

**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:** 1

**Rubrik:** Mitteilungen

### **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:** 30.01.2025

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

## Mitteilungen

### World Small Animal Veterinary Association

#### Neue Dienstleistung auf dem Internet

Unter folgender Adresse finden Kleintierärztinnen und Kleintierärzte Informationen über neue Produkte, Dienstleistungen und Kongresse:

<http://www.wsava.org/inno-vetca>

## Buchbesprechungen

### Sedation und Anästhesie des Pferdes

*U. Schatzmann. 224 Seiten, 66 Abbildungen, 41 Tabellen. Blackwell Wissenschafts-Verlag Berlin, Wien, 1995. Fr. 46.50 (ISBN 3-8263-3054-4)*

Ziel dieses Buches ist es, modernes Fachwissen auf beschränktem Raum an Studenten und operierende Praktiker zu vermitteln. Auf einen interessanten geschichtlichen Überblick folgen Ausführungen zum Wesen und Verhalten der Pferde sowie zum geeigneten Umgang rund um Sedation und Anästhesie. Im weiteren werden Begriffe definiert und die Durchführung der parenteralen Injektion bzw. der intravenösen- und intraarteriellen Katheterisierung beschrieben. Die zwei folgenden Kapitel sind der Veränderung von Atmung und Kreislauf durch Sedativa und Anästhetika gewidmet. Dem Leser werden die für das Verständnis dieser Vorgänge nötigen physiologischen Grundlagen vermittelt. Die am häufigsten auftretenden Veränderungen werden erläutert und durch Abbildungen verdeutlicht. Medikamentöse Schmerzbeeinflussung, die Bedeutung der klinischen Voruntersuchung vor jeder Sedation und Allgemeinanästhesie sowie Lokal- und Leitungsanästhesie sind weitere Themen dieses Buches. Leitungs- und Rückenmarksanästhesie werden durch hervorragende Abbil-

dungen verdeutlicht. Das Kapitel Sedation des stehenden Pferdes behandelt neben altbewährten auch neue Medikamente und gibt deren klinische Einsatzmöglichkeiten an. Eingehend werden die Themen Inhalations- und Injektionsanästhesie besprochen. Geeignete Medikamente und Techniken werden vorgestellt. Der Verfasser bemüht sich immer wieder, auch praktische Gesichtspunkte zu berücksichtigen. So beschreibt er Operationstische und Aufwachboxen, erläutert die korrekte Lagerung des Pferdes sowie die Durchführung der endotrachealen Intubation. Hinzuweisen ist in diesem Zusammenhang auf das Kapitel «Technik der Inhalationsanästhesie», welches viele wertvolle Anregungen zur Vorbereitung und Durchführung einer Allgemeinanästhesie enthält. Anschliessende Kapitel behandeln Monitoring, Beatmung des anästhesierten Pferdes, periphere Muskelrelaxation sowie Komplikationen, Unfälle und Notfälle während oder im Anschluss an eine Allgemeinanästhesie. Ein weiteres Thema ist die Anästhesie beim Risikopatienten. Die jeweiligen Risiken werden aufgezeigt und ein geeignetes Anästhesieprotokoll angegeben. Anschliessend werden die Anästhesie des Fohlens, die Sedation und Anästhesie bei Esel und Maultier, Euthanasie sowie haftungsrechtliche Fragen behandelt. Dieses Buch vermittelt aktuelles Fachwissen in übersichtlicher und klar verständlicher Art und Weise. Zudem enthält es umfangreiche Literaturangaben sowie ausgezeichnete Abbildungen. Es kann an Praktiker, Anästhesisten und Studenten uneingeschränkt empfohlen werden und sollte in den Bibliotheken von tierärztlichen Praxen und Kliniken nicht fehlen.

M. Wehrli Eser, Hintereggen

### Fohlenkrankheiten

*M. Köbler, I.P. Leendertse. 162 Seiten, 19 Abbildungen, 13 Tabellen. Reihe VET special, Gustav Fischer Verlag, Jena, 1996. Fr. 44.50 (ISBN 3-334-60990-1)*

Der Fohlenpatient kann medizinisch nicht als «kleines Pferd» abgehandelt werden. Für eine korrekte Diagnostik und Therapie bedarf es deshalb der Kenntnis seiner Besonderheiten.

Das Buch richtet sich an Studierende und Praktiker und gliedert sich in die folgenden Kapitel: 1. Die Geburt, 2. Untersuchung des Fohlens inklusive Labor-, Röntgen- und Ultraschalluntersuchungen, 3. Erkrankungen des Fohlens, mit Aufteilung in nichtinfektiöse und infektiöse Krankheitsursachen, 4. Flüssigkeitstherapie, 5. Transport kranker Fohlen und 6. Narkose des Fohlens. Angegliedert sind ein nützliches und aktuelles Literaturverzeichnis, sowie ein übersichtliches Sachregister.

Im ersten Kapitel («Die Geburt») werden die Sofortmassnahmen und die Wiederbelebung bei einem lebensschwachen Fohlen besprochen. Man mag sich fragen, weshalb eine medikamentelle Atemstimulation an dieser Stelle nicht erwähnt wird. Sehr hilfreich ist hingegen die Auflistung der wichtigsten Notfallmedikamente in tabellarischer Form. Die ebenfalls hilfreiche Tabelle zu den Vitalparametern ist leider in den Unterabschnitt «Plazenta» geraten und kann zwar mit Hilfe des Sachregisters, nicht jedoch anhand des Inhaltsverzeichnisses, gefunden werden. Im selben Kapitel wird auch kurz die Geburtseinleitung gestreift, wobei hier nur die Anwendung von Oxytocin, nicht jedoch von Prostaglandinen, erwähnt wird. An dieser Stelle wäre eine Literaturangabe hilfreich gewesen. Am Schluss des ersten Kapitels folgen die Parameter zur Beurteilung des Reifezustandes eines neugeborenen Fohlens sowie die Plasmatransfusion, die unter dem Titel «Das Kolostrum» ebenfalls nicht im Inhaltsverzeichnis,