

Objekttyp: **TableOfContent**

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): **138 (1996)**

Heft 2

PDF erstellt am: **10.07.2024**

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.

Schweizer Archiv für Tierheilkunde

Offizielles Organ der Gesellschaft
Schweizerischer Tierärzte (GST)
Organe officiel de la Société
des Vétérinaires Suisses (SVS)

SAT

Redaktor:
Prof. Dr. M. Wanner
Schweizer Archiv für Tierheilkunde
Veterinärmedizinische Fakultät
Winterthurerstrasse 260
CH-8057 Zürich

Koredaktoren:
Prof. Dr. J. Nicolet, Bern
Prof. Dr. R. Thun, Zürich

Wissenschaftlicher Beirat:
Prof. Dr. F. Althaus, Zürich
Prof. Dr. J. Blum, Bern
Prof. Dr. U. Braun, Zürich
Prof. Dr. H. Gerber, Bern
Prof. Dr. B. Gottstein, Bern
Prof. Dr. U. Kihm, Bern
Prof. Dr. U. Küpfer, Bern
Prof. Dr. H. Luginbühl, Bern
Prof. Dr. P. F. Suter, Zürich
Prof. Dr. K. Zerobin, Zürich

GST/SVS-Bulletin

Mitteilungen/Adressänderungen
GST-Mitglieder, Redaktor:
Beat Josi, lic. rer. pol.
GST/SVS,
Postfach/case postale 6324
CH-3001 Bern
Tel. 031 307 35 35
Fax 031 307 35 39

Vet-Info

Dr. W. Koch
Schärrüti, 6276 Hohenrain
Tel. 041 910 35 88
Fax 041 910 54 88
Frau Ann Parvis, med. vet.
Aescherstrasse 7, 8903 Birmensdorf
Tel./Fax 01 737 40 12

Abstracted/indexed in
BIOSIS, CAB (Veterinary Bulletin,
Index Veterinarius),
Current Contents, FO:VM

Verlag, Administration,
Privatabonnemente
und Anzeigenverwaltung:
Verlag Hans Huber AG
Zeitschriftenherstellung
Länggass-Strasse 76
CH-3000 Bern 9
Telefon 031 300 45 00
Fax 031 300 45 91
Internet-Adresse:
<http://www.huberag.ch>
E-Mail-Adresse:
verlag@huberag.ch



Inhalt/Contents

Vorwort 51

Originalarbeiten / Original contributions

M.W. Berchtold, U. Hübscher 53

PCR: Grundlagen und neue Entwicklungen

PCR: Basics and novel developments (in German)

H. Adler, M. Ackermann 59

Die Polymerasekettenreaktion im Dienste der Reduktion von Tierversuchen: Ein Projekt zur Expression der Strukturproteine des Frühsommer-Meningoenzephalitis-Virus

Using the polymerase chain reaction to reduce the use of laboratory animals: a project to express tick-borne encephalitis virus structural proteins (in German)

H.P. Stalder, M. Strasser, Ph. Meier, A. Tontis, M. Hofmann,
N. Ruggli, E. Peterhans 63

PCR: Ein Blick hinter die Kulisse der Bovinen Virusdiarrhöe-Viren

PCR: a look behind the scenes at bovine viral diarrhoea virus (in German)

F. R. Homberger, L. Zhang, P. E. Thomann 67

Der Einsatz der PCR zum Studium muriner Coronaviren

PCR as a tool in studying murine coronaviruses (in German)

D. Fehr, S. Bolla, A.A.P.M. Herrewegh, M.C. Horzinek,
H. Lutz 74

Nachweis feliner Coronaviren mittels RT-PCR: Grundlage zum Studium der Pathogenese der Felinen Infektiösen Peritonitis (FIP)

Detection of feline coronavirus RNA using RT-PCR: Basis for the study of the pathogenesis of feline infectious peritonitis (FIP) (in German)

K. Tobler, M. Ackermann 80

Identifikation und Charakterisierung von neuen und unbekanntem Coronaviren mit Hilfe von RT-PCR und degenerierten Primern

Identification and characterisation of new and unknown coronaviruses by using RT-PCR and degenerated primers (in German)

Fortsetzung Inhalt auf Seite 50

Inhalt/Contents

- K. Allenspach, M. Amacker, C.M. Leutenegger, M. Hottiger,
R. Hofmann-Lehmann, U. Hübscher, M. Pistello, H. Lutz 87
**Die Quantifizierung von proviraler FIV-DNA mittels
 kompetitiver PCR**
*Detection and quantification of proviral DNA from
 feline immunodeficiency virus infected cats* (in German)
- R.G. Zanoni, P. Cordano, I.M. Nauta, E. Peterhans 93
**Die PCR für den Nachweis von Lentiviren der kleinen
 Wiederkäuer**
PCR for the detection of small ruminant lentiviruses
 (in German)
- H.U. Graber, M. Stettler, A. Zurbriggen 99
**RT-PCR: Ein Hilfsmittel zur Herstellung von Klonen
 für die Staupeforschung**
*RT-PCR: A tool for generating clones to be used in
 research on canine distemper* (in German)

Verschiedenes / Various

- Buchbesprechungen 104
- GST/SVS-Bulletin** 105
- Vet-Info** 111

Nächstes Heft erscheint im März 1996