

**CENTRE DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DU HAUT-SAINT-LAURENT
DIRECTION DES SOINS INFIRMIERS, DE LA QUALITÉ DES SERVICES,
GESTION DES RISQUES ET AGRÉMENT**

Titre : PROCÉDURE DE DÉSINFECTION DU LECTEUR DE GLYCÉMIE CAPILLAIRE "ACCU-CHECK INFORM II"		No : DSIQRA-PCI-16
Destinataires : Infirmières, infirmière-auxiliaires et préposés aux bénéficiaires		Page : 1 De : 5
Date d'entrée en vigueur : 13 décembre 2012	Révisé : Juillet 2013 Remplace :	
Préparé par : Louise Champagne, conseillère cadre en PCI Révisé par : Louise Champagne, conseillère cadre Prévention et contrôle des infections	Approuvé par : Manon Tardif, directrice santé physique, services diagnostiques, prévention et contrôle des infections, et directrice adjointe aux affaires médicales Anne Chiasson, M. Sc. Directrice des soins infirmiers de la qualité des services, gestion des risques et agrément	

Cette procédure se rattache aux procédures de nettoyage et de désinfection du CSSS Haut Saint-Laurent.

1. Objectif

Assurer la sécurité des usagers et du personnel vis-à-vis les risques infectieux.

2. Domaine d'application

Cette procédure s'applique à tous les services de soins CSSS Haut Saint-Laurent.

3. Responsabilité

Il engage la responsabilité aux équipes soignantes devant manipuler ce type d'appareil, de voir à ce qu'il soit nettoyé et désinfecté, selon la procédure suivante.

4. Sources de contamination

Ce sont les mains contaminées des utilisateurs qui risquent de contaminer l'appareil de lecteur de glycémie. En effet, de nombreuses recherches démontrent que les mains du personnel sont les agents de transmission de microorganismes le plus important en milieu hospitalier.

Titre : PROCÉDURE DE DÉSINFECTION DU LECTEUR DE GLYCÉMIE CAPILLAIRE "ACCU-CHECK INFORM II "	No : No : DSIQRA-PCI-16
Destinataires : Infirmières, infirmière-auxiliaires et préposés aux bénéficiaires	Page : 2 De : 5

On sait également que les équipements circulant d'un usager à un autre peuvent jouer un rôle dans la transmission et la propagation des infections. Ce genre d'équipement représente la source la plus fréquente d'infection imputable à l'environnement contaminé

5. Nettoyage et désinfection du lecteur de glycémie, du socle et de la boîte à accessoires

Les professionnels de la santé doivent procéder à l'hygiène des mains et porter des gants et suivre les procédures de prévention et contrôle des infections du CSSS Haut-Saint-Laurent lors du nettoyage et désinfection du lecteur de glycémie, du socle et de la boîte à accessoires.

Le boîtier doit toujours rester à l'extérieur de la chambre : considérant que la table des usagers est considérée hautement contaminée.

À la fin du test, le lecteur de glycémie doit être nettoyé à l'aide d'une lingette désinfectante "Accel TB" avant d'être remis dans le boîtier laissé à l'extérieur.

Chambre d'isolement

Le lecteur doit être recouvert d'un sac de plastique avant d'entrer dans la chambre. Le sac de plastique doit être retiré et jeté à la poubelle avant de sortir le lecteur de la chambre et ce dernier doit être désinfecté immédiatement à la sortie de la chambre à l'aide d'une lingette désinfectante "Accel TB" selon les procédures de prévention et contrôle des infections du CSSS Haut-Saint-Laurent.

***Dans le cas d'une chambre d'isolement de C. difficile, une lingette désinfectante "Clorox " doit être utilisée pour la désinfection.**

LECTEUR DE GLYCÉMIE

Le nettoyage et la désinfection du lecteur de glycémie doit être fait par l'utilisateur après chaque utilisation (entre chaque usager) à l'aide d'une lingette désinfectante "Accel TB".

Procédure

1. Procéder à l'hygiène des mains;
2. Mettre des gants jetables;
3. Placez le lecteur sur une surface plane lorsque vous nettoyez la zone autour de l'orifice d'entrée des bandelettes en vous assurant qu'aucun liquide ne pénètre dans l'orifice;
4. **Essorez la lingette désinfectante "Accel TB"** pour enlever l'excès de solution;
5. Désinfecter complètement le lecteur en évitant l'orifice d'entrée des bandelettes;
6. Laisser sécher le lecteur à l'air libre pendant cinq (5) minutes;
7. **Assurez-vous que lecteur est complètement sec après la désinfection** et vérifiez visuellement qu'il ne reste pas de solution sur le lecteur avant de déposer sur le socle;

Titre : PROCÉDURE DE DÉSINFECTION DU LECTEUR DE GLYCÉMIE CAPILLAIRE "ACCU-CHECK INFORM II "	No : No : DSIQRA-PCI-16
Destinataires : Infirmières, infirmière-auxiliaires et préposés aux bénéficiaires	Page : 3 De : 5

8. **Ne désinfectez pas** le lecteur lorsque vous effectuez un test de contrôle ou un test de patient;
9. Enlever les gants jetables et procéder à l'hygiène des mains;
10. Remettre l'appareil sur son socle.

N.B. : si le lecteur de glycémie a de la difficulté à lire le code à barres des bandelettes ou des solutions de contrôle, essuyer la fenêtre avec un coton sec et réessayer.

IMPORTANT : Si du liquide s'accumule dans tout orifice du lecteur, cela pourrait endommager le lecteur.

SOCLE

Le nettoyage et la désinfection du socle doit être fait une fois par semaine et au besoin à l'aide d'une lingette désinfectante "Accel TB".

Mission hospitalière : par la préposée de nuit

Mission hébergement (CHCH) : par l'infirmière auxiliaire de nuit

Mission hébergement (CHO) : par l'infirmière de nuit

Mission CLSC : par l'infirmière

Procédure

1. Procéder à l'hygiène des mains;
2. Enlevez le lecteur du socle;
3. Débranchez le socle;
4. Mettre des gants jetables;
5. **Essorez la lingette désinfectante "Accel TB"** pour enlever l'excès de solution;
6. Désinfecter complètement le socle. N'essuyez pas les connecteurs de câble se trouvant à l'arrière du socle. Si la solution pénètre dans l'un de ces endroits, séchez-le immédiatement à l'aide d'un chiffon sec et propre;
7. Laissez sécher le socle à l'air libre pendant cinq (5) minutes. Ne remettez pas le lecteur sur le socle avant d'avoir terminé toutes les étapes de désinfection;
8. **Assurez-vous que le socle (y compris les connecteurs) est complètement sec après la désinfection.** et vérifiez visuellement qu'il ne reste pas de solution au niveau des connecteurs et des câbles;
9. Branchez le socle;
10. Enlever les gants jetables et procéder à l'hygiène des mains.

IMPORTANT : Si du liquide s'accumule dans n'importe quel connecteur du socle, cela pourrait gravement endommager le lecteur.

Titre : PROCÉDURE DE DÉSINFECTION DU LECTEUR DE GLYCÉMIE CAPILLAIRE "ACCU-CHECK INFORM II "	No : No : DSIQRA-PCI-16
Destinataires : Infirmières, infirmière-auxiliaires et préposés aux bénéficiaires	Page : 4 De : 5

BOITE À ACCESSOIRES

Le boîtier doit toujours rester à l'extérieur de la chambre.

Le nettoyage et la désinfection de la boîte à accessoires doit être fait une fois par semaine et au besoin à l'aide d'une lingette désinfectante "Acce/ TB".

Mission hospitalière : par la préposée de nuit

Mission hébergement (CHCH) : par l'infirmière auxiliaire de nuit

Mission hébergement (CHO) : par l'infirmière de nuit

Mission CLSC : par l'infirmière

Procédure

1. Procéder à l'hygiène des mains;
2. Mettre des gants jetables;
3. Videz la boîte à accessoires de tout son contenu;
4. Désinfecter complètement la boîte à accessoires avec une lingette désinfectante "Acce/ TB" ;
5. Laissez sécher la boîte à accessoires à l'air libre pendant cinq (5) minutes. Ne mettez pas le lecteur dans la boîte avant d'avoir terminé toutes les étapes de désinfection;
6. **Assurez-vous que la boîte est complètement sèche après la désinfection** et vérifiez visuellement qu'il ne reste pas de solution;
7. Enlever les gants jetables et procéder à l'hygiène des mains.

IMPORTANT : Vérifiez que la boîte à accessoires est entièrement sèche avant de l'utiliser ou de la remplir de nouveau.

6. Sécurité

- L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'assèchement de la peau chez des individus sensibles. Se laver immédiatement les mains avec de l'eau et du savon après avoir manipulé le produit "Acce/ TB". Éviter le contact avec les yeux et les vêtements.
- Un contact du produit avec les yeux peut provoquer une irritation modérée de la cornée. Rincer abondamment 15-20 minutes. Si verres de contact en place, retirer les verres après 5 minutes puis continuer le rinçage.

7. Mécanismes de diffusion et d'information

- Chaque direction est responsable de diffuser cette procédure auprès des membres de son équipe.
- Une copie de la procédure est déposée dans un manuel de prévention et de contrôle des infections disponible dans chacune des installations du CSSS Haut-Saint-Laurent.

Titre : PROCÉDURE DE DÉSINFECTION DU LECTEUR DE GLYCÉMIE CAPILLAIRE "ACCU-CHECK INFORM II "	No : No : DSIQRA-PCI-16
Destinataires : Infirmières, infirmière-auxiliaires et préposés aux bénéficiaires	Page : 5 De : 5

8. Références

- *Accu-Check® Inform II*, Manuel d'utilisation, version 2.0, 2009. Page 103 à 112;
- Fiche signalétique : "Accel TB wipes"-FrenchMSDS-May 2009;
- www.kegocorp.com;
- Fiche signalétique: "Sanicloth" Germicidal Disposable Cloth, NP NICE PAK, 2010;
- Procédure de désinfection de lecteur de glycémie CSSSS (2006);
- Méthode de soins : La glycémie capillaire avec le lecteur de glycémie Accu-Check Inform II, CHA : Hôpital de l'Enfant-Jésus-Hôpital du Saint-Sacrement, 2012. Page 8.
- Guide de prévention des infections, Pratiques de base. Santé Canada. Juillet 1999.