

Note de l'hématologue : 40ml est acceptable comme dose chez un patient non obèse; si le patient est obèse, considérer 60ml d'emblée. Réévaluer le RNI plus de 10min après la fin de l'infusion de Beriplex et répéter la dose de Beriplex au besoin (sauf si RNI est élevé à cause d'une insuffisance hépatique ou coagulation intravasculaire disséminée ('DIC') : le plasma frais congelé sera plus utile dans ces cas).

- Une dose totale plus élevée (max 3000 UI) peut être nécessaire pour certains patients de poids très élevé ou RNI (INR) très élevé (max 120ml)

DIRECTIVES ET PRÉCAUTIONS

- Vérifier l'ordonnance médicale
- Vérifier la concordance de l'information figurant sur l'étiquette du produit sanguin (incluant l'étiquette où figurent le nom et le numéro d'hôpital du patient), sur le bordereau de distribution et sur le bracelet d'identité du patient
- **DOIT ÊTRE ADMINISTRÉ PAR VOIE INTRAVEINEUSE SEULEMENT**
- Éviter d'agiter le produit afin de réduire la formation de bulles
- Le produit Beriplex® est **compatible avec une solution saline de NaCl 0,9% seulement**
- **Ne pas utiliser si la solution est trouble ou contient un dépôt**
- Le produit Beriplex® ne doit pas être mélangé à aucun autre produit médical, diluant ou solvant
- Le produit est stable **3 heures** après la reconstitution
- Au besoin, contacter l'hématologue de garde au MGH

ADMINISTRATION

- Le produit Beriplex® est reconstitué par le personnel infirmier (voir guide) et distribué dans des minisac (dose habituelle de 1000 UI par sac dans un volume de 40 mL)
- Débit **maximum** d'infusion à **8 mL/min**
- Rincer la tubulure avec du NaCl 0,9%
- Les signes vitaux du patient ainsi que la documentation est identique à l'administration de tout autre produit sanguin
- Signes vitaux en pré, après 15 mins (si le produit est administré lentement) et à la fin de la transfusion
- En cas de réaction transfusionnelle (très rare), préparer le matériel nécessaire pour installer une perfusion de NaCl 0,9 %, arrêter l'infusion, Benadryl PRN.

SURVEILLANCE POST-ADMINISTRATION

- Refaire l'analyse RNI (INR) dans les 30 minutes suivant la fin de la transfusion (>10min après la fin de l'infusion est suffisant).

Références :

RECOMMANDATIONS CONCERNANT L'UTILISATION DES CONCENTRÉS DE COMPLEXE PROTHROMBIQUE AU CANADA, Comité consultatif national sur le sang et les produits sanguins, 20 juin 2011

Beriplex® P/N, Monographie de produit, CSL Behring Canada Inc, Approuvé 5 novembre 2010

Administration – Beriplex Service de la sécurité transfusionnelle CUSM Version 1, 2012-05-09

Protocole adapté du CUSMcGill pour CSSS Baie-James, Déc 2012, Discuté avec Dr Blake, Hématologue MGH

Accepted by Pharmaco Committee Jan 17, 2013; Accepted by CMDP executive : resolution #20130122.003