



Nouveaux listings de conteneurs d'un bloc opératoire : Etude des non conformités (NC)

Clémence TABÉLÉ¹, Emma VAN AGTHOVEN¹, Mathieu LONIGRO¹,

Annie CILIA², Badr Eddine TEHHANI².

Assistance Publique
Hôpitaux de Marseille

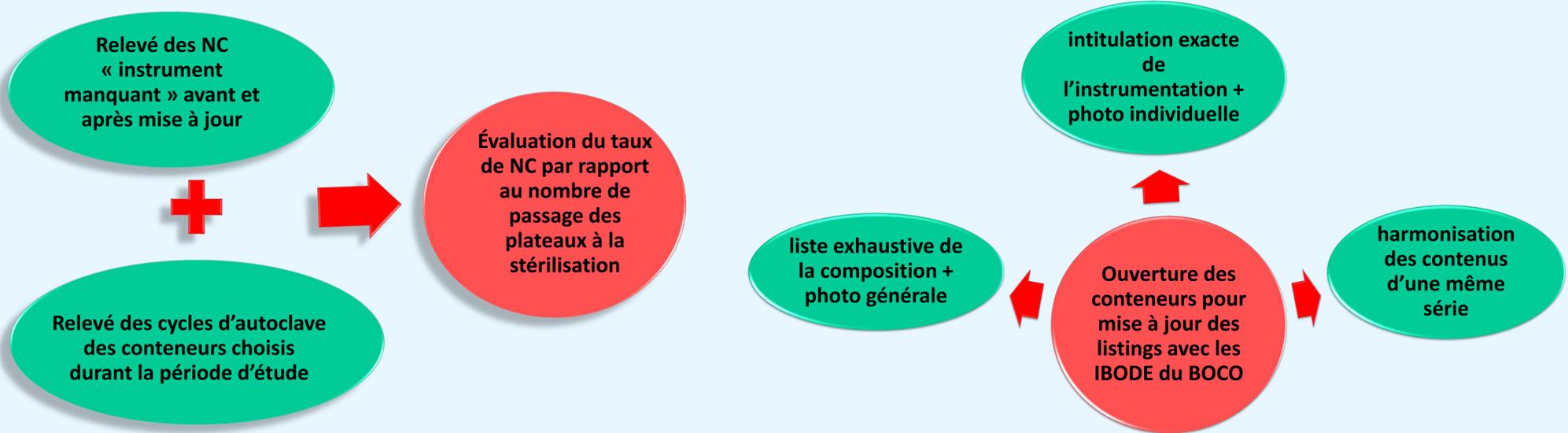
1 : Service de Stérilisation, CHU Sainte Marguerite, AP-HM, 270 boulevard de Sainte-Marguerite 13274 Marseille Cedex 9

2 : Production Assurance Qualité Stérilisation, Service de Stérilisation Centrale, CHU Timone, AP-HM, 264 Rue Saint-Pierre 13385 Marseille Cedex 5

Introduction :

Dans le circuit de stérilisation des conteneurs d'un bloc opératoire de chirurgie orthopédique (BOCO) de l'AP-HM, l'étape de reconstitution donne lieu à de nombreuses déclarations de NC de type « instrument manquant ». La mise à disposition de listings obsolètes au sein du service de stérilisation est la principale cause évoquée comme pouvant être à l'origine de ces dysfonctionnements. L'informatisation de la stérilisation est donc l'occasion de réaliser de nouveaux listings des conteneurs du BOCO et d'étudier l'évolution du taux de NC.

Matériels & méthode : Étude des conteneurs à taux de rotation élevé durant 4 mois.



Résultats & discussion :

Listings erronés / obsolètes

- Photo pour chaque instrument
- Instrumentation similaire dans les conteneurs d'une même série
- Recomposition accessible à tous les agents de stérilisation, surtout pour les conteneurs complexes (ancillaires)
- Réduction significative du taux de NC pour 83% des plateaux ($p = 0,0192$)

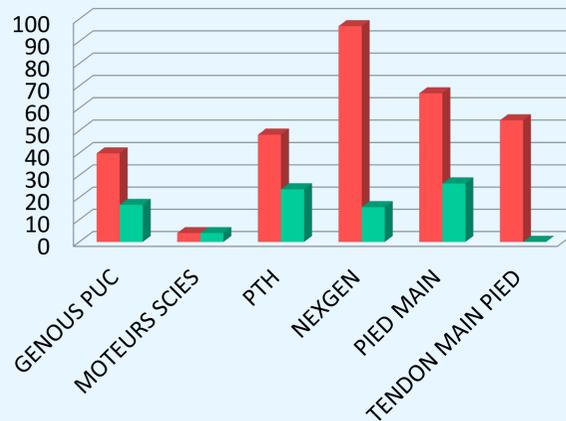
↗ taux de NC pour 4 conteneurs

- Avant mise à jour des listings récurrence des mêmes instruments manquant poussait à la sous déclaration des NC
- Après mise à jour des listings meilleure assiduité pour la déclaration des NC
- ↗ apparente du taux de NC

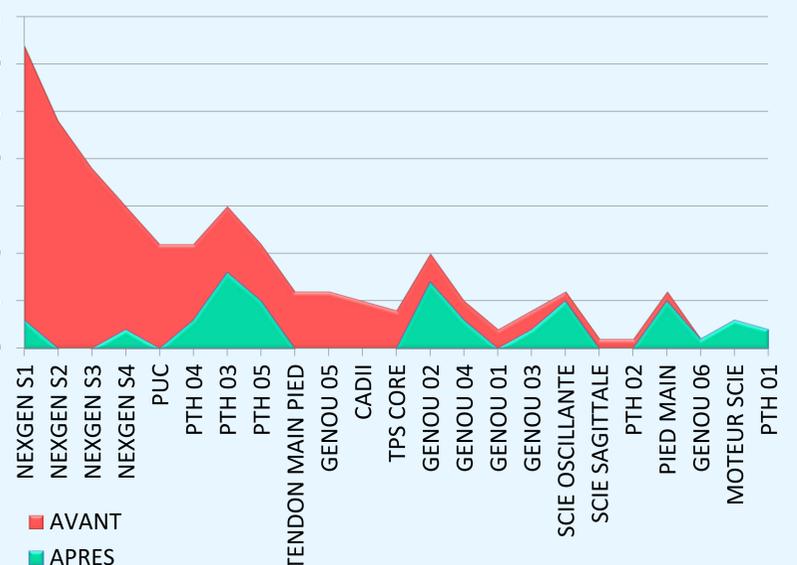
MOYENNE NC PAR SEMAINE



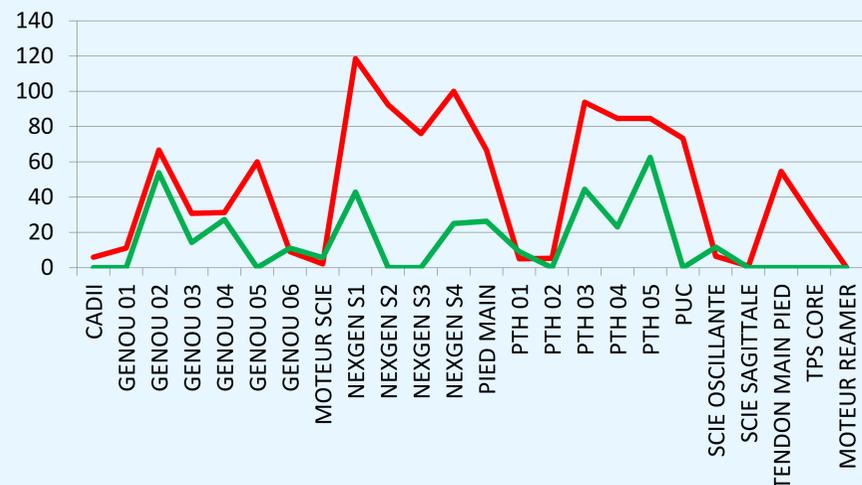
EVOLUTION GENERALE DU TAUX DE NC AVANT ET APRES LISTINGS (%)



NC PAR PLATEAU AVANT ET APRES LISTINGS



TAUX DE NC PAR RAPPORT AU NOMBRE DE PLATEAUX TRAITES AVANT ET APRES LISTING



Conclusion :

La révision des listings des conteneurs a permis de mettre à disposition des supports actualisés et imagés des compositions des conteneurs, sollicitant la vigilance des agents lors de la reconstitution et diminuant les déclarations de « fausses » NC; cela s'est répercuté par une chute importante des taux de NC de type « instrument manquant ». Dans une même optique, tous les listings des conteneurs du BOCO seront réactualisés.