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): **133 (1991)**

Heft 2

PDF erstellt am: **14.05.2024**

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

des cas de salmonellose humaine, ont été examinées du point de vue de la prévalence des animaux infectés et de la localisation de l'agent infectieux.
Salmonella enteritidis lysotype 4, fut isolée chez 12 poules (37,5%). Chez 8 poules (25%) l'agent infectieux fut localisé dans l'ovaire et/ou dans l'oviducte. L'examen sérologique – recherche des anticorps sériques par la méthode d'agglutination rapide sur lame en employant un antigène de *Salmonella pullorum* – révéla que 21 poules (66%), dont toutes les 8 qui avaient une localisation de l'agent infectieux dans l'appareil reproducteur, étaient positives.
La signification de ces résultats est discutée dans le contexte de la lutte contre l'infection par *Salmonella enteritidis* lysotype 4 chez la volaille.

Reperti anatomo-patologici, batteriologici e serologici in galline provenienti da allevamenti casalinghi affette da infezioni da *Salmonella enteritidis* fagotipo 4

Due piccoli allevamenti comprendenti complessivamente 32 galline tenute in libertà, le cui uova, contaminate da *Salmonella enteritidis*, avevano prodotto casi di salmonellosi umana, poterono venir esaminati con lo scopo di tentare di localizzare l'agente. *Salmonella enteritidis* fagotipo 4 venne isolata presso 12 galline (37,5%), in 8 delle quali (25%) l'agente fu trovato a livello dell'ovaio e/oppure della salpinge. Il test di agglutinazione del siero con antigene di *Salmonella pullorum* si rivelò positivo presso 21 galline (66%). Tra queste erano comprese le 8 galline presso cui *Salmonella enteritidis* fagotipo 4 venne isolata nel tratto riproduttivo.
La rilevanza di questi dati in relazione alla lotta contro infezioni da *Salmonella enteritidis* fagotipo 4 negli uccelli viene discussa.

Adresse: Dr. med. vet. Richard Hoop
Institut für Veterinärbakteriologie
Winterthurerstrasse 270
CH-8057 Zürich

Manuskripteingang: 12. November 1990

BUCHBESPRECHUNG

DIARRHÉE VIRALE BOVINE

Revue scientifique et technique 9/1, 287 Seiten, OIE Paris, 1990. FF. 155.–.
Wie aus dem Titel hervorgeht, ist dieser Band hauptsächlich der BVD-MD-Infektion gewidmet. Daneben findet man Mitteilungen über DNA-Sequenzierung beim Rind, monoklonale Antikörper gegen Sarkosporidien, Biotechnologie in der Veterinärmedizin und einen Bericht über die internationale Trypanosoma-Konferenz vom Mai 1988 in Paris.
Die Arbeiten über die bovine Virusdiarrhoe sind breit gefächert (Grundlagen-Virologie, Immunologie, Pathogenese, Klinik, Diagnostik, Epidemiologie, Infektionen bei andern Tierarten, Bekämpfung) und legen Zeugnis ab von der internationalen Forschung über diese sehr komplexe und einzigartige Virusinfektion beim Rind. Es wird ersichtlich, dass in den letzten Jahren viele neue Resultate zum besseren Verständnis der verschiedenen Manifestationen dieser Infektion geführt haben, dass aber andererseits viele Fragen zu diesem faszinierenden Thema noch offen sind.

J. Martig, Bern