

Zeitschrift: Acta Tropica
Herausgeber: Schweizerisches Tropeninstitut (Basel)
Band: 2 (1945)
Heft: (4): Die Beziehungen des murinen Fleckfiebers zum klassischen Fleckfieber

Artikel: Die Beziehungen des murinen Fleckfiebers zum klassischen Fleckfieber
Autor: Mooser, Hermann

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-309955>

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>

Inhalt

| | |
|--|----|
| Einleitung | 1 |
| Die Brillsche Krankheit New Yorks und das endemische Fleckfieber im Südosten der Vereinigten Staaten | 3 |
| Das «mexikanische Fleckfieber» (Tabardillo) und dessen experimentelle Abgrenzung von der Brillschen Krankheit bzw. dem klassischen Fleckfieber | 5 |
| Die Identität des «Tabardillo» mit dem endemischen Fleckfieber im Südosten der Vereinigten Staaten | 7 |
| Das murine Fleckfieber | 8 |
| Das Scrotalphänomen bei Stämmen klassischen Fleckfiebers. Die gekreuzte Immunität zwischen dem murinen Fleckfieber und dem klassischen Fleckfieber | 12 |
| Die Infektion der Flöhe (<i>Xenopsylla</i> und <i>Pulex</i>) mit dem Erreger des klassischen Fleckfiebers | 13 |
| Die Hypothese vom murinen Ursprung des klassischen Fleckfiebers | 14 |
| Einwände gegen die Hypothese vom murinen Ursprung des klassischen Fleckfiebers | 17 |
| Kritik der erhobenen Einwände | 25 |
| Die Unterschiede zwischen Stämmen murinen und klassischen Fleckfiebers sind nicht qualitativer, sondern quantitativer Art | 33 |
| Unterschiede zwischen dem immunisierenden Antigen der Erreger des murinen und des klassischen Fleckfiebers. Resultate der homologen und heterologen Immunisierung mit toten Rickettsien | 35 |
| Die Aenderung der Pathogenität von Fleckfieberstämmen infolge von Fremdwirtspassagen | 44 |
| Das epidemische murine Fleckfieber und das klassische Fleckfieber in Mexiko | 45 |
| Varianten bei andern Rickettsiosen | 52 |
| Die Bedeutung des experimentellen murinen Fleckfiebers für die Abklärung der Spezifität von <i>Rickettsia prowazeki</i> als spezifischen Krankheitserreger | 54 |
| Die praktischen Auswirkungen der Arbeiten mit murinen Stämmen | 65 |
| Die epidemiologische Bedeutung inapparenter Infektionen beim klassischen Fleckfieber | 70 |
| Weitere Fortschritte, die auf dem Studium muriner Stämme beruhen | 74 |
| Die Rickettsien beim experimentellen Rocky-Mountain spotted fever, der fièvre boutonneuse und beim Tsutsugamushi | 76 |
| Literatur | 80 |
| Résumé | 84 |
| Summary | 86 |

Abbildungen

| | |
|---|----|
| Abb. 1: Scrotalphänomen in <i>Nicolles</i> Stamm klassischen Fleckfiebers Tunis. Passagemeerschweinchen inokuliert mit 1/15 Meerschweinchengehirn | 16 |
| Abb. 2: Immunitätsproben gegen klassischen Stamm nach homologer und heterologer Immunisierung | 41 |