

Transfuser avec soin Vérification sans préavis – Méthode de rechange

**Transfuser
avec soin.** Une initiative de :
Choisir avec soin
la Société canadienne du sang

Transfusions d'une seule unité

D'après la méthode utilisée dans le cadre de Transfuser avec soin, on considère que la transfusion d'une seule unité correspond à la transfusion d'un seul culot globulaire au cours d'une journée donnée. Certains hôpitaux pourraient toutefois utiliser une autre méthode de calcul. Selon cette méthode, si deux culots globulaires ont été transfusés la même journée, mais que le taux d'hémoglobine a été mesuré entre les deux, ces transfusions pourraient être comptées comme deux transfusions d'une seule unité chacune. Le dénominateur correspond au nombre d'épisodes de transfusion pour lesquels on connaît le taux d'hémoglobine avant et après la transfusion.

Seuil d'hémoglobine prétransfusionnel de 80 g/l ou moins

La méthode utilisée dans le cadre de Transfuser avec soin tient compte du dernier taux d'hémoglobine prétransfusionnel et ne prend pas en considération la variation subséquente de ce taux en fonction des culots globulaires administrés. Certains hôpitaux pourraient toutefois utiliser une autre méthode de calcul. Selon cette méthode, on tient compte du seuil d'hémoglobine prétransfusionnel uniquement pour la transfusion qui suit la mesure, mais pas pour les transfusions subséquentes. Le dénominateur correspondrait alors au nombre de seuils d'hémoglobine prétransfusionnels notés. Supposons, par exemple, qu'on a obtenu un taux d'hémoglobine de 83 g/l, qu'on a transfusé trois culots, et qu'on a réévalué le taux. D'après la méthode de calcul simplifiée, le taux prétransfusionnel de 83 g/l s'appliquerait à chacun des culots (ce qui donnerait trois entrées). Mais d'après la méthode de rechange, il s'appliquerait uniquement au premier culot (ce qui donnerait donc une seule entrée).

Nous avons comparé, aux fins de validation, la méthode de calcul simplifiée et la méthode de rechange, et les résultats étaient semblables. Veuillez choisir une seule méthode de calcul que vous utiliserez tout au long de votre intervention. Vous devrez préciser la méthode retenue dans le formulaire de demande de désignation.