



Communiqué de presse de Transfusion CRS Suisse – mercredi 23 février 2022

Stabilité de l’approvisionnement en sang et croissance qualitative du secteur du don de cellules souches du sang

L’approvisionnement de la Suisse en produits sanguins est resté plutôt stable en 2021 bien que la demande ait légèrement dépassé le niveau de 2020. Dans le secteur du don de cellules souches du sang, Transfusion CRS Suisse a pu poursuivre l’évolution positive engagée ces dernières années en développant davantage encore le Registre suisse.

Tout au long de la deuxième année de pandémie, l’approvisionnement des hôpitaux suisses a été assuré pour l’ensemble des produits sanguins. Nous le devons notamment au fait que le don de sang est resté possible en tout temps et en toute sécurité grâce au plan de protection éprouvé. L’obtention des produits sanguins s’alignant sur la demande en raison de leur brève durée de conservation, on a réussi en 2021 à maintenir le taux de perte à 0,9%, valeur basse en comparaison des années précédentes.

Demande de sang équilibrée

La demande de sang émanant des hôpitaux a affiché l’équilibre sur l’année malgré quelques fortes fluctuations ponctuelles. Aucun confinement n’ayant été imposé au cours de l’année, la demande de produits sanguins a dépassé celle de 2020, tant pour le principal produit sanguin, les concentrés érythrocytaires (globules rouges), que pour les concentrés plaquettaires et ceux de plasma. Témoignant d’une grande flexibilité, les onze services régionaux de transfusion sanguine sont parvenus à garder un taux de perte bas malgré les tensions pesant sur le secteur de la santé publique.

Nouveaux outils numériques pour les donneuses et donneurs de sang

Outre les mesures d’hygiène et de comportement décrétées par l’OFSP pour les collectes de sang, un système numérique de réservation de dates avait été mis en ligne dès 2020 par certains services de transfusion sanguine. Les donneuses et donneurs de sang ont ainsi pu être sollicités au fur et à mesure, de manière à garantir la sécurité requise lors des dons et à mettre en œuvre de manière appropriée les mesures de précaution édictées. Après le lancement de la campagne de vaccination contre le coronavirus en mars 2021, beaucoup se demandaient s’il était possible de donner son sang et, dans l’affirmative, dans quel délai après la vaccination. Transfusion CRS Suisse a immédiatement réagi en élaborant entre autres un check vaccination numérique, qui offre aux donneuses et donneurs de sang un aperçu des principales questions et réponses liées au don pendant la pandémie de COVID-19.

Don de cellules souches du sang : croissance qualitative

A la fin 2021, le Registre suisse des donneuses et donneurs de cellules souches du sang totalisait près de 172 000 membres, soit quelque 9 500 personnes de plus qu’en 2020. La forte proportion d’enregistrements en ligne (plus de 96%) et les mesures de marketing ciblées sur les jeunes donneuses et donneurs ont contribué à l’abaissement de l’âge moyen des personnes inscrites au



registre. Il s'ensuit que la part de nouveaux enregistrés parmi les moins de 30 ans a grimpé à 62,5%, contre 49,4% en 2020. Ce constat est d'autant plus réjouissant que les médecins préfèrent les transplants de personnes jeunes pour des raisons médicales.

Recul de la disponibilité des donneuses et donneurs en Suisse

La disponibilité des personnes enregistrées au moment d'une sollicitation concrète en vue d'un don de cellules souches du sang a diminué pour atteindre 52,9% en 2021. Cela signifie que près de la moitié des inscrits (47,1%) ne sont pas disponibles lors de la prise de contact, soit pour des raisons médicales (24,7%) soit pour des motifs personnels (22,4%). Transfusion CRS Suisse a pris différentes mesures pour contrer cette évolution. Ainsi, les donneuses et donneurs enregistrés seront désormais étroitement accompagnés au cours de la procédure d'enregistrement puis sensibilisés régulièrement à l'aide de newsletters thématiques. Le but est de renforcer la fidélisation des donneuses et donneurs et de rappeler sans cesse l'importance vitale que revêt le don de cellules souches du sang.

Principaux chiffres-clés 2021 :

Don de sang

- Demande de sang
 - Concentrés érythrocytaires : **217 049** (2020 : 212 947, 2019 : 220 481)
 - Concentrés plaquettaires : **38 898** (2020 : 35 715, 2019 : 36 317)
 - Plasma frais congelé: **27 765** (2020 : 26 681, 2019 : 28 405)
- Nombre de dons de sang : **268 202** (2020 : 266 161, 2019 : 271 624)

Don de cellules souches du sang

- Nombre de donneuses et donneurs enregistrés : **171 709** (2020 : 162 164, 2019 : 142 900)
- Nombre de prélèvements de cellules souches du sang : **65** (2020 : 70, 2019 : 61)
- Transplantations sur des patientes et patients de Suisse : **158** (2020 : 154, 2019 : 153)
- Composition du registre : **36% d'hommes, 64% de femmes** (2020 : 35%/65%, 2019 : 33%/67%)

Pour toute question des médias : Transfusion CRS Suisse SA, Franziska Kellenberger, directrice Marketing & communication, franziska.kellenberger@blutspende.ch, tél. 031 380 81 81

Transfusion CRS Suisse SA est une institution autonome rattachée à la Croix-Rouge suisse. Conjointement avec les services régionaux de transfusion sanguine, elle veille à l'approvisionnement de la Suisse en sang. Dans le secteur des cellules souches du sang, elle gère le Registre suisse des donneuses et donneurs de cellules souches du sang, recrute et transmet les donneuses et donneurs de cellules souches du sang de Suisse pour des patientes et patients de Suisse et de l'étranger.

Cette documentation présente un aperçu de Transfusion CRS Suisse, de son rôle et de ses tâches.