

BON USAGE (BU) DU NETTOYAGE DES DISPOSITIFS DE TRACHÉOTOMIE ET CRÉATION D'UN OUTIL D'AIDE À LA DÉCISION DU CHOIX D'UNE CANULE DE TRACHÉOTOMIE (CT)

Lavoué A¹. Douay. L.² Baillie C². Vanderhagen T.³, Desquiens M.⁴, Drancourt P.¹

1 : Pôle pharmacie, service dispositifs médicaux , Centre hospitalier de Valenciennes

2 : Pôle hygiène hospitalière, Centre hospitalier de Valenciennes

3 : ORL, Centre hospitalier de Valenciennes

4 : Réanimation, Centre hospitalier de Valenciennes

Mots clés : Oxygénothérapie / Formation / Entretien

N°40



CENTRE HOSPITALIER
DE VALENCIENNES

alexandre.lavoue.etu@univ-lille.fr

Contexte

- Réception d'ordonnances suspectes de canules de trachéotomie au poste de validation concernant les services d'ORL et de réanimation
- Suspicion de **mésusage** dans ces services

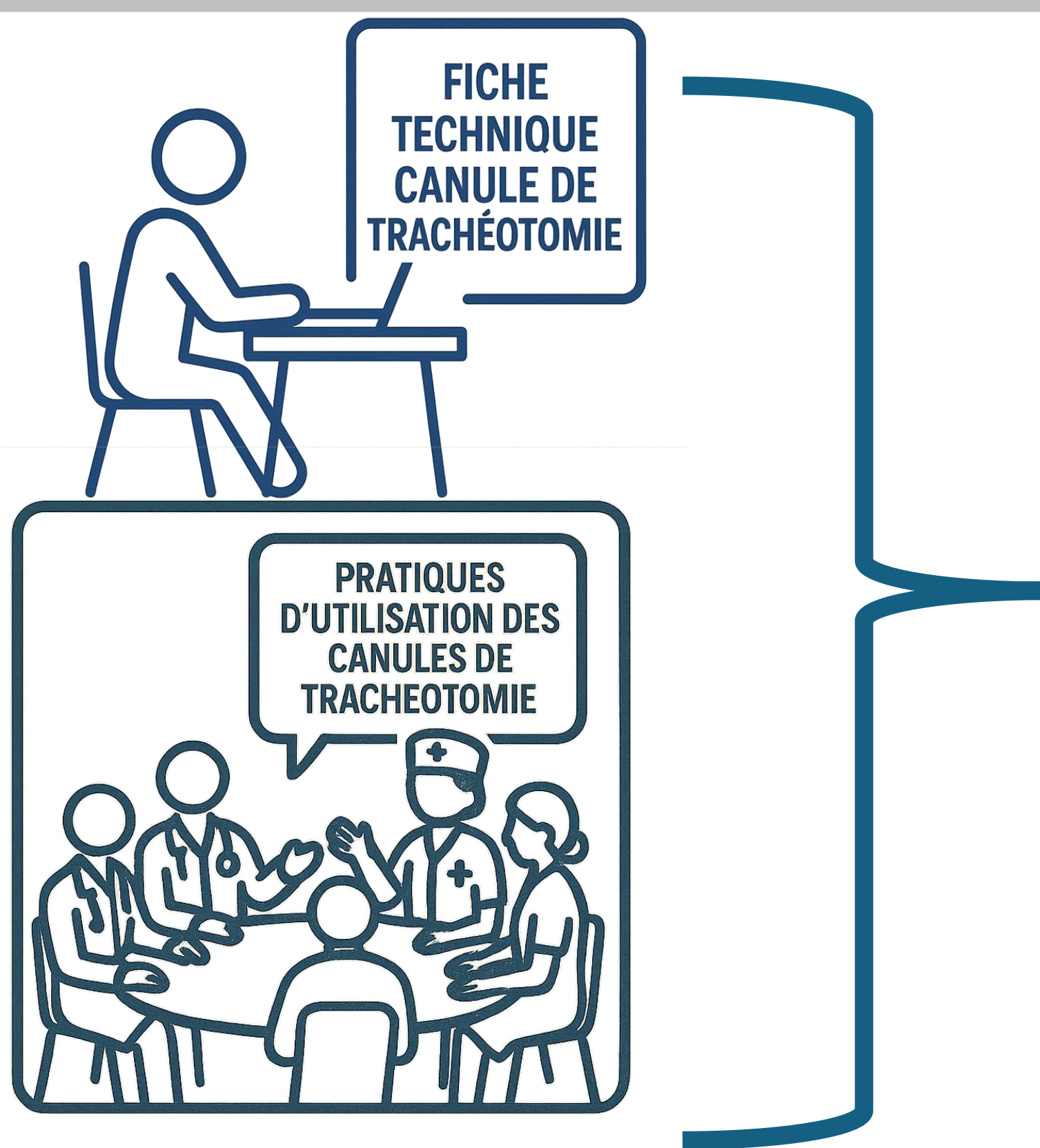
Objectifs

- Faire un état des lieux des pratiques d'utilisation et d'entretien de ce DM dans ces services
- Créer un outil d'aide au choix d'une CT

Matériel et méthodes

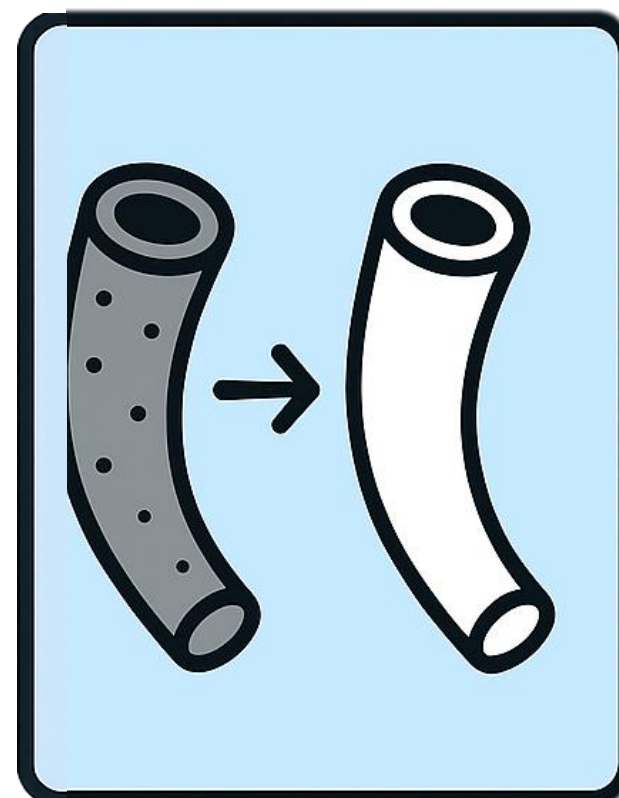
Revue de la littérature et des fiches techniques

Création d'un groupe de travail pluridisciplinaire regroupant pharmacie, services ORL, réanimation et hygiène hospitalière

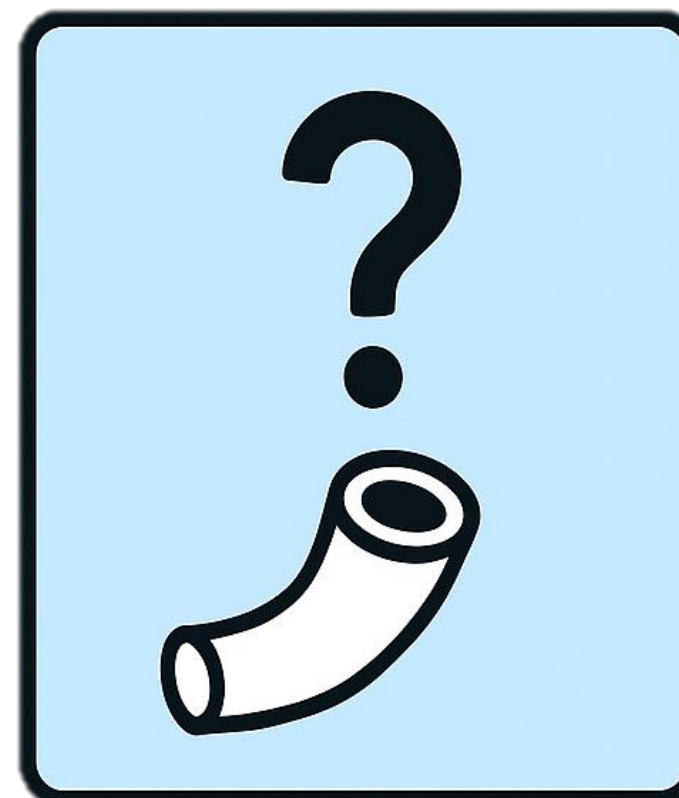


3 critères d'évaluation

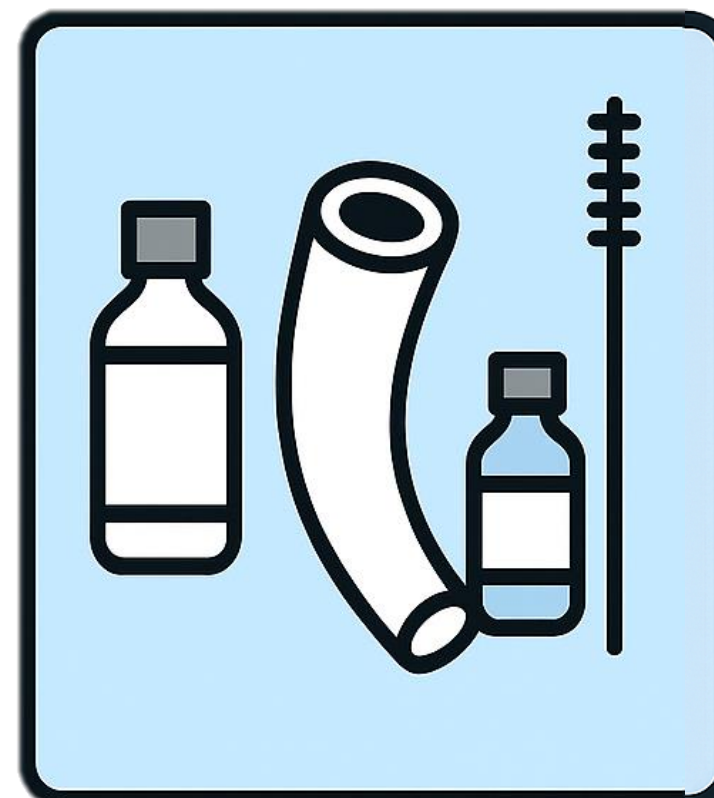
Fréquence de changement



Méthodes d'entretien



Produits utilisés



Résultats

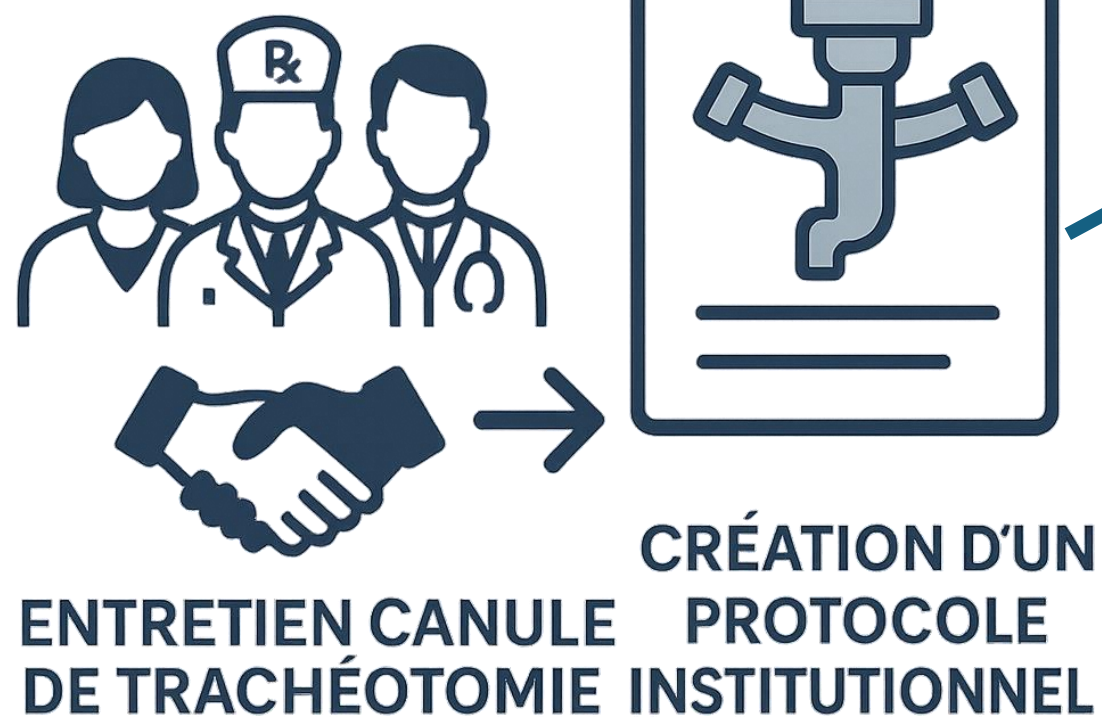
PAS DE RECOMMANDATION AU NIVEAU NATIONAL :

Création de deux documents :

Après enquête auprès de 2 médecins et 4 IDE :
4 non conformités relevées dans les services :

- Changement hebdomadaire de CT
- Trempage 5 minutes dans un détergent désinfectant OU plusieurs heures dans un savon doux
- Utilisation de goupillons initialement utilisés pour les soins buccaux

CONSENSUS



Fournisseur - nom commercial - référence	MedTronic - Shiley non fenêtrée -	MedTronic - EVAC Shiley - Chemise interne usage unique	MedTronic - EVAC Shiley	MedTronic - Shiley longueur étendue -	MedTronic - Shiley fenêtrée	MedTronic - Shiley fenêtrée	Teleflex - Tracheofix	Teleflex - TracFlex Plus	ATOS - Tracoe twist -
Références	XUNXXA et XUNXXB	XCNXXED	XCNXXER	XLTD / XLTP / XLTD / XLTP	XDFEN et XDFEN	XFEN et XCFN	1214XX-000XXX	12190X - 000XXX	30X-0X
Photo du dispositif									
Chemise interne réutilisable / Usage unique ?	Usage unique	Usage unique	Réutilisable	Usage unique	Usage unique	Réutilisable	Usage unique	Usage unique	Usage unique
Dispositif à nettoyer	Canule externe	Canule externe	Chemise interne	Canule externe	Canule externe	Chemise interne	Canule externe	Canule externe	Canule externe
Produit et matériel	EAU ET SAVON								
Fréquence	Peut être réutilisée jusqu'à 29 jours								

Fiche de bon usage du nettoyage des CT dans l'établissement

tableau de correspondance des canules de trachéotomie référencées au CHV, selon 4 critères :

- Taille du diamètre interne de la canule
- Présence d'un ballonnet
- Chemises internes usage unique ou multiple
- Dispositif fenêtré ou non

Choisissez votre canule !



Discussion/Conclusion

Ce travail a permis de mettre en évidence des pratiques divergentes au sein des services en l'absence de recommandations. Le protocole institutionnel a été actualisé. Les équipes de Réanimation et d'ORL seront prochainement formées à ces nouvelles recommandations par les équipes de la pharmacie et d'hygiène. Par la suite, des audits seront organisés.