

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: 128 (1986)

Buchbesprechung: Buchbesprechungen

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: 21.01.2026

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

al calf diarrhea induced by a corona-like agent. *Vet. Pathol.* 10, 45–64, (1973). – [18] *Misciattelli M.E., Belletti G. L., Guarda F., Manstretta G., Biancardi G.*: Rota- e coronavirus associati a diarrea neonatale dei vitelli: identificazione al microscopio elettronico con applicazioni di immuno-electronmicroscopia, rilievi istopatologici e clinici. *Schweiz. Arch. Tierheilk.* 122, 403–413, (1980). – [19] *Pedersen N. C., Ward J., Mengeling W. J.*: Antigenic relationship of the feline infectious peritonitis virus to coronaviruses of other species. *Arch. Virol.* 58, 45, (1978). – [20] *Pedersen N. C., Boyle J. F., Floyd K.*: Infection studies in kittens using feline infectious peritonitis virus propagated in cell culture. *Am. J. Vet. Res.* 42, 363–367, (1981). – [21] *Pohlenz J., Palmer D., Zindel W.*: Zur Pathologie und Pathogenese der neonatalen Diarrhoe beim Kalb. *Schweiz. Arch. Tierheilk.* 121, 607–614, (1979). – [22] *Stair E. L., Rhodes M. B., White R. G., Mebus C. A.*: Neonatal calf diarrhea: Purification and electron microscopy of a coronavirus-like agent. *Am. J. Vet. Res.* 33, 1147–1156, (1972). – [23] *Reynolds D. J., Chasey D., Scott A. C., Bridger J. C.*: Evaluation of ELISA and electron microscopy for the detection of coronavirus and rotavirus in bovine feces. *Vet. Rec.* 114, 397–401, (1984). – [24] *Thomas L. H., Gourlay R. N., Stott E. J., Howard C. J., Bridger J. C.*: A search for new microorganisms in calf pneumonia by the inoculation of gnotobiotic calves. *Res. Vet. Science* 33, 170–182, (1982). – [25] *Thurber E. T., Bass E. P., Beckenhauer W. H.*: Field trial evaluation of a reo-coronavirus calf diarrhea vaccine. *Can. J. Comp. Med.* 41, 131–136, (1977). – [26] *Tzipori S.*: The aetiology and diagnosis of calf diarrhoea. *Vet. Rec.* 108, 510–514, (1981). – [27] *Underdahl N. R., Mebus C. A., Stair E. L., Rhodes M. B., McGill L. D., Twiehaus M. J.*: Isolation of transmissible gastroenteritis virus from lungs of market-weight swine. *Am. J. Vet. Res.* 35, 1209–1216, (1974). – [28] *Zygraich N., Georges A. M., Vascoboinic E.*: Resultats d'une enquête sérologique relative aux virus reo-like et corona dans la population bovine belge. *Ann. Med. Vét.*, 119, 105–113, (1975).

Manuskripteingang: 5. November 1985

Verdankungen

M. Battaglia war während seiner Arbeit in Zürich Stipendiat der italienischen Stiftung Anna Villa Rusconi. Die Arbeit wurde weiter unterstützt durch Beiträge der Sandoz-Stiftung, Basel und der Firma Dr. E. Graeub, Bern. Wir danken Frl. C. Horner für die Erstellung des Manuskripts.

BUCHBESPRECHUNGEN

The Anatomy of the Domestic Animals. Vol. 1: The Locomotor System of the Domestic Mammals.

Nickel/Schummer/Seiferle. Verlag Paul Parey, Hamburg und Berlin, 1986. 515 pages with 517 illustrations in the text and on 11 colour plates. Bound DM 188.–.

Das Anatomie-Werk von Nickel/Schummer/Seiferle ist nicht nur zu einer Basis für den Unterricht, sondern auch zu einem Massstab für ähnliche Bücher geworden. Die vierte Auflage von Band I (Bewegungsapparat) ist von mehreren Autoren überarbeitet worden.

Nun liegt der erwähnte Band in der Übersetzung in die englische Sprache vor. Ein Anatomie-Lehrbuch muss naturgemäß ein Bilderbuch sein. Obwohl demzufolge der Text nicht überbewertet sein soll, scheint mir doch, dass die Sätze in der Übersetzung einfacher und die Aussagen noch präziser geworden sind.

Einige Muskelbilder sind leider – gleich wie in den vorhergehenden Auflagen – in einem sehr dunklen Ton gehalten und weisen eine geringe plastische Wirkung auf. Es handelt sich dabei um Darstellungen, die von älteren Autoren übernommen worden sind. Sie passen so gar nicht zu den andern, in einem ansprechenden Grauton gehaltenen Bildern. Schade.

Wer der englischen Sprache mächtig ist, dem sei die Anschaffung von «The Locomotor System of the Domestic Mammals» empfohlen. Er bekommt dabei ein gut lesbaren, inhaltlich wie auch preislich wertvolles Anatomiебuch in die Hand.

T. Kohler, Bern

Boophilus microplus. The Common Cattle Tick. J. L. Nuñez, M. E. Muñoz-Cobeñas, H. L. Molledo.

Translated by H. Bailie, C. Michelsohn and C. Paris. 1985. Springer-Verlag, Berlin-Heidelberg-New York-Tokyo. XIV + 204 Seiten, 92 Abbildungen. Gebunden, DM 196.—.

Der Originaltext wurde 1982 in Argentinien veröffentlicht. Einer sehr kurzen Einleitung, in der die durch diese Zecke hervorgerufenen Schädigungen besprochen werden, folgen grössere Kapitel über Taxonomie, Morphologie und Physiologie, Biologie, Behandlung und Bekämpfung des Zeckenbefalls auf dem Rind sowie in der Aussenwelt, Resistenz des Wirtes gegenüber Zecken sowie Resistenzbildung bei akariziden Substanzen. Das drucktechnisch hervorragend ausgestattete und mit ausgezeichneten Abbildungen versehene Werk wird durch die vorliegende englische Übersetzung praktisch «weltweit» zugänglich werden und einen grossen Leserkreis finden – sofern es dort, wo es wohl am dringendsten gebraucht wird, überhaupt «erschwinglich» ist; man muss befürchten, dass sich der hohe Preis des Bandes schon in unseren Breiten prohibitiv auf eine Anschaffung auswirkt!

Es ist schade, dass der Übertragung von Blutparasiten durch diese Zeckenart nur ein einziger, vierzeiliger Satz gewidmet wird (S. 2) – wobei die lateinische Schreibweise der nur drei aufgeführten Haematozoenarten nicht ganz korrekt ist. Auf S. 55 ist das Literaturzitat von Haller 1881 – dem zu Ehren vom «Hallerschen Organ» bei den Zecken gesprochen wird – sprachlich völlig entgleist (das Mutterhaus des Springer-Verlages steht immerhin im deutschen Sprachgebiet!), aber auch einige Quellenangaben in der englischen Sprache teilen dieses Schicksal (ein Beispiel auf der gleichen Seite 55, betr. Hoogstraal 1956: die Sanitätsabteilung des Marine-Ministeriums in Washington heisst richtig Bureau of Medicine and Surgery, etc.). Schliesslich erwartet man bei der monographischen Bearbeitung einer einzelnen – und wirtschaftlich derartig wichtigen – Parasitenart auch einen Hinweis auf die Originalbeschreibung, aber vom Paduaner Zoologen Giovanni Canestrini, der diese 1887 ließerte, und der entsprechenden Quelle ist weder im Text noch in der Bibliographie die Rede.

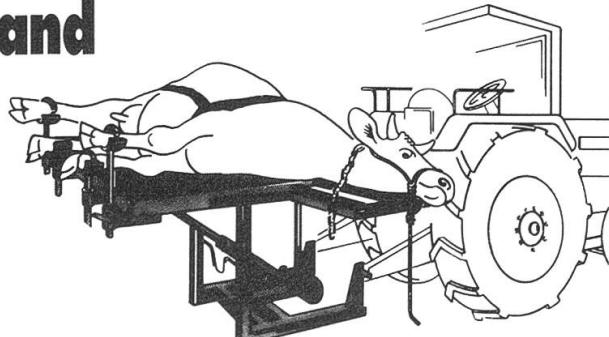
Die aufgeführten Beanstandungen beeinträchtigen selbstverständlich nicht den wissenschaftlichen und praktischen Wert des Buches, das allen an Tropenveterinärmedizin und Parasitologie interessierten Tierärzten bestens empfohlen werden kann.

B. Hörning, Bern

ELEU-Klaunenpflegestand

ideal geeignet für Operationstisch

- macht das Operieren leichter
- praktisch, angenehme Arbeitshöhe
- keine Verschmutzung durch das Tier
- tiergerecht und tierfreundlich
- fahrbare und stationäre Ausführung
- ab Fr. 2800.–



Ed. Leutenegger, Maschinenbau, 8362 Ifwil/TG 073 43 11 44