

Referate

Objektyp: **Group**

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): **88 (1946)**

Heft 10

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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.

tuberculose chez le lièvre, il en est quelques-unes où le bacille de Bang a joué un rôle seul ou associé. Cette hypothèse expliquerait les divergences de vue entre les auteurs qui pensent que la pseudo-tuberculose est transmissible par voie génitale et peut provoquer l'avortement, et ceux qui sont d'un avis contraire. —

Notre manuscrit était déjà envoyé pour l'impression lorsque nous avons pu nous procurer le volume „Die Wildkrankheiten und ihre Bekämpfung“ von A. Olt und A. Ströse, 1914, et constatons que ces auteurs ont proposé, pour la maladie de Bollinger, le nom de Knotenseuche ou tuberosis caseosa. Ils n'ont pas pu provoquer la maladie chez le lapin par inoculation et les essais de culture sur les milieux usuels sont restés stériles.

Bibliographie.

Bollinger, Syphilis der Hasen. Virchows Archiv, 1874. 59, 394. — Bürgi (M), Staphylokokken-Infektion bei den Hasen. Centralbl. für Bakt. Or., 1905. 39, 559. — Flückiger (G), Schweizer Archiv für Tierheilkunde, 1936. 78, 457 et 461. — Roux (L), Schweizer Archiv für Tierheilkunde, 1936. 78, 594. — Meyer (B), Verdacht der Bangkrankheit bei Hasen und wilden Kaninchen. Berl. tierärztl. Wschr., 1936. 446—447. Centralbl. für Bakt. Ref., 1936/37. 124, 158. — Schiel (O), Abortus Bang Bakteriennachweis im Hoden eines Rehbockes. Zeitschr. Fleisch- und Milchhyg., 1936. 47, 114—116. Centralbl. für Bakt. Ref., 1937. 125, 65. — Preun (B), Arthritis und Tendo-vaginitis durch Bruc. Abortus Bang bei einem Rehbock. Deutsche tierärztl. Wschr., 1938. 804—805. Centralbl. für Bakt. Ref., 1939. 132, 509. — Witte (J), Über das Vorkommen von Bangschen Abortus Bakterien beim Wild in freier Wildbahn. Berl. und Münch. tierärztl. Wschr., 1941. 128—131. — Poppe (K), Pseudo-Tuberkulose. Handbuch der Path. Mikro. Rostock, 1928. 4 413. — Ohara, Hachiro, Über die Identität von Yato-Byo (Ohara's Disease) und Tularämie, sowie ihren Erreger. Centralbl. für Bakt. Or., 1930. 117, 440.

Referate.

Recommandations aux auteurs concernant la bibliographie des thèses et des articles scientifiques par *Vuillaume* (R). Recueil de médecine vétérinaire Alfort, 1941, 117, 281.

La bibliographie constitue l'une des parties les plus importantes et les plus utiles d'une thèse ou d'un article scientifique. Elle doit être présentée avec ordre et clarté.

Les indications bibliographiques peuvent avoir trait à un *mémoire* publié dans un périodique ou à un livre ou à une thèse de doctorat.
A. Mémoires: faire figurer dans l'ordre:

1^o le nom de l'auteur; 2^o le prénom ou l'initiale entre parenthèses; 3^o le titre du mémoire complet; 4^o le titre du périodique, qui peut être abrégé; 5^o l'année, éventuellement la série; 6^o la toison et 7^o la page.

B. Livres: faire figurer dans l'ordre:

1^o le nom de l'auteur; 2^o le prénom entre parenthèses; 3. le titre de l'ouvrage; 4^o le N^o. de l'édition s'il y a lieu; 5^o le nombre de volumes; 6^o le nombre de pages; 7^o le format (dimensions des pages en centimètres); 8^o le lieu de l'impression; 9^o le nom de l'éditeur et 10^o l'année de l'édition.

C. Thèses: Ecrire dans l'ordre:

1^o le nom de l'auteur; 2^o le prénom entre parenthèses; 3^o le titre de la thèse; 4^o la nature du doctorat (thèse de doctorat vétérinaire ou thèse de doctorat ès-sciences, etc.); 5^o la Faculté et 6^o l'année de soutenance.

La bibliographie est mise à la fin de la thèse ou du mémoire et non pas en bas des pages.

Les indications bibliographiques seront rangées par ordre alphabétique des noms d'auteurs. Numérotter les références de la liste. *Bv.*

Traitement des coliques du cheval par les injections intraveineuses de novocaïne. Par Brion (A). Bulletin de l'Académie vétérinaire de France 1945, 18, 284.

Dans la plupart des cas, les coliques dites d'indigestion gastrique ou d'indigestion intestinale aiguë ont leur origine dans un spasme du pylore ou de l'intestin.

Injecté lentement dans la veine à la dose de 0,1 à 0,12 gr. de novocaïne par 100 kg. de poids vif, en solution de 1 à 5% dans de l'eau distillée ou physiologique, le médicament est bien supporté.

Il permet des cures radicales presque instantanées, à la condition d'être utilisé le plus rapidement possible après le début des coliques, c'est-à-dire quand le spasme existe à l'état pur.

Le médicament n'agissant que 15 à 25 minutes, on est immédiatement renseigné sur son action.

La novocaïne intraveineuse est sans action dans les coliques d'obstruction, dans les torsions, les invaginations. *Bv.*

La cure radicale des hernies chez les équidés: Sutures métalliques. Sulfamidothérapie. Par Lasserre (R) et Puget (E). Revue de Médecine vétérinaire 1944, 95, 9 et 196.

L'opération des hernies chez les équidés reste incontestablement une intervention délicate.

La chimio-prévention sulfamidée s'est révélée favorable en améliorant nettement les suites opératoires. *Bv.*

Neuere Ergebnisse über Ätiologie und Übertragbarkeit des bösartigen Katarrhalfiebers des Rindes. Übersicht und experimentelle Untersuchungen. (Recenti acquisizioni sulla etiologia e sulla trasmissibilità della febbre catarrale maligna dei bovini. Rivista sintetica e ricerche sperimentali). Von Angelico Baldoni. La Nuova Veterinaria. 18. Jahrg. 1940. Nr. 8 u. 9.

Baldoni spritzte im Institut für spezielle Pathologie und veterinärmedizinische Klinik der Universität Perugia defibriniertes Blut von einem Kalb und einem Rind, die an bösartigem Katarrhalieber erkrankt waren, 4 Schaf- und 3 Ziegenlämmern ein und ließ diese Versuchstiere mit den erkrankten im gleichen Stall zusammen halten. Ferner wurde versucht, 2 Kälber mit dem Blut der geimpften Lämmer sowie durch enges Zusammenbringen zu infizieren. Außer ganz kurz dauernder Temperaturerhöhung konnten keine Symptome beobachtet werden. Weder gelang eine Übertragung der Krankheit, noch ließ sich dadurch der Nachweis von Virusträgern erbringen.

Baldoni schließt daher aus diesen Versuchsergebnissen, daß die Übertragung des bösartigen Katarrhalfiebers nicht leicht ist und selbst dann nicht immer gelingt, wenn von einem hartnäckigen Seuchenherd ausgegangen wird, womit die von verschiedenen anderen Forschern erhaltenen Resultate bestätigt werden. *E. W.*

The Physiology of Digestion in the Ruminant. (Die Physiologie der Verdauung bei Wiederkäuern.) Von A. T. Phillipson. Veterinary Record, 58, Nr. 8, 81—85 (1946).

Nach der Beschreibung der Funktion der Schlundrinne und der Bewegung des Futters im Wiederkäuermagen wird ihre Flora und Fauna erwähnt. Als Produkte der Pansenverdauung werden angegeben: Gase, Fettsäuren, Glycogen und Faktoren des Vitamin B-Komplexes. *L. M.*

Some Clinical Signs of Brain Lesions. (Einige klinische Symptome von Gehirnschädigungen.) Von T. L. Wright. Veterinary Record, 58, Nr. 11, 119—121 (1946).

Es werden einige Fälle von Gehirnstörungen bei Pferd und Hund beschrieben und darauf hingewiesen, daß der Untersuchung der Gehirnkrankheiten beim Tier mehr Beachtung geschenkt werden sollte. *L. M.*

Notes Following a Visit to USA. and Canada October, 1943—April, 1944. (Bemerkungen zu einem Besuch in den USA. und Kanada im Oktober 1943—April 1944.) Von J. N. Ritchie. Veterinary Record, 58, Nr. 4, 33—38 (1946).

In einer ausführlichen Übersicht wird der Stand der Tierkrankheiten (ansteckende und nichtansteckende) in den USA. und kurz auch

in Kanada beschrieben. Besonders lesenswert sind die Ausführungen über die Ausbreitung und Bekämpfung der Tuberkulose und des Abortus Bang, sowie über die Mangelkrankheiten. Details müssen im Original nachgelesen werden. L. M.

Verschiedenes.

Bekämpfung der ansteckenden Blutarmut der Pferde.

Mitgeteilt von der Studienkommission.

Studienkommission und Mitarbeiter haben sich seit der letzten Mitteilung weiter mit der Vervollständigung der klinischen Untersuchungsmethoden und der Übertragung der infektiösen Pferdeanämie befaßt.

Die Punktblutungen der Unterzungenfläche, auf die Loginoff hingewiesen hat, sind an einer großen Zahl Pferde nachgeprüft worden. Nachdem festgestellt wurde, daß solche auch bei Streptokokkeninfektion der Atemwege der Pferde vorkommen, muß deren spezifische Bedeutung bezweifelt werden.

Die diagnostischen Blutuntersuchungen betrafen bis anhin Bestimmungen des Hämoglobingehaltes, der Zahl und Form der körperlichen Elemente und des Mengenverhältnisses zwischen ihnen und dem Plasma. Dazu kamen in den letzten Jahren Feststellungen über Veränderungen des Blutserums durch die Sublimatprobe, die Nephelometrie und die Cadmium-Reaktion, sowie in jüngster Zeit die Elektrophorese. Damit werden Eiweißverschiebungen des Blutserums quantitativ zu erfassen versucht. Wenn auch die Resultate nicht spezifisch sind, vermögen sie in Anämiefällen den klinischen Befund in prognostischer Hinsicht wertvoll zu ergänzen.

Die Ergebnisse dieser klinischen Untersuchungen sind in dieser Zeitschrift entweder bereits veröffentlicht worden, oder die Publikationen werden noch erfolgen.

Den Erreger der infektiösen Anämie konnte Moscy aus dem Blutserum mit der Albuminfraktion abtrennen und damit die Krankheit auf andere Pferde übertragen. Es muß deshalb angenommen werden, das Virus der Pferdeanämie sei an die Serumalbumine gebunden. Diese Untersuchungen werden nach einem etwas abgeänderten Verfahren fortgesetzt.

Nach den letztjährigen Mitteilungen glaubte man, es wäre möglich, mit Niederschlägen aus Harn blutarmer Pferde bei weißen Mäusen Anämie erzeugen und so einen diagnostischen Test beschaffen zu können. Unterdessen hat sich jedoch der Mäusetest, sofern das verimpfte Material das Virus der infektiösen Pferdeanämie enthalten hat, wegen seiner Unregelmäßigkeit, Umständlichkeit und schwierigen Interpretation als ungeeignet erwiesen.