

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: 116 (1974)

Heft: 7

Buchbesprechung: Buchbesprechungen

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: 06.02.2025

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

BUCHBESPRECHUNGEN

Contributions to Microbiology and Immunology. Series Editor: A. Grumbach (Zürich).
– Vol. 1: *Staphylococci and Staphylococcal Infections*. Recent Progress. Proceedings of the 2nd International Symposium, Warszawa, September 1971. Editor: J. Jeljaszewicz (Warszawa). X + 659 p., 260 fig., 333 tab., bound. Verlag S. Karger, Basel 1973. ISBN 3-8055-1634-7. SFr. 185.–/DM 176.–.

74 Beiträge berufener Autoren aus zahlreichen Ländern verteilen sich auf folgende Kapitel:

1. Taxonomie der Staphylokokken (9 Arbeiten), 2. Zellstruktur (7), 3. Molekularbiologie der Arzneimittelresistenz (7), 4. Reaktion der Wirtszellen und Abwehr der Staphylokokken-Infektionen (8), 5. Biologisch aktive Staphylokokken-Metaboliten (20), 6. Umgebung und Staphylokokken-Epidemiologie (9), 7. Mechanismus von Staphylokokken-Trägertum und Persistenz (7), 8. Staphylokokken-wirksame Arzneimittel (7).

Die Arbeiten decken praktisch alle Teilgebiete des heutigen Wissens über Staphylokokken und vermitteln viele bis anhin unveröffentlichte neue Erkenntnisse. Umfangreiche Literaturverzeichnisse ermöglichen den mühelosen Zugang zu grundlegenden Arbeiten und ein schnelles Einarbeiten in Teilaspekte. Das Buch sollte deshalb in keiner Bibliothek bakteriologischer Forschungs- und Diagnostik-Laboratorien fehlen.

H. Ehram, Zürich

Contributions to Microbiology and Immunology. Series Editor: A. Grumbach (Zürich).
– Vol. 2: *Yersinia, Pasteurella and Francisella*. Proceedings of the International Symposium, Malmö 1972. Editor: S. Winblad (Malmö). XIV + 241 p., 55 fig., 89 tab., cloth. Verlag S. Karger AG, Basel 1973. ISBN 3-8055-1636-3. SFr. 75.–/DM 71.–.

Yersinia und *Francisella*, heute nicht mehr zu den Pasteurellen gezählt, sind häufig Krankheitsursache bei Mensch und Tier. Besonderes Interesse gilt zur Zeit der weltweit verbreiteten *Yersinia enterocolitica*. Ein grosser Teil der Beiträge (31) betrifft denn auch diese Keimart und umfasst Biochemie und Taxonomie, Serologie und Phagentypisierung, diagnostische Methoden und experimentelle Infektion, Epidemiologie und Epizootologie sowie serologische Kreuzreaktionen (z. B. mit Brucellen). *Yersinia pestis* ist nur in einer kurzen Arbeit über Differenzierung von *Yersinia* und *Pasteurella* aufgrund des DNA-Gehaltes und der Aminosäuren-Decarboxylasen berücksichtigt. Pasteurellen werden in Studien über Taxonomie und O-Antigene abgehandelt. Acht Beiträge betreffen Bakteriologie, Immunologie und Epidemiologie von *Yersinia pseudotuberculosis*, fünf weitere *Francisella tularensis*.

Alle niedergelegten Vorträge vermitteln neuere und neue Erkenntnisse, die den fortgeschrittenen Bakteriologen interessieren. Sie können aber auch als Ansatzpunkt zur Einarbeitung auf diesem Sektor benützt werden, wobei beigefügte Literaturverzeichnisse weiterhelfen. Hygieniker und Kliniker werden durch die Beiträge über Epidemiologie und Epizootologie angesprochen.

Auch dieser Band der «Contributions to Microbiology and Immunology» gehört in jede Fachbibliothek bakteriologischer Institute.

H. Ehram, Zürich