

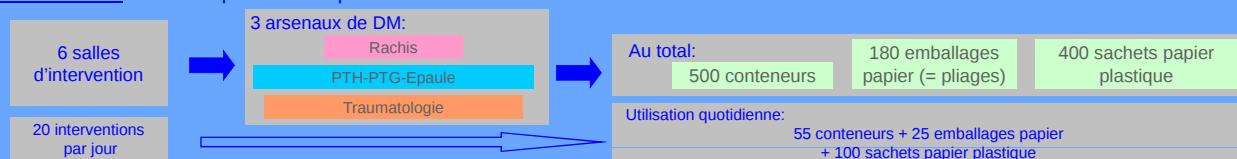
Introduction: Le Groupe Hospitalier Pellegrin utilise depuis juillet 2007 le logiciel Stérigest®, outil de traçabilité informatique. Le déploiement est réalisé progressivement, avec actuellement 16 blocs opératoires concernés. Le bloc orthopédie est le dernier bloc à informatiser.

Méthode: Le processus de reprise d'un bloc en traçabilité Stérigest® se fait en plusieurs étapes:

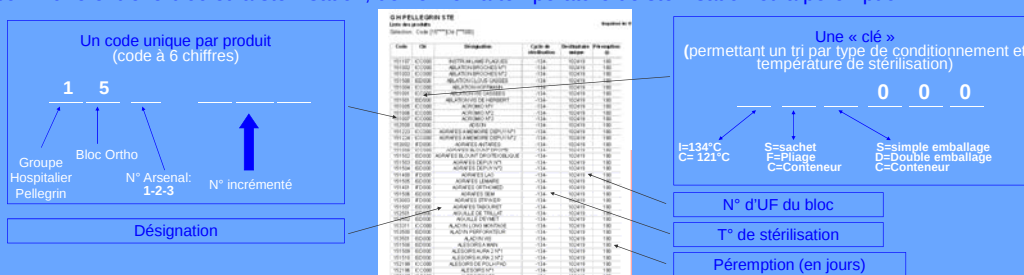
- la réalisation d'un état des lieux du bloc opératoire
- la révision du listing des DM à tracer (désignation des DM, température de stérilisation, péremption)
- la création de la base de données des produits dans Stérigest®
- l'identification définitive des conteneurs, panières, boîtes thermoformées et plateaux
- la formation du personnel du bloc et de la stérilisation

Résultats:

- **L'état des lieux:** Le bloc opératoire dispose de :



- **Listing des DM à tracer / création de la base de données:** Un listing exact et exhaustif des différents DM doit être obtenu pour permettre la réalisation de la base de données dans le logiciel Stérigest®. Pour chaque DM ou composition de DM, il est important d'avoir une désignation commune entre le bloc et la stérilisation, de vérifier la température de stérilisation et la péremption.



Exemples de listing:

Conteneurs: Clé ICC	Pliages: Clé IFD	Sachets: Clé ISD
151... PTH-PTG-Epaule	152... Traumatologie	153... Rachis

- **Identification définitive:**



- **Formation du personnel:** La formation des agents du bloc et de la stérilisation a été réalisée grâce à la création d'un binôme de référents: un agent de la stérilisation et un IBODE du bloc orthopédie.

- Formation du bloc: Mise à disposition d'un classeur informant de l'utilité de la traçabilité informatique, du rôle du bloc concernant celle-ci. Il y est expliqué l'importance de l'identification manuscrite des pliages et sachets par les IBODES (ce bloc conservant encore les étapes de lavage et de conditionnement) afin que les AS de la stérilisation puissent étiqueter correctement leur DM.

Information concernant les nouvelles étiquettes de traçabilité qu'ils rencontreront.



- Formation des agents de la stérilisation: Formation à partir du catalogue des DM du bloc orthopédie. Les différents DM sont classés par arsenaux (151-152-153) puis par clés.

Discussion:

Bien que le logiciel de traçabilité soit devenu un outil quotidien du service de stérilisation, la reprise du bloc orthopédie a demandé une réflexion particulière en raison de ses nombreuses spécificités.

- Comparé aux autres blocs, le programme opératoire du bloc orthopédie est très dense avec beaucoup d'interventions urgentes.
- Le nombre de références est très important. Il a ainsi été nécessaire de créer 3 codes pour ce seul bloc (à la place d'un seul code auparavant).
- La fréquence des prêts de DM par les laboratoires est une vraie problématique d'où le choix d'une désignation commune:
- Certaines compositions de DM de l'orthopédie présentent fréquemment une humidité résiduelle: une analyse précise avec le logiciel permettra de mener des actions correctives (dédoubler la composition en 2 conteneurs ou pliages, changer le type d'emballage).

Conclusion:

Améliorer la traçabilité des dispositifs médicaux (de la pré-désinfection jusqu'à l'utilisation chez le patient)
Permettre une gestion de l'activité d'orthopédie (analyse des consommations, suivi des non conformités)
Permettre une imputation du coût au pôle concerné dans le cadre d'une tarification interne au CHU