

Zeitschrift: La Croix-Rouge suisse
Herausgeber: La Croix-Rouge suisse
Band: 74 (1965)
Heft: 8

Rubrik: Conférence nationale des présidents de sections

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

La gammaglobuline

Le groupe des gammaglobulines est porteur d'importantes réactions de défense du corps contre les maladies infectieuses. Ces tissus de défense — anticorps — existent sous une forme très enrichie dans les préparations de gammaglobuline utilisées cliniquement. Fabriquées avec du plasma mélangé provenant d'au moins 2000 donneurs, ces préparations contiennent, en effet, toute la gamme des tissus de défense de ces derniers. Le champ d'application de la gammaglobuline concorde jusqu'à un certain point avec le but thérapeutique d'une immunisation passive, c'est-à-dire qu'il vise à introduire dans l'organisme des anticorps devant combattre les maladies infectieuses.

Un facteur décisif pour l'efficacité d'une immunisation passive est la concentration des anticorps administrée au patient. Dans la gammaglobuline, l'on trouve généralement, en quantité suffisante du point de vue thérapeutique, les anticorps formés par le donneur de sang, à la suite d'infection répétée. Une maladie infectieuse apparaissant sporadiquement ne donne en revanche pas lieu à la formation continue d'anticorps. En préparant de la gammaglobuline à partir de plasma provenant d'individus venant d'être atteints d'une telle affection infectieuse ou de donneurs ayant été vaccinés activement et chez lesquels on aura ainsi provoqué la formation artificielle d'anticorps, l'on obtient un produit présentant une forte teneur d'anticorps de défense contre l'agent infectieux incriminé.

Le fibrinogène

Le fibrinogène, autre composant du plasma, joue un rôle important dans la coagulation du sang. Dans certaines circonstances, le fibrinogène peut se transformer en cette fibrine filandreuse, formant réseau qui constitue la partie principale de la masse coagulée du sang. Lorsqu'il y a carence ou absence de fibrinogène, il s'ensuit de graves troubles du processus de la coagulation sanguine, voire des hémorragies ne pou-

pant être enrayerées. Si l'on ne réussit pas à juguler celles-ci par l'administration de sang complet ou de plasma, il est indiqué d'utiliser du fibrinogène. Souvent déjà, ce produit a permis de sauver des malades qui sinon auraient perdu tout leur sang.

La gammaglobuline antihémophilique

Une autre fraction de plasma aux propriétés coagulantes, la globuline antihémophilique est fournie depuis plusieurs années déjà par le Département de fractionnement du Laboratoire central du Service de la transfusion de sang. Ce facteur coagulant VIII manque en tout ou en partie aux hémophiles.

Grâce à la possibilité que l'on a aujourd'hui de pouvoir obtenir ce facteur sanguin sous une forme concentrée, il est possible de sauver de la mort par hémorragie des êtres humains victimes d'accidents ou de les préparer à d'importantes interventions chirurgicales en diminuant sensiblement les risques opératoires. Malheureusement, la durée de validité de ce produit est limitée à quelques jours seulement. Il n'est pas possible de guérir des hémophiles, et les quantités limitées comme le coût de ce produit ne permettraient de toute façon pas l'application d'un traitement de longue durée, comme c'est le cas par exemple pour les traitements à l'insuline administrés aux diabétiques

*

Grâce aux fractions de plasma dont on dispose actuellement, l'on a fait déjà un grand pas vers le rêve d'avenir que serait « une hémothérapie sur mesure ».

*

Citons encore la part prise par le Service de la transfusion de sang de la CRS et l'Office de consultation pour les maladies de l'hémostase fondé en son temps par le Dr E. Gugler, à la création de la « Société suisse pour l'hémophilie » qui s'est constituée à Berne, le 6 novembre 1965.

Conférence nationale des présidents de section

Les Présidents des sections de la Croix-Rouge suisse et leurs proches collaborateurs se sont réunis à Berne les 13 et 14 novembre à l'occasion de leur traditionnelle Conférence nationale d'automne. Ils ont eu notamment la possibilité de visiter la Nouvelle Centrale d'Achats et du Matériel de la Croix-Rouge suisse, à Wabern, où s'est également déroulée la première partie de la réunion qui comportait une information générale sur l'action de secours entreprise par la Croix-Rouge suisse en faveur des victimes de la catastrophe de Mattmark, la part prise par la Croix-Rouge suisse à la mise sur pied de la protection civile, la réorganisation de la Croix-Rouge suisse de la Jeu-

nesse et le projet d'une « Maison de la Croix-Rouge » en Suisse romande.

Les débats de la séance du dimanche ont porté principalement sur les problèmes que posent les appels de fonds, soit en particulier l'organisation de la Collecte de mai, ainsi que sur le développement futur du Service de la transfusion de sang et le recrutement de personnel infirmier. Puis les participants eurent l'occasion d'entendre un exposé de M. Hans Haug, secrétaire général de la Croix-Rouge suisse sur les résultats de la XX^e Conférence internationale de la Croix-Rouge.