

**Zeitschrift:** Acta Tropica  
**Herausgeber:** Schweizerisches Tropeninstitut (Basel)  
**Band:** 41 (1984)  
**Heft:** 1

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 17.09.2025

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

# ACTA TROPICA

Vol. 41 Nr. 1 1984

## Inhalt – Contents

---

B. ZINGALES, G. ABUIN, A. J. ROMANHA, E. CHIARI, W. COLLI: Surface antigens of stocks and clones of <i>Trypanosoma cruzi</i> isolated from humans .....	5
TANIA C. DE ARAÚJO JORGE, W. DE SOUZA: Effect of carbohydrates, periodate and enzymes in the process of endocytosis of <i>Trypanosoma cruzi</i> by macrophages .....	17
J. SCHOTTELius, V. MÜLLER: Interspecific differentiation of <i>Trypanosoma cruzi</i> , <i>Trypanosoma conorhini</i> and <i>Trypanosoma rangeli</i> by lectins in combination with complement lysis ..	29
R. ZELEDÓN, R. BOLAÑOS, M. ROJAS: Scanning electron microscopy of the final phase of the life cycle of <i>Trypanosoma cruzi</i> in the insect vector .....	39
S. K. Moloo: <i>Trypanosoma vivax</i> , <i>T. congolense</i> or <i>T. brucei</i> infection rates in <i>Glossina morsitans</i> when maintained in vitro on the blood of goat or calf .....	45
H. ZAHNER, G. REINER: Different suitability of 3 filarial antigens ( <i>Litomosoides carinii</i> , <i>Dipetalonema viteae</i> , <i>Dirofilaria immitis</i> ) to act as allergens in the Passive Cutaneous Anaphylaxis Test and to serve as antigens in an ELISA in the course of experimental filarial infections ( <i>L. carinii</i> , <i>D. viteae</i> , <i>Brugia malayi</i> , <i>B. pahangi</i> ) of <i>Mastomys natalensis</i> .....	51
U. R. RAO, R. CHANDRASHEKAR, P. B. PARAB, D. SUBRAHMANYAM: The effect of p-amino-benzoic acid and folic acid on the development of infective larvae of <i>Brugia malayi</i> in <i>Aedes aegypti</i> .....	61
R. SUBRA, M. W. SERVICE, F. W. MOSHA: The effect of domestic detergents on the population dynamics of the immature stages of two competitor mosquitoes, <i>Culex cinereus</i> Theobald and <i>Culex quinquefasciatus</i> Say (Diptera, Culicidae) in Kenya .....	69
T. K. GOLDER, L. H. OTIENO, N. Y. PATEL, P. ONYANGO: Increased sensitivity to a natural pyrethrum extract of <i>Trypanosoma</i> -infected <i>Glossina morsitans</i> .....	77
L. MONJOUR, G. NIEL, R. PALMINTERI, M. SIDAT, C. DANIEL-RIBEIRO, C. ALFRED, I. TSELENTIS, M. GENTILINI: A screening of serological syphilis in Mauritania .....	81
J. P. COULAUD, J. F. ROSSIGNOL: Albendazole: a new single dose anthelmintic. Study in 1455 patients .....	87
R. A. JOSHUA, Y. S. KAYIT: The course of fatal <i>Trypanosoma simiae</i> infection in domestic sheep. Short communication .....	91
N. AÑEZ, J. S. EAST: Studies on <i>Trypanosoma rangeli</i> Tejera, 1920. II. Its effect on feeding behaviour of triatomine bugs. Short communication .....	93

Listed in Current Contents