Zeitschrift: Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

**Band:** 12 (1958-1961)

Heft: 1

**Titelseiten** 

## 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:** 30.11.2025

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

# Contribution à l'étude de l'hémosensitine de "Mycobacterium tuberculosis"

PAR

# CÉCILE SCHENK

### **AVANT-PROPOS**

L'intérêt qu'a soulevé la tuberculose depuis la découverte de Koch (1) est aujourd'hui encore loin de se relâcher. Nous n'en voulons pour preuve que la multitude des publications et le nombre imposant de réunions scientifiques ou symposiums qui lui sont consacrés. Le besoin d'approfondir les connaissances sur sa pathogénie et sur les facteurs déterminant l'immunité, de comprendre le mode d'action des substances chimiothérapeutiques et des antibiotiques, de synthétiser de nouvelles combinaisons médicamenteuses, a engagé les microbiologistes, les sérologistes et les biochimistes à orienter leurs travaux sur les structures chimiques et antigéniques des Mycobactéries.

L'hémagglutination conditionnée est la dernière en date des réactions sérologiques proposées pour le diagnostic de la tuberculose. Si elle s'est avérée sur le plan clinique dénuée d'intérêt, elle suscite sur le plan expérimental certains problèmes qui relèvent de la biologie générale des antigènes hémosensibilisants. La sensibilisation des érythrocytes par des extraits tuberculeux sérologiquement actifs n'étant pas un phénomène constant, nous nous sommes attachée à vérifier les extraits en fonction de l'âge des cultures, du mode d'extraction et de leur faculté de répondre à certains procédés d'activation.

Je tiens à exprimer au professeur A. Grumbach qui a assumé la direction de ce travail mes remerciements et ma gratitude pour les facilités et la bienveillance qu'il m'a accordées.

Mes remerciements tout particuliers vont à Mlle A. Rivkin, docteur en médecine, qui m'a conseillée, aidée et encouragée tout au long de ce travail.