

**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:** 123 (1981)

**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:** 09.01.2026

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

### Résumé

Quelques paramètres clinico-chimiques sont étudiés chez 82 chevaux demi-sang dans le but d'obtenir des valeurs de référence; la distribution de ces valeurs est représentée à l'aide d'histogrammes. La détermination des concentrations des substrats et des activités enzymatiques fut effectuée avec un système d'analyse bichromatique.

### Riassunto

Per la presente indagine sono stati utilizzati 82 cavalli mezzo-sangue. Sono stati ricavati i valori di referencia di alcuni parametri clinico-chimici e la distribuzione dei valori è stata illustrata con istogrammi. La determinazione della concentrazione dei substrati e delle attività enzimatiche sono state eseguite con un sistema bicromatico di analisi.

### Summary

Reference values for several biochemical parameters were determined from 82 riding horses. Mean values and reference limits were tabulated and histograms were drawn. The concentration of the metabolites and the enzyme activities were measured by a bichromatic analyzer.

Manuskripteingang: 2.2.1981

## BUCHBESPRECHUNG

**Anästhesie und Operationen bei Gross- und Kleintieren**, herausgegeben von *O. Dietz*. Nach den zwei ersten Ausgaben 1975 und 1978 liegt nun die dritte, völlig unveränderte Auflage vor.

Die bei der Besprechung der früheren Auflagen (Schweiz. Arch. Thk. 118, Seiten 255/256 und 120, Seite 358) zu Papier gebrachten Gedanken müssen hier demnach wiederholt werden.

Das Buch, sozialistischer Provenienz aber im Westen herausgegeben, bringt auf 664 Seiten eine umfassende Übersicht aller oder der gängigsten Operationen bei Pferd, Rind, Hund, Schwein, Katze und anderen Haustieren.

Sämtliche Operationen und Techniken bei allen Haustieren, inklusive Osteosynthese, Augenoperationen usw., in einem Buch vereinend, vermag man, trotz grosszügiger Illustrationen, nur Richtlinien zu vermitteln. Leider fehlt eine Bibliographie, die zur besseren Orientierung unerlässlich wäre.

Besonders ausführlich sind die Lokal- und Leitungsanästhesien erwähnt, ein Gebiet, das je länger, je mehr von der Allgemeinnarkose, Neuroleptanalgesie oder anderen Narkosetechniken verdrängt wird. Neuere Erkenntnisse aus der Anästhesiologie fehlen praktisch vollständig. Besonders störend finden wir das Kapitel über das Ablegen der Pferde. Das Fällen mit dem Wurfgeschirr gilt doch langsam als Relikt vergangener Epochen und die Verwendung peripher wirkender Muskelrelaxantien (Succinylcholin) am wachen Individuum weltweit als inhuman und gefährlich.

Das Buch widerspiegelt eine langjährige Erfahrung des Autorenkollektivs bei der praktischen Durchführung von Operationen und wird dem operierenden Praktiker trotzdem als umfassendes Nachschlagewerk von Nutzen sein.

*U. Schatzmann, Bern*