Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen und Vorträge 1999

Berlin 2000
ISSN 0723-841X

Herausgeber: Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin
Redaktion:Veterinärmedizinische Bibliothek

Satz: Dr. Stritzel-Krauß
Druck: Zentrale Universitätsdruckerei

INHALT

INSTITUT FÜR VETERINÄR-ANATOMIE (WE 01) **6**

INSTITUT FÜR VETERINÄR-PHYSIOLOGIE (WE 02) **14**

INSTITUT FÜR VETERINÄR-BIOCHEMIE (WE 03) **20**

INSTITUT FÜR TIERERNÄHRUNG (WE 04) **21**

INSTITUT FÜR VIROLOGIE (WE 05) **28**

INSTITUT FÜR IMMUNOLOGIE UND MOLEKULARBIOLOGIE (WE 06) **29**

INSTITUT FÜR MIKROBIOLOGIE UND TIERSEUCHEN (WE 07) **31**

INSTITUT FÜR LEBENSMITTELHYGIENE (WE 08) **35**

INSTITUT FÜR FLEISCHHYGIENE UND -TECHNOLOGIE (WE 09) **41**

INSTITUT FÜR TIER- UND UMWELTHYGIENE (WE 10) **46**

INSTITUT FÜR TIERSCHUTZ, TIERVERHALTEN UND LABORTIERKUNDE (WE 11) ... **49**

INSTITUT FÜR VETERINÄR-PATHOLOGIE (WE 12) **51**

INSTITUT FÜR PARASITOLOGIE UND TROPENVETERINÄRMEDIZIN (WE 13), SEMINAR FÜR TROPENVETERINÄRMEDIZIN UND MASTERKURS FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE AUS ENTWICKLUNGSLÄNDERN **55**

INSTITUT FÜR PHARMAKOLOGIE UND TOXIKOLOGIE (WE 14) **65**

INSTITUT FÜR GEFLÜGELKRANKHEITEN (WE 15) **70**

INSTITUT FÜR BIOMETRIE UND INFORMATIONSVERARBEITUNG (WE 16) **78**

KLINIK FÜR PFERDE, ALLGEMEINE CHIRURGIE UND RADIOLOGIE (WE 17) **80**

KLINIK FÜR KLAUENTIERE (WE 18) **89**

KLINIK FÜR FORTPFLANZUNG (WE 19) **99**

KLINIK UND POLIKLINIK FÜR KLEINE HAUSTIERE (WE 20) 112

Institut für Veterinär-Anatomie (WE 01)

Koserstr. 20, 14195 Berlin

Buchveröffentlichungen

Bragulla, H.; König, H.-E.:
Milchdrüse.
In: König, H.-E., u. H.-G. Liebich: Anatomie der Haussäugetiere; Lehrbuch und Farbatlas für Studium und Praxis; Bd. 2: Organe und Organsysteme.
Stuttgart: Schattauer, 1999. - S. 335-344.

Bragulla, H.; Budras, K.-D.; Mülling, Ch.; Reese, S.; König, H. E.:
Allgemeine Körperdecke (Integumentum commune).
In: H. König u. H.-G. Liebich: Anatomie der Haussäugetiere; Lehrbuch und Farbatlas für Studium und Praxis; Bd. 2. Organe und Organsysteme.
Stuttgart: Schattauer, 1999. - S. 325-378.

Budras, K.-D.; Hertsch, B.:
Herausgeber, Übersetzer u. Bearbeiter von:
C. Pollitt: Farbatlas Huf, Anatomie und Klinik.
Hannover: Schlütersche Verlagsanstalt, 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.; Reese, S.:
Zehenendorgan (Organum digitale).
In: H. König u. H.-G. Liebich: Anatomie der Haussäugtiere. Lehrbuch und Farbatlas für Studium und Praxis; Bd. 2: Organe und Organsysteme.
Stuttgart: Schattauer, 1999. - S. 347-376.

Liebich, H.-G.; Reese, S.; Budras, K.-D.:
Haut (Integumentum commune).
In: H.-G. Liebich: Funktionelle Histologie der Haussäugetiere.
Stuttgart: Schattauer, 1999. - S. 303-321.

Mülling, Ch.:
Die Klaue (Ungula).
In: H. König u. H.-G. Liebich: Anatomie der Haussäugetiere; Lehrbuch und Farbatlas für Studium und Praxis; Bd. 2: Organe und Organsysteme.
Stuttgart. Schattauer, 1999. - S. 356-365.

Mülling, Ch.:
Das Horn.
In: H.E. König u. H.-G. Liebich: Anatomie der Haussäugetiere; Lehrbuch und Farbatlas für Studium und Praxis; Bd. 2: Organe und Organsysteme.
Stuttgart: Schattauer, 1999. - S. 376-378.

Preuß, F.:
Geistige Immunität rettet den Frieden. Gegen den Fluch von Zwietracht und Missbrauch.
Berlin: Frieling, 1999.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 5
Der Hund, 116/1(1999), 36-37.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 6
Der Hund, 116/2(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 7
Der Hund, 116/3(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 8
Der Hund, 116/4(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 9
Der Hund, 116/5(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 10
Der Hund, 116/6(1999), 34-36.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 11
Der Hund, 116/7(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 12
Der Hund, 116/8(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 13
Der Hund, 116/9(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 14
Der Hund, 116/10(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 15
Der Hund, 116/11(1999), 38-40.

Berg, R.:
Die Anatomie des Hundes. Teil 16
Der Hund, 116/12(1999), 38-40.

Bragulla, H.:
Zur Entwicklung des Hufknorpels unter besonderer Berücksichtigung der Hufknorpelverknöcherung.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 106(1999), 88-92.

Bragulla, H.; Reese, S.; Watrous, B.; Horowitz, A.:
Zur Verknöcherung des Schildknorpels im Kehlkopf des Pferdes.
Swiss Vet, 16(1999), 5-12.

Buda, S.; Böhme, G.:
Die Innervation des Analbereiches der Hauskatze.
Kleintierpraxis, 44(1999), 561-632.

Budras, K.-D.:
Hufbeinträger.
Genf, Proc. Congress on Equine Medicine and Surgery, 6(1999), 8-15.

Budras, K.-D.; Huskamp, B.:
Belastungshufrehe - vergleichende Betrachtungen zu anderen systemischen Hufreheerkrankungen.
Pferdeheilkunde, 15(1999), 89-110.

Budras, K-D.; Bragulla, H.; Huskamp, B.:
Hormonelle Hufrehe im Vergleich zu anderen systemischen Hufreheerkrankungen.
Essen, Proc. Equitana, Symp. über Pferdekrankheiten, 13(1999), 2-4.

Budras, K.-D.; Huskamp, B.; Buda S.; Petzold, S.:
Weight-inducing laminitis.
Infor Marechalerie, 81(1999), 22-37.

Hirschberg, R. M.; Mülling, Ch. K.; Bragulla, H.:
Microvasculature of the bovine claw demonstrated by improved micro-corrosion-casting technique.
Microscopy Research and Technique, 45(1999), 184-197.

Mülling, Ch.; Bragulla, H.; Budras, K.-D.:

Biotinmangel bei Kälbern.
In: Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier. Hrsg.: R. Schubert, G. Flachowsky, R. Bitsch, G. Jahreis. Gebrüder Frank KG, 1999. 89-96.
Mülling, Ch.; Bragulla, H.; Reese, S.; Budras, K.-D.; Steinberg, W.:
How structures in bovine hoof epidermis are influenced by nutritional factors.
Anatomia, Histologia, Embryologia, 28(1999), 103-108.

Schmitz, S.A.; Hansel, J.; Wagner, S.; Kresse, M.; Hünigen, H.; Wacker, F.; Wolf, K.-J.
SPIO- unterstützte MR- Angiographie zur Detektion venöser Thromben im Tiermodell.
Fortschr Röntgenstr, 170(1999), 316-321.

Taugner, F.; Krefft, G.:
The distribution of renin in the segments of the renal arterial tree in cats: An immunohistochemical and ultrastructural study.
Anatomia, Histologia, Embryologia, 28(1999), 45-48.

Zurbrügg, H.R.; Musci, M.; Freestone, T.; Sänger, S.; Wellnhofer, E.; Gutersohn, A.; Mülling, Ch.; Schaffner, T.; Hetzer, R.:
Die NO-Produktion des Venengrafts ist nicht abhängig von der Blutflußgeschwindigkeit.
Zeitschrift für Kardiologie, 88(1999), Suppl. 1, 3.

Dissertationen

Ernsberger, S.:
Zur Ontogenese der Katzenkralle.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Felgner, C.:
Quantitativ- und qualitativ-morphologische Untersuchungen an Herzen von Katzen im Altersgang und unter Berücksichtigung des Plasma-Taurin-Gehaltes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Frohnes, A.-K.:
Struktur, Verhornung und Hornqualität im Sohlen- und Ballen-Strahlsegment des Pferdehufes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Georgi, A.:
Makroskopisch- und mikroskopisch-anatomische Untersuchungen an Herz, Niere und Nebenniere von Schweinen aus dem Hybridzuchtprogramm der Deutschen Pig.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Henn, A.:
Über die pferdeheilkundliche Handschrift des Joachim Christoph Zachen aus dem 18. Jahrhundert nebst einer Würdigung des Georg Simon Winter von Adlersflügel.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Hirschberg, R.:
Die Feinstruktur der Blutgefäße an der gesunden und erkrankten Rinderklaue.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Kelkenberg, U.:
Vergleichende morphologische und pathophysiologische Untersuchungen der Liquordynamik bei Huhn und Ratte.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Krefft, G.:
Die postnatale Entwicklung des Hodens des Katers (Felis catus).
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Kröber, H.:
Kapillarisierung des Myokards des Schweines unter besonderer Berücksichtigung des Geschlechts.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Labsch, T.:
Qualitative und quantitative morphologische Untersuchungen an Herzen pränataler und juveniler Katzen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Molkentin, H.:
Quantitative morphologische Untersuchungen an Herzen von Pferden verschiedener Rassen, verschiedenen Alters und Geschlechts.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Radermacher, H.:
Makroskopisch und mikroskopisch-anatomische Untersuchungen an Nieren und Nebennieren von Schweinen der Rasse Mini-LEWE und Deutsches Edelschwein nach Einwirkung operativer Belastungssituationen unter Berücksichtigung von Blutdruck und Herzfrequenz.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Schnorr, B.:
Makroskopisch-anatomische, kernspintomographische und histologische Untersuchungen zum Zeitverlauf der Aufnahme sowie zur Verteilung interstitiell verabreichter eisenhaltiger Kontrastmittel in den Lymphknoten der Ratte.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Wäse, K.:

Studie über die gesunde Haut von Masthühnern und ihre Veränderungen bei einem experimentell erzeugten Biotinmangel.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Best, C.; Simon, O.; Weyrauch, K.D.:
Einfluß der Digestaviskosität auf die Morphologie des Dünndarms von Broilerküken.
Vortrag vor der Gesellschaft für Ernährungsphysiologie. Göttingen, 3. März 1999.

Budras, K.-D.:
Hornqualität bei Pferd und Rind - Beeinflussung durch Fütterung, Haltung und Zusatzstoffe.
Universität Stuttgart-Hohenheim, Gastvorlesung. Stuttgart, 18. Oktober 1999.

Budras, K.-D.:
Hufrehe.
Seminar über Pferdekrankheiten an der Tierärztlichen Klinik Dr. Rupp, Dr. Schubert.
Überherm, 24. April 1999.

Budras, K.-D.:
Suspensory apparatus of the coffin bone in horse.
6th. Congress of Equine Medicine and Surgery. Geneva, 12. Dezember 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.:
Der Hufbeinträger - die Verbindung zwischen Hufbein und Hufkapsel.
8. Hufbeschlagstagung für Hufschmiede und Tierärzte. Pforzheim, 13. November 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.:
Der Aufhängeapparat des Hufbeines beim Pferd.
8. Hufbeschlagstagung für Hufschmiede und Tierärzte. Dortmund, 26. November 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.:
Zur Struktur und Funktion der Rinderklaue.
FU Berlin, Klinik für Klauentiere. Seminar „Querschnitt Klauenerkrankung“.
Berlin, 11. Februar 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.:
Der Einfluß der Fütterung auf die Hornqualität der Rinderklaue.
Arbeitstagung der Weser-Ems-Union, Dortmund. Bad Zwischenahn, 25. Oktober 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.; Fürr, V.:
Klinische Anatomie und Physiologie der oberen Luftwege bei Hund und Katze.
Arbeitstagung Nord der Fachgruppe Kleintierkrankheiten der DVG. Schleswig, 29. Mai 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.; Schiel, C.:
Der Hufbeinträger - die Verbindung zwischen Hufbein und Hufkapsel.
7. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede und Ausbilder.
Pforzheim, 13. November 1999.

Budras, K.-D.; Mülling, Ch.; Pellmann, R.:
Der Aufhängeapparat des Hufbeines beim Pferd.
7. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede und Ausbilder.
Dortmund, 26. November 1999.

Budras, K.-D.; Assmann, G.; Bragulla, H.; Huskamp, B.:
Systemische hormonelle Hufrehe.
XIII. Tagung über Pferdekrankheiten, Equitana. Essen, 12. - 13. März 1999.

Budras, K.-D.; Patan, B.; Schiel, C.:
Hornsäulen am Pferdehuf.
6. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede und Ausbilder. Euthin, 9. Januar 1999.

Budras, K.-D.; Scheibe, K.-M.; Patan, B.; Schiel, C.:
Struktur und Funktion des Hufes bei domestizierten Pferden.
Institut für Zoo- und Wildtierforschung, Seminar. Berlin, 27. Januar 1999.

Kiama, S.G.; Maina, J.N.; Bhattacharjee, J.; Weyrauch, K.D.; Gehr, P.:
Comparative morphometry of the pecten oculi in domestic fowl (Gallus domesticus), black kite (Milvus migrans) and spotted eagle owl (Bubo africanus).
Schweizer Gesellschaft für Anatomie, Histologie und Embryologie, Vortrag.
Basel, 15. Oktober 1999.

Mülling, Ch.:
Die Epidermis der Rinderklaue.
Veterinärmedizinische Universität Wien, Anatomisches Institut, Gastvorlesung.
Wien, 13. Januar 1999.

Mülling, Ch.:
Feinstruktur des Ovars des Seehundes (Phoca vitulina vitulina).
Veterinärmedizinische Universität Wien, Anatomisches Institut, Gastvorlesung.
Wien, 24. Juni 1999.

Mülling, Ch.; Budras, K.-D.:
Aufbau und Funktion der Rinderklaue und Entstehung von Klauenerkrankungen.
FU Berlin, Klinik für Klauentiere. Seminar „Querschnitt Klauenerkrankung“.
Berlin, 11. Februar 1999.

Mülling, Ch.; Budras, K.-D.:
Besonderheiten der Anatomie und Physiologie der oberen Atemwege beim Vogel.
Arbeitstagung Nord der Fachgruppe Kleintierkrankheiten der DVG.
Schleswig, 29. - 30. Mai 1999.

Mülling, Ch.; Budras, K.-D.:
Aufbau und Funktion der Rinderklaue - Möglichkeiten zur Verbesserung der Klauengesundheit.
Weser Ems Union, Milchforum 2000. Wardenburg, 26. Oktober 1999.
Mülling, Ch.; Bragulla, H.; Budras, K.-D.:
Biotinmangel bei Kälbern.
7. Symposium "Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier".
Jena, 22. - 23. September 1999.

Mülling, Ch.; Eggers, T.; Lischer, Ch.; Budras, K.-D.:
Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen zum Heilungsverlauf von Klauengeschwüren des Rindes.
23. Kongreß der DVG. Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999. P. 176-189.

Patan, B.:
Untersuchungen zur Struktur, Funktion und Qualität des Hufes bei Przewalskipferden.
Institut für Zoo- und Wildtierforschung, Seminar. Berlin, 27. Januar 1999.

Patan, B.; Budras, K.-D.; Schiel, C.:
Sohlensporn, Hornschwiele und Hornsäule am Pferdehuf.
6. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede und Ausbilder. Halle, 13. Februar 1999.

Riede, T.; Mehwald, D. ; Tembrock, G.; Seidner, W.; Trumler, E.; Herzel, H.; Böhme, G. :
Nonlinear phenomena and their anatomical basis in the natural howling of a female dog-wolf breed.
2nd. International Conference on Voice Physiology and Biomechanics.
Berlin, 12. - 14. März 1999.

Simon, O.; Weyrauch, K. D.:
Einfluß von Nichtstärke-Polysacchariden und NSP-spaltenden Enzymen auf Morphologie und bakterielle Besiedlung des Gastrointestinaltraktes beim Geflügel.
Workshop "Nichtstärke-Polysaccaride in der Tierernährung", Vortrag.
Braunschweig, 14. September 1999.

Poster

Bragulla, H.; Budras, K.-D.:
Pathohistologische Veränderungen in der Hufepidermis bei der Hufrehe.
23. Kongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Vereinigung.
Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999.

Institut für Veterinär-Physiologie (WE 02)

Oertzenweg 19b, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Höchel, Joachim:
Verlauf der Herzfrequenz bei Embryonen der Moschusente. Herausbildung ultra-, circa- und infradianer Rhythmen und Einfluß akustischer Reize.
Herdecke: GCA-Verlag, 1999. -S. 1-174.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Abdoun, Kalidh; Martens, Holger:
Effect of ammonia on Na transport across the ruminal epithelium of sheep in vitro.
Proceedings of the Nutrition Society, 8(1999), 87.

Berchtold, Joachim; Hartmann, Helmut; Hofmann, Wilfried:
Pathophysiologie der respiratorischen Kompensation von azidotischen Stoffwechsellagen beim Kalb.
Bundesgesundheitsblatt, 42(1999), 226-244.

Dörner, Michael; Tönhardt, Heike:
Application and comparison of recursive and non-recursive digital filters to filter the basic frequency in quasi periodic biological signals.
Zoology (Analysis of Complex Systems).
Formerly Zoologische Jahrbücher, 102(1999), 81-82.

Engelage, Olaf; Martens, Holger:
Osmotisch bedingter Wassertransport durch das Pansenepithel von Schafen in vitro.
Proceedings of the Nutrition Society, 8(1999), 79.

Freyer, Marcus; Martens, Holger:
In vitro Untersuchungen zur Widerstandsanalyse in Abhängigkeit vom luminalen osmotischen Druck.
Proceedings of the Nutrition Society, 8(1999), 80.

Gäbel, Gotthold; Butter, H.; Martens, Holger:
Modulation of ruminal NaCl transport by cAMP.
Experimental Physiology, 84(1999), 333-345.

Hartmann, Helmut:
Pathogenese renaler Funktionsstörungen mit Ausblick auf diagnostische Verfahren.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 106(1999), 298.

Heuwieser, Wolfgang; Kaleta, E.; Kamphues, J; Klein, G.; Martens, Holger; Richter, A.; Schwarz, St.; Trolldenier, H.; Waldmann, Karl-Heinz:
Antibiotika-Resistenz: Empfehlungen der DVG-Arbeitsgruppe „Antibiotika-Resistenz“.
Deutsches Tierärzteblatt, 47(1999), 984-985.

Höchel, Joachim; Mohr, Elmar; Nichelmann, Martin; Pirow, Ralph; Tazawa, Hiroshi:
Development of heart rate rhythmicity in Muscovy duck embryos.
Comparative Biochemistry and Physiology, A Comparative Physiology,124(1999), 501-509.

Kudritzki, Jana; Martens, Holger:
Keine Hinweise für einen elektrogenen Peptidtransport im Pansenepithel des Schafes.
Proceedings of the Nutrition Society, 8(1999), 81.

Lang, Ingo; Martens, Holger:
Na transport in sheep rumen is modulated by a voltage-dependent cation conductance in the luminal membrane.
American Journal of Physiology, 277(1999), G609-G.

Martens, Holger:
In-vitro Untersuchungen zur Pathogenese der Ulcera in der Pars proventricularis des Schweines.
Tierärztliche Umschau, 54(1999), 228.

Martens, Holger; Leonhard-Marek, Sabine; Lang, Ingo; Schweigel, Monika:
Sodium, potassium and magnesium in ruminants: Interactions and antagonisms.
Proceedings of he 10th International Conference on Productions Diseases in farm Animals, Utrecht 1988.
In: Th. Wensing, Wageningen Pers 1999, P. 17-27.

Martens, Holger:
Grundstudium und postgraduelle Ausbildung in der Veterinärmedizin: Herausforderungen und Perspektiven für die Zukunft.
Deutsches Tierärzteblatt, 47(1999), 456-461.

Moriya, Kenji; Höchel, Joachim; Pearson, James; Tazawa, Hiroshi:
Cardiac rhythms in developing chicks.
Comparative Biochemistry and Physiology, A Comparative Physiology, 124(1999), 461-468.

Nichelmann, Martin; Höchel, Joachim; Tschentke, Barbara:
Biological rhythms in birds - development, insights and perspectives.
Comparative Biochemistry and Physiology, A Comparative Physiology, 124(1999), 429-437.

Nichelmann, Martin; Janke, Oliver; Höchel, Joachim; Tschentke, Barbara:
Some problems of perinatal development of physiological control systems in avian species.
Polibig, 1999, Minsk, 96-103.

Tazawa, Hiroshi; Mitsubayashi, Hikaru; Hirata, Masaji; Pearson, James:
Cardiac rhythms in chick embryos during hatching.
Comparative Biochemistry and Physiology, 124(1999), 511-521.

Schultheiß, Gerd; Martens, Holger:
Ca-sensitive Na transport in sheep omasum.
American Journal of Physiology, 276(1999), G1331-1344.

Schweigel, Monika; Martens, Holger; Lang, Ingo:
Mg^{2+} transport in sheep rumen epithelium: Evidence for an electrodiffusive transport mechanism.
American Journal of Physiology, 277(1999), G976-G982.

Schweigel, Monika:
Mg^{2+} transport in ruminal epithelial cells: putative PD-dependent and PD-independent pathways.
Pflügers Archiv, 437 (Suppl.5), 1999, R189.

Dissertationen

Barthel, Beatrix:
Funktionelle Veränderungen der roten Blutzellen während ihrer Lagerung in Konserven mit Vollblut oder Erythrozytenkonzentraten vom Pferd.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999.

Böttcher, Steffen:
Vergleichende anatomische und physiologische Untersuchungen zwischen intraulnarer und intravenöser Injektion beim Vogel.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999.

Hanebeck, Dirk:
Sozialverhalten der Przewalskipferde im Semireservat.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999.

Mielke, Volker:
Das Futteraufnahmeverhalten von Przewalskipferden unter seminatürlichen Bedingungen.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999.

Kupfer, Franziska:
Untersuchungen zur Indikation der „Rolligkeit“ bei Pantherini über Parameter des Verhaltens.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999

Engelage, Olaf I.:
Osmotisch bedingter Wassertransport durch das isolierte Pansenepithel des Schafes.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999.

Leclercq, Sabine:
Transportphysiologische Untersuchungen am isolierten Pansenepithel des Schafes unter Berücksichtigung verschiedener osmotischer Gradienten.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999.

Wendt, Stefan:
Tagesschwankungen der Aktivitäten ausgewählter Plasmaenzyme beim jugendlichen Trabrennpferd.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1999.

Vorträge

Hartmann, Helmut:
Ist die Konzentrationsangabe von Harninhaltsstoffen bei Tieren noch zeitgemäß?
Inst. med. Diagnostik, Fortbildung für Tierärzte, Berlin-Steglitz, 17. März 1999.

Hartmann, Helmut:
1. Pathophysiologie und diagnostische Bewertung des roten und weißen Blutbildes sowie des Blutgerinnungsprofils bei Tieren mit Darstellung ausgewählter klinischer Fallbeispiele.
2. Pathophysiologie und diagnostische Bewertung von Funktionen der Leber bei Tieren mit Darstellung ausgewählter klinischer Fallbeispiele.
3. Pathophysiologie und diagnostische Bewertung von Funktionen der Nieren bei Tieren mit Darstellung ausgewählter klinischer Fallbeispiele.
Forschungszentrum für Medizintechnik und Biotechnologie e.V., Fortbildung für Tierärzte.
Bad Langensalza (Thüringen), 27. März 1999.

Hartmann, Helmut:
Labordiagnostische Hilfen bei der oralen und parenteralen Flüssigkeitstherapie von Tieren.
Inst. med. Diagnostik, Fortbildung für Tierärzte. Berlin-Steglitz, 17. März 1999.

Hartmann, Helmut:
1. Funktionelle Grundlagen und Diagnostik der Dehydratation (Hypovolämie) mit Fallbeispielen einer wirksamen Volumensubstitution.
2. Funktionelle Grundlagen und Diagnostik des gestörten Säuren-Basen-Gleichgewichts (Azidose, Alkalose) mit Fallbeispielen einer wirksamen Puffertherapie.
3. Funktionelle Grundlagen und Diagnostik des katabolen Energiestoffwechsels mit Fallbeispielen einer wirksamen parenteralen (partiell, total) oder oralen Ernährung.
Forschungszentrum für Medizintechnik und Biotechnologie e.V., Fortbildung für Tierärzte.
Bad Langensalza (Thüringen), 13. November 1999.

Hartmann, Helmut:
Diagnostische Wertigkeit von Harndichte und renaler fraktioneller Elektrolytausscheidung ($FE_{Elektrolyte}$) im Hinblick auf tuboläre Störungen.
Inst. med. Diagnostik, Fortbildung für Tierärzte. Berlin-Steglitz, 1. Dezember 1999.

Höchel, Joachim:
Die isolierte Hämoperfusion von Hunde- und Katzennieren - ein Beitrag zur Verbesserung der Nierenfunktionsdiagnostik.
Charles River Consulting, Seminarproceedings. Sulzfeld 1999.

Martens, Holger:
Education in veterinary medicine: Lessons from the past perspectives for the future.
Federation of Vetrinarians of Europe (FVE), Symposium. Brüssel, 26. November 1999.

Martens, Holger:
Grundstudium und postgraduelle Ausbildung in der Veterinärmedizin: Herausforderungen und Perspektiven für die Zukunft.
Akademie für tierärztliche Fortbildung (ATF), 25- jähriges Bestehen.
Bad Brückenau, 24. März 1999.

Plettenberg, Daniela v.; Klemm, Christine; Tönhardt, Heike:
Catecholamine und Cortisol im Plasma von Enten bzw. Hühnern im schlupfnahen Zeitraum.
Deutsche Zoologische Gesellschaft, 2. Symposium, Functional ontogeny of organ systems, 92. Annual Meeting. Innsbruck, 24. - 27. Mai 1999. In: Proceedings, 309-310.

Tönhardt, Heike; Plettenberg, Daniela v.; Klemm, Chistine:
Impact of different prenatal temperatures on catecholamine and cortisol concentrations in plasma of chicken and duck embryos with short/long incubation time.
99th International Conference and Exhibition on Veterinary Poultry. China, 28. - 30. Juli 1999.
In: Proceedings, 109-110.

Schweigel, Monika:
Mg^{2+} transport in ruminal epithelial cells: putative PD-dependent and PD-independent pathways.
Gordon Research Conferenc on Magnesium in Biological Processes and Medicine.
Ventura (Californien), 7. - 12. Februar 1999.

Schweigel, Monika; Martens, Holger:
Elektrophysiologische Veränderungen des Pansenepithels und deren Auswirkungen auf den Mg^{2+}-Transport.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft, 23. Kongress.
Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999.
In: Bericht des 23. Kongresses der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft,
Teil 1: Vorträge, S. 276-283.

Wendt, M.; Bickhardt, K.; Herzog, A.; Fischer, A.; Martens, Holger; Richter, Th.:
Belastungsmyopathie des Schweines und PSE-Fleisch: Klinik, Pathogenese, Ätiologie und tierschutzrechtliche Aspekte.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft, 23. Kongress. 1999. S. 127-177.

Velde, Karsten; Tenhündfeld,J.; Hartmann, Helmut; Nolte, I.:
Brauchbarkeit der exogenen Kreatinin-Clearance zur Bestimmung der renalen Eliminationsleistung beim Hund in der tierärztlichen Praxis.
DVG-Fachgruppe „Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik“, 8. Jahrestagung.
München, 4. - 6. März 1999.

Poster

Berchthold, Joachim; Hofmann, Wilfried; Hartmann, Helmut; Constable, P.:
Zur prognostischen Bedeutung klinischer und labordiagnostischer Parameter beim dehydratisierten Durchfallkalb.
Rindertag. Wien, 10. - 11. September 1999.

Institut für Veterinär-Biochemie (WE 03)

Oertzenweg 19b; 14163 Berlin

Institut für Tierernährung (WE 04)

Brümmerstr. 34, 14 195 Berlin

Buchveröffentlichungen

Jeroch, Heinz; Drochner, Winfried; Simon, Ortwin:
Ernährung landwirtschaflicher Nutztiere.
Ernährungsphysiologie, Futtermittelkunde, Fütterung.
Stuttgart: Ulmer, 1999.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bartelt, Jörg; Drochner, Winfried; Götz, Klaus-Peter; Szakacz, Juraij.; Cerešnáková, Zusana.; Sommer, Alexander:
Determination of endogenous nitrogen associated with bacteria in ileal digesta of pigs receiving cereal-based diets with or without fish meal and various fibre supplements by using a simple ^{15}N-dilution technique.
Journal of Animal and Feed Sciences, 8(1999), 425-440.

Jeroch, Heinz; Kluge, Holger; Simon, Ortwin; von Lengerken, Jürgen:
Inhaltsstoffe und Futterwertdaten von Getreide und Körnererbsen.
Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, (1999), 1-30.

Busch, Angela; Herrmann, Hans-Heinrich; Kühn, Imke; Simon, Ortwin; Struck, Jürgen:
Probiotika in der Tierernährung.
Agri Media Buchedition, (1999), 9-42.

Gollnisch, Karen; Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin; Schulz, Edgar:
Einfluß eines antimikrobiellen (Avilamycin) und eines enzymatischen (Xylanase) Futterzusatzstoffes allein und in Kombination auf pathogene Vertreter der Darmflora des Schweines (E. coli, C. perfringens).
Landbauforschung Völkenrode, Sonderheft 193(1999), 337-342.

Dänicke, Sven; Jeroch, Heinz; Simon, Ortwin; Bedford, Mike, R.:
Interactions between dietary fat type and exogenous enzyme supplementation of broiler diets based on maize, wheat, triticale or barley.
Journal of Animal and Feed Science, 8(1999), 467-483.

Dänicke, Sven; Jeroch, Heinz; Böttcher, Wolfgang; Bedford, Mike, R.; Ortwin, Simon:
Effects of dietary fat type, pentosan level, and xylanase on digestibility of fatty acids, liver lipids, and vitamin E in broilers.
Fett/Lipid, 101(1999), 90-100.

Dänicke, Sven; Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Effects of dietary fat type and xylanase supplementation to rye-based broiler diets on selected bacterial groups adhering to the intestinal epithelium, on transit time of feed, and on nutrient digestibility.
Poultry Science, 78(1999), 1292-1299.

Dänicke, Sven; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Effects of supplementation of xylanase or ß-glucanase containing enzyme preparations to either rye- or barley-based broiler diets on performance and nutrient digestibility.
Archiv für Geflügelkunde, 63(1999), 1-8.

Dänicke, Sven; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz; Keller, Kathrin; Gläser, Karola; Kluge, Holger; Bedford, Mike, R.:
Effects of dietary fat type, pentosan level and xylanase supplementation on digestibility of energy in male broilers.
Archives of Animal Nutrition, 52(1999), 245-261.

Dänicke, Sven; Franke, E.; Strobel, E.; Jeroch, Heinz; Simon, Ortwin:
Effects of dietary fat type and xylanase supplementation in rye containing diets on energy metabolism in male broilers.
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, 81(1999), 90-102.

Dänicke, Sven; Jeroch, Heinz; Dusel, Georg; Simon, Ortwin; Bedford, Mike, R.:
Effects of dietary fat type, pentosan level and xylanase supplementation on performance and carcass characteristics of male broilers.
Archiv für Geflügelkunde, 63(1999), 194-203.

Jadamus, Anke; Vahjen, Wilfried; Kühn, Imke:
Zur Wirkung des Probiotikums ToyoCerin in der Geflügelmast.
Lohmann-Information, 2(1999), 3-6.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Mineralstoffversorgung bei Mutterkühen und deren Kälbern.
Rekasan-Journal, 6(1999), 65-68.

Männer, Klaus; Wang, Jianxia:
Einfluß der Haltungstemperatur auf den Energieumsatz von Broilern mit unterschiedlichem Befiederungsgrad im Untersuchungszeitraum 2. - 8. Lebenswoche.
Ökologischer Landbau Biopark, Schriftenreihe 5(1999), 147-151.

Schneider, Dieter; Lahrssen, Monika:
Protein-, Lysin- und Tryptophanumsatz bei laktierenden Sauen.
Landbauforschung Völkenrode, Sonderheft 193(1999), 249-254.

Simon, Ortwin:
Non starch polysaccharide (NSP) hydrolysing enzymes as feed additives: Mode of action in the gastrointestinal tract.
Lohmann Information, 23(1999), 7-13.

Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Feed raw materials - a balancing act.
Feed Tech, 3(1999), 41-43.

Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Feed raw materials part 2 - the up-and-coming legumes.
Feed Tech, 3(1999), 29-32.

Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Oilseeds - soybean use outshines sunflower and rape seed intake.
Feed Tech, 3(1999), 49-51.

Simon, Ortwin:
Enzyme als Futterzusatzstoffe.
Rekasan-Journal, 6(1999), 14-17.

Simon, Ortwin:
Plant oil production inevitably leading to feed production.
Fett/Lipid, 101(1999), 89.

Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:
Biochemical characteristics of non starch polysaccharide hydrolyzing enzyme preparations designed as feed additives for poultry and piglet nutrition.
Archives of Animal Nutrition, 52(1999), 1-14.

Dissertationen

Froeck, Matthias:
Methodische Arbeiten zur Entwicklung verbesserter Enzymaktivitätsbestimmungen von Xylanasen und Glucanasen in komplexen Proben (Futtermitteln und Digesta).
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Vorträge und Poster

Bartelt, Jörg; Drochner, Winfried; Bergner, Hans:
Untersuchungen zum Umsatz von intraduodenal verabreichten ^{15}N-markierten Harnstoff im Dünndarm von Schweinen.
Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 8(1999), 45.

Bartelt, Jörg; Simon, Annette:
Glycerin als Rationskomponente bei Legehennen und Broilern - umsetzbare Energie und Einsatzgrenzen.
Symposium DGF. Wallenhorst, 16. - 17. November 1999.

Best, Claudia; Simon, Ortwin; Weyrauch, Karl-Dietrich:
Einfluß der Digestaviskosität auf die Morphologie des Dünndarms von Broilerküken.
Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 8(1999), 118.

Dänicke, Sven; Ortwin, Simon; Jeroch, Heinz:
Einfluß von Futterfettart und Enzymzulage auf die fraktionelle Proteinsyntheserate im Dünndarmgewebe männlicher Broiler.
Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 8(1999), 54.

Dänicke, Sven; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Einfluß von Futterart und Xylanasezulage auf den Proteinstoffwechsel männlicher Broiler.
Symposium DGF. Wallenhorst, 16. - 17. November 1999.

Dänicke, Sven; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Differences in intestinal viscosity affect small intestinal protein synthesis rates in broilers when beef tallow is used as dietary fat but it is unaltered when soya oil is used instead.
Proceedings VIIIth International Symposium on Protein Metabolism and Nutrition.
Aberdeen, 1. -4. September 1999. Aberdeen, 38(1999).

Gollnisch, Karen, Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:
Einfluß eines antimikrobiellen Futterzusatzstoffes (Avilamycin), eines NSP-hydrolysierenden Enzyms (Xylanase) und deren Kombination auf pathogene Keime im Darmtrakt des Schweines.
Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 8(1999), 125.

Jadamus, Anke; Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:
Einfluß eines sporenbildenden Probiotikums auf die Mikroflora des Verdauungstraktes von Ferkeln.
Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 8(1999), 128.

Hübner, Katrin; Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:
Einfluß eines Xylanasepräparates auf den mikrobiellen Abbau konjugierter Gallensäuren im Verdauungstrakt von Broilern.
Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 8(1999), 119.

Männer, Klaus:

Schwerpunkte der Versorgung von Mutterkühen und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar für Milch- und Rindfleischproduzenten. Jerichow, 2. Februar 1999.

Männer, Klaus:
Schwerpunkte der Versorgung von Mutterkühen und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar für Milch- und Rindfleischproduzenten. Dedelow, 3. Februar 1999.
Männer, Klaus:
Schwerpunkte der Versorgung von Mutterkühen und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar für Milch- und Rindfleischproduzenten.
Waldsieversdorf, 4. Februar 1999.

Männer, Klaus:
Aktuelle Schwerpunkte in der Versorgung der Mutterkühe und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar. Agrargenossenschaft Lüchfeld, 9. März 1999.

Männer, Klaus; Simon, Ortwin:
Futtermitteluntersuchung beim Pferd. Wann, wie, wo?
FU Berlin, Fortbildungsveranstaltung für Pferdepraktiker. Berlin, 22. April 1999.

Männer, Klaus:
Aktuelle Ernährungsprobleme bei Hund und Katze.
Tierärztliche Fortbildungsveranstaltung für Kleintierpraktiker. Berlin, 31. Juni 1999.

Männer, Klaus:
Mutterkuhernährung kritisch analysiert - Hinweise zur effektiveren Gestaltung des Produktionsverfahrens.
Seminar Brandenburgische Landwirtschaftsakademie. Seddiner See, 2. November 1999.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
Besonderheiten der Mineralstoffversorgung von Milchziegen und ihrer Nachzucht.
Veterinärmedizinische Universität Wien, 2. Fortbildungstagung. Wien, 16. September 1999.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Auswirkungen organischer Spurenelementverbindungen auf die Versorgungslage von Mutterkühen und ihren Kälbern.
Veterinärmedizinische Universität Wien, 2. Fortbildungstagung. Wien, 17. September 1999.

Männer, Klaus; Wang, Jianxia:
Einfluß der Haltungstemperatur auf den Energieumsatz von Broilern mit unterschiedlichem Befiederungsgrad im Untersuchungszeitraum 2. - 8. Lebenswoche.
Internationales Wissenschaftliches Symposium. Tellow, 3. Juli 1999.

Schäfer, Klaus:
Einfluß von n-6 Fettsäuren und trans-Fettsäuren auf den Selen-Status und Selenmetabolismus von Legehennen.

Symposium DGF. Wallenhorst, 16. - 17. November 1999.

Simon, Ortwin; Männer, Klaus; Schäfer, Klaus; Sagredos, A.; Eder, K.:
Untersuchungen zum Effekt eines CLA-Präparates beim Broiler
Symposium DGF. Wallenhorst, 16. - 17. November 1999.

Simon, Ortwin; Weyrauch, Karl-Dietrich:
Einfluß von Nichtstärke-Polysacchariden und NSP-spaltenden Enzymen auf Morphologie und bakterielle Besiedlung des Gastrointestinaltraktes beim Geflügel.
VDLUFA-Kongress. Kurzfassungen, 119(1999).

Jadamus, Anke; Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:
Untersuchungen zur Wirkungsweise eines Bacillus cereus toyoi Probiotikums beim Ferkel.
Proceedings 7. Symposium „Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier“, 262-267(1999).

Lattemann, Doris; Matthes, S.; Vahjen, Wilfried; Halle, Ingrid; Flachowski, G.:
Zum Einfluß einer Xylanase, von Flavophospholipol sowie deren Kombination auf Leistung- und Eiqualitätsparameter, Nährstoffverdaulichkeit und die Darmflora von Legehennen.
Proceedings 7. Symposium „Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier“, 268-273(1999).

Hübener, Katrin; Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:
Wirkungsweise von Xylanasen bei Broilern: Rolle der Darmflora.
Proceedings 7. Symposium „Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier“, 280-285(1999).

Dänicke, Sven; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:
Effects of fat type and viscosity on pancreatic protein turnover in broilers.
Beitrag zum 12th European Symposium on Poultry Nutrition.
Veldhofen, (Netherlands), 15. - 19. August 1999.

Simon, Ortwin:
Enyzme in der Nutztierernährung.
Symposium Micro-Plus. Stadtoldendorf, 11. März 1999.

Simon, Ortwin:
Microbial enzymes as feed additives in poultry nutrition.
Pannon University Hungary. Proceedings of the 8th International Symposium, 61-81(1999).

Simon, Ortwin:
Beeinflussung der Mikroflora durch Toyocerin.
Vortragstagung LAH. Cuxhaven, 27. - 28. Oktober 1999.

Simon, Ortwin:
Einsatz und Wirkungsweise von Enzymen in der Tierernährung.
Seminar Tierwissenschaft. Freising-Weihenstephan, 15. Dezember 1999.

Schäfer, Klaus:
Tissue selenium levels in laying hens are influenced by dietary oils and fatty acids including trans fatty acids.
10th International Symposium on Trace Elements in Man and Animal (TEMA 10).
Evian (Frankreich), 4. Mai 1999.
Schneider, Dieter:
Neue Aspekte der Sauen- und Ferkelernährung.
DLG-Fachtagung. 8. Schweinetag. Güstrow-Bockhorst, 27. Oktober 1999.

Institut für Virologie (WE 05)

Königin-Luise-Str. 49, 14195 Berlin

Institut für Immunologie und Molekularbiologie (WE 06)

Philippstrasse 13, 10115 Berlin

Buchveröffentlichungen

Schmidt, M. F. G.:
Viren – Werkzeuge in den Biowissenschaften.
In. Niemitz, C.: Genforschung und Gentechnik – Ängste und Hoffnung:
Berlin, Heidelberg: Springer, 1999. – S. 90-107.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Veit, M.:
Molecular biology of neurosecretion and its inhibition by tetanus and botulinum toxins.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 106(1999),74-75.

Veit, M.:
Molecular biology of neurosecretion and its inhibition by botulinum and tetanus toxins.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999),186-191.

Dissertationen

Stoss, A.:
Die Rolle des Transkriptionsfaktors AP-1 bei der Ceramid-induzierten Apoptose in der humanen Keratozytenzellinie HaCat.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Bonhagen, K.:
CD4 T-Zell-vermittelte Immunpathogenese einer murinen IBD.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Pudollek, H.-P.:
DNA-Immunisierung mit mono- und bizistronischen Expressionsplasmiden – ein Ansatz zu Prophylaxe und Therapie der Hepatitis B unter Einbeziehung eines Modells transgener Mäuse.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Kohn, B.; Wondimu, A.; Lübke, S.; Lammer, B.; Schmidt, M. F. G.; Brunnberg, L.:
Immunbedingte Polyarthritiden beim Hund: 17 Fälle (1996-1998).
8. Jahrestagung der DVG-Fachgruppe „Innere Medizin und Klinische Laboratoriumsdiagnostik“.
München, 4. - 6. März 1999. Abstr.book S. 47.

Herrmann, A.; Kozerski, C.; Ponimaskin, E.; Schmidt, M. F. G.:
Relevance of the transmembrane and intra viral domain of the influenza virus hemagglutinin for its fusion activity.
BioMembranforum 99. Jena, 8. - 10. April 1999. Abstr.book p. 21.

Ponimaskin, E.; Schmidt, M. F. G.:
Functional analysis of acylation deficient mutants of G? $_{12}$ and G? $_{13.}$
5th International Dahlem Symposium on Cellular Signal Recognition and Transduction. Berlin, 14. - 16. Oktober 1999. Abstr.book p. 16.

Veit, M.:
Cell-free palmitoylation of the t-SNARE SNAP-25.
BioMembranforum 99. Jena, 8. - 10. April 1999. Abstr.book p. 32.

Veit, M.:
Molekularbiologie der Neurosekretion: SNARE-Proteine sind die Auslöser der Vesikelfusion und das Angriffsziel clostridialer Toxine.
23. DVG-Kongreß. Bad Nauheim, 13. - 13. April 1999. Abstr.book S. 48.

Poster

Ponimaskin, E.; Schmidt, M. F. G.:
Domain-structure of cytoplasmic border region is main determinant for palmitoylation of transmembrane proteins.
BioMembranforum 99. Jena, 8. - 10. April 1999. Abstr.book p.100.

Ponimaskin, E.; Bareesel, K.; Markgraf, K.; Reszka, R.; Gelderblom, H.; Schmidt, M. F. G.:
Efficient gene transfer into mammalian cells using reconstituted Sendai virus glycoproteins.
BioMembranforum 99. Jena, 8. - 10. April 1999. Abstr.book p.126.

Institut für Mikrobiologie und Tierseuchen (WE 07)

Philippstr. 13, 10115 Berlin

Buchveröffentlichungen

Eikmeier, H.; Horsch, Friedhelm; Selbitz, Hans-Joachim; Nattermann, Herbert:
Infektionskrankheiten mit Beteiligung mehrerer Organsysteme.
in: Handbuch Pferdepraxis / Hrsg. Olof Dietz und Bernhard Huskamp. - 2., völlig neu bearb. Aufl. - Stuttgart: Enke, 1999. - S. 651-665.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Baljer, Georg; Wieler, Lothar H.:
Tiere als Infektionsquelle für den Menschen - durch EHEC hervorgerufene Erkrankungen.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 106(1999), 339-343.

Menge, Christian; Neufeld, Benno; Hirt, Wilfried; Bauerfeind, Rolf; Baljer, Georg; Wieler, Lothar H.:
Phenotypical characterization of peripheral blood leukocytes in the newborn calf.
Journal of Veterinary Medicine B, 46(1999), 559-566.

Menge, Christian; Wieler, Lothar H.; Schlapp, Tobias; Baljer, Georg:
Shigatoxin 1 from *Escherichia coli* blocks activation and proliferation of bovine lymphocyte subpopulations in vitro.
Infection and Immunity, 67(1999), 2209-2217.

Mitsching, M.; Nattermann, Herbert; Krüger, Monika:
Die Eignung gaschromatographischer Fettsäuremusteranalysen zur Charakterisierung von *Yersinia-enterocolitica*-Isolaten.
Tierärztliche Umschau, 54(1999), 640-646.

Schrank, Kirstin; Choi, Bong-Kyu; Grund, Siegfried; Moter, Annette; Heuner, K.; Nattermann, Herbert; Göbel, Ulf B.:
Treponema brennaborense sp. *nov*., a novel spirochaete isolated from a dairy cow suffering from digital dermatitis.
International Journal of Systematic Bacteriology, 49(1999), 43-50.

Schremmer, Christiane; Lohr, Jürgen E.; Wastlhuber, Ulrike; Kösters, J.; Ravelshofer, K.; Steinrück, Hartmut; Wieler, Lothar H.:
Shigatoxin-producing and Enteropathogenic *Escherichia coli* (STEC and EPEC) in *Psittaciformes*.
Avian Pathology, 28(1999), 349-354.

Wieler, Lothar H.; Baljer, Georg:
Antibiotika und Resistenzproblematik: Hygienische Aspekte und immunologische Alternativen.
Tierärztliche Praxis, 27(1999), 341-350.

Wieler, Lothar H.; Szattelberger, Claudia; Weiß, Reinhard; Bauerfeind, Rolf; Kutzer, Peter; Failing, Klaus; Baljer, Georg:
Serum antibodies against particular antigens of *Borrelia burgdorferi* sensu stricto and their potential in the diagnosis of canine Lyme borreliosis.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 465-471.

Dissertationen

Killing, Elke:
Untersuchungen zur Virulenz von *Salmonella enteritidis* sowie zur Wirksamkeit einer *Salmonella enteritidis*-Inaktivatvakzine am Infektionsmodell embryoniertes Hühnerei.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Schulze-Tanzil, Gundula:
Untersuchungen zum Resistenzverhalten boviner und porciner *Pasteurella*-Isolate unter besonderer Berücksichtigung der Resistenz gegenüber ß-Lactam-Antibiotika, Tetracyclinen und Chloramphenicol sowie des Nachweises von Resistenzplasmiden bei ausgewählten Isolaten.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Busse, Barbara; Franke, Sylvia; Steinrück, Hartmut; Schwarz, Stefan; Harmsen, Dag; Karch, Helge; Baljer, Georg; Wieler, Lothar H.:
Clonal analysis of shigatoxin-producing *E. coli* (STEC) of serogroup O118 reveals these strains to be zoonotic EHEC pathogens.
2nd International Symposium of the European Study Group on Enterohemorrhagic *Escherichia coli*.
Brüssel, 16. - 17. April 1999. Abstr. in: Tagungsband S. 47.

Jores, Jörg:
Cloning of a new hemolysin region of a marine vibrio strain.
The Royal Veterinary and Agricultural University. Department of Veterinary Microbiology.
Gastvortrag. Kopenhagen, 5. März 1999.

Menge, Christian; Neufeld, Benno; Heinen, Ernst; Schmeer, Norbert; Baljer, Georg; Wieler Lothar H.:
Establishment of immunological parameters to monitor the efficacy of biological response modifiers in cattle.
26th World Veterinary Congress: WVA. Lyon, 23. - 26. September 1999.

Wieler, Lothar H.:
Helicobacter verursacht Magenulkus - ein echter Durchbruch für die Infektionsmedizin.
Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin. Festvortrag im Rahmen der Promotionsfeier. Berlin, 23. Juli 1999.

Wieler, Lothar H.:
Untersuchungen zur Evolution von Nicht-O157-Shiga-Toxin-bildenden *Escherichia coli* (STEC) unter besonderer Berücksichtigung von O118 STEC-Stämmen und der Insertionsstelle des Locus of Enterocyte Effacement (LEE).
DFG-Schwerpunktprogramm "Ökologie bakterieller Krankheitserreger: Molekulare und evolutionäre Aspekte". Antragskolloquium.
Wissenschaftszentrum Bonn-Bad Godesberg, 9. Dezember 1999.

Wieler, Lothar H.; Bauerfeind, Rolf:
Salmonella-Infektionen beim Tier und deren Bedeutung für die Human- und Tiergesundheit.
Vet Med Labor GmbH. Fortbildungsveranstaltung. Ludwigsburg, 30. Oktober 1999.

Wieler, Lothar H.; Busse, Barbara; Wagner, Cornelia; El Sayed, Amr:
Untersuchungen zur Evolution von Shigatoxin-bildenden *E. coli*.
Justus-Liebig-Universität Gießen, Fachbereich Veterinärmedizin. Festveranstaltung anläßlich des 75-jährigen Bestehens des Instituts für Hygiene und Infektionskrankheiten der Tiere. Gießen, 9. Juli 1999. Abstr. in: Festschrift S. 47-52.

Wieler, Lothar H.; Moser, Irmgard:
Pathogenicity and evolution in *Helicobacter* species.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG), Internationaler veterinärmedizinischer *Helicobacter*-Workshop der Fachgruppe Kleintierkrankheiten, Arbeitsgruppe Gastroenterologie. Gießen, 5. Mai 1999.

Wieler, Lothar H.; Nattermann, Herbert; Kutzer, Peter:
Voraussetzungen für den Erhalt eines aussagefähigen bakteriologischen Befundes.
Freie Universität Berlin, Fachbereich Veterinärmedizin. Fortbildungsveranstaltung der Klinik für Pferde, Allgemeine Chirurgie und Radiologie. Berlin, 22. April 1999.

Poster

Menge, Christian; Stamm, Ivonne; Wieler, Lothar H.; Baljer, Georg:
Binding patterns of shigatoxin 1 B-subunit to bovine lymphocyte subpopulations *in vitro*.
2nd International Symposium of the European Study Group on Enterohemorrhagic *Escherichia coli*.
Brüssel, 16. - 17. April 1999. Abstr. in: Tagungsband S. 47.

Moser, Irmgard; Rieksneuwöhner, Bianca; Kießling, Sabine; Schwerk, Peter; Lentsch, P.; Wieler, Lothar H.:
Campylobacter (*C.*) *upsaliensis* and *C. helveticus* in dogs and cats from two distinct regions in Germany: Occurence and genomic heterogeneity.
51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie.
Regensburg, 11. - 14. Oktober 1999. Abstr. in: Tagungsband S. 300.

Moser, Irmgard; Rieksneuwöhner, Bianca; Schwerk, Peter; Wieler, Lothar H.:
Prevalence and genomic diversity of *Campylobacter* (*C.*) *upsaliensis* in dogs and cats from two distinct regions in Germany.
10th International Workshop on *Campylobacter*, *Helicobacter* & related Organisms.
Baltimore (Maryland, USA), 12. - 16. September 1999.

Schoepe, Heike; Pache, Christian; Wieler, Lothar H.; Baljer, Georg:
Identifizierung und gentechnologische Herstellung anti-idiotypischer mAk2 als Surrogate des Alphatoxins von *C. perfringens*.
51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie.
Regensburg, 11. - 14. Oktober 1999. Abstr. in: Tagungsband S. 304.

Institut für Lebensmittelhygiene (WE 08)

Königsweg 69, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Hildebrandt, Goetz:
Sampling regimes & statistical evaluation of microbiological results.
in: Robinson, R.K.; Batt, C.A.; Patel, P.D.: Encyclopedia of Food Microbiology. London: Academic Press, 1999. - S. 1976-1984.

Kleer, Josef:
Einkauf und Anlieferung - Lagerung - Personalhygiene – Mikroorganismen.
in: Wiegner, Joachim: Direkt einsetzbare Schulungsunterlagen zur Lebensmittelhygieneverordnung gemäß § 4 LMVH und DIN 10514 - Aktualisierungs-Service August 1999 anschließend an den Aktualisierungs-Service Februar 1999.
Kissing: WEKA Fachverlag für Geschäftsführung und Management, 1999.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Abel, Peter; Woedtke, Thomas v.; Schulz, Birgit; Bergann, Theodor; Schwock, Alexander:
Stability of immobilised enzymes as biosensors for continuous application in vitro and in vivo.
Journal of Molecular Catalysis B: Enzymatic. 7(1999), 93-100.

Bergann, Theodor; Abel, Peter; Giffey, Karsten:
Milchsäurekonzentration in Schlachttierkörpern und frischem Fleisch - Bestimmung mit einem L-Lactat-Biosensor-Meßsystem.
Fleischwirtschaft, Heft 11, 79(1999), 84-88.

Bülte, Michael; Heckötter, Suanne; Schott, Waltraud; Kirschfeldt, Rita; Jöckel, Josef:
Evaluation of the Petrifilm ™ method for enumeration of aerobic mesophilic count, coliforms and E. coli in foods.
Fleischwirtschaft, Heft 4, 79(1999), 40-42.

Erol, Irfan; Kleer, Josef; Hildebrandt, Goetz; Yurtyeri; Ahmet:
Kopplung von immunomagnetischer Separation von Polymerase-Kettenreaktion zum Schnellnachweis von Salmonellen in Hackfleisch und Geflügelinnereien.
Berliner Münchner Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 100-103.

Großklaus, Heike; Sinell, Hans-Jürgen; Höpke, Hans-Ulrich:
Salmonellenbakterien in Schweinehackfleisch - Verbreitung, Ursachen, Verhütung.
Fleischwirtschaft, Heft 2, 79(1999), 74-78.

Hildebrandt, Goetz:
Normierung der Zusammensetzung vom Tier stammender Lebensmittel - ein Rückblick.
Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung, 51(1999), 21-25.

Hildebrandt, Goetz; Rauscher, Katrin:
Straußenhaltung in Deutschland / Straußenfleisch aus Namibia - ein Fallbeispiel.
Berliner Münchner Tierärztliche Wochenschrift, 111(1999), 146-152.

Hildebrandt, Goetz; Bartholomä, Alexandra; Schott, Waltraud:
Rechtsvorschriften über Zusatzstoffe - ein Leitfaden.
Rundschau für Lebensmittelhygiene und Lebensmittelüberwachung, 51(1999), 135-138, 161-164.

Klepzig, Imke; Teufel, Paul; Schott, Waltraud; Hildebrandt, Goetz:
Auswirkungen einer Unterbrechung der Kühlkette auf die mikrobiologische Beschaffenheit von Mischsalaten.
Archiv für Lebensmittelhygiene, 50(1999), 95-104.

Molla, Bayleyegn; Kleer, Josef; Sinell, Hans-Jürgen:
Occurrence distribution and level of Salmonella in selected food items in Addis Ababa (Ethiopia).
Fleischwirtschaft International, 4(1999), 37-39.

Molla, Bayleyegn; Kleer, Josef; Sinell, Hans-Jürgen:
Antibiotic resistence of foodborne Salmonella isolates in Addis Ababa (Ethiopia).
Berliner Münchner Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 41-43.

Muschkowitz, Christine; Bergann, Theodor:
Modelluntersuchungen zum Einfluß von Temperatur und pH-Wert auf das Generationsintervall ausgewählter Enterobakteriaceae-Stämme.
Archiv für Lebensmittelhygiene, 50(1999), 131-135.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Wunderlich, Hans-Peter:
Functional food - Probiotische Milcherzeugnisse in Deutschland, ausgewählte mikrobiologische, chemische, physikalische und sensorische Ergebnisse.
Lebensmittelchemie, 53(1999), 96.

Zamora, Bernadette; Hartung, Matthias; Hildebrandt, Goetz:
Simplified preparation of a specific S. enteritidis antigen for ELISA and other immunological techniques.
Journal of Veterinary Medicine, Series B, 46(1999), 1-7.

Zamora, Bernadette; Hartung, Matthias; Hildebrandt, Goetz; Käsbohrer, Annemarie:
Detection of antibodies to S. enteritidis in broilers by means of indirect ELISA and chemiluminiscent immunoassay (CLIA).
Journal of Veterinary Medicine, Series B, 46(1999), 9-23.

Dissertationen

Berger, Gudrun:
Generationszeiten verschiedener lebensmittelrelevanter Bakterienarten bzw. -gattungen in Abhängigkeit von der Temperatur - ermittelt mit der Impedanztechnik.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Richter, Petra:
Isolation und Identifikation glykopeptidresistenter Enterokokkenspezies aus Mastgeflügel.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Schott, Waltraud:
Quantitativer Listeriennachweis: Vergleich von direktem Koloniezählverfahren und MPN-Methode unter Modell- und Feldbedingungen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Stiller, Christiane:
Zum Vorkommen von Campylobacter jejuni und Campylobacter coli in Rohmilch von Erzeugerbetrieben in Nordbayern mit Versuchen zur Überlebensfähigkeit von Campylobacter jejuni in Milch.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Wöhner, Jens-Uwe:
Bedeutung und Besonderheiten von Pferdefleisch als Nahrungsmittel.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Bergann, Theodor:
Milchsäurekonzentration in Schlachttierkörpern und frischem Fleisch und ihre Bestimmung mit Biosensor-Meßsystem.
Universität Leipzig. Vorlesung im Rahmen des Graduierungskollegs „Schlachttierbelastung und Produktsicherheit“. Leipzig, 25. Mai 1999.

Bergann, Theodor:
Zum Einsatz von Biosensoren in Fleischhygiene und -technologie - Beispiel L-Lactat-Meßsystem.
Universität Leipzig. Gastvortrag. Leipzig, 15. Juni 1999.

Bergann, Theodor:
Anwendung von Biosensoren im Lebensmittelbereich.
Tag des Offenen Denkmals, Alte Zootomie. Vortrag. Berlin, 10. September 1999.

Bergann, Theodor, Abel, Peter:
Möglichkeiten und Grenzen der Anwendung von Biosensoren in der Lebensmitteltechnologie.
Symposium: Marine Biotechnologie und Biosensorik: Neue Anwendungen für Medizin, Umwelt und Ernährung. Vortrag. Greifswald, 29. Oktober 1999.

Bouchette, Linda; Ellerbroek, Lüppo; Weise, Ekkehard; Hildebrandt, Goetz:
Nachweis und Vorkommen von glykopeptidresistenten Enterokokken beim Mastgeflügel, Schwein und Rind.
52. Arbeitstagung ALTS, Berlin. Ergebnisprotokoll S. 93-100. Berlin, 15. Juni 1999.

Gerhardt, Thomas; Hildebrandt, Goetz:
Untersuchungsaufwand bei der Kontrolle des mikrobiologischen Status von Hackfleisch.
TFH Berlin, 23. Informationstagung "Fleischtechnologie". Berlin, 28. Mai 1999.

Hildebrandt, Goetz; Loewe-Stanienda, Britta:
Qualitätsprüfung am Beispiel der DLG.
3. Deutsches Sensorik Symposium. Mainz, 11. Juni 1999.

Hildebrandt, Goetz:
Ist die Histometrie noch zu retten?
52. Arbeitstagung ALTS, Berlin, Ergebnisprotokoll S. 107-111. Berlin, 15. Juni 1999.

Hildebrandt, Goetz:
Risk analysis in food production.
Addis Abeba University, Äthiopien, Faculty of Veterinary Medicine, Seminar.
Addis Abeba, 17. September 1999.

Luy, Jörg; Hildebrandt, Goetz; Mickwitz, Gerhard von:
Das Töten von Tieren aus philosophisch-ethischer Sicht.
40. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.
Garmisch-Partenkirchen, 29. September 1999. Tagungsbericht S. 17-27.

Sinell. Hans-Jürgen:
Lebensmittelinfektionen und –intoxikationen.
Fortbildungsveranstaltung "Ernährungsmedizin" der Ärztekammern Berlin und Brandenburg.
Potsdam-Rehbrücke, 31. Januar 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Wunderlich, Hans-Peter:
Functional food - Mikrobiologische, chemisch-physikalische und sensorische Parameter ausgewählter probiotischer Milchprodukte in Deutschland.
INCOM - Düsseldorf, Internet. Düsseldorf, 23. März 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Reuter, Gerhard; Wunderlich, Hans-Peter:

Verlaufsuntersuchungen über die mikrobiologische, chemisch-physikalische und sensorische Qualität ausgewählter probiotischer Erzeugnisse aus Deutschland.
„Milchkonferenz“. Kiel, 23. - 24. September 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger:
Entwurf zur VO des Europäischen Parlaments und des Rates über Lebensmittelhygiene – Sachstand / neue Aspekte.
Bund der Lebensmittelchemiker im Öffentlichen Dienst, Jahrestagung.
Berlin-Brandenburg, 27. November 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Reuter, Gerhard; Selisko, Liselotte; Wunderlich, Hans-Peter:
Untersuchungen zum Verlauf einiger definierter Parameter und zur Sensorik ausgewählter probiotischer Milchprodukte.
Lebensmittelchemikertag. Hamburg, 15. September 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger:
Probiotische Milcherzeugnisse in Deutschland.
Ludwig-Maximilians-Universität München, Tierärztliche Fakultät, Gastvorlesung „Lehrstuhl für Milchhygiene und -technologie“. München, 5. Juli 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Wunderlich, Hans-Peter:
Probiotische Milcherzeugnisse in Deutschland.
Regionalverband „Lebensmittelchemie, NO“. Frankfurt/Oder, 19. April 1999.

Poster

Bracher-Schrödl, Karin; Hildebrandt, Goetz:
Die Zuverlässigkeit der beschreibenden sensorischen Prüfung mit Skale - eine Modellversuch mit Leberwurst.
40. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.
Garmisch-Partenkirchen, 30. September 1999. Tagungsbericht S. 620-622.

Ellerbroek, Lüppo; Bouchette, Linda; Richter, Petra; Lemcke, Roland; Hildebrandt, Goetz:
Isolation und Identifikation glykopeptidresistenter Enterokokkenspezies aus Mastgeflügel.
40. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.
Garmisch-Partenkirchen, 30. September 1999. Tagungsbericht S. 402-408.

Kleer, Josef; Hildebrandt, Goetz:
Mikrobiologischer Status von Tiefkühlkost.
40. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.
Garmisch-Partenkirchen, 30. September 1999. Tagungsbericht S. 527-535.

Kleer, Josef; Teufel, Paul; Sinell, Hans-Jürgen:
Kultureller Nachweis von Brucella spp. in Salzlake-Weißkäse.

40. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.
Garmisch-Partenkirchen, 30. September 1999. Tagungsbericht S. 319-323.

Klein, Günter; Stenzel, Wolf-Rüdiger; Reuter, Gerhard:
Langzeitstudien zum Nachweis von probiotischen Mikroorganismen in tiefgefrorenen und gekühlten gesäuerten Milcherzeugnissen.
40. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.
Garmisch-Partenkirchen, 1. Oktober 1999. Tagungsbericht S. 347.

Klein, Günter; Stenzel, Wolf-Rüdiger; Reuter, Gerhard:
Untersuchungen zum Gehalt an probiotischen Mikroorganismen in ausgewählten Milchprodukten.
Lebensmittelchemikertag. Hamburg, 15. September 1999.

Institut für Fleischhygiene und -technologie (WE 09)

Luisenstraße 56, 10117 Berlin

Buchveröffentlichungen

Reuter, Gerhard:
Bestimmungsfaktoren der mikrobiellen Assoziation in Lebensmitteln und Fleisch und Fleischerzeugnissen.
in: Heeschen, W. (Hrsgb.): Handbuch Lebensmittelhygiene, Loseblattausgabe. Hamburg: Behr´s Verlag, Grundwerk 1994, ISBN 3-86022-178-7. 9. Akt. Lfg. 3/1999, pp 1-12.
ISBN 3-86022-525-1.

Reuter, Gerhard:
Mikroflora der Lebensmittel tierischer Herkunft: Fleisch und Fleischerzeugnisse.
in: Heeschen, W. (Hrsgb.): Handbuch Lebensmittelhygiene, Loseblattausgabe, Hamburg: Behr´s Verlag. Grundwerk 1994, ISBN 3-86022-178-7. 9. Akt. Lfg. 3/1999, pp 1-61.
ISBN 3-86022-525-1.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Brodowski, Gero; Beutling, Dorothea:
Zur Charakterisierung der Qualität von Damwildbret - Bestimmung von sensorischen Merkmalen, anatomischen Maßen, Ausblutungsgrad, pH- Wert und Wasserbindungsvermögen.
Fleischwirtschaft, 79(1999), 94-98.

Ellerbroek, L.; Koglin, K; Weise,E.; Reuter, Günter; Weiß, H.:
Schlachttier- und Fleischuntersuchung beim Geflügel - Modellstudie zur systematischen Datenerfassung von Ergebnissen einer erweiterten Ante mortem- Untersuchung.
Fleischwirtschaft, 79(1999), 109-112.

Giffey, Karsten; Beutling, Dorothea:
Influence of tyramine on bacterial growth and proteolysis in high-milkprotein model media.
European Food Research and Technology, 210(1999), 129-132.

Klein, Günter:
Lebensmittel als potentielle Vektoren für Antibiotikaresistenzen.
1. Mitteilung: Bedeutung von Rückständen und ausgewählten Lebensmittelinfektions- und -intoxikationserregern.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 365-369.

Klein, Günter:
Epidemiologische Untersuchung von *Clostridium perfringens*- Isolaten aus Lebensmittelvergiftungen durch Proteinfingerprinting und Pulsfeldgelelektrophorese.
Archiv für Lebensmittelhygiene, 50(1999), 59-63.

Klein, Günter; Reuter, Gerhard:
Aktueller Leitfaden zum Untersuchungsgang in der amtlichen Fleischuntersuchung und zu den Beurteilungsmodifikationen.
Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung, 51(1999), 107-111.

Klein, Günter; Stenzel, Wolf- Rüdiger; Reuter, Gerhard:
Untersuchungen zum Gehalt an probiotischen Mikroorganismen in ausgewählten Milchprodukten.
Lebensmittelchemie, 53(1999), 162-163.

Peconek, Janina; Beutling, Dorothea:
Untersuchungen zu proteolytischen Eigenschaften halophiler Bakterien, isoliert aus Salzheringen baltischer Herkunft.
Archiv für Lebensmittelhygiene, 50(1999), 124-127.

Stenzel, Wolf- Rüdiger; Klein, Günter; Reuter, Gerhard; Selisko, L.; Wunderlich, H. P.:
Untersuchungen zum Verlauf einiger chemischer Parameter und zur Sensorik von ausgewählten probiotischen Milchprodukten.
Lebensmittelchemie, 53(1999), 151-152.

Stenzel, Wolf- Rüdiger; Klein, Günter; Wunderlich, H. P.:
Functional Food - Probiotische Milcherzeugnisse in Deutschland, ausgewählte mikrobiologische, chemisch-physikalische und sensorische Ergebnisse.
Lebensmittelchemie, 53(1999), 96-97.

Habilitationen

Klein, Günter:
Probiotische und technologisch eingesetzte Mikroorganismen in Lebensmitteln, Arzneimitteln und im Tierfutter - phäno- und genotypische Untersuchungen zur Identifizierung und zur biologischen Sicherheit.
Habilitationsschrift zur Erlangung der venia legendi am Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin, 1999.

Dissertationen

Bittner, Ronald:
Untersuchungen zum Einfluß von Alter, Geschlecht, Körpermasse, Verhalten des Wildes, Schußart, Blatt- und Rauschzeit auf pH- Wert, Restblutgehalt und Wasserbindungsvermögen von Reh-, Schwarz- und Rotwildbret aus der südöstlichen Region Brandenburgs.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Kircher, Dieter:
Die Effektivität von Reinigung und Desinfektion an der Innenauskleidung von Fleischtransportfahrzeugen mit Modellversuchen an künstlich kontaminierten Wandsegmenten.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Koglin, Karin:
Modellstudie zur Datenerfassung einer erweiterten ante mortem- und post mortem- Untersuchung für die Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Müller, Berit:
Das Überlebensverhalten von Mikroorganismen auf Luftfiltern raumlufttechnischer Anlagen unter besonderer Berücksichtigung des Atemspektrums von Pilzen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Neumann, Andrea :
Die spektrophotometrische Porphyrinbestimmung. - Eine Methode zum Nachweis aviären Hämoglobins und zur quantitativen Bestimmung des Hämoglobingehaltes bzw. des Ausblutungsgrades in Schlachtbroilermuskulatur.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Seifert, Gerit Birte:
Vergleichende Untersuchungen zur objektiven Erfassung der Produktqualität unter besonderer Berücksichtigung der Fleischqualität vom Schwein als Basis zur Sicherung der Markt- und Verbraucheranforderungen in Erzeugerbetrieben.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge:

Beutling, Dorothea:
Biogenic amines in relation to long- time preserved food.
COST 917 „Biologically active amines in nutrition“. 6th Workshop „Biogenic amines in food processing“. Prag- Pruhonice, 3. - 6. Juni 1999.

Klein, Günter:
Resistenzverhalten von Mikroorganismen in Lebensmitteln.
DVG. 23. Kongreß. Bad Nauheim, 13 .- 16. April 1999. Tagungsbd. S. 97-111.
Klein, Günter; Hallmann, C.; Casas, I. A.; Reuter, Gerhard:
Characterization of glycopeptide resistence in *lactobacilli* used as probiotics by probing of *vanA* and *vanB* genes.
American Society for Microbiology, 99th General Meeting.
Chicago (IL), 30. Mai - 3. Juni 1999. Abstracts S. 154 (C 246).

Klein, Günter:
Die Gefährdung der menschlichen Gesundheit durch antibiotikaresistente Mikroorganismen aus Lebensmitteln.
Freie Universität Berlin, Vortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens. Berlin, 3. Mai 1999.

Klein, Günter:
Oberflächenkeimgehalt auf Fleisch bei der Gewinnung und Fleischmikroflora nach der Verarbeitung.
Universität Leipzig, Veterinärmedizinische Fakultät. Leipzig, 15. Juni 1999.

Klein, Günter; Stenzel, Wolf-Rüdiger; Reuter, Gerhard:
Untersuchungen zum Gehalt an probiotischen Mikroorganismen in ausgewählten Milchprodukten.
Deutscher Lebensmittelchemikertag. Hamburg, 13. - 15. September 1999.

Péconek, Janina; Beutling, Dorothea; Szczawinski, Jacek:
Badania nad Wlašciwošciami bakterii halofilnych wyizolowanych z ryb solonych.
Konferenz „Nove poznathey v mikrobiologii vody- VII“. Vortrag.
Poprad (Slowakei), 29. September - 1. Oktober 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Reuter, Gerhard; Wunderlich, H. P.:
Verlaufsuntersuchungen über die mikrobiologische, chemisch-physikalische und sensorische Qualität ausgewählter probiotischer Milcherzeugnisse aus Deutschland.
Deutsche Gesellschaft für Milchwissenschaft, Milchkonferenz 1999.
Bundesanstalt für Milchforschung. Kiel, 23. - 24. September 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Wunderlich, H. P.:
Functional Food - Mikrobiologische, chemisch-physikalische und sensorische Parameter ausgewählter probiotischer Milcherzeugnisse in Deutschland.
Heinrich Heine Universität Düsseldorf, InCom '99. Düsseldorf, 22. - 25. März 1999.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Wunderlich, H. P.:
Functional Food - Probiotische Milcherzeugnisse in Deutschland, ausgewählte mikrobiologische, sensorische und chemisch-physikalische Ergebnisse.
Gesellschaft deutscher Chemiker, Jahrestagung des RV NO 1999. Frankfurt (Oder).

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Klein, Günter; Selisko, L.; Wunderlich, H. P.:

Untersuchungen zum Verlauf einiger chemischer Parameter und zur Sensorik von ausgewählten probiotischen Milchprodukten.
Deutscher Lebensmittelchemikertag. Hamburg, 13. - 15. September 1999.

Poster

Bonaparte, C.; Klein, Günter; Reuter, Gerhard:
Selective enumeration of bifidobacteria in fermented milk.
Federation of European Microbiological Societies, 6th Symposium on Lactic Acid Bacteria.
Veldhoven (NL), 19. - 23. September 1999. Abtracts J 20.

Juhls, Christiane; Louwers, Jacobus; Beutling, Dorothea:
Phenylethylaminbildung durch Enterokokken in vitro bei verschiedenen Temperaturen.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft, 40. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene – Dreiländertagung.
Garmisch-Partenkirchen, 29. September - 1. Oktober 1999. Proceedings, 395-401.

Klein, Günter; Goldberg, Marc; Reuter, Gerhard:
Development of 16S rRNA-targeted oligonucleotide probes for the identification of probiotic *Lactobacillus* species
Federation of European Microbiological Societies. 6th Symposium on Lactic Acid Bacteria.
Veldhoven (NL), 19. - 23. September 1999. Abtracts B 11.

Klein, Günter; Stenzel, Wolf -Rüdiger; Reuter, Gerhard
Langzeitstudie zum Nachweis von probiotischen Mikroorganismen in tiefgefrorenen und gekühlten gesäuerten Milcherzeugnissen.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. 40. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene. Garmisch-Partenkirchen, 29. September - 1. Oktober 1999.
Proceedings, S. 347-350.

Walter, Doreen; Beutling, Dorothea:
Vorkommen von Enterokokkenspezies auf der Oberfläche von Schweine- und Rinderschlachtkörpern sowie in Schweinehackfleisch.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. 40. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene. Garmisch-Partenkirchen, 29. September - 1. Oktober 1999.
Proceedings, S. 409-413.

Institut für Tier- und Umwelthygiene (WE 10)

Luisenstraße 56, 10117 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Schlenker, Gerd; Müller, Wolfgang; Birkelbach, Christine; Glatzel, Peter:
Experimentelle Untersuchungen zum Einfluß von Escherichia coli und Clostridium perfingens auf das Steroid Östron.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 14-17.

Schultz, Joachim; Müller, Wolfgang:
Zur Wirkung organischer Säuren auf das Wachstum von Schimmelpilzen in fleischhaltigen Futtermitteln.
Tierärztliche Umschau, 54(1999), 98-101.

Younan, Mario; Both, H.; Müller, Wolfgang; Steng, G.:
Update on footrot in South-West Germany.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 106(1999), 66-67.

Draz, Abd EL-Maged A.; Chai, Tongjie; Zucker, Bert-Andree:
Investigations on airborne microorganisms in animal stables.
2. Report: Further characterization of airborne Clostridium perfringens.
Berliner Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 124-126.

Schlenker, Gerd; Birkelbach, Christine; Glatzel, Peter:
Verlaufsuntersuchungen zum Temperatureinfluß auf die Stabilität von Sexualsteroiden im Kot von Kühen.
Berliner Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999) 459-464.

Müller, Wolfgang; Zucker, Bert-Andree; Sasse, Mario; Rohde Frauke:
Electrochemical treatment of fresh animal manure for reducing environment an health risk.
First Year report to the European Community: Electro Project. Brüssel, Juni 1999.

Vorträge

Aschfalk, Ansgar; Arnemo, J.; Nieminen M.; Müller, Wolfgang:
Clostridium perfringens in arctic ruminants.
Fish- and Animel Health Conference. Tromsø (Norway), 18. - 20. Januar 1999.
Abstract in Proceedings: p.: 106.

Aschfalk, Ansgar; Müller, Wolfgang:
Toxovars of Clostridium perfringens isolated from reindeer in arctic regions of Northern Europe and from sheep in the semi-humid regions of West Africa.
10. Arctic Ungulate Conference. Tromsø (Norway), 9. - 12. August 1999.
Abstract in Rangifer, Proceedings 4, p.: 41.

Zucker, Bert-Andree; Sasse, Mario; Rohde, Frauke; Müller, Wolfgang:
Effect of cooper ions and electric fields alone and in combination on microbial activity, growth and survival in manure and other defined environments.
2.Coordination Meeting: Electrochemical treatment of fresh animal manure for reducing environment and health risk. Electro Project. Udine, 23. März 1999.

Zucker, Bert-Andree:
Gesundheitliche Bedeutung von luftgetragenem Endotoxin und Methoden zur Messung von luftgetragenem Endotoxin.
Arbeitstreffen: Endotoxine in Kühlschmierstoffen und Kühlschmierstoffaerosolen.
Berlin, 9. Juli 1999.

Boxhammer, Michaela; Zucker Bert-Andree; Müller, Wolfgang:
Vorkommen von gram-negativen Bakterien und Endotoxinen in Kühlschmierstoffen und Kühlschmierstoffaerosolen.
Arbeitstreffen : Endotoxine in Kühlschmierstoffen und Kühlschmierstoffaerosolen.
Berlin, 9. Juli 1999.

Zucker, Bert-Andree; Rohde, Frauke; Müller, Wolfgang:
Emission of noxious gases and bacteria during electrochemical treatment of manure.
3. Coordination Meeting: Electrochemical treatment of fresh animal manure for reducing environmant and health risk. Electro Project. Berlin, 8. Oktober 1999.

Zucker, Bert-Andree; Fennrich, Stefan:
Pyrogene im Staub – Marker zur Beurteilung einer aerogenen Belastung mit organischen Stäuben.
Paul-Ehrlich-Institut. Status-Workshop „Pyrogentestung mit Vollblut“.
Langen, 22. November 1999.

Poster

Aschfalk, Ansgar; Arnemo, J.; Nieminen M.; Müller, Wolfgang:
Clostridium perfringens in arctic ruminants.
Fish- and Animal Health Conference. Tromsø (Norway), 18. - 20. Januar 1999.

Aschfalk, Ansgar; Steingass, H.; Müller, Wolfgang; Drochner, W.:
Aspects of nutrition and hygiene in holding sheep in Benin, West Afrika.

Regional Workshop: Farmers and Scientists in a Changing Environment: Assesing Research in West Afrika in Cotonou. Benin, 22. - 26. Februar 1999.

Aschfalk, Ansgar; Steingass, H.; Müller, Wolfgang; Drochner, W.:
Toxovars of Clostridium perfringens isolated from West Africa Dwarf Sheep.
Regional Workshop: Farmers and Scientists in a Changing Environment: Assesing Research in West Afrika in Cotonou, Benin, 22. - 26. Februar 1999.

Aschfalk, Ansgar; Müller, Wolfgang:
Toxovars of Clostridium perfringens isolated from reindeer in arctic regions of Northern Europe and from sheep in the semi-humid regions of West Africa.
10. Arctic Ungulate Conference. Tromsø (Norway), 9. - 12. August 1999.

Aschfalk, Ansgar; Müller, Wolfgang:
Toxovars of Clostridium perfringens isolated from sheep in tropical West Africa and from reindeer and muskoxen in arctic Northern Europe.
University of Pretoria. IX. International Symposium on Ruminant Physiology.
Pretoria, 17. - 22. Oktober 1999.

Aschfalk, Ansgar; Steingass, H.; Müller, Wolfgang; Drochner, W.:
Fallow and cultivated bowse feeds with different tannin content as supplements in sheep nutrition in the semi-humid zones of Benin, West Africa.
University of Pretoria. IX. International Symposium on Ruminant Physiology.
Pretoria, 17. - 22. Oktober 1999.

Aschfalk, Ansgar; Steingass, H.; Müller, Wolfgang; Drochner, W.:
Merremia tridentata as a supplement feed to the grass Panicum maximum for young West African Dwarf Sheep.
University of Pretoria. IX. International Symposium on Ruminant Physiology.
Pretoria, 17. - 22. Oktober 1999.

Institut für Tierschutz, Tierverhalten und Labortierkunde (WE 11)

Krahmerstraße 6, 12207 Berlin

Dissertationen

Mende, Gerald:
Untersuchung zur Beurteilung der Belastungen von Laborratten durch einfache Manipulationen, an den Parametern Kortikosteron und Prolaktin.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Döring, Dorothea:
Käfigraumausnutzung bei Laborratten.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Röth, Julia Marie-Luise:
Vergleich der Tagesrhythmik einer Landschafrasse und einer Leistungsschafrasse unter besonderer Berücksichtigung von außen einwirkender Stressoren bei ganzjähriger, aufwandarmer Weidewirtschaft.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Brand, Ulrike:
Aggression als Verhaltensproblem bei Hunden und ihre Therapierbarkeit.
Berliner Kleintiermedizinisches Kolloquium. Berlin, 27. Oktober 1999.

Juhr, N.-C.:
Verhaltensstörungen bei Tieren und die Möglichkeiten der Therapie.
Berliner Tierärztliche Gesellschaft. Berlin, 10. Februar 1999.

Juhr, N.-C.:
Die Frühkastration von Hunden aus der Sicht der Verhaltenskunde.
Berliner Tierärztliche Gesellschaft. Berlin, 13. Oktober 1999.

Struwe, R.:
Erläuterungen und Kommentierung der Neufassung des Tierschutzgesetzes.
Berliner Tierärztliche Gesellschaft. Berlin, 10. Februar 1999.

Struwe, R.:
Vortragszyklus: New concepts of the law for farm and experimental animals protection in the European Union - history, ethics, ethology, regulations and perspectives.
Thracian University. Sofia, 5. - 7. Oktober 1999.

- Vortrag 1: Ethische Grundlagen des deutschen Tierschutzrechts.
  Thracian University. Sofia, 5. Oktober 1999.
- Vortrag 2: Tierschutz und Ökologie.
  Thracian University. Sofia, 6. Oktober 1999.
- Vortrag 3: Das Deutsche Tierschutzgesetz.
  Thracian University. Sofia, 7. Oktober 1999.

Institut für Veterinär-Pathologie (WE 12)

Straße 518 Nr. 15, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Walter, Jakob:
Epitheliale Neoplasien.
In: Wiesner E. (Hrsg.): Handlexikon der tierärztlichen Praxis. 205. Ergänzungslieferung. Stuttgart: Enke, 1999. – S. 234ab - 234aj.

Rudolph, Roland; Dahme, Erwin:
Herz und Herzbeutel.
In: Grundriß der speziellen pathologischen Anatomie der Haustiere.
Herausgegeben von E. Dahme und E. Weiß. Stuttgart: Enke, 1999. - S. 1 - 26.

Rudolph, Roland:
Große Körperhöhlen (Brusthöhle, Bauchhöhle).
In: Grundriß der speziellen pathologischen Anatomie der Haustiere.
Herausgegeben von E. Dahme und E. Weiß. Stuttgart: Enke, 1999. - S. 114 - 126.

Weiß , Eugen; Roland Rudolph:
Atmungsorgane.
In: Grundriß der speziellen pathologischen Anatomie der Haustiere.
Herausgegeben von E. Dahme und E. Weiß. Stuttgart: Enke, 1999. - S. 70 - 113.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Burkhardt, S.; Hentschke, Jürgen; Weiler, Horst; Ehlers B.; Ochs , Andreas;
Walter, Jakob; Wittstatt, Ulrich; Göltenboth R.:
Elefantenherpesvirus – ein Problem für Zucht und Haltung von Elefanten.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 174-179.

Walter, Jakob:
Canine spontaneous skin tumors, a valuable model for human cancer?
Modern Cancer Therapy, 2(1999), 4-8.

Münnich, Andrea; Grüssel, Torsten; Oelzner, Jeaninne; Walter, Jakob:
Untersuchungen zum Auftreten von Scheidenerkrankungen bei der Hündin.
Kleintierpraxis, 44(1999), 832-842.

Kiupel, M.; Teske, E.; Bostock, D.:

Prognostic factors for treated canine malignant lymphoma.
Veterinary Pathology, 36(1999), 292-300.
Golombiewski, Andrea; Gutberlet, Katrin; Rudolph, R.:
Intratumorale Thrombosierungen - ein weiteres Kriterium für die Einschätzung der Dignität von Mammatumoren der Hündin?
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999).

Gutberlet, Katrin; Arnicke, Uli; Rudolph, R.:
Axillarlymphknoten und Knochenmetastasen von Mammatumoren der Hündin – wie sind sie zu bewerten?
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999).

Stockhaus,Christian; Kohn, Barbara; Rudolph, Roland; Brunnberg, Leo; Giger, U.:
Correlation of haemostatic abnomalties in dogs with mammary carcinoma.
The Journal of Small Animal Practice, 40(1999), 326-331.

Wey, Natalie; Kohn, Barbara; Gutberlet, Katrin; Rudolph, Roland; Brunnberg, Leo:
Mammatumore bei der Hündin: klinische Verlaufsstudie (1995 - 1997).
Kleintierpraxis, 44(1999), 565-578.

Taugner, F.; Krefft, G.:
The morphology of the juxtaglomerular apparatus in cats.
Anatomia, Histologia, Embryologia.
Journal of Veterinary Medicine, Series C, 28(1999), 45-48.

Santurio, J. M.; Mallmann, C. A.; Rosa, A. P.; Appel, G.; Heer, A.; Dageförde, S.; Böttcher, M.:
Effect of sodium bentonite on the performance and blood variables of broiler chickens intoxicated with aflatoxins.
British Poultry Science, 40(1999), 115-119.

Borchers, K.; Wolfinger, U.; Ludwig, H.:
Latency associated transcripts of equine herpesvirus type 4 in trigeminal ganglia of naturally infected horses.
Journal of General Virology, 1999 Aug.; 80 (Pr (): 2165-71.

Dissertationen

Kiupel, Matti:
Prognostische Faktoren zur Beurteilung von caninen malignen Lymphomen unter besonderer Berücksichtigung der Bedeutung von argyrophilen Nuklelusorganisierenden Regionen (AgNORs).
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Arnicke, Uli:

Mammatumoren bei der Hündin: Immunhistochemischer Nachweis von Metastasen und Mikrometastasen im Axillarlymphknoten und im Knochen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.
Epping, Jana:
Immunhistochemischer Nachweis von Tumormetastasen feliner Mammakarzinome in den regionären Lymphknoten.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Golombiewski, Andrea:
Nachweis und mögliche Bedeutung von Thrombosierungen und extravasalen Fibrinablagerungen in Mammatumoren der Hündin.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Knue, Sabine:
Die Wirkung von mechanischem Druck auf den
Proteoglykanstoffwechsel von bovinen Gelenkknorpelexplantaten - Ein Beitrag zur Entwicklung eines in vitro-Modells des arthrothisch veränderten Gelenkknorpels.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Nowak, Martin:
Retrospektive Untersuchungen zu Atemwegserkrankungen bei Tieren anhand des Sektionsgutes des Instituts für Veterinär-Pathologie der Freien
Universität Berlin unter besonderer Berücksichtigung der Hundestaupe.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Rathmann, Annette:
Untersuchungen zur Lymphangiosis und Hämangiosis carcinomatosa in Mammakarzinomen bei Katzen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Schüler, Julia:
Entwicklung und Charakterisierung humaner Tumormodelle durch orthotope Implantation.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge und Poster

Hess, M.; Prusas, C.; Bergmann, V.; Mazaheri, A.; Raue, R.:
Verbreitung pathogener Hühneradenoviren.
23. Kongress der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft, Tagungsberichte.
Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999. S. 25-31.

Weiler, Horst; Henschke, Jürgen; Burckhardt, S.; Walter, Jakob; Wittstatt,
Ulrich; Bergmann, Volker; Ehlers, B.; Ochs, A.; Göltenboth, R.:
Zur Pathomorphologie und Molekularbiologie der Elefanten-Herpes-Virus-Infektion.

DVG, 42. Tagung der Fachgruppe Pathologie. Jena, 25. - 26. Mai 1999.

Walter, Jakob; Schnug, Tina:
Respiratory Distress Syndrom bei neonatalen Tursiops truncatus.
DVG, 42. Tagung der Fachgruppe Pathologie, Satellitensymposium Lungenerkrankungen.
Jena, 25. - 26. Mai 1999.

Bergmann, Volker:
Sektionsbefunde und ihre Wertung bei der Ausfertigung von Gutachten.
Lehrgang für den tierärztlichen Dienst in der Veterinärverwaltung.
Neuseddin, 14. Februar 1999.

Hess, M.; Prusas, C.; Bergmann, Volker; Mazaheri, A.; Raue, R.:
Verbreitung pathogener Hühneradenoviren.
23. Kongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.
Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999.

Lierz, M.; Prusas, Ch.; Bergmann, Volker; Czerny, C.P.; Mwanzia, J.; Hafez, M.:
Outbreak of Avipox-infection in a Stone Curlew (Burhinus oedicnemus) breeding farm.
5th Conference of the European Committee of the Association of Avian Veterinarians.
Pisa (Italy), 17. - 22. Mai 1999. p. 12-13.

Bergmann, Volker; Günther, Ronald:
Zur Pathologie des Skelettsystems beim Geflügel.
7. Tagung Arbeitskreis "Diagnostische Veterinärpathologie". 17. - 19. Juni 1999.

Bergmann, Volker:
Vorkommen und Diagnostik von Hauterkrankungen beim Geflügel.
7. Weiterbildungstagung Geflügel. Stendal, 15. - 16. Sept. 1999.

Bergmann, Volker:
Probleme der Muskelpathologie.
Tierärztliche Hochschule Hannover, Aufbaustudium. Hannover, 22. Oktober 1999.

Taugner, F.:
Pathologie des renalen Renin-Angiotensin-Systems bei Katzen mit chronischen Nierenerkrankungen.
Sitzung der Berliner Tierärztlichen Gesellschaft. Berlin, 14. April 1999.

Institut für Parasitologie und Tropenveterinärmedizin (WE 13), Seminar für Tropenveterinärmedizin und Masterkurs für Führungskräfte aus Entwicklungsländern

Königsweg 67, 14163 Berlin
Luisenstr. 56, 10117 Berlin

Buchveröffentlichungen

Gardner, Ian; Greiner, Matthias (Hrsg.):
Advanced methods for test validation and interpretation in veterinary medicine.
Berlin: Freie Universität, 1999. Broschüre: ISBN 3-92 9 619-22-9.

Greiner, Matthias; Odil, B.; Kyeswa, C.; Clausen, Peter-Henning:
Verwendung serologischer Daten zur Prävalenzschätzung und Verlaufskontrolle bei der Rindertrypanosomose.
In: Tagungsbericht der Fachgruppe Parasitologie und Parasitologie und parasitäre Krankheiten der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 1999, 113 - 118.

Hiepe, Theodor:
Hypodermose-Bekämpfung in der Mongolei.
In: Seuchen zwischen „Gestern und Heute“.
Sonderheft der Akademie der Allgemeinnützigen Wissenschaften zu Erfurt 32 (1999), 243 - 255.

Hiepe, Theodor:
Parasitosen.
In: Dietz, Olaf; Huskamp, Bernd: Handbuch der Pferdepraxis. 2. Aufl. 1999.
Stuttgart: Enke, 1999. – S. 667 - 705.

Nöckler, Carsten; Pally, Roger; Dedek, Jürgen; Voigt, Wolf-Peter; Miko, Annette; Schuster, Rolf:
Untersuchungen zum Vorkommen von Trichinella spp. beim Schwarzwild in Mecklenburg-Vorpommern mit dem indirekten ELISA und der Verdauungsmethode.
In: Conraths, Franz-Joseph; Greiner, Matthias; Kreienbrock, Lothar; Schnieder, Thomas (Hrsg.):
Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen.
Broschüre Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (1999), 102 - 112.

Schuster, Rolf; Staubach, Christoph:
Möglichkeiten der Kartierung des Vorkommens von Trematoden am Beispiel des Lanzettegels (Dicrocoelium dendriticum).
In: Conraths, Franz-Joseph; Greiner, Matthias; Kreienbrock, Lothar; Schnieder, Thomas (Hrsg.):
Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen.
Broschüre Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (1999), 221 - 228.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Alyasino, Yarsin; Greiner, Matthias:
Serosurvey on theileriosis in Awassi sheep in Syria.
Veterinary Parasitology, 81(1999), 275-280.

Clausen, Peter-Henning; Gebreselassie, G.; Abditcho, S.; Mehlitz, Dieter; Staak, Christian:
Detection of trypanosome DNA in serologically positive but aparasitaemic horses suspected of dourine in Ethiopia.
Tokai Journal of Experimental and Clinical Medicine, 23(1999), 303-308.

Clausen, Peter-Henning; Patzelt, Ralf; Pötzsch, Carsten; Kakaire, David; Peregrine, Andrew; Mehlitz, Dieter:
PCR for monitoring Trypanosoma brucei and T. vivax infections in dairy cattle in periurban Kampala, Uganda, before and after isometamidium treatment. Integrated Control of Pathogenic Trypanosomes and their Vectors (ICPTV).
Concerted Action Newsletter, 1(1999), 37-40.

Clausen, Peter-Henning; Waiswa, Charles; Katunguka-Rwakishaya, E.; Schares, Gereon; Steuber, Stephan; Mehlitz, Dieter:
Polymerase chain reaction and DNA probe hybridization to assess the efficacy of diminazene treatment in Trypanosoma brucei-infected cattle.
Parasitology Research, 85(1999), 206-211.

Clausen, Peter-Henning; Leendertz, F.H.; Blankenburg, A.; Tietjen, Uwe; Mehlitz, Dieter; Sidibe, Issa; Bauer, Burkhard:
A drug incubation glossina infectivity test (DIGIT) to assess the susceptibility of Trypanosoma congolense bloodstream forms of trypanocidal drugs (Xenodiagnosis).
Acta Tropica, 72(1999), 111-117.

Greiner, Matthias:
Prevalence estimation of bovine trypanosomosis by antibody ELISA: challenges and pitfalls.
Integrated Control of Pathogenic Trypanosomes and their Vectors (ICPTV).
Newsletter, 1(1999), 32-34.

Habedank, Birgit; Ilchmann, Gotthard; Schein, Eberhard:
Untersuchungen zum Vorkommen von Gasterophilus-Larven (Diptera: Gasterophilidae) bei Schlachtpferden in Norddeutschland.
Der Praktische Tierarzt, 80(1999), 488-497.

Mboloi, Martin; Bekker, Cornelis; Kruitwagen, Cas; Greiner, Matthias; Jongejan, Frans:
Validation of the indirect MAP1-B enzyme-linked immunosorbent assay for diagnosis of experimental Cowdria ruminantium infection in small ruminants.
Clinical Laboratory, 6(1999), 66-72.

Moritz, Andreas; Steuber, Stephan; Greiner, Matthias:
Clinical follow-up examination after treatment of canine leishmaniosis.
Tokai Journal Experimental Clinical Medicine, 23(1999), 279-283.

Shayan, P.; Schop, B.; Conze, Gerhilt; Schein, Eberhard; Ahmed, Jabbar:
Is interleukin 2 necessary for the autocrine proliferation of Theileria-infected bovine cells?
Parasitology Research, 85(1999), 409-412.

Schuster, Rolf; Haider, Wolfram; Specht, Bernd:
Opisthorchis felineus, Ancylostoma tubaeforme und Aelurostrongylus abstrusus, 3 selten diagnostizierte Parasiten bei einer einheimischen Hauskatze.
Kleintierpraxis, 44(1999), 123-128.

Schuster, Rolf; Bonin, Jörg; Staubach, Christoph; Heidrich, Rolf:
Liver fluke (Opisthorchiidae) findings in red foxes (Vulpes vulpes) in the eastern part of the Federal State Brandenburg, Germany - a contribution to the epidemiology of opisthorchiidosis.
Parasitology Research, 85(1999), 142-146.

Steuber, Stephan; Moritz, Andreas; Schirrman, Ines; Greiner, Matthias:
PCR follow-up examination after treatment of canine leishmaniosis (CaL).
Tokai Journal Experimental Clinical Medicine, 23(1999), 285-292.

Dissertationen

Ahlers, Christine
Erkrankungen und Produktionsverluste in der traditionellen Hühnerhaltung in Nord-Malawi.
Berlin, Freie Univ., Diss. 1999.

Bernauer-Jacob, Vera:
Orientierende Untersuchungen zur Wirksamkeit von NeemAzal auf den Katzenfloh Ctenocephalides felis felis (Bouche) und den tropischen Rattenfloh Xenopsylla cheopis (Rothschild).
Berlin, Freie Univ., Diss. 1999.

Heile, Cornelia:
Orientierende Untersuchungen zur Parasitenkontrolle bei Mutterkuhherden auf unterschiedlichen Standorten in Brandenburg.
Berlin, Freie Univ., Diss. 1999.

Pötzsch, Carsten:
Krankheits- und Produktionsfaktoren in periurbanen Milchrinderherden Ugandas.
Berlin, Freie Univ., Diss. 1999.

Schunack, Bettina:
Der diagnostische Wert von Pathogenitätsparametern für Magen-Darm-Wurmerkrankungen des Rindes.
Berlin, Freie Univ., Diss. 1999.

Steppin, Torsten:
Wirksamkeit einer strategischen Behandlung von Schaflämmern gegen Endoparasiten unter besonderer Berücksichtigung der Körpermasseentwicklung.
Berlin, Freie Univ., Diss. 1999.

Vorträge

Baumann, Maximilian:
Animal health data collection, collation, and processing: Some rules and hints for collaborative efforts of veterinary field, laboratory, and research services. - Central Veterinary Research Laboratory, Animal Resources Research Cooperation (ARRC).
Soba/Khartoum/Sudan, 1. Juni 1999.

Baumann, Maximilian:
New means of communications and resources for veterinary epidemiologists in the „information age“. General Directorate Animal Health and Epizootic Disease Control, Federal Ministry of Animal Resources. Khartoum (Sudan), 31. Mai 1999.

Baumann, Maximilian:
- Collecting animal health information for setting up an animal health information system: Study design and methods of data collection.
- Tools and methods to investigate disease outbreaks.
- Useful software (with demonstration and practical application) and websites for veterinary epidemiologists.
Agricultural University Tirana/Albanien; Faculty of Veterinary Medicine. Vorlesungen, Veterinary Epidemiology Workshop TEMPUS PHARE JEP PROJECT 11034-ALB.
Tirana (Albanien), 28. September - 2. Oktober 1999.

Baumann, Maximilian; Getachew, Abebe; Zessin, Karl-Hans:
Feedback mechanisms in a North - South education and research partnership: Incourse evaluation and demand assessment in the Joint Postgraduate Programme in Tropical Veterinary Epidemiology, Freie Universität Berlin - Addis Ababa University. Knowledge Partnership: Challenges and Perspectives for Research and Education at the Turn of the Millenium.
Humboldt-Universität zu Berlin. Deutscher Tropentag 1999. Berlin: 14. - 15. Oktober 1999.

Clausen, Peter-Henning:
In vitro methods for the detection of drug resistance in trypanosome field isolates.
Joint Workshop: Drug delivery and resistance in the context of integrated disease management (EU-Concerted Action) and Novel approaches to the epidemiology of resistance to drugs used in the control of bovine trypanosomiasis in East Africa (EU-INCO-DC).
Nairobi (Kenya), 31. Mai - 4. Juni 1999.

Clausen, Peter-Henning; Schares, Gereon; Patzelt, Ralf; Pötzsch, Carsten; Scheer, Angela; Kakaire, David; Olila, Deo; Peregrine, Andrew; McDermott, John; Mehlitz, Dieter:
PCR and DNA-probe hybridization to assess the efficacy of therapeutic and prophylactic isometamidium treatment in Trypanosoms spp.-infected dairy cattle in periurban Kampala, Uganda.
25th Meeting of the International Council for Trypanosomosis Research and Control (ISCTRC).
Mombasa (Kenya), 27. September - 1. Oktober 1999.

Graaf, Tom de; Zessin, Karl-Hans; Ahlers, Christine; Stegemann, J.; Baumann, Maximilian:
Ein Populationsmodell für die kleinbäuerliche Hühnerhaltung in Malawi.
Internationale Fachtagung: Modellierung in der Epidemiologie und ihre Anwendbarkeit. Forum für Epidemiologie und Tiergesundheit in Zusammenarbeit mit der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG), Fachgruppe Epidemiologie und Dokumentation.
Tänikun (Schweiz), 1. - 3. September 1999.

Greiner, Matthias:
Current concepts of test validation and interpretation (invited paper).
9th Annual Congress of the European Society of Veterinary Internal Medicine (ESVIM). Perugia (Italien), 14. - 16. Oktober 1999.

Greiner, Matthias:
Anwendung und Validierung von genetischen Algorithmen für statistische und epidemiologische Schätzprobleme.
Sozialmedizinisch-Epidemiologisches Kolloquium. Berlin, 10. November 1999.

Greiner, Matthias; Wegscheider, Karl; Böhning, Dankmar; Dahms, Susanne:
Analyse diagnostischer Tests und Möglichkeiten der Modellierung von Einflußfaktoren auf die Testleistung.
Westfälische Wilhelms-Universität Münster. Workshop Meta-Analyse - Neue Entwicklungen und Anwendungsmöglichkeiten. Münster, 5. - 6. November 1999.

Habedank, Birgit; Schrader, Gabriele; Scheurer, Stephan; Schein, Eberhard:
Investigations on the in vitro feeding and in vitro breeding of the human body louse Pediculus humanus corporis (Anoplura: Pediculidae).
3rd International Conference of Urban Pests. Prag, 20. Juli 1999.

Habedank, Birgit; Schrader, Gabriele; Faber, Edda; Scheurer, Stephan:
Zur in-vitro-Zucht von Pediculus humanus corporis, der Kleiderlaus des Menschen, durch Ernährung mit überlagerten Humanblutkonserven.
Treffen des Arbeitskreises Medizinische Arachno-Entomologie der DGP und der DGaaE. Leipzig, 30. September - 1. Oktober 1999.

Hiepe, Theodor:
Definition und Formen des Parasitismus.
Leopoldina-Symposium Parasitismus als Lebensform. Einführungsvortrag.
Halle, 16. - 18. September 1999.

Hörchner, Franz:
Fluke disease in cattle and buffaloes in the Indochina-region.
Chiang Mai University, Veterinary Medicine Faculty. Chiang Mai (Thailand), Januar 1999.

Hörchner, Franz:
Cestodes in dogs a zoonotic problem in Thailand.
Chiang Mai University, Veterinary Medicine Faculty. Chiang Mai(Thailand), Februar 1999.

Hörchner, Franz:
Parasitic problems in poultry in closed rearing systems and it`s control.
Chiang Mai University, Veterinary Medicine Faculty. Chiang Mai (Thailand), Februar 1999.

Kruschwitz, P.; Hiepe, Theodor:
Die antiken Wurzeln des Begriffs Parasit.
Leopoldina-Symposium Parasitismus als Lebensform. Halle, 16. - 18. September 1999.

McDermott, John; Woitag, Tanja; Bauer, Burkhard; Sidibe, Issa; Ouedraogo, Dennis; Kamuanga, J.M.B.; Clausen, Peter-Henning; Eisler, Mark; Peregrine, Andrew; Zessin, Karl-Hans; Mehlitz, Dieter:
Trypanosomosis risk, tsetse challenge and trypanocidal resistance in Kenedougou province, Burkina Faso.
25th Meeting of the International Council for Trypanosomosis Research and Control (ISCTRC).
Mombasa (Kenya), 27. September - 1. Oktober 1999.

Muturi, Karanja; Msangi, S.; Münstermann, Susanne; Clausen, Peter-Henning; Getachew, Abebe; Getachew, Tilahun; Bergenie, B.; Assefa, M.:
Trypanosomosis risk assessment in selected sites of the Southern Rift Valley of Ethiopia:
1.Distribution, density and infection rates of tsetse flies.
2. Epidemiology of bovine trypanosomosis.
25th Meeting of the International Council for Trypanosomosis Research and Control (ISCTRC).
Mombasa (Kenya), 27. September - 1. Oktober 1999.

Schein, Eberhard:
Der ELISA-Test zur Bestandsdiagnostik der Sarcoptes-Räude beim Schwein.
Merial Symposium Bekämpfung von Räude und Spulwurm in der Schweineproduktion.
Prien am Chiemsee, 25. - 26. Februar 1999.
Schein, Eberhard:
Ekto- und Endoparasiten beim Pferd. Diagnostische Möglichkeiten und Probenversand.
Freie Universität Berlin, Klinik für Pferde. Fortbildungsveranstaltung für Pferdepraktiker. Berlin, 22. April 1999.

Schein, Eberhard:
Der Sarcoptes-ELISA zum Nachweis der Räude beim Schwein.
Pfizer - Schweinesymposium. Berlin, 28. August 1999.

Schein, Eberhard:
Strategische Parasitenbekämpfung beim Pferd.
Vortragsveranstaltung Pferd. Berlin, 18. November 1999.

Schein, Eberhard:
Durch Zecken übertragene Krankheiten der Wiederkäuer in Afrika.
Justus-Liebig-Universität Gießen, Chirurgische Veterinärklinik. Vortragsveranstaltung des Arbeitskreises Veterinärmedizin in den Tropen und Subtropen. Gießen, 29. November 1999.

Schuster, Rolf:
Der Rotfuchs als Quelle und Reservoir für Parasiten des Menschen.
Tag des offenen Denkmals. Berlin, 11. September 1999.

Schuster, Rolf:
Epidemiology of opisthorchiidosis.
European Conference Perspectives on Infectious Disease Research.
Dresden, 1. - 3. Februar 1999.

Unger, Fred; Baumann, Maximilian; Morzaria, Subhash; Katende, Joseph; Musoke, Antony; Zessin, Karl-Hans:
Serological profiles for East Coast Fever (ECF) infection using ELISA for Theileria parva and it`s relation to clinical findings and dairy calf management in Southwest Uganda.
3rd International Conference: Tick and Tick-borne Pathogens Into the 21st Century.
High Tatra (Slovakia), 30. August - 3. September 1999.

Zessin, Karl-Hans:
- Collecting animal health information for setting up an animal health information system: Study design and methods of data collection.
- Tools and methods to investigate disease outbreaks.
- Useful software (with demonstration and practical application) and websites for veterinary epidemiologists.

Agricultural University Tirana. Faculty of Veterinary Medicine. Vorlesungen, Veterinary Epidemiology Workshop. TEMPUS PHARE JEP PROJECT 11034-ALB.
Tirana (Albanien), 28. September - 2. Oktober 1999.

Poster/Abstracts

Baatz, Gabriele; Goebel, Peter; Heidrich, Jörg; Krause, A.; Priem, S.; Schein, Eberhard; Schönberg, Arno; Steuber, Stephan:
Lyme disease in dogs - clinical picture, diagnosis, treatment.
VIII. International Conference on Lyme Borreliosis and other Emerging Tick-borne Diseases. München, 20. - 24. Juni 1999. P 274.

Clausen, Peter-Henning; Schares, Gereon; Patzelt, Ralf; Wiemann, Agelika; Pötzsch, Carsten; Scheer, Angela; Kakaire, David; Peregrine, Andrew; McDermott, John; Mehlitz, Dieter:
Molekulare Epidemiologie: Studie über Trypanozidresistenzen in Afrika. Anwendungsbeispiel.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Tagung Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Tierärztliche Hochschule Hannover, 10. - 12. März 1999. Abstracts, 31-32.

Davison, Helen; Greiner, Matthias; Trees, Anthony:
Quantitative analyses of Neospora serological data obtained from dairy cattle.
Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine (SVEPM) Annual Conference. Bristol (UK), 24. - 26. März 1999. P 172-181.

Diarra, B.; Bauer, Burkhard; Clausen, Peter-Henning; Eisler, Mark; McDermott, John; Peregrine, A.; Sidibe, Issa; Woitag, Tanja:
Contribution of isometamidium-ELISA in detection of drugresistant trypanosomes in Kenedougou province, Burkina Faso.
25th Meeting of the International Council for Trypanosomosis Research and Control (ISCTRC). Mombasa (Kenya), 27. September - 1. Oktober 1999.

Olila, Deo; Eisler, Mark; Patzelt, Ralf; Poetzsch, Carsten; McDermott, John; Mitema, E.S.; Lessard, P.; Clausen, Peter-Henning; Mehlitz, Dieter; Peregrine, Andrew:
Investigations on the use of chemotherapy to control trypanosomosis in Mukono county, Uganda.
25th Meeting of the International Council for Trypanosomosis Research and Control (ISCTRC). Mombasa (Kenya), 27. September - 1. Oktober 1999.

Dell, Kerstin; Nöckler, Carsten; Schuster, Rolf:
An ELISA for detecting antibodies against opisthorchiid flukes in silver foxes.
17th International Conference of the World Association for the Advancement in Veterinary Parasitology. Kopenhagen, 15. - 19. August 1999. Abstract c.6.64.

Greiner, Matthias:
Evaluierung diagnostischer Tests.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Tagung Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Tierärztliche Hochschule Hannover, 10. - 12. März 1999. Abstracts, 17. DVG-Broschüre, 88-95.

Greiner, Matthias; Odil, B.; Kyeswa, Charles; Clausen, Peter-Henning:
Verwendung serologischer Daten zur Prävalenzschätzung und Verlaufskontrolle bei der Rindertrypanosomose.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Tagung Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Tierärztliche Hochschule Hannover, 10. - 12. März 1999. Abstracts, 21. DVG-Broschüre, 113-118.

Habedank, Birgit; Schrader, Gabriele; Scheurer, Stephan; Schein, Eberhard:
Investigations on the in vitro feeding and in vitro breeding of the human body louse Pediculus humanus corporis (Anoplura: Pediculidae).
3rd International Conference on Urban Pests. Prag (Tschechien), 19. - 22. Juli 1999.
In: Robinson, Wm.; Rettich, F.; Rambo, G.: P 241-248.

Nöckler, Carsten; Pally, Roger; Dedek, Jürgen; Voigt, Wolf-Peter; Miko, Annette; Schuster, Rolf:
Untersuchungen zum Vorkommen von Trichinella spp. beim Schwarzwild in Mecklenburg-Vorpommern mit dem indirekten ELISA und der Verdauungsmethode.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Tagung Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Hannover, 10. - 12. März 1999. Abstracts, 20. DVG-Broschüre, 102-112.

Schuster, Rolf; Staubach, Christoph:
Möglichkeiten der Kartierung des Vorkommens von Trematoden am Beispiel des Lanzettegels (Dicrocoelium dendriticum).
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Tagung Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Hannover, 10. - 12. März 1999. Abstracts 41. DVG-Broschüre, 221-228.

Schuster, Rolf; Bonin, Jörg; Wanjek, Carola:
The red fox (Vulpes vulpes) as a reservoir for parasites infective for man.
Second European Vertebrate Pest Management Conference.
Braunschweig, 6. - 8. September 1999. Programme and Abstracts 68-69.

Steuber, Stephan; Moritz, A.; Greiner, Matthias; Schirrmann, Ines:
Canine Leishmaniosis: An autochthonous case in Germany.
17th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology. Kopenhagen (Dänemark), 15. - 19. August 1999.

Unger, Fred; Baumann, Maximilian; Morzaria, Subhash; Katende, Joseph; Musoke, Anthony; Zessin, Karl-Hans:
Host and management risk factors for East Coast Fever (ECF) infection and disease at individual calf and calf herd level in dairy farms in Rukungiri district/Uganda.
Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine (SVEPM), Annual Conference. Bristol (USA), 24. - 26. März 1999.

Wanjek, Carola; Schuster, Rolf; Aue, Angelika:
On liver flukes (Opisthorchiidae) in the city of Berlin, Germany.
17th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology. Kopenhagen, 15. - 19. August 1999. Abstract e.4.06.

Zahler, Monika; Rinder, Heinz; Schein, Eberhard; Gothe, Rainer:
Zur Epidemiologie der Hundebabesiose in Deutschland.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Tagung Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Tierärztliche Hochschule Hannover, 10. - 12. März 1999. Abstracts, 36. DVG-Broschüre, 206-210.

Zessin, Karl-Hans; Greiner, Matthias:
Epidemiologische Studienplanung.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Tagung Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Tierärztliche Hochschule Hannover, 10. - 12. März 1999. Abstracts, 6.

Institut für Pharmakologie und Toxikologie (WE 14)

Koserstraße 20, 14195 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bert, Bettina; Rex, Andre; Fink, Heidrun:
Different anxiolytic effects of diazepam in Fischer 344 rats and two stocks of Wistar rats in the elevated plus maze.
Area: Neuroscience.
6th Internet World Congress for Biomedical Sciences (INABIS), 1999, 2000.

Fink, Heidrun; Bader, Michael; Voigt, Jörg-Peter; Voits, Mechthild:
Serotonergic control of feeding.
Invited Symposium: Modulation of activity and function of aminergic neurons in the brain.
6th Internet World Congress for Biomedical Sciences (INABIS), 1999, 2000.

Fink, Heidrun; Voits, Mechthild; Bader, Michael; Voigt, Jörg-Peter:
Serotonergic mechanisms and feeding behaviour.
British Journal of Pharmacology, Proceedings Supplement, 128(1999), 215.

Heinze, Wolfgang:
Heilkräuterkunde, Phytotherapie, Wirkstofftherapie: Aspekte und Perspektiven aus human- und veterinärmedizinischer Sicht.
Tierärztliche Umschau, 1(1999), 46-54.

Heinze, Wolfgang:
Bedeutung und Einsatzmöglichkeiten von Naturalstoffen insbesondere von Phytopharmaka in der Tiermedizin.
Tagungsband der V. Jahrestagung der Fachgruppe Naturheilverfahren: "Phytopharmaka - Phytotherapie" Therapie mit Naturalstoffen, DVG Verlag, Göttingen (1999), 18-35.

Heinze, Wolfgang; Oschika, Dirk:
Bedeutung und Einsatzmöglichkeiten von einigen Tonmineralen aus veterinärmedizinischer Sicht.
Tagungsband der V. Jahrestagung der Fachgruppe Naturheilverfahren: "Phytopharmaka - Phytotherapie" Therapie mit Naturalstoffen, DVG Verlag, Göttingen (1999), 65-76.

Heinze, Wolfgang:
Phytotherapie - Die heilende Kraft der Pflanzen. - Teil 1.
Der Hund, 6(1999), 16.

Heinze, Wolfgang:
Phytotherapie - Die heilende Kraft der Pflanzen. - Teil 2.
Der Hund, 7(1999), 16-18.

Heinze, Wolfgang:
Phytotherapie - Die heilende Kraft der Pflanzen. - Teil 3.
Der Hund, 8(1999), 16-18.

Heinze, Wolfgang:
Phytotherapie - Die heilende Kraft der Pflanzen. - Teil 4.
Der Hund, 9(1999), 68-71.

Kusserow, Heike; Davis, Ben; Schillings, Nelleke; Ansorge, Mark; Dopatka, Monika, Stroh, Thomas; Voits, Mechthild; Fink, Heidrun; Veh, Rüdiger; Theuring, Franz:
Molecular and behavioral analysis of transgenic mice overexpressing the 5-HT-1A receptor gene.
Journal of Neurochemistry, 73(1999), 146.

Plagemann, Andreas; Harder,Thomas; Rake, Annett; Voits, Mechthild; Fink, Heidrun; Rohde, Wolfgang; Dörner, Günter:
Perinatal elevation of hypothalamic insulin, acquired malformation of hypothalamic galaninergic neurons, and syndrome X-like alterations in adulthood of neonatally overfed rats.
Brain Research, 836(1999), 146-155.

Rex, André; Pfeifer, Lutz; Fink, Frank; Fink, Heidrun:
Cortical NADH during pharmacological manipulations of the respiratory chain and spreading depression in vivo.
Neuroscience Research, 57(1999), 359-370.

Rex, André; Voigt, Jörg-Peter; Fink, Heidrun:
Behavioral and neurochemical differences between Fischer 344 and Harlan-Wistar rats raised identically.
Behavioral Genetics, 29(1999), 187-192.

Voigt, Jörg-Peter; Rex, André; Sohr, Reinhard; Fink, Heidrun:
Hippocampal 5HT and NE release in the transgenic rat TGR(mREN2)27 related to behavior on the elevated plus maze.
European Neuropsychopharmacology, 9(1999), 279-285.

Voigt, Jörg-Peter; Wenz, Dagmar; Voits, Mechthild; Fink, Heidrun:
Does increased endogenous CCK interact with serotonin on feeding in rats?
Society for Neuroscience Abstracts, 25(1999), 858.

Voigt, Jörg-Peter; Nwaiser, Bassam; Sohr, Reinhard; Kienzle, Frederike; Fink, Heidrun:
Effects of 5-HT1A receptor activation on hypothalamic glucose in relation to serotonin and food intake in the rat.
Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes, 107(1999), A 17.

Voits, Mechthild, Beckett, Simon R. G.; Marsden, Charles A.; Fink, Heidrun:

Role of cholecystokinin type B receptors in ultrasound induecd behavior in rats.
Peptides, 20(1999), 383-386.
Voits, Mechthild; Frisch, Christian; Huston; Joseph P.; Fink, Heidrun:
Repeated administration of CCK-8S: effect on water maze performance in old rats.
Naunyn Schmiedebergs Archives of Pharmacology, 359 Suppl. (1999), 358.

Voits, Mechthild; Hasenöhrl, Rüdiger U.; Huston, Joseph P.; Fink, Heidrun:
Water maze performance in aged rats: Mnemogenic effect of CCK-8S?
Behavioural Pharmacology, 10(Suppl. 1) (1999), 97.

Walther, Thomas; Voigt, Jörg-Peter; Fukamizu, Akiyoshi; Fink, Heidrun; Bader, Michael:
Learning and anxiety in angiotensin deficient mice.
Behavioural Brain Research, 100(1999), 1-4.

Dissertationen

Holz, Jan:
Zur Wirksamkeit von Propoliszubereitungen bei Otitis externa des Hundes sowie Untersuchungen der antibakteriellen, antiviralen Aktivitäten von ethanolischen Propoliextrakten und deren Wirkung auf Zellkulturen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Schmädicke, Ina:
Pharmakokinetik und Rückstandsverhalten von Clenbuterol bei Milchmastkälbern.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Sondern, Ulrich:
Untersuchungen zu der anxiolytischen Wirksamkeit des Cholecystokinin-B-Rezeptor-Antagonisten L365.260 in zwei Angstmodellen bei Ratten.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999/2000.

Vorträge

Bert, Bettina; Rex, André; Sohr, Reinhard; Fink, Heidrun:
Unterschiede im Angstverhalten verschiedener Rattenstämme und -zuchtlinien.
9. Symposium der deutschsprachigen Veterinärpharmakologen und -toxikologen, Tierärztliche Hochschule Hannover, 1. Oktober 1999.
Abstract: Programm und Abstract Heft S. 7.

Bert, Bettina; Rex, André; Fink, Heidrun:
Different anxiolytic effects of diazepam in Fischer 344 rats and two stocks of Wistar rats in the elevated plus maze.

10th European Student Conference. Humboldt-Universität zu Berlin, Medizinische Fakultät, Charité. Berlin, 20. - 23. Oktober 1999. Abstract: Abstract Book S. 265.

Fink, Heidrun:
Kritischer Überblick über den Stand der Cholezystokinin(CCK)-Forschung.
Tierärztliche Hochschule Hannover, Pharmakologisches Kolloquium.
Hannover, 15. Juni 1999.

Fink, Heidrun; Voits, Mechthild; Voigt, Jörg-Peter:
CCK-Steps forward and steps back in pharmacological research.
Finnish Graduate School of Neuroscience, Symposium on Brain Plasticity and Behaviour. Helsinki (Finnland), 30. Juni 1999.

Fink, Heidrun ;Voits, Mechthild; Voigt, Jörg-Peter:
Folgen eines Ausfalls im zentralen Serotonin-System für Angst- und Nahrungsaufnahmeverhalten.
Universität Leipzig, Vortragsreihe: Aktuelle Probleme der Neurowissenschaften.
Leipzig, 9. November 1999.

Heinze, Wolfgang:
Behandlungsmöglichkeiten von Wunden und Hautpilzerkrankungen mit Propoliextraktzubereitungen und Pflanzenextrakten.
ATF Phytotherapie, Kurs D. Freudenstadt, 11. - 12. März 1999.

Heinze, Wolfgang:
Gerbstoffdrogen, Gerbstoffe: Anwendungsmöglichkeiten in der Dermatologie.
ATF Phytotherapie, Kurs D. Freudenstadt, 11. - 12. März 1999.

Heinze, Wolfgang:
Pflanzliche und tierische Phlogistika, Wirkungsweisen und Anwendungsmöglichkeiten.
ATF Phytotherapie, Kurs D. Freudenstadt, 11. - 12. März 1999.

Heinze, Wolfgang:
Behandlungsmöglichkeiten von chronischen Erkrankungen des Bewegungsapparates mit Phytotherapeutika.
ATF Phytotherapie, Kurs D. Freudenstadt, 11. - 12. März 1999.

Heinze, Wolfgang:
Pflanzliche Analgetika.
ATF Phytotherapie, Kurs D. Freudenstadt, 11. - 12. März 1999.

Heinze, Wolfgang:
Rhythmik – Taiga des Lebendigen.
Festvortrag zum 10jährigen Bestehen von Planta-Vet. Bad Waldsee, 16. Oktober 1999.

Voigt, Jörg-Peter; Voits, Mechthild; Fink, Heidrun:
Ist Serotonin ein Sättigungssignal?
RWTH Aachen. Colloquium Molekulare Medizin. Aachen, 10. November 1999.

Poster

Kusserow, Heike; Davis, Ben; Schillings, Nelleke; Ansorge, Mark; Voits, Mechthild; Fink, Heidrun; Theuring, Franz:
Molecular and behavioral analysis of transgenic mice overexpressing the 5-HT-1A receptor gene.
19th Blankenese Konferenz, Advances in Molecular Biology. Blankenese, 24. - 27. Juni 1999.

Rex, André; Pfeifer, Lutz; Thomas, Heike; Fink, Heidrun:
Regional distrubution of NADH in rat brain slice determined by time-gated fluorescence technique.
Berliner Neuroscience Forum. Bogensee, 8. – 10. Juli 1999.

Voits, Mechthild; Thomas, Heike; Fink, Heidrun:
5,7-Dihydroxytryptamine-induced lesion of the median raphe nucleus: a combined behavioural and microdialysis study.
Berlin Neuroscience Forum. Bogensee, 8. - 10. Juli 1999.

Wenz, Dagmar; Voigt, Jörg-Peter; Fink, Heidrun:
Do CCK and serotonin interact to control feeding in rats?
10th European Student Conference. Humboldt-Universität zu Berlin, Medizinische Fakultät, Charité. Berlin, 20. - 23. Oktober 1999. Abstract: Abstract Book S. 266.

Institut für Geflügelkrankheiten (WE 15)

Koserstraße 21, 14195 Berlin

Buchveröffentlichungen

Hafez, Mohamed Hafez:
Psittakose / Ornithose.
In: Kaleta, E.F. und M.E. Krautwald-Junghanns (Hrsg.): Kompendium der Ziervogelkrankheiten. Hannover: Schlütersche, 1999. - S. 250 – 257.

Hafez, Mohamed Hafez:
Infektionen mit Mykoplasmen:
In: Kaleta, E.F. und M.E. Krautwald-Junghanns (Hrsg.): Kompendium der Ziervogelkrankheiten. Hannover: Schlütersche, 1999. - S. 257 – 259.

Hafez, Mohamed Hafez; Mazaheri, Atoussa:
Ornithobacterium rhinotracheale - Infektionen beim Geflügel.
In: E. Wiesner (Hrsg.): "Handlexikon der Tierärztlichen Praxis". Stuttgart: Enke, 1999. 204, - S. 633 l – 633 o.

Hafez, Mohamed Hafez; Scope, Alexandra:
Probenentnahme - Laboruntersuchungen.
In: Kaleta, E.F. und M.E. Krautwald-Junghanns (Hrsg.): Kompendium der Ziervogelkrankheiten. Hannover: Schlütersche, 1999. - S. 72 - 79.

Veröffentlichungen

Hafez, Mohamed Hafez:
Gesundheitsstörungen bei Puten im Hinblick auf die tierschutzrelevanten und wirtschaftlichen Gesichtspunkte.
Archiv für Geflügelkunde, 63(1999), 73-76.

Hafez, Mohamed Hafez:
Ornithobacterium rhinotracheale „ORT„: A new challenge for poultry industry.
Alexandria Journal of Veterinary Science, 15(1999), 37-46.

Hafez, Mohamed Hafez:
Diagnostic approach and control of Ornithobacterium rhinotracheale „ORT„ and other similar bacterial diseases in poultry.
La Selezione Veterinaria, 8-9(1999), 551-565.

Hafez, Mohamed Hafez:
Pre-harvest approaches to reduce foodborne pathogens in poultry flocks.
Proceedings of XIV European Symposium on the Quality of Poultry Meat.
Bologna (Italy), Vol. I (1999), 533-543.

Hafez, Mohamed Hafez:
Serological surveillance on Reticuloendotheliosis in meat turkey flocks.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin 1999.
(Ed. H.M. Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4), 51-55.

Hafez, Mohamed Hafez:
Poultry meat and food safety: pre- and post-harvest approaches to reduce foodborne pathogens.
World's Poultry Science Journal, 55(1999), 269-280.

Hafez, Mohamed Hafez; Hess, Michael:
Modern techniques in diagnosis of poultry diseases.
Archiv für Geflügelkunde, 63(1999), 237-245.

Hafez, Mohamed Hafez; Jodas, Silvia:
Surveillance on antimicrobial resistance in E.coli and Salmonella isolates from meat turkey between 1993 and 1998.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin 1999. (Ed. H.M. Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4). 182-189.

Hafez, Mohamed Hafez; Jodas, Silvia; Stadler, Andreas; Empel, Paul van:
Efficacy of Ornithobacterium rhinotracheale inactivated vaccine in commercial turkey under field condition.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin 1999. (Ed. H.M. Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4). 107-117.

Hafez, Mohamed Hafez; Mazaheri, Atoussa; Sting, Reinhard:
Comparison between self made ELISA and one commercial ELISA for detection of antibodies against different Ornithobacterium rhinotracheale serotypes.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin 1999. (Ed. H.M. Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4).101-106.

Hafez, Mohamed Hafez; Sting, Reinhard:
Investigations on Different Ornithobacterium rhinotracheale „ORT„ Isolates.
Avian Diseases, 34(1999), 1-7.

Hess, Michael; Raue, Rüdiger; Hafez, Mohamed Hafez:
PCR for specific detection of haemorrhagic enteritis virus of turkeys, an avian adenovirus.
Journal of Virological Methods, 81(1999), 199-203.

Hess, Michael; Raue, Rüdiger; Prusas, Christine:
Epidemiological studies on fowl adenoviruses isolated from cases of infectious hydropericardium.
Avian Pathology, 28(1999), 433-439.

Raue, Rüdiger; Hafez, Mohamed Hafez; Hess, Michael:
Rapid diagnosis of haemorrhagic enteritis virus by polymerase chain reaction.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin 1999. (Ed. H.M. Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4). 135-141.

Ruckaberle, Elke; Sting, Reinhard; Hafez, Mohamed Hafez:
Studies on the efficacy of disinfection of turkey houses and slaughter house to combat foodborne pathogens.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin 1999.(Ed. H.M. Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4).190-198.

Toro, Haraldo; Prusas, Christine; Raue, Rüdiger; Cerda, Lutz; Geisse, Carolina; Gonzalez, Carlos; Hess, Michael:
Characterization fowl adenoviruses from outbreaks of inclusion body hepatitis/hydropericardium syndrome in Chile.
Avian Diseases, 43(1999), 262-270.

Van Empel, Paul; Hafez, Mohamed Hafez:
Ornithobacterium rhinotracheale: a review.
Avian Pathology, 28(1999), 217-227.

Dissertationen

Kilian, Alexandra:
Die drei Pentonproteine des Hühneradenovirus Serotyp 1(fav1): Rekombinante Expression und elektronenmikroskopische Untersuchung zur Pentonbildung.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Hafez, Mohamed Hafez:
Hygienemaßnahmen und Behandlung gängiger Geflügelkrankheiten in Problembeständen.
3. International Bioland-Geflügelseminar. Berlin-Schmöckwitz, 10. - 12.-Februar 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Geflügelhaltung unter Berücksichtigung von Verhalten, Hygiene und Verbraucherschutz.

Tagung des Geflügelwirtschaftsverbandes Sachsen-Anhalt.
Teutschenthal, 3. März 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Management and disease related problems in turkey.
Annual Meeting of the British Veterinary Poultry Association.
Harrogate (United Kingdom), 18. - 19. März 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Serological surveillance on reticuloendotheliosis in meat turkey flocks.
2nd International symposium on turkey diseases. Berlin, 24. - 27. März 1999.

Hafez, Mohamed Hafez; Jodas, Silvia; Stadler, Andreas; Empel, Paul van:
Efficacy of Ornithobacterium rhinotracheale inactivated vaccine in commercial turkey under field condition.
2nd International symposium on turkey diseases. Berlin, 24. - 27. März 1999.

Hafez, Mohamed Hafez; Schulze, Dieter:
Surveillance on verotoxin producing E. coli (VTEC) in meat turkey flocks during rearing and slaughter.
Western Poultry Diseases Conference. Vancouver (Canada), 24. - 27. April 1999.
Abstract, p.62.

Hafez, Mohamed Hafez:
Prophylaktische Maßnahmen und Therapiemöglichkeiten in der ökologischen Geflügelhaltung.
ATF- Tagung: Ökologische Geflügelhaltung. Oberschleißheim, 3. Juli 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Hygiene in der Geflügelhaltung und Verbraucherschutz.
Tagung des Geflügelwirtschaftsverbandes Brandenburg. Netzen, 6. Mai 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Pre- and Post-harvest approaches to combat Salmonella infection in poultry meat production: Review.
EU Meeting - COST ACTION 97: Field experience on Salmonella control in poultry.
Berlin, 28. - 29. Mai 1999.

Hafez, Mohamed Hafez; Ruckaberle, Elke; Sting, Reinhard:
Study on efficacy of disinfection of turkey and a slaughter house to combat Campylobacter.
EU Meeting - COST ACTION 97: Control of Campylobacter; lessons learned from research. Bern (Switzerland), 25. - 26. Juni 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
The role of Ornithobacterium rhinotracheale „ORT„ in respiratory disease complex in poultry.

99 International Conference and Exhibition on Veterinary Poultry.
Beijing (China), 28. - 30. Juli 1999, p. 325.

Hafez, Mohamed Hafez; Mazaheri, Atoussa:
Ein Beitrag über den Einsatz von Salmonella enteritidis Lebendvakzine bei Junghennen unter Feldbedingungen.
17. Jenaer Symposium: Zoonosen des Geflügels. Jena, 7. - 8. September 1999.

Hafez Mohamed Hafez:
Aktuelle Gesundheitsprobleme in der Legehennenhaltung.
Tagung der Firma Deuka: Legehennenhaltung und Eiervermarktung an der Schwelle zum neuen Jahrtausend. Fulda, 14. September 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Mögliche Auswirkungen der EU-Richtlinie zur Legehennenhaltung auf die Tiergesundheit.
Tagung der Firma Deuka: Legehennenhaltung und Eiervermarktung an der Schwelle zum neuen Jahrtausend. Fulda, 14. September 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Bericht vom Berliner Putensymposium 1999.
7. Weiterbildungsveranstaltung- Diagnostik und Betreuung von Wirtschafts-geflügel.
Landesveterinär- und Lebensmitteluntersuchungsamt.
Stendal, 15. - 16. September 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Pre-harvest approaches to reduce foodborne pathogens in poultry flocks.
Proceedings of XIV European Symposium on the Quality of Poultry Meat.
Bologna (Italy), 19. - 23. September 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Enteric diseases in turkeys.
International Poultry Meeting. Organized by Agricultural University Wroclaw.
Wroclaw (Poland), 24. - 25. September 1999. Abstract p. 11.

Hafez, Mohamed Hafez; Mazaheri, Atoussa:
Ornithobacterium rhinotracheale - Probenentnahme, Anzüchtung und Serologie.
18. Arbeits- und Fortbildungstagung des Arbeitskreis für veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik (AVID). Kloster Banz, Staffelstein, 1. Oktober 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Geflügelhygiene.
Tagung des Landes Arbeitskreis Fütterung (LAF) Baden-Württemberg. Hohenheim Universität, Stuttgart, 2. November 1999.

Hafez, Mohamed Hafez; Mazaheri, Atoussa; Prusas, Christina; Böhland, Karin; Pöppel, Manfred; Schulze, Dieter:
Aktuelle Geflügelkrankheiten im Zusammenhang mit alternativen Haltungssystemen.
DVG Tagung der Fachgruppe "Geflügelkrankheiten". 57. Fachgespräch.
Hannover, 4. - 5. November 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Current view on Salmonella, necrotic enteritis and Ornithobacterium rhinotracheale.
Annual Meeting of Czech Avian Medicine Association.
Brno (Czech Republic), 12. - 13. November 1999, Abstract p. 5-6.

Hafez, Mohamed Hafez:
Current view on avian pneumoviruses (Avian Rhinotracheitis).
Annual Meeting of Czech Avian Medicine Association.
Brno (Czech Republic), 12. - 13. November 1999, Abstract p. 13.

Hafez, Mohamed Hafez:
Konsequenzen für die Tierärztliche Praxis und Alternativen zum Antibiotikaeinsatz beim Geflügel.
BPT Kongreß. Nürnberg, 18. November 1999.

Hafez, Mohamed Hafez:
Review on EU Meeting - COST ACTION 97: Field experience on Salmonella control in poultry held in Berlin.
Management Committee Meeting of COST Action 97, Pathogenic Microorganisms in Poultry and Eggs. Lelystad (The Netherlands), 2. - 4. Dezember 1999.

Hess, Michael:
Patentierung – Nutzen oder Hemmnis für die Forschung?
56. Geflügelfachgespräch. Hannover, 6. - 7. Mai 1999. Tagungsband S. 33-36.

Hess, Michael:
Detection and Differentiation of avian adenoviruses by polymerase chain reactions and restriction enzyme analysis.
EU - COST-Action 839. Budapest (Hungary), 28. - 29. Mai 1999.

Hess, Michael:
Erkrankungen des Geflügels.
29. Seminar über Versuchstiere und Tierversuche, BGVV.
Berlin, 6. - 8. September 1999.

Hess, Michael:
Epizootiologische Untersuchungen über ausgewählte Infektionserreger des Geflügels.
Ludwig Maximilians Universität München, Einladung. München, 15. Juni 1999.

Hess, Michael; Hafez, Mohamed Hafez; Prusas, Christine; Cavanagh, Dave:
Characterization of avian pneumovirus German isolates using nested PCR.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin.(Ed. H.M. Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4). Berlin, 24. - 27. März 1999. p. 67-74.

Hess, Michael; Prusas, Christine; Bergmann, Volker; Mazaheri, Atoussa; Raue, Rüdiger:
Verbreitung pathogener Hühneradenoviren.
23. Kongreß der DVG. Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999. Tagungsband S. 25-32.
Jodas, Silvia; Hafez, Mohamed Hafez:
Surveillance on antimicrobial resistance in E.coli and Salmonella isolates from meat turkey between 1993 and 1998.
2nd International symposium on turkey diseases. Berlin, 24. - 27. März 1999.
Jodas, Silvia; Hafez, Mohamed Hafez:
Einstreu- Management beim Mastgeflügel.
Institut für Tierzucht und Tierverhalten, Merbitz .Merbitzer Herbsttagung: Fütterung und Management in der Geflügelhaltung. Merbitz, 9. September 1999.

Korbel, Rüdiger; Jakoby, J. R.; Kösters, Josef; Hafez, Mohamed Hafez:
Ocular symptoms of ornithobacterium rhinotracheale infections in turkeys.
Proceedings of the 2nd International symposium on turkey diseases, Berlin.(Ed. H.M.Hafez und A. Mazaheri-ISBN 3-930511-75-4). P 93. 94 (Abstract).

Lierz, Michael; Prusas, Christina; Bergmann, Volker; Czerny, C. P.; Mwanzia, J.; Hafez, Mohamed Hafez:
Outbreak of avipox-infection in a Stone curlew (Burhinus oedicnemus) breeding farm.
5th Conference of the European Committee of the Association of Avian Veterinarians.
Pisa (Italy), 17. - 22. Mai 1999. p.12-13.

Mazaheri, Atoussa; Sting, Reinhard; Hafez, Mohamed Hafez:
Comparison between self made ELISA and one commercial ELISA for detection of antibodies against different Ornithobacterium rhinotracheale serotypes.
2nd International symposium on turkey diseases. Berlin, 24. - 27. März 1999.

Raue; Rüdiger; Hafez, Mohamed Hafez; Hess, Michael:
Rapid diagnosis of haemorrhagic enteritis virus by Polymerase chain reaction.
2nd International symposium on turkey diseases. Berlin, 24. - 27. März 1999.

Ruckaberle, Elke; Sting, Reinhard; Hafez, Mohamed Hafez:
Studies on the efficacy of disinfection of turkey houses and slaughter house to combat foodborne pathogens.
2nd International symposium on turkey diseases. Berlin, 24. - 27. März 1999.

Poster

Camargo, L. M. A. Q.; Bonafé, C. F. S.; Hafez, H. M.; Arns, C. W.:
Inactivation of avian pneumovirus by high hydrostatic pressure.
XX Congresso Brasileiro de Microbiolgia. Salvador (Brasil), 24. - 28. Oktober 1999.
p. 399.

Camargo, L. M. A. Q.; Bonafé, C. F. S.; Hafez, H. M.; Arns, C. W.:
Effect of high hydrostatic pressure on avian pneumovirus: maintainance of immunogenicity.
10°- Encontro natcional de virologia e 2°- Encontro de virologia do mercosul-Virologica. Curitiba (Brasil), 21. - 24. November 1999. p. 62.

Organisation von Tagungen und Meeting

2nd International Symposium on Turkey Diseases. Berlin, 24. - 27. März 1999:
Anzahl der Teilnehmer: 158 aus 24 Ländern.
(Proceedings: 209 Seiten, ISBN 3-930511-75-4).

Meeting of Working Group 1 and 2.of the European Commission COST ACTION 97:
Pathogenic Microorganisms in Poultry and Eggs - Field experience on Salmonella control in Poultry.
Berlin, 27. - 29. Mai 1999:
Anzahl der Teilnehmer: 55 aus 19 Ländern.
(Proceedings: in Vorbereitung).

Meeting of EU experts on Enterocolitis in Rabbit. Berlin, 6. Oktober 1999:
Organisation: PD Dr. G. Rossi und Hafez Mohamed Hafez.
Anzahl der Teilnehmer: 10 aus 7 Ländern.

Institut für Biometrie und Informationsverarbeitung (WE 16)

Bachstelzenweg 29-31, 14195 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Dahms, S.; Bandick, N.; Fries, R.:
Zusammenhänge zwischen Haltungsbedingungen in der Schweinemast und Befunden der amtlichen Schlachttier- und Fleischuntersuchung.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 46-51.

Vorträge

Dahms, S.:
Modelle und Modellbildung in der Epidemiologie.
In: Neuere Methoden und Ergebnisse zur Epidemiologie von Parasitosen. Tagungsbericht der FG Parasitologie und Parasitäre Krankheiten in Zusammenarbeit mit der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie ....; Tierärztliche Hochschule Hannover, 10. - 12. März 1999.

Dahms, S.:
Epidemiologische Studien zur BSE – dem Wahnsinn auf der Spur.
Seminar der Region Österreich-Schweiz (ROeS) der Internationalen Biometrischen Gesellschaft. Basel, 27. - 30. September 1999.

Dahms, S.:
Überblick und Bewertung der Stichprobenpläne in der Lebensmittelmikrobiologie.
Bundesanstalt für Milchforschung, Institut für Hygiene und Lebensmittelsicherheit. Biometrisches Seminar. Kiel, 19. Juli 1999.

Klunder, P.; Sommerer, M.; Bandick, N; Dahms, S.; Fries, R.; Kobe, A.; Weiß, H.:
Einsatzmöglichkeiten der EDV bei der Erfassung und Verarbeitung von Daten in der amtlichen Fleischuntersuchung.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft e.V.. 39. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene. Garmisch-Partenkirchen, 30. September 1999.

Weiß, H.:
Zur ‚Richtigkeit' und ‚Präzision' der klassischen quantitativen mikrobiologischen Referenzmethoden.
Bundesanstalt für Milchforschung, Institut für Hygiene und Lebensmittelsicherheit. Biometrisches Seminar. Kiel, 19. Juli 1999.

Weiß, H.:
Food Safety: Statistische Sicherung über repräsentative Stichproben unter Einbeziehung der Zuverlässigkeit der Nachweismethodik?

Bonn, 18. Januar 1999.

Klinik für Pferde, Allgemeine Chirurgie und Radiologie (WE 17)

Oertzenweg 19b, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Grabner, Arthur:
- Liquor cerebrospinalis. (pp. 244-250).
- Tracheobronchialsekret-Zytologie beim Pferd. (pp. 261-263).
In: Kraft W., Dürr U.M. (Hrsg.): Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin (5. Afl.).
Stuttgart: Schattauer, 1999.

Hamann, Jörg:
Lungenkrankheiten.
In: Dietz O, Huskamp B (Hrsg.): Handbuch Pferdepraxis.
Stuttgart: Enke, 1999.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie:
Gelenkchirurgie beim Pferd - Steine werden aus dem Weg geräumt.
Pferdeheilkunde, 15(1999), 159-66.

Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie:
Zur Diagnose des Podotrochlosesyndroms.
Pferdeheilkunde, 15(1999).

Hertsch, Bodo; Kroll, Antje:
Knochen- und Gelenkprobleme beim Fohlen.
Pferde Zucht und Haltung, 7(1999), 108-22.

Dissertationen

Kroll, Antje:
Zur Osteochondrosis dissecans beim Saugfohlen - eine röntgenologische Studie
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Kurze, Cordula:
Röntgenologische Untersuchung über das Längenwachtum und den Zeitpunkt des Symphysenschlusses am Unterkiefer des Pferdes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Müller, Gudrun:
Radiologische Methode zur Beurteilung der Hufzubereitung bei Pferden mit zehenweiter und zehenenger Gliedmaßenstellung.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Rötting, Anna:
Manuelle Lymphdrainage - Erprobung an den Extremitäten des Pferdes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Schmitz, Iris:
Ermittlung der Strahlenexposition des veterinärmedizinischen Personals in der Röntgendiagnostik des Pferdes - Messung und Interpretation der Strahlendosen sowie Verhaltensempfehlungen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Binder, Uwe und Grabner, Arthur:
Ist die Bornasche Krankheit beim Pferd therapierbar?
8. Jahrestagung der Fachgruppe InnLab der DVG. München, 4. - 6.März 1999. Abstract.

Grabner, Arthur:
Ätiologie, differenzierende Diagnostik und Erstbehandlung der Kolik des Pferdes.
Fortbildungsveranstaltung des LV Rheinland-Pfalz im BPT. Nürnberg, 12. Juni 1999. Tagungsheft.

Grabner, Arthur:
Ätiopathogenese, Klinik und Therapie der Salmonellose.
Internationale Tagung "Enteropathien beim Pferd". Wroclaw (Polen), 26. Januar 1999.
Tagungsband.

Grabner, Arthur:
Beeinflussung hämatologischer, klinisch-chemischer und zytologischer Parameter durch Probenentnahme und Probenversand.
FU Berlin. Klinik für Pferde, allgemeine Chirurgie und Radiologie. Fortbildungsveranstaltung. Berlin, 22. April 1999.

Grabner, Arthur:
Chronische kongestive Herzinsuffizienz bei Hund und Katze.
Fortbildungsveranstaltung des LV Saar im BPT. Saarbrücken, 8. Mai 1999. Tagungsheft.

Grabner, Arthur:
Differenzierende Diagnostik der chronisch obstruktiven Bronchitis beim Pferd.
Fortbildungsveranstaltung des LV Saar im BPT. Saarbrücken, 8. Mai 1999. Tagungsheft.

Grabner, Arthur:
Haftpflichtfälle aus der internistischen Praxis (Kolik, Injektionen).
Fortbildungsveranstaltung der Gesellschaft für Pferdemedizin. Ankum, 4. Dezember 1999.

Grabner, Arthur:
Infektiöse Anämie.
BPT-Kongress. Nürnberg, 19. November 1999. Kongressbericht.

Grabner, Arthur:
Internistische Aspekte der Ankaufsuntersuchung.
FU Berlin. Klinik für Pferde, allgemeine Chirurgie und Radiologie. Fortbildungsveranstaltung. Berlin, 26.Oktober 1999.

Grabner, Arthur:
Krankheiten des Respirationstraktes bei Hund und Katze - Diagnose und Therapie.
14. Fortbildungsreihe Kleintierpraxis des BpT Bayern, 1999.

Grabner, Arthur:
Larvale Cyathostomiasis.
Internationale Tagung "Enteropathien beim Pferd". Wroclaw (Polen), 26. Januar 1999.
Tagungsband.

Grabner, Arthur:
New methods in the treatment of infections of the CNS: Filration of cerebrospinal fluid.
3. Maastricht International Congress on Equine Medicine. Maastricht, 27. November 1999.
Kongressbericht.

Grabner, Arthur:
Sporadisch auftretende, zentralnervöse Krankheitsbilder degenerativer Ursachen: EDM und EMND.
19. Bayrischer Tierärztetag. München, 13. - 16. Mai 1999. Tagungsbericht p. 42-44.

Grabner, Arthur; Herzog, Sibylle:
Borna-Virus-Infektion und Bornasche Krankheit beim Pferd. Epidemiologie, Klinik, Diagnostik und therapeutische Ansätze.
19. Bayrischer Tierärztetag. München, 13. - 16. Mai 1999. Tagungsbericht p. 33-36.

Grabner, Arthur; Schmidt, Peter; Hafner, Angela; Schmahl, Wolfgang:
Beitrag zur "Equine Motor Neuron Disease".
42. Tagung der Fachgruppe Pathologie der DVG. Jena, 26. Mai 1999.

Hamann, Jörg:
Lungenkrankheiten.
2. Pferdetagung. Seeburg, Juni 1999.

Hartung, Klaus:
Röntgendiagnostik der oberen Atemwege (Nase, Kehlkopf, Trachea).
DVG Kleintiertagung Nord. Schleswig, 29. Mai 1999.

Hartung, Klaus:
Röntgenologische Untersuchung des Atmungsapparates des Hundes.
19. Bayrischer Tierärztetag. München, 14. Mai 1999.

Hartung, Klaus:
Spezielle Röntgendiagnostik der Vordergliedmaße des Hundes.
19. Bayrischer Tierärztetag. München, 15. Mai 1999.

Hartung, Klaus; Ebert, Corinna:
Seminar Röntgen-Diagnostik des Urogenitaltraktes.
Fortbildungsveranstaltung Tierärztekammern Saarland und Pfalz, 5. - 7. November 1999.

Hartung, Klaus; Hohlbach, Angelika:
Investigation on radiography in German veterinary practices.
6th annual Conference of the European Association of Veterinary Diagnostic Imaging.
Wien, 6. Juli 1999.

Hartung, Klaus; Schmitz, Iris:
Radiation safety in equine practice.
Wien, 6. Juli 1999.

Hertsch, Bodo:
Bildgebende Verfahren in der Veterinärmedizin beim Pferd.
Kafr El-Sheikh Tanta University. Ägypten, 3. März 1999.

Hertsch, Bodo:
Chirurgische Behandlung der Kolik.
Kafr El-Sheikh Tanta University. Ägypten, 9. März 1999.

Hertsch, Bodo:
Der Tierarzt vor Gericht.
Tagung der Tierärzte der Landeskommissionen. Luisenthal, 5. - 7. November 1999.

Hertsch, Bodo:
Diagnose und Therapie der Arthrose beim Pferd.
NOK Cairo. Ägypten, 4. März 1999.

Hertsch, Bodo:

Die Gelenkkörper bei jungen Pferden.
Fortbildungsveranstaltung für Tierärzte. Neustadt/Dosse, 6. Mai 1999.

Hertsch, Bodo:
Gesundheit des Bewegungsapparates von Sportpferden aus der Sicht der Veterinärmedizin.
Göttinger Pferdetage 1999. Göttingen, 23. - 24. Februar 1999. Kongressband, FN-Verlag Warendorf, p 23-29.

Hertsch, Bodo:
Gliedmaßenschwellungen beim Pferd.
Manuelle Lymphdrainage beim Pferd. Hannover, 7. Mai 1999.

Hertsch, Bodo:
Haftpflicht in der Pferdepraxis.
Ankum, 4. Dezember 1999.

Hertsch, Bodo:
Haftpflichtfälle in der Pferdepraxis - Fallbeispiele aus dem chirurgisch-orthopädischen Bereich.
BpT Kongress. Nürnberg, 18. - 21. November 1999.

Hertsch, Bodo:
Hufbeinfrakturen.
7. Hufbeschlagstagung. Halle, 6. Februar 1999.

Hertsch, Bodo:
Hufbeinfrakturen.
7. Hufbeschlagstagung. Eutin, 9. Januar 1999.

Hertsch, Bodo:
Hufrollenerkrankung - Diagnose, Differentialdiagnose, Therapie.
Kafr El-Sheikh Tanta University. Ägypten, 3. März 1999.

Hertsch, Bodo:
Hufschuklebekurs.
Hufschuhklebekurs. Dortmund, 23. Oktober 1999.

Hertsch, Bodo:
Indikationen für den Einsatz des Computertomographen beim Pferd.
Fortbildungsveranstaltung der Pferdeklinik. Kirchheim, 13. Februar 1999.

Hertsch, Bodo:
Klinische Ankaufsuntersuchung unter besonderer Berücksichtigung orthopädischer Aspekte.
19. Bayrischer Tierärztetag. München, 13. - 16. Mai 1999. Kongressband p. 1-4.

Hertsch, Bodo:
Kolikchirurgie.
Ismaili Suez-Canal-University. Ägypten, 6. März 1999.

Hertsch, Bodo:
Landephase des Pferdes an der Vorderextremität.
2. Luhmühlener Seminar Pferdesportmedizin - Tierschutz. Luhmühlen, 17. September 1999.

Hertsch, Bodo:
Neurektomien an den Gliedmaßenenden. Ihre Bedeutung im Zusammenhang mit der sportlichen Nutzung von Pferden.
Tagung der Tierärzte der Landeskommissionen. Luisenthal, 5. - 7. November 1999.

Hertsch, Bodo:
Schutz und Risiko der Gesundheit in Abhängigkeit von der Haltungsform.
Tag des Laufstalls. Rüdnitz, 25. April 1999.

Hertsch, Bodo:
Spat - Diagnose, Differentialdiagnose und Therapie.
8. Hufbeschlagstagung. Dortmund, 27. November 1999.

Hertsch, Bodo:
Spat - Diagnose, Differentialdiagnose und Therapie.
8. Hufbeschlagstagung. Pforzheim, 13. November 1999.

Hertsch, Bodo:
Störungen der Skelettreifung.
Göttinger Pferdetage 1999. Göttingen, 23. - 24. Februar 1999.

Hertsch, Bodo:
Strahlbeinsyndrom - Gegenwart und Zukunft.
6. Kongress für Pferdemedizin und -chirurgie. Genf, 14. Dezember 1999. Kongressband p. 138-140.

Hertsch, Bodo:
Therapie der Podotrochlose (Podarthritis) mit Hyaluronsäure.
Hyaluronsäure in der Therapie beim Pferd. Hamburg-Harburg, 27. Februar 1999.

Hertsch, Bodo:
Thermographie - ein Verfahren für die Pferdepraxis?
Tierärzte Meeting. Berlin, 3. Dezember 1999.

Hertsch, Bodo:

Untersuchung des Strahlbeins.
6. Kongress für Pferdemedizin und -chirurgie. Genf, 12. Dezember 1999.
Kongressband p. 102-106.

Hertsch, Bodo:
Untersuchung und Diagnose der Kolik des Pferdes.
Kafr El-Sheikh Tanta University. Ägypten, 9. März 1999.

Hertsch, Bodo:
Zahnprobleme beim Pferd.
Tierärzte Meeting. Berlin, 3. Dezember 1999.

Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie:
Gelenkchirurgie beim Pferd - Steine werden aus dem Weg geräumt.
XIII. Tagung über Pferdekrankheiten. Essen, 12. - 13. März 1999.

Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie:
Zur Diagnostik des Podotrochlosesyndroms in der Praxis.
XIII. Tagung über Pferdekrankheiten. Essen, 12. - 13.März 1999.

Hertsch, Bodo; Schacht, Deike:
Backenzahnbefunde beim Pferd.
BpT Kongress. Nürnberg, 18. - 21. November 1999.

Hertsch, Bodo; Schüle, Bernd:
Die Hufrehe aus Sicht des Gutachters der Neuzeit.
8. Hufbeschlagstagung. Pforzheim, 13. November 1999.

Hertsch, Bodo; Schüle, Bernd:
Die Hufrehe aus Sicht des Gutachters der Neuzeit.
8. Hufbeschlagstagung. Dortmund, 27. November 1999.

Hertsch, Bodo; Kroll, Antje:
Skelettreife beim Fohlen.
Göttinger Pferdetage 1999. Kongressband FN-Verlag Warendorf, 215-22.

Hertsch, Bodo; Schacht, Deike:
Backenzahnbefunde beim Pferd.
BpT Kongress Nürnberg, 20. November 1999. p. 174-5.

Höppner, Stefanie; Hertsch, Bodo:
Die postoperative Entwicklung nach Backenzahnextraktion.
BpT Kongress 1999. Nürnberg, 20. November 1999. p. 182-4.

Höppner, Stefanie und Hertsch, Bodo:

Die postoperative Entwicklung nach Backenzahnextraktion.
BpT Kongress. Nürnberg, 20. November 1999.

Höppner, Stefanie; Hertsch, Bodo:
Möglichkeiten zur Korrektur von Fehlstellungen bei Fohlen und ausgewachsenen Pferden.
7. Hufbeschlagstagung. Halle, 6. Februar 1999.

Höppner, Stefanie; Hertsch, Bodo:
Möglichkeiten zur Korrektur von Fehlstellungen bei Fohlen und ausgewachsenen Pferden.
7. Hufbeschlagstagung. Eutin, 9. Januar 1999.
Kurze, Cordula; Höppner, Stefanie; Hertsch, Bodo:
Zur Brachygnathia inferior et superior beim Pferd.
BpT Kongress. Nürnberg, 18. - 21. November 1999. p. 170-171.

Münzer, Beate:
Fehlermöglichkeiten während der Aufnahme bzw. Verarbeitung des Röntgenbildes.
Bad Pyrmont, 19. - 20. März 1999.

Münzer, Beate:
Fehlermöglichkeiten während der Aufnahme bzw. Verarbeitung des Röntgenbildes.
Bad Pyrmont, 22. Oktober 1999.

Münzer, Beate:
Röntgendiagnostik am Kniegelenk des Pferdes.
Pferdeklinik Seeburg, 18. April 1999.

Münzer, Beate:
Röntgendiagnostik am Thorax und Abdomen des Kleintieres.
Universität München, 11. Juni 1999.

Münzer, Beate:
Strahlenexposition des Personals in der Tiermedizin, prakt. StrSch, Röntgenaufnahetechniken - Kurs zum Erwerb von Kenntnissen im StrSch für Tierarzthelfer/innen.
TÄK Schleswig Holstein, Bad Segeberg, 7. November 1999.

Münzer, Beate:
Strahlenexposition des Personals in der Tiermedizin, prakt. StrSch, Röntgenaufnahetechniken - Kurs zum Erwerb von Kenntnissen im StrSch für Tierarzthelfer/innen.
Landesanstalt für Personendosimetrie und Strahlenschutzausbildung
Mecklenburg-Vorpommern, 13. November 1999.

Münzer, Beate:
Strahlenschutz der Beschäftigten - Kurs im StrSch für Tierärzte zum Erwerb der Fachkunde nach RöVO.
Landesanstalt für Pers.dosimetrie und StrSchausbildung

Mecklenburg-Vorpommern, 26. März 1999.

Schmitz, Robert; Grabner, Arthur:
Dopplersonographische Untersuchungen zur Hämodynamik der Arteria carotis communis bei Pferden mit kardiologischen Befunden.
8. Jahrestagung der Fachgruppe InnLab der DVG. München, 4. - 6. März 1999. Abstr.

Stäcker, Wolfgang:
Spezialitäten des Beschlages beim Trabrennpferd.
7. Hufbeschlagstagung. Halle, 6. Februar 1999.

Stäcker, Wolfgang:
Spezialitäten des Beschlages beim Trabrennpferd.
7. Hufbeschlagstagung. Eutin, 9. Januar 1999.

Klinik für Klauentiere (WE 18)

Königsweg 65, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Hofmann, Winfried:
Stomatitis vesicularis.
Handlexikon der Tierärztlichen Praxis.
Lief, 204. Stuttgart: Enke, 1999. - S. 806a - 806b.

Uecker, Eberhard; Bergmann, Volker; Martens, Holger; Scheunemann, Helmut; Sinell, Hans-Jürgen:
Der Fachbereich Veterinärmedizin an der Freien Universität Berlin.
Eigenverlag

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Berchtold, Joachim:
Intravenous fluid therapy of calves.
Veterinary Clinics of North America. Food Animal Practice, 15(1999). 505-531.

El-Sebaie, Ali; Hofmann, Winfried; Nafie, Emad; Nafady, Aham:
Rinder-Leukose als Bestandsenzootie in einer Holstein-Friesien Herde in Assiut, Ägypten.
Der Praktische Tierarzt, 80(1999). 789-795.

El-Sebaie, Ali; Misk, Nabil Ali; Semicka, Mohamed; Hofmann, Winfried:
Zur sog. „Vagus -Indigestion“ (Funktionelle Magenstenose, Hoflund-Syndrom) beim Wasserbüffel.
Der Praktischer Tierarzt, 80(1999). 336-344.

Heckert; Hans Peter; Bardella, Irene; Hofmann, Winfried; Oltmer, Susanne:
Untersuchung zum Einfluß eines antikörperhaltigen Volleipulvers auf die aktive Immunitätausbildung bei Kälbern.
Deutsche Tieräztliche Wochenschrift, 106(1999). 10-14.

Heckert, Hans Peter; Hofmann, Winfried; Schell, Maike:
Punktion und Katheterisation der Arteria carotis communis beim Rind mittels Seldinger - Technik unter ultrasonographischer Kontrolle.
Tierärztliche Umschau, 54(1999). 562-565.

Hofmann, Winfried; Heckert, Hans Peter:
Strukturen und Möglichkeiten der Bestandsbetreuung am Beispiel respiratorischer Enzootien bei Kälbern.
Berliner und Münchener Tieräztliche Wochenschrift, 112(1999). 430-434.

Hünniger, Frank; Staufenbiel, Rudolf:
Einsatz von Propylenglykol in der Milchviehfütterung.
Der Praktische Tierarzt, 80(1999). 694-697.

Hünniger, Frank; Staufenbiel, Rudolf; Pabst, K.:
Einsatz der Milchacetonbestimmung in der Bestandsbetreuung von Milchviehherden.
Der Praktische Tierarzt, 80(1999). 880-892.

Kern, Brigitte; Lahrmann, Karl Heinz:
Die Bekämpfung der klassischen Schweinepest beim Schwarzwild im Land Brandenburg.
Auswertung eines Feldversuches zur oralen Immunisierung.
Tagungsbericht zur Schweinegesundheitsdiensttagung.Trier (1999). S. 41.

Männer Klaus; Laiblin, Christian:
Mineralstoffversorgung bei Mutterkühen und deren Kälbern.
Rekasan-Journal, 6(1999). 65-68.

Panicke, Lothar; Schmidt, Marian; Krol, Theodora; Staufenbiel, Rudolf:
Proteolytische Aktivitäten der lysosomalen Enzyme bei Milchrindern.
1. Mitteilung: Variation der lysosomalen Enzyme bei Milchkühen.
Bericht zum Forschungsvorhaben 96006 – 80 – 1998.
Dummerstorf (1999) S. 12-35.

Panicke, Lothar; Schmidt, Marian; Krol, Theodora; Staufenbiel, Rudolf:
Proteolytische Aktivitäten der lysosomalen Enzyme bei Milchrindern.
1. Mitteilung: Variation der lysosomalen Enzyme bei Milchkühen.
Archiv für Tierzucht, 42(1999). 321-334.

Panicke, Lothar; Schmidt, Marian; Krol, Theodora; Staufenbiel, Rudolf:
Proteolytische Aktivitäten der lysosomalen Enzyme bei Milchrindern
2. Mitteilung: Lysosomale Enzymaktivitäten und die Milchleistung bei Kühen.
Bericht zum Forschungsvorhaben 96006 – 80 – 1998.
Dummerstorf (1999) S. 36-52.

Panicke, Lothar; Schmidt, Marian; Krol, Theodora; Staufenbiel, Rudolf:
Proteolytische Aktivitäten der lysosomalen Enzyme bei Milchrindern
1. Mitteilung: Lysosomale Enzymaktivitäten und die Milchleistung bei Kühen.
Archiv für Tierzucht, 42(1999). 443-449.

Schiller, Dirk; Staufenbiel, Rudolf:
Laparoskopie beim Rind – Untersuchungstechnik, physiologische Verhältnisse in der Bauchhöhle.
Der Praktische Tierarzt, 80(1999). 426-436.

Staufenbiel, Rudolf:
Prophylaxe der Gebärparese. Teil 1.

Veterinärspiegel, 3(1999). 262-267.
Staufenbiel, Rudolf:
Hinweise zur Therapie der Gebärparese der Milchkuh. Teil 1.
Veterinärspiegel, 1(1999). 44-50.

Staufenbiel, Rudolf:
Hinweise zur Therapie der Gebärparese der Milchkuh. Teil 2.
Veterinärspiegel, 2(1999). 159-162.

Staufenbiel, Rudolf; Engelhard, Thomas:
Vier Strategien gegen Milchfieber.
Top agrar, 9(1999). R16-R18.

Staufenbiel, Rudolf; Engelhard, Thomas:
Was bringen saure Salze wirklich?
Top agrar, 9(1999). R19.

Staufenbiel, Rudolf; Hünniger, Frank; Pieper, Bernd; Poppe, Siegfried:
Propylenglykol. Informationsblatt zum Einsatz in der Milchviehfütterung.
Technologie- und Produktentwicklung GmbH (1999).

Staufenbiel, Rudolf; Reinicke, Uwe; Panicke, Lothar:
Zum Glukosetoleranztest beim Rind.
1. Mitteilung: Beziehungen zum Laktationsabschnitt und zur Milchleistung.
Archiv für Tierzucht, 42(1999). 45-56.

Wappler, Olaf; Staufenbiel, Rudolf:
Aussage des Harnstoffverteilungsraumes zum Körperfettgehalt der Milchkuh.
Archiv für Tierzucht, 42(1999). 431-441.

Dissertationen

Breymann, Nico:
Experimentelle Untersuchungen zum Einfluß der antepartalen Energieversorgung auf das postpartale Verhalten von Leistung, Fruchtbarkeit und Stoffwechselgesundheit der Milchkuh.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Didik, Toralf:
Untersuchungen zu metabolischen Effekten von Natriumbikarbonat (NaHCO3) in Milchkuhrationen.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Kell, Alexander:
Untersuchungen zur Lehre und Ausbildung an der tierärztlichen Ausbildungsstätte in Berlin (Mitte) - ein historischer Rückblick (1790-1990).

Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Kern, Brigitte:
Die Bekämpfung der klassischen Schweinepest (KSP) beim Schwarzwild im Land Brandenburg. Auswertung eines Feldversuches zur oralen Immunisierung.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Lehwenich, Thomas:
Untersuchungen zur Durchführung der Stoffwechselüberwachung in der Bestandsbetreuung von Milchviehherden.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Maaß, Mareike:
Untersuchungen zur Arbeit des Schweinegesundheitsdienstes in der DDR - ein historischer Rückblick.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Moeller, Thomas:
Ein Beitrag zur Geschichte der Krankheiten: Wirtschaftlich bedeutsame Erkrankungen des Rindes in der ehemaligen DDR - Ursachen und Bekämpfungen.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Tipo Deng, Thomas:
Use of metabolic profile test in the diagnosis of health problems in dairy herds.
Master Thesis, Freie Universität Berlin, 1999

Vogel, Susanne:
Die Insel Riems als Wissenschaftsstandort. Forschung in der Zeit von 1070 - 1991.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1999.

Vorträge

Berchtold, Joachim; Hofmann, Winfried; Hartmann, Helmut; Corstalle P.:
Zur prognostischen Bedeutung klinischer und labordiagnostischer Parameter beim dehydratisierten Durchfallkalb.
Veterinärmedizinische Universität Wien, II. Medizinische Universitätsklinik für Klauentiere. 2. Fortbildungsveranstaltung „Der Wiederkäuer und seine Probleme“.
Wien, 16. - 17. September 1999.

Heckert, Hans Peter:
Kälberdurchfall als Bestandsproblem.
Fortbildungsveranstaltung für Tierärzte und Landwirte zur Kälberaufzucht.
Rehna, 28. Januar 1999.

Heckert, Hans Peter:
Maßnahmen zur Vermeidung von Virusinfektionen im Rinderbestand.
Fachhochschule Neubrandenburg. Gastvorlesung im Rahmen der 4. Neubrandenburger Rinderfachtagung. Neubrandenburg, 2. Februar 1999.
Heckert, Hans Peter:
Die bedeutensten Kälbererkrankungen - Was ist zu tun?
Fachschule für Agrar-u. Hauswirtschaft. Biendorf, 22. Februar 1999.

Heckert, Hans Peter:
Atemwegserkrankungen des Rindes.
BpT Bremervörde. Fortbildungsveranstaltung. Iselersheim, 25. Februar 1999.

Heckert, Hans Peter:
Aktuelle Probleme der Sicherung der Gesundheit von Kälbern.
Mitgliederversammlung der Unabhängigen Erzeugergemeinschaft für Qualitätskälber e.V.. Blönsdorf, 4. März 1999.

Heckert, Hans Peter:
Vorbeuge und Bekämpfung verlustreicher Kälberkrankheiten.
Rinderfachtagung für Tierärzte und Landwirte. Niewitz, 14. April 1999.

Heckert Hans Peter:
Zur Bekämpfung der Rindergrippe.
42.Tierärztlicher Erfahrungsaustausch der Tierärztekammer Sachsen-Anhalt.
Stendal, 21. April 1999.

Heckert, Hans Peter:
Epidemiologie, Pathogenese und Bekämpfung der BVD.
Fortbildungsveranstaltung des BpT. Bad Driburg, 12. Mai 1999.

Heckert, Hans Peter:
Rindergrippe als Bestandsproblem.
Konferenz für die Fachpresse der Fa. Merial. Berlin, 1. - 2. Juli 1999.

Heckert, Hans Peter:
Aktuelle Infektionskrankheiten der Kälber und Jungrinder.
Seminar. Wesel, 3. Juli 1999.

Heckert, Hans Peter:
Bekämpfung von Atemwegserkrankungen beim Jungrind.
7. Folgetreffen Bestandsbetreuung. Wyk auf Föhr, 24. - 26. September 1999.

Heckert, Hans Peter:
Klinik und Bekämpfung von Atemwegserkrankungen beim Rind unter besonderer Berücksichtigung der BVD.

Fortbildungsveranstaltung der Landwirtschaftskammer und des BpT zu „Praxismanagement Tiergesundheit - Atemwegserkrankungen/BVD beim Rind“. Münster, 20. Oktober 1999.

Heckert, Hans Peter:
Aktuelle Erkenntnisse bei der Bekämpfung von Atemwegserkrankungen des Rindes.
Fortbildungsveranstaltung der Tierärztekammer Niedersachsen.
Vordersten, 3. November 1999.

Heckert, Hans Peter:
Atemwegserkrankungen im Kälberbereich - Diagnostik und Therapie.
Fortbildungsveranstaltung der Tierärztekammer Brandenburg. Alt Ruppin, 4. Novenber 1999.

Heckert, Hans Peter:
Die bedeutendsten Kälbererkrankungen - was tun?
Fortbildungsveranstaltung des staatl. Amtes für Landwirschaft u. Fachschule.
Plauen (Vogtl.), 11. November 1999.

Heckert, Hans Peter; Brunner, Birgit:
Erfolge und Mißerfolge bei der Muttertiervakzination in Großbeständen gegen Erreger von Durchfällen bei Neugeborenen.
BpT Kongress. Nürnberg, 18. - 21. November 1999.

Heckert, Hans Peter:
Möglichkeiten zur Reduzierung der Kälberverluste und Verbesserung der Kälberaufzucht.
Tag der Betriebswirtschaft + Rinderhaltung der LMS Landwirtschaftsberatung MVP. Güstrow, 16. Dezember 1999.

Hofmann, Winfried:
Labmagenverlagerungen: Ursachen, Erkrankung und Behandlung.
Rinderzucht- u. Besamungsverein. Luckenwalde, 2. November 1999.

Hofmann, Winfried:
Abomasal displacements: diagnosis and therapy.
Universität Assiut, Vet. med. Fakultät. Gastvorlesung. Assiut, 10. Oktober 1999.

Hofmann, Winfried:
Respiratory diseases of fattening bulls with special reference to causes.
Universität Assiut, Vet. med. Fakultät. Gastvorlesung. Assiut, 9. Oktober 1999.

Hofmann, Winfried:
Dairy cattle herd-health and management.
Universität Assiut, Vet. med. Fakultät. Colloquium. Assiut, 12. Oktober 1999.

Hofmann, Winfried; Heckert, Hans Peter:
25 Jahre Bestandsdiagnostik der Klinik für Klauentiere Berlin.
First Middle - European Buiatrics Congress. Balatonfüred, 27. -29. Mai 1999.

Hofmann, Winfried; Heckert, Hans Peter:
25 Jahre Bestandsdiagnostik der Medizinischen Veterinäklinik in Gießen/Hessen und der Klinik für Klauentiere in Berlin und Umland.
1. Proceedings of the Midle - European Buiatrics Congress, (1999), S. 291-293.

Hofmann, Winfried; Rohn, Marina:
Ausschlußgründe und Langzeitprognosen bei Labmagenoperationen.
Veterinärmedizinische Universität Wien, II. Medizinische Universitätsklinik für Klauentiere. 2. Fortbildungsveranstaltung „Der Wiederkäuer und seine Probleme“.
Wien, 16. - 17. September 1999.

Lahrmann, Karl Heinz:
Genauigkeit labordiagnostischer Methoden bei klinisch manifester Räude.
Merial Symposium "Bekämpfung von Räude und Spulwurm in der Schweineproduktion". Prien, 25. - 26. Februar 1999.

Lahrmann, Karl Heinz:
Spulwurmbekämpfung in einem Problembestand.
Merial Symposium "Bekämpfung von Räude und Spulwurm in der Schweineproduktion". Prien, 25. - 26. Februar 1999.

Lahrmann, Karl Heinz:
Sommerinfertilität in Schweineherden?
Universität Leipzig, Veterinärmedizinische Fakultät. Gastvorlesung.
Leipzig, 21. Oktober 1999.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
Besonderheiten der Mineralstoffversorgung von Milchziegen und ihrer Nachzucht.
Veterinärmedizinische Universität Wien, II. Medizinische Universitätsklinik für Klauentiere. 2. Fortbildungsveranstaltung „Der Wiederkäuer und seine Probleme“.
Wien, 16. - 17. September 1999. Tagungsbericht S. 58.

Lehr, Anja; Kirst, Eberhard; Staufenbiel, Rudolf:
Untersuchungen des Acetongehaltes der Rohmilch im Rahmen der Milchleistungsprüfung.
Bundesforschungsanstalt für Milch. Sitzung der Deutschen Gesellschaft für Milchwirtschaft. Kiel, 23. - 24. September 1999.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Schwerpunkte der Versorgung von Mutterkühen und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar für Milch- und Rindfleischproduzenten. Jerichow, 2. Februar 1999.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Schwerpunkte der Versorgung von Mutterkühen und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar für Milch-und Rindfleischproduzenten. Dedelow, 3. Februar 1999.

Männer, Klaus; Laiblin Christian:
Schwerpunkte der Versorgung von Mutterkühen und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar für Milch-und Rindfleischproduzenten.
Waldsieversdorf, 4. Februar 1999.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Schwerpunkte der Versorgung von Mutterkühen und deren Nachzucht.
Schaumann-Fachseminar für Milch-und Rindfleischproduzenten. Lüchfelde, 9. März 1999.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Auswirkungen organischer Spurenelementverbindungen auf die Versorgungslage von Mutterkühen und ihren Kälbern.
Veterinärmedizinische Universität Wien, II. Medizinische Universitätsklinik für Klauentiere. 2. Fortbildungsveranstaltung „Der Wiederkäuer und seine Probleme“.
Wien, 16. - 17. September 1999. Tagungsbericht: S. 106.

Panicke, Lothar; Staufenbiel, Rudolf; Burkert, Olaf; Fischer, E.; Reinhardt, F.:
Testing stability of performance in young sires?
50th Annual Meeting of the EAAPEVT. Zürich, 22. - 26. August 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Die Stoffwechselüberwachung der Milchkuhherde als Mittel zur Stabilisierung von Leistung und Gesundheit.
3. Symposium zu Fragen der Fütterung und des Managements von Hochleistungskühen. Neuruppin, 13. Januar 1999. Tagungsbericht: S. 18-65.

Staufenbiel, Rudolf:
Fütterung und Gesundheit – Gesundheitsstabilität in Milchkuhherden.
Seminar Ökologischer Landbaubetriebe. Gerswalde, 11. März 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Anwendung der Infusionstherapie beim Rind.
Weiterbildungsveranstaltung des BpT Niedersachsen. Bremen, 24. März 1999.

Staufenbiel, Rudolf:

Indikationen zur Infusionstherapie beim Rind.
Intensivseminar für die Rinderpraxis Buiatrik heute, Landeskammer der Tierärzte Oberösterreichs. Moos, 7. - 8. Mai 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Tiergesundheitliche Aspekte in der Milchkuhhaltung bei steigenden Leistungsanforderungen.
Vortragsveranstaltung über effektives Herdenmanagement. Groß Kreutz, 29. Juni 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Ergebnisse von Untersuchungen und Empfehlungen zur Sicherung der Stoffwechselgesundheit großer Milchviehherden.
Vortragsveranstaltung des Landesverbandes praktischer Tierärzte Mecklenburg-Vorpommern im BpT. Bützow, 23. Oktober 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Aktuelle Erkenntnisse zur Fütterung von Trockenstehern.
Vortragsveranstaltung. Stadtroda, 26. Oktober 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Therapie und Prophylaxe der Gebärparese der Milchkuh.
Vortragsveranstaltung der Tierärztekammer Brandenburg. Neuruppin, 4. November 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Sicherung der Stoffwechselgesundheit von Milchkühen als Voraussetzung für eine hohe Milchleistung und stabile Fruchtbarkeit auf Herdenebene.
Vortragsveranstaltung zur Produktionsoptimierung in der Milchviehhaltung.
Todendorf, 9. - 10. November 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Sicherung der Stoffwechselgesundheit von Milchkühen als Voraussetzung für eine hohe Milchleistung und stabile Fruchtbarkeit auf Herdenebene.
Vortragsveranstaltung zur Produktionsoptimierung in der Milchviehhaltung.
Rodeberg, 6. - 7. Dezember 1999.

Staufenbiel, Rudolf:
Sicherung der Stoffwechselgesundheit von Milchkühen als Voraussetzung für eine hohe Milchleistung und stabile Fruchtbarkeit auf Herdenebene.
Vortragsveranstaltung zur Produktionsoptimierung in der Milchviehhaltung.
Salzwedel, 15. - 16. Dezember 1999.

Zinke, Sonja; Hofmann Winfried:

Untersuchungen zur Streßbelastung bei Milchkühen durch Transport, Klauenbehandlung und Labmagenoperation.
BPT-Kongreß, Nürnberg 18. - 21. November 1999.

Poster:

Panicke, Lothar; Staufenbiel, Rudolf; Burkert, Olaf; Fischer, E.; Reinhardt, F.:
Testing stability of performance in young sires ?
50th Annual Meeting of the EAAPEVT. Zürich, 22. - 26. August 1999.

Zinke, Sonja; Hofmann, Winfried:
Untersuchungen zur Stressbelastung bei Milchkühen durch Transport, Klauenbehandlung und Labmagenoperation.
Veterinärmedizinische Universität Wien, II. Medizinische Universitätsklinik für Klauentiere. 2. Fortbildungsveranstaltung „Der Wiederkäuer und seine Probleme“.
Wien, 16. - 17. September 1999. Tagungsbericht S.

Klinik für Fortpflanzung (WE 19)

Königsweg 63, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Busch, Walter:
The endometritis in cows - a production disease.
in: Th. Wensing (Hrsg): Production diseases in farm animals.
10th international conference 1998, Wageningen/NL (1999), 39.

Busch, Walter:
Studies of the cyclicity of ovaries and fertility after paturition in beef cows.
in: Th. Wensing (Hrsg): Production diseases in farm animals.
10th international conference 1998, Wageningen/NL (1999), 236.

Busch, Walter:
Torsio uteri - Gebärmutterverdrehung.
Handlexikon der Tierärztlichen Praxis. Stuttgart: Enke, 1999. - S. 203: 824i-824t.

Busch, Walter:
Campylobacteriose der Rinder und Schafe.
Handlexikon der Tierärztlichen Praxis. Stuttgart: Enke, 1999. - S. 203: 154ed-154eg.

Busch, Walter:
Hodenerkrankungen.
Handlexikon der Tierärztlichen Praxis. Stuttgart: Enke, 1999. - S. 205: 267-371d.

Busch, Walter; Klug, Erich:
Fortpflanzungsstörungen beim Hengst.
in: Dietz, Olof; Huskamp, Bernhard (Hrsg.): Handbuch der Pferdepraxis.
Stuttgart: Enke, 1999. - S. 547-566.

Busch, Walter; Klug, Erich:
Fortpflanzungsstörungen und Krankheiten der weiblichen Geschlechtsorgane.
in: Dietz, Olof; Huskamp, Bernhard (Hrsg.): Handbuch der Pferdepraxis.
Stuttgart: Enke, 1999. - S. 567-600.

Drillich, Marc; Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang:
Comparison of two management programs to improve herd reproductive performance in dairy herds.
in: Th. Wensing (Hrsg): Production diseases in farm animals.
10th international conference 1998, Wageningen/NL (1999), 197.

Edinger, Doris; Tenhagen, Bernd-Alois; Kalbe, Peter; Klünder, Gerhard; Heuwieser, Wolfgang; Baumgärtner, Bernd:
Effect of early puerperal mastitis in primiparous cows on production, somatic cell scores and culling.
in: Th. Wensing (Hrsg): Production diseases in farm animals.
10th international conference 1998, Wageningen/NL (1999), 368.

Glatzel, Peter Siegfried:
Fertilität und Fertilitätsstörungen der Stute.
In: Wintzer, Hans-Jürgen (Hrsg.): Krankheiten des Pferdes. 3. Aufl.
Berlin: Parey, 1999. - S. 259-291.

Glatzel, Peter Siegfried:
Fertilität und Fertilitätsstörungen des Hengstes.
In: Wintzer, Hans-Jürgen (Hrsg.): Krankheiten des Pferdes. 3. Aufl.
Berlin: Parey, 1999. - S. 294-307.

Heuwieser, Wolfgang; Mansfeld, Rolf:
Östrussynchronisation.
in: Grunert, Eberhard; Berchthold, Max: Fertilitätsstörungen beim weiblichen Rind.
3. Auflage. Berlin: Parey, 1999.

Lange, André:
Die Gebärparese der Milchkuh - Ursachen, Sofortmaßnahmen und Prophylaxe.
In: Handbuch der tierischen Veredlung 1999, Kamlage Verlag 1999. - S. 423-433.

Mansfeld, Rolf; De Kruif, Aart; Hoedemaker, Martina; Heuwieser, Wolfgang:
Fruchtbarkeitsüberwachung auf Herdenbasis.
in: Grunert, Eberhard; Berchthold, Max: Fertilitätsstörungen beim weiblichen Rind.
3. Auflage. Berlin: Parey, 1999.

Peckelhoff, Henning; Heuwieser, Wolfgang:
Reproductive performance in dairy heifers after various synchronization protocols.
in: Th. Wensing (Hrsg): Production diseases in farm animals.
10th international conference 1998, Wageningen/NL (1999), 196.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bergmann, Josef; Heuwieser, Wolfgang; Fischer, Bernd; Brückmann, Annette:
Reaktion der Hypophyse auf eine einmalige GnRH-Applikation in Abhängigkeit von der Energiebilanz bei Kühen im Puerperium.
Tierärztliche Praxis (G), 27(1999), 154-160.

Edinger, Doris; Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang; Kalbe, Peter; Klünder, Gerhard; Baumgärtner, Bernd:
Einfluß von peripartalen Mastitiden bei Erstkalbinnen auf Milchleistung, Zellgehalt und Abgangsrate.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 106(1999), 470-474.

Edingloh, Markus; Merck, Carl-Christian; Manz, Eberhard:
Multiplex-PCR zum diagnostischen Nachweis von Coxiella burnetii aus Kuhmilch.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 5-9.

Glatzel, Peter Siegfried:
Zur Aussagefähigkeit von Steroidhormonen im Kot von Rindern für deren Ovarfunktionen.
Tierärztliche Praxis (G), 27(1999), 36-40.

Glatzel, Peter Siegfried; Busse, Thomas; Görlach, A.:
Superovulation und Embryonenausbeute in Embryotransferprogrammen bei Milchrindern.
Tierärztliche Praxis (G), 27(1999), 219-222.

Göritz, Frank; Hildebrandt, Thomas B.; Broich, Alexandra; Hermes, Robert; Lengwinat, Thomas; Jewgenow, Katarina; Fickel, Jörns; Reinsch, Anette; Wagener, A.; Lange, André; Gilles, Markus; Blottner, Steffen; Hofmann, Reinhold Rudolf:
Experimental investigation in embryonic diapause and seasonality of spermatogenesis in European roe deer (Capreolus capreolus).
Proc. Europ. Roe Deer Group Meet., p. 7-10.

Heuwieser, Wolfgang:
Targeted breeding in dairy cattle: effects of different prostaglandin F2alpha synchronisation protocols.
Cattle-Practice, 7(1999), 85-86.

Heuwieser, Wolfgang:
Besamung ohne Brunstbeobachtung.
Milchpraxis, 37(1999), 176-177.

Heuwieser, Wolfgang:
Das richtige Prostaglandin F2? -Programm für Ihren Betrieb.
Milchpraxis, 37(1999), 132-134.

Heuwieser, Wolfgang:
Wie Prostaglandin F2? ihr Fruchtbarkeitsmanagement unterstützen kann.
Milchpraxis, 37(1999), 4-6.

Hoffmann, Almut; Heuwieser, Wolfgang:

Die Körperkondition auch bei Mutterkühen beurteilen!
top agrar Spezial, Heft 10 (1999), 20-22.

Mansfeld, Rolf; Heuwieser, Wolfgang; Hoedemaker, Martina:
Two different programs to improve reproductive efficiency in dairy herds with special regard to the treatment of endometritis.
Reproduction in Domestic Animals, 34(1999), 275-276.

Merkt, Hans; Klug, Erich; Sieme, Horst; Bostedt, Hartwig; Herfen, Karin; Stolla, Rudolf; Sobiraj, Axel; Glatzel, Peter Siegfried:
Bericht über die Herbstuntersuchung 1999 in der deutschen Vollblutzucht.
Vollblutzucht und Rennen, 163(1999), 18-23.

Monti, Gustavo; Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang:
Culling policies in dairy herds. A review.
Journal of Veterinary Medicine, Series A, 46(1999), 1-11.

Müller, Karin; Drillich, Marc; Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang:
Genauigkeit und Wirtschaftlichkeit einer Trächtigkeitsuntersuchung mittels Ultraschall zwischen dem 20. und 34. Tag nach der künstlichen Besamung beim Rind. Teil 1: Genauigkeit.
Der Praktische Tierarzt, 80(1999), 1097-1104.

Münnich, Andrea; Grüssel, Torsten; Oelzner, Jeannine; Walter, Jakob:
Untersuchungen zum Auftreten von Scheidenerkrankungen bei der Hündin.
Kleintierpraxis, 44(1999), 831-842.

Rother, Marion; Heuwieser, Wolfgang; Hallmann, Thomas:
Erfahrungen mit einem Internet-basierten Vorlesungsskript zum Fachgebiet Tiergeburtshilfe.
Tierärztliche Praxis (G), 27(1999), 9-15.

Schlenker, Gerd; Birkelbach, Christine; Glatzel, Peter Siegfried:
Verlaufsuntersuchungen zum Temperatureinfluß auf die Stabilität von Sexualsteroiden im Kot von Kühen.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 459-464.

Schlenker, Gerd; Müller, Wolfgang; Birkelbach, Christine; Glatzel, Peter Siegfried:
Experimentelle Untersuchungen zum Einfluss von Escherichia coli und Clostridium perfringens auf das Steroid Östron.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 112(1999), 14-17.

Tenhagen, Bernd-Alois; Edinger, Doris; Heuwieser, Wolfgang:
Einfluß von Schwergeburten bei Erstkalbinnen auf den Verlauf der ersten Laktation.
Tierärztliche Umschau, 54(1999), 617-623.

Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang:
Comparison of a conventional reproductive management program based on rectal palpation and uterine treatment of endometritis with a strategic prostaglandin $F_{2?}$-program.
Journal of Veterinary Medicine, Series A, 46(1999), 167-176.

Tenhagen, Bernd-Alois; Kalbe, Peter; Klünder, Gerhard; Heuwieser, Wolfgang; Baumgärtner, Bernd:
Tierindividuelle Risikofaktoren für die Protothekenmastitis des Rindes.
Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 106(1999), 376-380.

Wendt, Kurt:
Desinfektionsmaßnahmen im Haltungsbereich der Kühe.
Rinderwelt, 6(1999), 35.

Dissertationen

Barnau, Aurelia:
Untersuchungen zum postpartalen Zyklusanlauf bei Mutterkühen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Berg, Christina:
Charakterisierung flüssigkonservierter und in vitro kapazitierter Hengstspermien und Beziehungen ausgewählter spermatologischer Parameter zur Befruchtgungsfähigkeit in vivo.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Drillich, Marc:
Vergleich des strategischen Einsatzes von Prostaglandin F2? mit konventionellen Methoden des Fruchtbarkeitsmanagements in zwei Milchviehbetrieben.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Hallmann, Thomas:
UNISTRAT: Strategien zur Integration von Informations- und Kommunikationstechnologien in das Studium an Universitätsfachbereichen dargestellt an einem Fallbeispiel aus der Veterinärmedizin.
Berlin, Freie Univ., FB Politik- und Sozialwissenschaften, Diss., 1999.

Ippendorf, Sabine:
Zum Einfluß von Erkrankungen bei Kälbern in den ersten drei Lebensmonaten auf die Gewichtsentwicklung bis zum sechsten Lebensmonat.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Klaaß, Ulf:
Endokrinologische Untersuchungen zum Spermaproduktionsvermögen von Besamungsebern.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Peckelhoff, Henning:
Untersuchungen zum strategischen Fruchtbarkeitsmanagement bei Färsen durch Brunstsynchronisation.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Richter, Frank:
Vergleichende Untersuchungen zur Anwendung von drei Computerprogrammen für die zuchthygienische Herdenbestandsbetreuung am Beispiel der Daten eines Milchviehbetriebes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Rother, Marion:
Repräsentation der Vorlesung Tiergeburtshilfe in einer interaktiven Multimedia-Anwendung für die Verwendung im Internet und die modellhafte Untersuchung zur Akzeptanz und Integration solcher Anwendungen in das Studium der Veterinärmedizin.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Steens, Rolf:
Untersuchungen zur Entwicklung eines computergestützten Lernprogrammes zum Thema Helminthologie bei Hund und Katze.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Zander, Steffen:
Der Einfluß zuchthygienischer Maßnahmen auf Fruchtbarkeitsmerkmale beim Rind am Beispiel eines 1000-er Milchviehbetriebes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Ali, Ahmed; Gilles, Markus; Lange, André; Klocke, Peter; Glatzel, Peter Siegfried:
Characteristics of the bovine dominant follicle on day 10 of estrous cycle.
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung.
Hannover, 18. - 19. Februar 1999.
Abstract in: Reproduction in Domestic Animals, 34(1999), 21.

Beetz, Olaf; Pfützner, Andre; Sabin, Monika; Sabin, Hans-Jürgen; Drillich, Marc; Heuwieser, Wolfgang:
Erfahrungen zur Behandlung der akuten Endometritis beim Rind.
Bundesverband praktischer Tierärzte (BPT): Kongress 1999.
Nürnberg, 18. - 21. November 1999. Tagungsband, 20-24.

Broich, Alexandra; Göritz, Frank; Lange, André; Gilles, Markus; Hermes, Robert; Lengwinat, Thomas; Jewgenow, Katarina; Baugatz, Christine; Hildebrandt, Thomas B.; Hofmann, Reinhold Rudolf:

Superovulation and embryotransfer in European roe deer *(Capreolus capreolus)*.
4th International Deer Biology Congress. Kaposvar (Hungary), 30. Juni - 4. Juli 1998.
In: Proceedings (1999), 160-163.

Broich, Alexandra; Hildebrandt, Thomas B.; Lange, André; Gilles, Markus; Hermes, Robert; Lengwinat, Thomas; Jewgenow, Katarina; Fickel, Jörns; Reinsch, Anette; Hofmann, Reinhold Rudolf; Göritz, Frank:
Superovulation and embryo transfer in European roe deer *(Capreolus capreolus)*.
Europ. Roe Deer Group Meeting, CNRS-CEBC. Chizé (France), 1. Februar 1999.
Abstract in: Proc., p. 11.

Busch, Walter:
Senkung der Kälberverluste vor und während der Geburt.
2. Thüringer Nutztierforum 1999. Tagungsbericht, 2, 12-22.

Busch, Walter; Leopold, Thomas:
Erfahrungen bei der Auswertung von Fruchtbarkeitsdaten in Milchviehherden.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 2. Giessener Konferenz über Fertilitätsprobleme beim Rind - Tierärztliche Betreuung von Milchrinderbeständen. Gießen, 23. April 1999. Tagungsband, 30-32. Abstract in: Tierärztliche Praxis 27 (G, 5) (1999), 64.

Drillich, M., Tenhagen, Bernd-Alois und Heuwieser, Wolfgang:
Einfluß eines „Wartezyklus“ auf den Erstbesamungserfolg nach Brunstsynchronisation mit PGF2? .
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 2. Giessener Konferenz über Fertilitätsprobleme beim Rind - Tierärztliche Betreuung von Milchrinderbeständen. Gießen, 23. April 1999. Tagungsband, 66-70. Abstract in: Tierärztliche Praxis 27 (G, 5) (1999), 67.

Edinger, Doris; Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang; Kalbe, Peter; Klünder, Gerhard; Baumgärtner, Bernd:
Einfluß des Zitzendippens ante partum auf die mikrobielle Beschaffenheit des Erstgemelks bei Erstkalbinnen und die Mastitisinzidenz in der ersten Woche post partum.
Deutsche Gesellschaft für Milchwissenschaft: Milchkonferenz ’99.
Kiel, 23. - 24. September 1999. Tagungsband H 8.

Edingloh, Markus; Merck, Carl-Christian; Manz, Eberhard:
Multiplex-PCR zum diagnostischen Nachweis von Coxiella burnetti in der Milch des Rindes.
Deutsche Gesellschaft für Milchwissenschaft: Milchkonferenz ’99.
Kiel, 23. - 24. September 1999. Tagungsband H 11.

Fidelak, Christian; Klocke, Peter:

Biologisch-homöopathische Therapie in der Bestandsbetreuung am Beispiel der Fruchtbarkeitsstörungen des Rindes.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 22. Juni 1999.

Garbe, Sylvia; Klocke, Peter:
Biologisch-homöopathische Therapie in der Bestandsbetreuung am Beispiel der Mastitis des Rindes.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 22. Juni 1999.
Garbe, Sylvia; Klocke, Peter; Schumann, Claudia; Tenhagen, Bernd-Alois; Rothe, Johanna; Spranger, Jörg; Merck, Carl-Christian:
Untersuchungen zum Behandlungserfolg klinischer Mastitiden des Rindes mittels homöopathischer Komplexpräparate im Vergleich zur antibiotischen Behandlung.
International association for veterinary homeopathy (IAVH): 2nd workshop: Veterinary homeopathy in organic herds 22. - 24. April 1999.

Glatzel, Peter Siegfried:
Seltene lokale Schaf- und Rinderrassen und deren Fortpflanzungsprobleme in Marokko (biologische Überlebensstrategien).
JLU Gießen. Arbeitskreis Veterinärmedizin in den Tropen und Subtropen.
Gießen, 25. Januar 1999.

Glatzel, Peter Siegfried:
Birth and neonatal disease.
Vet. Med. Faculty. Assiut (Ägypten), 28. September - 15. Oktober 1999.

Glatzel, Peter Siegfried:
Improvement of the herd productivity by use of fertility monitoring and management in large and small scale farming systems.
Vet. Med. Faculty. Assiut (Ägypten), 28. September - 15. Oktober 1999.

Glatzel, Peter Siegfried:
Les nouvelles biotechniques en production animal.
IAV. Hassan II. Rabat (Marokko), 20. Dezember 1999.

Glatzel, Peter Siegfried:
The embryotransfer and related biotechnologies in large and small ruminants.
Vet. Med. Faculty. Assiut (Ägypten), 28. September - 15. Oktober 1999.

Heuwieser, Wolfgang:
Ansatzpunkte für ein strategisches Fruchtbarkeitsmanagement in der ITB.
Bundesverband praktischer Tierärzte (BPT): Kongress 1999.
Nürnberg, 18. - 21. November 1999.

Heuwieser, Wolfgang:

Antibiotikaresistenz, Teilbereich Klinik (Rind und Kalb).
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 23. Kongress.
Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999.

Heuwieser, Wolfgang; S. Kuchenbuch und H. Peckelhoff:
Möglichkeiten und Grenzen der Ovulationssynchronisation bei Färsen.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 2. Gießener Konferenz über Fertilitätsprobleme beim Rind - Tierärztliche Betreuung von Milchrinderbeständen. Gießen, 23. April 1999. Tagungsband, 45-50. Abstract in: Tierärztliche Praxis 27 (G, 5) (1999), 65.

Heuwieser, Wolfgang; Tenhagen, Bernd-Alois; Drillich, Marc:
Ansatzpunkte für ein strategisches Fruchtbarkeitsmanagement in der ITB.
Bundesverband praktischer Tierärzte (BPT): Kongress 1999.
Nürnberg, 18. - 21. November 1999.

Kluth, Jens; Rother, Marion; Heuwieser, Wolfgang:
Fruchtbarkeitsmanagement beim Milchrind als interaktives Fortbildungsprogramm für den praktizierenden Tierarzt.
Bundesverband praktischer Tierärzte (BPT): Kongress 1999.
Nürnberg, 18. - 21. November 1999.

Lange, André; Broich, Alexandra; Quest, Mirko; Gilles, Markus:
Untersuchungen zur Fertilität des Feldhasen in Nordrhein-Westfahlen.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 8. Juni 1999.

Lange, André; Görlach, Robin:
Der „ET-Planer“ - ein Computerprogramm zur Planung und Abrechnung von ET-Programmen beim Rind.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 19 Juli 1999.

Lange, André; Künnemann, Barbara; Hildebrandt, Thomas B.:
Bericht über die Schnittentbindung bei der Elefantenkuh Louise im Tierpark Berlin.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 21. Januar 1999.

Lange, André; Hildebrandt, Thomas B.; Strauss, Günter; Czupalla, Oliver; Göritz, Frank; Schaftenaar, Willem; Schmitt, Dennis L.:
Möglichkeiten und Grenzen der Geburtshilfe bei Elefanten.
39. Int. Symp. über die Erkrankungen der Zoo- und Wildtiere, Wien, 12. - 16. Mai1999.
In: Verhandlungsbericht des 39. Internationalen Symposiums über die Erkrankungen der Zoo- und Wildtiere, 47-58.

Lange, André; Reif, Stephan; Glatzel, Peter Siegfried:
Zur Versorgung des frischen unvollständigen Dammrisses bei der Stute und die Auswirkungen auf die nachfolgende Zuchtnutzung.
2. Gießener Neonatologische Tagung, 29. Oktober 1999.

Mansfeld, Rolf; Fritze, Hans-Jörg; Heuwieser, Wolfgang:
Effects of individual variations of body condition on dairy herd fertility parameters.
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung.
Hannover, 18. - 19. Februar 1999.
Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 23.

Mansfeld, Rolf; Heuwieser, Wolfgang:
Zur Problematik der praktischen Umsetzung von Prostaglandinprogrammen in Milchviehherden.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 2. Gießener Konferenz über Fertilitätsprobleme beim Rind - Tierärztliche Betreuung von Milchrinderbeständen.
Gießen, 23. April 1999. Tagungsband, 54-59.

Merck, Carl-Christian; Garbe, Sylvia; Spranger, Jörg; Klocke, Peter:
Zur nichtantibiotischen Therapie von Mastitiden.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): Arbeitskreis „Eutergesundheit“: Trends in der Milchproduktion- Wandel in der Mastitisbekämpfung.
Hannover, 27. - 28. Mai 1999. Tagungsband.

Müller, Karin; Heuwieser, Wolfgang; Drillich, Marc; Tenhagen, Bernd-Alois:
Genauigkeit und Wirtschaftlichkeit einer TU mit Ultraschall 20-34 Tage nach der kB.
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung.
Hannover, 18. - 19. Februar 1999.
Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 20.

Münnich, Andrea; Theise, Björn:
Fortpflanzung bei der Hündin.
Verband für das deutsche Hundewesen (VDH): Kongress 1999.
Dortmund, 30. - 31. Oktober 1999.

Schulz, Anja:
Deckterminbestimmung bei der Hündin - klassische und neue Möglichkeiten.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 10. Dezember 1999.

Schumann, Claudia; Merck, Carl-Christian:
Bedeutung der koagulase-negativen Staphylokokken in der Mastitisdiagnostik.
Deutsche Gesellschaft für Milchwissenschaft: Milchkonferenz ’99.
Kiel, 23. - 24. September 1999. Tagungsband H 9.

Schumann, Claudia; Merck, Carl-Christian:
Spezielle Aspekte bei koagulase-negativen Staphylokokken.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): Arbeitskreis „Eutergesundheit“: Trends in der Milchproduktion- Wandel in der Mastitisbekämpfung.
Hannover, 27. - 28. Mai 1999. Tagungsband.

Surholt, Ralf; Drillich, Marc; Frey, Michael; Ludwig, Stefan; Heuwieser, Wolfgang:
Erfahrungen mit einem Ovsynch-Programm in einem Milcherzeugerbetrieb mit Fruchtbarkeitsstörungen.
Bundesverband praktischer Tierärzte (BPT): Kongress 1999.
Nürnberg, 18. - 21. November 1999. Tagungsband, 28-34.

Tenhagen, Bernd-Alois:
Ökonomische Aspekte des Fruchtbarkeitsmanagements bei Milchkühen.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 21. Januar 1999.

Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang; Lück, R.:
PGF2? im Fruchtbarkeitsmanagement - Ein Feldversuch.
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Hannover, 18. - 19. Februar 1999. Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 20.

Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang; Baumgärtner, Bernd:
Tierindividuelle Risikofaktoren für das Auftreten von Protothekenmastitiden in einem infizierten Bestand.
Deutsche Gesellschaft für Milchwissenschaft: Milchkonferenz ’99.
Kiel, 23. - 24. September 1999. Tagungsband, H 10.

Tenhagen, Bernd-Alois; Tischer, Marion; Heuwieser, Wolfgang:
Ökonomische Untersuchungen zum Reproduktionsmanagement in großen Milchviehherden.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 2. Gießener Konferenz über Fertilitätsprobleme beim Rind - Tierärztliche Betreuung von Milchrinderbeständen. Gießen, 23. April 1999. Tagungsband, 33-37. Abstract in: Tierärztliche Praxis 27 (G, 5) (1999), 65.

Theise, Björn:
Vorstellung eines Lernprogrammes zur Deckterminbestimmung bei der Hündin.
FU Berlin. Fachbereich Veterinärmedizin. Wissenschaftliches Symposium in der Tierklinik für Fortpflanzung. Berlin, 10. Dezember 1999.

Theise, Björn; Münnich, Andrea; Heuwieser, Wolfgang:
Lernprogramm für die Gynäkologie bei der Hündin.
Verband für das deutsche Hundewesen (VDH): Kongress 1999.
Dortmund, 30. - 31. Oktober 1999.

Wendt, Kurt:
Ursachen der subklinischen Mastitis und Zellzahlerhöhung in Liefermilch.
Agrar-Symposium. Berlin, 1. April 1999.

Wendt, Kurt:
Diagnose und Therapie der subklinischen Mastitis.
Veterinärmedizinische Fakultät Brno. Tierärztliche Tagung. Brno (CZ), 10. Mai 1999.

Wendt, Kurt:
Behandlung akuter Mastitis.
Veterinärmedizinische Fakultät Brno. Tierärztliche Tagung. Brno (CZ), 10. Mai 1999.

Wendt, Kurt:
Prophylaxemaßnahmen gegen Mastitis.
Weiterbildung landwirtschaftlicher Fachkräfte. Stolzenhagen 4. Mai 1999.
Wendt, Kurt:
Maßnahmen zur Sicherung der Eutergesundheit in AMS.
Erfahrungsaustausch. Großkreutz, November 1999.

Wolf, Olaf; Jakob, Willi; Schröder, Hans-Dieter; Nattermann, Herbert; Rudolph, Michael; Lange, André; Borchers, Kerstin; Frölich, Kai:
Infektiöse Balanoposthitis beim Wisent *(Bison bonasus)*.
Arbeitstagung der Zootierärzte im deutschsprachigen Raum.
Tiergarten Nürnberg, 5. - 7. November 1999.

Wolf, Olaf; Jakob, Willi; Schröder, Hans-Dieter; Nattermann, Herbert; Rudolph, Michael; Lange, André; Borchers, Kerstin; Frölich, Kai:
Fusobacterium necrophorum as one of the main pathogenic agents of balanoposthitis in European bison *(Bison bonasus)*.
Health protection of free ranging *Bison bonasus* in Bialowieza forest.
Warschau, 26. - 27. November 1999.

Wolf, Olaf; Lange, André:
Nekrotisierende Balanoposthitis bei Wisenten im Urwald von Bialowieza.
Bundesinstitut für gesundheitlichen Verbraucherschutz und Veterinärmedizin.
Berlin, 30. März 1999.

Poster

Ali, Ahmed; Lange, André; Gilles, Markus; Glatzel, Peter Siegfried:
The relationship between hormonal activity of the bovine dominant follicle on day 10 of estrous cycle and in vivo follicular maturation after PMSG-stimulation program.

32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Hannover, 18. - 19. Februar 1999. Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 28.

Busch, Walter; Kuhnke, Jörg:
Die Pyometra des Rindes - ein Problem der Großbestände?
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 2. Gießener Konferenz über Fertilitätsprobleme beim Rind - Tierärztliche Betreuung von Milchrinderbeständen. Gießen, 23. April 1999. Tagungsband, 104. Abstract in: Tierärztliche Praxis 27 (G, 5) (1999), 69.

Edingloh, Markus; Merck, Carl-Christian; Manz, Eberhard:
Multiplex-PCR zum diagnostischen Nachweis von Coxiella burnetti aus Milch beim Rind.
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG): 23. Kongress.
Bad Nauheim, 13. - 16. April 1999. Tagungsband 2, 104-109.

Gilles, Markus; Ali, Ahmed; Lange, André; Glatzel, Peter Siegfried:
Functional capacity of bovine zona pellucida after different oocyte deep freezing methods.
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Hannover, 18. - 19. Februar 1999. Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 25.

Gilles, Markus; Severin, Ulrich; Glatzel, Peter Siegfried:
the zona pellucida binding assay for the evaluation of a successful in vitro fertilization (IVF).
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Hannover, 18. - 19. Februar 1999. Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 33.

Münnich, Andrea; Oelzner, Jeannine:
Untersuchungen zum Auftreten von Aborten, Puerperalstörungen und Mastitis bei der Hündin.
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Hannover, 18. - 19. Februar 1999. Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 40.

Oelzner, Jeannine; Münnich, Andrea:
Klinische Untersuchungen zur konservativen Pyometra-Therapie mit Prostaglandin F2? .
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Hannover, 18. - 19. Februar 1999. Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 40.

Reif, Stefan; Glatzel, Peter Siegfried; Lange, André; Fischer, Robert:
A new measuring device for the investigation of occlusive means of the caudal gnital tract of the mare.
32. Jahrestagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Hannover, 18. - 19. Februar 1999. Abstract in: Reproduction in Domestic Animals 34 (1999), 40.

Schroer, Ulrike; Lange, André; Glatzel, Peter Siegfried; Ludwig, Hans; Borchers, Kerstin:
Verbreitung von Equinem Herpesvirus Typ 1 (EHV-1) in einem Vollblutgestüt: Serologische und molekularbiologische Untersuchungen an einem Fallbeispiel.
Jahrestagung der Gesellschaft für Virologie. Bremen, 9. - 12. März 1999. Abstract in: Proceedings der Jahrestagung der Gesellschaft für Virologie, Bremen, 9, P11.

Klinik und Poliklinik für Kleine Haustiere (WE 20)

Oertzenweg 19b, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Brunnberg, L.:
Unterkiefer und Oberkiefer:
Verriegelung der Mundspalte
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 188.

Brass. W.; Brunnberg, L.; Waibl, H:
Halswirbelsäule:
Stabilisierung des atlantoaxialen Gelenks.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 281.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Zugang zum Schulterblatt und Schultergelenk von lateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 299.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Zugang zum Schultergelenk von kraniomedial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 307.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Arthrodese des Schultergelenks.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 310.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Amputation der Schultergliedmaße.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 312.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Amputation der Schultergliedmaße im Schultergelenk.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 313.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Oberarm:
Zugang zum proximalen und mittleren Drittel des Humerus von kraniolateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 315.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Oberarm:
Zugang zum Humerus von medial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 320.

Brunnberg L.; Waibl, H.:
Unterarm:
Zugang zum Radius von kranial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 338.

Brunnberg, L.; Matis, U.:
Ellenbogengelenk:
Zugang zum Ellenbogengelenk von lateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 323.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Zugang zum Schultergelenk von kraniomedial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 307.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Arthrodese des Schultergelenks.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 310.

Brunnberg, L.; H. Waibl, H.:

Schulterblatt und Schultergelenk:
Amputation der Schultergliedmaße.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 312.
Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Schulterblatt und Schultergelenk:
Amputation der Schultergliedmaße im Schultergelenk.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 313.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Oberarm:
Zugang zum proximalen und mittleren Drittel des Humerus von kraniolateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 315.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Oberarm:
Zugang zum Humerus von medial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 320.

Brunnberg, L.; Matis, U.:
Ellenbogengelenk:
Zugang zum Ellenbogengelenk von lateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 323.

Brunnberg, L.; Matis, U.; Waibl, H.:
Unterarm:
Zugang zur Ulna im proximalen Drittel von kaudolateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 344.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Ossa metacarpalia und Zehengelenke:
Zugang zu den Ossa metacarpalia.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 356.

Brunnberg, L.; Matis, U.; Waibl, H.:
Becken:
Zugang zum Sitzbein von lateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 381.

Brunnberg, L.; Matis, U.; Waibl, H.:
Becken:
Zugang zum Sitzbein von medial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 384.
Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Becken:
Zugang zum Hüftgelenk und Schambein von ventral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 385.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Becken:
Zugang zum Hüftgelenk und Schambein von ventral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 385.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Becken:
Zugang zum Becken von ventral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 387.

Brunnberg, L.; Köstlin, R.; Waibl, H.:
Kniegelenk:
Zugang zum Kniegelenk bei Meniskusläsion und/oder Ruptur des Lig. cruciatum craniale.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 395.

Brunnberg, L.; Waibl, H:
Kniegelenk:
Zugang zum Kniegelenk von medial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 404.

Brunnberg, L.; Matis, U.:
Kniegelenk:
Zugang zum Kniegelenk von lateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 407.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Unterschenkel:
Zugang zur Tibia von medial.

In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 416.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Ossa metatarsalia:
Zugang zu den Ossa metatarsalia II-V.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 431.
Forterre, Franck:
Abbildungen.
In: Kleintieronkologie / Hrsg. M. Kessler.
Berlin: Parey, 1999.

Köstlin, R.; Brunnberg, L.:
Unterschenkel.
Zugang zur Tibia zur gedeckten Markraumfixation.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 414.

Matis, U.; Brunnberg, L.:
Ellenbogengelenk:
Zugang zum Ellenbogengelenk von medial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 327.

Matis, U.; Brunnberg, L.:
Ellenbogengelenk:
Zugang zum Ellenbogengelenk von kaudal mit Osteotomie der Ulna.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 333.

Matis, U.; Brunnberg, L.:
Becken:
Zugang zum Darmbein von lateral.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 367.

Matis, U.; Brunnberg. L.:
Unterschenkel:
Zugang zur Tuberositas tibiae und zur Patella von kranial.
In: Operationen an Hund und Katze / Hrsg. H. Schebitz und W. Brass.
Berlin und Hamburg: Parey, 1999. S. 412.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Allgoewer, I.; Ewringmann, A.; Pfleghaar, S.:
Lymphosarcoma with conjunctival manifestation in a guinea pig.
Veterinary Ophthalmology, 2(1999), 117-120.

Allgoewer, I.:
Blinzknorpeleversion bei einem Perserkater.
Kleintierpraxis, 44(1999), 781-783.

Aslani, K. M.; Prasse, M.; Trautvetter, E.:
Angeborene Herzfehler – Aorten- und Pulmonalstenosen.
Der Hund, Nr.2(1999), 16-17.

Böttle, M.; Ewringmann, A.; Göbel, Th.:
Hämatologische Untersuchungen bei Frettchen (Mustela putorius furo).
Kleintierpraxis, 44(1999), 673-682.

Brunnberg, Leo:
Neues Plattenosteosyntheseverfahren No Contact Plate bei Gliedmaßenfrakturen des Hundes.
Tierärztliche Umschau, 54(1999), 107-108.

Brunnberg, L.; Viehmann, B.; Waibl, H.:
Computergestützte Auswertung von Röntgenbildern zur Erfassung von Parametern der Ellenbogengelenksdysplasie.
Teil 1: Incisura trochlearis ulnae.
Kleintierpraxis, 44(1999), 595-605.

Brunnberg, L.; Horst, C.:
OCD - eine häufige Wachstumsstörung.
Hund im Gespräch, BFV-Verbandszeitschrift, 1999. 38-40.

Ewringmann, A.; Belzner, B.:
Erkrankungen der Harnwege bei Kaninchen und Meerschweinchen.
Vet Spiegel, 3(1999), 198-204.

Ewringmann, A.; Göbel, Th.:
Untersuchungen zur Klinik und Therapie der Encephalitozoonose beim Heimtierkaninchen.
Kleintierpraxis, 44(1999), 357-372.

Ewringmann, A.; Weyland, J.; Skrodzki, M.; Trautvetter, E.:
Oleandervergiftung bei einem Meerschweinchen.
Kleintierpraxis, 44 (1999), 487-560.

Göbel, Thomas:

Bacterial diseases and antimicrobial therapy in small mammals.
Supplement Compend. Contin. Educ. Pract. Vet., 21(3), (1999). 5-20.

Göbel, Thomas:
Treatment of bacterial infectious diseases in pet rabbits and other small mammals.
Supplement Compend. Contin. Educ. Pract. Vet., 21 (12), (1999). 95-106.

Göbel, Thomas:
Niet-Infectieuze Aanoeningen Bij Fretten.
Vlaams Diegeneeskundig Tijdschrift, 68(1999). 249-251.

Göbel, Thomas:
Antimikrobielle Therapie bei Nagern.
Kleintier konkret, 2(1999). 40-43.

Grosse, M.; Kohn, B.; Nürnberger, M.; Ungemach, F. R.; Brunnberg, L:
Klinische Wirksamkeit und Verträglichkeit von Meloxicam nach der Operation des Kreuzbandrisses beim Hund. Teil 1.
Kleintierpraxis, 44(1999), 93-105.

Grosse, M.; Kohn, B.; Nürnberger, M.; Ungemach, F. R.; Brunnberg, L.:
Klinische Wirksamkeit und Verträglichkeit von Meloxicam nach der Operation des Kreuzbandrisses beim Hund. Teil 2.
Kleintierpraxis, 44(1999), 155-164.

Hamann, F.; Wedell, H.; Bauer, J.:
A kutják demodicosisáról.
Magyar Allatorvosok, 121(1999), 544-549.

Hoerauf, K.; Lierz, M.; Wiesner, G.; Schroegendorfer, K.; Lierz, P.; Spacek, A.; Brunnberg, L.; Nüsse, M.:
Genetic damage in operation room personal exposed to isoflurane and nitrous oxide.
Occupational & Environmental Medicine, 7(1999), 433-437.

Kattinger, P.; Ewringmann, A.; Weyland, J.; Skrodzki, M.:
Kardiologische Untersuchungen beim Kaninchen.
Kleintierpraxis, 44(1999), 761-772.

Kirchhoff, B.; Skrodzki, M.:
Erworbene Herzfehler – Die Herzklappeninsuffizienz.
Der Hund, (5) (1999), 16-17.

Kohn, B.; Henthorn, P. S.; Rajpurohit, Y.; Reilly, M. P.; Asakura, T.; Giger, U.:
Feline adult beta-Globin polymorphism reflected in restriction fragment length patterns.

Journal of Heredity, 90(1999), 177-181.

Kohn, B.; Freistedt, R.; Pekrun, A.; Wang, P.; Giger, U.:
Chronische hämolytische Anämie aufgrund einer Pyruvatkinase-Defizienz bei einem Langhaardackel.
Kleintierpraxis, 44(1999), 437-445.

Kohn, B.; Giger, U.:
Erythrozyten-Pyruvatkinase-Defizienz beim Hund.
Vet-Med-Report, Sonderausgabe VI / 23. Jahrgang (1999), S. 5.

Kohn, B.:
Otitis - Wie bekommt man Ohrprobleme in den Griff?
Der Hund, (11) (1999), 31-34.
Leeb, T.; Kopp, T.; Deppe, A.; Breen, M.; Matis, U.; Brunnberg, L.; Brenig, B.:
Molecular chromosomal assignment of the canine protein C gene.
Mammalian Genome, 10(1999), 134-139.

Rambeck, B.; May, Th. W.; Jürgens, U.; Schwartz-Porsche, D.:
Phenobarbital-Konzentrationen bei anfallskranken Hunden unter Phenobarbital- oder Primidon-Therapie.
Kleintierpraxis, 44(1999), 345-354.

Reitemeyer, S.; Kohn, B.; Leibold, W.; Gutberlet, K.; Lucas, S.; Brunnberg, L.:
Multiples Myelom bei einem Deutschen Schäferhund.
Kleintierpraxis, 44(1999), 43-55.

Riede, Tobias; Stolle-Malorny, Antje:
The vocal change of a kitten with craniocerebellar trauma - A case study. Bioacoustics. The International Journal of Animal and its Recording, 10(1999), 131-141.

Schille, S.; Skrodzki, M.:
M-Mode echocardiographic reference values in cats in the first three month of life.
Veterinary Radiology and Ultrasound, 40(1999), 491-500.

Schille, S.; Trautvetter, E.:
Angeborene Herzfehler – Der persistierende Ductus Botalli.
Der Hund, (3) (1999), 16-17.

Schwartz-Porsche, Dorothea:
Approach to the diagnosis of seizures. Part 2: diagnostic procedures.
Waltham Focus 1999, 9.

Schwartz-Porsche, Dorothea:
Anfallsleiden.
Clubnachrichten Deutscher Club für Belgische Schäferhunde, 90(1999), 62-66.

Schwartz-Porsche, Dorothea:
Probleme und mögliche Fehler: Epilepsietherapie beim Hund. Vortragszusammenfassung, Abstrakt.
Vet-Med Report Jahrgang 23, Sonderausgabe 4:6-7.

Schwerin, A.; Trautvetter, E.:
Angeborene Herzfehler - Komplizierte Diagnostik und meist irreparabel.
Der Hund, (1) (1999), 16-17.

Skrodzki, M.; Sameluck, N.:
Erworbene Herzfehler – Die dilatative Kardiomyopathie.
Der Hund, (4) (1999), 16-17.

Skrodzki, M.; Schille, S.:
Dopplerechokardiographische Untersuchungen an herzgesunden Katzenwelpen und adulten Katzen.
Kleintierpraxis, 44(1999), 715-804.

Stockhaus, C.; Teske, E.;
Die zytologische Diagnostik von Umfangsvermehrungen der Haut, Unterhaut und Mundhöhle bei Hund und Katze - Eine retrospektive Untersuchung (1995).
Kleintierpraxis, 44(1999) 421-434.

Stockhaus, C.; Kohn, B.; Rudolph, R.; Brunnberg, L.; Giger, U.:
Correlation of haemostatic abnormalities with tumour stage and characteristics in dogs with mammary carcinoma.
Journal of Small Animal Practice, 40(1999), 326-331.

Stockhaus, C.; Kohn, B.; Giger, U.:
A veralvadas zavarai kutyak daganatos megbetegedeseiben: eseti peldak es irodalmi attekintes.
Hungarian Veterinary Journal, 121(1999), 420-425.

Viehmann, B.; Waibl, H.; Brunnberg, L.:
Computergestützte Auswertung von Röntgenbildern zur Erfassung von Parametern der Ellenbogengelenksdysplasie.
Teil 2: Stufenbildungen im Gelenk.
Kleintierpraxis, 44(1999), 637-646.

Vöster, J.; Schwartz-Porsche, D.:
Bedeutung der endogenen ACTH-Bestimmung.
Vertragszusammenfassungen.
Vet-Med Report Jahrgang 23, Sonderausgabe 4:4, 1999

Wey, N.; Kohn, B.; Gutberlet, K.; Rudolph, R.; Brunnberg, L.:
Mammatumore bei der Hündin: klinische Verlaufsstudie (1995 - 1997).

Kleintierpraxis, 44(1999), 565 - 578.

Dissertationen

Abele, Lothar:
Krankheiten der Echsen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Böttle, Monika:
Ermittlung hämatologischer Richtwerte beim Frettchen (Mustela putorius furo) durch vergleichende Untersuchungen mit dem Technikon H* 1, dem Celltek MEK-6108G und manuellen Methoden.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Brands, Ulrike:
Vergleich der Wirksamkeit zweier Antiseptika Lavasept? und Braunol? in der Wundbehandlung.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Gefäller, Nicole:
Einsatzfähigkeit des Technikon H* 1 in der hämatologischen Diagnostik bei Kaninchen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Hendrikx, Jens:
Zur diagnostischen Thoracoskopie beim Hund.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Kaiser, Stephan:
Magnetresonanztomographische und röntgenologische Untersuchungen zur Luxatio patellae congenita des Hundes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Kim, Kapsu:
Theoretische Grundlagen der Akupunktur sowie ihre Anwendung bei Hunden mit Gelenkerkrankungen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Koll, Margit:
Erkrankungen der Nasen- und Nasennebenhöhlen des Hundes. Diagnostische Untersuchungsverfahren und Therapiemethoden.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Lierz, Michael:
Untersuchungen beim Krankheitsspektrum aufgefundener Greifvögel und Eulen in Berlin und Brandenburg.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Schille, Susanne:
Ein- und zweidimensionale sowie dopplerechokardiographische Untersuchungen an Katzenwelpen und adulten Katzen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1999.

Vorträge

Allgoewer, I.; Grüning, G.; Höcht, S.:
Untersuchungen zur Behandlung der Keratitis superficialis chronica beim Hund mit Strontium 90.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung.
Allgoewer, I.; Fischer, A.; Brunnberg, L.; Knoll, U.; Ungemach, E.:
Concentration of carprofen in the aqueous humor of dogs with uveitis. Preliminary results.
Annual Congress of the American College of Veterinary Ophthalmology.
Chicago (USA), 1999. Proc. 17.

Allgoewer, I.; Schäffer, E.; Stockhaus, C.; Vögtlin, A.:
Eosinophilic conjunctivitis.
Annual Congress of the American College of Veterinary Ophthalmology.
Chicago (USA), 1999. Proc. 83.

Arnold, P.; Kohn, B.:
Infusionstherapie.
VII. BpT-Intensivfortbildung, Seminar. Bielefeld, 12. - 14. März 1999.

Arnold, P.; Kohn, B.:
Flüssigkeits- und Schocktherapie beim Kleintier.
VII. BpT-Intensivfortbildung. Bielefeld, 12. - 14. März 1999. Kongreßband 99-112.

Brunnberg, Leo:
Lahmheitsdiagnostik und -therapie Vordergliedmaße.
14. Karlsruher Colloquium. Karlsruhe, 30. Januar 1999.

Brunnberg, Leo:
Röntgenlagerung und -beurteilung von Frakturen.
Osteosynthese Kurs. Gießen, 18. - 20. Februar 1999.

Brunnberg, Leo:
Schaftfrakturen des Humerus: Lagerung, Zugänge und Fixation.
Osteosynthese Kurs. Gießen, 18. - 20. Februar 1999.

Brunnberg, Leo:
Chirurgische Fallbeispiele aus der Kleintierpraxis.
Landestierärztekammer Mecklenburg Vorpommern. Neubrandenburg, 20. Februar 1999.

Brunnberg, Leo:
Hüftgelenksdysplasie: Diagnose, Therapie.
Posen (Polen), 12. - 13. März 1999.

Brunnberg, Leo:
Die systematische orthopädische Untersuchung der Hintergliedmaße.
Fallstricke bei der Diagnosefindung der Hüftgelenksdysplasie / Fallbeispiele
I. Alzeyer. Stuttgarter Colloquium. Stuttgart, 20. - 21. März 1999.

Brunnberg, L.; Meutstegge, F.:
Minimalosteosynthese:
- Gundlagen
- Humerusfraktur
- Unterarmepiphsenlösungen
- Olekranonfraktur
- Processus anconaeus isolatus
- Femurfraktur
- Apo-Epiphysiolysis Unterschenkel
- Calcaneusfraktur
- Metacarpal-, -tarsalfraktur

Eickemeyer-Seminar. Tuttlingen, 26. - 27. März 1999.

Brunnberg, L.:
Clinical case studies of canine locomotor disorders - Acute and chronic cases.
First International Metacam ? Symposium. Paris (Frankreich), 13. Juni 1999.

Brunnberg, L.:
Beckenfrakturen - Therapie / Prognose.
Arbeitstagung Ost FK-DVG. Halle 26. - 27. Juni 1999. Referateband.

Brunnberg, L.:
Minimalchirurgische Osteosynthese: Möglichkeiten und Grenzen.
Arbeitstagung Ost FK-DVG. Halle 26. - 27. Juni 1999. Referateband.

Brunnberg, L.:
Behandlungsfehler bei der Osteosynthese.
Freie Universität Berlin. 3. Osteosynthese-Workshop für Studenten. Berlin, 17. Juli 1999.

Brunnberg, L.; Lammer, B.:
Bißverletzungen beim Kleintier.

Berliner Tierärztliche Gesellschaft. Berlin, 14. Juli 1999.

Brunnberg, L.:
Aktuelle chirurgische Fallbeispiele Teil I, II, III.
5. Thüringer Tierärztetage. Luisenthal (Thüringen), 24. - 26. September 1999.

Brunnberg, L.; Waibl, H.:
Kniegelenk.
Eickemeyer-Seminar. Tuttlingen, 1. - 2. Oktober 1999.

Brunnberg, L.:
Ein Hüftgelenksersatzsystem für Hunde kleinwüchsiger Rassen.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung, 33-36.

Brunnberg, L.; Horst, C.; Raschke, U.M.:
Die No Contact Plate (NCP) bei Gliedmaßenfrakturen des Hundes. Ein neues Plattenosteosyntheseverfahren.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung, 48-51.

Brunnberg, L.; Horst, C.; Raschke, M.J.; Duda, G.; Garner, M.:
The No-Contact-Plate. a new plating method for fractures of the limbs in dogs.
AO-Vet Jubilee course. 5. - 10. Dezember 1999. Proceedidngs, 35-37.

Brunnberg, L.; Grußendorf, C.; Kohn, B. und Waibl, H.:
Indikation und Technik der Gastroduodenostomie.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung.

Brunnberg, Leo:
Indikation und Technik der Billroth II - Gastrojejunostomie.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung, 803-805.

Brunnberg, L.:
Hüftgelenksendoprothetik bei Hunden kleinwüchsiger Rassen.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung.

Brunnberg, L.:
Ein biologisches Plattenosteosyntheseverfahren - Non Contact Plate bei Gliedmaßenfrakturen des Hundes.

DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999. Vortragszusammenfassung.

Brunnberg, L.:
Frühe Kastration von Hündin und Rüde: Tiermedizinische Aspekte.
Berliner Tierärztliche Gesellschaft. Berlin, 13. Oktober 1999.

Brunnberg, L.; Forterre, F.; Kohn, B.; Kristensen, F.; von Werthern, C.:
Ohr-Untersuchung und Ohr-Chirurgie.
Berliner Kleintiersymposium, Seminar. Berlin, 6. - 7. November 1999.

Brunnberg, L.; v. Werthern, C.:
Chirurgische Intervention bei Ohrerkrankungen - Indikation, Technik, Komplikationen.
IV. Berliner Kleintiersymposium. Berlin, 6. - 7. November 1999. Proceedings, 14-15.

Brunnberg, L.:
Wundversorgung.
IV. Berliner Kleintiersymposium. Berlin, 6. - 7. November 1999.
Proceedings, 21-27.
Brunnberg, L. und Forterre, F.:
Chirurgie der ableitenden Harnwege.
Waltham-Sonoring-Seminar. Berlin, 27. November 1999.

Brunnberg, L.:
No-Contact-Plate.
70th AO Course. Davos (Schweiz), 5. - 10. Dezember 1999.

Brunnberg, L.:
Zur biologischen Osteosynthese - ein neues Plattenosteosynthese-Verfahren.
Münchener Tierärztliche Gesellschaft. München, 15. Dezember 1999.

Engelbrecht, R.; Kohn, B.; Giger, U.; Leibold, W.:
Thrombozytengebundene Antikörper bei Hunden mit Thrombozytopenie.
DVG, 8. Jahrestagung Fachgruppe Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik. München.

Ewringmann, A.:
Häufige Erkrankungen bei Kleinsäugern (Nager, Kaninchen, Frettchen) - Klinik, Diagnose und Therapie.
Waltham Seminar. Bad Langensalza, 6. März 1999.

Ewringmann, A.:
Klinische Untersuchung des Kleinsäugerpatienten.
1. Berliner Heimtiertag. Berlin, 28. März 1999.

Ewringmann, A.:

Häufige Erkrankungen bei Kleinsäugern.
1. Berliner Heimtiertag. Berlin, 28. März 1999.

Ewringmann, A.:
Klinischer Untersuchungsgang beim Kleinsäugerpatienten.
Waltham Seminar. Lübeck, 13. November 1999.

Ewringmann, A.:
Klinischer Untersuchungsgang beim Kleinsäugerpatienten.
Waltham Seminar. Brandenburg, 14. November 1999.

Ewringmann, A.:
Praxisrelevante Erkrankungen bei Kleinsäugerpatienten.
Waltham Seminar. Lübeck, 13. November 1999.

Ewringmann, A.:
Praxisrelevante Erkrankungen bei Kleinsäugerpatienten.
Waltham Seminar. Brandenburg, 14. November 1999.

Forterre, F.:
Osteosynthese Instrumentarium.
AO-Kurs für Studenten. Berlin, 19. Juli 1999.

Forterre, F.:
Schraubenosteosynthese.
AO-Kurs für Studenten. Berlin, 19. Juli 1999.

Forterre, F.; Brunnberg, L.:
Tumorchirurgie bei der Katze.
BPT. 18. - 21. November 1999. Vortragszusammenfassung, 242-244.

Forterre, F.; Brunnberg, L.:
Chirurgie der ableitenden Harnwege bei der Katze.
Waltham-Sonoring-Seminar. Berlin, 27. November 1999.

Gerlach, Klaus:
Endoskopie der oberen Atemwege beim Kleintier.
Regionaltagung Nord der DVG in Schleswig, 1999.

Gerlach, Klaus:
Der Einsatz der Computertomographie bei Wirbelsäulen- und Rückenmarkserkrankungen beim Kleintier.
Collegium Chirurgikum, Arbeitstagung. Berlin, 6. - 7. November 1999.

Gerlach, Klaus:
Endoskopie des Respirationstraktes beim Kleintier.
Berliner Kleintiermedizinisches Colloquium. Berlin, 1999.

Giger, U.; Rajpurohit, Y.; Wang, P.; Wallace, M.; Skelly, B. J.; Kohn, B.; Kimmel, A.; Filler, T. A.; Overley, B.; Callan, M. B.; Haskins, M. E.:
Hereditary erythroenzymopathies in dogs.
ESVIM Congress. Perugia, 14. - 16. Oktober 1999. Proceedings 106-107.

Göbel, Thomas:
Bacterial infections in small mammals.
The North American Veterinary Conference. Orlando (Florida,USA). 9. Januar 1999. Veterinary Proceedings Volume 13, 826-828.

Göbel, Thomas:
Antimicrobial therapy in small mammals.
The North American Veterinary Conference. Orlando (Florida,USA). 9. Januar 1999. Veterinary Proceedings Volume 13, 829-830.

Göbel, Thomas:
Haltung und Erkrankung von Kleinsäugern.
Verband zoologischer Spezialgeschäfte Berlin e.V. Seminar. Berlin, 10. Februar 1999.
Göbel, Thomas:
Treatment of bacterial infectiuos diseases in pet rabbits and other small mammals.
Third International Baytril Symposium. Sevilla (Spanien), 12. März 1999.

Göbel, Thomas:
Häufige Erkrankungen beim Kleinsäuger und ihre Therapie.
Dresdner Fortbildungskreis für Kleintiermedizin, Gastvortrag. Dresden, 5. Mai 1999.

Göbel Thomas:
Grundlagen der Anatomie und Physiologie bei Heimtieren.
Anästhesie und Chirurgie bei Heimtieren
Seminar: Röntgen: Lagerung, Fixation, Befundbesprechung.
1. Berliner Heimtiertag, 28. März 1999.

Göbel, Thomas:
Untersuchungen und diagnostische Verfahren (Labor, Röntgen, Ultraschall, Endoskopie) beim Reptilienpatienten.
Dresdner Fortbildungskreis für Kleintiermedizin, Gastvortrag. Dresden, 28. Oktober 1999.

Göbel Thomas:
Erkrankungen der oberen Atemwege beim Kaninchen. Neueste diagnostische und therapeutische Konzepte.

DVG, Arbeitstagung Nord FG Kleintierkrankheiten, Schleswig (1999).

Göbel Thomas:
Erkrankungen der oberen Atemwege bei Ziervögeln. Diagnostik und Therapie.
DVG, Arbeitstagung Nord FG Kleintierkrankheiten, Schleswig (1999).

Göbel Thomas, Ewringmann Anja:
Klinisch relevante Probleme bei Nagern und Kaninchen: Diagnostik und Therapie.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung.

Göbel Thomas:
Erkrankungen der Zähne und der Maulhöhle bei Nagern und Kaninchen.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung.

Göbel, Thomas:
Narkose beim Heimtier.
Notfälle beim Heimtier.
PET-VET, Stuttgart, 27. November 1999.

Göbel, Thomas:
Anatomische und physiologische Besonderheiten beim Kleinsäuger:
- Klinische Untersuchung des Kleinsäugerpatienten.
- Klinisch relevante Probleme bei Nagern und Kaninchen: Diagnostik und Therapie
- Das anorektische Frettchen
- Endokrine Erkrankungen beim Frettchen
- Nichtinfektiöse Erkrankungen beim Frettchen
- Erkrankungen der Zähne und der Maulhöhle bei Nagern und Kaninchen
- Häufige Erkrankungen bei Reptilien
- Leitsymptom Polyurie, Polydipsie beim Ziervogel
- Leitsymptom Diarrhoe beim Ziervogel

Heimtierseminar. Lutherstadt Wittenberg, 14. November 1999.

Göbel, Thomas:
Endoskopie des Atmungstraktes bei Reptilien.
Rheinischen Friedrichs-Universität, Institut für Zoologie, Gastvortrag.
Bonn, 8. Dezember 1999.

Kaiser, St.; Grußendorf, C.:
Vorsorgeuntersuchung auf Patellaluxation beim Hund.

BPT-Kongress. Nürnberg, 18. - 21. November 1999.

Kattinger, Petra:
Erworbene Herzerkrankungen bei Katzen.
Kardiologisches Seminar. Alt-Biesdorf, 20. März 1999.

Kattinger, Petra:
Möglichkeiten und Grenzen des Einsatzes von ACE-Hemmern bei felinen Kardiomyopathien.
Kardiologisches Seminar. Alt-Biesdorf, 20. März 1999.

Klose, A.; Schwartz-Porsche, D.; Hahn, H.; Arvand, M.:
Prävalenz der Bartonella henselae-Bakteriämie bei Hauskatzen in Berlin.
Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie, 51. Jahrestagung.
Regensburg, 11. - 14. Oktober 1999. S. 385.

Kohn, B., Wondimu, A.; Lübke, S.; Lammer, B.; Schmidt, M.F.G.; Brunnberg, L.:
Polyarthritis beim Hund: 17 Fälle (1996 - 1998).
DVG, 8. Jahrestagung Fachgruppe Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik.
München 1999. Referateband.

Kohn, B.:
Internistische Fallbeispiele aus der Kleintierpraxis.
Landestierärztekammer Mecklenburg-Vorpommern. Neubrandenburg, 20. Februar 1999.

Kohn, B.:
Reflexdyssynergie beim Rüden.
VII. BpT-Intensivfortbildung, Bielefeld, 12. - 14. März 1999.
Kohn, B.:
Chemotherapie bei Tumorerkrankungen.
11. Baden-Badener Fortbildungstage. Baden-Baden, 15. - 18. April 1999. Kongreßband.

Kohn, B.; Giger, U.:
Hämatologie und Labordiagnostik in der Kleintierpraxis.
Baden-Badener Fortbildungstage, Seminar. Baden-Baden, 15. - 18. April 1999.

Kohn, B.:
Mein Hund kratzt sich. Was kann ich tun?
FU Berlin, Klinik für kleine Haustiere. Informationsveranstaltung für Tierliebhaber.
Berlin, 10. Juli 1999.

Kohn, B.:
Traumapatient: Untersuchung, erste Maßnahmen.
FU Berlin, Klinik für kleine Haustiere. 3. Osteosynthese-Workshop für Studenten.
Berlin, 17. Juli 1999.

Kohn, B.:
Chronische Dünndarm- und Dickdarmerkrankungen (Fallbeispiele).
5. Thüringer Tierärztetag, Luisenthal, 24. - 26. September 1999.

Kohn, B.:
Zelluläre und plasmatische Gerinnungsstörungen bei Hund und Katze (Fallbeispiele).
5. Thüringer Tierärztetag, Luisenthal, 24. - 26. September 1999.

Kohn, B.; Giger, U.:
Erythrozyten-Pyruvatkinase-Defizienz beim Hund.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Kongreßband.

Kohn, B.; Lübke, S.; Brunnberg, L.:
Immunbedingte Polyarthritiden beim Hund: 25 Fälle.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Kongreßband.

Kohn, B.; Engelbrecht, R.; Giger, U.; Leibold, W.:
Platelet-bound antibodies in dogs with thrombocytopenia.
ESVIM Congress. Perugia, 14. - 16. Oktober 1999. Proceedings 159.
Kohn, B.:
Otitis externa und media: Konservative Therapie.
Berliner Kleintiersymposium. Berlin, 6. - 7. November 1999.
Vortragszusammenfassung 7-13.

Kohn, B.:
Miktionsstörungen beim Rüden.
Waltham/Sonoring-Seminar. Berlin, 27. November 1999.
Lang, J.; Freistedt, R.; Kattinger, P.; Kohn, B.; Reitemeyer, S.; Stockhaus, C.:
Ultraschallseminar.
WALTHAM / Sonoring Seminar. Berlin, 27. November 1999.

Poulsen-Nautrup, C.; Freistedt, R.; Kohn, B.; Skrodzki, M.; Stockhaus, C.:
Ultraschallseminar für Studenten.
FU Berlin

Reitemeyer, S.; Kohn, B.; Brunnberg, L.; Giger, U.:
Auswertung von Blut- und Plasmatransfusionen beim Hund.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Kongreßband.

Reitemeyer, S.; Kohn, B.:
Erkrankungen der ableitenden Harnwege der Katze.
Waltham/Sonoring-Seminar. Berlin, 27. November 1999.

Schwartz-Porsche, D.; Gerlach, K.:
Der neurologische Patient – Fallvorstellungen.
Berliner Kleintiermedizinisches Kolloquium, Vortrag. Berlin, 28. April 1999.

Schwartz-Porsche, Dorothea:
Hormonell bedingte Hauterkrankungen.
Berliner Tierärztliche Gesellschaft, Vortrag. Berlin, 12. Mai 1999.

Schwartz-Porsche, Dorothea
Neurologische Notfälle – Anfallsleiden.
FU Berlin, FB Veterinärmedizin. Tag der offenen Tür, Vortrag. Berlin, 26. Juni 1999.

Schwartz-Porsche, Dorothea:
Therapeutic approach to clusters of seizures und status epilepticus.
13. Jahrestagung der Europäischen Gesellschaft für Veterinär-Neurologie.
Maastrich, 24. - 25. September 1999.

Schwartz-Porsche, Dorothea:
Probleme und mögliche Fehler bei der Therapie der Epilepsie des Hundes.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Vortragszusammenfassung.

Simon, D.; Hermanns, W.; Hirschberger, J.; Jurina, K.; Kohn, B.; Mischke, R.; Moritz, A.; Nolte, I.:
Das maligne Lymphom des Hundes: Vergleich zweier Therapieprotokolle: Erste Ergebnisse.
DVG. 45. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Kongreßband.

Skrodzki, Marianne:
Die häufigsten angeborenen Herzfehler bei der Katze, Diagnose und Therapie.
Kardiologisches Seminar. Alt-Biesdorf, 20. März 1999.

Skrodzki, Marianne:
Der Thoraxerguß - ein Symptom, viele Ursachen.
Kardiologisches Seminar. Alt-Biesdorf, 20. März 1999.

Skrodzki, Marianne:
Kardiologische Erkrankungen beim Hund - Möglichkeiten zur erfolgreichen Diagnose und Therapie.
Fortbildungsveranstaltung der Fa. Novartis.
Berlin, 22. - 23. April 1999; Bremen, 24. April 1999; Nürnberg , 30. April 1999;
Schwerin 1. Mai 1999; Leipzig, 8. Mai 1999; Dortmund, 28. Mai 1999;
München 7. Juni 1999.

Skrodzki, Marianne:
Ist mein Hund herzkrank oder wird er nur älter?
Informationsveranstaltungen für Tierbesitzer. Berlin, 26. Juni 1999.

Skrodzki, Marianne:
Blutdruckmessung bei der Katze.
Blutdruckmessung heute.
Bad Langensalza, 20. November 1999.

Skrodzki, Marianne:
Anamnese, Adspektion, Palpation, Auskultation.
Basisseminar Kardiologie. Tuttlingen, 3. - 4. Dezember 1999.

Skrodzki, Marianne:
Wie lautet Ihre Diagnose und welche Therapie würden Sie verordnen?
Ein Quiz-Basisseminar Kardiologie.
Tuttlingen, 3. - 4. Dezember 1999.

Stockhaus, C.; Slappendel, R. J.:
Das hämophagozytäre Syndrom beim Hund.
DVG, 8. Jahrestagung der Fachgruppe “Innere Medizin und klinische Laboratoriumsdiagnostik”, München.

Stockhaus, C; Meyer, H.:
Prä- und postrenale Urämie bei Hund und Katze.
7. BPT-Intensivfortbildung Kleintierpraxis- Nephrologische und urologische Erkrankungen bei Hund und Katze. Bielefeld, 12. - 14. März 1999.

Stockhaus, C.:
Atypische Prostatazyste bei einem Hund - Fallbericht-.
7. BPT-Intensivfortbildung Kleintierpraxis- Nephrologische und urologische Erkrankungen bei Hund und Katze. Bielefeld, 12. - 14. März 1999.

Stockhaus, C.:
Chronische Durchfallerkrankungen bei Hund und Katze.
IAMS-Seminar Leipzig (ATF-Fortbildung) / Dresden

Stockhaus, C.:
Diagnostik und Therapie von Lebererkrankungen bei Hund und Katze.
IAMS-Seminar Stuttgart (ATF-Fortbildung) / München

Stockhaus, C.:
Untersuchungsgang bei Hauterkrankungen von Hund und Katze.
IV. Berliner Kleintiersymposium, Haut- und Ohrerkrankungen.
Berlin, 6. - 7. November 1999. Vortragszusammenfassungen.

Stockhaus, C.:
Niereninsuffizienz - Diagnostik und Therapie.
WALTHAM/ Sonoring Seminar. Berlin, 27. November 1999.

Teske, E.; Stockhaus, C.; van den Ingh, T.; Rothuizen, J.:
Evaluation of cytological criteria for the diagnosis of hepatobiliary diseases in dogs.
9th Annual Congress of the European Society of Veterinary Internal Medicine.
Perrugia (Italien), Proceedings.

Trautvetter, Eberhard:
Morphologie und Pathophysiologie bei Aorten- und Pulmonalstenosen sowie PDA und VSD.
Kardiologisches Seminar. Alt-Biesdorf, 20. März 1999.

Trautvetter, Eberhard:
Stenotic lesions of the right and left ventricular outflow tract in different breeds.
24th World Small Animal Veterinary Congress – WSAVA. Lyon, 23. - 29. September 1999.
Proceedings-CD.

Trautvetter, Eberhard:
Digitalis, ja oder nein.
DVG, 45.Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999.
Proceedings, 3 S.

Trautvetter, Eberhard:
Herzkrankheiten beim Kleintier - Pathophysiologie und Klinik.
Universität Tirana, Gastvorlesungen/ Klinische Demonstrationen.
Tirana (Albanien), 18. - 30. Oktober 1999.

Trautvetter, Eberhard:
Erworbene und angeborene Herzkrankheiten beim Golden Retriever.
Zuchtwartkonferenz für Golden Retriever. Kassel-Fuldabrück, 6. November 1999.

Trautvetter, Eberhard; Skrodzki, Marianne:
Auswirkungen von chronisch stenosierenden Erkrankungen der oberen Atemwege auf das Herz-Kreislaufsystem (Cor pulmonale) beim Kleintier.
DVG, Arbeitstagung Nord, Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Schleswig, 29. - 30. Mai. 1999.
Abstr. in Referatezusammenfassung.

Vöster, J.; Schwartz-Porsche, D.:

Bedeutung der endogenen ACTH-Bestimmung in der Diagnostik der NNR-Erkrankungen. DVG, 45. Jahrestagung, Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999. Vortragszusammenfassungen.

Wolf, A.; Kohn, B.; Brunnberg, L.:
Nasenerkrankungen beim Hund- Eine prospektive Studie (1997-1999).
DVG, Fachgruppe Kleintierkrankheiten 45. Jahrestagung. Gießen, 7. - 10. Oktober 1999. Kongreßband.