

Zeitschrift: La Croix-Rouge suisse
Band: 68 (1959)
Heft: 5

Rubrik: La page de la transfusion sanguine

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: 07.10.2024

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

LA PAGE DE LA TRANSFUSION SANGUINE

« Le geste qui sauve »

Le nouveau film de propagande du service de transfusion, *Le geste qui sauve*, film sonore en noir et blanc d'une durée de projection de vingt minutes, sera utilisé pour de nouvelles séries de conférences destinées à augmenter le nombre des donneurs de sang. En 1958, des conférences de propagande avec projection d'un film ont été données dans 47 localités.

*

Des emballages d'albumine pour automobilistes

Le service de transfusion sanguine de la Croix-Rouge suisse a remis au T.C.S., à l'intention de ses 25 voitures de patrouilles, des emballages d'albumine prête à l'emploi. Ce produit a l'avantage de pouvoir être infusé sans que l'on ait à se préoccuper préalablement de connaître le groupe sanguin du receveur, ce qui n'est pas le cas lorsque l'on procède à une transfusion de sang complet.

A ce propos, nous nous permettons de faire remarquer aux automobilistes qu'il serait prudent qu'ils transportent toujours dans leur voiture un tel emballage d'albumine.

*

Les produits préparés au Laboratoire central

La production de tous les produits, emballages, trousse, etc. confiés au Département de fabrication du Laboratoire central va sans cesse en augmentant. Au cours de l'année 1958, l'on a ainsi produit plus de 120 000 trousse de donneurs (contre 83 000 en 1957), plus de 105 000 trousse de receveurs (contre 90 000 environ), près de 111 000 trousse pour infusions contre 65 500.

*

Les produits de fractionnement

Le Département de fractionnement du Laboratoire central a poursuivi en 1958 la fabrication de nombreux sous-produits: albumine, gammaglobuline, fibrinogène, PPL (solution pasteurisée de protéines plasmatiques). Il a notamment introduit une nouvelle solution standard d'hémoglobuline-Cyanid.

*

Dons et donneurs de sang en 1958

Au cours de l'an dernier, les organisations régionales de donneurs de sang ont enregistré une notable augmentation tant du nombre de donneurs inscrits (125 606, soit 17 783 de plus qu'en 1957) que des dons de sang faits soit pour la préparation de plasma, soit pour l'usage immédiat, soit pour la préparation de conserves de sang complet (129 841, soit 20 456 de plus que l'an précédent). Quant aux prises de sang effectuées directement par les équipes mobiles du Laboratoire central tant auprès de la population que dans les écoles de recrues, elles marquent aussi une augmentation extrêmement favorable (49 871, soit 5171 de plus qu'en 1957), avec 315 déplacements des dites équipes contre 292 l'an d'avant.

*

Crédits

Le Comité central a voté un crédit de fr. 2050.— pour l'achat de 50 harasses en métal léger destinées au transport des conserves de sang.

*

Etudes et recherches

En collaboration avec la Maternité et la Clinique infantile de l'Université de Berne, le Laboratoire central poursuit actuellement un vaste programme de recherches sur la structure des antigènes des protéines contenues dans le lait maternel et le lait de vache. Ces recherches, qui sont financées par le Fonds National pour le développement de la recherche scientifique et la Maison Guigoz S.A., de Vuadens, sont dirigées par le pédiatre bernois Dr G. de Muralt. Ce dernier présentera un rapport sur les résultats atteints jusqu'ici au Congrès international de la santé infantile qui se tiendra prochainement à Toronto (Canada).

*

Les recherches sur le syndrome de carence d'anti-corps qui se poursuivent depuis plusieurs années avec le concours du professeur Riva et du Dr Barandun, de l'Hôpital de la Tiefenau, de Berne, et celui du Dr H. Cottier, de l'Institut de pathologie de l'Université de Berne touchent à leur fin. Les résultats de ces travaux, qui ont été publiés dans les cahiers 2 et 3 des *Helvetica Medica Acta*, paraîtront en monographie.

*

Publications

Le service de la transfusion a publié récemment les études suivantes:

- « De l'application thérapeutique des fractions de plasma », par A. Hässig, S. Barandun, K. Stampfli;
- « Méthodes actuelles de préparation des fractions de plasma pour l'emploi clinique », par Hs. Nitschmann et P. Kistler.
Ces deux études ont paru dans « Résultats des recherches sur la transfusion », IV, Rapport du 7^e Congrès de la Société allemande de la transfusion sanguine, Berlin, 20/21 juin 1958.
- « D'un test microbiologique sur l'Hépatitis epidemica », par A. Burgherr, « Journal suisse de pathologie générale et de bactériologie », 22. 1959, p. 177-201.

*

Conférences

Un symposium sur le mécanisme de la défense contre les infections, lors duquel les Drs Gugler et Hässig ont présenté des exposés, s'est tenu à Milan, le 7 mai, sous la présidence du professeur E. Rossi, de Berne, dans le cadre du 2^e Congrès international de pathologie infectieuse.

*

Le Dr E.-F. Lüscher a fait un exposé sur la portée physiologique et les propriétés biochimiques des plaquettes sanguines lors de la dernière assemblée de la Société suisse d'hématologie le 29 mai au Burgenstock. A cette occasion, le Dr R. Büttler, M^{me} le Dr M. Metaxas-Bühler, le professeur S. Rosin et M^{lle} R. Wandrey ont parlé également du résultat des recherches qu'ils poursuivent dans le domaine des groupes d'hoptoglobine selon Smithies.

*

Et congrès

Le Dr Heiz, chef du Département de fabrication du Laboratoire central, a pris part, du 24 au 29 juin, à Vienne, au Congrès international des pharmaciens d'hôpitaux au cours duquel il a été question notamment des nouvelles méthodes appliquées pour la fabrication et l'emballage de solutions stériles. Il s'agit là de questions intéressant tout spécialement notre Laboratoire central.

*