

RETOUR D'EXPÉRIENCE SUR LA SOUS-TRAITANCE DE LA STÉRILISATION À TITRE PROVISOIRE

S.Chikhi, G.Henneré Duthoy, B.Coret-Houbart

Service de pharmacie- Unité centrale de stérilisation, Centre Hospitalier Intercommunal Robert Ballanger, Aulnay Sous-Bois 93600

E-mail: sara.chikhi55@gmail.com

Introduction

En raison de la fermeture de notre unité de stérilisation pendant 2 mois pour cause de travaux, notre établissement a sous-traité le lavage, la recombposition et la stérilisation des dispositifs médicaux réutilisables (DMR) dans un autre hôpital situé à 10 km du notre.

Dans ce contexte:

- Répartition du personnel entre les 2 sites
- Étapes de fin de pré-désinfection et de pré-recombposition maintenues en interne
- **3 tournées** de transport de DMR par **jour** en semaine et 2 tournées le samedi
- Déploiement de notre logiciel de traçabilité T-DOC® sur le site prestataire

Objectif: Présenter un retour d'expérience en termes de:

- Délais de rendu des DMR stériles
- Conformité des délais de traitement des DMR urgents
- Non-conformités (NC)

Conclusion

L'organisation mise en place, sur le plan logistique et informatique, a permis un bon déroulement de notre première expérience de sous-traitance et pourra être adoptée dans l'avenir si besoin.

Délais de rendu des DMR stériles
Base d'étude: données T-DOC® - **14-20 Nov. 22 (stérilisation sur site) versus 13-19 Nov. 23 (sous-traitance).**

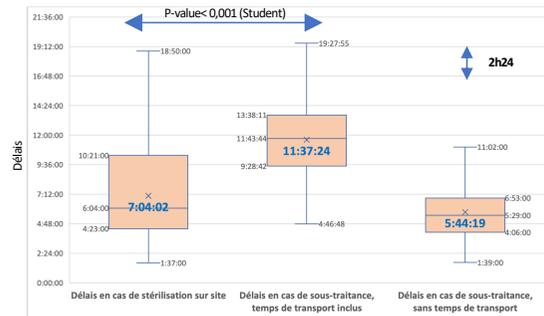
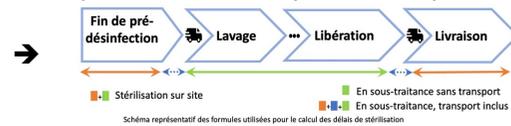


Figure 1: Délais de traitement des DMR en cas de stérilisation sur site versus en cas de sous-traitance

Figure 1:

- ✓ Délais moyens **avec vs sans** temps de trajet (**11h37 vs 5h44**)
⇒ L'augmentation des délais est due au transport et non à d'autres causes (Disponibilité des machines, travail en effectif réduit...)
- ✓ **Sans trajet**, le délai moyen en **sous-traitance (5h44)** < délai moyen sur site (**7h04**) ⇒ Gain de temps avec la cabine de lavage pour le lavage des instruments au niveau du site prestataire, non prise en compte des temps de pré-recombposition pour ce calcul.
- ✓ **En sous-traitance**, délais **peu dispersés** ⇒ Meilleure visibilité sur les délais prévus de livraison des DMR stériles aux clients.

Matériel et méthode

Conformité des délais de traitement des DMR urgents (transport inclus)

Base d'étude: données T-DOC® - **Nov. 23 (sous-traitance) versus Jan. 24 (après sous-traitance).**

→ **Calcul des taux de:**

- Délais de traitement conformes (si < 6 h ouvrables)
- DMR réutilisés en urgence (si réutilisés en moins de 50 h ouvrables après stérilisation)

Résultats

Période d'analyse	Nov. 23	Jan. 24
Stérilisation	Sous-traitance	Sur site
Nombres de DMR urgents	55	49
Délai moyen	7h39	5h04
Taux de conformité des délais de traitement	29%	84%
Taux de DMR réutilisés en urgence	18%	33%

Tableau 1: Conformité des délais traitement des DMR urgents

Discussion

Tableau 1:

- ✓ Pas d'augmentation significative de demandes urgentes du fait de la sous-traitance (**55 vs 49**)
- ✓ Seulement **29%** des délais analysés **respectent** le seuil de **6h**. Cela ne semble cependant pas avoir impacté la faisabilité des interventions car **18%** uniquement des DMR ont été réutilisés en urgence.
- ✓ Aucune tournée de livraison réalisée en urgence

Analyse des NC

À partir du tableau de suivi de NC, comparaison des types et nombres de NC enregistrées sur deux périodes: **2 mois pendant versus 2 mois après la sous-traitance**

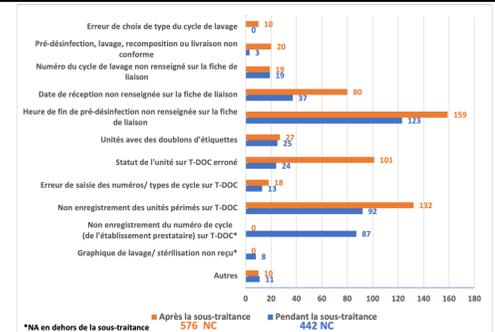


Figure 2: NC enregistrées pendant versus après la sous-traitance

Figure 2:

- ✓ NC les plus fréquentes dans les 2 situations: Manque de renseignements sur la fiche de liaison et non enregistrement des unités périmées.
- ✓ L'augmentation des erreurs de statut des unités sur T-DOC® depuis la réouverture de notre unité pourrait s'expliquer par un changement de pratiques informatiques du fait de l'installation de nouveaux laveurs ⇒ Nécessité de former nos agents aux nouvelles pratiques.