

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: 124 (1982)

Buchbesprechung: Buchbesprechungen

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: 15.01.2026

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

Summary

A female cat which was not known to have mated was treated hormonally to suppress oestrus and seven days later an ovarectomy was performed on both sides. 64 days after the hormonal treatment a sectio porro had to be carried out because of birth complications. In practice the following conclusion must be drawn: after hormonal suppression of oestrus the removal of the ovaries alone is justified only if it is practically certain that there is no pregnancy.

Manuskripteingang: 13.1.82

BUCHBESPRECHUNGEN

Das Göttinger Miniaturschwein von *P. Glodek und B. Oldigs*. Parey Verlag Berlin-Hamburg, 1981. 191 Seiten, 54 Tabellen, 34 Abbildungen. DM 68.–

Mit diesem Band aus der Schriftenreihe Versuchstierkunde beabsichtigen die Autoren eine handliche Zusammenstellung von Informationen, Erfahrungen und vorliegenden Versuchsergebnissen der noch so jungen Versuchstierspezies, Miniaturschwein, herauszugeben. Eigene Erfahrungen der Autoren und die Auswertung von über 800 gesammelten Literaturquellen ergaben ein ausserordentlich detailliertes Nachschlagwerk für Experimentatoren, welche sich mit dieser Tierart zu befassen haben. Angaben über die Entstehung und züchterische Fortentwicklung, die Haltung und Fütterung sowie die Anwendungsbereiche als Versuchstier zeigen ungewollt die besonderen verschlusschnischen Vorteile von Miniaturschweinen auf. Eine riesige Menge von Daten sind in den Kapiteln über Blutparameter, Herz und Kreislauf, Experimentaltechniken, Endokrinologie und Fortpflanzung zusammengetragen. Ein Sachregister und ein sorgfältig aufgebautes Literaturverzeichnis erleichtern die Suche nach den gewünschten Angaben.

Dieses wertvolle Handbuch leistet auch einen wesentlichen Beitrag zum Tierschutz, indem es durch die umfassende Information unnötige Doppelversuche und Misserfolge vermeiden hilft.

P. Tschudi, Bern

Veterinärmedizinische Endokrinologie. Herausgegeben von *F. Döcke*. 2. Auflage. VEB Gustav Fischer Verlag, Jena 1981. 844 Seiten, 201 Abb., 100 Tab. Format 17 × 24 cm, Leinen. Preis 175.– M.

Der allgemeine Aufbau des Werkes ist gleich wie bei der 1. Auflage (s. die ausführliche Besprechung der 1. Auflage 1975 in diesem Archiv, 117, 528–530, 1975 durch R. Fankhauser). Auch die Autoren der einzelnen Kapitel sind meist unverändert, neu aufgenommen wurden Y. Fontaine und M. Fontaine aus Paris, Spezialisten für Fischendokrinologie. Der Beitrag dieser beiden Autoren stellt die wichtigste Neuerung in diesem Buch dar. Es ist ein ausführliches, in englischer Sprache geschriebenes Kapitel von nahezu 50 Seiten, betitelt «Endocrinology of fish» und in zwei Abschnitte unterteilt. Y. Fontaine behandelt «Nature and effects of fish hormones», M. Fontaine «Pathology of fish endocrine glands». Alle anderen Kapitel wurden teilweise überarbeitet, auf den neusten Stand gebracht und mit neuen Literaturangaben versehen. Wie schon bei der 1. Auflage liegt zwischen Fertigstellung (1978) und Erscheinen (1981) eine beträchtliche Zeit, was sich auch in der zitierten Literatur zeigt. Der Preis ist etwas gestiegen, aber wenn man sowohl die Inflation wie auch den grösseren Umfang der Neuauflage berücksichtigt, ist er immer noch angemessen.

G.L. Rossi, Bern

Arthritis. Models and Mechanisms. Herausgegeben von *H. Deicher und L.Cl. Schulz*. Springer-Verlag, Berlin – Heidelberg – New York 1981. 309 Seiten, 119 Abb., XIV. Geheftet, Preis DM 58.–

Das Buch enthält 33 Beiträge, geschrieben von 27 Autoren und ihren Mitarbeitern. Es ist in drei Hauptabschnitte aufgeteilt: 1) Mikroben und deren Produkte in der Pathogenese rheumatoider Entzündung, 2) Immunreaktion bei rheumatoider Entzündung und 3) Biomechanische und biochemische Aspekte der rheumatoiden Entzündung. Jeder Artikel berührt einige Probleme moderner Arthritisforschung bei verschiedenen Tiermodellen oder beim Menschen, unter Verwendung einer grossen Zahl von mikrobiologischen, biochemischen, immunologischen sowie morphologischen Arbeitstechniken. Der Sammelband gibt allen, die an rheumatoider Arthritis interessiert sind, nützliche Informationen.

G.L. Rossi, Bern