1. **Principe**

Dans certaines situations et chez certains patients, on se sert souvent de produits sanguins lyophilisés. Ces produits sont habituellement émis et reconstitués immédiatement avant leur transfusion. Il arrive parfois qu’on demande au Laboratoire de médecine transfusionnelle (LMT) d’effectuer ce travail.

1. **Portée et politiques connexes**
   1. Suivre des techniques aseptiques.
   2. Si le laboratoire ne comporte pas de hotte à flux laminaire, il faut réserver un endroit « propre » du LMT à la reconstitution de ces produits.
   3. Chaque produit a ses exigences particulières de reconstitution9.1.
2. **Échantillons - S.O.**
3. **Matériel**

**Équipement :** hotte à flux laminaire ou endroit propre désigné

**Fournitures :** diluant ou autre recommandé par le fabricant (s’il n’est pas fourni avec le produit)

tampons d’alcool

appareil de reconstitution (fourni par le fabricant)

1. **Contrôle de la qualité**
   1. Des politiques, procédures et processus seront établis quant à l’utilisation des hottes à flux laminaire, comprenant9.2 :

* indications approuvées
* directives d’utilisation
* décontamination après chaque utilisation

1. **Procédure**
   1. Préparer la hotte à flux laminaire ou l’endroit « propre » désigné.
   2. Sortir du stock le produit à reconstituer.
   3. Récupérer la documentation contenue dans l’emballage du produit. Voir la Remarque 8.1.
   4. Suivre les directives décrites dans la section Reconstitution de la documentation.
   5. Porter une attention particulière aux directives de mélange, p. ex. faire tourner doucement, ne pas agiter la fiole.
   6. Suivre les directives d’entreposage du fabricant après la reconstitution si le produit n’est pas immédiatement mis en circulation et transfusé.
2. **Documentation - S.O.**
3. **Remarques**
   1. Les fabricants peuvent apporter des modifications à la documentation. Ne jamais se servir de documents antérieurs mis en dossier. Trouver la documentation tirée du produit ou lot courant et suivre les instructions qui y figurent sur la reconstitution et l’entreposage subséquent du produit.
4. **Références**
   1. Consulter la documentation courante qui accompagne les produits.
   2. *Standards for Hospital Transfusion Services*, version 3, février 2011, Société canadienne de médecine transfusionnelle : 3.3.5.1

**10.0 Suivi des révisions**

|  |  |
| --- | --- |
| **Date de la révision** | **Résumé des changements** |
| 1er septembre 2014 | * Changement du nom du manuel * Mention de l’emploi d’une hotte à flux laminaire dans la section 5.0 * Mise à jour de toutes les références |