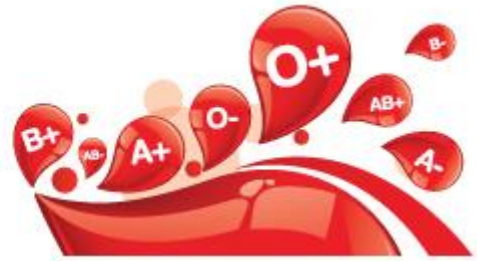


HémoStats

Produits du groupe O-



Juin 2018

Chers collègues,

La demande de culots globulaires est en diminution à l'échelle nationale depuis 2009. Après plusieurs années d'augmentation progressive, les besoins en sang O- sont eux aussi en baisse. D'avril 2017 à mars 2018, nous avons distribué aux hôpitaux un total de 84 573 culots O-, ce qui représente une baisse de 12 820 unités par rapport à il y a quatre ans (exercice d'avril 2012 à mars 2013). Nous avons lancé le bulletin HémoStats en septembre 2013, et le taux de croissance de la distribution de sang O- observé depuis a connu une baisse constante (graphique 1).

Cette nouvelle tendance est encourageante et se voit dans la diminution graduelle du pourcentage d'unités O- distribuées (graphique 2). Il est important de noter que certains hôpitaux réduisent l'ensemble de leurs commandes de culots globulaires. Il se peut donc que le pourcentage d'unités O- par rapport au nombre total d'unités de sang ne reflète pas l'amélioration générale de leurs pratiques transfusionnelles. On voit clairement les efforts que font les hôpitaux et les autres parties concernées, et c'est en travaillant ensemble que nous continuerons à optimiser l'utilisation de cette ressource limitée.

Nous continuons d'améliorer nos pratiques de phénotypage afin de fournir aux hôpitaux les culots globulaires phénotypés dont ils ont besoin. Cela permet de réduire la dépendance aux culots globulaires phénotypés du groupe O- et d'augmenter la quantité de sang O- disponible. Il est capital que tous les acteurs du système poursuivent leurs efforts pour pallier le déséquilibre entre le nombre de donateurs O- (10 % – issus de 6 à 7 % de la population générale) et les besoins nationaux (11,5 %). Nous encourageons les hôpitaux homologues à dialoguer, à s'échanger leurs données et à adopter les mêmes pratiques optimales afin d'harmoniser leurs façons de faire. En septembre 2014, nous vous avons envoyé une [lettre](#) exposant les difficultés auxquelles nous devons faire face ainsi que des pratiques à suivre pour bien gérer les culots globulaires O-. Quelque temps plus tard, en février 2017, le Comité consultatif national sur le sang et les produits sanguins a publié un [exposé de position sur la gestion et l'utilisation des réserves de globules rouges O négatif](#).

Pour continuer à promouvoir une utilisation optimale du sang O-, nous publions ce cinquième numéro d'HémoStats à l'intention des comités de transfusion des hôpitaux. Vous trouverez dans ce bulletin les statistiques des trois dernières années sur la distribution de culots globulaires O-, le rang qu'occupe votre hôpital parmi les autres établissements hospitaliers en fonction de la quantité de culots globulaires reçue et, à titre de référence, les données des autres hôpitaux, dont 80,2 % sont identifiés, les autres étant anonymes. (Lorsque vous consulterez les tableaux, n'oubliez pas de lire les notes de bas de page.)



Société canadienne du sang
donnez, c'est dans votre nature

1 866 JE DONNE

HémoStats

Produits du groupe O-



Notre objectif est de vous tenir informés de l'évolution des commandes de culots globulaires O- et de vous permettre de vous comparer aux autres hôpitaux. Un sondage mené en janvier 2016 sur l'efficacité d'HémoStats a confirmé les résultats du sondage de 2014 et révélé que 90 % des répondants n'étaient pas au courant de l'information ou des données présentées dans le bulletin. Connaître cette information a encouragé les hôpitaux à revoir leurs pratiques transfusionnelles ainsi que leurs besoins en composants sanguins.

Pour toute question ou tout commentaire concernant ce bulletin, n'hésitez pas à communiquer directement avec moi. Vous pouvez aussi contacter le directeur médical de votre région ou votre agent de liaison.

Cordialement,

A handwritten signature in black ink that reads "KWebert". The signature is fluid and cursive.

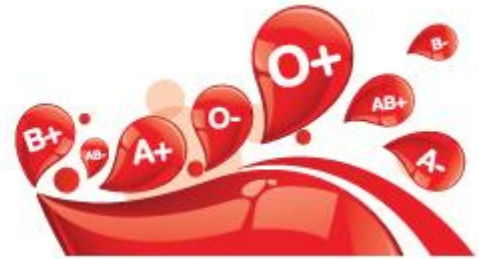
Kathryn Webert
Directrice médicale, Utilisation des produits sanguins
Tél. : 905-304-7282
kathryn.webert@blood.ca



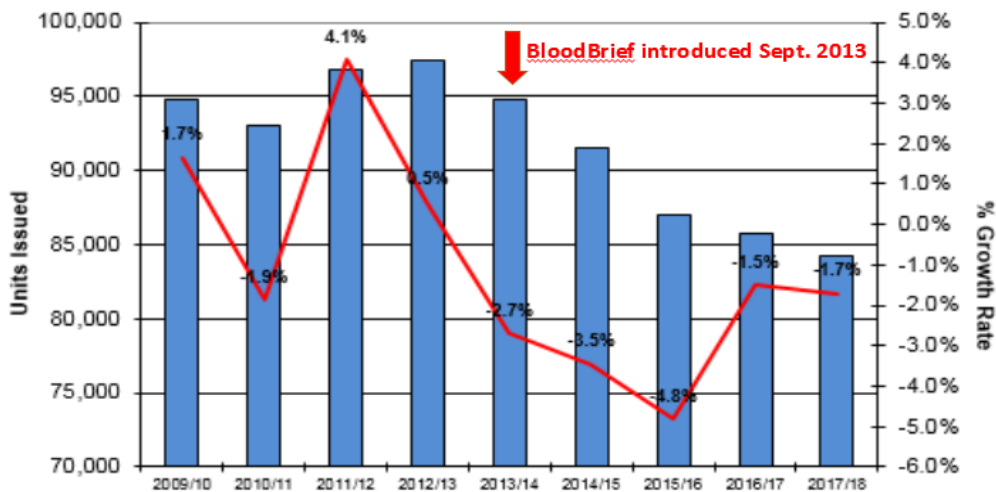
Société canadienne du sang
donnez, c'est dans votre nature

HémoStats

Produits du groupe O-

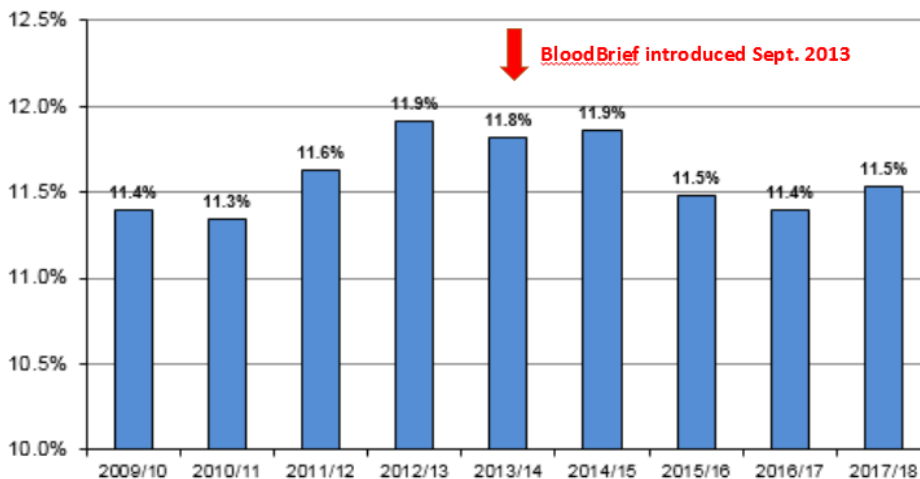


O-Neg RBC Issues & Fiscal Period Growth Rates



Graphique 1 : Nombre d'unités de sang O- distribuées par la Société canadienne du sang aux hôpitaux du pays (sauf ceux du Québec) et taux de croissance correspondants depuis 2009.

% O-Neg RBC Issues of Total RBC Issues



Graphique 2 : Pourcentage de culots globulaires O- par rapport au nombre total de culots globulaires distribués par la Société canadienne du sang aux hôpitaux du pays (sauf ceux du Québec) depuis 2009.



Société canadienne du sang
donnez, c'est dans votre nature