

**Zeitschrift:** Das Rote Kreuz : offizielles Organ des Schweizerischen Centralvereins vom Roten Kreuz, des Schweiz. Militärsanitätsvereins und des Samariterbundes

**Herausgeber:** Schweizerischer Centralverein vom Roten Kreuz

**Band:** 49 (1941)

**Heft:** 50

**Vereinsnachrichten:** Nachrichten der kantonalen FHD-Verbände

### **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:** 27.01.2026

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

Quand à Laigret, il a substitué à son ancien vaccin préparé avec ses organes de cobaye celui de souris, dont la sensibilité au typhus murin est beaucoup plus grande que celle du cobaye ou du rat. Elle permet donc de mettre en évidence des doses infinitésimales de virus et par conséquent de préparer un vaccin titré. Le vaccin typhique de souris desséché, émulsionné avec des corps gras comme le précédent et titré, a été essayé sur plusieurs milliers de personnes avec des résultats satisfaisants au point de vue efficacité et inocuité. Il a maintenant remplacé complètement le premier vaccin de Laigret pour les vaccinations faites en Tunisie. Pour les habitants des villes, indigènes et européens, plus sensibles au virus typhique, on fait trois vaccinations successives, en commençant par une très petite dose, inoffensive pour la souris, et l'on termine par une dose de dix unités-souris.

Pendant que des vaccinations étaient effectuées au Maroc et en Tunisie avec des vaccins murins vivants contre le typhus épidémique, d'autres essais de vaccination contre la forme murine de cette maladie étaient tentés par Zinsser et Castaneda au Mexique, mais avec un vaccin murin tué. Cependant, ce vaccin, tout comme celui de Weigl, était d'une préparation trop délicate pour pouvoir être employé sur une grande échelle. Zinsser a donc été également amené à modifier sa technique: utilisant la méthode de culture de virus sur tissus embryonnaires, il est récemment parvenu à obtenir une abondante culture de Rickettsias de typhus murin et même de typhus classique. La valeur réelle de sa méthode, néanmoins, demande encore à être contrôlée par un essai pratique, qui, jusqu'ici, n'a pas été effectué.

De deux sortes de vaccins employés: vaccins tués et vaccins vivants, auxquels doit-on donner la préférence? Les uns et les autres ont leurs avantages et leurs inconvénients. Nous avons déjà indiqué quels étaient les qualités et les défauts du vaccin à virus tués de Weigl. De l'avis de la Commission des experts de la Société des Nations qui, en 1937, avaient discuté de la valeur respective des virus-vaccins tués et vivants, il ressort que les virus-vaccins vivants confèrent une protection précoce et à la fois plus forte, donc par cela même plus étendue, que celle que peuvent donner ces mêmes virus tués. En revanche, il semble bien que la vaccination par virus vivants n'est pas entièrement dépourvue de risque. Il y aurait à craindre, notamment, que lorsqu'elle est pratiquée dans un pays indemne de typhus et sur une population affaiblie par des privations et infestée de poux, elle ne donne lieu à des infections graves et à la contamination des poux des personnes vaccinées. Au lieu d'être une mesure de prophylaxie, la vaccination ne ferait, dans ces conditions, que favoriser la propagation de la maladie contre laquelle elle devrait protéger. Aussi la Commission des experts avait-elle recommandé de ne vacciner dans un pays menacé de typhus mais encore indemne, qu'avec des vaccins à virus tués, parce qu'aucune réaction n'est susceptible de suivre leur emploi et que ce procédé n'implique pas l'introduction d'un virus vivant dans un pays indemne avec les risques qu'elle comporte. Vu le coût élevé et la difficulté de se procurer des quantités suffisantes de vaccin tué pour pratiquer la vaccination en masse de la population, cette mesure devrait, en premier lieu, être appliquée au personnel médical et sanitaire. Par contre, dans les pays où une épidémie de typhus s'est déjà déclarée, le danger pour la vie des sujets atteints et pour la santé de la collectivité est tel que l'on pourrait passer outre aux risques de la vaccination par virus vivants et la pratiquer en masse sur la population des régions infectées.

## Nachrichten der kantonalen FHD-Verbände

Der FHD-Verband des Kantons Solothurn nimmt nach längerer Pause, bedingt durch die Abwesenheit unserer Gruppenleiterinnen an den FHD-Einführungskursen, in diesem Monat seine Tätigkeit wieder auf. Unter Leitung der Ausbildungsassistenten ist für Sonntag, 14. Dezember, in Olten für den untern Kantonsteil eine Übung vorgesehen. Programm: 14.15 Uhr: Besammlung, allgemeine Orientierung und Einteilung; 15.00—17.30 Uhr: Marschübung, Exerzieren, Kartenlesen; 17.30—18.00 Uhr: Vortrag von Oblt. Plüss; 18.00 Uhr: Entlassung; gemeinsame kleine Verpflegung und kameradschaftliches Beisammensein. Tenue: Zweckmässige Sportkleidung, bei schlechtem Wetter Regenmantel (Kapuze), Sportschuhe, R+F ohne Uniform, Armbinde. Mitzubringen sind: Karte von Olten und Umgebung; zur Verpflegung: 1 Mahlzeitencoupon.

Kant. FHD-Verband Solothurn.

## Anzeigen der Samaritervereine Avis des sections de samaritains

Aarau. S.-V. Schlussprüfung des Krankenpflegekurses: Samstag, 13. Dezember, 19.00 Uhr, in der Aula des Pestalozzischulhauses. Anschliessend gemütliche Zusammenkunft im Hotel «Helvetia», 1. Stock. Wir laden unsere Aktiven zur Prüfung freundlich ein.



## Rhenax drauf, der Schmerz hört auf!

Als Ergebnis der jüngsten Fortschritte auf medizinisch-pharmazeutischem Gebiet bringt jetzt die Verbandstoff-Fabrik Schaffhausen einen neuen, besseren Wundverband heraus: die Rhenax-Salbenkomresse. Sie tötet die Bakterien, ohne zu reizen. Sie stillt die Schmerzen. Sie begünstigt den Heilprozess. Sie ist also in dreifacher Beziehung überlegen! Bei Schnitt-, Schürf- und Quetschwunden, Verbrennungen und Verätzungen desinfiziert Rhenax zuverlässig und bewirkt eine rasche und schöne Vernarbung. Auch zur Abheilung von Ekzemen und Abszessen besitzen wir an Rhenax ein ausserordentlich wirksames Mittel. Rhenax klebt nicht auf der Wunde und ermöglicht darum einen schmerzlosen Verbandwechsel.

Dose mit 24 gebrauchsfertig zugeschnittenen Salbenkompressen  
Zickzack-Salbenbinde für beliebig grosse Wundverbände (besonders ausgiebig)  
Rhenax-Wundsalbe in Tuben, für Wunden und Ausschläge, die sich nicht gut verbinden lassen.

Jede Packung nur

**1.60**

in Apotheken

Preis für Samaritervereine . . . . . Fr. 1.25

Fabrikant: Verbandstoff-Fabrik Schaffhausen in Neuhausen

**RHENAX**  
*die neuzeitliche  
Wundpflege*