



**ENTÉRINEMENT PAR LE CCN : DIRECTIVES DE L'ICTMG CONCERNANT LA TRANSFUSION
DE PLAQUETTES EN CAS DE THROMBOCYTOPÉNIE HYPOPROLIFÉRATIVE**



SOUS-COMITÉ D'ENTÉRINEMENT

Membres :	Andrew Shih, M.D. (président du sous-comité) Jennifer Fesser, M.D. Charles Musuka, M.D. Kathryn Webert, M.D.
Préparation :	Andrew Shih, M.D. Jennifer Fesser, M.D.
Président du CCN :	Andrew Shih, M.D., FRCPC, DRCPSC, M.Sc.
Représentante provinciale :	Katherine Logan (C.-B.)
Coordonnatrice du CCN :	Kendra Stuart
Première publication :	6 août 2018
Dernière révision :	26 février 2024

Citation

Shih A, Fesser J, Musuka C, Webert K. Entérinement par le CCN : directives de l'ICTMG concernant la transfusion de plaquettes en cas de thrombocytopénie hypoproliférative [Internet]. Ottawa : Comité consultatif national sur le sang et les produits sanguins; 6 août 2018 [mis à jour le 2024 02 26; cité le JJ MM AAAA]. Disponible à : <https://nacblood.ca/fr/enterinements>



ENTÉRINEMENT PAR LE CCN : DIRECTIVES DE L'ICTMG CONCERNANT LA TRANSFUSION DE PLAQUETTES EN CAS DE THROMBOCYTOPÉNIE HYPOPROLIFÉRATIVE

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 aux patients atteints d'anémie hypoproliférative [Nahirniak et coll. (2015)].

Le présent entérinement a été revu en décembre 2023 par le sous-comité d'entérinement. Aucun changement n'y a été apporté, étant donné que les directives sont restées les mêmes. Toutefois, une mise à jour des directives est à prévoir.

Directives (citation)

Nahirniak S, Slichter SJ, Tanael S, et al. Guidelines on Platelet Transfusion for Patients with Hypoproliferative Thrombocytopenia. *Trans Med Rev.* 2015 January; 29(1):3-13. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.tmr.v.2014.11.004>

Directives (site Web de l'ICTMG)

<https://www.ictmg.org/platelets-1>