



TRACABILITE DES DMI AU CHU- GRENOBLE ALPES

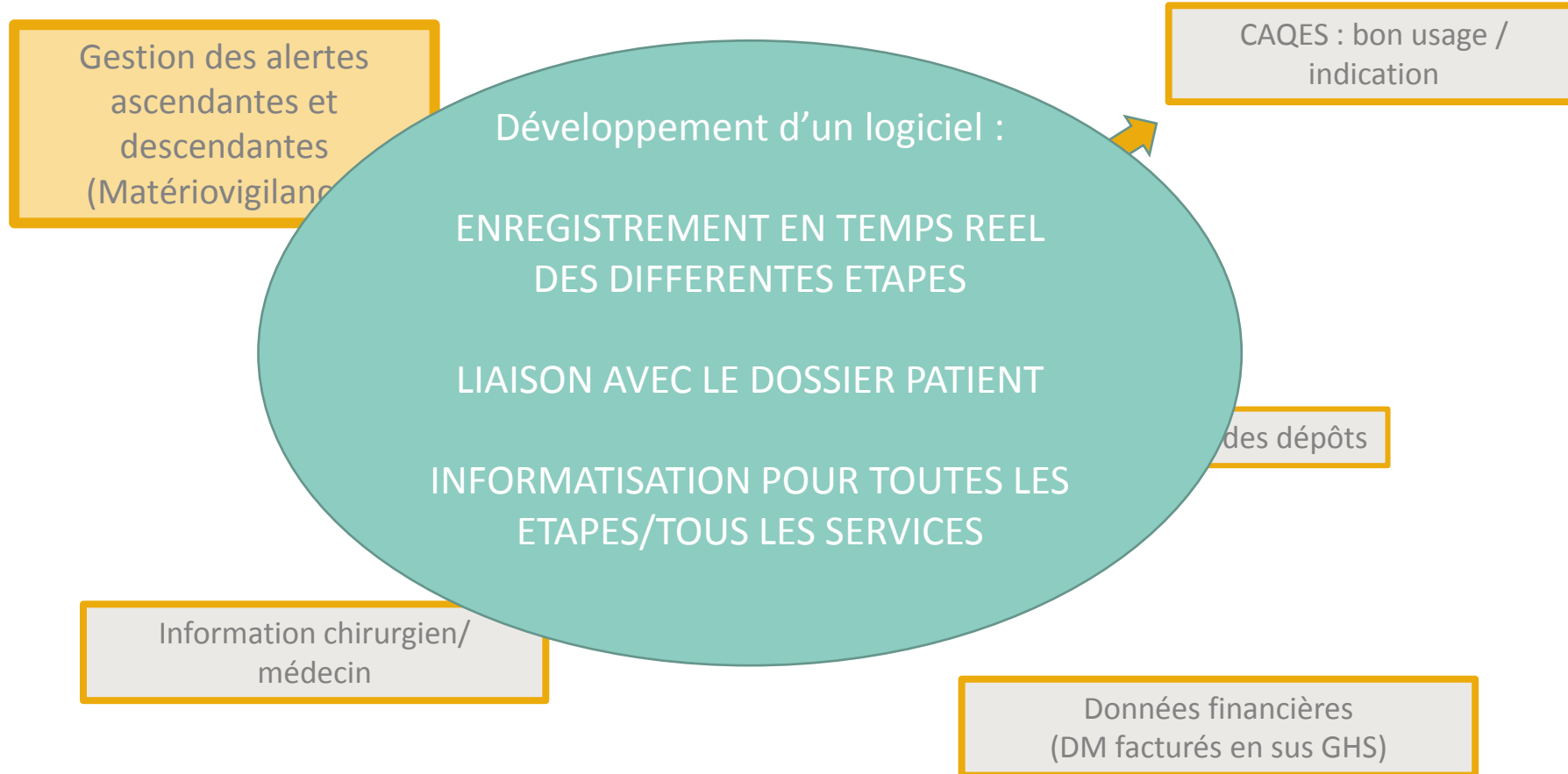
18/02/2020

REYMOND/ FABIENNE / CHU GRENOBLE

HCL
HOSPICES CIVILS
DE LYON

omedit
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

2007 : LA GÉNÈSE, UN LOGICIEL POUR QUELLES FONCTIONS ?



RECEPTION ET DOTATION DANS LES BLOCS

The image displays two screenshots of a web application interface for product reception and dotation. The left screenshot shows the 'Réception d'un produit tracé' form, and the right screenshot shows the same form with a 'Dotation d'un produit tracé' dialog box open.

Left Screenshot: Réception d'un produit tracé

DM: Tout s us-T2A

Recherche

Par libellé Par catégorie homogène Par code GEF Par code LPPR Par fournisseur Par référence

Recherche

DM: Regroupement / Libellé générique / Libellé commercial

ref : L96512 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T12 CONE 12/14
ref : L96513 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T13 CONE 12/14
ref : L96514 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T14 CONE 12/14
ref : L96515 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T15 CONE 12/14
ref : L96516 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T16 CONE 12/14
ref : L96518 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T18 CONE 12/14
ref : L96520 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T20 CONE 12/14

Libellé générique : TIGE PREMIERE INTENTION CIMENTEE
Libellé commercial : TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T12 CONE 12/14
Référence : L96512
Code Fournisseur : CAR

Date de réapton : 12/02/2020
Numéro de lot : XXXXX

Date de péremption : 12/02/2023
Quantité reçu : 4
Numéro de bon de commande :
Numéro de bon de livraison :

Right Screenshot: Réception d'un produit tracé

DM: Tout s us-T2A

Recherche

Par libellé Par catégorie homogène Par code GEF Par code LPPR Par fournisseur Par référence

Recherche

DM: Regroupement / Libellé générique / Libellé commercial

ref : L96512 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T12 CONE 12/14
ref : L96513 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T13 CONE 12/14
ref : L96514 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T14 CONE 12/14
ref : L96515 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T15 CONE 12/14
ref : L96516 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T16 CONE 12/14
ref : L96518 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T18 CONE 12/14
ref : L96520 - TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T20 CONE 12/14

Code GEF : En dépôt : Facturé en sus-T2A :

Libellé fournisseur :

Dialog Box: Dotation d'un produit tracé

Libellé générique : TIGE PREMIERE INTENTION CIMENTEE
Libellé commercial : TIGE FEMORALE CORAIL CIMENTEE OPFSET T12 CONE 12/14
Référence : L96512 Code GEF : 7888300 En dépôt : permanent Facturé en sus-T2A : Oui
Code Fournisseur : CAR Libellé fournisseur : DEPUY
USF :
destinataire : 112
(selon USF sélectionnée)

Quantité délivrée :
Date de dotation : 12/02/2020

Numéro lot : XXXXX
Date de péremption : 12/02/2023
Quantité disponible : 1

Commentaires :

Enregistrer Annuler Fermer

+ OUTILS DE REQUÊTAGE

- INVENTAIRE (par bloc)
- RECHERCHE PATIENT (quelque soit la venue/date : tout le dossier patient)
- TABLEAU DE RECOMMANDER
- TRANSFERT DES DONNEES de facturation vers collecteur de facturation
- Fiche d'information au patient

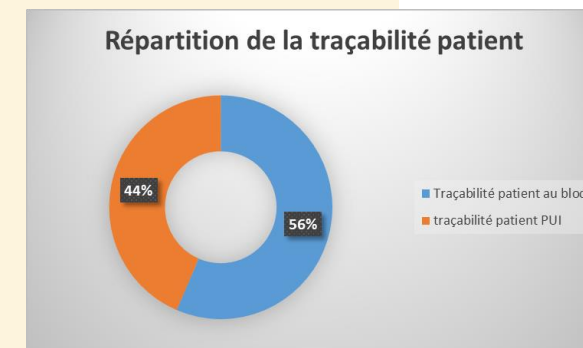
AUJOURD'HUI

40 SALLES OPÉRATOIRES / 3 SITES GÉOGRAPHIQUES
27 000 LIGNES DE TRAÇABILITÉS PATIENTS ENREGISTRÉES

- Lecture des codes barres
 - 25 à 30 % (34% enquête DGOS sur région AURA)
 - Non ré-étiquetage ?? Codes 3D ?



- Traçabilité par les services utilisateurs
 - Montée en charge progressive
 - Problématique de la lecture code barre
 - Profils blocs et profils salles interventionnelles



- Gestion du livret
 - Base de travail du logiciel : INTERFACE ?
 - Pharmaciens uniquement ?
 - Pas d'interface
 - Lien avec Ameli /LPPR
 - Autonome ou lié : pas de création de code produit pour les dépôts temporaires mais pas de lien avec la GEF

- Lien avec le dossier patient
 - Dans la feuille de salle : info équipe infirmière/chirurgiens
 - Identification du patient/contrôle de séjour → infos sécurisées

- Info au patient
 - Disponible dans le dossier patient : secrétariat de chirurgie
 - Mais .. Fiabilité information ? Validation ?

- Gestion du flux commandes/réception avec la GEF
 - Saisie des commandes manuelles : pas d'interface
 - Double saisie des réceptions : pas d'interface
 - (Nécessité d'un code GEF = 1 réf : temps +++ /Interfaçage gestion de stock et GEF : temps ---)
- Gestion des interfaces STOCKS
 - NOMBRE DE DMI en stock : env 40

NOUVELLE ORGANISATION

- Ouverture d'un Arsenal central, tout bloc
 - Gestion des DMS et DMI par préparation de POP
 - Implémentation d'un nouvel outil de Gestion des stocks: interopérabilité ?
- Nouveau règlement européen
 - «stockage » de l'IUD dans le logiciel de traça?
 - Périmètre des DMI devant être tracés ?
 - Enregistrement des dépôts temporaires ?
- Nouvelles technologies
 - RFID
- Nouvelle réglementation
 - Transmission des données de facturation des DMI in GHS
- Outils de Connexion
 - CIO DM ou autres ?



- CHANGEMENT DE L'OUTIL de traçabilité ?



Circuit des Dispositifs Médicaux Implantables (DMI) :

=> Etablir la cartographie des différents logiciels utilisés à chaque étape

=> Préciser la notion d'interfaçage de ces logiciels permettant la mise à disposition dans le dossier patient informatisé de l'ensemble des informations durant la totalité de l'hospitalisation y compris sa sortie.

Interfaçage : Mise en place d'un dispositif matériel et/ou logiciel qui permet d'interconnecter deux logiciels / **Interopérabilité :** Capacité de différents logiciels à interagir ensemble.
=> L'interfaçage permet l'interopérabilité des logiciels entre eux.

1- Renseigner l'établissement

2- Compléter les cases bleues à bordures rouge : inscrire le nom du logiciel et de l'éditeur utilisé à chaque étape de la prise en charge médicale du patient. **Noter "Aucun" si non informatisé** et "NA" (= Non Applicable) si non concerné.

3- Compléter les cellules à pointillés : à l'aide du menu déroulant, préciser l'interopérabilité de chacun de ces logiciels. Sélectionner "OUI TOTALEMENT", "OUI PARTIELLEMENT", "NON" ou "NA" si non concerné.

4- Si interopérabilité partielle, cocher les données interopérables (à gauche) - ATTENTION : l'IUD* est un indicateur futur regroupant plusieurs éléments de traçabilité ci-dessous, il a été ajouté pour donner un aperçu de la capacité à gérer la traçabilité à venir mais n'est pas à prendre en compte dans le renseignement de l'interopérabilité

Établissement :									
GESTION ÉCONOMIQUE ET FINANCIERE (GEF) (Commande - Facturation)		GAP		GAP (Gestion Administrative du Patient)		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> identification patient <input type="checkbox"/> date de pose <input type="checkbox"/> nom du chirurgien <input type="checkbox"/> quantité utilisée <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité "financière"	
Nom du logiciel : CPAGE Editeur :		Nom du logiciel : Cristal link Editeur : Hospis		Nom du logiciel : Cristal link Editeur : Hospis		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> date de pose <input type="checkbox"/> nom du chirurgien <input type="checkbox"/> IUD*		NON Edition d'un document OUI	
<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> unité de conditionnement <input type="checkbox"/> prix <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> date d'expiration <input type="checkbox"/> LPPR <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité		PATIENT		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> date de pose <input type="checkbox"/> nom du chirurgien <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité "DIM"	
OUI TOTALEMENT		OUI TOTALEMENT		OUI TOTALEMENT		OUI TOTALEMENT		OUI	
GESTION DES STOCKS (Réception - Stockage)		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> quantité utilisée <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité "dépôt"		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> quantité utilisée <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> IUD*		POSE DMI - TRAÇABILITE UTILISATEURS	
Nom du logiciel : COPILOTE Editeur : MAINCARE Utilisation d'un lecteur automatique de code : OUI Si oui, compatible avec le système IUD		NON Edition d'un document NON		NON Edition d'un document NON		Nom du logiciel : Cristal link Editeur : Hospis Utilisation d'un lecteur automatique de code : OUI Si oui, compatible avec le système IUD		OUI Edition d'un document OUI	
<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> unité de conditionnement <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> date d'expiration <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> code UF <input type="checkbox"/> IUD*		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> code UF <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité	
NON		NON		OUI TOTALEMENT		OUI TOTALEMENT		OUI TOTALEMENT	
DÉLIVRANCE DMI - TRAÇABILITE PUI		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> date de délivrance <input type="checkbox"/> code UF <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> date de délivrance <input type="checkbox"/> code UF <input type="checkbox"/> IUD*		RÉCEPTION DANS L'UNITE DE SOINS	
Nom du logiciel : Cristal link Editeur : Hospis Utilisation d'un lecteur automatique de code : NON Si oui, compatible avec le système IUD		OUI TOTALEMENT		OUI TOTALEMENT		Nom du logiciel : Cristal link Editeur : Hospis Utilisation d'un lecteur automatique de code : NON Si oui, compatible avec le système IUD		OUI Edition d'un document NON	

Circuit des Dispositifs Médicaux Implantables (DMI) :
 => Etablir la cartographie des différents logiciels utilisés à chaque étape
 => Préciser la notion d'interfaçage de ces logiciels permettant la mise à disposition dans le dossier patient informatisé de l'ensemble des informations durant la totalité de l'hospitalisation y compris sa sortie

Interfaçage : Mise en place d'un dispositif matériel et/ou logiciel qui permet d'interconnecter deux logiciels / **Interopérabilité :** Capacité de différents logiciels à interagir ensemble.
 => L'interfaçage permet l'interopérabilité des logiciels entre eux.

1- Renseigner l'établissement

2- Compléter les cases bleues à bordures rouge : inscrire le nom du logiciel et de l'éditeur utilisé à chaque étape de la prise en charge médicamenteuse du patient. **Noter "Aucun" si non informatisé** et **"NA" (= Non Applicable) si non concerné**.

3- Compléter les cellules à pointillés : à l'aide du menu déroulant, préciser l'interopérabilité de chacun de ces logiciels. Sélectionner **"OUI TOTALEMENT"**, **"OUI PARTIELLEMENT"**, **"NON"** ou **"NA"** si non concerné.

4- Si interopérabilité partielle, cocher les données interopérables (à gauche) - ATTENTION : l'IUD* est un indicateur futur regroupant plusieurs éléments de traçabilité ci-dessous, il a été ajouté pour donner un aperçu de la capacité à gérer la traçabilité à venir mais n'est pas à prendre en compte dans le renseignement de l'interopérabilité

Établissement :									
GESTION ÉCONOMIQUE ET FINANCIERE (GEF) (Commande - Facturation) Nom du logiciel : CPAGE Editeur :		GAP GAP (Gestion Administrative du Patient) Nom du logiciel : Cristal link Editeur : Hospis		PATIENT DPI (Dossier Patient Informatisé) Nom du logiciel : Cristal link Editeur : Hospis		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> identification patient <input type="checkbox"/> date de pose <input type="checkbox"/> nom du chirurgien <input type="checkbox"/> quantité utilisée <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité "financière" OUI PARTIELLEMENT Edition d'un document NON	
<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> unité de conditionnement <input type="checkbox"/> prix <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> date d'expiration <input type="checkbox"/> LPPR <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité OUI TOTALEMENT				<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> fabricant <input type="checkbox"/> date de pose <input type="checkbox"/> nom du chirurgien <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité "DIM" OUI PARTIELLEMENT Edition d'un document OUI	
GESTION DES STOCKS (Réception - Stockage) Nom du logiciel : COPILOTE Editeur : MAINCARE Utilisation d'un lecteur automatique de code : OUI Si oui, compatible avec le système IUD		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> quantité utilisée <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité "dépôt" NON Edition d'un document NON		POSE DMI - TRAÇABILITE UTILISATEURS Nom du logiciel : COPILOTE Editeur : MAINCARE Utilisation d'un lecteur automatique de code : OUI Si oui, compatible avec le système IUD		Interopérabilité OUI TOTALEMENT	
<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI Fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> unité de conditionnement <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> date d'expiration <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité NON				<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> code UF <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité OUI TOTALEMENT	
DÉLIVRANCE DMI - TRAÇABILITE PUI Nom du logiciel : COPILOTE Editeur : MAINCARE Utilisation d'un lecteur automatique de code : OUI Si oui, compatible avec le système IUD		<input type="checkbox"/> dénomination <input type="checkbox"/> Réf. DMI Fournisseur <input type="checkbox"/> Fabricant <input type="checkbox"/> n° de série/lot <input type="checkbox"/> date de délivrance <input type="checkbox"/> code UF <input type="checkbox"/> IUD*		Interopérabilité OUI TOTALEMENT		RÉCEPTION DANS L'UNITE DE SOINS Nom du logiciel : COPILOTE Editeur : MAINCARE Utilisation d'un lecteur automatique de code : OUI Si oui, compatible avec le système IUD		Interopérabilité OUI TOTALEMENT	

Modules complémentaires :
 CIO DM ?
 Exhaustmed ?
 Arsenal chirurgical ?

MERCI



www.chu-lyon.fr



HCL
HOSPICES CIVILS
DE LYON