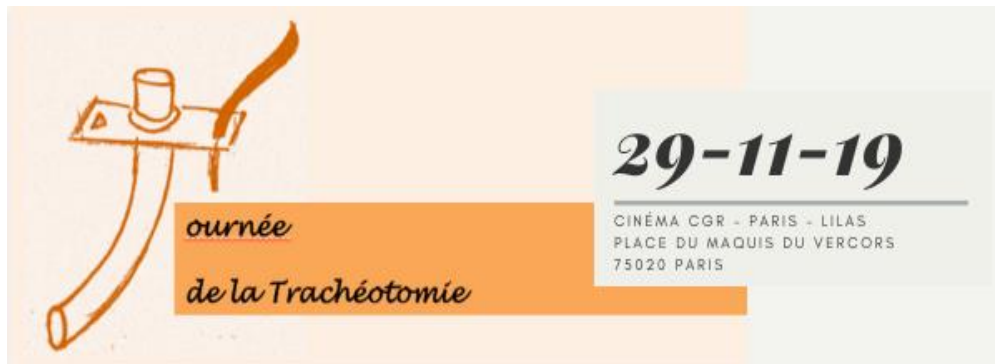


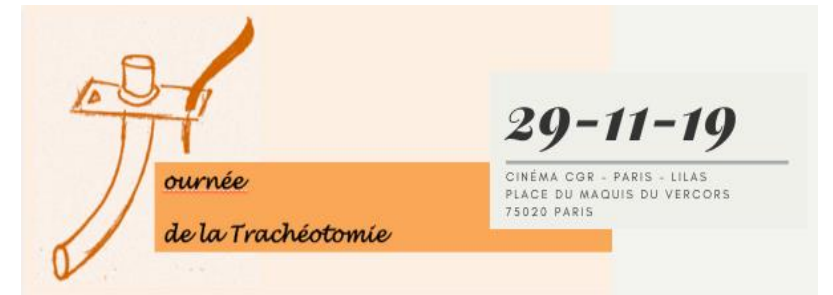
Soins à l'enfant trachéotomisé:

Entretien des Canules



Madame Aurelie COIFFARD IDE
Madame Zina GHELAB IDE

Objectifs



- ❖ Prévenir le risque infectieux
- ❖ Prévenir le risque de bouchons muqueux
- ❖ Eviter d'endommager la canule lors des processus de nettoyage
- ❖ Permettre la réutilisation des canules

Modalités de travail





- ❑ Les canules peuvent être en **argent, acrylique, PVC, polyuréthane ou silicone**


- ❑ Travail réalisé sur les plus utilisées :
 - **PVC**
 - **SILICONE**


- ❑ Hospitalier / Domicile


	DUREE D'UTILISATION	NETTOYAGE	DESINFECTION	STERILISATION
<p><i>MEDTRONIC</i> SHILEY</p> <p><i>SMITHS MEDICAL</i> BLUE LINE ULTRA</p>	29 JOURS	PAS DE REUTILISATION DES CANULES SI CHANGEMENT AVANT 29 JOURS → JETER la canule		
<p><i>POURET MEDICAL</i> TRACOE MINI</p>	14 JOURS	KIT DE NETTOYAGE TRACOE TUBE CLEAN		

	DUREE D'UTILISATION	NETTOYAGE	DESINFECTION	STERILISATION
<i>COLLIN</i> FALH DURAVENT / TRACHOETEC	29 JOURS	SET DE NETTOYAGE OPTI BRUSH	SET DE DESINFECTION OPTI CIT	

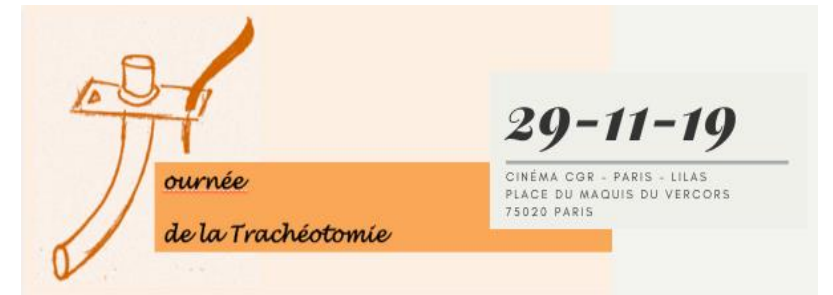
	DUREE D'UTILISATION	NETTOYAGE	DESINFECTION	STERILISATION
<i>SMITHS MEDICAL BIVONA</i>	29 JOURS JUSQU'À 5 FOIS	<ul style="list-style-type: none">• TREMPAGE EAU CHAUDE ET SAVON (LIQUIDE VAISSELLE) → 1H• RINCER EXT/INT• ECOUVILLON MOUSSE SI BESOIN		<ul style="list-style-type: none">• PLONGER LA CANULE ET LE MANDRIN DANS UNE CASSEROLE D'EAU BOUILLANTE• COUVRIR ET LAISSER REFROIDIR• LAISSER SECHER• DISPOSER DANS UNE BOITE HERMETIQUE • STERILISATEUR VAPEUR

	DUREE D'UTILISATION	NETTOYAGE	DESINFECTION	STERILISATION
<p><i>POURET</i> <i>MEDICAL</i> TRACOE SILCOSOFT</p>	<p>29 JOURS JUSQU'À 7 FOIS</p> <p>FREQUENCE D'ENTRETIEN 2 FOIS PAR SEMAINE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • RINCER EAU TIEDE PENDANT 3 MIN • SI INCRUSTATION TREMPAGE EAU CHAUDE → 30 MIN • PUIS RINCER EXT/INT • PAS D'ECOUVILLON 		<ul style="list-style-type: none"> • FAIRE BOUILLIR LA CANULE ET LE MANDRIN DANS UNE CASSEROLE D'EAU PENDANT 30 MIN • LAISSER SECHER • DISPOSER DANS UNE BOITE HERMETIQUE • STERILISATEUR VAPEUR

	DUREE D'UTILISATION	NETTOYAGE	DESINFECTION	STERILISATION
<p><i>SMITHS MEDICAL</i> BIVONA</p>	<p>29 JOURS JUSQU'À 5 FOIS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • TREMPAGE EAU CHAUDE ET SAVON (EX : DOUX) → 1H • RINCER EXT/INT • ECOUVILLON MOUSSE SI BESOIN 		<p>Autoclave 121°C Pendant 40 minutes</p>
			<div style="border: 1px solid orange; padding: 10px; text-align: center;"> <p>ACTANIOS HLD TREMPAGE 30 MINUTES + RINCAGE EAU STERILE</p> </div>	

	DUREE D'UTILISATION	NETTOYAGE	DESINFECTION	STERILISATION
<p><i>POURET</i> <i>MEDICAL</i> TRACOE SILCOSOFT</p>	<p>29 JOURS JUSQU'À 7 FOIS</p> <p>FREQUENCE D'ENTRETIEN 1 FOIS PAR SEMAINE</p>	<p>RINCER EAU TIÈDE 3 MINUTES SI RESIDUS TREMPAGE EAU CHAUDE → 30 MINUTES PUIS RINCER</p>		<p>Autoclave 121°C Pendant 30 minutes</p>

Risques liés au soin



Liés au non respect des règles d'hygiène et de sécurité :

- Risque infectieux
- Endommager la canule
- Brûlure....

Conclusion



- **Difficile de travailler sur le sujet parce que :**
 - Peu de documentation
 - Protocoles existants ne sont pas applicable au milieu hospitalier
 - Souvent les produits de stérilisation chimique ne sont pas autorisés/référencés en France

- **Important de réaliser ce travail :**

- Pour avoir des protocoles établis et validés (Fournisseurs/médecins) à diffuser.
- Faciliter la réutilisation des canules au domicile → limiter les pertes économiques / prestataire
- Choix de la canule doit tenir compte de l'entretien (cout supplémentaire pour les familles)