       | 19 451       | 6 897                | 35.46          |

- Imputation des charges consommées via l'onglet 3-SA pour les charges directes et via l'onglet 5 pour les charges indirectes => **Modification de la méthode entre N/N-1**

- LGG utilisées pour réaliser les activités subsidiaires. => **Modification des LGG d'imputation entre N/N-1**

- Poste de charges utilisé pour déduire les charges indirectes => **Modification des postes utilisés entre N/N-1**

# Onglet 5-C\_Ind



## Impact de l'onglet 5\_C-Ind sur les charges nettes des LM et LGG

Tableau 8.1 : Coûts unitaires de logistique médicale, de logistique et gestion générale, de structure

| Section de LGG/LM/STR   | Mode de fonctionnement de la SA 2023 | Nature de la clé 2023   | Nature de la clé 2022   | Montant des charges nettes 2023 (A) | Montant des charges nettes 2022 (B) | Evolution en % des charges nettes (A-B)/(B) | Nombre total de clés ARCANH 2023 (C) | Nombre total de clés ARCANH 2022 (D) | Evolution en % du total des clés (C-D)/(D) | Coût/clé 2023 (E)=(A/C) | Coût/clé 2022 (F)=(B/D) | Evolution en % du coût/clé (E-F)/(F) |
|---|--------------------------------------|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|--|-------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| SA Pharmacie - hors 936.12, 936.13, 936.14 et rétrocession                              | Totalement sous-traitée              | Euros de charge de dépenses médicales gérées par la pharmacie | Euros de charge de dépenses médicales gérées par la pharmacie | 5 377 622                           | 5 377 622                           | 0.00  | 80 972 198.4                         | 80 972 198.4                         | 0.00                                       | 0.07                    | 0.07                    | 0.00                                 |
| Préparations stériles de médicaments - Reconstitution et délivrance des chimiothérapies | Partiellement sous-traitée           | Nombre de préparations  | Nombre de préparations  | 227 086                             | 227 086                             | 0.00  | 5 589 530.0                          | 8 640 881.0                          | -35.31                                     | 0.04                    | 0.03                    | 54.59                                |
| Stérilisation   | Totalement internalisée              | UO Sté  | UO Sté  | 2 768 813                           | 2 768 813                           | 0.00  | 6 507 475.1                          | 10 447 916.0                         | -37.72                                     | 0.43                    | 0.27                    | 60.55                                |
| Génie Biomédical  | Totalement internalisée              | Montants d'actif brut médical immobilisé                      | Montants d'actif brut médical immobilisé                      | 1 407 392                           | 1 407 392                           | 0.00  | 112 397 535.2                        | 121 627 839.2                        | -7.59                                      | 0.01                    | 0.01                    | 8.21                                 |

Les charges nettes sont issues de l'onglet 5-C\_Ind

| SAISIE DES CHARGES INDIRECTES DE LM / LGG / STR POUR CES ACTIVITES |       |           |   |                 |  |  |           |
|--|-------|-----------|---|-----------------|--|--|-----------|
| Sections   |       |           | Intitulés des postes ou comptes de charges ou produits                |                 | ENC - Rappel des montants à affecter (nets des produits déductibles) (A) | ENC - Montant restant à affecter dans les phases suivantes (A) - (B) |           |
|  |       |           |   |                 | rappel_enc   | phase5_enc   |           |
| Pharmacie - hors 936.12, 936.13, 936.14 et rétrocession            | 93611 | PS        | Personnel soignant  | 93611_PS        | 0  | 0  |           |
|  |       | SF        | Personnel Sage-Femme  | 93611_SF        | 0  | 0  |           |
|  |       | PA        | Personnel autre   | 93611_PA        | 2 803 339  | 392 468  | 2 410 872 |
|  |       | PM        | Personnel médical (hors permanences des soins)                        | 93611_PM        | 2 569 382  | 411 101  | 2 158 280 |
|  |       | PDS       | Permanences des soins du personnel médical y compris charges sociales | 93611_PDS       | 42 879   | 2 573  | 40 306    |
|  |       | AUTRESDEP | Autres dépenses   | 93611_AUTRESDEP | 835 219  | 67 055   | 768 164   |
|  |       | CICalc    | TOTAL Charges Indirectes  |                 | 6 250 819  | 873 197  | 5 377 622 |

Charges ventilées en onglet 3-SA

# Temps d'échange



# Onglet 6-cd & Suivi au séjour ARAMIS (en montant)



- TDC 2.12 Vérification de la cohérence entre le montant suivi au séjour dans ARAMIS et celui déduit dans l'onglet phase 6 d'ARCAH

**Source : onglet 6 et fichiers 2,3 et 4 ARAMIS**

- Dans les fichiers 2, 3 et 4 ARAMIS, l'établissement déclare les dépenses en euros, séjour par séjour, par type de postes de charges médicales (SP, DMI, PSL, CM, .., STM, etc.)
- Dans le classeur ARCAH, en onglet 6-cd, l'établissement déduit ces dépenses, qu'il a suivi au séjour, sur chaque poste de charges médicales concerné, par section.

|         | Intitulés des postes de charges   | Montant total Phase 6-cd | SAC SSR  | SAC SSR   | SAC SSR  | SAC SSR   | SAC SSR   | SAC SSR                    | SAC SSR   |
|---------|---|--------------------------|--|---|--|---|---|----------------------------|---|
|         |   |                          | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation de jour | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète | Affections liées aux conduites addictives adultes/ hospitalisation complète | SSR polyvalent adultes hospitalisation complète | SSR polyvalent adolescents | Unité EVC/ EPR adultes hospitalisation complète |
|         |   |                          | 93451112   | 93451115  | 93451117   | 93451117  | 93452212  | 93452225                   | 93453312  |
|         | Spécialités pharmaceutiques hors liste en sus (net)                       | 9 159 698                | 1 089 555  | 269   | 62 037   | 91 145  | 101 627   | 69 500                     | 2 000   |
| SP      | Charges directes <b>hors traceurs</b> déduites                            | 2 364 067                | 52 007   | 269   | 4 927  | 35 984  | 14 762  | 1 653                      | 159   |
| SP T    | Charges directes <b>traceurs</b> déduites                                 | 339 388                  | 14 563   |   | 23 060   | 2 951   | 25 070  | 59 676                     | 44  |
|         | <b>Spécialités pharmaceutiques hors liste en sus (net résiduel)</b>       | <b>6 456 243</b>         | <b>1 022 984</b>   | <b>0</b>  | <b>34 049</b>  | <b>52 210</b>   | <b>61 795</b>                                   | <b>8 172</b>               | <b>1 103</b>                                    |
|         | Spécialités pharmaceutiques liste en sus (net)                            | 26 919 803               |  |   |  |   |   |                            |   |
| SP LES  | Charges directes déduites   | 26 487 457               |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | <b>Spécialités pharmaceutiques liste en sus (net résiduel)</b>            | <b>432 346</b>           |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | Spécialités pharmaceutiques sous ATU (net)                                | 1 967 375                | 4 197  | 0   | 0  | 0   | 0   | 0                          |   |
| SP ATU  | Charges directes déduites   | 1 938 512                |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | <b>Spécialités pharmaceutiques sous ATU (net résiduel)</b>                | <b>28 863</b>            | <b>4 197</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>                   | <b>0</b>  |
|         | Produits sanguins labiles (net)   | 2 321 231                | 115 381  | 0   | 0  | 0   | 0   | 0                          |   |
| PSL     | Charges directes déduites   | 2 106 125                |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | <b>Produits sanguins labiles (net résiduel)</b>                           | <b>215 105</b>           | <b>115 381</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>                   | <b>0</b>  |
|         | Dispositifs médicaux implantables hors liste en sus (net)                 | 1 057 009                |  |   |  |   |   |                            |   |
| DMI     | Charges directes déduites   | 675 147                  |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | <b>Dispositifs médicaux implantables hors liste en sus (net résiduel)</b> | <b>381 862</b>           |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | Dispositifs médicaux implantables liste en sus (net)                      | 1 844 381                |  |   |  |   |   |                            |   |
| DMI LES | Charges directes déduites   | 1 762 803                |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | <b>Dispositifs médicaux implantables liste en sus (net résiduel)</b>      | <b>81 578</b>            |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | Consommables médicaux (net)   | 25 273 948               | 951 756  | 7 570   | 83 527   | 30 239  | 88 832  | 9 636                      | 19 600  |
| CM_CQ   | Charges directes <b>hors traceurs</b> déduites                            | 410 803                  | 6 396  |   | 2 038  | 5 549   | 473   | 7 104                      | 11 210  |
| CMT_CQ  | Charges directes <b>traceurs</b> déduites                                 | 48 978                   |  |   |  |   |   |                            |   |
|         | <b>Consommables médicaux (net résiduel)</b>                               | <b>24 814 167</b>        | <b>945 360</b>   | <b>7 570</b>  | <b>81 489</b>  | <b>24 690</b>   | <b>88 359</b>                                   | <b>2 532</b>               | <b>8 390</b>                                    |

# Onglet 6-cd & Suivi au séjour ARAMIS (en montant)



- **TDC 2.12 Vérification de la cohérence entre le montant suivi au séjour dans ARAMIS et celui déduit dans l'onglet phase 6 d'ARCAH**
  - **Objectif** : S'assurer qu'il n'y ait pas d'écart non expliqué

| Type de dépenses  | Montants transmis ARAMIS MCO (A) | Montant charges directes déduites en phase 6 d'ARCAH (B) | Ecart en euros (A+D+E)-(B) | Ecart en % ((A+D+E)-(B))/(B) |
|---|----------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|
| Spécialités pharmaceutiques liste en sus des prestations d'hospitalisation      | 17 523 452                       | 17 811 861   | -288 409                   | -1.6                         |
| Spécialités pharmaceutiques hors liste en sus des prestations d'hospitalisation | 1 134 268                        | 1 134 268  | 0                          | 0.0                          |
| Produits sanguins labiles   | 768 839                          | 768 839  | 0                          | 0.0                          |
| DMI liste en sus des prestations d'hospitalisation                              | 19 192                           | 19 192   | 0                          | 0.0                          |
| DMI hors liste en sus des prestations d'hospitalisation                         | 1 212 677                        | 1 212 677  | 0                          | 0.0                          |
| Consommables médicaux (hors traceurs)   | 1 253 032                        | 1 253 032  | 0                          | 0.0                          |
| Sous-traitance à caractère médical - laboratoires                               | 1 623                            | 62 429   | -60 806                    | -97.4                        |
| Sous-traitance à caractère médical - laboratoires hors nomenclature             | 41 185                           | 41 185   | 0                          | 0.0                          |
| Sous-traitance à caractère médical - autres                                     | 62 429                           | 623  | 60 806                     | 3 746.3                      |
| Consommables médicaux (traceurs radiofréquence)                                 | 80 510                           | 80 510   | 0                          | 0.0                          |
| Sous-traitance - Transport des patients hors SMUR                               | 225 694                          | 225 694  | 0                          | 0.0                          |
| <b>Total</b>  | <b>22 323 217</b>                | <b>22 611 626</b>  | <b>-288 409</b>            | <b>-1.3</b>                  |

- Attention : Les écarts ne sont pas signalés (ni en jaune, ni dans une autre couleur)

- Les écarts doivent obligatoirement être analysés et expliqués ou corrigés.

- **On attend des écarts < +/- 5%**

soit le code du poste de charges médicales utilisé sur le fichier ARAMIS est erroné

soit la déduction en 6-cd est erronée

soit l'écart peut correspondre aux charges sur séjours à cheval N-1/N et/ou N/N+1

⇒ **Selon les écarts identifiés, il faut revenir corriger la source**



# Onglet 6-cd & Suivi au séjour ARAMIS

- **TDC 2.13 : Taux de suivi des montants par poste de charges**
  - **Objectif** : S'assurer du respect de la charte qualité pour les charges suivies au séjour
  - **Source** : onglet 4 et fichiers 2,3,4 et 7, 8 aramis

| Postes de charges   | Montants déclarés dans ARAMIS 2023(A) | Montant des charges nettes ARCAAnH 2023 (B) | Taux de suivi (%) (C)=(A)/(B) | Taux charte qualité (D) | Insuffisance de suivi au séjour (en montant) 2023 (Si C<D : BxD-A) | Montant des charges nettes ARCAAnH 2022 | Taux de suivi 2022 | Nature de l'UO de toutes les SAMT ou SA SPE SSR en Sous-Traitance ou Groupement |
|---|---------------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------|--|---|--------------------|---|
| Spécialités pharmaceutiques non liste en sus                    | 270 995.7                             | 1 418 068.3                                 | 19.11                         | 70                      | 721 652.1  | .                                       | .                  |   |
| Spécialités pharmaceutiques sous ATU                            | 0.0                                   | 4 196.6                                     | 0.00                          | 70                      | 2 937.6  | 4 196.6                                 | 0.00               |   |
| Produits sanguins labiles                                       | 0.0                                   | 115 381.4                                   | 0.00                          | 70                      | 80 767.0   | 115 381.4                               | 0.00               |   |
| Consommables médicaux   | 32 772.5                              | 1 205 946.6                                 | 2.72                          | 10                      | 87 822.1   | 1 208 276.1                             | 2.71               |   |
| Amortissements et locations des matériels médicaux              | 56 311.2                              | 333 709.2                                   | 16.87                         | 10                      | .  | 333 709.2                               | 16.87              |   |
| Dispositifs médicaux  | 5 575.3                               | 5 499.9                                     | 101.37                        | 10                      | .  | 5 499.9                                 | 101.37             |   |
| Honoraires des PH SSR   | 55.0                                  | 3 729.0                                     | 1.47                          | 98                      | 3 599.4  | 3 729.0                                 | 1.47               |   |
| Honoraires des personnels de rééducation - réadaptation         | 140.0                                 | 140.0                                       | 100.00                        | 98                      | .  | 140.0                                   | 100.00             |   |
| Sous-traitance médicale - Imagerie                              | 59 344.0                              | 0.0   | .                             | 80                      | 59 344.0   | 178 032.0                               | 33.33              |   |
| Sous-traitance médicale - Laboratoires                          | 208 191.7                             | 0.0   | .                             | 80                      | -208 191.7   | 419 539.6                               | 49.62              |   |
| Sous-traitance médicale - Laboratoires hors nomenclature        | 0.0                                   | 0.0   | .                             | 80                      | .  | 2 522.1                                 | 0.00               |   |
| Sous-traitance médicale - Explorations fonctionnelles           | 862.7                                 | 0.0   | .                             | 80                      | -862.7   | 0.0                                     | .                  |   |
| Sous-traitance médicale - Autre                                 | 24 280.0                              | 43 144.4                                    | 56.28                         | 80                      | 10 235.5   | 43 146.8                                | 56.27              |   |
| Sous-traitance pour la confection de prothèse ou ortho prothèse | 64 317.6                              | 32 173.0                                    | 199.91                        | 80                      | .  | 32 173.0                                | 199.91             | Externe / Interne   |
| Sous-traitance - Transport des patients hors SMUR               | 217 213.7                             | 1 205 736.5                                 | 18.02                         | 80                      | 747 375.5  | 1 205 736.5                             | 18.02              |   |
| <b>Total</b>  | <b>940 059.4</b>                      | <b>4 367 724.8</b>                          | <b>21.52</b>                  | <b>.</b>                | <b>.</b>   | <b>4 970 458.3</b>                      | <b>18.91</b>       |   |

○ Le taux de suivi de chaque poste est indiqué en N et en N-1

Avec un rappel des taux de la charte qualité

○ Le montant de l'insuffisance calculé = la somme qu'il reste à suivre au séjour pour atteindre le taux de charte qualité

⇒ Selon les insuffisances identifiées, ou si des séjours de spécialités différentes sont regroupés dans des SAC de spé. Indifférenciées, on attend une amélioration du score des postes discriminant les coûts des séjours.



# Onglet 6-cd & Suivi au séjour ARAMIS

- **TDC 2.15 : Montants observés pour les charges à caractère médical suivies au séjour**
  - **Objectif** : Détecter les montants erronés dans la distribution des charges médicales suivies au séjour dans les fichiers aramis
  - **Source** : fichiers 3, 4, 7 et 8 aramis

| Type de dépenses  | Coût minimum | Coût moyen   | Coût médian | Coût maximum  |
|---|--------------|--------------|-------------|---------------|
| Spécialités pharmaceutiques liste en sus des prestations d'hospitalisation      | 8.0          | 1 837        | 1 371       | 11 534        |
| Spécialités pharmaceutiques hors liste en sus des prestations d'hospitalisation | 0.2          | 131          | 74          | 10 345        |
| Produits sanguins labiles   | 93.9         | 473          | 402         | 3 660         |
| DMI hors liste en sus des prestations d'hospitalisation                         | 12.7         | 261          | 84          | 14 796        |
| Consommables médicaux (hors traceurs)   | 12.8         | 325          | 316         | 6 214         |
| Sous-traitance à caractère médical - laboratoires                               | 9.5          | 48           | 17          | 671           |
| Sous-traitance à caractère médical - laboratoires hors nomenclature             | 1.4          | 311          | 82          | 2 206         |
| Sous-traitance à caractère médical - autres                                     | 15.1         | 54           | 40          | 144           |
| Sous-traitance - Transport des patients hors SMUR                               | 9.0          | 126          | 117         | 2 148         |
| Spécialités pharmaceutiques en comptes de tiers facturables en sus              | 628.7        | 989          | 989         | 1 349         |
| DMI en comptes de tiers facturables en sus                                      | 44.6         | 1 978        | 1 915       | 7 568         |
| <b>Total</b>  | <b>0.2</b>   | <b>1 046</b> | <b>463</b>  | <b>14 796</b> |

- Les coûts mini/moyen/médian/max par type de postes de charges médicales sont signalés pour un contrôle de cohérence des montants déclarés dans les fichiers aramis.
- Les valeurs mini à 0 sont à vérifier (réalité d'une valorisation de conso à <0,05€)
- Les valeurs max élevées sont à vérifier.
- On s'attend à des coûts de traceurs > aux non traceurs.

**La liste des RHA avec ces anomalies est à récupérer dans le logiciel VisualENC, disponible dans l'espace de téléchargement du site de l'ATIH.**

# Onglets Clé\_champs & Clé – les évolutions



- **Onglet Clé\_Champs** >> Ex-onglet 7-champs
- **Onglet Clé** >> Ex-onglet 7-log
- **Ets Mono champ ou Multichamps en classeur ENC (non fusionné) avec un ou plusieurs champs dans l'ENC** >> aucun changement dans le remplissage des onglets
- **Ets Mono champ en classeur fusionné (un seul champ dans l'ENC)** >> le remplissage de l'onglet Clé se reporte automatiquement dans l'onglet Clé\_champs, y compris la clé actif brut médical, sauf pour les autres activités hors étude.
- **Ets Multi champs en classeur fusionné avec un ou plusieurs champs dans l'ENC** >> le remplissage de l'onglet Clé se reporte automatiquement dans l'onglet Clé\_champs (regroupement en activité clinique XX hors ENC pour le champ non intégré dans l'ENC). Attention ce n'est pas le cas pour la clé actif brut médical : en l'absence de détail en onglet immo des activités hors ENC, et des autres activités hors étude ; il faudra renseigner le détail par SA en onglet Clé.



# Onglets Clé\_champs & Clé

- **Objectifs de l'onglet Clé\_champs**
  - **Ventiler les charges indirectes de :**
    - Logistique médicale
    - Logistique gestion générale
    - Structure

sur les champs consommateurs, grâce aux clés de ventilation préconisées, ou selon une clé définie par l'établissement.

- **Eliminer de l'ENC, les charges indirectes consommées par des activités qui n'entrent pas dans le champ étudié.**



## Onglets Clé\_champs & Clé

- **Calcul en pied d'onglet Clé\_champs** des clés de répartition issues des onglets ETPR, 3-SA, Immo.
- **Dans le classeur ENC**, ces clés sont reportées sur les sections :
  - LM Pharmacie - hors 936.12, 936.13, 936.14 et rétrocession et LM Hygiène hospitalière et vigilances : **Euros de charge de dépenses médicales gérées par la pharmacie**, issus de l'onglet 3-SA
  - LM Génie biomédical : **Montants d'actif brut médical immobilisé**, issus de l'onglet IMMO
  - LGG SACG (les 4 sections), STR Financière et DIM stratégie et pilotage : **Euros de charges brutes**, issus de l'onglet 3-SA
  - LGG SALP (les 5 sections) : **ETPR**, issus de l'onglet ETPR
- **Dans le classeur fusionné** : ces clés sont alimentées, pour les LM, via l'onglet Clé et pour les LGG, via le calcul du bas d'onglet Clé\_champs.

| Calcul des clés suivantes :                                    | SAMT - Interne | SAMT - Groupement | SAMT - Sous-traitance | SAC MCO    | SAMT Urgences | SAMT Dialyse et radiothérapie |
|--|----------------|-------------------|-----------------------|------------|---------------|-------------------------------|
| euros de charges de dépenses médicales gérées par la pharmacie | 24 449 453     | 0                 | 0                     | 36 091 572 | 570 405       | 1 283 282                     |
| euros de charges brutes  | 129 498 698    | 2 389 172         | 0                     | 64 470 133 | 11 922 606    | 7 374 729                     |
| Montants d'actif brut médical immobilisé                       | 80 199 374     | 2 048             | 0                     | 12 680 961 | 1 995 887     | 10 629 550                    |
| ETPR   | 1 388          | 0                 | 0                     | 462        | 177           | 87                            |

# Onglets Clé\_champs & Clé



- **Classeur ENC (non fusionné)** : aucun changement par rapport à l'ex Onglet 7 champs ; la nature de clé est modifiable et le nb de clés est à renseigner par l'établissement. Il conviendra toujours de contrôler la concordance entre les onglets Clé\_champs et Clé.
- **Classeur fusionné** : un lien automatique est mis en place entre l'onglet Clé (à renseigner) et l'onglet Clé\_champs (sensé reprendre directement les éléments saisis dans l'onglet Clé).
  - la nature de clé n'est pas modifiable en onglet Clé\_champs (modification en onglet Clé).
  - Le nombre de clés par champ est partiellement modifiable mais non recommandé (SAMT hors urgence/RTH/Dialyse et LGG)
- **En cas de non-utilisation des clés automatiques ou préconisées** : il conviendra de justifier auprès du superviseur et **de modifier la nature de clé** sur les onglets Clé\_champs et Clé (classeur non fusionné) et uniquement sur l'onglet Clé (classeur fusionné).



## Onglets Clé\_champs & Clé

- Le TDC 1.7.11 permet de visualiser les évolutions d'affectation des clés entre champs, et l'évolution d'affectation des charges indirectes entre champs qui en résulte. Il permet donc de repérer d'éventuelles erreurs dans la répartition des UO entre les champs, par exemple :

Exemple : en 2023, sur la LGG Entretien maintenance, on constate que l'établissement a inversé les clés « m<sup>2</sup> » entre champ MCO et champ SSR.

Tableau 1.7.11 : Phase Clé\_champs : Evolution des clés et montants de la LGG et LM par champ d'activité entre 2022 et 2023

| Libellé de la section | Champ d'activité | Nature de l'UO 2023                | Nature de l'UO 2022                | Nombre de clés de ventilation 2023 | Nombre de clés de ventilation 2022 | Evolution (brut) | Evolution en % | Répartition des clés par champ d'activité 2023 | Répartition des clés par champ d'activité 2022 | Montant total 2023 | Montant total 2022 | Evolution en montant | Evolution en % |
|-----------------------|------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------|----------------|--|--|--------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| Entretien-maintenance | SAC MCO          | m2 SDO/SHOB/SHON/sur face plancher | m2 SDO/SHOB/SHON/sur face plancher | 8 829.00                           | 25 060.00                          | -16 231.00       | -64.77         | 26.05  | 73.95  | 141020.57          | 399 587.20         | -258 566.63          | -64.71         |
| Entretien-maintenance | SAC SSR          | m2 SDO/SHOB/SHON/sur face plancher | m2 SDO/SHOB/SHON/sur face plancher | 25 060.00                          | 8 829.00                           | 16 231.00        | 183.84         | 73.95  | 26.05  | 400 269.06         | 140 910.51         | 259 358.54           | 64.91          |

Il en résulte que les charges indirectes d'entretien maintenance seront erronées entre champ MCO et champ SSR -> 259k€ de charges indirectes de LGG entretien maintenance sont transférées à tort du champ MCO vers le champ SSR.



# Onglets Clé\_champs & Clé

## • TDC 1.7.12 : Phases Clé\_champs et Clé : Vérification des phases

- Visualiser les incohérences de répartition des clés déclarées entre les onglets Clé\_champs et Clé (classeur ENC essentiellement)
- Identifier les écarts sur les natures de clé entre les onglets Clé\_champs et Clé (classeur ENC)

Tableau 1.7.12 : Phases Clé\_champs et Clé : Vérification des phases

Ne pas tenir compte des alertes sur les écarts des champs non concernés par l'ENC car ces sections ne sont pas reprises en phase Clé

| SA    | Libellé de la section                                      | Nature de clé en Clé_champs                                   | Nature de clé en Clé  | SAC MCO          |            |       |            | SAC SSR          |           |       |            |
|-------|--|---|---|------------------|------------|-------|------------|------------------|-----------|-------|------------|
|       |  |   |   | Total Clé_champs | Total Clé  | Ecart | Ecart en % | Total Clé_champs | Total Clé | Ecart | Ecart en % |
| 93611 | SA Pharmacie - hors 936.12, 936.13, 936.14 et rétrocession | Euros de charge de dépenses médicales gérées par la pharmacie | Euros de charge de dépenses médicales gérées par la pharmacie | 21 252 388       | 21 252 388 | 0     | 0.00       | 205 426          | 205 426   | 0     | 0.00       |
| 9362  | Stérilisation  | UO Sté  | UO Sté  | 0                | 0          | 0     | 0.00       | 0                | 0         | 0     | 0.00       |
| 9364  | Génie Biomédical   | Montants d'actif brut médical immobilisé                      | Montants d'actif brut médical immobilisé                      | 1 998 119        | 1 998 119  | 0     | 0.00       | 1 473 408        | 1 473 408 | 0     | 0.00       |
| 9365  | Hygiène hospitalière et vigilances                         | Euros de charge de dépenses médicales gérées par la pharmacie | Euros de charge de dépenses médicales gérées par la pharmacie | 21 252 388       | 21 252 388 | 0     | 0.00       | 205 426          | 205 426   | 0     | 0.00       |
| 9367  | Autre logistique médicale                                  | à définir   | à définir   | 0                | 0          | 0     | 0.00       | 88 796           | 88 795    | 0     | 0.00       |
| 93119 | Hébergement Temporaire Non Médicalisé (HTNM)               | Nombre de nuitées   | Nombre de nuitées   | 118              | 118        | 0     | 0.09       | 0                | 0         | 0     | 0.00       |

La saisie des clés par SA sur les sections de LGG et Structure est facultative, sauf pour Hébergement Temporaire Non Médicalisé (HTNM)

|      |               |                                     |                                     |           |        |           |          |         |        |         |        |
|------|---------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|-----------|----------|---------|--------|---------|--------|
| 9313 | Restauration  | Nombre de repas servis aux patients | Nombre de repas servis aux patients | 517 281   | 40 641 | 476 641   | 1 172.82 | 224 932 | 66 829 | 158 103 | 236.58 |
| 9314 | Blanchisserie | Nombre de kilos de linge            | Nombre de kilos de linge            | 1 247 715 | 59 434 | 1 188 282 | 1 999.35 | 111 904 | 31 611 | 80 294  | 254.01 |

- Les anomalies apparaissent en jaune. Il convient le cas échéant de corriger soit l'onglet Clé\_champs, soit l'onglet Clé.
- A noter : le remplissage de la partie LGG de l'onglet Clé étant facultative, les écarts décelés sur les LGG entre les 2 onglets ne remettent pas en cause la qualité des données. Seules les clés de LGG Hébergement Temporaire Non Médicalisé (HTNM) doivent être renseignées et sans écart.



# Onglet UO - les évolutions

- **Onglet UO >> ex onglet 1-DA**
- **Classeur ENC (non fusionné)** >> aucun changement dans le remplissage de l'onglet
- **Classeur fusionné** >> le remplissage de l'onglet Clé sur les UO SAMT (actes CCAM) se reporte automatiquement dans l'onglet UO

# Onglet UO - Informations concernant les SAC



- Informations renseignées en onglet UO : **données de capacité** (nbre de lits / places – nbre de journées lits d'ouverture)
- **Objectif** : mettre en perspective les données d'activité
- **Contrôle embarqué** : si les informations ne sont pas complétées, une mention « à compléter » apparaît en zone « contrôles » de l'onglet UO

| Nom du contrôle   | Descriptif du contrôle  | Résultat du contrôle |
|---|---|----------------------|
| <i>UO - Recueil des unités d'œuvre et données administratives</i> |   |                      |
| UO_01   | Autres activités psy : saisie de la nature de la clé quand cela est demandé | OK                   |
| UO : C1   | Etbs ayant des SAC MCO : contrôles sur les données de capacités             | OK                   |
| UO : C2   | Etbs ayant des SAC SSR : contrôles sur les données de capacités             | A vérifier           |

| Données                             | Données globales |   | SAC SSR  | SAC SSR   |          |
|-------------------------------------|------------------|---|--|---|----------|
|                                     |                  |   | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation de jour |          |
|                                     | ▼                | ▶ | donnees_globales   | 93451112  | 93451115 |
| <b>Capacité</b>                     |                  |   |  |   |          |
| Nombre d'entrées                    | nb_ent           |   |  |   |          |
| Nombre de journées lits d'ouverture | nb_jouv          |   |  | 10 950  |          |
| Nombre de lits installés ou places  | nb_lit           |   | 633  | 30  |          |

| Contrôles  |  |             |    |
|--|--|-------------|----|
| Contrôles sur la capacité                            |  | à compléter | OK |
| Contrôles sur les UO MCO                             |  |             |    |
| Contrôles sur les UO de SSR                          |  |             |    |
| Contrôles sur les UO HAD                             |  |             |    |
| Contrôles sur les surfaces (remplissage facultatif)  |  | OK          | OK |
| Report contrôle ICR                                  |  |             |    |
| Report contrôle intervenants                         |  |             |    |
| Contrôles sur le nombre de journées lits d'ouverture |  |             |    |
| Contrôle sur le total des UO et des charges en 3-SA  |  |             |    |





# Onglet UO – informations concernant les SAC

- Informations renseignées en onglet UO : données de surfaces.
- **Contrôle embarqué** : si les m<sup>2</sup> ne sont pas renseignés, une mention « à compléter » apparaît en zone « contrôles » de l'onglet UO.

**Attention** : ces données sont obligatoires pour les SAMT du champ SSR.

| Données   |              | Sections d'analyse médico-techniques | Sections d'analyse médico-techniques | Sectio |
|---|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------|
|   |              | Radiologie                           | Radiostandard                        | Radios |
|   |              | 93251                                | 932511                               | 93     |
| Total des minutes produites par les SAMT spécialisées SSR et Total Clés hospitalisés SSR / hors hospitalisés des Act.Spé.SSR internes.  |              |                                      |                                      |        |
| Nombre de minutes produites pour les patients hospitalisés en SSR   | min_SSR      |                                      |                                      |        |
| Nombre de minutes produites hors hospitalisation SSR  | min_hors_SSR |                                      |                                      |        |
| Nombre de séjours d'hospitalisation SSR ayant bénéficié d'un appareil roulant du parc   | se_SSR       |                                      |                                      |        |
| Nombre séjours hors hospitalisation SSR ayant bénéficié d'un appareil roulant du parc   | se_hors_SSR  |                                      |                                      |        |
| Act.Spé.SSR externes : Montant de sous-traitance (Atelier) ou de location de matériel roulant (Parc) pour les patients hospitalisés SSR | st_SSR       |                                      |                                      |        |
| Act.Spé.SSR externes : Montant de sous-traitance (Atelier) ou de location de matériel roulant (Parc) hors hospitalisation SSR           | st_hors_SSR  |                                      |                                      |        |
| <b>Données sur les surfaces</b>   |              |                                      |                                      |        |
| m2 SDO/SHOB/SHON/surface plancher   | m2           |                                      | 0                                    |        |
| <b>Contrôles</b>  |              |                                      |                                      |        |
| Contrôles sur la capacité   |              |                                      |                                      |        |
| Contrôles sur les UO MCO  |              | OK                                   | OK                                   | OK     |
| Contrôles sur les UO de SSR   |              | OK                                   | OK                                   | OK     |
| Contrôles sur les UO HAD  |              | OK                                   | OK                                   | OK     |
| Contrôles sur les surfaces (remplissage facultatif)   |              | OK                                   | à compléter                          | OK     |
| Report contrôle ICR   |              | OK                                   | OK                                   | OK     |
| Report contrôle intervenants  |              |                                      |                                      |        |
| Contrôles sur le nombre de journées lits d'ouverture  |              |                                      |                                      |        |

| Nom du contrôle  | Descriptif du contrôle   | Résultat du contrôle |
|--|--|----------------------|
| <i>UO - Recueil des unités d'œuvres et données administratives : contrôles sur les surfaces (facultatif)</i> |  |                      |
| UO : C15   | Etbs ayant des SAC MCO : contrôles sur les données des surfaces (facultatif)           | OK                   |
| UO : C16   | Etbs ayant des SA SSR : contrôles sur les données des surfaces (facultatif)            | OK                   |
| UO : C17   | Etbs ayant des SA HAD : contrôles sur les données des surfaces (facultatif)            | OK                   |
| UO : C18   | Etbs ayant des SAMT : contrôles sur les données des surfaces (facultatif sauf ENC SSR) | A vérifier           |

# Onglet UO – informations concernant les SAC



## TDC 5.2 Evolution de l'activité

Le rattachement des séjours aux SAC via le lien UM-SA (fichier 1 Aramis) détermine le total des journées de chaque SAC.

| Données                             | Données globales | Sections d'analyse cliniques SSR   | Sections d'analyse cliniques SSR                                    | Sections d'analyse cliniques SSR   | Sections d'analyse cliniques SSR                                |
|-------------------------------------|------------------|--|---|--|---|
|                                     |                  | Affections de l'appareil locomoteur adultes HC                                       | Affections de l'appareil locomoteur adultes HJ                      | Affections du système nerveux adultes HC                                       | Unité EVC/ EPR adultes HC                                       |
|                                     | donnees_globales | 9345111201   | 9345111501  | 9345121201   | 9345331202  |
| Racine SA                           |                  | 93451112   | 93451115  | 93451212   | 93453312  |
| Suffixe                             |                  | 01   | 01  | 01   | 02  |
| Libellé officiel                    |                  | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7) | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation de jour | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7) | Unité EVC/ EPR adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7) |
| Type de SAMT                        |                  |  |   |  |   |
| Mode de fonctionnement              |                  |  |   |  |   |
| Capacité                            |                  |  |   |  |   |
| Nombre de journées lits d'ouverture | nb_jouv          | 10 950   | 1 300   | 7 300  | 3 650   |
| Nombre de lits installés ou places  | nb_lit           | 65   | 30  | 5  | 20  |

Tableau 5.2 : Evolution des données d'activités des SAC

| Type de SAC | N° SAC     | Libellé officiel   | Libellé saisi  | Nombre de journées PMSI N (A) | Nombre de journées PMSI N-1 (B) | % d'évolution du nombre de journées (A-B)/(B) | Nombre de lits ou de places N (C) | Nombre de lits ou de places N-1 (D) | % d'évolution du nombre de lits ou de places (C-D)/(D) | Nombre de journées lits d'ouverture N (E) | Nombre de journées lits d'ouverture N-1 (F) | % d'évolution du nombre de journées lits d'ouverture (E-F)/(F) | Nombre de journées théoriques N | Nombre de journées théoriques N-1 |
|-------------|------------|--|--|-------------------------------|---------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------------------|--|---|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| HC          | 9345111201 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7) | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète | 7 497                         | 13 502                          | -44.47  | 30                                | 50                                  | -40.00   | 10 950                                    | 17 725                                      | -38.22   | 10 950                          | 18 250                            |
| HC          | 9345121201 | Affection du système nerveux adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7)        | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète       | 5 337                         |                                 |   | 20                                |                                     |  | 7 300                                     |   |  | 7 300                           |                                   |
| HC          | 9345331202 | Unité EVC/EPR adultes hospitalisé  | Unité EVC/EPR adultes HC   | 2 494                         | 2 700                           | -7.63   | 10                                | 10                                  | 0.00   | 3 650                                     | 3 650                                       | 0.00   | 3 650                           | 3 650                             |
| Total HC    |            |  |  | 15 328                        | 16 202                          | -5.39   | 60                                | 60                                  | 0.00   | 21 900                                    | 21 375                                      | 2.46   | 21 900                          | 21 900                            |
| HP          | 9345331501 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation de jour                  | Affections de l'appareil locomoteur adultes HJ                       | 1 998                         | 2 166                           | -7.76   | 5                                 | 5                                   | 0.00   | 1 300                                     | 1 300                                       | 0.00   |                                 |                                   |
| Total HP    |            |  |  | 1 998                         | 2 166                           | -7.76   | 5                                 | 5                                   | 0.00   | 1 300                                     | 1 300                                       | 0.00   |                                 |                                   |

# Onglet UO – informations concernant les SAC



## TDC 5.3 : évolution TO et DMS

- **Taux d'ouverture** : journées théoriques rapportées au nbre de journées max (nbre de lits x 365)
- **Taux d'occupation** : journées réelles des SAC (issues du résultat du lien UM-SA) rapportées au Nb de journées lits d'ouverture renseigné

Tableau 5.3 : Analyse du coût journalier à partir du taux d'occupation et de la DMS par SAC

| Type de SAC | N° SAC     | Libellé officiel   | Libellé saisi  | % d'évolution du coût/jou entre N et N-1 | Taux d'ouverture N (%) | Taux d'ouverture N-1 (%) | Taux d'occupation des SAC HC en N (%) | Taux d'occupation des SAC HC en N-1 (%) | % d'évolution du taux d'occupation | Taux d'occupation des SAC HC référence ENC (%) | DMS N  | DMS N-1 | Ecart | DMS de référence N-1 |
|-------------|------------|--|--|--|------------------------|--------------------------|---------------------------------------|---|------------------------------------|--|--------|---------|-------|----------------------|
| HC          | 9345111201 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7) | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète | 102.32                                   | 100.00                 | 100.00                   | 77.85                                 | 77.85                                   | 0.00                               | 81.31  | 46.30  | 46.30   | 0.00  | 118.70               |
| HC          | 9345121201 | Affection du système nerveux adultes hospitalisation complète (7 jours sur 7)        | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète       | -66.31                                   | 100.00                 | 100.00                   | 33.76                                 | 67.51                                   | -49.99                             | 81.09  | 52.00  | 52.00   | 0.00  | 150.70               |
| HC          | 9345331202 | Unité EVC/EPR adultes hospitalisé  | Unité EVC/EPR adultes HC   | -76.70                                   | 100.00                 | 100.00                   | 98.29                                 | 98.29                                   | 0.00                               | 77.78  | 260.90 | 260.90  | 0.00  | 174.40               |
| Total HC    |            |  |  | -13.56                                   | 100.00                 | 100.00                   | 69.97                                 | 81.22                                   | -16.66                             | .  | 45.50  | 45.50   | 0.00  | .                    |
| HP          | 9345331501 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation de jour                  | Affections de l'appareil locomoteur adultes HJ                       | -54.21                                   | .                      | .                        | .                                     | .                                       | .                                  | .  | 21.10  | 21.10   | 0.00  | 47.30                |
| Total HP    |            |  |  | -54.21                                   |                        |                          |                                       |   |                                    |  | 45.50  | 45.50   | 0.00  |                      |

# Onglet UO – informations concernant les SAMT



## Informations renseignées en onglet UO

- Nature d'UO dépendante de la catégorie de SAMT qui induit l'usage d'un fichier Aramis précis

### SAMT sous-traitées

- Montant\_ST
- Fichier 4

### Laboratoire

- B ou Valorisation Euro
- Fichier 10

### Imagerie

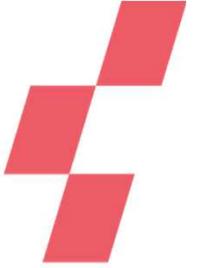
- ICR
- Fichier 10

### Exploration fonctionnelle

- ICR
- Fichier 10

→ **Important** : Ne pas confondre les natures d'UO Valorisation\_Euro (UO métier à déclarer en fichier 10) et Montant\_ST (suivi de la charge en €, à déclarer en fichier 4)

# Onglet UO – Informations concernant les SAMT



- **Classeur fusionné**

- >> **Report de l'onglet Clé**

L'activité externe renseignée en dernière colonne de l'onglet Clé est reportée en onglet UO

Les autres bénéficiaires non attendus en onglet clé sont à saisir en zone bleu clair

Le total des lignes bleues RTC se reporte en ligne **Autres** pour l'ENC

- **Informations complémentaires sur ICR :**

- Médecin salarié / non salarié : 1 / 0
- Version des ICR : 2024 sur cette campagne

- **Contrôles embarqués**

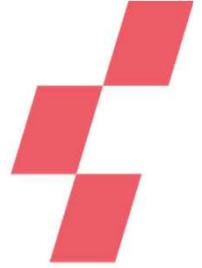
- **TDC :** si ces informations ne sont pas complétées, tous les TDC 6 ne seront pas calculés

| Données  |               | Données globales | SAMT - Interne      | SAMT - Interne            | SAMT - Interne             | SAMT - Interne          |
|--|---------------|------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------|
|  |               |                  | Labo_Micro-biologie | Labo_Hématologie générale | Labo_Laboratoire génétique | Bloc opératoire central |
| Nature de l'unité d'œuvre attendue   | nature_uo     |                  | 932336              | 9323371                   | 932341                     | 932411                  |
| Nombre d'unités d'œuvre produites total  |               |                  | 47 940 316          | 10 767 102                | 9 767 764                  | 4 421 547               |
| <b>Recueils RTC</b>  |               |                  |                     |                           |                            |                         |
| Nombre d'UO des patients hospitalisés (SAC) ou Nombre d'UO (autres sections)                     | nbo           |                  |                     |                           |                            |                         |
| Pour des patients externes : non hospitalisés ou hospitalisés à l'extérieur                      | uo_ext        |                  | 17 947 477          | 2 371 239                 | 910 194                    | 1 718 247               |
| Production pour les CRA  | uo_cra        |                  | 12 024 810          | 1 588 730                 | 609 830                    | 1 151 225               |
| Médecine du travail  | uo_med        |                  | 3 589 495           | 474 248                   | 182 039                    | 343 649                 |
| Etalonnage   | uo_etalon     |                  | 2 333 172           | 308 261                   | 118 372                    | 223 372                 |
| Clés issues de l'onglet Clé (hors LGG sur SAMT)  |               |                  | 12 045 362          | 6 024 624                 | 7 947 329                  | 985 054                 |
| Solde  | uo_solde      |                  |                     |                           |                            |                         |
| <b>Recueils ENC</b>  |               |                  |                     |                           |                            |                         |
| Pour les séjours d'hospitalisation MCO   | nbo_uo_mco    |                  | 2 535 901           | 902 138                   | 153 604                    | 902 783                 |
| Pour les consultations externes MCO  | nbo_uo_cs_mco |                  | 9 329 865           | 5 122 486                 | 7 593 872                  | 80 692                  |
| Pour les MIG (hors MERRI fixes)  | nbo_uo_mig    |                  | 158 780             | 0                         | 199 900                    | 947                     |
| Pour les séjours d'hospitalisation SSR   | nbo_uo_ssr    |                  | 0                   | 0                         | 0                          | 0                       |
| Pour les consultations externes SSR  | nbo_uo_cs_ssr |                  | 702                 | 0                         | 0                          | 0                       |
| Pour les séjours HAD   | nbo_uo_had    |                  | 0                   | 0                         | 0                          | 0                       |
| Pour l'activité clinique PSY   | nbo_uo_psy    |                  | 20 114              | 0                         | 0                          | 632                     |
| Autres   | nbo_uo_aut    |                  | 35 894 954          | 4 742 478                 | 1 820 389                  | 3 436 493               |
| <b>Informations complémentaires sur les ICR</b>  |               |                  |                     |                           |                            |                         |
| Avec médecins salariés ou non-salariés (1 = avec médecins salariés / 0 = sans médecins salariés) | med_sal       |                  |                     |                           |                            |                         |
| Version des ICR (si UO = ICR)  | num_version   |                  |                     |                           |                            |                         |
| Contrôles sur le remplissage des ICR   |               |                  |                     |                           |                            | INFOS ICR À REMPLIR     |
| <b>Contrôles</b>   |               |                  |                     |                           |                            |                         |
| Contrôles sur la capacité  |               |                  |                     |                           |                            |                         |
| Contrôles sur les UO MCO   |               |                  | OK                  | OK                        | OK                         | OK                      |
| Contrôles sur les UO de SSR  |               |                  | OK                  | OK                        | OK                         | OK                      |
| Contrôles sur les UO HAD   |               |                  | OK                  | OK                        | OK                         | OK                      |
| Contrôles sur les surfaces (remplissage facultatif)  |               |                  | OK                  | OK                        | OK                         | OK                      |
| Report contrôle ICR  |               |                  | OK                  | OK                        | OK                         | à compléter             |



| Données  | SAMT - Interne      | SAMT - Interne            | SAMT - Interne             | SAMT - Interne          |
|--|---------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------|
|  | Labo_Micro-biologie | Labo_Hématologie générale | Labo_Laboratoire génétique | Bloc opératoire central |
|  | 932336              | 9323371                   | 932341                     | 932411                  |
| <b>Nature de l'unité d'œuvre attendue</b>  | B                   | B                         | B                          | ICR                     |
| <b>Nombre d'unités d'œuvre produites total</b>   | <b>0</b>            | <b>0</b>                  | <b>0</b>                   | <b>0</b>                |
| <b>Recueils RTC</b>  |                     |                           |                            |                         |
| Nombre d'UO des patients hospitalisés (SAC) ou Nombre d'UO (autres sections)                     |                     |                           |                            |                         |
| Pour des patients externes : non hospitalisés ou hospitalisés à l'extérieur                      | 17 947 477          | 2 371 239                 | 910 194                    | 1 718 247               |
| Production pour le personnel y compris des activités spécifiques                                 |                     |                           |                            |                         |
| Production pour les CRA  |                     |                           |                            |                         |
| Prestations délivrées accompagnants  |                     |                           |                            |                         |
| Médecine du travail  |                     |                           |                            |                         |
| Etalonnage   |                     |                           |                            |                         |
| Pour les SAMT  |                     |                           |                            |                         |
| Clés issues de l'onglet Clé (hors LGG sur SAMT)  | 0                   | 0                         | 0                          | 0                       |
| Solde  |                     |                           |                            |                         |
| <b>Recueils ENC</b>  |                     |                           |                            |                         |
| Pour les séjours d'hospitalisation MCO   | 2 535 901           | 902 138                   | 153 604                    | 902 783                 |
| Pour les consultations externes MCO  | 9 329 865           | 5 122 486                 | 7 593 872                  | 80 692                  |
| Pour les MIG (hors MERRI fixes)  | 158 780             | 0                         | 199 900                    | 947                     |
| Pour les séjours d'hospitalisation SSR   | 0                   | 0                         | 0                          | 0                       |
| Pour les consultations externes SSR  | 702                 | 0                         | 0                          | 0                       |
| Pour les séjours HAD   | 0                   | 0                         | 0                          | 0                       |
| Pour l'activité clinique PSY   | 20 114              | 0                         | 0                          | 632                     |
| Autres   | 35 894 954          | 4 742 478                 | 1 820 389                  | 3 436 493               |
| <b>Informations complémentaires sur les ICR</b>  |                     |                           |                            |                         |
| Avec médecins salariés ou non-salariés (1 = avec médecins salariés / 0 = sans médecins salariés) |                     |                           |                            |                         |
| Version des ICR (si UO = ICR)  |                     |                           |                            |                         |
| Contrôles sur le remplissage des ICR   |                     |                           |                            | INFOS ICR A REMPLIR     |

# Onglet UO – informations concernant les SAMT



- **Informations renseignées en onglet UO** : nombre d'UO produites au cours de l'exercice, réparties par type de bénéficiaires
- **Contrôle embarqué** : vérification de la présence d'UO sur le champ de l'étude

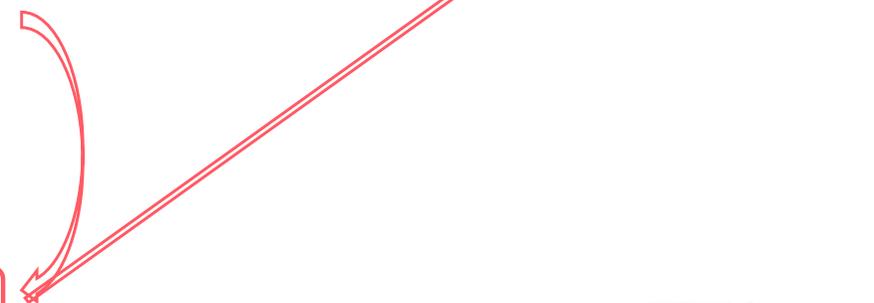
| Données                 | Données globales | Section d'analyse médico-technique |                         |                         |                |               |
|-------------------------|------------------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|---------------|
|                         |                  | Laboratoire général                | Anatomo-Cyto-Pathologie | Biochimie               | Radiologie     | Radiologie    |
|                         | Données globales | 93231                              | 93232                   | 9324229                 | 93251          | 932511        |
| Service SA              |                  | 93231                              | 93232                   | 9324229                 | 93251          | 932511        |
| Office                  |                  |                                    |                         |                         |                |               |
| Baie officielle         |                  | Laboratoire général                | Anatomo-Cyto-Pathologie | Bloc autres spécialités | Radiologie     | Radiostandard |
| Mode de prise en charge |                  |                                    |                         |                         |                |               |
| Type de SAMT            |                  | Non concerné                       | Non concerné            | Non concerné            | Non concerné   | Non concerné  |
| Mode de fonctionnement  |                  | Sous-Traitance                     | Sous-Traitance          | Interne                 | Sous-Traitance | Interne       |

| Nom du contrôle   | Descriptif du contrôle  | Résultat du contrôle |
|---|---|----------------------|
| <b>UO - Recueil des unités d'œuvre et données administratives</b> |   |                      |
| UO_01   | Autres activités psy : saisie de la nature de la clé quand cela est demandé | OK                   |
| UO : C1   | Etbs ayant des SAC MCO : contrôles sur les données de capacités             | OK                   |
| UO : C2   | Etbs ayant des SAC SSR : contrôles sur les données de capacités             | OK                   |
| UO : C3   | Etbs ayant des SA SSR : contrôles sur les données des UO de SSR             | OK                   |
| UO : C4   | Etbs ayant des SA HAD : contrôles sur les données des intervenants          | OK                   |
| UO : C5MCO  | Etbs ayant des SAMT : contrôles sur les données des UO                      | OK                   |
| UO : C5SSR  | Etbs ayant des SAMT : contrôles sur les données des UO                      | A vérifier           |
| UO : C5HAD  | Etbs ayant des SAMT : contrôles sur les données des UO                      | OK                   |

| Capacité                           |         |
|------------------------------------|---------|
| Nombre d'entrées                   | nb_ent  |
| Nombre de journées lit d'ouverture | nb_jour |
| Nombre de lits installés au pôle   | nb_lit  |
|                                    | 134     |

| Données sur les unités d'œuvre des SAMT (recueil de 01/01/18 au 31/12/18)   |                  |            |            |            |           |            |
|---|------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|
| Montant ST  | Montant ST       | ICR        | Montant ST | ICR        |           |            |
| 734 197,28  | 19 690,00        | 60 557,00  | 32 016,00  | 329 712,00 |           |            |
| sur les dépenses d'hospitalisation MCO  | nb_us_mco        | 641 036,70 | 19 690,00  | 60 498,00  | 28 470,00 | 54 644,00  |
| sur les consultations externes externes MCO   | nb_us_cr_mco     |            |            |            |           | 275 068,00 |
| sur les MIO (hors MERRI fiscal)   | nb_us_miq        |            |            |            |           |            |
| sur les dépenses d'hospitalisation SSR  | nb_us_ssr        | 95 161,10  | 0,00       | 59,00      | 3 548,00  |            |
| sur les consultations externes externes SSR   | nb_us_cr_ssr     |            |            |            |           |            |
| sur les dépenses HAD  | nb_us_had        |            |            |            |           |            |
| sur les dépenses d'hospitalisation PSE  | nb_us_pse        |            |            |            |           |            |
| sur les consultations externes externes PSE   | nb_us_cr_pse     |            |            |            |           |            |
| sur les comptes de répartition annexes (CRA)  | nb_us_cr         |            |            |            |           |            |
| sur des patients hospitalisés à l'étranger  | nb_us_patent     |            |            |            |           |            |
| sur   | nb_us_ext        |            |            |            |           |            |
| <b>Informations complémentaires sur les ICR</b>   |                  |            |            |            |           |            |
| 100 Médicaments à caractère thérapeutique (1 - sans médicament thérapeutique / 0 - sans médicament thérapeutique) | med_car          |            |            | 1          |           | 1          |
| Présence des ICR (UO - ICR)   | sum_verification |            |            | 2020       |           | 2020       |

| Contrôles  |    |    |    |    |    |             |
|--|----|----|----|----|----|-------------|
| Contrôle sur la capacité                             |    |    |    |    |    |             |
| Contrôle sur les UO MCO                              | OK | OK | OK | OK | OK | OK          |
| Contrôle sur les UO de SSR                           | OK | OK | OK | OK | OK | à compléter |
| Contrôle sur les UO HAD                              | OK | OK | OK | OK | OK | OK          |
| Contrôle sur les surfaces (complexe de consultation) |    |    |    |    |    | OK          |
| Récapitule les ICR                                   | OK | OK | OK | OK | OK | OK          |
| Récapitule les intervenants                          |    |    |    |    |    |             |
| Contrôle sur le nombre de journées lit d'ouverture   |    |    |    |    |    |             |



# Onglet UO – informations concernant les SAMT



- **TDC 6.4.1** : rapprochement, par SAMT, des UO déclarées sur patients hospitalisés SSR en onglet UO et du total des UO déclarées sur la SAMT en fichier 10

| Données   |             | Données globales | Sections d'analyse médico-techniques        | SAMT URGENCES   |
|---|-------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---|---|
|   |             |                  | Laboratoire général                  | Anatomo-Cyto-Pathologie              | Bloc endoscopies                     | Radiologie                           | Radiologie                           | Scanographie (dont mémoradio)        | Echographie                          | Anesthésiologie (y compris salle de réveil) | Accueil et Traitement des Urgences Adultes - Structure des Urgences Décret 2006-577 |
|   |             | donnees_globales | 93231                                | 93232                                | 9324229                              | 93251                                | 932511                               | 932514                               | 93252                                | 93261                                       | 9321112   |
| Type de SAMT  |             |                  | Non concerné                                | Non concerné  |
| Mode de fonctionnement  |             |                  | Sous-Traitance                       | Sous-Traitance                       | Interne                              | Sous-Traitance                       | Interne                              | Interne                              | Interne                              | Interne                                     | Interne   |
| Capacité  |             |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Nombre d'entrées  | nb_ent      |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Nombre de journées lits d'ouverture                                     | nb_jouv     |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Nombre de lits installés ou places                                      | nb_lit      | 134              |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Données sur les unités d'œuvre des SAMT (recueil du 01/01/N au 31/12/N) |             |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Nature de l'unité d'œuvre   |             |                  | Montant ST                           | Montant ST                           | ICR                                  | Montant ST                           | ICR                                  | ICR                                  | ICR                                  | ICR   | Passage   |
| Nombre d'unités d'œuvre produites                                       |             |                  | 736 197.80                           | 19 690.00                            | 60 557.00                            | 32 018.00                            | 336 373.00                           | 436 466.00                           | 41 894.00                            | 13 940.00                                   | 17 504.00   |
| Pour les séjours d'hospitalisation MCO                                  | nbuo_mco    |                  | 641 036.70                           | 19 690.00                            | 60 498.00                            | 28 470.00                            | 54 644.00                            | 111 007.00                           | 6 873.00                             | 13 920.00                                   | 2 273.00  |
| Pour les consultations et soins externes MCO                            | nbuo_cs_mco |                  |                                      |                                      |                                      |                                      | 275 068.00                           | 314 632.00                           | 32 896.00                            |   | 15 231.00   |
| Pour les MIG (hors MERRI fixes)   | nbuo_mig    |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Pour les séjours d'hospitalisation SSR                                  | nbuo_ssr    |                  | 95 161.10                            | 0.00                                 | 59.00                                | 3 548.00                             | 6 661.00                             | 10 827.00                            | 2 125.00                             | 20.00                                       | 0.00  |
| Pour les consultations et soins externes SSR                            | nbuo_cs_ssr |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Pour les séjours HAD  | nbuo_had    |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Pour les séjours d'hospitalisation PSY                                  | nbuo_psy    |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Pour les consultations et soins externes PSY                            | nbuo_cs_psy |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |
| Pour les comotes de résultats annexes (CRA)                             | nbuo_ba     |                  |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |                                      |   |   |

Tableau 6.4.1 : Exhaustivité du nombre d'UO recueillies et déclarées par SAMT

| N° de SAMT | Libellé saisi                               | Mode de fonctionnement | Nature de l'UO | Nombre d'UO ARAMIS (A) | Nombre d'UO SSR ARCANH (B) | Ecart du nombre d'UO (A-B) | Montant des charges résiduelles + LM attendues sur les RHA | Montant des charges résiduelles + LM ventilées sur les RHA lors de la valorisation | Ecart en euros (D-C) | Part non ventilée sur les RHA en % |
|------------|---|------------------------|----------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|--|--|----------------------|------------------------------------|
| 9324229    | Bloc endoscopies                            | Interne                | ICR            | 59                     | 59                         | 0                          | 164.8  | 164.8  | 0.0                  | 0.00                               |
| 932511     | Radiologie                                  | Interne                | ICR            | 6 661                  | 6 661                      | 0                          | 9 104.4  | 9 104.4  | 0.0                  | 0.00                               |
| 932514     | Scanographie (dont mémoradio)               | Interne                | ICR            | 10 827                 | 10 827                     | 0                          | 19 050.7   | 19 050.7   | 0.0                  | 0.00                               |
| 93252      | Echographie                                 | Interne                | ICR            | 2 125                  | 2 125                      | 0                          | 2 777.8  | 2 777.8  | 0.0                  | 0.00                               |
| 93261      | Anesthésiologie (y compris salle de réveil) | Interne                | ICR            | 20                     | 20                         | 0                          | 87.9   | 87.9   | 0.0                  | 0.00                               |
| Total      |   |                        |                | 19 692                 | 19 692                     | 0                          | 31 185.7   | 31 185.7   | 0.0                  | 0.00                               |

# Onglet UO - Cas particulier des SAMT de Sous-Traitance Médicale



- Les comptes #611 enregistrent obligatoirement de la sous-traitance de prestations complètes d'examen.
- **Sur le logiciel ARCAH :**
  - Création des SAMT Imagerie et/ou SAMT Laboratoire en sous-traitance
  - Différencier les SAMT laboratoire N et HN (obligatoire)
  - Paramétrage Sous-traitance, **UO en montant\_ST (obligatoire)**
- **En onglet UO, sur chaque SAMT en ST :**
  - On déclare les UO (en montant\_ST) par type de bénéficiaires
  - Le total de ces UO doit être égal au solde du compte #611 imputé sur la SAMT
  - On attend ainsi un coût de l'UO à 1€ (TDC 6.1) car charges nettes totales = nb total d'UO de la SAMT
- **En onglet 3-SA :** Les soldes des comptes #61112 STM Imagerie médicale, #61113HN et #61113LABN STM Laboratoire (hors nomenclature ou activité nomenclaturée) s'imputent sur les SAMT en ST dédiées créées à cet effet.
- **On suit au séjour la consommation de STM des hospitalisés en Fichier Aramis en montant : fichier 4/SSR**

# Onglet UO - Cas particulier des SAMT de Sous-Traitance Médicale



- **Création SAMT Imagerie ou laboratoire en sous-traitance :**

Fichier Outils Aide

**Sections médico-techniques**

Liste des sections paramétrées

| Code SA  | Libellé  | Nature d'UO | Mode de fonctionnement |
|----------|--|-------------|------------------------|
| 93231    | Laboratoire général  | Montant_ST  | Sous-Traitance         |
| 932511   | Radiostandard  | ICR         | Interne                |
| 93251101 | Radiostandard  | Montant_ST  | Sous-Traitance         |
| 93281    | Explorations fonctionnelles cardio-vasculaires (F9 en SSR) | ICR         | Interne                |
| 93282    | Explorations fonctionnelles pneumologiques (F8 en SSR)     | ICR         | Interne                |
| 93285    | Explorations fonctionnelles en ORL                         | ICR         | Interne                |

Nb de sections : 6

Ajouter Supprimer Importer

Saisie des sections

Racine SA: 93 231 Libellé officiel: Laboratoire général

Suffixe interne: Libellé saisi: Laboratoire général

Nature de l'UO: **Montant\_ST**

NOTE : Veuillez choisir la nature d'UO « B » ou « Valorisation\_euro » si le mode de fonctionnement est « Interne ». S'il s'agit de sous-traitance ou d'un groupement, veuillez choisir « Montant\_ST ».

Mode de prise en charge:

Dédié à la prise en charge des patients hospitalisés en chirurgie ambulatoire

Non dédié à l'ambulatoire

Non concerné

Mode de fonctionnement:

Interne

**Sous-traitance**

Groupement

Valider Annuler

# Onglet UO - Cas particulier des SAMT de Sous-Traitance Médicale



- Onglet 3-SA : Imputation de 100% du solde du compte #611 sur les SAMT

|             |   | Rappel : Total montants Charges incorporables et rabaiss admis en atténuation des charges de l'onglet PC | SAMT_ST        | SAMT_ST                       |
|-------------|---|--|----------------|-------------------------------|
|             | Intitulés   |  | Radiologie     | Scanographie (dont mémoradio) |
|             | TOT_PCE   |  | 93251          | 932514                        |
|             | Racine SA   |  | 93251          | 932514                        |
|             | Mode de fonctionnement (LGG/LM/STR/SAMT/Plateaux Psy)               |  | Sous-Traitance | Sous-Traitance                |
| 609         | Rabais, remises et ristournes obtenus sur achats                    | 0  |                |                               |
| 61111       | Sous-traitance à caractère médical : kinésithérapie                 | 16 621   |                |                               |
| 61112_ENC   | Sous-traitance à caractère médical : Imagerie médicale              | 142 562  | 81 365         | 61 198                        |
| 61113HN_ENC | Sous-traitance à caractère médical : laboratoires hors nomenclature | 0  |                |                               |

2 SAMT d'imagerie créées, avec un fonctionnement en ST, c'est correct.

Onglet 3-SA, le solde du #61112 est totalement imputé, c'est correct.

- Onglet UO : Déclaration des UO par type de bénéficiaires

|  |  | SAMT_ST        | SAMT_ST                       |
|--|--|----------------|-------------------------------|
|  | Données                                | Radiologie     | Scanographie (dont mémoradio) |
|  |  | 93251          | 932514                        |
|  | Racine SA                              | 93251          | 932514                        |
|  | Mode de fonctionnement                 | Sous-Traitance | Sous-Traitance                |
|  | Nature de l'unité d'œuvre              | Montant_ST     | ICR                           |
|  | Nombre d'unités d'œuvre produites      | 34 627.94      | 18 544.00                     |
|  | Pour les séjours d'hospitalisation MCO | 23 637.64      | 12 684.00                     |
|  | Pour les consultations externes MCO    |                |                               |
|  | Pour les MIG (hors MERRI fixes)        |                |                               |
|  | Pour les séjours d'hospitalisation SSR | 10 990.30      | 5 860.00                      |
|  | Autres                                 |                |                               |

**Onglet UO** : le paramétrage des UO est-il conforme à la méthodologie ?  
**Oui** pour la SAMT radiologie en ST  
**Non** pour la SAMT Scanner en ST => paramétrage en ICR vs en montant\_ST => à corriger

**Onglet UO** : le nombre d'UO déclaré est-il cohérent pour la SAMT radiologie ?  
**Non** : le total des UO (34 627.94) est différent du montant imputé sur la SAMT (81 365€) => compléter les UO consommées par les autres bénéficiaires (actes externes, etc.)  
 Pour la SAMT Scanner le total des UO devra être = 61 198

# Onglet UO - Cas particulier des SAMT de Sous-Traitance Médicale



## TDC 2.13 (SSR) : Taux de suivi des charges par poste - sous-traitance (CQ)

- L'absence de concordance entre le total des UO de l'onglet UO et le montant de sous-traitance imputé sur la SAMT a un impact négatif sur le taux de suivi au séjour du TDC 2.13
- Le Montant affecté au séjour dans Aramis correspond au suivi déclaré en fichier 4 (SSR).

Tableau 2.13 : Taux de suivi des montants par poste de charges (charte qualité)

| Postes de charges                                      | Montants déclarés dans Aramis N (A) | Montants des charges nettes ARCA nH N (B) | Taux de suivi (%) (C)=(A)/(B) | Taux charte qualité (D) | Insuffisance de suivi au séjour (en montant) N Si (C)<(D) : (B)x(D)-(A) |
|--|-------------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------|---|
| Sous-traitance à caractère médical - imagerie médicale | 23 638                              | 97 400                                    | 24.3                          | 80                      | 54 282  |
| Sous-traitance à caractère médical - laboratoire       | 85 857                              | 114 338                                   | 75.1                          | 80                      | 5 613   |
| Sous-traitance à caractère médical - autres            | 19 922                              | 25 396                                    | 78.4                          | 80                      | 395   |
| Sous-traitance - Transport des patients hors SMUR      | 20 272                              | 19 289                                    | 105.1                         | 80                      | -4 841  |

- Le Montant des charges nettes phase 4 indiquées est proraté en fonction des UO déclarées en onglet UO sur le bénéficiaire Hospitalisés du champ traité (MCO, SSR, HAD) par rapport au total des UO produites par la SAMT.

→ L'erreur en onglet UO biaise le calcul et impacte le taux de suivi.

*Exemple sur l'imagerie médicale:*

$$\begin{aligned}
 & (23\ 638 \text{ UO hospitalisés} / 34\ 628 \text{ UO totales} \times 81\ 365 \text{ montant total}) \text{ soit } 55\ 542\text{€ pour la radiologie} \\
 & + (12\ 684 \text{ UO hospitalisés} / 18\ 544 \text{ UO totales} \times 61\ 198 \text{ montant total}) \text{ soit } 41\ 858\text{€ pour le scanner} \\
 & = 97\ 400\text{€ au total}
 \end{aligned}$$

# Temps d'échange





Nos données  
au service  
de la Santé



# WEBINAIRE ENC SSR 2023

**Module 1 – Autocontrôle**  
**L'essentiel des TDC ARCA<sup>n</sup>H et ARAMIS**

17 mai 2024





# SOMMAIRE Module 1

- Rappel du processus
- Contrôle du découpage analytique
- Contrôles liés aux données ARCAAnH
- **Contrôles liés aux données ARAMIS**
  - Cohérence PMSI / Aramis / SAMT
  - Cohérence PMSI / Aramis / SA SPE SSR
  - Fichier 11 – Tableaux de contrôle
- Contrôles de cohérence des données d'activité

# Cohérence PMSI / Aramis / SAMT



## Fichier 11 – Contrôles embarqués

Lorsqu'un fichier est importé sur le logiciel Aramis, un rapport d'import s'affiche, indiquant :

- pour chaque métier RR : le nombre d'actes déclarés, le total de minutes correspondant.
- Pour chaque plateau RR : le total de minutes correspondant aux actes localisés sur le plateau.

Résultat de l'import du fichier 11

**Synthèse des erreurs**

| Code erreur | Libellé erreur  | Nombre | % ligne | Bloquant |
|-------------|---|--------|---------|----------|
| F11-C24     | Nombre d'actes inférieurs à 10 min pour les actes (hors actes collectifs) | 14316  | 11.12 % | Non      |

[Afficher le détail](#)

**Rapport R011 - Nombre total d'acte par SA métier**

| SA métier | Libellé SA                              | nombre d'acte |
|-----------|---|---------------|
| 93272001  | Médecin                                 | 4288          |
| 93272101  | Infirmier                               | 1885          |
| 93272201  | Masseurs kinésithérapeute               | 73470         |
| 93272203  | Orthophoniste                           | 10318         |
| 93272205  | Diététicien                             | 1552          |
| 93272302  | Assistant de service social             | 1629          |
| 93272501  | Personnel autre                         | 2305          |
| 93272209  | Psychologue                             | 1459          |
| 93272309  | Educateur sportif                       | 8948          |
| 93272315  | Enseignant en activité physique adaptée | 22917         |

**Rapport R012 - Nombre total de minutes par SAMT métiers**

| SAMT métier | Libellé SAMT                            | nombre de minutes |
|-------------|---|-------------------|
| 93272001    | Médecin                                 | 82339             |
| 93272101    | Infirmier                               | 52525             |
| 93272201    | Masseurs kinésithérapeute               | 878294            |
| 93272203    | Orthophoniste                           | 419892            |
| 93272205    | Diététicien                             | 16989             |
| 93272302    | Assistant de service social             | 18785             |
| 93272501    | Personnel autre                         | 61000             |
| 93272209    | Psychologue                             | 48593             |
| 93272309    | Educateur sportif                       | 52973             |
| 93272315    | Enseignant en activité physique adaptée | 164659            |

**Rapport R013 - Nombre total de minutes par SAMT plateaux SSR**

| SAMT plateaux SSR | Libellé SAMT              | nombre de minutes |
|-------------------|---------------------------|-------------------|
| 9327178           | Plateau de kinésithérapie | 1095922           |
| 9327181           | Plateau orthophonie       | 419892            |

# Cohérence PMSI / Aramis / SAMT



## Fichier 11 – Contrôles embarqués

- Ce rapport permet de renseigner les minutes des métiers RR et des plateaux RR en onglet UO d'ARCANH :

2 - Nombre total de minutes par SAMT métiers

| SAMT métier | Libellé SAMT                | nombre de minutes |
|-------------|-----------------------------|-------------------|
| 93272001    | Médecin                     | 82339             |
| 93272101    | Infirmier                   | 52525             |
| 93272201    | Masseurs kinésithérapeute   | 878294            |
| 93272203    | Orthophoniste               | 419892            |
| 93272205    | Diététicien                 | 16989             |
| 93272302    | Assistant de service social | 18785             |

| Données  | Données globales | SAMT Plateaux techniques spécialisés SSR | SAMT Plateaux techniques spécialisés SSR | SAMT métiers de RR | SAMT métiers de RR | SAMT métiers de RR        | SAMT métiers de RR | SAMT métiers de RR |
|--|------------------|--|--|--------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|
|  |                  | Plateau orthophonie                      | Plateau de kinésithérapie                | Médecin            | Infirmier          | Masseurs kinésithérapeute | Orthophoniste      | Diététicien        |
|  | donnees_globales | 93271120                                 | 93271123                                 | 93272001           | 93272101           | 93272201                  | 93272203           | 93272205           |
| <b>Données des SAMT MRR et PRR et des SA SPE SSR</b>   |                  |  |  |                    |                    |                           |                    |                    |
| Total des minutes produites par les SAMT spécialisées SSR et Total Clés hospitalisés SSR / hors hospitalisés des Act Spé SSR internes. |                  | 419 892                                  | 1 095 922                                | 82 339             | 52 525             | 878 294                   | 419 892            | 16 989             |
| Nombre de minutes produites pour les patients hospitalisés en SSR  |                  | 419 892                                  | 1 095 922                                | 82 339             | 52 525             | 878 294                   | 419 892            | 16 989             |
| Nombre de minutes produites hors hospitalisation SSR   |                  |  |  |                    |                    |                           |                    |                    |

1 - Nombre total de minutes par SAMT plateaux SSR

| T plateau SSR | Libellé SAMT              | nombre de minutes |
|---------------|---------------------------|-------------------|
| 9327178       | Plateau de kinésithérapie | 1095922           |
| 9327181       | Plateau orthophonie       | 419892            |

- L'export de ces données depuis ARAMIS pour import dans l'onglet UO d'ARCANH est également possible



# Cohérence PMSI / Aramis / SAMT

## Fichier 11 – Contrôles embarqués

Les TDC 8.3 et 7.3 permettent de contrôler la concordance des minutes des métiers RR et plateaux RR entre fichier 11 et onglet UO d'Arcanh, et l'impact des écarts sur la valorisation des actes. Par exemple :

- Les minutes ont été correctement renseignées en onglet UO => la valorisation des actes est correcte

Tableau 8.3 : Exhaustivité des UO par SAMT Métier RR

| N° de SAMT métier de RR | Libellé saisi             | Type d'intervenant | Nombre d'heures ARAMIS (A) | Nombre d'heures pour Hospitalisés SSR ARCAhH (B) | Ecart (A-B) | Montant des charges résiduelles + LM attendues sur les RHA (C) | Montant des charges résiduelles + LM ventilées sur les RHA lors de la valorisation (D) | Ecart en euros (D-C) | Part non ventilée en % |
|-------------------------|---------------------------|--------------------|----------------------------|--|-------------|--|--|----------------------|------------------------|
| 93272001                | Médecin                   | Salarié            | 1 372.3                    | 1 372.3  | 0.0         | 132 833.8  | 132 833.8  | 0.0                  | 0.00                   |
| 93272101                | Infirmier                 | Salarié            | 875.4                      | 875.4  | 0.0         | 27 324.8   | 27 324.8   | 0.0                  | 0.00                   |
| 93272201                | Masseurs kinésithérapeute | Salarié            | 14 638.2                   | 17 639.0   | -3 000.8    | 545 404.0  | 452 619.2  | 92 784.7             | 17.01                  |
| 93272203                | Orthophoniste             | Salarié            | 6 998.2                    | 3 998.2  | 3 000.0     | 222 091.6  | 388 735.3  | -166 643.7           | -75.03                 |
| 93272205                | Diététicien               | Salarié            | 283.2                      | 283.2  | 0.0         | 8 731.5  | 8 731.5  | 0.0                  | 0.00                   |

- Les minutes renseignées en onglet UO sont supérieures aux minutes du fichier 11 => les actes sont sous-valorisés et 93k€ sont sortis des coûts de l'étude

- Les minutes renseignées en onglet UO sont inférieures aux minutes du fichier 11 => les actes sont sur-valorisés et 167k€ sont répartis en plus sur les séjours



# Cohérence PMSI / Aramis / SA SPE SSR

## Focus SA SPE SSR typée interne

| Données   |              | Données globales | Act.Spé. SSR - Atelier                        | Act.Spé. SSR - Atelier                        |
|---|--------------|------------------|---|---|
|   |              |                  | Ateliers d'appareillage et de confection - 01 | Ateliers d'appareillage et de confection - 02 |
|   | ▼ ▶          | donnees_globales | 9366101                                       | 9366102                                       |
| Racine SA   |              |                  | 936611  | 936611  |
| Suffixe   |              |                  | 01  | 02  |
| Libellé officiel  |              |                  | Ateliers d'appareillage et de confection      | Ateliers d'appareillage et de confection      |
| Mode de prise en charge   |              |                  |   |   |
| Type de SAMT  |              |                  |   |   |
| Mode de fonctionnement  |              |                  | Interne                                       | Externe                                       |
| <b>Données des SAMT MRR et PRR et des SA SPE SSR</b>  |              |                  |   |   |
| Total des minutes produites par les SAMT spécialisés SSR et Total Clés hospitalisés SSR / hors hospitalisés des Act.Spé.SSR internes.   |              |                  | 289 389                                       | 32 922  |
| Nombre de minutes produites pour les patients hospitalisés en SSR   | min_SSR      |                  | 289 389                                       |   |
| Nombre de minutes produites hors hospitalisation SSR  | min_hors_SSR |                  |   |   |
| Nombre de séjours d'hospitalisation SSR ayant bénéficié d'un appareil roulant du parc   | sej_SSR      |                  |   |   |
| Nombre séjours hors hospitalisation SSR ayant bénéficié d'un appareil roulant du parc   | sej_hors_SSR |                  |   |   |
| Act.Spé.SSR externes : Montant de sous-traitance (Atelier) ou de location de matériel roulant (Parc) pour les patients hospitalisés SSR | st_SSR       |                  |   | 32 922  |
| Act.Spé.SSR externes : Montant de sous-traitance (Atelier) ou de location de matériel roulant (Parc) hors hospitalisation SSR           | st_hors_SSR  |                  |   |   |

- Exemple de l'Atelier d'appareillage interne : les minutes issues des fichiers 11 et 13 Aramis doivent être additionnées et renseignées en onglet UO

L'export de ces données depuis ARAMIS pour import dans l'onglet UO d'ARCANH est également possible

- Le TDC 9.2 permet de contrôler la concordance des minutes de l'atelier d'appareillage entre fichier 11 + fichier 13 et onglet UO d'Arcanh, et l'impact éventuel des écarts sur la valorisation des actes.

Tableau 9.2 : Exhaustivité des UO par SA Activité Spécifique SSR Atelier d'appareillage et de confection « interne »

| N° SA  | Libellé saisi                            | Mode de fonctionnement | Nature de l'UO    | Nombre d'UO ARAMIS (A) | Dont Nombre d'UO Fichier 11 | Dont Nombre d'UO Fichier 13 | Nombre d'UO ARCANH pour hospitalisés SSR (B) | Ecart (Nb UO) (C)=(A-B) | Ecart(%) (C/B) | Montant des charges résiduelles + LM attendues sur les RHA pour hospitalisés SSR | Montant des charges résiduelles + LM ventilées sur les RHA lors de la valorisation | Part non ventilée en euros (D-E) |
|--------|--|------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|-------------------------|----------------|--|--|----------------------------------|
| 936611 | Ateliers d'appareillage et de confection | Interne                | Nombre de minutes | 289 389.0              | 90 744.0                    | 198 645.0                   | 289 389.0                                    | 0.0                     | 0.00           | 360 350.3  | 360 350  | 0.00                             |



# Cohérence PMSI / Aramis / SA SPE SSR

## Focus SA SPE SSR typée Externe

|   |              |                  |                               |
|---|--------------|------------------|-------------------------------|
| Données   |              | Données globales | Act.Spé. SSR - Parc           |
|   |              |                  | Parc de matériel roulant - 02 |
|   | ▼ ▶          | donnees_globales | 93661202                      |
| Racine SA   |              |                  | 936612                        |
| Suffixe   |              |                  | 02                            |
| Libellé officiel  |              |                  | Parc de matériel roulant      |
| Mode de prise en charge   |              |                  |                               |
| Type de SAMT  |              |                  |                               |
| Mode de fonctionnement  |              |                  | Externe                       |
| Nombre de minutes produites pour les patients hospitalisés en SSR   | min_SSR      |                  |                               |
| Nombre de minutes produites hors hospitalisation SSR  | min_hors_SSR |                  |                               |
| Nombre de séjours d'hospitalisation SSR ayant bénéficié d'un appareil roulant du parc   | sej_SSR      |                  |                               |
| Nombre de séjours hors hospitalisation SSR ayant bénéficié d'un appareil roulant du parc  | sej_hors_SSR |                  |                               |
| Act.Spé.SSR externes : Montant de sous-traitance (Atelier) ou de location de matériel roulant (Parc) pour les patients hospitalisés SSR | st_SSR       |                  | 27 714                        |
| Act.Spé.SSR externes : Montant de sous-traitance (Atelier) ou de location de matériel roulant (Parc) hors hospitalisation SSR           | st_hors_SSR  |                  |                               |

- Exemple du Parc de matériel externe : les charges de location ponctuelle de matériel roulant doivent être renseignées en onglet UO, et suivies au séjour en fichier 2 Aramis
- Le TDC 9.9 permet de contrôler :
  - la concordance entre clés de l'onglet UO et charges de location affectées sur la SA SPE en onglet 3-SA.
  - le taux de suivi de ces locations, issu du fichier 2.

Tableau 9.9 : SA Activités Spécifiques SSR « externes »

| N° SA    | Libellé saisi                 | Mode de fonctionnement | Onglet UO                       |   |   | Onglet 3-SA                          |   | Ecart entre clés et charges nettes pour hospitalisés SSR ENC (B)-(D) | Charges directes au séjour (E) | Taux de charges directes au séjour (E)/(D) (%) |
|----------|-------------------------------|------------------------|---------------------------------|---|---|--------------------------------------|---|--|--------------------------------|--|
|          |                               |                        | Nombre de Clés ARCANH total (A) | Nombre de Clés ARCANH pour les hospitalisés SSR ENC (B) | Nombre de Clés ARCANH hors hospitalisés SSR ENC | Montant total des charges nettes (C) | Part des charges nettes pour les hospitalisés SSR ENC (D)=(C)x(B)/(A) |  |                                |  |
| 93661202 | Parc de matériel roulant - 02 | Externe                | 27 714.0                        | 27 714.0  | .   | 27 714.0                             | 27 714.0  | 0.0  | 27 714.0                       | 100.0  |



## Fichier 11 – Tableaux de contrôle

Le fichier 11 Aramis des actes CSARR fait l'objet des TDC 2.6 à 2.10. Les principaux TDC à vérifier sont les suivants :

### TDC 2.6.1 et 2.6.2 :

- Pour ces 2 TDC, les taux de conformité doivent être compris entre 75% et 100% (CQ).
- Les taux de conformité faibles peuvent s'expliquer par :
  - Un code intervenant non concordant entre fichier 11 et PMSI
  - Un code acte RR non concordant entre fichier 11 et PMSI
  - Un acte saisi sur un RHA différent entre fichier 11 et PMSI
  - Une exhaustivité faible en nombre d'actes en fichier 11 par rapport au PMSI => les TDC 2.8 permettent de cibler les intervenants RR concernés.



# Fichier 11 – Tableaux de contrôle

## Exemple :

- TDC 2.6.1 : Taux de conformité de 92.26% => 1 402 RHA présentent un écart sur le code intervenant et/ou sur la date de l'acte déclarés en fichier 11

Tableau 2.6.1 : Taux de conformité par RHA entre les intervenants de RR du PMSI et les SAMT métiers déclarés dans ARAMIS (charte qualité)

| Nombre de RHA avec les codes intervenants conformes entre PMSI et ENC(A) | Nombre de RHA total du PMSI (B) | Taux observé (%) (A)/(B) | Taux observé 2022 (%) |
|--|---------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 16 715   | 18 117                          | 92.26                    | 91.85                 |

Tableau 2.6.2 : Taux de conformité par RHA, par codes actes et par intervenants entre le PMSI et ARAMIS

| Nombre de RHA avec les codes actes et intervenants conformes entre PMSI et ARAMIS (A) | Nombre de RHA total du PMSI (B) | Taux observé (%) (A)/(B) | Taux observé 2022 (%) |
|---|---------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 15 976  | 18 117                          | 88.18                    | 75.18                 |

- TDC 2.6.2 : Taux de conformité de 88.18% => 2 141 RHA présentent un écart sur le nombre d'actes et sur le code intervenant et/ou sur la date de l'acte déclarés en fichier 11.



## Fichier 11 – Tableaux de contrôle

- **TDC 2.8.1 à 2.8.4 : ils détaillent par intervenant RR les écarts en nombre d'actes entre PMSI et fichier 11.**
- **Il est attendu une exhaustivité proche de 100% par type d'acte et par intervenant.**
- **Le fichier 11 doit être corrigé afin d'atteindre les critères requis dans la charte qualité.**

# Fichier 11 – Tableaux de contrôle



Tableau 2.8.1 : Exhaustivité des actes RR - Synthèse

| Type d'acte                                  | Nombre d'actes total du PMSI (A) | Nombre d'actes total de l'ENC (fichier 11) (B) | Ecart en nombre d'actes (A-B) | Taux d'exhaustivité (%) (B/A) | Taux charte qualité |
|--|----------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| Actes CSARR (hors actes pluriprofessionnels) | 208 087                          | 205 180  | 2 907                         | 98.60                         | 100                 |
| Actes CCAM                                   | 2                                | 3  | -1                            | 150.00                        | 100                 |
| Actes Pluriprofessionnels                    | 5 101                            | 2 024  | 3 077                         | 39.68                         | 100                 |
| Total  | 213 190                          | 207 207  | 5 983                         | 97.19                         | 100                 |

- TDC 2.8.1 : il manque 5 983 actes en fichier 11 => à corriger :
  - 2 907 actes Csarr hors pluripro manquants -> le détail par métier se trouve dans le TDC 2.8.2
  - 3 077 actes pluripro manquants -> le détail par acte se trouve dans le TDC 2.8.3
  - 1 acte CCAM de RR en trop -> le détail par acte se trouve dans le TDC 2.8.4.



# Fichier 11 – Tableaux de contrôle

- **Focus actes pluriprofessionnels**

- Pour ce type d'actes, il est attendu en fichier 11 une ligne par intervenant présent à l'acte.
- Dans l'exemple ci-après, le taux d'exhaustivité de 25% pour l'acte ZZC+221 peut indiquer que 4 professionnels étaient présents mais seulement 1 a été déclaré en fichier 11 => il faut compléter le fichier 11.

Tableau 2.8.3 : Exhaustivité des actes pluri professionnels

| Code acte | Libellé  | PMSI : nb d'actes x nb d'intervenants (A) | ENC : Nb lignes Fichier 11 ARAMIS (B) | Ecart en nombre d'actes (A-B) | Taux d'exhaustivité (%) (B)/(A) |
|-----------|--|---|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| PEQ+086   | Évaluation pour fourniture de fauteuil roulant électrique  | 75  | 75                                    | 0                             | 100.00                          |
| ZZC+028   | Diagnostic éducatif initial avec établissement d'un programme personnalisé d'éducation thérapeutique                           | 132                                       | 134                                   | -2                            | 101.52                          |
| ZZC+221   | Synthèse interdisciplinaire de rééducation et/ou de réadaptation   | 4 107                                     | 1 027                                 | 3 080                         | 25.01                           |
| ZZC+255   | Diagnostic éducatif initial sans établissement de programme personnalisé d'éducation thérapeutique                             | 350                                       | 350                                   | 0                             | 100.00                          |
| ZZQ+027   | Évaluation intermédiaire des compétences acquises au cours d'un programme personnalisé d'éducation thérapeutique               | 79  | 79                                    | 0                             | 100.00                          |
| ZZQ+140   | Évaluation du projet de vie du patient   | 274                                       | 274                                   | 0                             | 100.00                          |
| ZZQ+200   | Évaluation du projet de vie du patient avec préparation de dossier pour maison départementale des personnes handicapées (MDPH) | 20  | 20                                    | 0                             | 100.00                          |
| ZZQ+261   | Évaluation finale des compétences acquises au cours d'un programme personnalisé d'éducation thérapeutique                      | 64  | 65                                    | -1                            | 101.56                          |
| Total     |  | 5 101                                     | 2 024                                 | 3 077                         | 39.68                           |



## Fichier 11 – Tableaux de contrôle

- **Focus actes pluriprofessionnels hors liste fermée :**
  - Ces actes ne font pas partie de la liste fermée des actes pluriprofessionnels du CsaRR car ils ne sont pas, par nature, réalisés à plusieurs professionnels de RR.
  - Pour des raisons diverses, l'établissement peut les réaliser à plusieurs professionnels de même métier comme de métiers différents.
  - **Au PMSI**, seul l'intervenant principal code l'acte, **mais peut déclarer le nombre d'intervenants l'ayant réalisé.**
  - **Pour l'ENC**, ces intervenants, appelés co-intervenants, peuvent (facultatif) être déclarés, en plus de l'acte de l'intervenant principal -1 ligne par co-intervenant.

**Objectif :** améliorer la correcte ventilation des coûts des MRR sur les séjours par une description (plus) exhaustive des activités de tous les intervenants réels à l'acte.

Pour que cela soit possible, il faut, au préalable, avoir obligatoirement renseigné le champ «nombre d'intervenants» dans le PMSI.

**Le TDC 2.8.6 contrôle ce préalable. Voir Cas 3b.**



# Fichier 11 – Tableaux de contrôle

## • Cas 3b : Contrôle du recueil des actes pluriprofessionnels hors liste - Rapprochement PMSI/ENC

Rappel : le recueil est facultatif et n'a pas d'obligation d'être exhaustif

### • TDC 2.8.5 – poids des actes pluri-intervenants

Tableau 2.8.5 : Poids des actes réalisés à plusieurs intervenants mais hors liste des actes pluriprofessionnels

| Code acte | Nombre total d'actes non pluriprofessionnels au PMSI | Nombre d'actes non pluriprofessionnels avec un nombre d'intervenants >1 au PMSI | Taux d'actes non pluriprofessionnels avec un nombre d'intervenants >1 au PMSI (%) | Nombre total d'actes non pluriprofessionnels dans l'ENC | Nombre d'actes de l'intervenant principal avec un recueil des actes de co-intervenants dans l'E | Taux d'actes de l'intervenant principal avec un recueil des actes de co-intervenants dans l'ENC |
|-----------|--|---|---|---|---|---|
| DKQ+008   | 962  | 1   | 0.10  | 1   | 1   | 100.00  |
| DKR+200   | 5985   | 5   | 0.08  | 5   | 5   | 100.00  |
| DKR+291   | 418  | 3   | 0.72  | 3   | 3   | 100.00  |
| GLR+236   | 4782   | 17  | 0.36  | 17  | 17  | 100.00  |
| NKR+059   | 1845   | 3   | 0.16  | 3   | 3   | 100.00  |
|           | 13992  | 29  | 0.2%  | 29  | 29  |   |



Ce TDC indique le nombre d'actes hors liste pluriprofessionnels, réalisés en pluri-intervenants. Si vous réalisez le recueil des actes des co-intervenants dans l'ENC (facultatif) et si le recueil est exhaustif :

- Pour un acte donné (séjour/date/..), si le nb d'intervenants est >1 au PMSI, alors on attend dans l'ENC le même acte avec la mention P (intervenant Principal) ; on attend donc 29 lignes d'actes avec le typage P => à valider en TDC 2.8.6 partie 1 sur le nb de lignes avec P.
- Pour un acte donné (séjour/date/..), si le nb d'intervenants est >1 au PMSI, alors on attend dans l'ENC le même acte pour les co-intervenants mentionnés C ; on attend donc a minima 29 lignes avec le typage C => à valider en TDC 2.8.6 partie 2 sur le nb de lignes avec C.

On rappelle que le nombre d'intervenants présents à l'acte doit également être renseigné dans le champ 12 du fichier 11.



# Fichier 11 – Tableaux de contrôle

- Cas 3b : Contrôle du recueil des actes pluriprofessionnels hors liste
  - Contrôle du recueil – rapprochement PMSI/ENC : TDC 2.8.6 - Partie 1 /intervenant principal

| Code acte | Nombre d'actes Intervenant principal de l'ENC (A) | Dont nombre d'actes avec un nombre d'intervenants concordant dans le PMSI et l'ENC (B) | Dont nombre d'actes avec un nombre d'intervenants non renseigné dans le PMSI | Dont nombre d'actes avec un nombre d'intervenants dans le PMSI et l'ENC renseignés mais non concordants | Dont nombre d'actes Intervenant principal de l'ENC absent dans le PMSI | Taux de concordance (%) (B/A) | Objectif (%) |
|-----------|---|--|--|---|--|-------------------------------|--------------|
| AGR+047   | 108   | 41   | 0  | 0   | 67   | 37.96                         | 100          |
| AGR+102   | 155   | 102  | 0  | 0   | 53   | 65.81                         | 100          |
| AGR+298   | 37  | 36   | 0  | 0   | 1  | 97.30                         | 100          |
| .../...   |   |  |  |   |  |                               |              |
| ZZR+063   | 1   | 1  | 0  | 0   | 0  | 100.00                        | 100          |
| ZZR+079   | 34  | 33   | 0  | 0   | 1  | 97.06                         | 100          |
| ZZR+145   | 373   | 360  | 0  | 0   | 13   | 96.51                         | 100          |
| ZZR+227   | 60  | 44   | 0  | 0   | 16   | 73.33                         | 100          |
| ZZR+238   | 234   | 228  | 0  | 0   | 6  | 97.44                         | 100          |
| ZZR+293   | 35  | 35   | 0  | 0   | 0  | 100.00                        | 100          |
| Total     | 66706   | 58075  | 0  | 0   | 8631   | 87.06                         | 100          |

- Le TDC indique un taux de concordance de 87% (58 075 actes/66 706 actes).

**Concordance** = pour 1 acte de l'ENC avec la mention P (intervenant principal), il y a dans le PMSI le même acte (séjour/date/...) avec le même nombre d'intervenants renseigné.

- 8 631 actes ont été déclarés à tort avec intervenant principal dans l'ENC alors que le nb d'intervenants n'est pas indiqué au PMSI ; il ne s'agit pas d'actes « pluri-intervenants ».
- Il faut donc corriger le fichier 11 en supprimant le code P indiqué à tort sur les 8 631 actes. S'il s'agissait réellement d'actes pluri-intervenants alors il aurait fallu le déclarer correctement au PMSI.



# Fichier 11 – Tableaux de contrôle

- **Cas 3b : Contrôle du recueil des actes pluriprofessionnels hors liste**
  - **Contrôle du recueil – rapprochement PMSI/ENC : TDC 2.8.6 - Partie 2/co-intervenant**

Partie 2 : Concordance entre PMSI et ENC des actes des co-intervenants

| Code acte | Nombre d'actes de Co-intervenants de l'ENC (fichier 11)(A) | Nombre d'actes de Co-intervenants de l'ENC concordants avec le PMSI (B) | Nombre d'actes de Co-intervenants de l'ENC non concordants avec le PMSI (C) | Taux de concordance (%) (B/A) | Objectif (%) | Dont nombre d'actes de co-intervenants de l'ENC non autorisés car acte de l'intervenant principal non concordant avec le PMSI | Dont nombre d'actes de co-intervenants de l'ENC non autorisés au regard du nombre d'intervenants déclarés au PMSI |
|-----------|--|---|---|-------------------------------|--------------|---|---|
| EQR+175   | 1  | 1   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| LHQ+048   | 2  | 2   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| LHQ+063   | 6  | 6   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| LHQ+244   | 2  | 2   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| MKQ+001   | 9  | 9   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| MKQ+152   | 29   | 29  | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| MKQ+272   | 5  | 5   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| NKQ+222   | 75   | 75  | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| NKQ+284   | 78   | 78  | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| NKQ+295   | 304  | 304   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |
| Total     | 511  | 511   | 0   | 100.00                        | 100          | 0   | 0   |

- **Le TDC indique un taux de concordance de 100%, il y a 511 actes de co-intervenant déclarés /511 actes attendus au maximum.**

**Concordance** = si le nb d'intervenants mentionnés au PMSI est >1, alors on attend dans l'ENC, si vous réalisez le recueil des actes des co-intervenants (facultatif), 1 intervenant Principal (mentionné P) et 1 ou plusieurs co-intervenants (mentionnés C) avec au plus : intervenant principal + co-intervenants = nb d'intervenants indiqué au PMSI.



## Fichier 11 – Tableaux de contrôle

- **TDC 2.9 :**
  - Ces TDC ressortent les durées d'actes RR par type d'actes et par intervenant RR (durées mini, Q1, Q2, moyenne, Q3 et maxi).
  - Il convient d'analyser ces durées, notamment les durées très faibles (< 5min) ou très élevées :
    - > 60 min pour les actes collectifs et individuels non dédiés
    - > 180 min pour les actes individuels dédiés et pluriprofessionnels

Exemple de TDC 2.9.2 sur la durée des actes collectifs : les durées > 60 minutes peuvent indiquer un non respect de la consigne de minutage des actes collectifs : la durée d'une séance doit être divisée par le nb de patients présents. Une durée de 60min en fichier 11 pour un acte collectif signifie que la séance a duré au moins 2 h (2 patients x 60min).

Tableau 2.9.2 : Distribution de la durée des actes par intervenant - actes collectifs

| SAMT Métiers | Libellé                  | Nombre d'act | Poids du métier ( | Minim |    | Moyen | Média |    | Maxim |
|--------------|--------------------------|--------------|-------------------|-------|----|-------|-------|----|-------|
| 93272206     | Ergothérapeute           | 76           | 8,4               | 45    | 60 | 60    | 60    | 60 | 90    |
| 93272207     | Psychomotricien          | 16           | 1,8               | 20    | 40 | 60    | 60    | 90 | 90    |
| 93272208     | (Neuro)psychorééducateur | 167          | 18,5              | 20    | 20 | 20    | 20    | 20 | 20    |
| 93272209     | Psychologue              | 459          | 50,8              | 30    | 60 | 60    | 60    | 60 | 120   |
| 93272309     | Educateur sportif        | 185          | 20,5              | 10    | 13 | 30    | 15    | 60 | 60    |



# Fichier 11 – Tableaux de contrôle

## • TDC 2.10 :

- Ces TDC permettent de contrôler la cohérence du code modulateur de lieu /de technicité, extension documentaire / extension PMSI avec le code Plateau RR déclaré en fichier 11. Les anomalies devront être corrigées en fichier 11, ou expliquées.
- **Par exemple :**
  - **L'acte avec l'extension A1** non localisé sur le PRR salle multisensorielle alors que les 173 autres actes sont correctement localisés >> A expliquer/corriger
  - **Les 31 actes codés avec l'extension A4** en piscine devront être localisés sur le PRR Balnéo hors PTS => A corriger
  - **les 9 actes codés avec extension P3** sont attendus sur un plateau 93271105 « Locaux de simulation d'espaces de vie ». *Mais si ce plateau n'est pas différencié de l'espace d'ergothérapie dans le découpage analytique, la localisation sur l'espace d'ergothérapie peut être correcte.*

| Codes modulateur / Extension / Actes implicitement associés à un code modulateur de lieu ou une extension documentaire | Libellé Codes modulateur / Extension / Actes                      | SAMT plateau de RR correspondante | Libellé SAMT plateau de RR   | Nombre d'actes concernés | Nombre avec un recueil concordant dans l'ENC | Taux avec un recueil concordant dans l'ENC (%) | Nombre avec une SAMT Plateau de RR déclarée différente | Taux avec une SAMT Plateau de RR déclarée différente(%) | Nombre sans SAMT Plateau de RR déclarée(%) | Taux sans SAMT Plateau de RR déclarée(%) |
|--|---|-----------------------------------|--|--------------------------|--|--|--|---|--|--|
| A1   | Utilisation d'un espace de stimulation multisensorielle contrôlée | 93271119                          | Salle multisensorielle   | 174                      | 173  | 99.4   | -  | -   | 1  | 0.6                                      |
| A4   | Utilisation d'une piscine ou d'une autre balnéothérapie           | 93271121                          | balnéothérapie (au moins 20 m2)<br><small>Hors PTS décrits</small> | 31                       | -  | -  | 31   | 100.0   | -  | -  |
| P3   | Locaux permettant la simulation d'espaces de vie                  | 93271105                          | Locaux de simulation d'espaces de vie                              | 9                        | -  | -  | 8  | 88.9  | 1  | 11.1                                     |

# Temps d'échange





# SOMMAIRE Module 1

- Rappel du processus
- Contrôle du découpage analytique
- Contrôles liés aux données ARCA<sub>n</sub>H
- Contrôles liés aux données ARAMIS
- **Contrôles de cohérence des données d'activité**
  - Données PMSI-M12
  - Séquences atypiques



# Données PMSI - M12

- **Objectifs des TDC 3 :**
  - S'assurer de la qualité du PMSI
  - S'assurer du respect de certaines règles de codage des actes RR
  - Dans le but d'améliorer la source des données d'activité de l'ENC
- Ces TDC sont **essentiels** pour estimer le risque sur la valorisation des séjours.
- Il ne s'agit pas de faire des corrections en N (le M12 étant validé) mais une vigilance est demandée au DIM **pour le PMSI N+1** afin de corriger les erreurs soulevées en N.
- **Attention** : en cas d'erreurs significatives pouvant remettre en cause la qualité du PMSI, le superviseur pourra diligenter des contrôles complémentaires avec l'aide d'un expert DIM, avec l'accord ou à la demande de l'ATIH.



# Données PMSI - M12

- TDC 3.1 : Bilan du groupage => S'assurer du groupage correct des séjours

| Libellé                    | Nombre de RHA | Répartition (%) | Répartition référence nationale N (%) |
|----------------------------|---------------|-----------------|---------------------------------------|
| Activité externe           | 427           | 4.23            | -                                     |
| Groupage correct           | 6 712         | 66.43           | 99.83                                 |
| Groupage en erreur (CM 90) | 2 965         | 29.34           | 0.18                                  |
| Total                      | 10 104        | 100.00          | 100.00                                |

Affichage systématique de l'activité externe.

On attend 100% de groupage correct (hors activité externe).

Les 2 965 RHA en groupage non correct ne seront pas intégrés au traitement ENC.

- TDC 3.2 : Fréquence des erreurs bloquantes et non bloquantes => Visualiser le détail des erreurs (bloquantes et non bloquantes)

| Libellé du code erreur  | Nombre d'anomalie | Nombre de RHA concerné | Répartition (%) | Répartition référence nationale (%) |
|---|-------------------|------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| Pas de code erreur  | 0                 | 21 462                 | 75.44           | 94.25                               |
| Suite de RHA incomplète pour un séjour clos                         | 3                 | 3                      | 0.01            | 0.04                                |
| <b>Total des erreurs bloquantes</b>                                 | <b>3</b>          | <b>3</b>               | <b>0.01</b>     | <b>0.13</b>                         |
| RHS sans journées de présence dans un séjour HTC multi-RHS          | 16                | 16                     | 0.06            | 0.02                                |
| Nombre total de réalisations de l'acte CSARR supérieur à 14 par RHS | 68                | 68                     | 0.24            | 0.39                                |
| Acte CSARR ZZC+221 : nombre de réalisations incohérent              | 4 638             | 4 638                  | 16.30           | 1.94                                |
| Acte CSARR : code intervenant 21 (Infirmier) non attendu            | 2 436             | 1 651                  | 5.80            | 2.14                                |
| Nombre réel de patients incohérent                                  | 980               | 612                    | 2.15            | 0.78                                |
| <b>Total des erreurs non bloquantes</b>                             | <b>8 138</b>      | <b>6 985</b>           | <b>24.55</b>    | <b>5.61</b>                         |
| <b>TOTAL</b>  | <b>8 141</b>      | <b>28 450</b>          | <b>100.00</b>   | <b>100.00</b>                       |

On attend donc aucune erreur bloquante et non bloquante **ou, à défaut, qu'un faible taux d'erreurs non bloquantes (<0,5%).**

**Le taux de référence nationale sans code erreur doit au moins être atteint.**

**Pas de correction à faire par l'éts en N mais une vigilance demandée au DIM pour le PMSI N+1 pour atteindre la charte qualité.**

# Données PMSI - M12



- TDC 3.3 : Répartition des types de séjours et séquences observés dans la base PMSI

| Type de séjour  | Nombre de séjours | Répartition (%) | Nombre de RHA de l'année N | Répartition (%) <sup>2</sup> | Nombre de journées de présence (données PM) | Répartition (%) <sup>3</sup> | Nombre de journées en N-1 et N |
|---|-------------------|-----------------|----------------------------|------------------------------|---|------------------------------|--------------------------------|
| 1 : Séjour entier sur l'année N   | 4 469             | 77.86           | 19 186                     | 67.44                        | 89 996                                      | 63.19                        | 9                              |
| 2 : Séjour à cheval sur l'année N-1 et terminé sur l'année N  | 564               | 9.82            | 3 693                      | 12.98                        | 22 534                                      | 15.82                        | 501                            |
| 3a : Séjour commencé sur l'année N et à cheval sur l'année N+1, sans incohérence dans le type de suite                        | 695               | 12.11           | 5 039                      | 17.71                        | 26 257                                      | 18.44                        | 0                              |
| 3b : Séjour commencé sur l'année N et à cheval sur l'année N+1, avec RHA en HC, antérieur à la dernière semaine de recueil F  | 1                 | 0.02            | 3                          | 0.01                         | 17  | 0.01                         | 0                              |
| 4a : Séjour à cheval sur l'année N-1 et N+1, sans incohérence dans le type de suite   | 10                | 0.17            | 477                        | 1.68                         | 3 252                                       | 2.28                         | 8                              |
| 5 : Séjour qui ne commence pas et ne se termine pas dans la période (date d'entrée du séjour antérieure à année de recueil N) | 1                 | 0.02            | 52                         | 0.18                         | 364   | 0.26                         | 1                              |
| Total   | 5 740             | 100.00          | 28 450                     | 100.00                       | 142 420                                     | 100.00                       | 519                            |

On recherche les erreurs de types 3b et 4b

Dans l'exemple, On retrouve les 3 RHA en erreur bloquante du TDC 3.2

**Erreur 3b** = dernier RHA du séjour en HC < dernière semaine PMSI alors que la date de sortie du séjour n'est pas renseignée.

**Erreur 4b** (pour un séjour à cheval N-1/N+1) = dernier RHA du séjour en HC < dernière semaine PMSI alors que la date de sortie du séjour n'est pas renseignée.

*La liste des RHA avec ces anomalies est à récupérer dans le logiciel VisualENC*

Pas de correction à faire par l'éts en N mais une vigilance demandée au DIM pour le PMSI N+1.



# Données d'activité : source PMSI M12

## TDC 3.5 : Répartition des actes RR par intervenant au PMSI

| Code intervenant | Libellé intervenant                     | Nombre d'actes RR 2023 | % du total 2023 | Pondération 2023 |
|------------------|---|------------------------|-----------------|------------------|
| 10               | Médecin                                 | 8 351                  | 3.99            | 394 680          |
| 21               | Infirmier                               | 6 602                  | 3.15            | 599 865          |
| 22               | Masseur-kinésithérapeute                | 95 451                 | 45.61           | 2 492 465        |
| 24               | Orthophoniste                           | 2 893                  | 1.38            | 98 795           |
| 26               | Diététicien                             | 1 944                  | 0.93            | 74 380           |
| 27               | Ergothérapeute                          | 15 573                 | 7.44            | 500 100          |
| 28               | Psychomotricien                         | 1 834                  | 0.88            | 64 140           |
| 29               | 29                                      | 168                    | 0.08            | 0                |
| 30               | Psychologue                             | 2 405                  | 1.15            | 102 370          |
| 31               | Orthoprothésiste                        | 4                      | 0.00            | 0                |
| 61               | Educateur spécialisé                    | 13 892                 | 6.63            | 567 920          |
| 62               | Assistant de service so                 | 3 213                  | 1.54            | 125 105          |
| 63               | Educateur de jeunes enfants             | 907                    | 0.43            | 28 985           |
| 64               | Animateur                               | 8 103                  | 3.87            | 274 035          |
| 65               | Moniteur d'atelier                      | 7 419                  | 3.55            | 568 705          |
| 66               | Moniteur éducateur                      | 8 219                  | 3.93            | 306 505          |
| 69               | Educateur sportif                       | 4 911                  | 2.35            | 184 015          |
| 70               | Enseignant en activité physique adaptée | 25 413                 | 12.14           | 732 835          |
| 77               | Socio-esthéticien                       | 230                    | 0.11            | 9 050            |
| 88               | Autre intervenant                       | 1 740                  | 0.83            | 58 535           |

**3 TDC** : en total et par type d'hospitalisation HC et HP

On s'assure de la cohérence de la liste des métiers présents au PMSI

De leur poids en Nb d'actes RR

Du poids de leur pondération / Poids du Nb d'actes

## TDC 3.6 : Nombre atypique de réalisations de l'acte ZCC+221

| Effectif RHA années n-1 ou n avec nb réal. acte ZCC+221 >1 | Effectif RHA années n-1 ou n total avec acte ZCC+221 | % RHA années n-1 ou n avec nb réal. acte ZCC+221 >1 | Effectif SSRHA avec au moins 1 RHA avec nb réal. acte ZCC+221 >1 | Effectif SSRHA total avec acte ZCC+221 | % SSRHA avec au moins 1 RHA avec nb réal. acte ZCC+221 >1 |
|--|--|---|--|--|---|
| 5713   | 12430  | 46  | 2583   | 4317                                   | 59.8  |

Focus sur l'acte ZCC+221 qui est une synthèse interdisciplinaire et non un staff hebdomadaire. On contrôle le correct codage de cet acte (un effectif >1 par RHA est forcément erroné)

On attend un nb d'actes ZCC+221 par RHA < ou = 1 => dans l'exemple 5 713 RHA ont un codage erroné du ZCC+221

On attend un taux de SSRHA avec un nb de ZCC+221 >1 à 0 => dans l'exemple 59.8% des séjours ont un codage erroné du ZCC+221



## Données d'activité : source PMSI M12

- **TDC 3.7 : Type d'intervenant atypique pour un acte CSARR** (partie 1 pour HC et partie 2 pour HP)

Le TDC apparaît lorsqu'il existe une association atypique intervenant RR et actes RR codés.

| Acte CSARR | Type d'intervenant | Effectif RHA années n-1 ou | Effectif SSRHA |
|------------|--------------------|----------------------------|----------------|
| PEQ+017    | Infirmier          | 35                         | 34             |
| QAQ+093    | Infirmier          | 1                          | 1              |
| QZQ+104    | Infirmier          | 15                         | 12             |
| QZQ+186    | Infirmier          | 9                          | 9              |
| QZQ+255    | Infirmier          | 25                         | 23             |

Le Nb de RHA concernés par ce codage atypique permet d'estimer le risque sur la qualité des données du PMSI.

L'ES devra s'assurer que ces codages non attendus sont strictement conformes aux règles du CSARR.

A défaut, il devra revoir les consignes de codage avec l'intervenant présentant des codages en anomalie.

# Données d'activité : Séquences atypiques



- **Objectifs des TDC 4 :**
  - Contrôler le parcours des RHA sur les SA (par SAC)
  - S'assurer de la distribution du recueil des charges suivies au séjour déclarées en fichiers 2, 3 et 4 sur les RHA/séjours
  - S'assurer de la distribution du recueil des UO (minutes) déclarées en fichier 11 sur les RHA/séjours
- Ces TDC sont **essentiels** pour s'assurer d'une correcte valorisation des séjours.
- La source des données des TDC 4 est la base de coûts (données ARCAAnH et ARAMIS).
- Une liste des RHA atypiques est présentée dans le logiciel VisualENC pour permettre de cibler les RHA concernés par les atypies. Le logiciel est disponible dans l'espace de téléchargement du site de l'ATIH.



# Données d'activité : Séquences atypiques

- **TDC 4.1 : % de RHA sans dépenses par type de section et par SAC**
- Objectif : Identifier les RHA dont le parcours serait atypique ou en anomalie

Partie 1 : % de RHA sans dépenses par type de section et par SAC - Tableau de synthèse

| Type d'hospitalisation | SAC      | Libellé de la SAC   | Nombre de RHA total | % de RHA sans dépenses de charges à caractère médical | % de RHA sans dépenses des honoraires | % de RHA sans dépenses cliniques | % de RHA sans dépenses de SAMT médicotech | % de RHA sans dépenses de SAMT plateaux de RR | % de RHA sans dépenses de SAMT Métiers | % de RHA sans dépenses de parc de matériel roulant | % de RHA sans dépenses d'atelier de confection | % de RHA sans minute RR | Nombre de RHA sans minute RR |
|------------------------|----------|---|---------------------|---|---------------------------------------|----------------------------------|---|---|--|--|--|-------------------------|------------------------------|
| HC                     | 93451112 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète        | 4 674               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 91.7                                      | 6.1   | 2.8                                    | 16.3   |  | 2.8                     | 130                          |
| HC                     | 93451212 | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète              | 2 209               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0                                     | 4.6   | 3.5                                    | 38.6   |  | 3.5                     | 78                           |
| HC                     | 93451812 | Affections liées aux conduites addictives adultes/ hospitalisation complète | 2 928               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0                                     | 100.0   | 0.2                                    | 100.0  |  | 0.0                     | 1                            |
| HC                     | 93452212 | SSR polyvalent adultes hospitalisation complète                             | 2 500               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0                                     | 9.6   | 4.8                                    | 44.1   |  | 4.8                     | 120                          |
| HC                     | 93453312 | Unité EVC/ EPR adultes hospitalisation complète                             | 439                 | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0                                     | 20.1  | 9.7                                    | 0.0  |  | 9.7                     | 40                           |
| HP                     | 93451115 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation de jour         | 2 031               | 0.0   | 84.9                                  | 0.0                              | 95.5                                      | 2.0   | 35.9                                   | 73.3   |  | 14.1                    | 37                           |
| HP                     | 93452225 | SSR polyvalent adolescents  | 3 116               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0                                     | 15.1  | 10.5                                   | 94.9   |  | 9.9                     | 307                          |
| Total                  |          |   | 17 871              | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 97.3                                      | 23.2  | 4.1                                    | 56.5   |  | 4.0                     | 713                          |
| Total N-1              |          |   | 17 871              | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 70.1                                      | 23.2  | 4.1                                    | 56.5   |  | 4.0                     | 713                          |
| Variation (en point)   |          |   | 0                   | 0.0   | 0.0                                   | 0.0                              | 27.2                                      | 0.0   | 0.0                                    | 0.0  |  | 0.0                     | 0                            |

% indiqué si la SA existe dans l'état :

- Si 0% = tous les RHA ont des « dépenses de »
- Si 100% = Aucun RHA avec des « dépenses de »
- Absence de % indiqué = la SA n'existe pas dans l'état.

**Dans cet exemple, on constate :**

- le découpage analytique ne comprend pas de SA spé atelier de confection.
- Une majorité de RHA des SAC ne passe pas par les SAMT médico-technique.
- 15.1% des RHA de la SAC polyvalent HC ont des dépenses d'honoraires déclarées en fichier 7 ou 8 (84.9% sans dépenses d'honoraires).
- Le taux de RHA sans minutes de RR (14.1%) est largement < au taux de RHA sans dépenses de SAMT MRR (35.9%) => dû aux RHA avec MRR en libéral (honoraires cf. les 15.1% supra).

# Données d'activité : Séquences atypiques

Partie 1 : % de RHA sans dépenses par type de section et par SAC - Tableau de synthèse

| Type d'hospitalisation | SAC      | Libellé de la SAC   | Nombre de RHA total | % de RHA sans dépenses de charges à caractère médical | % de RHA sans dépenses des honoraires | % de RHA sans dépenses cliniques | % de RHA sans dépenses de SAMT médico-techniques | % de RHA sans dépenses de SAMT plateaux de RR | % de RHA sans dépenses de SAMT Métiers | % de RHA sans dépenses de parc de matériel roulant | % de RHA sans dépenses d'atelier de confection | % de RHA sans minute RR | Nombre de RHA sans minute RR |
|------------------------|----------|---|---------------------|---|---------------------------------------|----------------------------------|--|---|--|--|--|-------------------------|------------------------------|
| HC                     | 93451112 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation complète        | 4 674               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 91.7   | 6.1   | 2.8                                    | 16.3   | .  | 2.8                     | 130                          |
| HC                     | 93451212 | Affections du système nerveux adultes hospitalisation complète              | 2 209               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0  | 4.6   | 3.5                                    | 38.6   | .  | 3.5                     | 78                           |
| HC                     | 93451812 | Affections liées aux conduites addictives adultes/ hospitalisation complète | 2 928               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0  | 100.0   | 0.2                                    | 100.0  | .  | 0.0                     | 1                            |
| HC                     | 93452212 | SSR polyvalent adultes hospitalisation complète                             | 2 500               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0  | 9.6   | 4.8                                    | 44.1   | .  | 4.8                     | 120                          |
| HC                     | 93453312 | Unité EVC/ EPR adultes hospitalisation complète                             | 413                 | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0  | 20.1  | 9.7                                    | 0.0  | .  | 9.7                     | 40                           |
| HP                     | 93451115 | Affections de l'appareil locomoteur adultes hospitalisation de jour         | 2 031               | 0.0   | 84.9                                  | 0.0                              | 95.5   | 2.0   | 35.9                                   | 73.3   | .  | 14.1                    | 37                           |
| HP                     | 93452225 | SSR polyvalent adolescents  | 3 119               | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 100.0  | 15.1  | 10.5                                   | 90.9   | .  | 9.9                     | 307                          |
| Total                  |          |   | 17 871              | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 97.3   | 23.2  | 4.1                                    | 56.5   | .  | 4.0                     | 713                          |
| Total N-1              |          |   | 17 871              | 0.0   | 100.0                                 | 0.0                              | 70.1   | 23.2  | 4.1                                    | 56.5   | .  | 4.0                     | 713                          |
| Variation (en point)   |          |   | 0                   | 0.0   | 0.0                                   | 0.0                              | 27.2   | 0.0   | 0.0                                    | 0.0  | .  | 0.0                     | 0                            |

Le RHA est rattaché à la SAC qui a pris en charge le patient concerné via le lien UM-SA. Ce lien permet d'affecter les coûts unitaires de cette SAC sur le RHA.

On attend donc que les RHA aient des dépenses cliniques (de SAC) et de charges médicales => 0% des RHA « sans dépenses de », c'est cohérent car tous les RHA doivent avoir des coûts cliniques dont charges médicales.

Si le RHA consomme des actes CCAM, des ICR relatifs à chaque SAMT médico-techniques sont déclarés dans le fichier 10 aramis. Ces ICR permettent d'affecter les coûts unitaires des SAMT sur le RHA.

On attend donc des dépenses de ces SAMT **en cas de fichier 10** => 95.5% des RHA de la SAC HJ loco « sans dépenses de », cela veut dire que 4.5% des RHA consomment des ICR/SAMT et ont des coûts afférents.

Le RHA consomme des moyens de RR déclarés dans le fichier 11 aramis : minutes de Plateaux RR et de Métiers RR. Ces minutes permettent d'affecter les coûts unitaires des SAMT PRR et MRR sur le RHA.

On attend donc que le RHA ait des dépenses issues de ces SAMT PRR et MRR. 0% des RHA « sans dépenses de MRR » est cohérent. X% > 0 doit être analysé.

Dans l'exemple, 713 RHA (4%) sont sans minutes de RR ce qui est atypique pour un éts SSR.



# Données d'activité : Séquences atypiques

- **TDC 4.2 : Dépenses sur un seul RHA d'un même séjour terminé**
  - Objectif : Identifier les séjours atypiques en termes de suivi au séjour (terminés en N)

| Type d'hospitalisation | Nombre de séjours entiers sur l'année N | Nombre de séjours ayant des charges directes hors hono sur un seul RHA (multi-RHA) | Nombre de séjours sans charges directes hors hono (tous séjours terminés) | Autres cas de séjours avec des charges directes hors hono |
|------------------------|---|--|---|---|
| HC                     | 1 126                                   | 7  | 842   | 277   |
| HC                     | 100.00%                                 | 0.60%  | 74.80%  | 24.60%  |
| HP                     | 538                                     | 18   | 462   | 58  |
| HP                     | 100.00%                                 | 3.30%  | 85.90%  | 10.80%  |
| Total                  | 1 664                                   | 25   | 1 304   | 335   |
| Total                  | 100.00%                                 | 1.50%  | 78.40%  | 20.10%  |

Le TDC prend sa source dans les fichiers 2,3 et 4 (hors honoraires).

Il identifie pour les séjours HC et HP :

- **Les séjours sans charges suivies au séjour**
- **Les séjours multi RHA qui auraient des charges suivies mais sur un seul RHA**

=> **L'analyse est obligatoire** : atypie expliquée par les PEC, atypie de recueil, anomalie sur le recueil, erreur de date indiquée, etc.

**Dans cet exemple, on constate :**

- -HC : 7 séjours multi-RHA (soit 0.6% des séjours) avec des charges médicales sur un seul RHA et 842 séjours (soit 74.8% des séjours) sans charges médicales suivies au séjour.
- -HP : 18 séjours multi-RHA (soit 3.3% des séjours) avec des charges médicales suivies au séjour sur un seul RHA et 462 séjours (soit 85.9% des séjours) sans aucune charge médicale suivie au séjour.



# Données d'activité : Séquences atypiques

- **TDC 4.3 : Minutes sur un seul RHA d'un même séjour terminé**
  - Objectif : Identifier les séjours atypiques en termes de minutes RR recueillies sur les séjours

| Type d'hospitalisation | Nombre de séjours entiers sur l'année N | Nombre de séjours ayant des minutes sur un seul RHA (multi-RHA) | Nombre de séjours sans minutes (tous séjours terminés) | Autres cas de séjours avec des minutes |
|------------------------|---|---|--|--|
| HC                     | 1 126                                   | 14  | 2  | 1 110                                  |
| HC                     | 100.00%                                 | 1.20%   | 0.20%  | 98.60%                                 |
| HP                     | 538                                     | 6   | 74   | 458                                    |
| HP                     | 100.00%                                 | 1.10%   | 13.80%   | 85.10%                                 |
| Total                  | 1 664                                   | 20  | 76   | 1 568                                  |
| Total                  | 100.00%                                 | 1.20%   | 4.60%  | 94.20%                                 |

Le TDC prend sa source dans le fichier 11.

Il identifie pour les séjours HC et HP :

- **Les séjours sans minutes de RR**
- **Les séjours multi RHA qui auraient des minutes RR mais sur un seul RHA**

=> **L'analyse est obligatoire** : atypie expliquée par les PEC, anomalie d'exhaustivité de codage des actes CsaRR, date de l'acte erronée, autres anomalies à expliquer

**Dans cet exemple, on constate :**

- -HC : 14 séjours multi-RHA (soit 1.2% des séjours) avec des minutes RR sur un seul RHA et 2 séjours (soit 0.2% des séjours) sans minutes RR
- -HP : 6 séjours multi-RHA (soit 1.1% des séjours) avec des minutes RR sur un seul RHA et 74 séjours (soit 13.8% des séjours) sans minutes RR.



# Données d'activité : Séquences atypiques

- **TDC 4.4 : Nombre de journées avec plus de 8 heures de rééducation**

- Objectif : Identifier les séjours atypiques en termes de minutes RR recueillies sur les journées

| Type d'hospitalis. | Pourcentage de journées avec plus de 8 heures d'actes | Nombre d'heures maximum | ]8;10] heures | ]10;12] heures | ]12;14] heures | ]14;24] heures | 24 heures et + |
|--------------------|---|-------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| HC                 | 1.3   | 32.9                    | 70            | 38             | 13             | 4              | 2              |
| HP                 | 1.6   | 16.0                    | 66            | 23             | 8              | 2              | 0              |
| Total              | 1.4   | 32.9                    | 136           | 61             | 21             | 6              | 2              |

Le TDC prend sa source dans le fichier 11.

Il identifie pour les séjours HC et HP :

- **Le taux de journées concernées par une durée totale des actes RR élevée >8h** (anomalie de minutage ou de saisie de la durée des actes CsaRR ou atypie de durée élevée explicable)
- **Le nb de journées concernées**

*Le détail des atypies est présenté dans le logiciel VisualENC*

**Dans cet exemple, on constate :**

- **HC : 1.3% des journées (soit 127 journées) ont plus de 8 heures de RR avec une durée max de 32.9h**
- **HP : 1.6% des journées (soit 99 journées) ont plus de 8 heures de RR avec une durée max de 16h**

⇒ Analyser à quels actes RR les durées max correspondent pour valider ou non leur cohérence  
⇒ Ou corriger le fichier 11 si les durées indiquées sont erronées

# Temps d'échange





## Merci de votre attention

### Agence technique de l'information sur l'hospitalisation

117, bd Marius Vivier Merle 69329 Lyon cedex 03

Téléphone : 04 37 91 33 10

Fax : 04 37 91 33 67

[www.atih.sante.fr](http://www.atih.sante.fr)

[enc.smr@atih.sante.fr](mailto:enc.smr@atih.sante.fr)

### Cabinet EXCO Lyon

7, Allée Claude Debussy 69130 Ecully

Téléphone : 04 72 86 15 15

[mmolina@excolyon.com](mailto:mmolina@excolyon.com)