**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:** 124 (1982)

Buchbesprechung: Buchbesprechung

## 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:** 15.11.2025

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

adult case of canine neuronal ceroid-lipofuscinosis. Acta Neuropathol. (Berl.) 39, 43-51 (1977). -[4] Dorling P.R., Mc Howell J. et Ganthorne J.M.: Skeletal-muscle α-glucosidase in bovine generalized glycogenosis type II. Biochem. J. 198, 409-412 (1981). - [5] Farrow B. R. H.: Storage diseases. In: Current Veterinary Therapy VII, Kirk, 821-822 (1980). - [6] Hoerlein B. F.: Canine neurology. Diagnosis and treatment. 3rd ed. p. 641–642 (1978). – [7] Healy P.J.: Modified granulocytes for determination of mannosidosis genotype of cattle. Res. Vet. Sci. 30, 281–283 (1981). – [8] Jolly R.D. et Blakemore W.F.: Inherited lysosomal storage diseases: An essay in comparative medicine. Vet. Rec. 92, 391-400 (1973). - [9] Jolly R.D. et Hartley W.J.: Storage diseases of domestic animals. Austr. Vet. J. 53, 1-8 (1977). - [10] Jolly R.D., Janmaat A., West D.M. et Morrisson I.: Ovine ceroid-lipofuscinosis: A model of Batten's Disease. Neuropathol. appl. Neurobiol. 6, 195-209 (1977). - [11] Karbe E.: G<sub>M2</sub>-Gangliosidose und andere neuronale Lipodystrophien mit Amaurose beim Hund. Arch. exper. Vet. med. 25, 1-48 (1971). - [12] Koppang N.: Neuronal ceroid-lipofuscinosis in English setters. Juvenile amaurotic idiocy (AFI) in English setters. J. small Anim. Pract. 10, 639 (1970). - [13] Rac R. et Giesecke P. R.: Lysosomal storage disease in Chihuahuas. Austr. Vet. J. 51, 403-404 (1975). - [14] Reynolds G.D., Baker H.J. et Reynolds R.H.: Enzyme replacement using liposome carriers in feline G<sub>M1</sub> gangliosidosis fibroblasts. Nature 275, 754-755 (1978). - [15] Vandevelde M. et Fatzer R.: Neuronal ceroid-lipofuscinosis in older Dachshunds. Vet. Pathol. 17, 686-692

Régistration du manuscrit: 22. juin 1982

## **BUCHBESPRECHUNG**

Handbuch der bakteriellen Infektionen bei Tieren. Herausgegeben von Prof. Dr. med. vet. *Hans Blobel* und Prof. Dr. med. vet. *Theodor Schliesser*, Giessen. 5 Bände. Band IV, 1982, 555 S. VEB Gustav Fischer Verlag Jena, DM 140.—.

Der vierte Band aus der Reihe «Handbuch der bakteriellen Infektionen bei Tieren» ist hauptsächlich den Brucellen und Yersinien gewidmet. Er bietet einen vollständigen Überblick über die Probleme der Infektion der Gattung Brucella. Dies ist besonders wertvoll, weil Brucellosen im klassischen Sinn (Br. abortus) in Europa weitgehend unter Kontrolle gebracht sind und deshalb die Beziehung zur Problematik dieser Infektion verloren geht, und weil gleichzeitig andere Brucellosen (Br. canis, Br. ovis, teilweise Br. neotomae) an Aktualität gewonnen haben.

Nach einem einleitenden Kapitel über die Bakteriologie der Brucellen (M.J. Corbel und W.J.B. Morgan) werden die einzelnen Gattungen behandelt mit Beleuchtung aller Aspekte von Br. abortus (W.J.B. Morgan). Auch Infektionen mit Br. melitensis und Br. suis (G. Hellmann), Br. neotomae (A. Weber), Br. ovis (M.E. Meyer), Br. canis (A. Weber) werden ausführlich beschrieben. Ein besonderes Kapitel ist den experimentellen Brucellosen bei Laboratoriumstieren (E. Hellmann) gewidmet, und ein abschliessendes wichtiges Kapitel behandelt die Brucellose des Menschen (W. Wundt) als klassische Zoonose.

Am Schluss werden die Yersiniosen, verursacht durch Y. pseudotuberculosis (W. Krapp und A. Weber), Y. enterocolitica (S. Winblad) und Y. pestis (H. H. Mollaret), durch die heute führenden Spezialisten fachlich einwandfrei präsentiert.

Es sei daran erinnert, dass die gesamte Reihe nach einem generellen Gliederungsschema der einzelnen Kapitel aufgebaut ist, so dass alle Aspekte der Krankheit – von der Aetiologie, Epidemiologie, Klinik, Pathologie, Diagnose, Behandlung bis zur Prophylaxe – behandelt werden.

Der 4. Band bestätigt die hohe Qualität dieser Reihe und ist allen Tierärzten, welche mit Infektionskrankheiten zu tun haben, sehr zu empfehlen. Er dürfte für jene Kollegen, welche mit der Seuchenbekämpfung beschäftigt sind, von ganz besonderem Interesse sein.

J. Nicolet, Bern