

POUR INFORMATION

Nouveau type de culot globulaire déglycérolé (décongelé)

Lettre aux clients 2017-20

Le 29 mai 2017

Chers clients,

Nous serons bientôt en mesure de vous fournir également du culot globulaire déglycérolé d'une durée de conservation de 14 jours.

En effet, parallèlement à la production de culot globulaire déglycérolé en circuit ouvert, d'une durée de vie de 24 heures, nous allons commencer à produire du culot globulaire déglycérolé en circuit clos. Ce nouveau processus requiert l'ajout d'un conservateur (**AS-3**) qui permettra d'obtenir un produit d'une durée de vie de 14 jours.

Nous vous rappelons qu'il est important de référencer la date d'expiration sur chaque composant manipulé.

Le tableau 4 de la section **Modifications et renseignements supplémentaires** de la circulaire d'information *Culot globulaire partiellement déleucocyté (PD)* sera mis à jour comme suit:

	On ajoute du glycérol et congèle l'unité dans les 14 jours suivant le prélèvement du sang. Après avoir décongelé l'unité, on procède au lavage pour éliminer le glycérol et le liquide surnageant. L'unité contient ≥ 80 % des globules rouges de l'unité cryoconservée, avec un hémocrite $\leq 0,80$ l/l. Sauf mention contraire sur l'étiquette, les globules rouges sont en suspension dans une solution injectable de chlorure de sodium à 0,9 %, avec du dextrose à 0,2 %. Le produit peut être transfusé même s'il reste un liquide surnageant rosé après le lavage. Si la teinte est anormale, retourner l'unité à la banque de sang.	On ajoute du glycérol et on congèle l'unité dans les 21 jours suivant le prélèvement du sang. Après avoir décongelé l'unité, on procède au lavage pour éliminer le glycérol et le liquide surnageant. L'unité contient ≥ 80 % des globules rouges de l'unité cryoconservée, avec un hémocrite $\leq 0,80$ l/l. Les globules rouges sont en suspension dans de l'AS-3 ou dans une solution injectable de chlorure de sodium à 0,9 %, avec du dextrose à 0,2 %. Le produit peut être transfusé même s'il reste un liquide surnageant rosé après le lavage. Si la teinte est anormale, retourner l'unité à la banque de sang.
	Congelé : 10 ans Entre 1 et 6 °C : transfuser dans les 24 heures. Entre 20 et 24 °C : transfuser dans les 4 heures.	Congelé : 10 ans Entre 1 et 6 °C – AS-3 : transfuser dans les 24 heures ou dans les 14 jours, conformément à l'étiquette. Entre 1 et 6 °C – chlorure de sodium à 0,9 %, avec dextrose à 0,2 % : transfuser dans les 24 heures. Au-delà de 6 °C – indépendamment du milieu de suspension : transfuser dans les 4 heures.
	Remarque : Le processus de déglycérolisation des globules rouges recueillis dans une solution additive autre que le SAGM demeurera le même : suspension des globules rouges dans une solution injectable de chlorure de sodium à 0,9 %, avec un peu de dextrose ou sans dextrose, sauf mention contraire sur l'étiquette.	Aucune

.../2

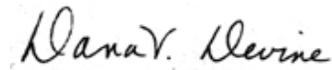
La description et les codes-produit des différents types de culot globulaire déglycérolé disponibles sont fournis dans la **pièce jointe n° 1**. Les codes-produit internationaux et ceux d'Héma-Québec restent inchangés.

Nous prévoyons pouvoir vous livrer ces nouveaux produits entre le milieu et la fin de l'été 2017. Nous vous demandons donc de vous assurer que le système informatique de votre laboratoire prenne en charge ces nouveaux codes d'ici le 31 juillet 2017.

Cette lettre peut être consultée sur notre site Web, au www.sang.ca, dans la section « Hôpitaux ». Si vous avez des questions concernant son contenu ou souhaitez l'obtenir dans un autre format, n'hésitez pas à communiquer avec votre agent de liaison.

Cordialement,

La chef des affaires médicales et scientifiques,



Dana Devine