

**Zeitschrift:** La Croix-Rouge suisse  
**Band:** 78 (1969)  
**Heft:** 4

**Artikel:** Les produits dérivés du sang fabriqués par le Laboratoire central  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-683635>

### **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:** 05.10.2024

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

de grossesse avec incompatibilité Rhésus entre mère et enfant. Le produit distribué consiste en une solution de gammaglobuline à 16<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, avec une teneur d'anticorps anti-D de 200 mmg. Selon les

expériences faites, cette dose est suffisante pour empêcher une sensibilisation anti-Rhésus, même lors du passage d'une quantité massive d'érythrocytes Rhésus positif.

— *Merci, Dr Stämpfli. Vous venez, au terme de notre «ronde» de trois heures de nous montrer les progrès continus de la transfusion de sang sous ses différents aspects.* Reportage G. Bura

## Les produits dérivés du sang fabriqués par le Laboratoire central

Le Laboratoire central du Service de transfusion de sang fabrique onze préparations sanguines, outre les nouveaux concentrés d'érythrocytes — conserves enrichies de globules rouges — et le Physiogel, succédané de plasma. Au traitement spécifique de quelles maladies sont destinées ces différentes préparations? *Le plasma humain desséché*, le *PPL II* (solution pasteurisée de protéines plasmatiques humaines) et *l'albumine* permettent de lutter contre les états de choc hypovolémique et l'hypoprotéïnémie.

*Le fibrinogène* et *la globuline antihémophilique* sont utilisés pour combattre les troubles de la coagulation sanguine.

*Les préparations de gammaglobuline* dont il existe cinq types divers sont utilisées pour le traitement des maladies infectieuses: tels le tétanos, l'hépatite épidémique, la rougeole. Le genre d'affection détermine l'emploi de tel ou tel produit. La globuline im-

mune anti-D qui figure également au nombre des préparations de gammaglobuline permet de lutter contre la maladie Rhésus du nouveau-né.

Il est vraisemblable que d'autres produits dérivés du sang et pouvant être conservés seront encore mis au point à l'avenir. Grâce à ces produits concentrés, il est désormais possible de n'administrer aux malades que le composant du sang dont il a besoin. Ce procédé présente deux avantages: le risque d'accident post-transfusionnel est fortement réduit et le donneur sait aussi avec certitude que le sang qu'il a offert est utilisé le plus économiquement et le plus efficacement possible. Le développement des produits dérivés du sang pouvant être conservés représentent un très important progrès réalisé par la médecine par rapport aux débuts de la transfusion de sang qui ne connaissait que la transfusion de sang complet.

