

Besoin sanguin particulier – Anticorps anti-érythrocytaires

Que sont les anticorps anti-érythrocytaires?

Lorsque vous êtes exposé à des globules rouges (aussi appelés érythrocytes) dans le cadre d'une transfusion de sang ou d'une grossesse, votre système immunitaire peut parfois produire des anticorps aux globules rouges du donneur.

Les anticorps sont habituellement produits par l'organisme quand il essaie de se défendre contre des bactéries ou virus venus de l'extérieur pour aider à combattre une infection. Dans votre cas, votre organisme a reconnu qu'une protéine (antigène) des globules rouges d'un donneur (ou en cas de grossesse, de votre bébé) était différente des vôtres et a produit des anticorps pour se défendre contre cette protéine.

Est-ce que toute personne qui reçoit une transfusion de sang produit des anticorps?

Seulement un faible pourcentage (environ 7 sur 100) des personnes qui ont reçu une transfusion de sang ou qui ont été enceintes produit des anticorps. Les patients qui ont reçu beaucoup de transfusions et les femmes qui ont eu de multiples grossesses risquent davantage de produire des anticorps.

En quoi est-ce important pour moi?

Si vous recevez une transfusion de sang qui n'est pas compatible avec les anticorps que vous avez, la transfusion pourrait ne pas vous procurer tous les bienfaits attendus et même provoquer une réaction transfusionnelle.

En fonction du type d'anticorps que vous avez, il faudra parfois plus de temps pour trouver du sang qui vous convient. Il est important d'avertir dès que possible le médecin que vous avez ces anticorps si on prévoit vous faire une transfusion de sang.

Si vous êtes enceinte, vos anticorps peuvent se transmettre à votre bébé. Si les globules rouges du bébé ne sont pas compatibles avec ces anticorps, le médecin vous suivra de près pendant toute votre grossesse pour s'assurer d'administrer les soins et traitements appropriés à votre état et à celui du bébé au besoin.

- Veuillez garder sur vous la carte ci-jointe et la présenter au médecin ou à l'infirmière si on envisage de vous faire une transfusion.
- Envisagez la possibilité de vous inscrire à un programme d'alerte médicale (comme MedicAlert®) pour avertir les premiers répondants et les médecins que vous avez besoin de sang exempt de l'anticorps dépisté dans votre sang en cas d'urgence.