

**PROCÉDURE DU SERVICE DE PRÉVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS**

|                                                                                              |                                                                                        |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Section : Nettoyage et désinfection des petits équipements                                   |                                                                                        | No                                  |
| Méthode : Méthode d'utilisation du « Zochlor »                                               |                                                                                        | Page 1 de 4                         |
| Préparé par :<br>Chantal Bélisle, conseillère en<br>prévention et contrôle des<br>infections | Installation/secteur concerné :<br>Hôpital Anna-Laberge                                | Date : Mai 2006                     |
|                                                                                              | Approuvé par :<br>Direction des soins infirmiers et de<br>l'enseignement universitaire | Révision : 2013-10-18<br>2015-10-06 |

**1. Définition**

Le dichloro-s-triazinetrione de sodium (Zochlor) est un chlore stabilisé nécessitant une dilution précise pour créer une solution chlorée pouvant être utilisée pour la désinfection d'articles partagés (supports de bassines de lit, bassins de chaises d'aisance et bassins servant aux bains). Chaque comprimé contient 1,8 g de dichloro-s-triazinetrione de sodium. Afin de respecter les pratiques de base, tous les équipements partagés doivent être soumis à des méthodes de nettoyage et de désinfection entre chaque patient.

**2. Buts**

- Éviter la transmission de microorganismes pathogènes
- Donner des soins de qualité
- Procéder au nettoyage et à la désinfection de l'équipement partagé de manière sécuritaire
- Respecter les pratiques de base

**3. Matériel requis**

- Comprimés de Zochlor
- Bacs de trempage
- Équipements de protection individuelle  
(blouse, gants, protection oculaire et masque de procédure)
- Détergent à instrument (Instra-Clean)
- Peroxyde d'hydrogène (Accel TB)
- Eau tiède

**Préparation des bacs de trempage :**

Dans les bacs de trempage (un bac pour les supports de bassines de lit et les bassins de chaises d'aisance et un autre bac pour les bassins servant aux bains des patients), préparer une solution fraîche de Zochlor (solution chlorée) en utilisant 2 comprimés par litre d'eau tiède (2 000 ppm). Cette solution doit être changée 3 fois par jour ou lorsqu'elle est brouillée. S'assurer de compléter le registre « Tableau de planification pour les bacs de Zochlor » à chaque changement (annexe 1).

**PROCÉDÉS****Nettoyage et décontamination  
des articles partagés**

1. Procéder à l'hygiène des mains.
2. Revêtir l'équipement de protection individuelle.
3. Désinfecter le lavabo avec du peroxyde d'hydrogène (Accel TB).
4. Retirer les gants et procéder à l'hygiène des mains.
5. Remettre des gants propres non stériles à usage unique et remplir le lavabo à une hauteur de plus ou moins 15 cm (ou plus selon la quantité des objets), verser de 30 à 60 ml de détergent (Instra-Clean) dans l'eau puis frotter les articles en utilisant un linge. Débuter par les bassins servant à l'hygiène des patients et terminer par les supports de bassins de lit.
6. Rincer adéquatement les articles nettoyés de façon à retirer toutes traces de résidus de savon.
7. Plonger les articles à désinfecter dans le bac dédié de solution chlorée préalablement préparée.
8. Recouvrir complètement les articles dans la solution chlorée pendant 20 minutes.
9. Retirer l'équipement de protection et procéder à l'hygiène des mains.

**Après la période de trempage dans  
la solution désinfectante**

10. Procéder à l'hygiène des mains et remettre l'équipement de protection.
11. Retirer les articles désinfectés du bac et les rincer à l'eau claire.
12. Laisser sécher à l'air libre.
13. Retirer l'équipement de protection et procéder à l'hygiène des mains.

**Après la période de séchage**

14. Ranger le matériel dans un endroit propre.

**PRINCIPES**

Respecter les pratiques de base.

Assurer la protection du personnel (risque d'éclaboussures de produits chimiques et de souillures).  
Respecter les pratiques de base.

Déloger les substances organiques et souillures pouvant se trouver dans le lavabo.

Respecter les pratiques de base.

Respecter les pratiques de base. L'action mécanique est nécessaire afin d'éliminer les matières organiques et les souillures. Ne pas préparer l'eau et le détergent à l'avance dans le lavabo.

Éliminer la solution détergente sur l'article à désinfecter avant l'application du chlore, à défaut de quoi le trempage sera inefficace.

S'assurer que les articles sont complètement immergés.

Respecter le temps de trempage pour une destruction adéquate des microorganismes.

Respecter les pratiques de base.

Respecter les pratiques de base. Assurer la protection du personnel (risque d'éclaboussures de produit chimique).

Afin de retirer les dépôts de chlore.

Respecter les pratiques de base.

**Références**

Zochlor (comprimés désinfectants) instruction d'utilisation, prévention des infections mai 2006

Mesures de contrôle et prévention des éclosions de cas de gastro-entérite infectieuse d'allure virale (Norovirus) à l'intention des établissements de soins, INSPQ, juin 2005

Prévention et contrôle de la diarrhée nosocomiale associée au *Clostridium difficile* au Québec, Lignes directrices pour les établissements de soins 3<sup>e</sup> édition

Zochlor, fiche signalétique, Wood Wyant, mai 2013

**Personne consultée**

Annie Marceau, coordonnatrice prévention et contrôle des infections



Directrice adjointe à la Direction des soins infirmiers et  
de l'enseignement universitaire



date

**À tous les préposés, vous devez à chaque quart de travail changer les bacs de Zochlor et signer l'heure de l'exécution ainsi que votre nom. Merci!**

[illegible]