

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

**Band:** 130 (1988)

**Buchbesprechung:** Buchbesprechung

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.11.2024

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

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 Zoophysiologie 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 Veterinärbakteriologie an; und all jene, welche an der Pathogenese besonders interessiert sind, finden darin wertvolle Informationen.

*J. Nicolet, Bern*