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): **123 (1981)**

PDF erstellt am: **02.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

tata caduta bilaterale della propriocezione al treno posteriore, chiaro indebolimento del riflesso patellare e dolorabilità della colonna vertebrale lombare.

L'indagine anatomo-istopatologica ha consentito di rilevare lesioni di aspetto neoplastico nella regione del nervo trigemino, delle radici spinali e del ponte di Varolio. Oltracciò si potevano osservare diffuse lesioni granulomatose delle meningi.

Questa forma morbosa crea notevoli problemi per quanto riguarda la diagnosi differenziale clinica. La sua eziologia è ancora sconosciuta, sebbene vi siano fondati motivi per ipotizzarne una natura virale.

Summary

A case of reticulosis of the nervous system in a German Shepherd dog is described. Clinically, there was very prominent muscle atrophy suggestive for a primary muscular disease, such as atrophic myositis. There was bilateral loss of proprioceptive functions in the hind legs, weakness of patellar reflexes and pain over the lumbar spine.

At post mortem, there were tumorous nodules in the area of the trigeminal root, the pons Varoli and the spinal roots, and a diffuse, granulomatous infiltration of the leptomeninges.

Clinically, the disease offers considerable diagnostic difficulties. Its etiology is not yet established, although there are arguments in favour of a possible viral nature.

Bibliographie

[1] *Braund G. K., Vandevelde M., Walker T. L.* and *Redding W.:* Granulomatous meningoencephalomyelitis in six dogs. J. Am. vet. med. Ass. *172:* 1195–1200 (1978). – [2] *Cordy D. R.:* Canine granulomatous meningoencephalomyelitis. Vet. Pathol. *16:* 325–333 (1979). – [3] *Fankhauser R., Fatzer R., Luginbühl H.* and *McGrath J. T.:* Reticulosis of the central nervous system in dogs. Advan. vet. Sci. comp. Med. *16:* 35–71 (1972). – [4] *Köstner A.:* Primary lymphoreticulosis of the nervous system in animals. Acta neuropath. - suppl. VI: 85–99 (1975). – [5] *Russo M. E.:* Primary Reticulosis of the central nervous system in dogs. J. Am. vet. med. Ass. *174:* 492–500 (1979). – [6] *Theilen G. H.* and *Madewell B. R.:* Veterinary cancer. Philadelphia, Lea and Febiger. pp. 386–387 (1979). – [7] *Vandevelde M., Higgins R. J.* and *Greene C. E.:* Neoplasms of mesenchymal origin in the spinal cord and nerve roots of three dogs. Vet. pathol. *13:* 47–58 (1976). – [8] *Vandevelde M., Kristensen B.* and *Greene C. E.:* Primary reticulosis of the central nervous system in the dog. Vet. Pathol. *15:* 673–675 (1978).

Registration du manuscrit: 8/10/1980

BUCHBESPRECHUNG

Rinderzucht. Von *Kräusslich H.* und Mitarbeitern. Tierzuchtbücherei. 564 S.; 1981; Verlag E. Ulmer, Stuttgart. DM 98.–.

Diese 6., ganz neu konzipierte und stark erweiterte Auflage bildet eine sehr wertvolle Studien- und Orientierungsgrundlage für alle an der Rindviehzucht interessierten Kreise. Es werden alle einschlägigen Belange der Rinderzucht im weitesten Sinne des Wortes in geschickter Art dargelegt. Dabei werden vor allem die Ursachen praktischer Massnahmen aufgezeigt und die kausalen Zusammenhänge zwischen Grundlagen und Anwendung dargestellt. Der Abschnitt der bebilderten Rassenkunde beschränkt sich auf die EG- und die ihr benachbarten Länder. Die knapp beschriebenen Krankheiten – auf einem Raum von 46 Seiten – werden in unmittelbarem Zusammenhang mit Ernährung, Haltung und Züchtung beschrieben; es wird auf die Folgeerscheinungen moderner Haltungs- und Fütterungssysteme nachhaltig hingewiesen.

Das vorliegende Buch darf als Standardwerk von Klasse vorgestellt werden. *W. Weber,* Bern