

**Zeitschrift:** La Croix-Rouge suisse  
**Herausgeber:** La Croix-Rouge suisse  
**Band:** 68 (1959)  
**Heft:** 3

**Rubrik:** Courrier du laboratoire central

### **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:** 11.01.2026

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

Dans l'ensemble, leur application, coordonnée de façon cohérente dans des conditions techniques satisfaisantes, permet actuellement de rendre à la vie sociale 70 à 80 % des malades mentaux. Il y faut souvent du temps, des mois et des années. Mais, dans beaucoup de cas, il suffit de traitements relativement brefs. Une mélancolie guérit bien souvent en quelques semaines, voire en quelques jours. *La moyenne de durée de séjour, pour les malades qui guérissent, s'établit aux environs de quatre mois.* Si l'on se rappelle qu'il y a seulement quelques années, on ne pouvait escompter que 30 % de guérisons et que ces malades demandaient en moyenne plus d'un an pour guérir, on voit les progrès accomplis. Il reste beaucoup à faire; quoi qu'il en soit, dès à présent, on doit savoir que la psychiatrie guérit.

Répétons-le: nous savons encore très peu sur le mécanisme intime des maladies mentales, mais le peu que nous savons nous permet d'agir. A son début, la maladie mentale n'est qu'un trouble fonctionnel qu'il s'agit de traiter avant qu'il n'ait eu le temps de se transformer en un mode habituel de comportement. Par la suite, elle représente une façon pathologique d'exister. Comme on l'a dit, le malade « s'installe dans sa maladie » qui devient comme la condition même de

son existence. Les maladies mentales sont donc à la fois les plus curables et les plus désespérantes de toutes les maladies.

\*

Leur nombre augmente chaque année à mesure que s'accroissent et se modifient de façon trop rapide les exigences de la vie sociale. Elles constituent une charge écrasante pour la collectivité une source abondante de détresses morales bien souvent ignorées. Mais à mesure que leur fréquence se multiplie, des armes nouvelles sont forgées par la science, qui permettent chaque jour davantage de les prévenir et de les guérir.

Il n'est plus possible aujourd'hui d'ignorer, comme mon vieux maître de naguère, que les maladies mentales représentent un des problèmes médico-sociaux les plus importants de ce siècle. En revanche, la peur qu'elles inspiraient, parce qu'on les croyait incurables, a perdu sa raison d'être. Nul n'est à l'abri de leur atteinte, mais cette atteinte désormais n'est plus une malédiction sans appel. Elle commande simplement la mise en œuvre rapide d'un traitement actif et persévérant qui, le plus souvent, ouvrira bientôt les voies de la guérison.

## COURRIER DU LABORATOIRE CENTRAL

### Les donneurs de sang en Suisse

*Le nombre des donneurs dont disposent le service de transfusion de sang de la Croix-Rouge suisse a passé de 107 823 à fin 1957 à 125 606 à fin 1958, englobant ainsi le 2,5 % de la population suisse. L'activité des centres régionaux est également en constante augmentation; la fourniture de sang complet continue d'être leur principale activité: 87 571 conserves de sang frais ont été livrées aux hôpitaux et aux médecins en 1958, ce qui représente une augmentation de 12 523 unités ou de 16 % par rapport à l'année précédente. Nos centres ont également mis à disposition 11 723 donneurs pour des prises de sang frais, ce qui porte à 99 294 le nombre des dons de sang fournis par les centres de transfusion en 1958. En Suisse, il est procédé en moyenne à 272 transfusions de sang frais par jour soit environ à une transfusion toutes les cinq minutes.*

\*

### Conférences et travaux

Monsieur E.-F. Lüscher, chef du département de biochimie du Laboratoire central, près l'Institut Théodore-Kocher de l'Université de Berne a été invité à prendre part à la 3<sup>e</sup> conférence du Conseil International de Recherches qui s'est tenue le 26 février à Washington; il y a présenté ses recherches dans le domaine de la biochimie des plaquettes sanguines. Le 20 février, M. Lüscher s'est rendu à Bonn où il a également fait un exposé sur ses travaux à la Société allemande pour les recherches sur la coagulation du sang.

\*

Le Laboratoire central a publié les travaux suivants:

- De la dysprotéinémie déficiente et autres anomalies de la chimie des protides, par G. Riva, S. Barandun, H. Cottier et A. Hässig, Schweizerische medizinische Wochenschrift 88, 1025, 1958.
- Des examens immunoélectrophorétiques des protéines du lait maternel, par E. Gugler, G. Bokelmann, A. Dätwyler et

G. von Mural, Schweizerische medizinische Wochenschrift 88, 1264, 1958.

\*

### La grippe a empêché des prises de sang militaires

Ensuite des nombreux cas de grippe apparus dans les écoles de recrues au début de cette année, 13 prises de sang collectives destinées à la préparation de plasma desséché et de fractions ont dû être décommandées.

\*

### Mise au point d'un colorant utilisé pour des déterminations

*En collaboration avec la Société suisse de chimie clinique, le département de fractionnement du plasma du Laboratoire central a mis au point un produit colorant permettant de procéder à des déterminations sanguines très précises. Ce produit l'Hémoglobine-Cyanid-standard, est à disposition des laboratoires cliniques et de recherches.*

\*

*Le centre de transfusion de Neuchâtel a commémoré le 13 mars le 10<sup>e</sup> anniversaire de sa fondation.*

\*

### Visiteurs

Trois médecins, collaborateurs du Service de transfusion de sang yougoslave, les Drs Dinic, Hocevar et Polak, ont effectué un séjour d'études d'un mois, financé par l'O.M.S., dans les différents départements de notre Laboratoire central.

\*

*Le 9 avril, la Croix-Rouge suisse a invité les journalistes du Palais fédéral et diverses personnalités et institutions intéressées au service de transfusion de sang à visiter son Laboratoire central. Les visiteurs ont pu voir le nouveau film de la transfusion de sang « Le geste qui sauve ».*