

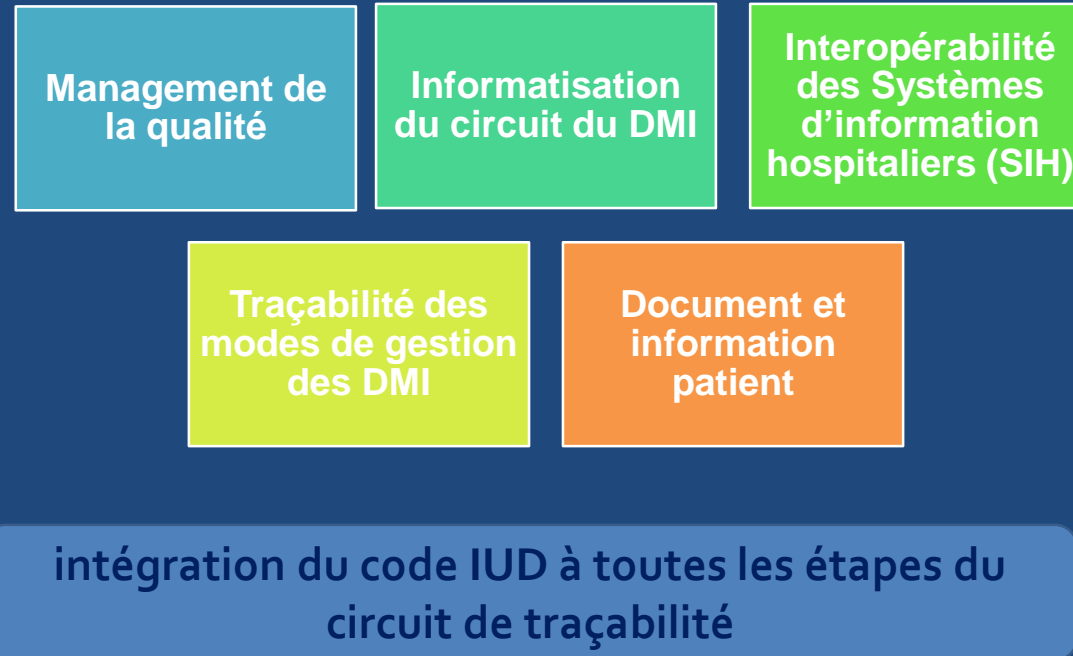


CARTOGRAPHIE DES SYSTEMES D'INFORMATION DU CIRCUIT DES DMI

Réunion ES MCO du 17/03/2022



CONTEXTE



OUTIL : CARTOGRAPHIE DE L'INFORMATISATION DES DMI (1/2)

Cartographie de l'informatisation des DMI

Traçabilité
sanitaire



Traçabilité
financière

FOURNISSEURS

CIRCUIT A LA
PUI

A L'HOPITAL -
DONNEES
PATIENTS
DONNEES
FINANCIERES

CIRCUIT AU
BLOC
OPERATOIRE

DONNEES DU
PATIENT EN
DEHORS DE
L'HOPITAL

- Logiciels utilisés ?
- Données enregistrées ?
 - IUD
- Interopérabilité à chaque étape ?
- Lecteurs automatiques de codes ?
- Gestion des dépôts temporaires ou permanents ?

| | | | |
|-----------------|-------------------|----------|-----------------------|
| Etablissement : | Nom établissement | FINESS : | Renseignez Finess ICI |
|-----------------|-------------------|----------|-----------------------|

2.1

BASE DE DONNEES EXTERNE

Nom de l'éditeur *à compléter*

| | |
|-----------------------------------|--|
| Dénomination | |
| Réf. DMI fournisseur | |
| Unité conditionnement | |
| Fournisseur | |
| Cade EDI | |
| Cade LPPR | |
| Indication de pare | |
| IUD* | |
| Interopérabilité entre 2.1 ET 3.1 | |

2.2

LOGICIEL MARCHÉ (groupement ou centrale d'achat)

à compléter

| | |
|---|--|
| Dénomination | |
| Réf. DMI fournisseur | |
| Unité conditionnement | |
| Fournisseur | |
| Cade EDI | |
| Cade LPPR | |
| IUD* | |
| Interopérabilité entre 2.2 ET 3.1 | |
| Ouzi nécessaire Interopérabilité entre 2.2 ET 1.3 | |

2.3

DEMATÉRIALISATION DES COMMANDES FOURNISSEURS

| | |
|---|--|
| L'envoi de commander DMI en stock PUI: | |
| L'envoi de commander DMI en dépôt permanent: | |
| L'envoi de commander DMI en dépôt temporaire: | |
| Interopérabilité entre 2.3 ET 3.1 | |

2 FOURNISSEURS ET INFORMATIONS

Commentaire complémentaire

5 DONNEES DU PATIENT EN DEHORS DE L'HOPITAL

ENVOI PMSI

Nom du logiciel -> *à compléter*

Donner Fichier COMP envoyer automatiquement

FICHCOMP - RSFP

Nom du logiciel permettant son édition -> *à compléter*

Fait par? *à compléter*

| | |
|------------------------------|-----|
| Identification patient | |
| Date de pare | |
| Dénomination | |
| Réf. DMI fournisseur | |
| Fournisseur | |
| Cade LPPR | |
| Nombre paré | |
| Montant payé | |
| Praticien implanteur | |
| Cade indication IUD* | |
| Récupération automatique des | Non |

Enregistrement des données dans le DMP

| | |
|--|--|
| Dénomination | |
| Réf. DMI fournisseur | |
| Quantité utilisée | |
| Fournisseur | |
| Praticien implanteur | |
| Identification Hospital | |
| Date de pare | |
| Information suivi post implantation (rain, départ, retour) | |
| Complétude des données transmises | |

3.1

LOGICIEL DE GESTION DE COMMANDES PUI

Nom du logiciel: *à compléter*

Editeur: *à compléter*

Versien: *à compléter*

Donner disponible pour le logiciel

| | |
|-----------------------|--|
| Dénomination | |
| Réf. DMI fournisseur | |
| Fournisseur | |
| Prix | |
| Unité conditionnement | |
| N° de série / lot | |
| Quantité commandée | |
| Cade LPPR | |
| IUD* | |

1.2

GAP (Gestion Administrative du Patient)

Nom du logiciel: *à compléter*

Editeur: *à compléter*

Versien: *à compléter*

1.3

Facturation et mandatement

Nom du logiciel: *à compléter*

Editeur: *à compléter*

Versien: *à compléter*

Interopérabilité 1.3 et 3.1

1 A L'HOPITAL - DONNEES PATIENTS et DONNEES FINANCIERES

PATIENT

DPI (Dossier Patient Informatisé)

Nom du logiciel: *à compléter*

Editeur: *à compléter*

Versien: *à compléter*

Enregistrement RECEPTION

Ré-étiquetage

Utilisation d'un lecteur automatique de cade

Si oui, compatible avec le système IUD

Interopérabilité entre 3.1 ET 4.3

4.3

LOGICIEL DU BLOC pour réaliser les COMMANDES à la PUI

Nom du logiciel: *à compléter*

Editeur: *à compléter*

Versien: *à compléter*

Donner disponible pour le logiciel

| | |
|--------------|--|
| Dénomination | |
|--------------|--|

Enregistrement de la sortie de stock de DMI paré

Utilisation d'un lecteur automatique de cade

Si oui, compatible avec le système

Interopérabilité entre 4.2 ET 4.3

4 CIRCUIT AU BLOC OPERATOIRE et DONNEES ENREGISTREES

4.1

Bloc opératoire informatisé ? LOGICIEL D'ORGANISATION de bloc opératoire

Nom du logiciel: *à compléter*

4.4

LOGICIEL DE TRAÇABILITE DE LA POSE

Nom du logiciel: *à compléter*

Editeur: *à compléter*

Versien: *à compléter*

Donner disponible pour le logiciel

| | |
|------------------------|--|
| Identification patient | |
|------------------------|--|

Enregistrement des données de la FICHE TRACABILITE PATIENT (sanitaire)

à compléter

Utilisation d'un lecteur automatique de cade

Identification vigilance

Si oui, compatible avec le système IUD

Complétude des données

Interopérabilité 4.4 et 1.1

Édition d'un document type carte d'implant

OUTIL : CARTOGRAPHIE DE L'INFORMATISATION DES DMI (1/2)

- ❑ Synthèse automatique du circuit d'informatisation des DMI dans l'ES à partir des données complétées
- ❑ Aide à la formalisation d'un plan d'action relatif à l'informatisation et l'optimisation des données du circuit du DMI

Evaluer les équipements informatiques et matériels

Evaluer la continuité de l'information

Conclusion et priorisation des actions



A la PUI

Aux points de transition

Présentation circuit du DM de l'ES

Principaux équipements informatiques

| | | |
|---------|-------------------------------------|-------------------|
| Hopital | DPI | DIAMM |
| | GAP | CERNER POWER STAY |
| | Logiciel de facturation mandatement | QUALIAC |
| | Logiciel de gestion des marchés | aucun |
| | Base de données des DM | OPTIM |

| | | |
|-----|------------------------------------|---------|
| PUI | Logiciel de commandes PUI | QUALIAC |
| | Logiciel de Gestion des stocks PUI | OPTIM |
| | Logiciel de traçabilité sanitaire | OPTIM |

| | | | |
|------|-----------------------------------|-------|---|
| Bloc | Logiciel de Gestion de bloc | | 0 |
| | Logiciel de Stock au bloc | OPTIM | |
| | Logiciel de traçabilité sanitaire | OPTIM | |
| | Logiciel de commande PUI | OPTIM | |

Continuité des données informatiques

ENSEMBLE DU CIRCUIT

Interopérabilité circuit global :

Communication de tous logiciels de l'établissement entre eux plus avec les logiciels extérieurs intervenant dans le circuit des DMI 76%

Interopérabilité circuit hospitalier :

Communication de tous logiciels de l'établissement entre eux à toutes les étapes du circuit 91%

A la PUI

Accès aux données produits NON
Accès aux données marchés NON

Utilisation d'un lecteur automatique de code

CARTOGRAPHIE données infor DMI

Synthèse présentation ES (auto)

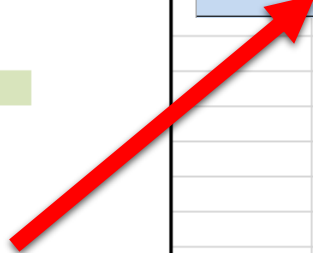
Bilan et plan d'action

Synthèse pour export

ANALYSE ET PLAN D'ACTION RELATIF A L INFORMATISATION ET L OPTIMISATION DES DONNEES DU CIRCUIT DU DMI

1 / Evaluer les équipements informatiques et matériels

| Hopital | L'établissement met à disposition une solution informatique pour les 5 étapes du circuit concernées : DPI, GAP, facturation/mandatement, accès à un logiciel de gestion des marchés, accès à une base de données des DM | | |
|---|---|--|---------------------|
| PUI | concernées (commandes, gestion de stocks, traçabilité sanitaire de la dispensation) | | |
| Bloc | Le bloc dispose de logiciel ou d'accès aux différents logiciels permettant l'informatisation des 4 étapes du circuit (gestion du bloc, gestion des stocks, traçabilité sanitaire de la pose et commande à la PUI) | | |
| CONCLUSION => Analyse du niveau d'équipement informatique global du circuit | | équipement logiciel ou accès insuffisant | |
| Si niveau d'équipement informatique insuffisant, lister les éléments manquant : | | | |
| Etapes du circuit | Alternatives étudiées | Date prévue réalisation | Conclusions |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Les lecteurs automatiques de codes sont en quantités suffisantes ? Les lecteurs automatiques de codes sont toutes compatibles avec la lecture de l'IUD | | | |
| CONCLUSION => Analyse du niveau d'équipement en douchettes | | L'établissement doit s'équiper en douchette supplémentaire | |
| Si niveau d'équipement matériel insuffisant, identifier et quantifier le besoin : | | | |
| Lieu du besoin | Nombre de lecteur automatique de code nécessaire | Date prévue de demande de devis | Conclusions / Devis |



PROPOSITION DE TRAVAUX

Cartographie de l'informatisation des DMI

Aide à l'analyse et à l'élaboration du plan
d'action relatif a l'informatisation et
l'optimisation des données du circuit du DMI

Suivi du déploiement de l'IUD au sein des ES



Retours
d'expériences
régionaux et
nationaux