

**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:** 139 (1997)

**Heft:** 9

**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:** 05.02.2025

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

## Buchbesprechungen

### Kompendium der Reptilienkrankheiten: Haltung – Diagnostik – Therapie

P.H. Beynon, M.P.C. Lawton, J.E. Cooper (Hrsg.). 240 Seiten, 26 Tabellen, 79 Abbildungen. Schlütersche Verlagsanstalt, Hannover, 1997. SFr. 167.- (ISBN 3-87706-469-8).

Infolge der zunehmenden Haltung exotischer Heimtiere wird auch der praktische Tierarzt vermehrt mit deren Betreuung konfrontiert, wodurch die Nachfrage nach hilfreicher Literatur auf diesem Gebiet steigt.

Im vorliegenden Werk ist es den Herausgebern gelungen, in kurzen übersichtlichen Abschnitten die nötige Information zusammenzustellen, die es dem Praktiker ermöglicht, auf die Problematik der Behandlung von Reptilien einzugehen. In einer ausführlichen Einführung werden die anatomischen und physiologischen Besonderheiten ektothermer Tiere beschrieben. Die speziellen Bedürfnisse hinsichtlich Umgebungstemperatur, Licht und Luftfeuchtigkeit werden besonders her-

vorgehoben und die wichtigsten Parameter für häufig gehaltene Reptilienarten sind in übersichtlichen Tabellen zusammengestellt.

In den Abschnitten über Pathologie und Laboruntersuchung wird deren Bedeutung in der Diagnostik von Reptilienkrankheiten, vor allem bei der Behandlung von Bestandesproblemen unterstrichen und die wichtigsten Labortechniken werden aufgeführt.

In den folgenden Kapiteln werden die Reptilienkrankheiten nach Organsystemen geordnet mit jeweils einführenden Hinweisen zu Anatomie, Physiologie und Untersuchungsvorgang beschrieben. Auf ernährungs- und haltungsbedingte Erkrankungen und deren Bedeutung bei der Reptilienhaltung wird in speziellen Kapiteln eingegangen. Überaus informativ sind die in diesem Zusammenhang aufgeführten Tabellen über eine Zusammensetzung von Futtermitteln und Vitamin-Mineralstoff-Mischungen. Es folgt eine klare und übersichtliche Besprechung der Vor- und Nachteile verschiedener Anästhesiemethoden mit wichtigen Anmerkungen zu Überwachung und postoperativer Nachsorge. Daran schliesst sich eine sehr übersichtliche und

hilfreiche Zusammenstellung häufiger chirurgischer Eingriffe an. Zuletzt werden die Therapiemöglichkeiten und -massnahmen aufgeführt, wobei auf die starke Abhängigkeit der Medikamentenwirkung von der Körper- beziehungsweise Umgebungstemperatur der ektothermen Reptilien hingewiesen wird. Zur Erreichung einer effektiven Dosis wird die Bestimmung der Medikamentendosierungen durch die allometrische Skalierung beschrieben, mittels derer die benötigte Wirkstoffmenge in mg/kg aus dem metabolischen Körpergewicht und dem Basalstoffwechsel des Tieres errechnet wird. Ergänzend dazu sind neben Tabellen mit hämatologischen und biochemischen Normalwerten auch einige Dosierungsempfehlungen im Anhang zu finden. Das Kompendium der Reptilienkrankheiten ist aufgrund der wertvollen Hinweise zu Haltung, Diagnostik und Therapie ektothermer Tiere als Nachschlagewerk für Praktiker sehr zu empfehlen. Neben der zahlreichen in Englisch veröffentlichten Literatur auf diesem Gebiet liegt nun dank einer hervorragenden Übersetzung endlich ein Werk in deutscher Sprache vor.

C.J. Ketz, Bern

Veterinärmedizin: Neue Bücher  
Méd. vétérinaire: Livres nouveaux  
Med. veterinaria: Libri novi  
Veterinary medicine: New books

**HUBER**

B Ü C H E R · M E D I E N

<http://www.HansHuber.com>



Marktgasse 59, Postfach  
3000 Bern 9  
Tel. 031 326 46 46  
Fax 031 326 46 56  
E-Mail:  
buchhandlung@HansHuber.com

Zeltweg 6  
8032 Zürich  
Tel. 01 268 39 39  
Fax 01 268 39 20  
E-Mail:  
huberzuerich@HansHuber.com

Arnold, S.:  
**Harninkontinenz bei kastrierten Hündinnen**  
Bedeutung, Pathophysiologie und Behandlung. (VET special.)  
1997. 103 S., 19 Abb., 22 Tab., kart., Fr. 35.-

August, J. R. (ed.):  
**Consultations in feline internal medicine 3**  
1997. 673 p., ill., cloth, Fr. 151.45

Case, L. P. / D. P. Carey / D. A. Hirakawa (Hrsg.):  
**Ernährung von Hund und Katze**  
Leitfaden für Tierärztinnen und Tierärzte. 1997. 372 S., 24 Abb., 35 Tab., geb., Fr. 72.-

Crow, S. E. / S. O. Walshaw:  
**Manual of clinical procedures in the dog, cat, and rabbit**  
2nd rev. ed. 1997. 323 p., ill., board, Fr. 67.05

Cunningham, J. G. (ed.):  
**Textbook of veterinary physiology**  
2nd ed. 1997. 683 p., ill., cloth, Fr. 156.50

Fossum, T. W. et al.:  
**Small animal surgery**  
1997. 1195 p., 1210 ill., cloth, Fr. 253.50

Gudding, R. et al. (ed.):  
**Fish vaccinology**  
Symposium, Oslo 1996. (Developments in biological standardization, vol. 90.)  
1997. 484 p., ill., board, Fr. 435.-

Jacquier, C.:  
**De l'homme fou à la vache folle**  
Un aveu révélateur.  
1997. 215 p, broché, Fr. 36.70

Löscher, W. / F. R. Ungemach / R. Kroker:  
**Pharmakotherapie bei Haus- und Nutztieren**  
3., neubearb. Aufl. 1997. 485 S., geb., Fr. 90.50

Piermattei, D. L. / G. L. Flo:  
**Brinker, Piermattei and Flo's handbook of small animal orthopedics and fracture repair**  
3rd ed. 1997. 743 p., ill., board, Fr. 105.-

Ruthe, H. / H. Müller / F. Reinhard:  
**Der Huf**  
Lehrbuch des Hufbeschlages. 5., überarb. Aufl. 1997. 275 S., 259 Abb., geb., Fr. 89.-

Spohr, P.:  
**Die Bein- und Hufleiden der Pferde**  
Reprint nach einem Original der 6. Aufl. von 1897. 1997. 174 S., Abb, geb., Fr. 44.50

Tennant, B.:  
**Small animal formulary**  
2nd ed. 1997. 275 p., board, Fr. 51.-

Preisänderungen infolge Kursschwankungen vorbehalten  
Sous toute réserve de changement de prix