

Buchbesprechung

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **130 (1988)**

PDF erstellt am: **27.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Grundlinien der Eingeweidlehre der Haussäugethiere, insbesondere des Pferdes. Wien: Wimmer und Heubner 1819; 2. Auflage, Wien: Ulrich 1831.

Grundlinien der Nerven- und Gefäßlehre der Haussäugethiere, insbesondere des Pferdes. Wien: Wimmer und Heubner 1819.

Versuch einer Zoophysologie des Pferdes und der übrigen Haussäugethiere. Wien: Wimmer 1820; 2. Auflage, Wien: Heubner 1830.

Darstellung des Zahnalters des Pferdes, Rindes, Schafes und Schweines. Wien: Wimmer 1820.

Grundlinien der Knochenlehre des Pferdes mit Berücksichtigung der Abweichungen bey den übrigen Haussäugethiern. Wien: Wimmer 1820; 3. Auflage, Wien: Mayer u. Comp. 1845.

Beschreibung der einzelnen Gestüte des österreichischen Kaiserstaates, nebst Bemerkungen über Hornviehzucht, Schafzucht und Ökonomie. Wien: Gerold 1827.

Grundlinien der Muskellehre des Pferdes, mit Berücksichtigung der Abweichungen bey den übrigen Haussäugethiern. Wien: Wimmer 1829; 2. Auflage, Wien: Gerold 1839.

Anleitung zur Pflanzenkenntniss oder Botanik, zunächst für den Landwirth und Thierarzt, so wie für angehende Ärzte und Wundärzte fasslich dargestellt. Wien: Tandler und Schäfer 1835.

B. Zur Biographie:

Hirsch A. (Herausgeber): Biographisches Lexikon der hervorragenden Ärzte aller Zeiten und Völker, 3. Auflage, 2, 424, München – Berlin: Urban & Schwarzenberg, 1962. — *Neumann L.-G.*: Biographies vétérinaires, 114, Paris: Asselin et Houzeau, 1896. — *Rieck W.*, in: *Stang V. und Wirth D.* (Herausgeber), Tierheilkunde und Tierzucht, 3, 300, Berlin und Wien: Urban & Schwarzenberg, 1927. — *Röll M. F.*: Das k. k. Militär-Thierarznei-Institut in Wien während des 1. Jahrhunderts seines Bestehens. Eine historische Skizze, 24, 26, 36–37, Wien: Wilhelm Braumüller, 1878. — *Schrader G. W. und Hering E.*: Biographisch-literarisches Lexicon der Thierärzte aller Zeiten und Länder, . . ., 120, Stuttgart: Ebner & Seubert, 1863. — *Schreiber J.*: Die Tierärztliche Hochschule in Wien. Ihre Gründung, Geschichte, Lehrpläne und Gebäude, in: Pobisch R. und Schaller O. (Redaktion), 200 Jahre Tierärztliche Hochschule in Wien. Festschrift . . ., 12–14, Wien: Tierärztliche Hochschule, 1968.

BUCHBESPRECHUNG

Springer Series in Molecular Biology. *Wake A., Morgan H.R.*: Host-Parasite Relationships and the Yersinia Model 1986. 86 figs. XI, 329 pp., DM 298.—. Springer-Verlag. Series Editor: *Rich A.*

Die Springer-Reihe in Molekularbiologie informiert in kurzer Form über ein Gebiet, auf welchem in letzter Zeit dank der modernen wissenschaftlichen Technologie zahlreiche neue Erkenntnisse gewonnen wurden. Die Wirt-Parasiten-Beziehung in der medizinischen Mikrobiologie ist für eine solche Übersicht zweifellos ein besonders geeignetes Thema. Zuerst werden die Virulenzfaktoren und ihre genetische Kontrolle mit verschiedenen Beispielen von oberflächlichen (*C. diptheriae*, *V. cholerae* ETEC), von exsudativen (*S. aureus*, *S. dysenteriae*) und von invasiven Infektionen (*Spirochaeten*, *M. tuberculosis*, *Salmonella* und *L. monocytogenes*) vorgestellt. Im zweiten Teil werden die verschiedenen Abwehrmechanismen des Wirtes gegen Infektionen auf sehr moderne Art und Weise präsentiert. Die gelegentliche Mischung von seit langem etablierten Kenntnissen mit hoch spezialisierten Neuerkenntnissen ist nicht sehr glücklich. In einem Schlussteil wird schliesslich das Yersinia-Modell als Bakterien-Wirt-Beziehung behandelt.

Das Thema ist von grosser Aktualität in Anbetracht der Fülle neuer Informationen über die Virulenzfaktoren von *Y. pestis* und der sehr engen Verwandtschaft zwischen *Y. pestis* und *Y. pseudotuberculosis*.

Dieses Buch spricht selbstverständlich auch die Veterinär bakteriologie an; und all jene, welche an der Pathogenese besonders interessiert sind, finden darin wertvolle Informationen.

J. Nicolet, Bern