

# Démarche de sécurisation de compositions chirurgicales

Q. Lafarge<sup>1</sup>, A. Lambour<sup>1</sup>, L. Scotti-Koster<sup>1</sup>, L. Lazzari<sup>1</sup>, A. Baert<sup>1</sup>, J. Scholler<sup>1</sup>, B. Gourieux<sup>1</sup> <sup>1</sup>Service Pharmacie-Stérilisation, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg quentin.lafarge@chru-strasbourg.fr

### Contexte et objectif

Recomposition à l'aide du logiciel de traçabilité Sterigest® (SPS medical), à partir de listings établis par des IBODE et informatisés par des PPH référents du secteur de stérilisation.

Dysfonctionnements accrus remontés côté bloc opératoire et stérilisation :

Equipe chirurgicale 星	Équipe de stérilisation 🕏
Instruments de taille ou caractéristique inadaptée	Désignations imprécises
Instruments ne correspondant pas au listing de recomposition	Références erronées / incomplètes

Instruments manquants

## Matériels et méthodes

- 2 familles de compositions opératoires ont été prioritairement définies lors d'une réunion multidisciplinaire:
- « Fémorale » en chirurgie vasculaire : 6 exemplaires, 99 instruments dont 56 différents
- « Thorax » en chirurgie thoracique : 5 exemplaires, 79 instruments dont 48 différents

Comparaison et des listings des 2 familles de composition

Traçabilité des à l'étape de

Ajout des

Clarification des attentes chirurgicales et précisions de taille/caractéristique

Choix de 5 critiques à sécuriser

Prise en charge opératoire sécurisée

**Objectif**: sécuriser les compositions chirurgicales en relation avec le bloc opératoire

#### Résultats

Correction des divergences dans la désignation des instruments

non-conformes à la

- Fémorale **Thorax** 34% (19/56)
- Évaluation des instruments
- recomposition 91/1287 123/474

13% (7/56)

35% (17/48)

Aiout des références

- - Clarification des désignations





33 instruments 27 instruments

Sécurisation de 5 instruments critiques dans des paniers grillagés fermés intégrés, avec traçabilité en sortie de salle, réception en stérilisation et recomposition



**Fémorale** 

#### **Discussion et conclusion**



Désignations des instruments lors des demandes de création / modifications des listings par le bloc opératoire trop ambigües et non-universelles :

→ Favoriser l'utilisation des dénominations des catalogues des fournisseurs d'instruments et définition d'un référentiel



Étape de création des compositions dans le logiciel à risque :

→ Renforcer le double-contrôle de l'informatisation



Non-conformités rencontrées à la recomposition :

→ Préciser la taille/ caractéristique des instruments dans les listings ou y intégrer des photographies détaillées



Perte ou casse d'instruments critiques :

→ Encourager la sécurisation et renforcer la traçabilité des instruments dans les étapes de retraitement



Bilan des actions à effectuer après 6 mois avant déploiement de la méthodologie à plus large échelle