

**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 auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

**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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

**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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 11.01.2026

**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 Lungenerkrankungen. 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] Wintrob B. U., Goetzel E. J. and Austen F. K.: A neutrophile-dependent pathway for the generation of a neutral peptide mediator. Partial characterization of components and control by  $\alpha$ -1-Antitrypsin. J. Exp. Med. 140, 812–824 (1974). – [12] Wintrob 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:

Epizootiologie 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; *Äromonas salmonicida* als Erreger der «Fleckenseuche der Weissfische»; der asiatische Bandwurm *Bothrioccephalus acheilognathus* in Nord-Amerika; Techniken zur Blutentnahme bei Süßwasserfischen; Untersuchungen zur Gerinnungszeit des Blutplasmas durch verschiedene Gewebsthrombokinasen 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  $Hg(NO_3)_2$  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