

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: 120 (1978)

Rubrik: Referate

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: 13.01.2026

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

Summary

Two cases of paratuberculosis (Johne's disease) in adult goats are reported. The animals (Verzasca breed) came from an enzootically infected flock from Canton Tessin. At pathology were found severe cachexia without diarrhea, a thickened and friable mucosa from jejunum to first portion of colon, calcified foci in enlarged intestinal lymphnodes and multiple, small, grey-colored foci in the liver (metastatic). The diagnosis was confirmed by histological examination (numerous epitheloid cells and Ziehl-Neelsen positive bacteria). These findings are compared with those from sheep and with reports from the literature.

Literatur

- [1] *Alibasoglu M., Ertürk E. and Yücel N.*: Pathological investigations in first cases of caprine paratuberculosis (Johne's disease) in Turkey. (Türk., mit engl. Zus.) Ankara Univ. Fak. Derg. 20, 43–63 (1973). – [2] *Bischofberger A.*: 30 Jahre Parktierarzt. Niederschrift einer Plauderei, gehalten an der Hauptversammlung vom 4. Mai 1959 der Wildparkgesellschaft Peter und Paul, St. Gallen. Manuskrift 1962. – [3] *Bourgeois E.*: Ein Fall von paratuberkulöser Darmentzündung bei einem Edelhirsch. Schweiz. Arch. Tierheilk. 82, 514–515 (1940). – [4] *Bourgeois E.*: Paratuberkulöse Darmentzündung bei einem Sikahirsch. Schweiz. Arch. Tierheilk. 86, 119–120 (1944). – [5] *Brahm E., Frese K. und Simanowski W.*: Paratuberkulose bei Hirschziegenantilopen (*Antelope cervicapra Linné 1758*). Verhandlungsbericht des XIV. Internationalen Symposiums über die Erkrankungen der Zootiere, S. 355–358, Wrocław 1972. – [6] *Geisel O. und Hänichen T.*: Paratuberkulose bei Zoo-Wiederkäuern. Verhandlungsbericht des XIII. Internationalen Symposiums über die Erkrankungen der Zootiere, S. 245–247, Helsinki 1971. – [7] *Goudswaard J.*: De ziekte van Johne bij de geit; verslag van enige onderzoeken betreffende de immunogene en chemotherapeutische profylaxe en de serologische diagnostiek van deze ziekte. Tijdschr. Diergeneesk. 97, 827–834 (1972). – [8] *Katič I.*: Et tilfaelde af paratuberkulose hos en dvaergged. Nord. Vet. Med. 12, 797–804 (1960). – [9] *Majeed S.K.*: The paratuberculous inflammatory process in goats (A morphological study). Vet. med. Diss. Utrecht 1972. – [10] *Majeed S.K. and Goudswaard J.*: Aortic lesions in goats infected with *Mycobacterium johnei*. J. Comp. Path. 81, 571–574 (1971). – [11] *Pallaske G.*: Zur generalisierten Paratuberkulose (Johne's Disease). Wien. tierärztl. Mschr. 52, 403–415 (1965). – [12] *Rankin J.D.*: Die Paratuberkulose. In: *Bieling R., Kathe J., Köhler W. und Mayr A.*: Infektionskrankheiten und ihre Erreger. Bd. 4, Teil VII, S. 343–354. VEB Gustav Fischer Verlag, Jena 1970. – [13] *Seffner W.*: Paratuberkulose (Johnesche Krankheit) bei afrikanischen Zwergziegen. Verhandlungsbericht des VI. Internationalen Symposiums über die Erkrankungen der Zootiere, S. 150–152, Wien 1964. – [14] *Seffner W.*: Paratuberkulose. In: *Beer J.*: Infektionskrankheiten der Haustiere. 1. Aufl., Teil II, S. 561–564. VEB Gustav Fischer Verlag, Jena 1974. – [15] *Shimshony A. and Bar-Moshe B.*: A case of Johne's disease in an Israeli Saanen goat. Refuah vet. 29, 35–37 (1972). – [16] *Tontis A.*: Zur Paratuberkulose des Schafes. Schweiz. Arch. Tierheilk. 116, 203–206 (1974). – [17] *Tontis A.*: Ein weiterer Fall von Paratuberkulose beim Schaf. Schweiz. Arch. Tierheilk. 117, 631–632 (1975).

REFERATE

Hinweise auf laufende Literatur

Wiener Tierärztliche Monatsschrift, 65. Jahrgang, 1978

Heft 1:

Feierliche Inauguration des Rectors magnificus der Veterinärmedizinischen Universität Wien ordentl.	1
Univ.-Prof. Dr. Kurt Arbeiter für die Studienjahre 1977/78 und 1978/79 am 21. Okt. 1977	1
J. Mészáros: Erfahrungen über Atmungs- und Verdauungskrankheiten des Schweines in Ungarn	14
R. Wyler: Die Canine-Herpesvirus-Infektion	20
G. Mayrhofer, Irene Stur und W. Schleger: Muttereinfluss auf Tragzeitdauer und Zwischenkalbezeit beim österreichischen Fleckvieh	22

<i>I. Ivascu, E. Jakab und V. Laszlo:</i> Beitrag zur partiellen Lobektomie der Leber bei kleinen Haustieren und Schafen	24
<i>E. Neumeister, Ursula Menger und W. Baumgartner:</i> Vergleichende Untersuchungen des Zellgehaltes der Milch unter besonderer Berücksichtigung des Fossomatic-Zellzähl-Gerätes	27
<i>Heft 2:</i>	
<i>E. Knaus:</i> Sterilitätsprophylaxe und künstliche Besamung beim Rind	41
<i>B. Mayr, G. Hofecker, M. Mayr und W. Schleger:</i> Autoradiographie in der Meioseanalyse von Zuchttieren	45
<i>E. Eisenmenger, N. Kopf und G. Niebauer:</i> Connel 201 – Ein praxisgerechter Narkoseapparat	46
<i>H. Steiner:</i> Schlachthygiene bei der Rinder- und Schweineschlachtung	54
<i>W. Winding, E. Bamberg und H.S. Choi:</i> Untersuchungen zur Brunstsynchronisation mit Estrumate® (synthetisches Prostaglandinanalог ICI 80996) und zur Fruchtbarkeit der Synchronbrurst beim Rind	57
Kurze Originalmitteilung	
<i>Elisabeth Mayrhofer:</i> Der Röntgenbefund des Gekröseabisses bei Hund und Katze	61
<i>Heft 3:</i>	
<i>Th. Schliesser:</i> Aktuelle Probleme der Mykobakteriosen (einschl. Tuberkulose) bei Tieren	77
<i>Sylvia Kölbl:</i> Untersuchungen über Anwendbarkeit und Aussagekraft der Immunofluoreszenz für die Diagnose der Newcastle-Disease bei Hühnern	84
<i>V. Benda:</i> Empfänglichkeit einiger Inzuchlinien des Huhnes gegenüber Marekscher Krankheit	91
<i>F. Nowotny:</i> Zwölf Jahre Bakteriologische Auslandsfleischuntersuchung (1965–1976)	94
<i>Heft 4:</i>	
<i>A.E. Friess:</i> Die Zytoarchitektur des Lymphknotens und ihre Bedeutung bei der Immunreaktion	113
<i>G. Olensky:</i> Die röntgenanatomische Darstellung der Bursae trochantericae beim Hund	122
<i>Margarete Haschka und W. Jaksch:</i> Kritische Prüfung von Dermakulin-Emulsion®	128
<i>W. Stettner:</i> Kleintierpatienten in der Landpraxis	135
<i>Heft 5:</i>	
<i>W. Jaksch:</i> Diagnose und Therapie der Koliken des Pferdes in der Landpraxis	161
<i>B. Mayr und W. Schleger:</i> Untersuchungen über zur Teilung stimulierte Zellen im peripheren Blut des Rindes	171
<i>W. Baumgartner:</i> Untersuchungen über den Einfluss der Alpung auf verschiedene Blutparameter und Pansensaftkriterien beim Rind	172
<i>Ch. Stanek:</i> Arthritis purulenta der Articulatio tarsometatarsaea bei einem Rind	176
<i>R. Pobisch:</i> Röntgenbefunde bei Rachitis und ihre Abgrenzung gegenüber denen des alimentären Hyperparathyreoidismus	179
<i>J. Pannas:</i> Historische Verbindung zwischen dem k. und k. Thierarzney-Institut bzw. der Tierärztlichen Hochschule in Wien und der Veterinärmedizin in Galizien (Lemberg, Krakau)	183