



## APPROBATION

Préparé par: Jennifer Fesser, MD

Représentante des ministères provinciaux: Judy Hoff (Saskatchewan)

Date de publication originale: 6 août 2018

La quantité de produits plaquettaires éliminés représente un sérieux problème pour la Société canadienne du sang et les services transfusionnels au Canada. En particulier, celle des plaquettes d'aphérèse, car chaque unité étant issue d'un seul donneur, elles coûtent beaucoup plus cher à produire que les plaquettes mélangées. Les produits plaquettaires sont utilisés en fonction des groupes ABO et Rh dans les hôpitaux et il semblerait que cette pratique entraîne une importante élimination de produits. Pour optimiser l'utilisation des produits plaquettaires en fonction des groupes ABO et Rh, et encourager une utilisation appropriée des plaquettes d'aphérèse, le Comité consultatif national sur le sang et les produits sanguins préconise de suivre les directives de l'International Collaboration for Transfusion Medicine Guidelines (ICTMG) sur la transfusion de plaquettes pour les patients atteints d'anémie hypoproliférative (Nahirniak et coll., Guidance on Platelet Transfusion for Patients with Hypoproliferative Thrombocytopenia. *Trans Med Rev* 2015 Jan;29(1):3-13.)

Ces directives sont disponibles, en anglais, sur le site de l'ICTMG, à <https://www.ictmg.org/platelets-1>