

Buchbesprechung

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Schweizer Archiv für Tierheilkunde SAT : die Fachzeitschrift für Tierärztinnen und Tierärzte = Archives Suisses de Médecine Vétérinaire ASMV : la revue professionnelle des vétérinaires**

Band (Jahr): **129 (1987)**

PDF erstellt am: **21.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

BUCHBESPRECHUNG

Biologie für Mediziner von *K. Bachmann*. Dritte neubearbeitete und ergänzte Auflage, Springer Verlag 1986. 472 Seiten mit 336 Abbildungen. Preis: DM 59.–.

Der Autor will mit diesem Lehrbuch den Medizinstudenten die Biologie in ihrem theoretischen Zusammenhang darstellen. Dieses Vorhaben ist ihm auch bestens gelungen.

Zum Inhalt: Nach einer Einführung über biologische Systeme werden die wichtigsten biochemischen Elemente beschrieben. Dem Aufbau und der Physiologie der Zelle sind vier Kapitel gewidmet. In zehn Kapiteln werden die Grundkenntnisse der Vererbung vermittelt: Molekulargenetik, Genetik bei Pro- und Eukaryonten, Humangenetik, Cytogenetik und Gentechnologie. Ein Kapitel befasst sich mit dem Immunsystem und zwei mit der embryonalen Entwicklung. In den letzten vier Kapiteln werden Aspekte der Evolution und der Populationsgenetik behandelt.

Dieses Lehrbuch bietet eine sehr gute Einführung in die Grundlagen der Biologie, vor allem in die Erkenntnisse der Vererbungsforschung. Didaktisch ist es gekonnt aufgebaut, verständlich geschrieben und mit vielen klaren graphischen Darstellungen und Abbildungen illustriert. Leider hat der Autor auf Literaturhinweise verzichtet; bei vielen Beispielen und Theorien wäre jedoch ein Quellenachweis sehr wertvoll gewesen.

Dieses Buch kann nicht nur den Studenten der Veterinärmedizin, sondern auch allen Tierärzten, die gerne ihre Kenntnisse in Genetik und Evolution auffrischen wollen, wärmstens empfohlen werden.

C. Gaillard. Bern

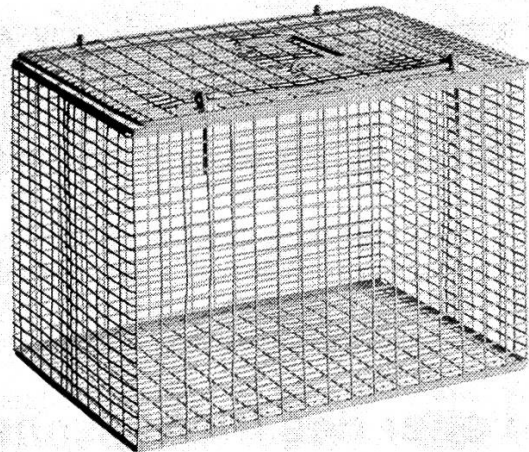
Tierärzte Tierarztgehilfen/innen Tierpfleger/innen usw.

sucht man im «Schweizer Archiv für Tierheilkunde»...

...weil vor allem das «Schweizer Archiv für Tierheilkunde» von diesen Personen gelesen wird.

Auskunft erteilt gerne:

ofa Zürich
Orell Füssli Werbe AG
Frl. P. Laciga
Postfach
8022 Zürich
Tel. 01 251 32 32



Unsere bewährten

Katzenkäfige

für den Tierarzt

- aus plastifiziertem Metall
- 46 × 31 × 31 cm Höhe
- grössere Modelle lieferbar
- **UNSER PREIS: Fr. 58.50**

INDULAB AG Telefon 085/6 65 84
Postfach 238 Telex 855345
9470 Buchs