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: 114 (1972)

Heft: 11

Rubrik: Referat

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: 13.12.2025

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

Summary

The effects on blood count and on clinical-chemical results of two seven-weeks-long treatments with glucocorticoid preparations (Opticortenol 0,5% Ciba and Dexamethasonphosphat 0,5%) were investigated in four horses suffering from chronic asthmoid pulmonary syndrome. The same investigations were made in seven horses during a one week treatment with daily injections and after a single injection of Opticortenol. The possible reasons for its effects are discussed.

Literatur

Bock, H.E.: Schäden durch Nebennierensteroide. Internist. *3*, 459–471 (1962) – Frawley T.F.: Effects of anti-inflammatory steroids on carbohydrate metabolism, with emphasis on hypoglycemic and diabetic states. Ann. N. Y. Acad. Sci. *82*, 868–885 (1959). – Gerber H.: Serum-enzyme determination in equine medicine. Eq. Vet. J. *1*, 129–139 (1969). – Gerber H.: Nebenwirkungen von Kortikosteroid-Behandlungen beim Großtier. Schweiz. Arch. Tierheilk. *112*, 51–58 (1970). – Geyer G.: Mögliche Therapieschäden durch Cortison. Wien. med. Wschr. *109*, 616–624 (1959). – Hajos M.K.: Unerwünschte Nebenwirkungen der Kortikosteroidbehandlung. Allergie und Asthma, Leipzig, *10*, 263–269 (1964). – Koch E. und Dick W.: Langdauernde Erhöhung der Plasmakortikoide sowie nachhaltige Wirkung auf die kortikotrope Partialfunktion schon nach Einzelgaben von Prednisolon, bzw. Cortenol-Estern. Die Medizinische *52*, 2123–2130 (1958). – Kelling H.W. und Fiegel G.: Diskussion über die diabetogenen Effekte der Kortikoide. Med. Welt *36*, 1811–1813 (1963). – Oberdisse K.: Die Therapie mit Glukokortikoiden. Naunyn-Schmiedeberg's Arch. exp. Path. und Pharm. *241*, 102–144 (1961). – Straub R., Lazary S., Gerber H., De Weck A.L., Schatzmann U. und Pauli B.: Sensibilisierungsversuche mit Dexamethason und Carboxymethylcellulose beim Pferd. Schweiz. Arch. Tierheilk. *114*, 439–449 (1972 a). – Straub R., Gerber H. und Schatzmann U.: Dexamethason-Behandlung bei chronischen Lungenerkrankungen des Pferdes. Schweiz. Arch. Tierheilk. *114*, 529–539 (1972 b).

REFERAT

Fruchtbarkeitsaussichten beim Rind nach Geburt emphysematöser Früchte. Von H. Frerking und zwei Mitarb. Tierärztliche Umschau *27*, 5, 241–244 (1972).

Nach der Geburt emphysematöser Kälber taucht oft die Frage auf, ob das Muttertier wieder befruchtbar sei. Die Verfasser haben bei 126 Kühen in den Jahren 1960–1970 Untersuchungen angestellt. Davon kamen 24 ohne weitere Hilfeleistung zur Notschlachtung; es blieben also 83, die später wieder zum Besitzer zurückkehrten, bei 74 davon war eine Embryotomie durchgeführt worden, bei 7 Schnittentbindung, bei einer Kuh und einem Rind ließ sich die Frucht ausziehen. Von den 83 nach Hause entlassenen Tieren wurden 41 wieder zur Zucht verwendet, von denen 23 wieder trächtig wurden = rund 18%. Von den 18 nicht wieder trächtig gewordenen zeigten 10 ein hochgradig gestörtes Frühpuerperium. Die rechtzeitige und ausreichende Behandlung des Uterus im Anschluß an die Geburt ist also von entscheidender Bedeutung für die nachfolgende Gravidität. Verläuft das Frühpuerperium trotz intensiver Behandlung mit erheblichen Störungen, so sollte von vornherein die Schlachtung empfohlen werden. Die Sectio caesarea ist dann angezeigt, wenn der Allgemeinzustand des Muttertieres dies erlaubt und die Embryotomie nicht möglich ist. Die Operationskosten sind vertretbar, wenn anzunehmen ist, daß die sofortige Schlachtung wegen des schlechten Geruchs des Uterusinhaltes zur Ungenießbarkeit des Fleisches führen würde.

A. Leuthold, Bern