



Produits sanguins
Cellules souches
Tissus humains

4045, boul. Côte-Vertu
Saint-Laurent (Québec) H4R 2W7
Téléphone : 514 832-5000
Télécopieur : 514 904-8557

1070, avenue des Sciences-de-la-Vie
Québec (Québec) G1V 5C3
Téléphone : 418 780-4362
Télécopieur : 418 780-2083

HQ-10-028

CIRCULAIRE

Introduction du test TAN VHB

Le 25 mai 2010

**AU DIRECTEUR DE LA BANQUE DE SANG
AU CHEF TECHNOLOGISTE/COORDONNATEUR DE LA BANQUE DE SANG
AU DIRECTEUR DU CENTRE D'HÉMOPHILIE**

Madame,
Monsieur,

Aujourd'hui, nous débutons l'analyse du TAN VHB sur tous les dons de sang allogéniques prélevés le 24 mai. Ce test permet d'améliorer la sécurité de l'approvisionnement du sang.

Le risque résiduel actuel d'une infection par le virus de l'hépatite B (due à la période muette) est de 1/954 548. Le TAN VHB réduira la période muette de 8 jours par rapport à la période actuelle de 46 jours. Le risque résiduel sera donc réduit à 1/1 115 505.

Ce test se fera à l'aide de la trousse TAN MULTIPLEX Cobas TaqScreen MPX. Cette trousse permettra, en plus du dépistage habituel de deux virus (TAN VIH-1 groupe M, TAN VHC), d'ajouter le dépistage d'un troisième virus, celui de l'hépatite B avec le TAN VHB. Les échantillons seront préparés en mini pool de 6.

Veuillez noter que lors de l'implantation du test TAN VHB à Héma-Québec, le test ne sera pas effectué sur les dons prélevés par la Société canadienne du sang. Nous vous informerons de l'implantation éventuelle de ce test à la SCS.

Il n'y aura pas de remplacement d'inventaire de produits sanguins labiles suite à l'introduction de ce test. Les dons autologues de sang, qui ne sont pas soumis actuellement au test TAN, ne seront pas soumis au test TAN de la trousse TAN Multiplex.

Pour faire suite à l'introduction du test TAN-VHB, le formulaire LSC-ENR-055 *Demande et libération de produits avec analyses incomplètes* a été modifié afin d'y ajouter le test. Nous vous demandons donc d'utiliser la version 6 de ce formulaire pour vos demandes de granulocytes par aphérèse.

En plus de la version 6 du formulaire LSC-ENR-055, nous joignons un exemple de bon de distribution manuel (LGP-ENR-039, version 3) qui sera utilisé lors d'envoi de produits avec analyses incomplètes (sauf pour les granulocytes).



Produits sanguins
Cellules souches
Tissus humains

4045, boul. Côte-Vertu
Saint-Laurent (Québec) H4R 2W7
Téléphone : 514 832-5000
Télécopieur : 514 904-8557

1070, avenue des Sciences-de-la-Vie
Québec (Québec) G1V 5C3
Téléphone : 418 780-4362
Télécopieur : 418 780-2083

HQ-10-028

CIRCULAIRE

En cas de retrait, le nouveau code d'enquête transfusionnelle sera indiqué comme suit : A 017 TAN VIH-VHC-VHB réactif/non résolu. Par la suite, une résolution par marqueur individuel sera faite et vous sera communiquée.

Concernant la mise à jour de la notice d'accompagnement, elle sera disponible à l'automne lors de la mise en production du projet Atreus, nouveau processus de transformation, contrairement à ce qui a été annoncé à la circulaire HQ-09-065 du 30 décembre dernier.

Je vous invite à consulter nos circulaires sur notre site Internet à www.hema-quebec.qc.ca, à la section « À l'intention des hôpitaux » où vous trouverez, en plus des circulaires, une copie des formulaires.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute information additionnelle. Veuillez agréer, Madame, Monsieur, nos salutations cordiales.

Gilles Delage, MD, MSc
Vice-président aux affaires médicales
en microbiologie

Sylvie Thibault
Directeur des relations avec
les centres hospitaliers

/lq

p.j. (2)

c.c. Dr Francine Décary, présidente et chef de la direction
M. Yvan Charbonneau, vice-président et chef à l'exploitation
Dr Marc Germain, vice-président aux affaires médicales
Dr André Lebrun, vice-président aux affaires médicales en hématologie