

NETTOYAGE ET DÉSINFECTION DE BAS NIVEAU DE L'ÉQUIPEMENT MÉDICAL

Répertoire des fiches CIUSSS-EMTL

COORDINATION DE LA PRÉVENTION ET DE CONTRÔLE DES INFECTIONS
DIRECTION DES SERVICES PROFESSIONNELS

Septembre 2024

Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de l'Est-de-
l'Île-de-Montréal

Québec 



NETTOYAGE ET DÉSINFECTION DE BAS NIVEAU DE L'ÉQUIPEMENT MÉDICAL

Coordination de la prévention et de contrôle des infections

Table des matières

Préambule.....	2
Définitions et légendes	3
Description d'utilisation d'une fiche.....	4
STÉTHOSCOPE	5
CABARET PORTATIF POUR PRÉLÈMENT-PANSEMENT	6
GLUCOMÈTRE.....	7
GUITARE (LAVE TÊTE)	8
ASPIRATEUR GOMCO	9
BAIN.....	10
FAUTEUIL ROULANT ÉLECTRIQUE OU MANUEL.....	11
PLANCHE DE TRANSFERT	12
CHARIOT À COLLATION.....	13
Tableau de suivi des mises à jour	14
Annexe 1- Liste de fiches de nettoyage et désinfection en élaboration	15

Préambule

Le présent document est complémentaire à la procédure sur le nettoyage et désinfection de bas niveau de l'équipement médical. Il a pour but de regrouper l'ensemble des outils mis en place nommés « fiches de nettoyage et désinfection ».

Les fiches organisationnelles ont été élaborées dans l'objectif d'assurer une harmonisation dans les étapes de nettoyage et désinfection des équipements médicaux au point de service. Chaque équipement cité dans ce document contient sa fiche avec les étapes associées.

Également, un gabarit vierge de fiche a été conçu pour des équipements médicaux qui seraient davantage spécifiques à un secteur. Ce gabarit pourrait être utilisé par les gestionnaires afin de démonter les étapes requises associées pour cet équipement.

Par ailleurs, tous les équipements médicaux doivent être nettoyés et désinfectés selon la procédure en vigueur, même s'ils ne sont pas regroupés dans ce document intégrateur, y compris tous les équipements prêtés, empruntés et loués qui doivent également être nettoyés et désinfectés après son utilisation.

Définitions et légendes

Équipement médical : Appareil, dispositif ou matériel médical **non invasif** qui n'entrent en contact qu'avec la peau intacte d'une personne. Le nettoyage et la désinfection de bas niveau de ces équipements permettent de réduire au minimum la contamination croisée entre le souillé et le propre et ainsi diminuer le risque de transmission des infections nosocomiales.

Nettoyage : Processus qui consiste à enlever les saletés, les souillures visibles. Le nettoyage est essentiel pour une désinfection efficace.

Désinfection : Processus qui consiste à détruire la majorité des micro-organismes.


Temps de contact : Durée nécessaire d'un produit chimique à agir sur une surface pour une désinfection optimale.


- Le fait de laisser le produit agir, pendant la durée déterminée, accroît son action
- Dans le cas de non-respect du temps de contact, le produit n'élimine pas adéquatement les agents pathogènes
- Le temps de contact doit être identifié par le fabricant du produit et visible

Point de service : Endroit où il y a interaction entre l'utilisateur et le travailleur de la santé.


- Au moment de l'activité pratiquée par le travailleur au point de service, une évaluation du risque infectieux s'applique en permanence, dans tous les milieux de soins lors de contact avec l'utilisateur ou l'environnement.
- Les travailleurs doivent évaluer le risque d'exposition à des liquides biologiques, à de la peau endommagée, puis déterminer les stratégies qui atténueront ce risque et préviendront la transmission de micro-organismes.


Utilisateur de l'unité : Tous les travailleurs de la santé, les stagiaires et les médecins qui manipulent des équipements médicaux au point de service.

High touch : Surfaces à potentiel élevé de contamination susceptibles d'entrer en contact avec l'utilisateur ou fréquemment touchées. Représentées par un rond rose foncé dans les fiches 

Low touch : Surfaces à faible potentiel de contamination susceptibles d'entrer en contact avec l'utilisateur ou moins touchées. Représentées par un rond vert dans les fiches 

Précautions additionnelles : Lors de précautions additionnelles, se référer aux [affiches](#) et aux [documents de référence](#) selon le pathogène et qui précisent les produits désinfectants à utiliser.

Représentées par un rond rose pâle dans les fiches 

Indicateur de propreté : Un seul indicateur a été sélectionné pour l'instant, pour la chaise d'aisance, compte tenu des risques de contamination. L'indicateur de propreté doit être apposé à la fin du processus de désinfection. Il sera retiré à la prochaine utilisation. Représenté par un rond bleu dans la fiche. 

Description d'utilisation d'une fiche

Pour chaque fiche organisationnelle, vous allez retrouver :

LES RESPONSABILITÉS

- Précision de fréquence pour chaque surface
High touch ● **Low touch** ● **Précautions additionnelles** ●

UTILISATEUR DE L'UNITÉ	HYGIÈNE ET SALUBRITÉ		
Entre chaque usager	Quotidien	Hebdomadaire	Terminal

FOURNITURES REQUISES ET ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (ÉPI) REQUIS

- Nom du produit nettoyant/désinfectant
- Mention de respect du temps de contact

FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> ● Produit (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	Exemples : Gants /Blouse à manches longues

LIEU DU NETTOYAGE/DÉSINFECTION ET DES PARTICULARITÉS :

- S'il y a des particularités associées à la procédure, il y aura une précision

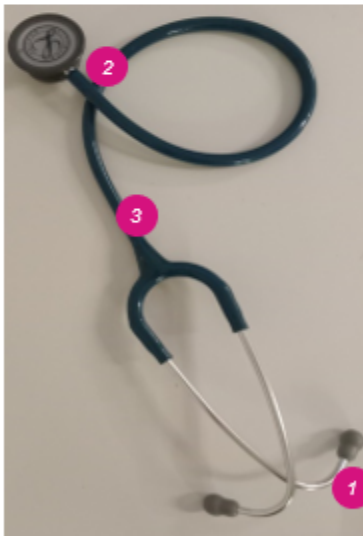
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
Ex.: Chambre, utilité souillée, corridor	Ex. : Attribution requise pour la désinfection mensuelle (registre ou plan de travail)

LES ÉTAPES REQUISES ET VISUEL (En cas de précautions additionnelles, certaines étapes supplémentaires seront précisées par une pastille ●)

ÉTAPES	VISUEL * Valide pour tous les modèles
Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants ● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter 1. Étape 2. Étape	
Retirer l'ÉPI et procéder à l'hygiène des mains ● Si précautions additionnelles, ajout de désinfection 3. Étape	
Si précautions additionnelles: valider le produit nécessaire	

STÉTHOSCOPE


STÉTHOSCOPE

RESPONSABILITÉ	
UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Entre chaque usager ●	
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> • Tampons d'alcool (recommandation du fabricant) 	<ul style="list-style-type: none"> • Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> • À la sortie de la chambre 	Lorsque dédié à la chambre avec précautions additionnelles, nettoyer et désinfecter également à la fin de l'isolement. Prioriser un stéthoscope jetable lorsque possible.
ÉTAPES	VISUEL <i>*Valide pour tous les modèles</i>
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter (Utiliser plusieurs tampons d'alcool pour procéder à la désinfection)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Les oreillettes 2. L'acoustique 3. Le corps du stéthoscope <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p> <p><i>* Si précautions additionnelles, valider le désinfectant requis</i></p>	
Date de mise à jour : 2024-06-07	Fiche de nettoyage et désinfection _001

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

CABARET PORTATIF POUR PRÉLÈMENT-PANSEMENT


CABARET PORTATIF POUR PRÉLÈVEMENT – PANSEMENT

RESPONSABILITÉ	
UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Entre chaque usager ●	Une fois par semaine l'extérieur et l'intérieur des compartiments ●
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Lingette de peroxyde d'hydrogène (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	<ul style="list-style-type: none"> Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> À la sortie de la chambre 	<p>Ne pas apporter dans une chambre avec précautions additionnelles</p> <p>Attribution requise pour la désinfection hebdomadaire (registre ou plan de travail)</p>
ÉTAPES	VISUEL* Valide pour tous les modèles
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter</p> <ol style="list-style-type: none"> Les poignées Les côtés et ensuite le dessous Nettoyer l'intérieur des compartiments (<u>une fois par semaine</u>) <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p>	
Date de mise à jour : 2024-06-07	Fiche de nettoyage et désinfection_002

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

GLUCOMÈTRE

GLUCOMÈTRE

RESPONSABILITÉ	
UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Entre chaque usager ●	Hebdomadaire base et coffret ● ●
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Lingette de peroxyde d'hydrogène (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) Tampon d'alcool : lecteur de code-barres 	<ul style="list-style-type: none"> Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> À la sortie de la chambre 	<p>Tenir l'appareil en position horizontale lors d'un nettoyage afin d'éviter que le liquide ne contamine le port d'entrée de la bandelette</p> <p>Attribution requise pour la désinfection hebdomadaire (registre ou plan de travail).</p>
ÉTAPES	VISUEL* Valide pour tous les modèles
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter</p> <ol style="list-style-type: none"> Toute les surfaces du glucomètre avec la lingette de peroxyde Lecteur de code-barres (tampon d'alcool) <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p>	
Date de mise à jour : 2024-06-07	Fiche de nettoyage et désinfection_004

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

GUITARE (LAVE TÊTE)

GUITARE (LAVE-TÊTE)

UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Entre chaque utilisation ●	
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Lingette de peroxyde d'hydrogène (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	<ul style="list-style-type: none"> Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> Dans la chambre Dans l'utilité souillée 	Entreposer dans l'utilité propre
ÉTAPES	VISUEL
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter</p> <ol style="list-style-type: none"> Le sceau et le pot L'intérieur et l'extérieure de la guitare Ranger dans l'utilité propre après désinfection <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p> <p>Si précautions additionnelles, ajout de désinfection</p> <p><i>* Si précautions additionnelles, valider le désinfectant requis</i></p>	<p><i>*Valide pour tous les modèles</i></p> 
Date de mise à jour : 2024-06-07	Fiche de nettoyage et désinfection _006

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

ASPIRATEUR GOMCO


ASPIRATEUR GOMCO

RESPONSABILITÉ	
UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Entre chaque usager ●	Une fois par mois ● ● ●
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Lingette de peroxyde d'hydrogène (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	<ul style="list-style-type: none"> Gants Si besoin, blouse à manches longues (selon procédure)
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> Dans la chambre Dans l'utilité souillée 	Entreposer dans l'utilité propre (lorsque pas utilisé) Attribution requise pour la désinfection mensuelle (<u>registre</u> ou plan de travail)
ÉTAPES	VISUEL * Valide pour tous les modèles
Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants ● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter 1. Le dessus et les contours de l'appareil 2. La surface du panneau principal et les boutons Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains ● Si précautions additionnelles, ajout de désinfection 4. La plateforme 5. Les roues 6. Ranger dans l'utilité propre après une désinfection terminale * Si précautions additionnelles, valider le désinfectant requis	
Date de mise à jour : 2024-06-07	Fiche de nettoyage et désinfection_007

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

BAIN

BAIN

UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Entre chaque bain ●	Une fois par mois ● ●
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Linge enduit de peroxyde d'hydrogène accéléré (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	<ul style="list-style-type: none"> Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> Local (salle de bain) 	<p>Cette procédure doit être appliquée et respectée même pour les appareils munis d'un cycle de désinfection intégré. <i>Se référer à l'aide-mémoire disponible.</i></p> <p>Attribution requise pour la désinfection mensuelle (registre ou plan de travail)</p>
ÉTAPES	VISUEL * Valide pour tous les modèles
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● 1^{er} : Dans l'ordre, nettoyer</p> <ol style="list-style-type: none"> Les robinets et contrôle d'eau Les surfaces intérieures du bain Les barres d'appui ou équipements (si présentes) Rincer <p>2^e : Dans l'ordre, désinfecter</p> <ol style="list-style-type: none"> Répéter les étapes de 1 à 4 Laisser le produit agir selon le temps de contact inscrit sur le contenant Rincer <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p>	
Date de mise à jour : 2024-06-11	Fiche de nettoyage et désinfection _008

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
Pastille verte : surfaces low touch
Pastille rose pâle : précautions additionnelles

FAUTEUIL ROULANT ÉLECTRIQUE OU MANUEL

FAUTEUIL ROULANT ÉLECTRIQUE OU MANUEL

RESPONSABILITÉ	
UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Si souillé ●	Une fois par mois ● ● ● (fauteuil complet)
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Lingette de peroxyde d'hydrogène (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	<ul style="list-style-type: none"> Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> Dans la chambre ou autre local désigné 	Désinfecter du plus propre au plus souillé et de haut en bas. Attribution requise pour la désinfection mensuelle (registre ou plan de travail)
ÉTAPES	VISUEL *Valide pour tous les modèles
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter</p> <ol style="list-style-type: none"> Les poignées, si présentes L'appui-tête Le dossier Le siège et les coussins amovibles Les appui-bras et si requis les manettes <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p> <p>● Si précautions additionnelles, ajout de désinfection</p> <ol style="list-style-type: none"> Les pieds <p>* Si précautions additionnelles, valider le désinfectant requis</p>	
Date de mise à jour : 2024-06-11	Fiche de nettoyage et désinfection_009

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

PLANCHE DE TRANSFERT

PLANCHE DE TRANSFERT

UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Entre chaque utilisation ●	
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Lingette de peroxyde d'hydrogène (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	<ul style="list-style-type: none"> Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> Dans le corridor 	
ÉTAPES	VISUEL * Valide pour tous les modèles
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter</p> <p>1. Les deux surfaces de la planche</p> <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p> <p>Si précautions additionnelles, ajout de désinfection avec les produits recommandés</p>	
Date de mise à jour : 2024-06-11	Fiche de nettoyage et désinfection_010

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

CHARIOT À COLLATION

CHARIOT À COLLATION

RESPONSABILITÉ	
UTILISATEUR DE L'UNITÉ	
Après chaque quart si souillé ●	Une fois par mois ● ●
FOURNITURES REQUISES	ÉPI REQUIS
<ul style="list-style-type: none"> Lingette de peroxyde d'hydrogène (respecter le temps de contact inscrit sur le contenant) 	<ul style="list-style-type: none"> Gants
LIEU DE NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	PARTICULARITÉS
<ul style="list-style-type: none"> Dans le corridor À l'endroit désigné 	<p>Nettoyer toute souillure visible immédiatement</p> <p>Attribution requise pour la désinfection mensuelle (registre ou plan de travail)</p>
ÉTAPES	VISUEL* Valide pour tous les modèles
<p>Procéder à l'hygiène des mains et mettre des gants</p> <p>● Dans l'ordre, nettoyer et désinfecter</p> <ol style="list-style-type: none"> Le dessus des tablettes du chariot (du haut vers le bas) Les poignées Les tiges du haut vers le bas <p>Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains</p>	<p>La photographie montre un chariot à collation à trois niveaux. Des pastilles de couleur sont placées sur différentes parties du chariot pour indiquer les zones à nettoyer : une pastille rose foncée (1) sur le dessus de la tablette supérieure, une pastille rose foncée (2) sur la poignée, une pastille rose foncée (3) sur la tige de la tablette supérieure, et une pastille verte (4) sur la tige de la tablette inférieure.</p>
Date de mise à jour : 2024-06-11	Fiche de nettoyage et désinfection_011

Légende : Pastille rose foncé : surfaces high touch
 Pastille verte : surfaces low touch
 Pastille rose pâle : précautions additionnelles

Tableau de suivi des mises à jour

Date	Nature*	Fiche	Commentaires
2024-06-07	A	Fiche 001	STÉTHOSCOPE
2024-06-07	A	Fiche 002	CABARET PORTATIF POUR PRÉLÈVEMENT-PANSEMENT
2024-06-07	A	Fiche 004	GLUCOMÈTRE
2024-06-07	A	Fiche 006	GITARE (LAVE-TÊTE)
2024-06-07	A	Fiche 007	ASPIRATEUR GOMCO
2024-06-11	A	Fiche 008	BAIN
2024-06-11		Fiche 009	FAUTEUIL ROULANT ÉLECTRIQUE OU MANUEL
2024-06-11	A	Fiche 010	PLANCHE DE TRANSFERT
2024-06-11	A	Fiche 011	CHARIOT À COLLATION

*Ajout (A), Modification (M). Destruction (D)

Annexe 1- Liste de fiches de nettoyage et désinfection en élaboration

Chaise d'aisance	Chariot lingerie – poubelle
Appareil à pression mobile	Fauteuil roulant (non électrique)
Chaise pèse-personne	Accessoire de marche
Chariot à médicament	Cabaret à pansement et prélèvement mobile
Lève personne mobile	Bladder scan
Thermomètre électrique ou tympanique	Bassin (pour laver un usager)
Ophtalmoscope/otoscope	Pèse-personne fixe
ECG mobile	Échelle service alimentaire de l'unité
Télémetrie	Pompe d'alimentation entérale
Bilirubinomètre (BBM)	Pompe volumétrique
Doppler	Bonbonne d'oxygène
Veinveuer	Concentrateur
Poids, ballons d'exercices, coussins (réadaptation)	Table d'examen
Urinal	Haricot

**Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de l'Est-de-
l'Île-de-Montréal**

Québec 