

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: 133 (1991)

Heft: 2

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: 24.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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 Veterinär bakteriologie
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