

Zeitschrift: La Croix-Rouge suisse
Herausgeber: La Croix-Rouge suisse
Band: 59 (1949-1950)
Heft: 5

Artikel: Notre service de transfusion sanguine
Autor: Spengler
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-558539>

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: 14.03.2025

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



NOTRE SERVICE DE TRANSFUSION SANGUINE

Il existe au Lœtschental, depuis des temps immémoriaux, une coutume que certainement bien peu de gens connaissent. Elle vaut la peine d'être relevée... et méditée, car elle dénote chez ces montagnards rudes et primitifs un sens particulièrement développé de la solidarité et de l'entraide.

Dans cette vallée, les habitants sont rarement en mesure de se construire, avec leurs seuls moyens, une maison, une grange, ou quelquefois même un simple réduit. Pourtant, le bois ne manque pas, ni les pierres, ni même la place, car chacun possède son petit lopin de terre, transmis de père en fils. Mais ce qui fait défaut, dans presque tous les cas, c'est l'argent liquide nécessaire pour payer les entrepreneurs et les ouvriers.

C'est pourquoi, bien souvent, une maison ne peut être construite que grâce à la collaboration de tous les habitants du village. Pendant l'hiver, déjà, on prépare les pierres pour les fondations et le bois pour la charpente; ensuite, le prin-

temps venu, tout le monde se met à l'ouvrage, hommes, femmes, jeunes et vieux, et la maison est mise sous toit en l'espace de quelques jours.

Le Service de transfusion sanguine de la Croix-Rouge suisse, de même, a posé il y a un an la première pierre de son édifice, et il compte aujourd'hui sur la collaboration de toute notre population pour l'aider à en poursuivre la construction. L'organisation centrale est actuellement au point: une commission technique, composée de nombreux membres, trace les lignes directrices générales qui sont ensuite mises à exécution par une Direction, représentant en quelque sorte le pouvoir exécutif. Cette dernière, en outre, donne des instructions aux chefs de service du Laboratoire central et aux centres régionaux de transfusion.

Selon le plan général prévu, la première étape de l'organisation du service des donneurs de sang devait consister à créer dans tout le pays une trentaine de centres régionaux de transfusion. Ceux-ci ne sont pas encore tous installés,

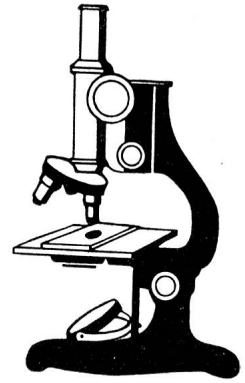
mais les travaux préparatoires sont en bonne voie, au point que les centres qui sont en train d'être aménagés pourront commencer leur activité très prochainement.

Dans ces centres, les donneurs, dont le sang sera destiné à des transfusions de sang complet, y seront soigneusement examinés quant à leur état de santé et leur appartenance à tel ou tel groupe sanguin. L'on y récoltera également le sang d'autres donneurs pour la fabrication de plasma; celui-ci sera mis sous forme liquide à la disposition des hôpitaux voisins des centres ou pourra être envoyé au Laboratoire central de Berne pour la préparation de plasma desséché. Cette dernière opération revêt une grande importance, car il a été prévu de constituer chaque année, à l'intention de l'armée, une réserve de 2000 - 2500 unités de plasma desséché. Relevons à ce propos que pendant la première année d'activité du Laboratoire, soit en 1949, cette réserve a été intégralement constituée, et même dépassée de 1000 unités.

Par ailleurs, le laboratoire de bactériologie et de sérologie, créé dans le courant de l'année dernière, travaille à plein rendement depuis plusieurs mois. C'est là que s'effectuent, selon des méthodes qui ont fait leurs preuves, tous les examens de sang nécessaires, les déterminations du facteur Rhésus, ainsi que les recherches concernant la fabrication de plasma desséché et les recherches bactériologiques.



Enfin, l'installation des appareils destinés aux recherches sur les fractions d'albumine est sur le point d'être terminée. Le délai prévu pour la fin de ces travaux, toutefois, est déjà dépassé de quelques semaines, car les appareils spéciaux, qui proviennent d'Amérique, n'ont pu être livrés à temps par les fournisseurs. La fabrication d'une partie de ces appareils a pu également être confiée à quelques maisons suisses; ces dernières, cependant, n'ont pas été en mesure de garantir des délais de livraisons précis, ces appareils étant construits pour la première fois dans notre pays.



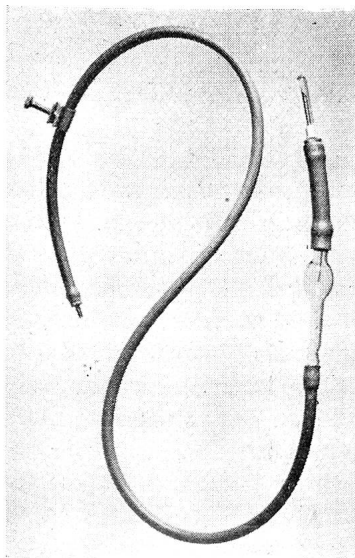
Le bâtiment de notre Service de transfusion sanguine est aujourd'hui complètement terminé, tout au moins dans les grandes lignes; il est bien évident que plusieurs locaux devront encore être aménagés ou transformés. Mais, dans tous les domaines, un excellent travail d'équipe a été accompli par tous nos collaborateurs, et la Croix-Rouge suisse est reconnaissante à tous ceux qui ont contribué à la réalisation de cette œuvre, à tous ceux qui donnèrent généreusement leur temps, leur argent, leur sang.

Et elle émet le vœu que d'autres cercles de notre population s'intéressent à son œuvre et lui apportent leur collaboration, afin de consolider la maison que tant de bras ont aidé à construire.

Colonel Spengler.

EN 1949

Notre Laboratoire central de Berne a préparé :



- 6597 bouteilles de plasma desséché de 250 cm³ chacune,
- 2757 bouteilles d'eau distillée apyrogène,
- 8759 bouteilles de solution anticoagulante apyrogène,
- 9300 dispositifs de prises de sang, apyrogènes,
- 3640 appareils de transfusion de sang, apyrogènes.

Après constitution des réserves nécessaires, 2500 bouteilles de plasma desséché ont pu être livrées à des médecins et des hôpitaux pour des transfusions à des malades et des blessés.

