

INTRODUCTION

Face aux **divergences** de pratiques sur le **nettoyage des canules de trachéotomie**, l'équipe pharmaceutique s'est intéressée à leur **bon usage**.

⇒ Le nettoyage des canules externes (CE) et chemises internes (CI) selon le modèle est une étape importante en terme d'**hygiène et de sécurité**.

Les instructions fournisseurs sont-elles mêmes contradictoires
Aucun consensus n'a été émis par les sociétés savantes.



OBJECTIF

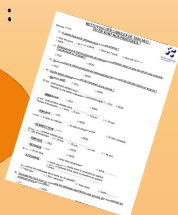
L'objectif est d'**harmoniser les pratiques**, tout en respectant les recommandations des fournisseurs.



MATERIEL ET METHODE

Ce travail a comporté 3 étapes :

Audit
d'autoévaluation en
ORL et
Réanimation



Point sur les
recommandations
fournies par les
laboratoires

Etude de
compatibilité
matériau/détergent
et mesure du taux
résiduel



RESULTATS ET DISCUSSION

Audit d'autoévaluation

Au total, 14 infirmières ont participé (65% provenaient de Réanimation et 35% d'ORL)

Manque de
connaissance sur
ce dispositif
(confusion CE/CI)

Nettoyage de la
CE ou de la CI
n'était pas optimal

Les produits
utilisés n'étaient
pas recommandés



Utilisée
par 30%
par les IDE



Utilisée
par 41%
par les IDE



Utilisée
par 23%
par les IDE



Associé à
une action
mécanique
(76%)

Recommandations des fournisseurs

- Ambiguës**
⇒ Notion de dispositif à usage unique ?
associée à un protocole de nettoyage
- Divergentes**
⇒ Différents détergents/désinfectants
recommandés

Référencement d'un nouveau détergent/désinfectant

- Etude de la compatibilité matériau/détergent
- Etude de la rinçabilité matériau/détergent
- 4 produits testés
(Anios Clean Excel, Aniosyme DD1, Aniosyme XL3, Salvanios pH7)
- ⇒ 50 cycles de détergence et pré-désinfection des canules ne mettent pas
d'altérations visibles des canules, ni d'élévation significative de la teneur en COT des
eaux de rinçage.



Retenu

Rédaction de
fiches de Bon
Usage

Validées en
CLIN

Formation du
personnel

Canule de trachéotomie SHILEY

Modèle de fiche de Bon Usage

Statut du Dispositif :

- Dispositif médical implantable à usage unique : NON
- Préscription médicale : NON
- Remboursement hors GHS (sous réserve respect Bon Usage) : NON

Caractéristiques techniques du dispositif :

- Matériau : PVC
- Mode de stérilisation : stérile d'origine
- Présence de latex : NON
- Présence de Phtalates : OUI

Indications du dispositif : Trachéotomie

Contre Indications : Aucune

Canule de trachéotomie SHILEY

Modèle de fiche de Bon Usage

Statut du Dispositif :

- Dispositif médical implantable à usage unique : NON
- Préscription médicale : NON
- Remboursement hors GHS (sous réserve respect Bon Usage) : NON

Caractéristiques techniques du dispositif :

- Matériau : PVC
- Mode de stérilisation : stérile d'origine
- Présence de latex : NON
- Présence de Phtalates : OUI

Indications du dispositif : Trachéotomie

Contre Indications : Aucune

Canule de trachéotomie TRACHEOFIX non fenêtrée, avec ballonnet

Modèle de fiche de Bon Usage

Statut du Dispositif :

- Dispositif médical implantable à usage unique : NON
- Préscription médicale : NON
- Remboursement hors GHS (sous réserve respect Bon Usage) : NON

Caractéristiques techniques du dispositif :

- Matériau : PVC
- Mode de stérilisation : stérile d'origine
- Présence de latex : NON
- Présence de Phtalates : OUI

Indications du dispositif : Trachéotomie

Contre Indications : Aucune

Canule de trachéotomie TRACHEOFIX fenêtrée, avec ballonnet

Modèle de fiche de Bon Usage

Statut du Dispositif :

- Dispositif médical implantable à usage unique : NON
- Préscription médicale : NON
- Remboursement hors GHS (sous réserve respect Bon Usage) : NON

Caractéristiques techniques du dispositif :

- Matériau : PVC
- Mode de stérilisation : stérile d'origine
- Présence de latex : NON
- Présence de Phtalates : OUI

Indications du dispositif : Trachéotomie

Contre Indications : Aucune

CONCLUSION

Ce travail collaboratif a permis de promouvoir le bon usage des canules de trachéotomie. Nous souhaitons désormais créer un document destiné aux patients retournant au domicile.