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): **125 (1983)**

PDF erstellt am: **28.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Summary

In Italy the authors have observed a pleuropneumonia in the pig which is not distinguishable from the kind attributed to H. pleuropneumoniae. It occurs in conjunction with a so-called Pasteurella haemolytica-like organism. Pleuropneumonia of this kind has so far only been reported and examined in Switzerland.

Clinical and pathological-anatomical examinations confirm the similarity of the two diseases. Microbiological and serological examinations and tests of sensitivity to antibiotics (MIC), carried out with strains of P. haemolytica-like, and immuneprophylactic field experiments support the hypothesis of the Swiss authors, that P. haemolytica-like is so close to the H. pleuropneumoniae as to be regarded as a «mutant» of it. The examinations in Italy provide some divergent data and so help to throw light on questions which have not yet been resolved.

Bibliografia

Bertschinger H. U. e Seifert P.: Isolation of a *Pasteurella haemolytica-like* organism from porcine necrotic pleuropneumonia. IPVS, Zagreb (1978). – *Nicolet J.:* Observation on the relationship of H. pleuropneumoniae and a «Pasteurella-like organism» associated with pleuropneumonia in pigs. I.P.V.S., Mexico City (1982). – *Pohlenz J., Bertschinger H. U., Ehrensperger F. e Seifert P.:* Pathomorphology of lesions in lungs of pigs spontaneously or experimentally infected with Pasteurella haemolytica-like organism. I.P.V.S., Zagreb (1978). – *Sidoli L.:* La pleuropolmonite da Haemophilus parahaemolyticus nei suini. Ricerche preliminari in allevamenti suini in Italia. Selezione Veterinaria, vol. XXI, 913 (1980). – *Sidoli L., Valenza F., Guarda F.:* Eziologia e patologia della pleuropolmonite da Haemophilus pleuropneumoniae (sin. H. parahaemolyticus) osservata in allevamenti suini del Nord Italia. Atti della Società Italiana di Patologia ed Allevamento dei suini (SIPAS) – VIII Convegno-Reggio Emilia (1981). – *Sidoli L., Gianelli F., Valenza F.:* Pleuropolmonite contagiosa del suino da Haemophilus pleuropneumoniae (sin. H. parahaemolyticus). I. Indagini microbiologiche. II. Trasmissione sperimentale. III. Ricerche istopatologiche. ATTI SOC. IT. SCI. VET. *35,* 710 (1981). – *Sidoli L., Barigazzi G., Schianchi P., Russell C. H., Russell S. B.* (1983). Indagine sulla determinazione della Minima Concentrazione Inibente (MCI) di diversi sostanze antibatteriche nei confronti di ceppi di Haemophilus pleuropneumoniae isolati in Italia da suini morti per pleuropolmonite. Atti della Società Italiana di Patologia ed Allevamento dei Suini–X° Convegno–Reggio Emilia.

Ringraziamenti

Gli AA. ringraziano il Sig. Benito Ferrari, Tecnico di laboratorio di Parma per la preziosa collaborazione.

Registrazione del manoscritto: 25 maggio 1983

BUCHBESPRECHUNG

Immunologie. Von *Dr. K. Drössler.* 150 Seiten, 86 Abbildungen, 11 Tabellen, kartoniert, 12 × 19 cm. Ferdinand Enke Verlag Stuttgart, 1983. Preis DM 19.80.

In diesem Band der Reihe Wörterbücher der Biologie werden etwa 1300 immunologische Begriffe erläutert, einschliesslich solcher, die nur im englischen Sprachgebrauch vorkommen und geläufig sind. Auch sehr komplizierte Begriffe werden klar, übersichtlich und häufig mit Hilfe von einfachen Skizzen erklärt. Dieses handliche Taschenbuch ist deshalb ein äusserst nützliches Werk für alle jene, die nicht direkt im Gebiet der Immunologie tätig sind, aber immer wieder (und in welchem bio-medizinischen Fachbereich ist dies nicht der Fall?) mit dieser Problematik in Berührung kommen. *M. Vandevelde,* Bern