

Objektyp: **Advertising**

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: **25.07.2024**

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.

SERIMMUN PLUS

zum Schutz der neugeborenen Kälber und Lämmer



DER ERFOLG ERKLÄRT SICH :

- Reicher Gehalt an anti-E. coli-Antikörpern gegen **Colisepsis**
- Hoher Antikörper-Titer gegen das Haft-Antigen K99. Diese Antikörper stellen einen polyvalenten Antihaf-faktor der K99 tragenden E. coli auf der Darmschleimhaut dar (Mehrheit der bei **Coli-Enterotoxämie** angetroffenen E. coli).
- **Antivirale** Titer, insbesondere gegen Rota-, BVD-, Para-Influenza-3-, Resp. Syncytial-Viren
- Optimale Zusammensetzung der Immunoglobulin-Klassen
- Sicherheit gegenüber ungenügender Kolostrum-Qualität und -Resorption mit darauf folgender **Hypogammaglobulinämie** bei Insuffizienz der Natur oder des Managements (Genetik, hormonelle Einflüsse, Jahreszeit, Alter der Muttertiere, usw.)*
- Wirkungsdauer von mehr als 10 Tagen

*s. Publikationen von Fallon ; Dardillat u. coll. ; Cabello u. Levieux ; Frerking u. Aeikens, alle in Ann. Rech. Vet. 1978, 9

biokema 
CH-1023 Crissier-Lausanne

SERIMMUN PLUS

pour la protection des veaux et des agneaux nouveau-nés



LE SUCCÈS S'EXPLIQUE :

- une haute teneur en anticorps anti-E. coli contre la forme **septicémique**
- un titre élevé d'anticorps contre l'antigène K99. Ces anticorps constituent un facteur polyvalent contre l'adhérence à la muqueuse intestinale des E. coli porteurs de cet antigène (majorité des E. coli rencontrés dans les **entérotoxémies** colibacillaires).
- une composition optimale des classes d'immunoglobulines
- un titre **antiviral**, en particulier contre les virus Rota, BVD, Parainfluenza 3, Respiratoire syncytial bovin
- une sécurité en cas de qualité et de résorption insuffisantes du colostrum suivies d'**hypogammaglobulinémie** lors de manquement de la nature ou du management (génétique, influence hormonale, saison, âge de la mère, etc.)*
- une durée d'activité de plus de 10 jours

*voir publications de Fallon; Dardillat et coll.; Cabello et Levieux; Frerking et Aeikens: Ann. Rech. Vet. 1978, 9.

bio kema 
CH-1023 Crissier-Lausanne

Livingstone, Edinburgh/London/New York (1973). – *Gibaldi M. and Perrier D.*: Pharmacokinetics. Marcel Dekker, Inc., New York (1975). – *Hewitt W.L., O'Grady F.W., Acar J.F., McDonald P.J. and Sande M.A.*: The rational basis for chemotherapy. In: Current chemotherapy. Proc. 10th int. Congr. Chemother., Siegenthaler W. and Lüthi R. (ed.), pp. 3–6, Zurich 1977. Am. Soc. Microbiol., Washington, D.C. (1978). – *Hinderling P.H.*: Significance of the pharmacokinetics of antimicrobial drugs. *Scand. J. Infect. Dis., Suppl. 14*, 25–35 (1978). – *Kavanagh F.* (ed.): Analytical microbiology (Vol. II). Academic Press, New York (1972). – *Krüger-Thiemer E. und Bünger P.*: The role of the therapeutic regimen in dosage design. *Chemotherapie*, 10, 61–73 (1965/66). – *Kunin C.M.*: Clinical pharmacology of the new penicillins. 1. The importance of serum protein binding in determining antimicrobial activity and concentration in serum. *Clin. Pharmacol. Therap.*, 7, 166–179 (1966). – *Larkin P.J.*: The distribution of a 400 mg dose of ampicillin administered orally to calves. *Vet. Rec.*, 90, 476–478 (1972). – *Lorian V.*: Effect of subminimum inhibitory concentrations of antibiotics on bacteria. In: Antibiotics in laboratory medicine, Lorian V. (ed.) Williams and Wilkins, Baltimore/London (1980). – *Mercer H.D., Rollins D.V.M., Garth M.A. and Carter G.G.*: A residue study and comparison of penicillin and dihydrostreptomycin concentrations after intramuscular and subcutaneous administration in cattle. *J. Am. Vet. Med. Assoc.*, 158, 776–779 (1971). – *Nicolet J. et de Meuron P.A.*: Sensibilité in vitro des mycoplasmes bovins et plus spécialement des mycoplasmes «pathogènes» du veau à l'adipate de spiramycine. *Cah. Méd. vét.*, 1, 1–4 (1970). – *Nouws J.F.M.*: Tissue distribution and residues of some antimicrobial drugs in normal and emergency-slaughtered ruminants. *Diss. med. vet.*, Utrecht (1978). – *Penseyres J.P.*: Empfindlichkeit und Resistenz verschiedener bakterieller Erregerspezies tierischer Herkunft gegenüber verschiedenen antimikrobiellen Substanzen. *Diss. med. vet.*, Bern (1980). – *Schifferli D.*: Concentrations sériques et tissulaires après application d'agents chimiothérapeutiques chez le veau et le chien. *Diss. med. vet.*, Bern (1979). – *Schipper I.A., Filipovs D., Ebeltoft H. and Schermeister L.J.*: Blood serum concentrations of various benzil-penicillines after their intramuscular administration to cattle. *J. Am. Vet. Med. Assoc.* 158, 494–500 (1971). – *Schlatter T.*: Pharmacocinétique et liaison aux protéines sériques de l'ampicilline chez les veaux. *Diss. med. vet.*, Bern (1975). – *Trolldenier H.*: Antibiotika in der Veterinärmedizin. VEB Gustav Fischer Verlag, Jena (1977). – *Videau D.*: Titration des antibiotiques dans les liquides organiques. Centre de recherche et de contrôles biologiques Spécia, Paris. Communication personnelle (1976). – *Videau D.*: La spiramycine: Bactériologie, pharmacologie, pharmacocinétiques et distribution tissulaire. *Cah. Méd. vét.*, 47, 155–164 (1978). – *Vrantchev S. et Gallusser A.*: Les bactéries anaérobies et les infections qui leur sont dues. *Folia Chemotherapeutica*, 20 (F. Hoffmann-La Roche et Cie, S.A. Bâle) (1978). – *Ziv G. and Sulman F.G.*: Pharmacokinetic evaluation of penicillin and cephalosporin derivatives in serum and milk of lactating cows and ewes. *Am. J. Vet. Res.* 34, 1561–1565 (1972). – *Ziv G.*: Profils pharmacocinétiques de la spiramycine chez les brebis et les vaches laitières. *Cah. Méd. vét.*, 43, 371–390 (1974). – *Ziv G., Nouws J.F., Groothuis D.G. and van Miert A.S.*: Oral absorption and bioavailability of ampicillin derivatives in calves. *Am. J. Vet. Res.* 38, 1007–1013 (1977). – *Ziv G.*: Practical pharmacokinetic aspects of mastitis therapy. *Vet. Med./Small Anim. Clin.* 75, 469–474 (1980).

Régistration du manuscrit: 24 février 1981

BUCHBESPRECHUNGEN

Stellungnahme zur Besprechung der 4. Aufl. des Lehrbuchs der Physiologie der Haustiere durch Herrn Dr. P. Tschudi in dieser Zeitschrift, Seite 292, 1981.

In der genannten Besprechung werden verschiedene Behauptungen aufgestellt, die unzutreffend sind und die daher von dem Herausgeber des Werkes wie folgt berichtigt werden:

1. Es wird behauptet «So wird man in einem der ersten Kapitel vergeblich nach den Releasing-Hormonen suchen». Tatsächlich ist dieser Begriff im vorletzten Abschnitt auf Seite 72 erklärt. Auf Empfehlung der internationalen Union für Biochemie wird allerdings dieser Begriff