

**Zeitschrift:** La Croix-Rouge suisse  
**Herausgeber:** La Croix-Rouge suisse  
**Band:** 73 (1964)  
**Heft:** 2

**Rubrik:** Transfusion sanguine

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 06.02.2026

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

---

# TRANSFUSION SANGUINE

---

## L'ACTIVITÉ DU LABORATOIRE CENTRAL EN 1963

### *Equipes mobiles*

L'an dernier, les équipes mobiles du Laboratoire central, à Berne, se sont déplacées à 387 reprises, effectuant à ces occasions 49 203 prises de sang destiné à la fabrication de plasma desséché; 131 prélèvements collectifs ont en outre été organisés dans des écoles de recrues et des cours militaires, permettant de recueillir 40 819 flacons de sang, soit 11 970 de plus qu'en 1962.

### *Fabrication de trousses de transfusion*

Le Département de fabrication du Laboratoire central et l'établissement de Zwiöltschinnen ont produit en cours d'année 924 952 trousses de transfusion et 554 989 flacons. Alignées les unes à côté des autres, les trousses ainsi fabriquées en 12 mois couvriraient la distance Berne-Copenhague...

Les matériaux synthétiques utilisés par le Laboratoire central du service de la transfusion de sang de la Croix-Rouge suisse font actuellement l'objet de tests à l'Institut pharmaceutique de l'Université de Berne. Grâce à un procédé de contrôle mis au point par le Dr Roggen et Mlle le Dr Bertschmann, collaboratrice de l'Institut Théodore-Kocher, il est désormais possible de déceler rapidement et de manière absolument sûre toute défec-tuosité des emballages en matière plastique pouvant endommager les produits qu'ils contiennent. L'industrie pharmaceutique porte un vif intérêt à ces études.

### *Département de fractionnement*

Malgré l'exiguïté de ses locaux actuels, le Département de fractionnement a néanmoins réussi à accroître encore ses prestations de travail et à procéder au fractionnement, en cours d'exercice, de 10 066 litres de plasma.

Ce département produit notamment une préparation de gamma-globuline pouvant être injectée par voie intra-veineuse, utilisée actuellement à titre expérimental par plusieurs médecins et cliniques.

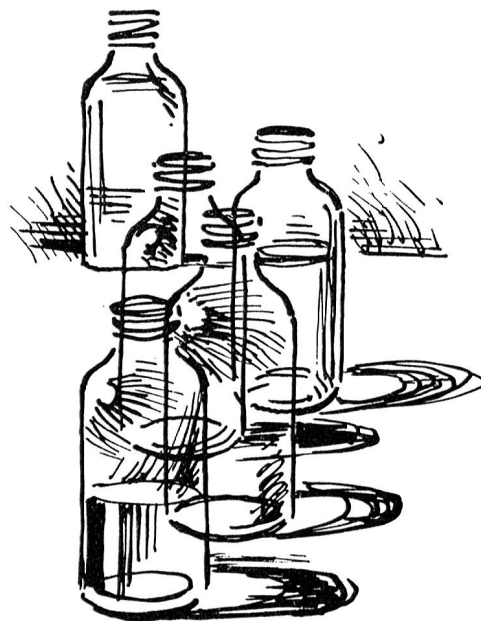
### *Département de sérologie*

De son côté, le Département de sérologie a procédé l'an dernier à 179 876 examens hématologiques.

Depuis quelque temps, ce service effectue régulièrement des recherches sur le sang de patients atteints de rhumatisme, à la demande du corps médical et d'hôpitaux.

## COURS DE PERFECTIONNEMENT POUR CHEFS-LABORANTINES

Un cours de perfectionnement ayant trait à la sérologie des groupes sanguins et dirigé par le chef du Département de sérologie du Laboratoire central et ses collaboratrices a eu lieu à Berne les 10 et 11 janvier 1964, à l'Institut de Médecine et de Chimie de l'Université, à l'intention de chefs-laborantines.



## TRANSFUSION SANGUINE ET COOPÉRATION TECHNIQUE

Une chimiste turque, bénéficiaire d'une bourse d'étude du service de la Coopération technique du Département politique fédéral vient de passer un an au Laboratoire central et à l'Institut Théodore-Kocher de Berne en vue de s'initier aux méthodes de fractionnement du plasma utilisées dans notre pays. Grâce au stage qu'elle a effectué en Suisse, cette collaboratrice du Croissant-Rouge turc sera en mesure d'installer un service de fractionnement du plasma dépendant du service de la transfusion de sang d'Ankara.

---

## ENTRAIDE NATIONALE

---

### LITS POUR ENFANTS SUISSES

A fin novembre 1963, le Comité central de la Croix-Rouge suisse a voté l'octroi d'un nouveau crédit de 60 000 fr. pour la remise de 200 lits neufs et complètement équipés à des enfants suisses nécessiteux.

Dans le cadre de cette action d'entraide nationale qui a débuté il y aura 10 ans au printemps prochain, la Croix-Rouge suisse a délivré à ce jour 4508 lits complets et 3642 colis de literie supplémentaire.

\*