

| Solution de rinçage d'un système de monitoring de pression pour canule artérielle |                                                                                                              |          |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| Direction(s)<br>responsable(s)                                                    | Direction des soins infirmiers et de l'enseignement universitaire                                            | Approuvé | 2019-11-20 |
|                                                                                   | Direction des services professionnels et de l'enseignement médical                                           | Révisé   |            |
| Personne(s)<br>concernée(s)                                                       | Personnel des soins intensifs, de l'urgence et du bloc opératoire                                            |          |            |
| Outils cliniques<br>associés                                                      | Méthodes de soins informatisées (MSI): Montage d'un système de monitoring de pression pour canule artérielle |          |            |

## 1. Énoncé

La solution de rinçage d'un système de monitoring de pression pour canule artérielle est un élément essentiel et important du montage requis pour la surveillance hémodynamique d'un usager. La canule artérielle permet la prise de prélèvements sanguins et une surveillance en continu de la pression artérielle.

Cette directive clinique vise à préciser la solution de rinçage utilisée lors du montage d'un système de monitoring de pression pour canule artérielle.

## 2. Champ d'application/Contexte légal

S'applique à tout usager porteur d'une canule artérielle.

Contexte légal de l'infirmière/infirmier : Activités réservées (Article 36 de la *Loi sur les infirmières et les infirmiers*) :

- Évaluer la condition physique et mentale d'une personne symptomatique;
- Exercer une surveillance clinique de la condition des personnes dont l'état de santé présente des risques incluant le monitoring et les ajustements du plan thérapeutique infirmier;
- Administrer et ajuster des médicaments ou d'autres substances, lorsqu'ils font l'objet d'une ordonnance.

Contexte légal de l'inhalothérapeute : Activités réservées (article 37.1 du *Code des professions*) :

- Effectuer des prélèvements, selon une ordonnance;
- Exercer une surveillance clinique de la condition des personnes sous anesthésie, y compris la sédation-analgésie, ou sous assistance ventilatoire;
- Administrer et ajuster des médicaments ou d'autres substances, lorsqu'ils font l'objet d'une ordonnance.

## 3. Intervenants concernés

- Infirmières et infirmiers;
- Inhalothérapeutes.

## 4. Directives

Utiliser une solution de NaCl 0,9% de format 500 mL sans ajout d'héparine pour le rinçage d'un système de monitoring de pression pour canule artérielle.

Se référer à « *Méthodes de soins informatisées : Montage d'un système de monitoring de pression pour canule artérielle* » du Centre d'expertise en santé de Sherbrooke pour connaître les étapes à suivre.

Solution de rinçage d'un système de monitoring de pression pour canule artérielle

| Processus d'élaboration/Révision |                                                                                   |            |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Rédigé par</b>                | Isabelle Beaudoin-Allaire, conseillère en soins infirmiers, DSIEU                 | 2019-06-12 |
| <b>Révisé par</b>                |                                                                                   |            |
| <b>Personnes consultées</b>      | Christelle Robert, conseillère cadre au développement des outils cliniques, DSIEU | 2019-08-21 |
|                                  | Fany Boulerice, conseillère en soins infirmiers, DSIEU                            | 2019-06-12 |
|                                  | Marie-Pier Mallet, infirmière clinicienne soutien à la pratique clinique, DSIEU   | 2019-06-12 |
|                                  | Monica Leclerc, infirmière clinicienne soutien à la pratique clinique, DSIEU      | 2019-06-13 |
|                                  | Jocelyn Smith, coordonnateur inhalothérapeute                                     | 2019-09-04 |
|                                  | Dr Bernard Richard, chef médical adjoint de l'urgence et UHB                      | 2019-09-10 |
|                                  | Dr Pierre McCabe, adjoint au chef médecine spécialisée                            | 2019-09-10 |
|                                  | Dr Dan Tuan Tran, chef médecine spécialisée                                       | 2019-09-10 |
|                                  | Mélanie Caron, pharmacienne                                                       | 2019-09-20 |

| Historique du document |                                                                                                                                                                           |            |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Approuvé par</b>    | <br>Chantal Careau<br>Directrice des soins infirmiers et de l'enseignement universitaire | 2019-11-20 |

| <b>Annulation d'outils cliniques existants</b>                                                                 |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| En date d'entrée en vigueur mentionnée, cette directive clinique vient annuler les outils cliniques suivants : |            |
| Installation(s)                                                                                                | Annulation |
|                                                                                                                |            |