

|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                        |                    |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <p>Centre de santé et de services sociaux<br/>du Suroît</p>                                                                                  | <h1>PROCÉDURE CLINIQUE</h1>                                            |                    |                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                               | <h2>NETTOYAGE ET DÉSINFECTION DES BAINS D'HYDROTHÉRAPIE</h2>           |                    |                                                                 |
| <p>Référence à :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Proc. clinique</p> <p><input type="checkbox"/> Ordonnance collective</p> <p><input type="checkbox"/> Protocole</p> <p><input type="checkbox"/> Règle de soins</p> | <p>En vigueur le :</p> <p style="text-align: center;">Février 2013</p> | <p>Révisé le :</p> | <p>Numéro</p> <p style="text-align: center;">PC 1200-13-023</p> |

### OBJET DE LA MÉTHODE

Il est reconnu que le matériel souillé constitue un réservoir pour les microorganismes pathogènes. Afin de réduire le risque de contamination auprès de la clientèle et de nos employés, il est important de mettre en place des mesures pour éviter la transmission d'infection lors de leur utilisation.

On sait également que les équipements d'hydrothérapie 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.

### DOMAINE D'APPLICATION

Cette procédure s'applique au service de physiothérapie.

### INTERVENANTS CONCERNÉS

- Physiothérapeutes;
- Thérapeutes en réadaptation physique;
- Préposés aux bénéficiaires (PAB) attitrés aux équipes.

### OBJECTIFS

- Diminuer le risque de contamination;
- Offrir à notre clientèle des équipements sécuritaires.

### INDICATIONS

Nettoyage et désinfection en fonction de l'évaluation du risque :

- Le matin avant les bains : débiter par une désinfection intermédiaire et nettoyer l'extérieur du bain avec une lingette *Virox*;
- ENTRE chaque usager : concentration du produit selon bris cutané ou non;
- Après les bains en fin de journée : faire une désinfection intermédiaire et assécher le bain avec un linge propre.

### MATÉRIEL REQUIS

- **Accel PREvention** 7,0% (peroxyde d'hydrogène)

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION

- Le port de gants non stériles est requis et le port de protection oculaire est recommandé. Le produit ne tache pas les vêtements;
- Évitez le contact avec les yeux et la peau.

### PREMIERS SOINS

- En cas de contact avec les yeux, rincez-les immédiatement avec de l'eau pendant 15 minutes. Enlever les verres de contacts. Contactez un médecin si l'irritation persiste.
- En cas de contact avec la peau, lavez soigneusement avec de l'eau et du savon.
- En cas d'ingestion, ne provoquez pas les vomissements. Rincez la bouche à grande eau, puis boire un verre d'eau. Contactez immédiatement un médecin.

## ÉTAPES DE NETTOYAGE / DÉSINFECTION

1. Se laver les mains. Mettre les équipements de protections.
2. Régler l'eau tiède et fermer la valve.
3. Installer le seau rouge sous la turbine et ajouter 5 ml d'anti-mousse.
4. Remplir d'eau tiède jusqu'au-dessus de l'orifice du pied de jet.
5. Ajouter le nettoyeur-désinfectant, selon le niveau de désinfection désiré.

| Ratio                                                                  | Dilution par litre d'eau                                                                       | Mesures avec tasse graduée                          |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>1 :128</b><br>assainissement : bas niveau<br>pour les cas réguliers | <b>8 ml Accel PREvention</b> ,<br>peroxyde d'hydrogène 7,0% pour<br>baignoire d'hydrothérapie  | <b>40 ml</b> dans 5 litres d'eau (seau<br>graduée)  |
| <b>1 :40</b><br>niveau intermédiaire de<br>désinfection si bris cutané | <b>25 ml Accel PREvention</b> ,<br>peroxyde d'hydrogène 7,0% pour<br>baignoire d'hydrothérapie | <b>125 ml</b> dans 5 litres d'eau<br>(seau graduée) |

6. Faire fonctionner la turbine environ 30 secondes afin de faire aspirer le produit dans la tuyauterie. Effectuer un nettoyage mécanique de la turbine avec la solution. Immersion totale de la turbine doit être de 5 minutes.
7. Fermer le bouchon du bain (drain) et vidanger le mélange du seau dans le bain (eau+Virox+anti-mousse). Avec cette solution et un linge propre, nettoyer les parois et le fond du bain. Terminer en nettoyant le siège et les appuis-pieds.

**N.B. temps de contact est de 5 minutes minimum (minuterie).**

8. **IMPORTANT** : Bien rincer le bain (parois et fond) ainsi que les orifices de la turbine ad absence de mousse.
9. Laver l'extérieur avec une lingette Virox 0.5% pour chaque utilisation de niveau intermédiaire.

## NOTES

- Dans le cas de plaies qui saignent ou brûlure avec *Flamazine*, augmenter la quantité d'anti-mousse.
- Si VIROX ajouté sans l'anti-mousse, il faudra alors ajouter un peu plus d'anti-mousse.
- Pour les patients porteur d'une bactérie multirésistante (EX. : ERV-SARO) vérifier les risques/bénéfices auprès d'un des microbiologistes.
- Inspecter régulièrement les parois des bains et aviser votre supérieur si présence de fissures ou de craquelures.
- L'exposition prolongée et répétée au produit peut causer l'assèchement de la peau chez des individus sensibles.

## RÉFÉRENCE(S) :

Recommandations sur le nettoyage et la désinfection des équipements d'hydrothérapie des établissements de soins au Québec, MSSS 2003

Fiche signalétique, Accel PREvention 7% (concentré)

|                                                                                                                                                                                                               |                                            |                    |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| <p>Centre de santé et de services sociaux<br/>du Suroît</p>                                                                  | <h1>PROCÉDURE CLINIQUE</h1>                |                    |                                     |
| <b>NETTOYAGE ET DÉSINFECTION DES BAINS D'HYDROTHERAPIE</b>                                                                                                                                                    |                                            |                    |                                     |
| <b>Référence à :</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Proc. clinique<br><input type="checkbox"/> Ordonnance collective<br><input type="checkbox"/> Protocole<br><input type="checkbox"/> Règle de soins | <b>En vigueur le :</b><br><br>Février 2013 | <b>Révisé le :</b> | <b>Numéro</b><br><br>PC 1200-13-023 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>PROCESSUS D'ÉLABORATION / RÉVISION</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| <b>Rédigé par</b><br>Michel Julien, assistant chef en physiothérapie <span style="float: right;">Février 2013</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| <b>Personnes consultées</b><br><table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Sylvie Latreille, Conseillère cadre en prévention et contrôle des infections</td> <td style="text-align: right;">Février 2013</td> </tr> <tr> <td>Lucie Bourque, Directrice réseau personne en perte d'autonomie</td> <td style="text-align: right;">Février 2013</td> </tr> <tr> <td>Danièle Anderson, Chef d'unité 4<sup>e</sup> et réadaptation</td> <td style="text-align: right;">Février 2013</td> </tr> <tr> <td>Lyné Daoust, Directrice réseau santé physique</td> <td style="text-align: right;">Février 2013</td> </tr> <tr> <td>Manon Rousse, Coordinatrice des ressources professionnelles et des centres d'enseignement</td> <td style="text-align: right;">Février 2013</td> </tr> </table>                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Sylvie Latreille, Conseillère cadre en prévention et contrôle des infections                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Février 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lucie Bourque, Directrice réseau personne en perte d'autonomie | Février 2013 | Danièle Anderson, Chef d'unité 4 <sup>e</sup> et réadaptation | Février 2013 | Lyné Daoust, Directrice réseau santé physique | Février 2013 | Manon Rousse, Coordinatrice des ressources professionnelles et des centres d'enseignement | Février 2013 |
| Sylvie Latreille, Conseillère cadre en prévention et contrôle des infections                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Février 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| Lucie Bourque, Directrice réseau personne en perte d'autonomie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Février 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| Danièle Anderson, Chef d'unité 4 <sup>e</sup> et réadaptation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Février 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| Lyné Daoust, Directrice réseau santé physique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Février 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| Manon Rousse, Coordinatrice des ressources professionnelles et des centres d'enseignement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Février 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| <b>PROCESSUS D'APPROBATION</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| <b>Approuvé par</b><br><br><table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 10px;">James Allan, Microbiologiste- Infectiologue</div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-top: 10px;">Philippe Besombes, Directeur de la qualité et des soins infirmiers</div> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 10px; text-align: center;">Date</div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-top: 10px; text-align: center;">Date</div> </td> </tr> </table> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 10px;">James Allan, Microbiologiste- Infectiologue</div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-top: 10px;">Philippe Besombes, Directeur de la qualité et des soins infirmiers</div> | <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 10px; text-align: center;">Date</div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-top: 10px; text-align: center;">Date</div> |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |
| <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 10px;">James Allan, Microbiologiste- Infectiologue</div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-top: 10px;">Philippe Besombes, Directeur de la qualité et des soins infirmiers</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 10px; text-align: center;">Date</div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div> <div style="border-bottom: 1px solid black; margin-top: 10px; text-align: center;">Date</div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                |              |                                                               |              |                                               |              |                                                                                           |              |