

Préface

La Société francophone de transfusion sanguine (SFTS) s'est associée à l'Établissement français du sang (EFS) et à l'Université Aix-Marseille pour soutenir la publication de la deuxième édition de cet ouvrage sur les groupes sanguins érythrocytaires. Cet ouvrage est une mise à jour nécessaire de l'état de l'art sur les groupes sanguins érythrocytaires. En effet, 33 systèmes de groupes sanguins étaient répertoriés dans la première édition, 45 systèmes sont maintenant connus et décrits dans cet ouvrage qui constitue une référence en la matière.

Que de chemin parcouru depuis la découverte du système ABO au début du XX^e siècle, l'impressionnante quantité de connaissances répertoriées dans cet ouvrage en est le témoin. Si les groupes sanguins sont essentiellement connus du grand public pour l'obstacle qu'ils représentent au cours de la transfusion, ils sont bien plus que cela. Les substances qui portent les antigènes de groupes sanguins à la surface du globule rouge, que ce soient des protéines ou des sucres, ont des rôles bien définis dans la physiopathologie du globule rouge et dans un ensemble de systèmes de régulation. Protéines de structure, transporteurs, récepteurs, enzymes, immunomodulateurs, facteurs associés à des maladies et bien plus encore... vous pourrez découvrir au fil de ces pages l'incroyable diversité des fonctions des groupes sanguins.

Cet ouvrage témoigne aussi de la richesse des expertises de la francophonie transfusionnelle, à laquelle est attachée notre société savante, qui depuis le 1^{er} janvier 2022, est passée de Société française à Société francophone de transfusion sanguine. Des auteurs et experts français bien sûr ont participé à cette seconde édition, mais aussi des auteurs belges et des représentants de l'Afrique subsaharienne. Nous tenons à saluer l'effort des auteurs et autrices, effort renouvelé pour certains, et nouveau pour d'autres. Enfin, la SFTS tient à remercier tout particulièrement le Pr Jacques Chiaroni qui a initié et piloté sans relâche cette nouvelle édition des groupes sanguins érythrocytaires. Excellente lecture à la découverte du monde insoupçonné des groupes sanguins !

Pr France Pirenne,
présidente de la Société francophone de transfusion sanguine