

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: 122 (1980)

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: 10.06.2025

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

renin systems. Fed. Proc. 38, 2751–2752 (1979). – [5] von Fellenberg R., Minder H., Wegmann Ch. und Frei F.: Lungen-, Sekret- und Blutproteaseinhibitoren von Pferd und Rind: Eine vergleichende Studie über endogene, prädisponierende Faktoren für chronisch-obstruktive Lungenkrankheiten. Schweiz. Arch. Tierheilk. 121, 355–365 (1979). – [6] Frey E. K., Kraut H., Werle E., Vogel R., Zickgraf-Rüdel G. und Trautschold I.: Das Kallikrein-Kinin-System und seine Inhibitoren, Enke Verlag, Stuttgart (1968). – [7] Greenbaum L. M. and Kim K. S.: The kinin-forming and kininase activities of rabbit polymorphonuclear leucocytes. Brit. J. Pharmac. Chemother. 29, 238–247 (1967). – [8] Junod A. F.: Facteurs endogènes dans le développement de l'emphysème. Schweiz. Med. Wschr. 108, 260–262 (1978). – [9] Perlmann G. E. and Lorand L. eds.: Methods in Enzymology, Vo XIX: Proteolytic Enzymes. Academic Press, New York, N. Y. (1970). – [10] Ulmer W. T., Islam M. S. und Bakran I.: Untersuchungen zur Ursache der Atemwegsobstruktion und des überempfindlichen Bronchialsystems. Dtsche. Med. Wschr. 96, 1759–1763 (1971). – [11] Wintroub B. U., Goetzel E. J. and Austen F. K.: A neutrophil-dependent pathway for the generation of a neutral peptide mediator. Partial characterization of components and control by α -1-Antitrypsin. J. Exp. Med. 140, 812–824 (1974). – [12] Wintroub B. U., Goetzel E. J. and Austen F. K.: A neutrophil-dependent pathway for the generation of a neutral peptide mediator. II. Subcellular localization of the neutrophil protease. Immunol. 33, 41–49 (1977).

BUCHBESPRECHUNG

Beiträge zur Fischpathologie und -toxikologie – Contributions to Fish pathology and Fish toxicology.

Herausgegeben durch H. H. Reichenbach-Klinke in «Fisch und Umwelt», Heft 8, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart 1980 mit 156 Seiten, mit 50 Abbildungen und 27 Tabellen. Preis DM 44.–.

Das vorliegende 8. Heft ist dem Herausgeber Herrn Prof. H. H. Reichenbach-Klinke zu seinem 65. Geburtstag gewidmet.

Der Inhalt der 13, teils in englischer Sprache verfassten Einzelbeiträge ist vielfältig und befasst sich mit:

Epizootologie der Fischkrankheiten; Klassifikation und Eigenschaften fischpathogener Viren; serologische Untersuchungen über das Vorkommen von Antikörpern gegenüber Rhabdovirus cario bei Karpfen in bayrischen Teichwirtschaften; Untersuchungen des roten Blutbildes bei Viraler Hämorrhagischer Septikämie (VHS); neuere Beiträge zur Ätiologie der Karpfenpocken; *Aeromonas salmonicida* als Erreger der «Fleckenseuche der Weissfische»; der asiatische Bandwurm *Bothriocephalus acheilognathi* in Nord-Amerika; Techniken zur Blutentnahme bei Süßwasserfischen; Untersuchungen zur Gerinnungszeit des Blutplasmas durch verschiedene Gewebsthrombokinase des Karpfens; der Fisch als Indikator für die Schwermetallbelastung der Gewässer; weitere Untersuchungen zur Auswirkung von Kupfersulfat in Fischteichversuchen; Transport und Speicherung von Quecksilber aus HgCl_2 und $\text{Hg}(\text{NO}_3)_2$ in einer Nahrungskette; zum Nachweis von Pestizidvergiftungen bei Fischen.

Die Beiträge sind sehr heterogen; was aber nicht als Wertminderung dieser Beitragsreihe aufzufassen ist: Vermittelt sie doch dem allgemein interessierten Fischpathologen viele neue wissenschaftliche Erkenntnisse; die toxikologischen Beiträge dürften zudem auch den Personenkreis, der sich mit Umweltschutz befasst, ansprechen, ist doch der Fisch ein äusserst sensibler Umweltsindikator.

Generell darf zudem die gute Qualität der Abbildungen und die übersichtliche Darstellung der Tabellen erwähnt werden.

W. Meier, Bern