

Zeitschrift: Schweizer Archiv für Tierheilkunde SAT : die Fachzeitschrift für Tierärztinnen und Tierärzte = Archives Suisses de Médecine Vétérinaire
ASMV : la revue professionnelle des vétérinaires

Herausgeber: Gesellschaft Schweizer Tierärztinnen und Tierärzte

Band: 117 (1975)

Heft: 2

Rubrik: Referat

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: 25.02.2026

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

Der Autor dankt den Herren Dr. H. Saurer (Andeer), F. Schneider (Zürich) und W. Schönenberger (Wil) für die Vermittlung der Betriebe; Herrn Prof. Eckert für die Durchsicht des Manuskriptes.

Literatur

Fölsch D. W.: Vereinfachter, kontaminationsfreier, kultureller Nachweis von *Trypanosoma theileri* (Laveran, 1902) aus Rinderblut in Norddeutschland. Isolation und Kultur. *Acta tropica* 28, 170–174 (1971). – Goodwin L. G., Green D. G., Guy M. W. and Voller A.: Immunosuppression during trypanosomiasis. *Brit. J. exp. Pathol.* 53, 40–43 (1972). – Hare W. C. D., Soulsby E. J. L. and Abt D. A.: Bovine trypanosomiasis and lymphocytosis parallel studies, In: Comparative Leukemia Research 1969. *Bibl. haemat.*, No. 36, ed. R. M. Dutcher, p. 504–517. S. Karger, Basel-München-Paris-New York 1970. – Herbert I. V.: *Trypanosoma theileri*, Laveran, 1902. A cosmopolitan parasite of cattle. *Vet. Bull.* 34, 563–570 (1964). – Herbert I. V.: Some observations on the isolation and in vitro culture of two mammalian trypanosomes, *Trypanosoma theileri* Laveran, 1902, and *T. melophagium* Flu, 1908, with special reference to *T. theileri*. *Ann. trop. Med. Parasit.* 59, 277–293 (1965). – Hoare C. A.: Morphological and taxonomic studies on mammalian trypanosomes. X. Revision of the systematics. *J. Protozool.* 11, 200–207 (1964). – MacKenzie A. R. and Boreham P. F. L.: Autoimmunity on trypanosome infections. I. Tissue autoantibodies in *trypanosoma (Trypanozoon) brucei* infections of the rabbit. *Immunology* 26, 1225–1238 (1974). – Mansfield J. M. and Wallace J. H.: Suppression of cell-mediated immunity in experimental African trypanosomiasis. *Inf. and Immunity* 10, 335–339 (1974). – Splitter E. J. and Soulsby E. J. L.: Isolation and continuous cultivation of *Trypanosoma theileri* in media containing tissue-culture fluids. *Exp. Parasit.* 21, 137–148 (1967). – Wells E. A.: Studies on *Trypanosoma theileri*-like trypanosomes of cattle. II. The characteristics of infection in a single Ayrshire cow. *Brit. vet. J.* 127, 476–484 (1971). Wells E. A.: Infections of cattle with trypanosomes of the subgenus *Megatrypanum* (Hoare, 1964). Rev. Series N. 10 of the Commonwealth Bureau of Animal Health. Commonwealth agricultural Bureaux, 1972. Wyssmann E.: Zur Frage der durch *Trypanosoma theileri* bedingten Erkrankungen beim Rind. *Schweiz. Arch. Tierheilk.* 77, 401–415 (1935).

REFERAT

Zur Behandlung der Pansenfistel beim Rind. Von E. Vakulic, Wiener tierärztl. M'schrift 61, 6/7, 191–193 (1974).

Fisteln nach Pansenchnitt durch den Tierbesitzer sind offenbar auch in Österreich nicht selten. Oftmals geht die Fistel nicht in den Pansen und entleert reinen Eiter. In solchen Fällen besteht meist ein Abszess in der Bauchhöhle mit dicker, organisierter Kapsel. Spülungen mit antiseptischen Lösungen führen meist zur Heilung, ohne Spaltung der Fistel. Die darnach bleibenden, oft ausgedehnten Verwachsungen des Pansens mit der Bauchwand stören nicht. Die echte Pansenfistel führt nicht immer direkt in den Pansen, sondern ist die Mündung von einem mehr oder weniger langen Kanal. Es empfiehlt sich deshalb, vor der Operation zu sondieren. Hier müssen Pansen und Bauchwand je für sich geschlossen werden. Der Autor empfiehlt, die Fistel mindestens im Umkreis von 10 cm spindelförmig zu umschneiden, dann die Haut mit der Fistelöffnung mit einer Hakenzange möglichst weit herauszuziehen und am Grund eine Pansenklemme nach Marx anzulegen. Diese besteht aus zwei geschlitzten Metallrohren, die mit Schrauben an beiden Enden zusammengezogen werden können. In den Schlitten stecken profilierte Gummikörper. Nun kann die Fistel bis ins Pansenlumen exzidiert werden, ohne Verschmutzung durch Panseninhalt. Verschluss der Pansenwunde mit Einstülpungsnähten, Reinigung, Antibiotica-Salbe, Versenkung, Bauchwandnaht. Liegt ein längerer Kanal vor, so muss er zuerst bis zur Pansenöffnung isoliert werden.

A. Leuthold, Bern