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: 130 (1988)

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: 14.12.2025

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

Riassunto

Descrizione di due casi di osteocondromatosi felina, una iperplasia generalizzata del tessuto osseo e cartilagineo in gatti giovani associata a FeLV.

Summary

Description of two cases of feline Osteochondromatosis, a generalized growth of bone and cartilage in young cats, connected with FeLV.

Literatur

Brown R. J., Trevathan N. P., Henry V. V. (1972): Multiple Osteochondroma in a Siamese cat JAVMA 160, 433–435. — Finnie J. W., Sinclair I. R. (1981): Multiple cartilagenous exostoses in a dog, J. small Anim. Pract. 22, 597–602. — Pool R. R., Carrig C. B. (1972): Multiple cartilagenous exostoses in a cat, Vet. Path. 9, 350–359. — Riddle W. E., Leighton R. L. (1970): Osteochondromatosis in a cat, JAVMA 156, 1428–1430.

Manuskripteingang: 15. Juni 1988

BUCHBESPRECHUNG

Proteinurie des Versuchstieres. Von Jeanette Alt, 96 Seiten, 35 Abbildungen, 24 Tabellen, kartoniert, Heft 13 der Schriftenreihe «Versuchstierkunde», Paul Parey Verlag, Berlin und Hamburg, 1988. DM 44.—

Beim routinemässigen Harnstatus gehört die Prüfung auf Vorhandensein von Eiweiss zum Standardvorgehen, Untersuchungen zur Zusammensetzung von Urinproteinen sind aber bei Versuchstieren wenig üblich. Qualitative und quantitative Angaben über die Proteinurie bei Versuchstieren sind nur lückenhaft vorhanden, und bislang fehlte eine Zusammenfassung der Daten und eine kritische Wertung der Übertragbarkeit der Befunde auf andere Spezies. Diese Lücke füllt die vorliegende Veröffentlichung aus, die Literatur ist umfassend verarbeitet und von Frau Alt sorgfältig interpretiert. Die Kapitel beginnen mit einer allgemeinen Übersicht und behandeln dann abschnittsweise Detailgebiete, wobei in den Tabellen eine Fülle von konkreten Daten zu finden sind. Physiologische und pathologische Proteinurien sind mit ihren artspezifischen Besonderheiten beschrieben und es wird auf viele Tiermodelle für physiologische und toxikologische Untersuchungen eingegangen. Leider ist bei letzteren die Bearbeitung der interessanten, akut auftretenden Nierentubulus-Schäden nach Gabe von gewissen Cephalosporin-Derivaten, möglicherweise zugunsten der Kürze, weggelassen worden. Auf die Methodik und die Fehlermöglichkeiten bei der elektrophoretischen Trennung der Eiweisse mit nachfolgender Quantifizierung der Proteinbanden wird speziell eingegangen. Die modernen Techniken der Bestimmung von Leitenzymen sind dagegen nur kurz erwähnt. Das Buch ist bei der Einführung proteinanalytischer Methoden eine wertvolle Hilfe. Ganz besonders profitieren tierexperimentell tätige Forscher, die sich um die Nierenphysiologie und Nierentoxizität interessieren, sowie Versuchstierfachleute: die gut präsentierten Angaben können die Versuchsplanung und die Versuchsauswertung wesentlich erleichtern.