

**Fachbereich Veterinärmedizin
der Freien Universität Berlin**

**Wissenschaftliche
Veröffentlichungen
und Vorträge 1997**

Berlin 1998

ISSN 0723-841X

Druck: Zentrale Universitätsdruckerei

INHALT

INSTITUT FÜR VETERINÄR-ANATOMIE (WE 01)	5
INSTITUT FÜR VETERINÄR-PHYSIOLOGIE (WE 02)	13
INSTITUT FÜR VETERINÄR-BIOCHEMIE (WE 03)	19
INSTITUT FÜR TIERERNÄHRUNG (WE 04)	21
INSTITUT FÜR VIROLOGIE (WE 05)	26
INSTITUT FÜR IMMUNOLOGIE UND MOLEKULARBIOLOGIE (WE 06)	30
INSTITUT FÜR MIKROBIOLOGIE UND TIERSEUCHEN (WE 07)	32
INSTITUT FÜR LEBENSMITTELHYGIENE (WE 08).....	35
INSTITUT FÜR FLEISCHHYGIENE UND -TECHNOLOGIE (WE 09).....	40
INSTITUT FÜR TIER- UND UMWELTHYGIENE (WE 10).....	47
INSTITUT FÜR TIERSCHUTZ, TIERVERHALTEN LABORTIERKUNDE (WE 11)	49
INSTITUT FÜR VETERINÄR-PATHOLOGIE (WE 12).....	53
INSTITUT FÜR PARASITOLOGIE UND TROPENVETERINÄRMEDIZIN (WE 13), POSTGRADUIERTE STUDIEN TROPENVETERINÄRMEDIZIN	60
INSTITUT FÜR PHARMAKOLOGIE UND TOXIKOLOGIE (WE 14).....	72
INSTITUT FÜR GEFLÜGELKRANKHEITEN (WE 15).....	74
INSTITUT FÜR BIOMETRIE UND INFORMATIONSVERARBEITUNG (WE 16).....	80
KLINIK FÜR PFERDE, ALLGEMEINE CHIRURGIE UND RADIOLOGIE (WE 17).....	82
KLINIK FÜR KLAUENTIERE (WE 18).....	89
KLINIK FÜR FORTPFLANZUNG (WE 19).....	101
KLINIK UND POLIKLINIK FÜR KLEINE HAUSTIERE (WE 20)	109

Institut für Veterinär-Anatomie (WE 01)

Koserstr. 20, 14195 Berlin

Buchveröffentlichungen

Bragulla, Hermann; Budras, Klaus-Dieter:

Der Huf (Ungula).

In: Atlas der Anatomie des Pferdes. Lehrbuch für Tierärzte und Studierende / Hrsg. K.-D. Budras, S. Röck . - 3. Aufl.

Hannover: Schlütersche, 1997. - S. 24 - 25.

Bragulla, Hermann; Frohnes, Anne-Kathrin; Appelbaum, Friedrich:

Die fetale Entwicklung der Hufepidermis aus klinischer Sicht.

In: Diagnostics in horses / Hrsg. B. Hertsch.

Warendorf: FN Verlag, 1997. - S. 91 - 94.

Budras, Klaus-Dieter; Bragulla, Hermann; Nattermann, Herbert; Schiel, Christina:

Diagnose am Huf mit morphologischen, mikrobiologischen und computertomographischen Methoden.

In: Diagnostics in horses / Hrsg. B. Hertsch.

Warendorf: FN Verlag, 1997. - S. 96 - 99.

Budras, Klaus-Dieter; Röck, Sabine; Hashimoto, Yoshimaru:

Anatomy of the horse, an illustrated text.

Tokyo - Japan: Chikusan Publishing Co., 1997. - 144 S.

Budras, Klaus-Dieter; Röck, Sabine; Wünsche, Anita:

Atlas der Anatomie des Pferdes. Lehrbuch für Tierärzte und Studierende. - 3. Aufl.

Hannover: Schlütersche Verlagsanstalt, 1997. - 144 S.

Hagen, Roland; Budras, Klaus-Dieter; Bragulla, Hermann; Reese, Sven:

On the perinatal development of the so-called hatching muscle of the chicken.

In: Investigations of perinatal development of Birds / Hrsg. H. Tönhardt, R. Lewin.

Freie Universität Berlin - Druck, 1997. - S. 183 - 188.

Mülling, Christoph; Bragulla, Hermann; Budras, Klaus-Dieter:

Nutritional factors and horn quality in cattle hooves.

In: Proceedings of the IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals / Hrsg. H. Martens.

Stuttgart: Enke, 1997. - S. 396.

Preuß, Fritz:

Woher kommen die Seelenkräfte?

In: Die großen Themen unserer Zeit. Autoren im Dialog 1997.

Berlin: Frieling und Partner GmbH, 1997. - S. 292 - 313.

Preuß, Fritz:

Psychologie - endlich verständlich. Grundlagen einer neuen Psychologie.

Berlin: Frieling und Partner GmbH, 1997. - 204 S.

Tetzlaff, Beate; Budras, Klaus-Dieter; Bragulla, Hermann:

On the development of the lymph heart of the domestic fowl.

In: Investigations of perinatal development of Birds / Hrsg. H. Tönhardt, R. Lewin.

Freie Universität Berlin - Druck, 1997. - S. 59 - 64.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Berg, Rolf; Möller, Helfried:

Gross-anatomical and histometric studies in kidneys of normal pigs and of those with porcine stress syndrome (PSS).

Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 51.

Böhme, Gerhard; Schlüns, Jürgen:

Untersuchungen an den Meninges spinales der Katze (*Felis catus*), Arachnoidea und Neurothel.

Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 51.

Bragulla, Hermann; Mülling, Christoph:

Veränderungen der Architektur der Hornzellen und des Hornzellverbandes bei Klauenerkrankungen.

Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 51-52.

Bragulla, Hermann; Reese, Sven; Mülling, Christoph; Sachtleben, Monika:

Die hinfällige Klauenkapsel des Rindes.

Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 62.

Budras, Klaus-Dieter; Bragulla, Hermann; Pellmann, Ralf; Reese, Sven:

Das Hufbein mit Periost und Insertionszone des Hufbeinträger.

Wiener Tierärztliche Monatsschrift, 84 (1997), 241-247.

Budras, Klaus-Dieter; Hochstetter, Tanja; Mülling, Christoph; Nattermann, Herbert:

Structure, function and diseases of the bovine hoof: The influence of nutrition and environmental factors.

Journal of Dairy Science, 80 (1997), 192.

Budras, Klaus-Dieter; Mülling, Christoph:

Die Hornbildungsrate im Wandsegment der Rinderklaue.

Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 52.

Budras, Klaus-Dieter; Pellmann, Ralf; Bragulla, Hermann:

The pedal bone weight bearing mechanism in the horse.

European Farriers Journal, 67 (1997), 6-34.

Budras, Klaus-Dieter; Pellmann, Ralf; Bragulla, Hermann:
Le support de charge de lés du pied du cheval.
Infor Marechalerie, 67 (1997), 6-34.

Budras, Klaus-Dieter; Schiel, Christina:
Die weiße Linie.
Freizeit im Sattel, 39 (1997), 922-925.

Mülling, Christoph; Bragulla, Hermann:
Veränderungen des Interzellularkittes bei Klauenerkrankungen.
Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 55.

Mülling, Christoph; Bragulla, Hermann; Budras, Klaus-Dieter; Schiel, Christina:
Der Aufbau der weißen Linie der Rinderklaue in Abhängigkeit von der Papillarkörperform.
Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 71.

Pellmann, Ralf; Budras, Klaus-Dieter; Bragulla, Hermann:
Struktur und Funktion des Hufbeinträgers beim Pferd und seine Bedeutung bei der Hufrehe.
Pferdeheilkunde, 13 (1997), 53-64.

Preuß, Fritz:
Zur Anatomie des Bewußtseins der Haustiere. Eröffnungsvortrag zum 20. Kongreß der EVVA in Zürich zum Gedenken an Eugen Seiferle.
Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 56-57.

Redlich, Jens; Souffrant, Wolfgang B.; Laplace, Jean P.; Hennig, Ulf; Berg, Rolf; Mouwen, Johan M. V. M.:
Morphometry of the small intestine in pigs with ileo-rectal anastomosis.
Canadian Journal of Veterinary Research, 61 (1997), 21-27.

Reese, Sven; Huskamp, Bernhard; Budras, Klaus-Dieter; Petzoldt, Sabine:
Computertomographische Untersuchungen am Rehehuf.
Praktischer Tierarzt, 78 (1997), 46-50.

Tetzlaff, Beate; Bragulla, Hermann; Wünsche, Anita:
Zur fetalen Entwicklung des Hufknorpels.
Anatomia Histologia Embryologia, 26 (1997), 59.

Dissertationen

Berg, Kirsten:

Morphologische Untersuchungen zur Struktur des Myokards von Schweinen verschiedener Genotypen (NN, NP, PP) unter besonderer Berücksichtigung des Ryanodin - Rezeptors.
Berlin, Humboldt Univ.; Diss., 1997.

Blandl, Annemarie:

Die Haut- und Stammesmuskulatur des afrikanischen Grasnagers (*Thryonomys Swinderianus* Temminck).
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Böhm, Matthias:

Untersuchungen über Veränderungen in der Tierärzteschaft und im Veterinärwesen sowie deren Ursachen in Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg und im Ostteil von Berlin in den Jahren 1989 - 1993.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Genschow, Alexander:

Makroskopisch- und lichtmikroskopisch - anatomische Untersuchungen an Herz, Niere und Nebenniere des Rehes (*Capreolus Capreolus*).
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Henke, Frank:

Hufbeinträger und Hufmechanismus im Seiten-, Trachten- und Eckstreben teil des Pferdehufes.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Jäger, Christina:

Vergleichende Untersuchungen am Röhrenknochen unterschiedlich gehaltener Kaninchen mittels Röntgenstrukturanalyse.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Klein, Sören:

Quantitative morphologische Untersuchungen an Herzen, Nieren und Nebennieren von Wildschweinen verschiedenen Alters und Geschlechts.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Kopatz, Kerstin:

Entwicklung und Verteilung von Astrozyten und Blutgefäßen in der Retina von Makaken (*Macaca fascicularis* und *Macaca mulatta*) und dem Frettchen (*Mustela putorius furo*) unter Berücksichtigung retinaler Spezialisierungen und im Vergleich zu den Verhältnissen bei den Haussäugetieren und beim Menschen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Mischke, André:

Makroskopisch- und mikroskopisch - anatomische Untersuchungen an Herz, Nieren und Nebennieren von normalgeschlachteten Bullen und Färsen der Rasse Holstein - Friesian.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Nietz, Holger:

Morphometrische Untersuchungen an Herz, Niere und Nebenniere von Kaninchen (*Oryctolagus cuniculus* f. *domesticus*) im Altersgang.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Pannwitz, Gunter:

Morphometrische Untersuchungen an Myokard, Niere und Nebenniere von Puten der Masthybridlinie BIG - 6 unter besonderer Berücksichtigung des intramyokardialen Bindegewebsgehaltes, der Kardiomyozyten und Analyse der Nierenglomeruli.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Schaefer, Christine:

Über das Jacobsonsche Organ (*Organum vomeronasale*) des Hausmeerschweinchens (*Cavia aperea porcellus*, Linne 1758).

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Starke, Birgit:

Morphologische Untersuchungen an Herz, Niere und Nebenniere von Schafen unter besonderer Berücksichtigung des Blutdruckes.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Wagner, Guntram:

Quantitativ - morphologische Untersuchungen an Herzen, Nieren und Nebennieren von normalen Kälbern unter besonderer Berücksichtigung des Geschlechts.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Appelbaum, Friedrich; Bragulla, Hermann:

Untersuchungen zum Hufmechanismus: Seine Darstellung, Messung und 3D - Rekonstruktion.

5. Hufschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede, Trainer und Ausbilder.

Halle, 19. Januar 1997.

Boos, Alois; Mülling, Christoph; Zerbe, Holm; Grunert, Eberhard:

Zum Apoptotischen Zelluntergang im Luteingewebe des Rindes.

Gießen, Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Bericht des 22. Kongresses, 50-62.

Mülling, Christoph; Bragulla, Hermann; Budras, Klaus-Dieter:

Verhornungsstörungen der Klauenepidermis begünstigen ihre bakterielle Infektion.

Gießen, Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft. Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Bericht des 22. Kongresses, 438-445.

Boos, Alois; Mülling, Christoph; Zerbe, Holm; Grunert, Eberhard:
Zum Apoptotischen Zelluntergang im Luteingewebe des Rindes.
22. Kongreß der DVG. Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Bragulla, Hermann:
Die Entwicklung des Hufes bis zur Geburt.
6. Hufbeschlagtagung für Tierärzte, Hufschmiede, Trainer und Ausbilder.
Pforzheim, 25. Oktober 1997.

Bragulla, Hermann:
Zur Anatomie des Pferdehufes aus klinisch-funktioneller Sicht.
Gastvorlesung im Institut für Tieranatomie. München, 26. Mai 1997.

Bragulla, Hermann:
Zur Anatomie, Histologie und Embryologie des Pferdehufes - der Hufbeinträger und der Hufmechanismus.
Gastvorlesung an der veterinärmedizinischen Fakultät. Zürich, 20. November 1997.

Bragulla, Hermann; Frohnes, Anne-Kathrin; Appelbaum, Friedrich:
Die fetale Entwicklung der Hufepidermis aus klinischer Sicht.
Gesellschaft für Pferdemedizin e. V.. Bad Homburg, 31. Mai - 1. Juni 1997.

Budras, Klaus-Dieter:
Topographie der Bauchhöhlenorgane im Hinblick auf Kolikerkrankungen beim Pferd.
Seminar in der Klinik für Pferde; Allgemeine Chirurgie und Radiologie.
Freie Univ. Berlin, 15. April 97.

Budras, Klaus-Dieter; Bragulla, Hermann; Nattermann, Herbert; Schiel, Christina:
Diagnose am Huf mit morphologischen, mikrobiologischen und computertomographischen Methoden.
Gesellschaft für Pferdemedizin e. V.. Bad Homburg, 31. Mai - 1. Juni 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Hochstetter, Tanja; Mülling, Christoph; Nattermann, Herbert; Schiel, Christina:
Structure, function and quality of bovine hoof horn.
Symposium American Dairy Science Association - Annual Meeting.
Guelph - Canada, 23. Juni 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Huskamp, Bernhard; Schiel, Christina:
Pathogenese der Belastungsrehe und Folgerungen für den prophylaktischen Hufbeschlag.
12. Tagung über Pferdekrankheiten - Equitana. Essen, 7. März 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Mülling, Christoph; Schiel, Christina:
Environmental factors and horn quality of the bovine hoof.
Symposium American Dairy Science Association - Annual Meeting.
Guelph - Canada, 23. Juni 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Mülling, Christoph; Schiel, Christina:
Struktur und Funktion der Klaue.

Seminar Klauengesundheit. Hannover, 7. Oktober 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Mülling, Christoph; Schiel, Christina:
Umwelteinflüsse auf die Hornstruktur der Rinderklaue.
Seminar Klauengesundheit. Würzburg, 8. Oktober 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Patan, Bianca; Schiel, Christina:
Anatomische Anmerkungen zur Entwicklung einer Hornsäule.
6. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede, Trainer und Ausbilder.
Pforzheim, 25. Oktober 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Patan, Bianca; Schiel, Christina:
Struktur und Entwicklung von Sohlensporn, Hornschwiele und Hornsäule beim Pferd.
6. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede, Trainer und Ausbilder.
Dortmund, 8. November 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Schiel, Christina:
Elektronenmikroskopische Untersuchungen über Zersetzungsvorgänge im Hufhorn.
5. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede, Trainer und Ausbilder.
Halle, 18. Januar 1997.

Budras, Klaus-Dieter; Schiel, Christina:
Zersetzungsvorgänge im Hufhorn.
5. Hufbeschlagstagung für Tierärzte, Hufschmiede, Trainer und Ausbilder.
Eutin, 25. Januar 1997.

Frohnes, Anne-Kathrin:
Hornstruktur und Hornqualität im Sohlen- und Ballenstrahlsegment des Pferdehufes.
Vortragsveranstaltung der Klinik für Pferde, allgemeine Chirurgie und Radiologie.
Freie Univ. Berlin, 10. Juni 1997.

Henke, Frank:
Zur Funktion und klinischen Bedeutung des Hufbeinträgers im Pferdehuf.
Vortragsveranstaltung der Klinik für Pferde, allgemeine Chirurgie und Radiologie.
Freie Univ. Berlin, 10. Juni 1997.

Hochstetter, Tanja:
Nutritional factors and horn quality in the bovine hoof.
Symposium American Dairy Science Association - Annual Meeting.
Guelph - Canada, 23. Juni 1997.

Mülling, Christoph; Bragulla, Hermann; Budras, Klaus-Dieter:
Verhornungsstörungen der Klauenepidermis begünstigen ihre bakterielle Infektion.
22. Kongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Mülling, Christoph; Budras, Klaus-Dieter:

Klauenerkrankungen und Einfluß von Ernährungsfaktoren auf Hornqualität und Klauengesundheit.
Seminar Klauengesundheit. Hannover, 7. Oktober 1997.

Mülling, Christoph; Budras, Klaus-Dieter:

Pathogenese von Klauenerkrankungen und Bedeutung von Ernährungsfaktoren für Hornqualität und Klauengesundheit.

Seminar Klauengesundheit. Würzburg, 8. Oktober 1997.

Patan, Bianca:

Wachstumsrate und Qualität des Hufhornes beim Urwildpferd (*Equus Przewalski*).

Vortragsveranstaltung der Klinik für Pferde, allgemeine Chirurgie und Radiologie.

Freie Univ. Berlin, 10. Juni 1997.

Schulze, Stefan:

Histologische Untersuchungen des proximalen Tubulus im Vergleich zu Nierenfunktionsparametern beim Pferd.

6. Jahrestagung der DVG - FG: Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik.

Medizinische Tierklinik München, 6. März 1997.

Poster

Berg, Rolf; Berg, Kirsten:

The porcine myocardium as important model for the cardiovascular research in medicine, veterinary medicine and pig breeding.

Wettbewerb zum Robert-Koch-Preis der Charité der Humboldt-Universität.

Berlin, Oktober 1997.

Mülling, Christoph; Bragulla, Hermann; Budras, Klaus-Dieter:

Verhornungsstörungen der Klauenepidermis begünstigen ihre bakterielle Infektion.

22. Kongreß der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Wäse, Kerstin; Mülling, Christoph; Bragulla, Hermann; Budras, Klaus-Dieter:

Biotinmangel verursacht Hautveränderungen bei Hühnern.

6. Symposium "Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier".

Institut für Ernährung und Umwelt der Biologisch - Pharmazeutischen Fakultät der Friedrich-Schiller-Universität. Jena, 24. - 25. September 1997.

Institut für Veterinär-Physiologie (WE 02)

Oertzenweg 19b, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Martens, Holger (Hrsg.):

Proceedings of IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals.

11. - 14. September 1995.

Stuttgart: Enke, 1997. - 472 S.

Tönhardt, Heike; Lewin, Rainer (Hrsg.):

Proceedings of 3rd International Workshop on Investigations of Perinatal Development of Birds.

31. Oktober - 3. November 1996.

Freie Universität Berlin, 1997. Workgroup „Prenatal development“. - 274 S.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen:

Bornemann, Horst; Mohr, Elmar; Plötz, Jochen:

Why does apomorphine fail in Weddell seals?

Polar Biol, 17 (1997), 188-190.

Hartmann, Helmut; Berchthold, Joachim; Hofmann, Winfried:

Pathophysiologische Aspekte der Azidose bei durchfallkranken Kälbern.

Tierärztliche Umschau, 52 (1997), 568-574.

Hartmann, Helmut; Berchthold, Joachim:

Pathogenese und Diagnostik von systemischen Azidosen bei Tieren mit Schlußfolgerungen für wirksame Therapieverfahren.

Tierärztliche Praxis, 25 (1997), 611-624.

Lewin, Rainer; Dörner, Michael; Tönhardt, Heike:

Pulse oximetry: a new way of determining the heart rate in chicken embryos.

Pflügers Archiv, 434 (1997), 639-641.

Leonhard-Marek; Martens, Sabine; Martens, Holger:

Effects of SCFA and HCO₃/CO₂ on ruminal Mg transport.

IXth international conference on production diseases in farm animals 1995.

in: Proceedings, F. Enke Verlag, 1997, S. 91.

Körner, Britta; Möller, Martina; Martens, Holger; Horst, H.:

In vitro studies about the pathogenesis of pig gastric ulcers.

in: Proceedings, F. Enke Verlag, 1997, S. 124 .

Martens, Holger:

Physiologie und Pathophysiologie des Ryanodin-Rezeptors beim Schwein.
Tierärztliche Praxis, 25 (1997), 41-51.

Unna, Ralf; Shalitin, Osnat; Martens, Holger; Choshniak, I.:

Water transport in the forestomach epithelium of the black beduin goat.
Zeitschrift für Säugetierkunde, Suppl.II, 62 (1997), 236-237.

Schweigel, Monika; Martens, Holger:

Mg²⁺-uptake of cultured ruminal epithelial cells: Evidence for an electrodiffusive transport.
Magnesium-Bulletin, 19 (1997), 27-28.

Lewin, Rainer; Tönhardt, Heike; Dörner, Michael:

Heart rate measurements in chicken embryos (*Gallus gallus f. domestica*) using pulse oximetry (POM).
in: Zissler, D. (Hrsg.) Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft - Kurzpublikationen,
Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, Jena, Lübeck, Ulm, 1997, 120.

Tönhardt, Heike; Bohnwagner, Carmen; Geigle, Eva; Jacobs, Sabine; Tomaschek, Elke:

Allantoic fluid -pool for waste or useful tool for information about endocrine function of chicken embryo
(*Gallus gallus f. domestica*).

in: Zissler, D. (Hrsg.), Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft-Kurzpublikationen, Gustav
Fischer Verlag, Stuttgart, Jena, Lübeck, Ulm, 1997, 150.

Rüther, Petra; Tönhardt, Heike:

Studies on the course of heart rate in pigeons during day and night.

3rd International Workshop „Investigations of Perinatal Development of Birds“.

in: Proceedings, Freie Univ. Berlin, 1997. 81-88.

Tönhardt, Heike; Bohnwagner, Carmen; Jacobs, Sabine:

Catecholamines in allantoic fluid and plasma of chicken embryos.

3rd International Workshop „Investigations of Perinatal Development of Birds“.

in: Proceedings, FU Berlin, 1997. 127-136.

Böttcher, Steffen; Pohl, Andres; Trautvetter, Eberhard; Tönhardt, Heike:

Angiography - a comparison between intraossal and intravenios injections in pigeons.

3rd International Workshop „Investigations of Perinatal Development of Birds“.

in: Proceedings, FU Berlin, 1997. 65-66.

Kalweit, Ute; Tönhardt, Heike; Anders, Bernd:

The effect of selected thermal stress on the heart rate of chick embryos.

3rd International Workshop „Investigations of Perinatal Development of Birds“.

in: Proceedings, FU Berlin 1997. 37-43.

Dissertationen

Lang, Ingo:

In-vitro-Untersuchungen zur Charakterisierung eines spannungsabhängigen Kationenkanals in der luminalen Membran des Pansenepithels beim Schaf.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Möller, Martina:

In vitro Untersuchungen zur Charakterisierung der elektro- und transportphysiologischen Funktionen der Pars proventricularis des Schweinemagens.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Pinkowski, Wolfhard:

Untersuchungen über die Eliminationsraten verschiedener Blutparameter nach körperlicher Belastung beim Trabrennpferd.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Storz, Ingolf:

Untersuchungen zum Absorptionsvermögen des Dünndarms bei Pferden mit und ohne Kolikoperation anhand des D-Xylose-Absorptionstests.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Tiling, Carola:

In vitro Untersuchungen zum Chloridionentransport des Blättermagenepithels von Schafen.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Unna, Ralf B.:

In-vitro-Untersuchungen über den Wassertransport am Vormagenepithel der schwarzen Beduinenziege.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997

Vorträge

Schweigel, Monika; Martens, Holger:

Is there an elektrodifusive component in Mg^{2+} -transport of cultured ruminal epithelial cells?

Pflügers Archiv, Suppl. 6, 433 (1997).

76. Tagung der Deutschen Physiol. Ges. Rostock, 11. - 15. März 1997. p 585.

Pinkowski, Wolfhard; Mohr, Elmar; Krzywanek, Hansdieter:

All trotters show nearly congruent time courses in lactic acid elimination after exercise.

Pflügers Archiv, Suppl. 6, 433 (1997), 470.

76. Tagung der Deutschen Physiol. Ges. Rostock, 11. - 15. März 1997.

Martens, Holger:

Probleme der Gesundheitshaltung von Rindern - Fütterung, Stoffwechsel, Leistung.

Protokolldienst, Evang. Akademie. Fachtagung. Bad Boll, 1. - 3. März 1996, 1997.

Lang, Ingo; Martens, Holger:

Depolarization of the apical membrane enhances electrogenic Na-transport through a PD-dependent cation conductance in the rumen epithelium of sheep.

Pflügers Archiv, Suppl. 6, 433 (1997).

76. Tagung der Deutschen Physiol. Ges. Rostock, 11. - 15 März 1997. p 84.

Dörner, Michael:

Use of non-recursive digital filters to determine the heart rate in chicken embryos.

4th Workshop „Perinatal Adaptation“. Humboldt-Universität Berlin, 14. - 15. November 1997.

Hartmann, Helmut:

Klinische Labordiagnostik: Parameter des roten und weißen Blutbildes sowie des Blutgerinnungsprofils.

Fortbildung für Tierärzte, Institut für medizinische Diagnostik.

Berlin-Steglitz, 12. Februar 1997.

Hartmann, Helmut; Berchthold, Joachim:

Pathogenese und Diagnostik der Azidose bei an Diarrhoe oder Diarrhoe plus Bronchopneumonie erkrankten Kälbern.

6. Jahrestagung der FG Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik.

München, 5. - 9. März 1997.

Berchthold, Joachim; Hartmann, Helmut; Hofmann, Winfried:

Wirksamkeit bekannter und neuer Pufferlösungen gegen die Azidose bei an Durchfall und/oder Bronchopneumonie erkrankten Kälbern.

6. Jahrestagung der FG Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik.

München, 5. - 9. März 1997.

Berchthold, Joachim; Hofmann, Winfried; Hartmann, Helmut:

Diagnose von Störungen des Säuren-Basen-Haushalts mit dem Harleco-Apparat in der Nutztierpraxis - Eine einfache und kostengünstige Alternative zur herkömmlichen Blutgasanalytik.

Vortrag auf BpT-Kongress, Oktober 1997

Berchthold, Joachim; Hartmann, Helmut; Hofmann, Winfried:

The comparative effectiveness of carbicarb, tribonate and bicarbonate in the treatment of acidosis in neonatal calves.

AABP-Meeting. Montreal, Canada, 15. September 1997.

Krzywanek, Hansdieter:

The athletic horse.

15th World Trotting Conference. München, 30. Juni - 7. Juli 1997.

Hartmann, Helmut:

Klinische Labordiagnostik: Parameter für Leberfunktionen bei Tieren mit Vorstellung eines Organprofils.
Fortbildung für Tierärzte, Institut für medizinische Diagnostik.

Berlin-Steglitz, 1. Oktober 1997.

Hartmann, Helmut; Berchtold, Joachim:

Pathophysiologie der Azidose bei primär an Diarrhoe erkrankten Kälbern mit Ausblick auf eine wirksame Puffertherapie.

Arbeitstagung „Angewandte und Klinische Physiologie sowie Pathophysiologie“.

Kloster Banz, 5. - 8. Oktober 1997.

Hartmann, Helmut; Berchtold, Joachim:

Pathophysiologie und wirksame Therapie bei mittel- bis hochgradig an Diarrhoe erkrankten Kälbern.
14. Jenaer Symposium „Bekämpfung bakterieller Infektionskrankheiten- eine ständige Aufgabe des gesundheitlichen Verbraucherschutzes“, 22. - 24. Oktober 1997.

Hartmann, Helmut:

Pathophysiologische Grundlagen des Bedarfes sowie der Zufuhr an Energie bei Pferden in der postoperativen Phase.

Gemeinschaftsveranstaltung mit Klinik der Pferde der FUB. 19. November 1997.

Hamann, Jörg; Hartmann, Helmut:

Technik und Komplikationen der Infusionstherapie bei Pferden nach durchgeführter Kolikoperation.
Gemeinschaftsveranstaltung mit Klinik für Pferde der FUB. 19. November 1997.

Storz, Ingolf; Watzke, Horst; Hartmann, Helmut:

Absorptionsvermögen des Dünndarms von Pferden nach Kolikoperationen mit Hinweisen zur oralen Energiezufuhr.

Gemeinschaftsveranstaltung mit Klinik für Pferde der FUB. 19. November 1997.

Martens, Holger:

„Und auf der Wissenschaft Katheder, da höret jetzt den/die *** jeder.“ - Wissenschaft als Berufsperspektive.

Eine Berufsfelderkundung für Studierende und junge Tierärztinnen und Tierärzte.

FUB, 13. Juni 1997.

Witte, Elke; Mohr, Elmar; Pinkowski, Wolfhard; Krzywanek, Hansdieter:

Herzfrequenzvariabilität beim Rennpferd: Eine Untersuchung zur Trainingssteuerung.

6. Arbeitstagung für Angewandte, Klinische und Patho-Physiologie.

Kloster Banz, 5. - 8. Oktober 1997.

Tönhardt, Heike:

Development of sympathico-adrenal activity during the perinatal period in chicken embryo.

Slovak German Workshop „Embryonic development in birds“, Academy of Sciences of Slovakia ,
Institute of Animal Biochemistry and Genetics. Ivanka pri Dunaj, 20. August 1997.

Tönhardt, Heike:

Development of the sympathico-adrenal activity during the prenatal period in chicken embryos.

XIth International Congress of the World Veterinary Poultry Association.

Budapest, 22. August 1997.

Lewin, Rainer; Tönhardt, Heike:

The age dependent activity of the sympathico-adrenal system in chicken embryos during exposure to varying ambient temperatures.

XIth International congress of the world veterinary poultry association.

Budapest, 22. August 1997.

Tönhardt, Heike:

Possibility of hormone-mediated thermogenesis in chicken embryos.

4th Workshop „Perinatal Adaptation“, Humboldt-Universität Berlin. 14. November 1997.

Tomaschek, Elke; Tönhardt, Heike:

Catecholamines and cortisol in blood and allantoic fluid of chicken embryos under the condition of normo- and hypothermy.

4th Workshop „Perinatal Adaptation“, Humboldt-Universität Berlin. 14. November 1997.

Heinrich, Uwe; Tönhardt, Heike:

Catecholamines and cortisol in the allantoic fluid of duck embryos under the condition of normo- and hypothermy.

4th Workshop „Perinatal Adaptation“, Humboldt-Universität Berlin. 14. November 1997.

Lewin, Rainer; Tönhardt, Heike:

Development changes in the sensitivity of the heart rate to β -adrenergic influence in chicken embryos between D18 and D20.

4th Workshop „Perinatal Adaptation“, Humboldt-Universität Berlin. 14. November 1997.

Institut für Veterinär-Biochemie (WE 03)

Oertzenweg 19b; 14163 Berlin

Vorträge

Bondzio, Angelika; Blankenstein, Petra; Abraham-Podgornik, Anita; Hillebrandt, Timo; Risse, Siegfried:
Different effects of A 23187 and Thapsigargin on Bovine Leukemia Virus (BLV) expression of FLK /
BLV cells.

Jahrestagung der Gesellschaft f. Biologische Chemie. Tübingen 1997.

In: Biological Chemistry Hoppe-Seyler 387, 117.

Blankenstein, Petra; Bondzio, Angelika; Fechner, H.; Beier, D.; Marquardt, O. Loomann, A.C.; Ebner,
Dieter:

Protein expression from vectors with different recombinations of Bovine Leukemia Virus (BLV).

Sequences from two tumor viruses support the conjecture that a point mutation leads to modifications of
viral expression possibly involved in tumorigenesis.

Jahrestagung der Gesellschaft für Biologische Chemie. Tübingen 1997.

In: Biological Chemistry Hoppe-Seyler 378, 100.

Reißmann, Monika; Wagner, Heinz-J.; Leuthold, Gottfried:

Genetischer Hintergrund für die Foxfarbe beim Przewalski-Pferd.

In: Berichte der Vortragstagung der Deutschen Gesellschaft für Züchtungskunde und der Gesellschaft für
Tierzuchtwissenschaft. Bonn 1997. Seite 1-4.

Risse, Hans-Jörg:

Biology of trypanosome antigens.

National Centre for Cell Science & Department of Zoology.

University of Poona, Indien, 9. April 1997.

Risse, Hans-Jörg:

Newer aspects of the architecture of surface antigens of trypanosomes.

Astra Corporation. Bangalore, Indien, 14. April 1997.

Risse, Hans-Jörg:

The molecular basis of antigenic variance in african trypanosomes.

School of Life Sciences. University of Hyderabad, Indien, 19. April 1997.

Blankenstein, Petra; Bondzio, Angelika; Fechner, H.; Beier, D.; Marquardt, O.; Ebner, Dieter:

Vergleich der BLV Proteasesequenzen verschiedener Isolate ergab Hinweise auf eine mögliche Ursache für
Tumorigenese.

Jahrestagung der Gesellschaft für Virologie. Hamburg 1997. Tagungsband S. 5.

Patentanmeldung

Wagner, Heinz-J.; Reißmann, Monika:
Primer-Nachweis für das Foxgen.
Patentanmeldung 30. Juni 1997.

Institut für Tierernährung (WE 04)

Brümmerstr. 34, 14195 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bartelt, Jörg; Drochner, Winfried:

Mikrobieller Umsatz von ¹⁵N-Leuzin im Ileumchymus unter in vitro Bedingungen.

Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 6 (1997), 70.

Dusel, Georg; Kluge, Holger; Gläser, Karola; Simon, Ortwin; Hartmann, G.; v. Lengerken, Jürgen; Jeroch, Heinz:

An investigation into the variability of extract viscosity of wheat-relationship with the content of non-starch-polysaccharide fractions and metabolisable energy for broiler chickens.

Archives of Animal Nutrition, 50 (1997), 121-135.

Dusel, Georg; Schulze, Hagen; Kluge, Holger; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:

The effect of wheat quality measured by extract-viscosity and dietary addition of feed enzymes on performance of young pigs.

Journal of Animal Science, Suppl. 1, 75 (1997), 200.

Kluge, Holger; Dusel, Georg; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:

Einfluß der löslichen Pentosane in Winterweizen auf die In-vitro-Extraktviskosität und umsetzbare Energie bei Broilern.

Proceedings of the Society of Nutrition Physiology, 6 (1997), 90.

Dusel, Georg; Kluge, Holger; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:

Zur Wirksamkeit von Futterenzymen zu weizenreichen Ferkel- und Broilerrationen.

Proceedings 3. Int. wiss. Tagung Kaunas/Litauen, 1997, 59-64.

Kluge, Holger; Dusel, Georg; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz:

Zur Variabilität der Inhaltsstoffe bei der Getreideart Weizen und deren Bedeutung für Backqualität und Futterwert.

Proceedings 3. Int. wiss. Tagung Kaunas/Litauen), 1997, 7-17.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:

Mutterkühe und Kälber unterversorgt.

Fleischrinder Journal, 1 (1997), 16-19.

Männer, Klaus und Simon, Ortwin:

Forschungsschwerpunkte am Institut für Tierernährung, Berlin

Kraftfutter 2 (1997), 86-90.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:

Ernährung der Mutterkühe - ein Gesundheitsproblem

Repro MSD AGVET, 7 (1997), 1-3.

Vahjen, Wilfried; Gläser, Karola; Froeck, Mathias. and Simon, Ortwin:

Non starch polysaccharide hydrolyzing enzymes as feed additives: detection of enzyme activities and problems encountered with quantitative determination in complex samples.

Archives of Animal Nutrition, 50 (1997), 331-345.

Simon, Ortwin (im Autorenkollektiv):

Enzyme in der Tierernährung.

Herausgeber: Arbeitsgemeinschaft für Wirkstoffe in der Tierernährung.

Broschüre, 47 Seiten (1997).

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:

Einfluß unterschiedlicher Mineralstoffträger auf die Verfügbarkeit von Spurenelementen bei extensiv gehaltenen Mutterkühen.

Tagungsband Schweizerische Tierärztetage.

Universität Zürich, 3. - 4. Oktober 1997, 64-66.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:

Probleme der Nähr- und Mineralstoffversorgung von Kälbern unter den Bedingungen der Extensivhaltung.

Tagungsband Schweizerische Tierärztetage.

Universität Zürich, 3. - 4. Oktober 1997, 99-102.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:

Ernährung der Mutterkühe - ein Gesundheitsproblem?

Teil 2: Mineralstoffversorgung der Kälber.

Repro, 8 (1997), 3-4.

Schäfer, Klaus; Schwabe, Matthias:

Beeinflussung essentieller Fettsäuren in verschiedenen Geweben der Legehennen bei unterschiedlicher Versorgung mit Fettsäuren und Selen.

In: Fett in Nahrung und Ernährung (Wenk, C., Amado, R., Dupuis, M.) Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH Stuttgart, 1997. 116-123.

Dänicke, Sven; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz; Bedford, Mike:

Interactions between dietary fat type and xylanase supplementation when rye-based are fed to broiler chickens. 1. Physico-chemical chyme features.

British Poultry Science, 38 (1997), 537-545.

Dänicke, Sven; Simon, Ortwin; Jeroch, Heinz; Bedford, Mike:

Interactions between dietary fat type and xylanase supplementation when rye-based diets are fed to broiler chickens. 2. Performance, nutrient digestibility and the fat-soluble vitamin status of livers.

British Poultry Science, 38, (1997), 546-556.

Männer, Klaus; Spieler, Andreas:

Probiotics in piglets - an alternative to traditional growth promoters.
Mikroökologie und Therapie, 26 (1997), 243-256.

Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:

Mögliche Wirkungsebenen NSP-hydrolysierender Enzyme auf intestinale Mikroorganismenpopulationen bei Monogastriden.

In: Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier, 6. Symposium.
Jena, 1997. 91-100.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian; Möbius, Katharina, Voß, Sandra:

Wechselwirkungen von Vitamin E und Selen bei Mutterkühen und deren Nachzucht unter extensiven Haltungsbedingungen.

In: Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier. 6. Symposium.
Jena, 1997. 135-140.

Möbius, Katharina; Schäfer, Klaus:

? -Tocopherol-Analytik zur Routinediagnostik des Versorgungsstatus bei Weidetieren.

In: Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier. 6. Symposium.
Jena, 1997. 165-170.

Bartelt, Jörg; Drochner, Winfried; Sommer, A.:

Recovery of different nitrogen fractions at the distal ileum in ¹⁵N-labelled pigs fed grain diets with or without fish meal and graded levels of fibre.

In: J.P. Laplace, C. Fevrier and A. Barbeau (eds.) Proc. of the VIIth international symposium digestive physiology in pigs, EAAP publication no. 88 (1997), 617-620.

Dissertationen

Terörde, Hildegard:

Untersuchungen zur Nähr- und Mineralstoffversorgung von Mutterkuhherden auf ausgesuchten Standorten in Mecklenburg-Vorpommern.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Simon, Ortwin:

Auf dem Weg zu neuen Erkenntnissen über die Wirkungsweise NSP-hydrolysierender Enzyme.

Vortragstagung: Aktuelle Themen der Tierernährung und Veredlungswirtschaft.

Cuxhaven, 26. - 27. November 1997.

Vahjen, Wilfried; Simon, Ortwin:

Mögliche Wirkungsmechanismen NSP-hydrolysierender Enzyme auf intestinale Mikroorganismenpopulationen bei Monogastriden.

6. Symposium: Vitamine und Zusatzstoffe. Jena, 24. - 25. September 1997.

Simon, Ortwin:

Wirkung und Nutzen von Futterenzymen.

Tagung der Arbeitsgemeinschaft für Wirkstoffe in der Tierernährung.

Bonn, 24. Juni 1997.

Männer, Klaus:

Besonderheiten der Ernährung von Mutterkühen und deren Nachzucht.

II. Medizinische Universitätsklinik für Kleintiere, Vet.med. Univ. Wien, Arbeitskreis Wiederkäuer der Österreichischen Gesellschaft der Tierärzte, 15. März 1997.

Männer, Klaus:

Grundsätze der Ernährung.

Tagung Mutterkuhhaltung, Tierklinik für Fortpflanzung und Geburtshilfe.

FU Berlin, 5. April 1997.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:

Mineralstofffütterung bei extensiver Mutterkuhhaltung, Probleme der Unterversorgung mit Spurenelementen.

4. Grünlandtag. Dalwitz, 4. Juli 1997.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:

Probleme der Nähr- und Mineralstoffversorgung von Kälbern unter den Bedingungen der Extensivhaltung Schweizerische Tierärztetage. Universität Zürich, 3. - 4. Oktober 1997.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:

Einfluß unterschiedlicher Mineralstoffträger auf die Verfügbarkeit von Spurenelementen bei extensiv gehaltenen Mutterkühen.

Schweizerische Tierärztetage. Universität Zürich, 3. - 4. Oktober 1997.

Möbius, Katharina:

? -Tocopherol-Analytik zur Routinediagnostik des Versorgungsstatus bei Weidetieren.

6. Symposium Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier.

Jena, 24. - 25. September 1997.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian; Möbius, Katharina; Voß, Sandra:

Wechselwirkungen von Vitamin E und Selen bei Mutterkühen und deren Nachzucht unter extensiven Haltungsbedingungen.

6. Symposium Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier.

Jena, 24. - 25. September 1997.

Männer, Klaus:

Probleme der Energie- und Nährstoffversorgung von Kühen und deren Nachzucht unter intensiven und extensiven Haltungsbedingungen.

Gastvorlesung, Faculty of Veterinary Medicine, Hama Al Baath University.

Homs 4. November 1997.

Institut für Virologie (WE 05)

Königin-Luise-Str. 49, 14195 Berlin

Buchveröffentlichungen

Ludwig, H.:

Borna Krankheit (Borna disease).

In: Krankheiten des Pferdes. Leitfaden für Studium und Praxis. Wintzer, H.-J., (Ed.).

Berlin: Blackwell Wissenschaftsverlag, 1997. - S. 503 - 507.

Schade, Rüdiger; Henklein, Peter; Hlinak, Andreas:

Egg yolk antibody: state of the art and advantageous use in the life science.

in: Developments in Animal and Veterinary Sciences, 27. Animal alternatives, welfare and ethics. Edit.

Zutphen, L.F.M. and Ballas, M..

Amsterdam: Elsevier Sciences, 1997. - S. 973 - 981.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bode, L.; Ludwig, H.:

Bornavirus-Infektion und psychiatrische Erkrankungen.

Z. Allg. Med., 73 (1997), 621-627.

Bode, L.; Ludwig, H.:

Clinical similarities and close genetic relationship of human and animal Borna disease virus.

Archives of Virology, (Suppl.) 13 (1997), 167-192.

Borchers, K.; Wolfinger, U.; Lawrenz, B.; Schellenbach, A.; Ludwig, H.:

Equine herpesvirus 4 DNA in trigeminal ganglia of naturally infected horses detected by direct in situ PCR.

Journal of General Virology, 78 (1997), 1109-1114.

Borchers, K.; Wolfinger, U.; Goltz, M.; Broll, H.; Ludwig, H.:

Distribution and relevance of equine herpesvirus type 2 (EHV-2) infections.

Archives of Virology, 142 (1997), 917-928.

Rizvi, S.M.; Slater, J.D.; Wolfinger, U.; Borchers, K.; Slade, A. J.:

Detection and distribution of equine herpesvirus 2 DNA in the central and peripheral nervous systems of ponies.

Journal of General Virology, 78 (1997), 1115-1118.

Borchers, K.; Frölich, K.:

Antibodies against equine herpesviruses in free-ranging mountain zebras from Namibia.

Journal of Wildlife Diseases, 33 (1997), No. 4.

Dürrwald, R.; Ludwig, H.:

Borna disease virus (BDV), a (zoonotic?) worldwide pathogen. A review of the history of the disease and the virus infection with comprehensive bibliography.

Journal of Veterinary Medicine, Series B, 44 (1997), 147-184.

Ludwig, H.; Bode, L.:

The neuropathogenesis of Borna disease virus infections.

Intervirology, 40 (1997), 185-197.

Bode, L.; Dietrich, D. E.; Stoyloff, R.; Emrich, H. M.; Ludwig, H.:

Amantadine and human Borna disease virus in vitro and in vivo in an infected patient with bipolar depression.

The Lancet, 349 (1997), 178-179.

Lundgren, A. L.; Johannisson, A.; Zimmermann, W.; Bode, L.; Rozell, B.; Muluneh, A.; Lindberg, R.; Ludwig, H.:

Neurological disease and encephalitis in cats experimentally infected with Borna disease virus.

Acta Neuropathologica (Berlin), 93 (1997), 391-401.

Steinbach, F.; Gieseler, R.; Soruri, A.; Krause, B.; Peters, J. H.:

Myeloid DCs deduced from monocytes: In-vitro and in-vivo data support a monocytic origin of DCs.

Advances in Experimental Medicine and Biology, 417 (1997), 27-32.

Stoyloff, R.; Strecker, A.; Bode, L.; Franke, P.; Ludwig, H.; Hucho, F.:

The glycosylated matrix protein of Borna disease virus is a tetrameric naturally membrane-bound viral component.

European Journal of Biochemistry, 246 (1997), 252-257.

Bondzio, Angelika; Blankenstein, Petra; Abraham-Podgornik, Anita; Hillebrand, Timo; Risse, Siegfried:
Different effects of A23187 and thapsigargin on bovine leukemia virus (BLV) expression of FLK/BLV cells.

Biological chemistry Hoppe-Seyler, 378 (1997), 117.

Blankenstein, Petra; Bondzio, Angelika; Fechner, Henry; Beier, Dagmar; Marquardt, Otfried; Looman, Alfred Cornelis; Ebner, Dieter:

Protein expression from vectors with different recombinations of Bovine leukemia virus (BLV) sequences from two tumor proviruses supports the conjecture that a point mutation leads to modifications of viral expression possible involved in tumorigenesis.

Biological chemistry Hoppe-Seyler, 378 (1997), 100.

Fechner, Henry; Blankenstein, Petra; Loomann, Alfred Cornelis; Elwert, Jana; Geue, Lutz; Albrecht, Catrin; Kurg, Ants; Beier, Dagmar; Marquardt, Otfried; Ebner, Dieter:

Provirus variants of the bovine leukemia virus and their relation to the serological status of naturally infected cattle.

Virology, 237 (1997), 261-269.

Schade, Rüdiger; Rieger, Antje; Hlinak, Andreas:

Möglichkeiten und Grenzen der Gewinnung polyklonaler Antikörper aus dem Hühnerei/ IgY-Technologie.
Tierlaboratorium, 19 (1996), 41-59.

Dissertationen

Elwert, Jana:

Genomanalyse verschiedener Isolate des Bovinen Leukosevirus unter besonderer Berücksichtigung des serologischen Status und der geographischen Herkunft des Rindes.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Mewes, Gunnar:

Langzeitstudie zur Persistenz des Bovinen Leukosevirus (BLV) in einer leukosesanierten Milchviehherde.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Blankenstein, Petra; Bondzio, Angelika; Fechner, Henry; Beier, Dagmar; Ebner, Dieter:

Der Vergleich der BLV-Proteasensequenzen verschiedener Isolate ergab Hinweise auf eine mögliche Ursache für die Tumorgenese.

Jahrestagung der Gesellschaft für Virologie e.V.. Hamburg, 10. - 13. März 1997. Abstracts 5, p 1.

Borchers, K.; Lawrenz, B.; Wolfinger, U.; Ludwig, H.:

Nachweis von Equinem Herpesvirus Typ 4 (EHV-4) in Trigeminalganglien natürlich infizierter Pferde.

40. Tagung der DVG-Fachgruppe Pathologie. Berlin, 20. Mai 1997.

Steinbach, F.:

Differenzierung dendritischer Zellen aus peripheren Blutmonozyten.

Immunologisches Seminar der Charité. Berlin, 7. Januar 1997.

Steinbach, F.:

Ontogenese dendritischer Zellen: Eine Perspektive für Diagnostik und Therapie?

Institut für Diagnostische Forschung (IDF), 23. Januar 1997.

Steinbach, F.; Ricciardi-Castagnoli, P.; Stingl, G.; Elbe-Bürger, A.:

Immunisation with antigen pulsed dendritic cells protects against lethal challenge with Equine Herpes Virus 1.

5th Int. Workshop on Langerhans cells. Fuschl bei Salzburg, 5. - 7. September 1997.

Journal of Investigative Dermatology, 109 (1997), 265.

Steinbach, F.; Bartels, T.; Bergmann, V.; Ludwig, H.; Borchers, K.:
 Equine herpesvirus 1 (EHV-1) induced, respiratory infections in mice: an in-situ study on the immune reaction and distribution of virus.
 Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie.
 Würzburg, 24. - 27. September 1997. Immunobiology, 197 (1997), 367.

Poster

Borchers, K.; Wolfinger, U.; Lawrenz, B.; Schellenbach, A.; Ludwig, H.:
 Equine Herpesvirus Typ 4 (EHV-4) DNA in trigeminal ganglia of naturally infected horses detected by direct in situ PCR.
 22nd International Herpesvirus Workshop, San Diego, USA, 2. - 8. August 1997.

Borchers, K.; Wolfinger, U.; Lawrenz, B.; Ludwig, H.:
 Nachweis von EHV-4 DNA in Trigeminalganglien natürlich infizierter Pferde mittels direkter in situ PCR.
 Gesellschaft für Virologie. Hamburg, 10. - 13. März 1997.

Steinbach, F.; Ricciardi-Castagnoli, P.; Borchers, K.; Elbe-Bürger, A.:
 Immunization against Equine Herpes Virus 1 (EHV-1) using dendritic cells diminishes clinical signs and viral load.
 Jahrestagung der Gesellschaft für Virologie. Hamburg, 10. - 13. März 1997.

Steinbach, F.; Borchers, K.; Ricciardi-Castagnoli, P.; Stingl, G.; Elbe-Bürger, A.:
 Dendritic cells presenting Equine Herpes Virus 1 (EHV-1) antigen induce protective anti-viral immunity.
 Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie. Würzburg, 24. - 27. September 1997.
 Immunobiology, 197 (1997), 354.

Institut für Immunologie und Molekularbiologie (WE 06)

Luisenstraße 56, 10117 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Nur-E-Kamal, M. S. A.; Revere, H.; Ponimaskin, E.; Schroth-Diez, B; Herrmann, A.; Schmidt, M. F. G.:

Targeted delivery of human neurofibromin and c-Raf-1 mutants to the cytoplasmic membrane by use of the influenza virus hemagglutinin.

Biochimica et Biophysica Acta 1338. 233-243.

Veit, M.; Schmidt, M. F. G.:

Membrane targeting via protein palmitoylation.

in: Clegg, R.A. (ed.): Methods in Molecular Biology. Vol. 88: Protein Targeting Protocols.

Humana Press Inc., Totowa, NJ. 227-239.

Dissertationen

Bareesel, Kai K. H.:

Verwendung von nativen viralen Glykoproteinen zur Herstellung fusogener Vesikel.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

von Eichhain, Mareike:

Untersuchungen zu Herstellung und Charakterisierung einer Hexa-Histidin Mutante des Influenzavirus-Hämagglutinin.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vortrag

Nur-E-Kamal, M. S. A.; Revere, H.; Montague, W.; Schmidt, M. F. G.:

Reversion of v-ras-induced malignant phenotype by targeting Neurofibromin and c-Raf-1 mutants as hemagglutinin fusion into the membrane.

Cancer Genetics and Tumor Suppressor Genes Conference. Hood College, Frederick, Maryland, 12. - 16. Juni 1997.

Abstracts p. 96.

Ponimaskin, E.; Veit, M.; Revere, H.; Schmidt, M. F. G.:

Acylation of transmembrane proteins: domains crucial for palmitoylation and substrate specificity.

17th International Congress of Biochemistry. San Francisco, 24. - 29. August 1997. Programm 7, 33.

Poster

Bareesel, K. K. H.; Lehmann, C.; Reszka, R.; Schmidt, M. F. G.:
Use of native and recombinant Sendai virus glycoproteins for drug targeting.
Congress of Molecular Medicine. Berlin, 3. - 5. Mai 1997.
Journal of Molecular Medicine. 75, 5, Abstracts, B 26.

Bareesel, K. K. H.; Reszka, R.; Gelderblom, H.; Schmidt, M. F. G.:
Virosomal gene transfer by use of Sendai virus glycoproteins.
Third International Colloquium on Cellular Signal Recognition and Transduction.
Berlin, 7. - 11. Oktober 1997. Abstracts, p 33.

Fenner, M.; Ponimaskin, E.; Schroth-Diez, B.; Herrmann, A.; Schmidt, M. F. G.:
Expression and characterization of His-tagged Influenza Virus Hemagglutinin (HIS-HA).
Congress of Molecular Medicine. Berlin, 3. - 5. Mai 1997.
Journal of Molecular Medicine. 75, 5, Abstracts, B 29.

Lehmann, C.; Bareesel, K. K. H.; Rudolph, M.; Schmidt, M. F. G.; Reszka, R.:
Characterization of Sendai virus and liposomal interactions by electron microscopy.
Congress of Molecular Medicine. Berlin, 3. - 5. Mai 1997.
Journal of Molecular Medicine. 75, 5, Abstracts, B 33.

Ponimaskin, E.; Borissevitch, I.; Veit, M.; Schmidt, M. F. G.:
Palmitoylation analysis of wildtype and Cys-mutants of G-alpha-12 and G-alpha-13 proteins.
Congress of Molecular Medicine. Berlin, 3. - 5. Mai 1997.
Journal of Molecular Medicine. 75, 5, Abstracts, B 134.

Ponimaskin, E.; Veit, M.; Schmidt, M. F. G.:
Palmitoylation analysis of wildtype and Cys-mutants of G-alpha-12 and G-alpha-13G.
Third International Colloquium on Cellular Signal Recognition and Transduction.
Berlin, 7. - 11. Oktober 1997. Abstracts, p 32.

Reverey, H.; Nur-E-Kamal, M. S. A.; Reszka, R.; Schmidt, M. F. G.:
Targeting anti v-Ras to the membrane blocks cell transformation.
Third International Colloquium on Cellular Signal Recognition and Transduction.
Berlin, 7. - 11. Oktober 1997. Abstracts, p 35.

Veit, M.; Sachs, K.; Heckelmann, M.; Marezki, D.; Hofmann, K.-P.; Schmidt, M. F. G.:
Palmitoylation of rhodopsin with a S-protein acyltransferase (PAT): Enzyme catalyzed reaction versus autocatalytic acylation.
Third International Colloquium on Cellular Signal Recognition and Transduction.
Berlin, 7. - 11. Oktober 1997. Abstracts, p 34.

Institut für Mikrobiologie und Tierseuchen (WE 07)

Fabeckstraße 36a, 14195 Berlin

Philippstraße 13, 10115 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Grund, Siegfried; Selbitz, H.-J., Kutzer, Peter; Springer, S.; Eichberg, Jürgen:

Vaccination against salmonellosis of pigeons.

Berliner Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 171-175.

Choi, Bong-Kyu; Nattermann, Herbert; Grund, Siegfried; Haider, W.; Göbel, U. B.:

Spirochetes from digital dermatitis lesions in cattle are closely related to treponemes associated with human periodontitis.

International Journal of Systematic Bacteriology, 47 (1997), 175-181.

Moser, Irmgard; Schröder, Werner; Salnikow, Johann:

Campylobacter jejuni major outer membrane protein and a 59-kDa protein are involved in binding to fibronectin and INT 407 cell membranes.

FEMS Microbiology Letters, 157 (1997), 233-238.

Schröder, Werner; Moser, Irmgard:

Primary structure analysis and adhesion studies on the major outer membrane protein of Campylobacter jejuni.

FEMS Microbiology Letters, 150 (1997), 141-147.

Moser, Irmgard; Schröder, Werner:

Hydrophobic characterization of thermophilic Campylobacter species and adhesion to INT 407 cell membranes and fibronectin.

Microbial Pathogenesis, 22 (1997), 155-164.

Dissertationen

Seelmann, Matthias:

Mikrobiologische und pathologisch-anatomische Untersuchungen am Atmungstrakt von wildlebenden Rotfüchsen (*Vulpes vulpes* L.) in Mecklenburg-Vorpommern.

Berlin, Freie Uni.; Diss., 1997.

Bernd Hoffmann:

Untersuchungen von Plasmiden aus Yersinia-Stämmen.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Grund, Siegfried; Nattermann, Herbert; Schrank, K.; Göbel, U. B.:
Treponemen bei der Dermatitis digitalis (Rind).
Elektronenmikroskopische Tagung. Regensburg, 7. - 12. September 1997.

Nattermann, Herbert:
Die Erreger der Zersetzungsvorgänge im Horn.
5. gemeinsame Hufbeschlagtagung für Hufschmiede und Tierärzte „Hufbeschlag im Pferdesport, Hufschmied und Tierarzt“. Halle/Saale, 18. Januar 1997.

Nattermann, Herbert:
Die Erreger der Zersetzungsvorgänge im Horn.
5. gemeinsame Hufbeschlagtagung für Hufschmiede und Tierärzte „Hufbeschlag im Pferdesport, Hufschmied und Tierarzt“. Eutin, 25. Januar 1997.

Nattermann, Herbert:
Bedeutung gramnegativer Anaerobier in der Pathogenese von Wund- und Allgemeininfektionen bei Tieren.
Graduiertenkolleg am Institut für Bakteriologie und Mykologie der Veterinärmedizinischen Fakultät der Universität Leipzig. Leipzig, 30. Januar 1997.

Budras, K.-D.; Bragulla, H.; Nattermann, Herbert; Schiel, C.:
Diagnose am Huf mit morphologischen, mikrobiologischen und computertomographischen Methoden.
Internationales Symposium „Diagnostik beim Pferd“. Bad Homburg, 1997.

Budras, K. D.; Hochstetter, T.; Mülling, C.; Nattermann, Herbert; Schiel C.:
Structure, function and quality of the bovine hoof.
Symposium, American Dairy Science Association, Annual meeting.
Guelph, Canada, 23. Juni 1997.

Budras, K.-D.; Hochstetter, T.; Mülling, C.; Nattermann, H.:
Structure function and diseases of the bovine hoof: The influence of nutrition and environmental factors.
Symposium, American Dairy Science Association, Annual meeting.
Guelph, Canada, 23. Juni 1997.

Heinze, W.; Holz, J.; Nattermann, Herbert; Blankenstein, P.:
Orientierende Untersuchungen zur Wirkung von ethanolschen Propolisextrakten auf einige veterinärmedizinisch relevante Bakterien, Pilze und Viren sowie auf Zellkulturen.
7. Symposium Veterinär-Pharmakologie und -Toxikologie, Universität Zürich.
Zürich, 29. September 1997.

Moser, Irmgard; Schwerk, Peter:

Fibronectin binding of *Campylobacter jejuni*: Distribution of this property among strains of human and animal origin and identification of the involved bacterial antigens.

49. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie. Oktober 1997.

Abstract-Band S. 20.

Moser, Irmgard; Salnikow, Johann; Schröder, Werner; Schwerk, Peter:

Fibronectin binding of *Campylobacter jejuni*: Distribution of this property among strains of human and animal origin and identification of the involved bacterial antigens.

1. Gemeinsamer Workshop der Fachgruppe "Gastrointestinale Infektionen" der DGHM und der Fachgruppe "Bakteriologie und bakterielle Infektionen" der DVG.

Großbothen bei Grimma, 8. - 9. November 1997.

Poster

Schröder, N. W. J.; Choi, Bong-Kyu; Schrank, K.; Nattermann, Herbert; Lamping, N.; Göbel, U. B.; Schumann, R. R.:

TNF- α -stimulierende Aktivität in den Kulturüberständen bekannter und neuer Treponemenarten.

49. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM).

Jena, 5. - 9. Oktober 1997.

Schrank, K.; Choi, Bong-Kyu; Nattermann, Herbert; Göbel, U. B.:

Treponemes in mixed infections with Bacteroidaceae.

49. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM).

Jena, 5. - 9. Oktober 1997.

Moser, Irmgard; Schwerk, Peter; Kießling, Sabine; Schroeder, Werner; Salnikow, Johann:

Fibronectin binding of *Campylobacter jejuni*: Distribution of this property among strains of human and animal origin and identification of the involved bacterial antigens.

9th International Workshop on *Campylobacter*, *Helicobacter* and Related Organisms.

Cape Town, South Africa, 15. - 19. September 1997. Abstract (H 19) S. 43.

Lübke-Becker, Antina; Hartmann, Ludger:

Äußere Membranproteine verschiedener Pasteurellaceae zeigen Homologien zum Fettsäure-Degradations-System (FadL) von *E. coli*.

22. Kongress der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft e. V..

Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Schwarz, Christine; Schellin, Angela; Grund, Siegfried:

Elektronenmikroskopische Differenzierung von Salmonellen durch Immunogoldmarkierungen.

22. Kongress der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft e. V..

Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Institut für Lebensmittelhygiene (WE 08)

Königsweg 69, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Hildebrandt, Goetz:

„Probleme der Anwendung des Hazard Analysis Critical Control Point - Konzept (HAPPC)“
in: JD 2 B, Berlin: „Symposium Lebensmittelsicherheit 15. - 18. September 1996“.

Veröffentlichungen des Japanisch-Deutschen Zentrums Berlin, Band 32 (1997). S. 109 - 120.
ISBN 0931-5942

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bartholomä, Alexandra; Erol, Irfan; Hildebrandt, Goetz; Stenzel, Wolf-Rüdiger:

Döner Kebap - eine orientierende Marktanalyse.

Fleischwirtschaft 77 (1997), 913-915.

Bartholomä, Alexandra; Hildebrandt, Goetz; Reuter, Gerhard:

Nachweis von schleimbildenden Mikroorganismen in Fleischerzeugnissen.

Fleischwirtschaft 77 (1997), 657-659.

Ellerbroek, Lueppo; Schwarz, Christine; Hildebrandt, Goetz; Weise, Eckehard; Bernoth, Eva-Maria;
Arndt, Gisela:

Zur mikrobiologischen Erfassung von Rückständen antimikrobiell wirksamer Stoffe bei Fischen.

Archiv für Lebensmittelhygiene 48 (1997), 3-6.

Hildebrandt, Goetz:

BSE-Risikobewertung aus Verbrauchersicht.

Tierärztliche Umschau 52 (1997), 62-67.

Hildebrandt, Goetz:

„Probleme der Anwendung des Hazard Analysis Critical Control Point - Konzepts“

Fleischwirtschaft 77 (1997), 553-555.

Hildebrandt, Goetz; Kleer, Josef:

Kochwurst, gegarte Stückware und Schmalz - Hauptbericht über die DLG-Qualitätsprüfung 1997.

Fleischwirtschaft 77 (1997), 966-973.

Michael, Günter; Stenzel, Wolf-Rüdiger:

Nachweis und Identifizierung polymerer Milchsäuren in industrieller Milchsäure mit Hilfe der GC/GC-MS.

GIT-Spezial 1/1997 3.

Kleer, Josef; Sinell, Hans-Jürgen; Kuschfeld, Dietrich; Bartholomä, Alexandra; Bianchi, Enzo; Ruschke, Rainer:

Zur mikrobiologischen Qualitätskontrolle von aseptisch verpackten flüssig-pastösen Lebensmitteln mit einem pH-Wert > 4,5 (low acid aseptic products).

Deutsche Lebensmittel-Rundschau, 93 (1997), 360-367.

Sinell, Hans-Jürgen:

Sicherheit von Lebensmitteln tierischer Herkunft.

„30 Jahre Steirischer Eutergesundheitsdienst“. Hrsg. und verlegt von der Fachabteilung für das Veterinärwesen beim Amt der Steiermärkischen Landesregierung. 1997, S. 19-32.

Sinell, Hans-Jürgen, Schmidt, Andrea; Schmidt, Gerhard:

Listeria monocytogenes in Betrieben des Fischeinzelhandels.

Archiv für Lebensmittelhygiene 48 (1997), 105-107.

Wichmann-Schauer, Heidi; Hildebrandt, Goetz:

Differenzierung von erhitztem und nativem Kollagen in Rohwürsten mit Hilfe von histologischen Färbetechniken.

Fleischwirtschaft 77 (1997), 477-478.

Werber, Dirk; Bergann, Theodor:

Zum impedimetrischen Nachweis von Antiinfektiva in Fleisch.

Fleischwirtschaft 77 (1997), 556-559.

Vorträge

Bartholomä, Alexandra:

Schleimbildende Mikroorganismen in Fleischerzeugnissen.

21. Informationstagung „Fleischtechnologie“ der Technischen Fachhochschule Berlin und der Gesellschaft für Lebensmitteltechnologie und Verpackungstechnik e.V.. Berlin; 23. Mai 1997.

Bergann, Theodor:

Enzymatische Biosensoren, Impedanztechnik und Farbmessung nach dem CIE-L*a*b*-System - Schnellmethoden im Dienste milchwirtschaftlicher Qualitätskontrolle und -sicherung.

Vortrag im Rahmen des Gemeinsamen Seminars der Nutztierwissenschaften der Justus-Liebig-Universität Gießen; 10. Februar 1997.

Bergann, Theodor:

Möglichkeiten und Grenzen bildgebender Verfahren im Rahmen der Fleischuntersuchung.

Gastvortrag im Rahmen des Graduiertenkollegs „Schlachttierbelastung und Produkt-sicherung“ der Universität Leipzig; 5. Mai 1997.

Hildebrandt, Goetz:

Grundsätzliche Gedanken zu Stichprobenplänen in der mikrobiologischen Qualitätssicherung.
Fleisch-Tech-Info-Tag. Berlin; 13. Juni 1997.

Bergann, Theodor:

Mikrobiologische Risiken und Gefahrenpotentiale im Rahmen der Produktion von Lebensmitteln tierischer und pflanzlicher Herkunft.

Vortrag im Rahmen eines HACCP-Seminars der CMA. Bonn (1997), 29. Oktober 1997.

Bergann, Theodor:

Mikrobiologische Risiken und Gefahrenpotentiale im Rahmen des Transportes, der Lagerung und am Point of Sale bei Lebensmitteln tierischer und pflanzlicher Herkunft.

Vortrag im Rahmen eines HACCP-Seminars der CMA, Bonn, 30. Oktober 1997.

Bergann, Theodor; Schick, Matthias:

Zur Charakterisierung der Farbe von Konsummilch anhand ihrer L*a*b*-Farbwerte; Beziehungen zum Fettgehalt und zur Art der molkereitechnischen Bearbeitung.

38. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der DVG.

Garmisch-Partenkirchen, 28. September - 2. Oktober 1997.

Tagungsbericht, S. 271-278.

Borchers, Dorit; Stenzel, Wolf-Rüdiger:

Lebensmittelhygienische Aspekte von kalorienreduzierten tierischen Lebensmitteln unter besonderer Berücksichtigung von ausgewählten Koch- und Brühwürsten.

GdCH - Lebensmittelchemische Gesellschaft, AK „Nordost“; 31. Januar 1997.

Gerhardt, Thomas; Hildebrandt, Goetz :

Die mikrobiologische Untersuchung von Hackfleisch: Erfahrungen und Schlußfolgerungen.

38. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.

Garmisch-Partenkirchen; 28. September - 2. Oktober 1997.

Tagungsbericht, S. 314-324.

Hildebrandt, Goetz:

Wie genau kann eine Keimzählung sein?

Seminar: „Qualitätssicherung - from the table to the stable“.

FU-Berlin; 8. Februar 1997.

Hildebrandt, Goetz:

Gefahren von Salmonellen kontaminierten Lebensmitteln.

Workshop der Fachgruppe „Rinderkrankheiten“ in der DVG und der Klinik für Klauentiere der Freien Universität Berlin „Salmonellen-Infektionen in der Klinik“. Berlin; 19. Juni 1997.

Hildebrandt, Goetz:

Probleme bei der Validierung und Qualitätssicherung mikrobiologischer Untersuchungstechniken.

Seminar „Validierung und Qualitätssicherung mikrobiologischer Untersuchungstechniken“. FU-Berlin;

Fachbereich Veterinärmedizin, 17. Dezember 1997.

Hildebrandt, Goetz; Gerhardt, Thomas:
Erfahrungen bei der mikrobiologischen Untersuchung von Hackfleisch.
50. Arbeitstagung ALTS. Berlin, 18. Juni 1997. Protokoll S. 57-58.

Kleer, Josef:
Predictive Microbiology bei Einrichtung von HACCP-Konzepten.
Fleisch-Tech-Info-Tag. Berlin, 13. Juni 1997.

Kleer, Josef:
Einsatz der Predictive Microbiology bei der Errichtung von HACCP-Konzepten.
Seminar „Qualitätssicherung - from the table to the stable“. FU Berlin, 8. Februar 1997.

Sinell, Hans-Jürgen:
Sicherheit von Lebensmitteln tierischer Herkunft.
22. Tierärztetagung der Landeskammer der Tierärzte Kärntens und Steiermark.
12. - 14. Juni 1997.

Sinell, Hans-Jürgen:
Zur Hygienesituation der Lebensmittel tierischer Herkunft.
Bayer. Akademie der Wissenschaft, Symposium „Lebensmittel im Wandel“.
München, 21. Oktober 1997.

Poster

Abel, Peter; Bergann, Theodor:
Biosensoren zum L(+)-Lactatnachweis in Milch.
3. Dresdener Sensorsymposium der DECHEM. Dresden, 8. - 10. Dezember 1997.

Hildebrandt, Goetz; Dahms, Susanne:
Some remarks on the design of three-class sampling plans.
World Congress on Food Hygiene der World Association of Veterinary Food Hygienists.
Den Haag, 24. - 29. August 1997. Proceedings S. 68.

Molla, Bayleyegn; Kleer, Josef; Sinell, Hans-Jürgen:
Coupling of immunomagnetic separation and ELISA for the rapid detection of Salmonella in foods.
World Congress on Food Hygiene der World Association of Veterinary Food Hygienists.
Den Haag, 28. August 1997. Proceedings S. 111.

Stenzel, Wolf-Rüdiger; Michael, Günter; Selisko, Liselotte; Ellerbroek, Lueppo:
Detection of surface treatment of poultry carcasses by lactic acid.
World Congress of Food Hygiene. Den Haag, 24. - 29. August 1997. Proceedings S. 275.

Wichmann-Schauer, Heidi; Hildebrandt, Goetz:
Histologischer Nachweis von Fischgräten.

38. Arbeitstagung Lebensmittelhygiene der DVG.
Garmisch-Partenkirchen; 29. September - 2. Oktober 1997. Tagungsbericht S. 585-589.

Institut für Fleischhygiene und -technologie (WE 09)

Luisenstraße 56, 10117 Berlin
Brümmerstraße 10, 14195 Berlin

Buchveröffentlichungen

Reuter, Gerhard; Klein, Günter:

Application of probiotics in animal nutrition and its possible impacts on the environment.
In: IX. International Conference on the Production Diseases in Farm Animals 1995.
Proceedings, Free University of Berlin, Faculty of Veterinary Medicine, Martens, H. (ed.).
Stuttgart: Ferdinand Enke, 1997. - S. 97.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bartholomä, Alexandra; Hildebrandt, Goetz; Reuter, Gerhard:

Nachweis von schleimbildenden Mikroorganismen in Fleischerzeugnissen.
Fleischwirtschaft, 77 (1997), 657-659.

Buschulte, Anja; Upmann, Matthias; Reuter, Gerhard:

Kenntnis der Erzeuger- und Vermarktungsstruktur für Schweine.
Voraussetzung für ein vereinfachtes Untersuchungssystem im Fleischhygieneprogramm.
Fleischwirtschaft, 77 (1997), 114-119.

Buschulte, Anja; Reuter, Gerhard:

Ausbildung und Funktion des Tierarztes im öffentlichen Gesundheitswesen.
("Veterinary Public Health").
Amtstierärztlicher Dienst, 4 (1997), 5-19.

Dellaglio, Franco; Klein, Günter:

Rejection of *Lactobacillus panis* (Wiese et al. 1996) - Request for an opinion.
International Journal of Systematic Bacteriology, 47 (1997), 910.

Hemati, Behnaz; Süßmuth, Roland; Beutling, Dorothea; El-Soda, Morsi:

Charakterisierung von Stämmen der Gattung *Enterococcus*, isoliert aus ägyptischem Domiati-Käse.
Archiv für Lebensmittelhygiene, 48 (1997), 17-20.

Reuter, Gerhard:

Veterinärmedizin und Gesundheitsvorsorge.
Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 431-435.

Reuter, Gerhard:

Present and future of probiotics in Germany and in Central Europe.

Bioscience and Microflora / Japan Bifidus Foundation, 16/2 (1997), 43-51.

Dissertationen

Bonaparte, Christine:

Selective isolation and taxonomic position of bifidobacteria isolated from commercial fermented dairy products in Central Europe.

Berlin, Techn. Univ.; Rer. nat. Diss., 1997.

Brodowski, Gero:

Untersuchungen zur Qualität von Wildbret unter Berücksichtigung von Körperentwicklung, Wildverhalten, Schußgüte und Jagdart - eine Studie an Dam-, Reh-, Schwarz- und Rotwild aus der östlichen Region Sachsen-Anhalts.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Dreßler, Ulrich:

Hygienische Gefahrenanalyse und Kontrollpunkte bei der Verarbeitung von Lebensmitteln tierischer Herkunft für die Kalte Küche in Großküchen der Bundeswehr.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Giffey, Karsten:

Untersuchungen zur lebensmittelhygienischen Bedeutung von Tyramin unter besonderer Berücksichtigung seiner Wirkung auf proteolytische Mikroorganismen.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Göhner, Heiko:

Orientierende Untersuchungen zur alleinigen und kombinierten Wirkung von Kochsalz, Tyramin und Glukose auf das Wachstumsverhalten von *Pseudomonas spp.* sowie orientierende Untersuchungen zum Vorkommen von Tyramin in gesalzenen Heringsprodukten unter besonderer Berücksichtigung einer Bildung durch halophile oder halotolerante Bakterien.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Kerber, Jutta:

Untersuchungen zum Vorkommen von *Yersinia enterocolitica* in den Luftwegen von Schweineschlachtkörpern mit bekanntem sowie unbekanntem serologischen Status und Nachweis von Yersinien im daraus hergestellten Wurstbrät.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Körber, Doris:

Mikrobiologische Prozeßkontrolle bei der Schweineschlachtung.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Pack, Alexander:

Protein-Fingerprinting zur Abgrenzung von Spezies und Stämmen aus der „*Lactobacillus acidophilus*-Gruppe“.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vollmer, Harald Mike:

Untersuchungen zu Vorkommen, zur Verbreitung und Feindifferenzierung von *Campylobacter ssp.* in der Geflügelschlachtung.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Sommerer, Manfred; Buschulte, Anja; Reuter, Gerhard:

Zur Frage der gleichbleibenden Wirksamkeit von Desinfektionsmitteln im Bereich der Lebensmittel tierischer Herkunft.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil I (1997), 158-169.

Upmann, Matthias; Reuter, Gerhard:

Der Oberflächenkeimgehalt von Schweinefleisch vor und während der Zerlegung.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil I (1997), 27-33.

Klein, Günter; Pack, Alexander; Eisgruber, Hartmut Gerhard; Stolle, Frank Andreas:

Mögliche Zusammenhänge zwischen *Clostridium perfringens*-Isolaten aus Lebensmitteln und *Clostridium perfringens*-Erkrankungen.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil I (1997), 248-255.

Morelli, Lorenzo; Klein, Günter; Reuter, Gerhard:

Genetic stability of Gram-positive strains: Summary of a round table discussion.

Symposium on "Probiotics in Man and Animal".

Berlin, 20. - 22. Juni 1996.

Mikroökologie und Therapie/Microecology and Therapy, 26 (1997), 283-288.

Reuter, Gerhard:

Ecology of two strains of probiotics in the intestine of young pigs.

Symposium on "Probiotics in Man and Animal".

Berlin, 20. - 22. Juni 1996.

Mikroökologie und Therapie/Microecology and Therapy, 26 (1997), 271-281.

Bonaparte, Christine; Reuter Gerhard:

Bifidobacteria in commercial dairy products: Which species are used?

Symposium on "Probiotics in Man and Animal". Berlin, 20.-22. Juni 1996.

Mikroökologie und Therapie/Microecology and Therapy, 26 (1997), 181-197.

Klein, Günter; Pack Alexander:

Antibiotic resistance and transfer of vanA-mediated resistance of enterococci used in animal nutrition.

Symposium on "Probiotics in Man and Animal".

Berlin, 20.-22. Juni 1996.

Mikroökologie und Therapie/Microecology and Therapy, 26 (1997), 257-268.

Klein, Günter; Eichberg, Jürgen; Grund, Siegfried; Reuter, Gerhard:

Characterisation of a potential probiotic strain of *Lactobacillus reuteri* isolated from pigeon crop.

Symposium on "Probiotics in Man and Animal".

Berlin, 20.-22. Juni 1996.

Mikroökologie und Therapie/Microecology and Therapy, 26 (1997), 233-241.

Kerber, Jutta; Beutling, Dorothea:

Verfolgsuntersuchungen über natürliche *Yersinia enterocolitica*-Kontaminationen von Schweineschlachtkörpern und daraus hergestelltem Rohwurstbrät.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil I (1997), 241-247.

Buschulte, Anja; Reuter, Gerhard:

Ausbildung und Funktion des Tierarztes im öffentlichen Gesundheitswesen

("Veterinary Public Health") im Bereich der Lebensmittelüberwachung in einzelnen Ländern der EU.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil I (1997), 344-353.

Bartholomä, Alexandra; Hildebrandt, Goetz; Reuter, Gerhard:

Nachweis von schleimbildenden Mikroorganismen in Fleischerzeugnissen.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil I (1997), 140-146.

Klein, Günter:

Taxonomy and physiology of probiotic lactic acid bacteria.

Symposium on "Gut flora and protection mechanisms".

Yakult Foundation, Wissenschaftszentrum Bonn, Köln, 14. Mai 1997.

Hrsg.: Yakult Deutschland GmbH, Köln, 1997, Abstract Book, 7-8.

Klein, Günter:

Vorkommen und Bedeutung erwünschter Mikroorganismen in Lebensmitteln, Arzneimitteln und Futtermitteln.

Interdisziplinäres Institutskolloquium des Zentralen Instituts des Sanitätsdienstes der Bundeswehr Koblenz (Ernst-Rodenwaldt-Institut). Koblenz, 4. November 1997.

Louwers, Jacobus; Klein, Günter; Reuter, Gerhard:
 Haltbarkeit und Qualität von frischem Fleisch in begasten Foodtainern.
 38. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen
 Gesellschaft. Garmisch-Partenkirchen, 29. September - 2. Oktober 1997.
 In: Tagungsband Teil I (1997), 325-333.

Reuter, Gerhard:
 Was ist unter Döderleinbakterien zu verstehen?
 Jubiläumssymposium: Über 100 Jahre Döderleinsche Laktobazillen.
 XII. Internat. Tagung über Infektionen in der Gynäkologie, Geburtshilfe und Urologie - Klinikum
 Großhadern. München, 14. Februar 1997.

Reuter, Gerhard:
 Present and future of probiotics.
 Colloquium - Hoffmann - La Roche AG, Vitamins and Fine Chemicals.
 Basel, 29. April 1997.

Reuter, Gerhard:
 Gesundheitliche Aspekte von Milchsäurebakterien.
 Podiumsdiskussion Yakult Europa. Köln, 13. Mai 1997.

Reuter, Gerhard:
 Probiotikakulturen bei Nutztieren und in der Lebensmittelproduktion.
 50. Arbeitstagung des Arbeitskreises Lebensmittelhygienischer Tierärztlicher Sachverständiger. ILAT.
 Berlin, 18. Juni 1997.

Reuter, Gerhard:
 Reinigung und Desinfektion in der Lebensmittelhygiene.
 Institutskolloquium, Zentrales Institut des Sanitätsdienstes der Bundeswehr.
 Koblenz, 1. Juli 1997.

Reuter, Gerhard:
 Disinfection and hygiene in the field of food of animal origin.
 Internat. Symposium "Disinfection and Hygiene, Future prospects".
 Wageningen, Agricultural University (NL), 16. Oktober 1997.

Reuter, Gerhard:
 Probiotische Kulturen in der Lebensmittelproduktion.
 14. Fachbereichstagung „Lebensmitteltechnologie und Verpackungstechnik“
 Technische Fachhochschule Berlin. Berlin, 24. Oktober 1997.

Reuter, Gerhard:
 Antagonistische und synergistische Wirkung von Probiotikakulturen auf die Mikroflora des Darmes.
 Graduiertenkolleg Vet. med. Fakultät, Univ. Leipzig. Leipzig, 11. Dezember 1997.

Reuter, Gerhard; Klein, Günter; Heidt, Peter; Rusch, Volker (Hrsg.):
 Mikroökologie und Therapie / Microecology and Therapy.
 Special feature: Proceedings of the Symposium on "Probiotics in man and animal".
 Harnack House. Berlin, 20. - 22. Juni 1996.
 Herborn Litterae, Herborn, Germany, 26 (1997), 288 Seiten.

Bonaparte, Christine; Reuter, Gerhard:
 Bifidobacteria in commercial dairy products: Which species are used?
 Symposium "Probiotics in Man and Animal" der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.
 Berlin, 20. - 22. Juni 1996.
 Abstr. in: Vortragsband: Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft, Berlin, S. 33

Poster

Beutling, Dorothea:
 Phenylethylaminbildung durch Laktobazillen und Enterokokken.
 37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.
 Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.
 In: Tagungsband Teil II (1997), 13-16.

Buschulte, Anja; Reuter, Gerhard:
 Die Änderung der Vermarktungsstrukturen für Fleisch in Deutschland.
 37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.
 Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.
 In: Tagungsband Teil II (1997), 30-39.

Eisgruber, Hartmut Gerhard; Klein, Günter:
 Zur phänotypischen und genotypischen Charakterisierung von *Clostridium perfringens*
 im Lebensmittelbereich.
 37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.
 Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.
 In: Tagungsband Teil II (1997), 49-54.

Hallmann, Carolin; Wetzel, Andrea; Reuter, Gerhard:
 Vorkommen von potentiell pathogenen *E. coli* aus industriell hergestelltem Hackfleisch.
 38. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen
 Veterinärmedizinischen Gesellschaft.
 Garmisch-Partenkirchen, 29. September - 2. Oktober 1997.
 In: Tagungsband Teil II (1997), 443-450.

Kircher, Dieter; Reuter, Gerhard:

Untersuchungen zur Effizienz von Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen an Oberflächen von Fleischtransportfahrzeugen.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft. Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil II (1997), 83-91.

Klein, Günter; Louwers, Jacobus; Pack, Alexander; Köpke, Urte; Reuter, Gerhard:

Bedeutung von methicillinresistenten *Staphylococcus aureus* (MRSA) und vancomycinresistenten Enterokokken (VRE) in industriell hergestelltem Hackfleisch.

38. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 29. September - 2. Oktober 1997.

In: Tagungsband (1997), 472-478.

Louwers, Jacobus; Klein, Günter; Reuter, Gerhard:

Das Tupfverfahren nach DIN 10 113-2 bei Hygienekontrollen gemäß § 11c (1) und (2) FIHV in fleischverarbeitenden Betrieben.

38. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 29. September bis 2. Oktober 1997.

Gießen, DVG, 1997, Tagungsbd., 490-495.

Louwers, Jacobus; Klein, Günter; Reuter, Gerhard:

Auftreten von Salmonellen in Hackfleisch und Fleischzubereitungen aus industrieller Produktion.

38. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Garmisch-Partenkirchen, 29. September bis 2. Oktober 1997.

Gießen, DVG, 1997, Tagungsbd., 496-501.

Pack, Alexander; Klein, Günter; Reuter, Gerhard:

Zur taxonomischen Einstufung von „*Lactobacillus acidophilus* I“ aus Joghurtprodukten.

37. Tagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft. Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

In: Tagungsband Teil II (1997), 171-177.

Institut für Tier- und Umwelthygiene (WE 10)

Luisenstraße 56, 10117 Berlin

Buch:

Schlenker, Gerd:

Fitness, reproduktive.

In Wiesner, E. (Hrsg.): Handlexikon der tierärztlichen Praxis. Lieferung 200.

Stuttgart: Enke, 1997. - S. 269-269b.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen:

Baumann, Martin; Müller, Wolfgang; Greiling, Jürgen:

Effect of fodder plants containing tannin on Clostridia flora in the intestine of sheep.

Animal Research and Development, 45 (1997), 73-81.

Chai, Tongjie; Müller, Wolfgang; Zucker, Bert:

Untersuchungen zum Luftkeimhaushalt in Tierställen.

1. Mitteilung: Der anaerobe Luftkeimhaushalt in einem Kälberstall unter besonderer Berücksichtigung von Clostridium perfringens.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 1-4.

Ghazi, Farzad; Ardehali, M.; Müller, Wolfgang:

Differentiation of proteinase (Minor Toxin Lambda) in Clostridium perfringens strains from sheep and goats in Iran.

Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 104 (1997), 443-445.

Röhner, Evangelista; Yuonan, Mario; Müller, Wolfgang:

Clostridium perfringens toxins absorbed on filter paper - a simple method for sample conservation.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 46-47.

Schlenker, Gerd; Müller, Wolfgang:

Der Flugtransport von Eintagsküken unter dem Aspekt des Tierschutzes.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 315-319.

Vorträge:

Müller, Wolfgang:

Hygienische Maßnahmen bei der Prophylaxe von endemisch vorkommenden Clostridien-Infektionen bei Nutztieren

FU Berlin, Festvortrag Promotionsfeier Veterinärmedizin, 11. Juli 1997.

Müller, Wolfgang

Risk for human health of the handling of pig slurry.

48th Annual Meeting of EAAP. Wien, 25. - 28. August 1997.

Zucker, Bert; Müller, Wolfgang:

Luftgetragenes Endotoxin - Störfaktor der hygienischen Güte der Einatemluft.

Tagung des Förderkreises Stallklima. Neumühle, 8. - 9. Oktober 1997.

Poster:

Zucker, Bert; Müller, Wolfgang:

Airborne endotoxin in animal stables: levels and sources.

9th International Congress in Animal Hygiene. Helsinki, 17. - 21. August 1997.

Institut für Tierschutz, Tierverhalten und Labortierkunde (WE 11)

Kraherstraße 6, 12207 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Brand, Ulrike:

Einflüsse der Inhalationsnarkotika Äther und Chloroform und der Injektionsnarkose Ketamin/Xylazin auf die Blutparameter Glucose, Laktat, LDH und CK bei der männlichen Wistarratte.

Tierlaboratorium, 20 (1997), 112-120.

Döring, Dorothea:

Untersuchungen zur räumlichen Strukturierung des Käfigs durch Wistar-Ratten am Beispiel der Verteilung von Zellstoff und Futterpellets in verschiedenen Käfigtypen.

Tierlaboratorium, 20 (1997), 101-111.

Döring, Dorothea:

Untersuchungen zur Käfigraumausnutzung bei Laborratten.

Vortrag gehalten auf dem 27. Seminar über Versuchstiere und Tierversuche am 5. Mai 1997 in Berlin.

Tierlaboratorium, 20 (1997), 62-70.

Juhr, Norbert-Christian:

Wiedererwägung der Beurteilung motorischer Aktivitäten.

Tierlaboratorium, 20 (1997), 97-100.

Juhr, Norbert-Christian:

Bacillus piliformis Diagnose in Zellkultur.

Tierlaboratorium, 20 (1997), 133-137.

Juhr, Norbert-Christian:

Bemerkungen zu geplanten administrativen Regelungen zur Gefahrenabwehr durch gefährliche Hunde (Kampfhundeverordnung).

Tierlaboratorium, 20 (1997), 150-156.

Juhr, Norbert-Christian; Struwe, Rainer:

Einrichtung eines Tierschutzzentrums am Fachbereich Veterinärmedizin der FU Berlin.

Tierlaboratorium, 20 (1997), 148-149.

Juhr, Norbert-Christian; Stuckenberg, Robert:

Effekt einer erhöhten Ammoniakkonzentration (25 ppm) im Käfig auf ausgewählte Verhaltensparameter wachsender Ratten.

Tierlaboratorium, 20 (1997), 121-132.

Kuhtz, Martina; Struwe, Rainer:
Zum Vollzug des Tierschutzgesetzes in den Veterinärämtern.
Tierlaboratorium, 20 (1997), 143-147.

Dissertationen

Küppers, Nicola:
Beurteilung der CO₂-Betäubung von Laborratten auf Tierschutzgerechtigkeit.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Nefen, Stefan:
Tierversuche in der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf 1972 bis 1992.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Unger, Juliane:
Charakterisierung und Modifikation eines dynamischen In-vitro-Leberzellenkulturmodells für den Ersatz von Tierversuchen in der biomedizinischen Forschung.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Bohnet, Willa; Küppers, Nicola; Hackbarth, Hansjoachim; Juhr, Norbert-Christian:
Zur Tierschutzgerechtigkeit der CO₂-Tötung von Laborratten.
34. Jahrestagung der Gesellschaft für Versuchstierkunde. Jena, 8. - 11. September 1997.

Brand, U.:
How to talk about your job - Berufsethik und Konversation.
Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 5. November 1997.

Döring, Dorothea:
Untersuchungen zur Käfigraumausnutzung bei Laborratten.
Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 30. April 1997.

Döring, Dorothea:
Ethische Abwägung von Tierversuchen.
Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 29. Oktober 1997.

Döring, Dorothea:
Trabrennsport unter Tierschutzgesichtspunkten.
Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 19. November 1997.

Georgiev, J.:
Biorhythmik und Regulation.

4. Symposium über "Animal Model in Biomedical Research". Sofia, 14. - 19. Juli 1997.

Georgiev, J.:

Biorhythmik und Carzinomerkrankung.

15. Wissenschaftliche Tagung über Carzinomerkrankungen. Varna, 13. - 19. Oktober 1997.

Juhr, Norbert-Christian:

Anforderungen an den mikrobiologischen Status von Versuchstierfutter.

Symposium über Futterhygiene und Futterbehandlung. Detmold, 13. - 14. März 1997.

Juhr, Norbert-Christian:

Vorgaben zur Versuchstierhaltung durch die EG.

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 15. Oktober 1997.

Juhr, Norbert-Christian; Franke, Jürgen:

Refinement durch Instrumentierung.

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 14. Mai 1997.

Juhr, Norbert-Christian; Struwe, Rainer:

Wissenschaftliche Konzepte der Tierethik.

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 18. Juni 1997.

Mende, Gerald:

Das 3-R-Konzept - Reduction - Refinement - Replacement.

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 23. April 1997.

Struwe, Rainer:

Rechtliche Voraussetzungen für die Schlachtung und Tötung von Pferden.

Euthanasie oder Nottötung vor dem Hintergrund des § 17 Nr.1 des Tierschutzgesetzes.

Vortrag auf der Tagung der Gesellschaft für Pferdemedizin. Berlin, 6. Dezember 1997.

Struwe, Rainer:

Tierschutzrecht, Tierschutzethik und Tierverhalten in der tierärztlichen Ausbildung.

6. Informationstreffen der Tierschutzbeauftragten in Nordrhein-Westfalen. 16. September 1997.

Struwe, Rainer:

Das Tierschutzgesetz in seiner Anwendung in der Forschung.

Vortrag im Fortbildungszentrum für Gesundheits- und Umweltschutz. 24. April 1997.

Struwe, Rainer:

Perspektiven der Tierhaltung im Lichte globalen Bevölkerungswachstums.

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 5. Februar 1997.

Struwe, Rainer:

Soll und kann der Tierschutz als Grundwert in das Grundgesetz?

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 8. Januar 1997.

Struwe, Rainer:

Zur Steuerung tierlichen Verhaltens durch Pheromone.

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 30. April 1997.

Struwe, Rainer:

Alle Tiere sind gleich - aber einige sind gleicher.

Berliner Versuchstierkundliches Colloquium. Berlin, 22. Oktober 1997.

Institut für Veterinär-Pathologie (WE 12)

Straße 518 Nr. 15, 14163 Berlin-Düppel

Buchveröffentlichungen

Hörchner, Franz; Patzelt, R.; Akram, M.; Weiler, Horst:

On the importance of gigantocotylosis for livestock production in Punjab/Pakistan.

In: Martens, H. (Hrsg.): Proceedings of the IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals 1995. Berlin, Stuttgart: Enke, 1997. 415.

Soike, D.; Bergmann, Volker:

Performance - dependent health disorders in poultry with special reference to differences in muscle characteristics between layer and meat type chickens.

In: Martens, H. (Hrsg.): Proceedings of the IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals 1995. Berlin, Stuttgart: Enke, 1997. 186.

Weiler, Horst; Walter, Jakob:

Spezielle Aspekte der Diagnostik von Plattenepithelkarzinomen des Magens beim Pferd.

In: Deutsche Reiterliche Vereinigung (Hrsg.): Diagnostics in horses.

Warendorf: FN-Verlag, 1997. - S 127-132.

Weiler, Horst:

Geschwüre.

In: Wiesner, E. (Hrsg.): Handlexikon der Tierärztlichen Praxis. Stuttgart: Enke, 1997. Ergänzungslieferung 200. - S. 320-320gb.

Weiler, Horst:

Zur Diagnostik der Insertionsdesmopathie des Funiculus nuchae an der S quama occipitalis.

In: Deutsche Reiterliche Vereinigung (Hrsg.): Diagnostics in horses.

Warendorf: FN-Verlag, 1997. - S 106-108.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Allgoewer, Ingrid; Schäffer, H.; Skrodzki; Marianne; Taugner, Felicitas:

Die hypertensive Retinopathie - ein Leitsymptom des Bluthochdrucks bei der Katze. Kleintierpraxis, 42 (1997), 441-465.

Borchers, K.; Wolfinger, U.; Lawrenz, Bettina; Schellenbach, A.; Ludwig, Hanns:

Equine herpesvirus 4 DNA in trigeminal ganglia of naturally infected horses detected by direct in situ PCR. Journal of General Virology, 78 (1997), 1109-1114.

Brand, K.; Arnold, W.; Bartels, T.; Lieber, A.; Kay, M.A.; Strauss, M.; Dörken, B.:
Liver-associated toxicity of the HSV-tk/GCV approach and adenoviral vectors.
Cancer Gene Therapy 4 (1997), 9.

Choi, B.-K.; Nattermann, Herbert; Grund, Siegfried; Haider, Wolfram; Göbel, U. B.:
Spirochetes from digital dermatitis lesions in cattle are closely related to treponemes associated with human periodontitis.
International Journal of Systematic Bacteriology, 47 (1997), 175-181.

Dobereiner, J.; Dämmrich, Klaus:
Are alveolar bone changes a determinant factor for "cara inchada" in cattle?
Pesquisa Veterinaria Brasileira, 17 (1997), 45-48.

Heckert, H.P.; Appel, Georg:
Die hämorrhagische Verlaufsform der Bovinen Virusdiarrhoe/Mucosal Disease-Infektion.
Der Praktische Tierarzt 78 (1997), 753-761.

Jösten, Monika; Rudolph, Roland:
Methods for the differentiation of giant cells in canine and feline neoplasias in paraffin sections. *Journal of Veterinary Medicine, Series A*, 44 (1997), 159-166.

Kaisers, Udo; Max, M.; Walter, Jakob; Kuhlen, R.; Pappert, D.; Falke, K.; Rossaint, R.:
Partial liquid ventilation with small volumes of FC 3280 increases the survival time in experimental ARDS.
The European Respiratory Journal, 10 (1997), 1955-1961.

Lusky, K.; Tesch, Doris; Göbel, Roswitha; Haider, Wolfram:
Gleichzeitige Verabreichung der Mykotoxine Ochratoxin A und Zearalenon über das Futter an Schweine -
Einfluß auf Tiergesundheit und Rückstandsverhalten.
Tierärztliche Umschau, 52 (1997), 212-221.

Ochs, Andreas; Göldenboth, R.; Walter, Jakob H.; Wölm, Matthias; Wittstatt, Ullrich:
Lösungsmittelintoxikation als mögliche Todesursache bei einem asiatischen Elefantenbullen (*Elephas maximus*).
Verhandlungsberichte Erkrankungen Zootiere, 38 (1997), 237-241.

Schwegler, Katrin; Walter, Jakob H.; Rudolph, Roland:
Epithelial neoplasms of the skin, the cutaneous mucosa and the transitional epithelium in dogs: an immunolocalization study for papillomavirus antigen.
Journal of Veterinary Medicine, Series A, 44 (1997), 115-123.

Walter, Jakob H.; Gutberlet, Katrin; Schwegler, Katrin; Rudolph, Roland:
Vorkommen und Häufigkeiten caniner Neoplasien im Sektionsgut.
Kleintierpraxis, 42 (1997), 273-284.

Weiler, Horst; Heckert, H.P.; Hofmann, Winfried:
Clinicopathological aspects of multiple lameness in live stock production.
Israel Journal of Veterinary Medicine, 52 (1997), 88-90.

Walter, Jakob:
Eine Kurzeinführung in die Fotografie pathologisch-anatomischer Objekte.
[www-Dokument] URL <http://www.vetmed.fu-berlin.de/deutsch/path/foto.htm>, 1997.

Walter, Jakob:
Oberflächliche Veränderungen der Haut und Entzündung der Maulschleimhaut.
[www-Dokument] URL <http://www.vetmed.fu-berlin.de/deutsch/path/haut.htm>, 1997.

Dissertationen

Fengler, Regina:
Rudolph Virchow und die Veterinärmedizin seiner Zeit. Kontakte, Beziehungen, Einflüsse.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Günther, Ronald:
Makroskopische, histologische und histometrische Untersuchungen zum Skelettwachstum der
Hintergliedmaßen von Hühnern einer Legelinie sowie Vergleich mit einer Mastlinie.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Knieriem, Andreas:
Vergleichende histopathologische Untersuchungen an Atlantischen Weißseitendelphinen. Ein Beitrag zur
Todesursache von Delphinen beim sogenannten Beifang.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Modlich, Ute:
Charakterisierung von Endothelzellen im zyklischen Corpus luteum: Untersuchung regressiver
Endothelzellen und initiale Analyse eines neuen endothelzellspezifischen Oberflächenmoleküls.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Müller, Simone:
Untersuchungen zur Immunpathologie und therapeutischen Prävention der experimentellen murinen
zerebralen Malaria.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Pund, Ralf Peter:
Anwendung hämatologischer Untersuchungsmethoden für Fischblut und Beeinflussung des Blutbildes von
Bachforellen (*Salmo trutta* F. Fario) durch Haltungs- und Umwelteinflüsse sowie endogene Faktoren.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Seck-Lanzendorf, Sabine von:

Der Einfluß des Ökofaktors Erkrankungen auf die Populationsentwicklung des Feldhasen (*Lepus europaeus*) im Forschungsrevier Czempin in Polen.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Seelmann, Matthias:

Mikrobiologische und pathologisch-anatomische Untersuchungen am Atmungstrakt von wildlebenden Rotfüchsen (*Vulpes vulpes* L.) in Mecklenburg-Vorpommern.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Wagemann, Uwe:

Histopathologische Untersuchung des Erregungsbildungs- und Erregungsleitungssystems von gesunden Katzen und Katzen mit Kardiomyopathie.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Wölm, Matthias:

Untersuchungen zur Regulation des Säuren-Basen- und Elektrolythaushaltes beim Karpfen (*Cyprinus carpio* L.) bei Normoxie, Hyperkapnie und erhöhten Wasserkonzentrationen von Ammoniak/Ammonium anhand arterieller Blutwerte.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Bartels, Thomas; Arnold, W.; Strauss, M.; Brand, K.:

Gentherapie von Lebermetastasen der Ratte und Maus mit dem Thymidinkinase Gen/Gancyclovir-System ("Suizidgen-Therapie") - Effizienz und Toxikopathologie.

40. Tagung der Fachgruppe Pathologie in der DVG. Berlin, 20. Mai 1997.

Borchers, K.; Lawrenz, Bettina; Wolfinger, U.; Ludwig, Hanns:

Nachweis von equinem Herpesvirus Typ 4 (EHV-4) in Trigeminalganglien natürlich infizierter Pferde.

40. Tagung der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Berlin, 19. - 20. Mai 1997. Abstr. in BMTW 110, 297.

Borchers, K.; Lawrenz, B.; Wolfinger, U.; Ludwig, Hanns:

Equine herpesvirus Type 4 (EHV-4) DNA in trigeminal ganglia of naturally infected horses detected by direct in situ PCR.

Herpeskongreß, San Diego, USA, 2. - 10. August 1997.

Bergmann, Volker:

Grundlagen der allgemeinen Krankheitslehre.

Lehrgang für Geflügelfleischkontrolleure. Haldensleben, 26. Mai 1997.

Bergmann, Volker:

Grundlagen der Wundheilung aus der Sicht des Pathologen.

XII. Fachtagung Pferdekrankheiten. Essen, 6. - 8. März 1997.

Bergmann, Volker:

Membranveränderungen an Muskelzellen intra vitam und post mortem.

Forsch. Inst. Biol. landwirtsch. Nutztiere. Dummerstorf, 6. Mai 1997.

Bergmann, Volker:

Myopathien bei Tieren.

Vortrag im Rahmen des Tierärztl. Aufbaustudiums. Hannover, 2. Dezember 1997.

Bergmann, Volker:

Verwurfsursachen bei Schlachtgeflügel.

Lehrgang für Geflügelfleischkontrolleure. Haldensleben, 2. Juni 1997.

Bergmann, Volker:

Zur Pathologie der Adeno-, Herpes- und Reovirusinfektionen des Geflügels.

5. Tagung Arbeitskreis Diagnost. Veterinärpathologie. Erbenhausen, 5. - 7. Juni 1997.

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

Prognostic factors for the treatment of canine malignant lymphoma.

North Western Conf. Vet. Lab. Diagnosticians, Purdue Univ.. West Lafayette, 14. Juni 1997.

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

Prognostic factors for the treatment of canine malignant lymphoma.

Vet. Cancer Soc.. Chicago, 8. Dezember 1997.

Klünner, T.; Schäfer, H.; Bartels, T.; Burger, R.:

Changes in tissue distribution and proportions of T-cell subsets and B-cells after infection with BCG in the guinea pig.

13th Spring Meeting of the Deutsche Gesellschaft für Immunologie. Binz, 6. - 8.?? 1997.

Küssner, Sigrid; Schauer, Gerhard; Rudolph, Roland:

Determination of apoptosis in rat liver cells by in situ hybridisation (TUNEL) using the cyproterone acetate (CPA) model.

15th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology.

Alghero/Sardinien, 16 - 19. September 1997.

Leist, Gregor; Rudolph, Roland:

Bovine dermatitis digitalis - Folge einer systemischen Gefäßveränderung.

40 Tagung der FG "Allg. Path. und Path. Anat." in der DVG. Berlin, 20. Mai 1997.

Rudolph Roland; Gutberlet, Katrin; Walter, Jakob:

Diagnostik, Prognosekriterien und Ergebnisse von Verlaufsuntersuchungen bei Mammakarzinomen der Hündin.

Berliner Tierärztliche Gesellschaft, ATF-Fortbildungsveranstaltung. 8. Januar 1997.

Abstract in : Tierärztliche Umschau 52, 441.

Sterner-Kock, Anja; Braun, R. K.; Schrenzel, M. D.; Hyde, D. M.:

TNF-alpha stimulated endothelial cells enhance PMN-endothelial cell adhesion and transmigration.

15th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology.

Alghero/Sardinien, 16. - 19. September 1997. Abstr. p. 108.

Sterner-Kock, Anja; Kock, M.; Braun, R.; Hyde, D.; Rudolph, Roland:

Akute Lungenschädigung durch Einfluß von Ozon beim Frettchen.

40. Tagung der FG "Allg. Path. und Path. Anat." in der DVG. Berlin, 20. Mai 1997.

Taugner, Felicitas; Walter, Jakob H.; Rudolph, Roland:

Die Prävalenz von Nierenerkrankungen bei Hund und Katze.

40. Tagung der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Berlin, 19. - 20. Mai 1997. Abstr. in Berl. Münch. Tierärztl. Wschrift 110, 296.

Walter, Jakob H.; Rudolph, Roland:

Zytokeratine (CK) in Hautdrüsentumoren des Hundes.

40. Tagung der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Berlin, 19. - 20. Mai 1997. Abstr. in Berl. Münch. Tierärztl. Wschrift 110, 295.

Weiler, Horst:

Physiologie und Pathophysiologie der Leber.

II. Berliner Kleintiersymposium. Berlin, 15. - 16. November 1997.

Abstr. in Tagungsbericht.

Weiler, Horst; Walter, Jakob:

Immunhistochemische Befunde bei einem metastasierenden Granulosazelltumor einer Stute.

40. Tagung der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft.

Berlin, 19. - 20. Mai 1997. Abstr. in Berl. Münch. Tierärztl. Wschrift 110, 295.

Weiler, Horst:

Zur Diagnostik der Insertionsdesmopathie des Funiculus nuchae an der Squama occipitalis:

Pathomorphologische Aspekte.

In: Tagungsbericht Internationales Symposium "Diagnostik beim Pferd" (Diagnostics in horses). FN-Verlag,

Warendorf. Bad Homburg, 31. Mai - 1. Juni 1997.

Weiler, Host; Walter, Jakob:

Spezielle Aspekte der Diagnostik von Plattenepithelkarzinomen des Magens beim Pferd.

In: Tagungsbericht Internationales Symposium "Diagnostik beim Pferd" (Diagnostics in horses). FN-Verlag, Warendorf. Bad Homburg, 31. Mai - 1. Juni 1997.

Nowak, M.; Petzold, S.; Weiler, Horst:

Diagnostik seltener Befunde an den kleinen Karpalgelenksknochen.

Equitana. Essen, 7. - 8. März 1997. Tagungsbericht der XII. Tagung über Pferdekrankheiten.

Institut für Parasitologie und Tropenveterinärmedizin (WE 13), Postgraduierte Studien Tropenveterinärmedizin

Königsweg 67, 14163 Berlin
Luisenstr. 56, 10117 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Drößigk, Uwe; Schuster, Rolf:
Bandwurmbefall bei Pferden - Probleme und Erfahrungen.
Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), 564-567.

de Graaf, Tom; Zuniga, Juan Jose Romero; Caballero, Magaly; Dwinger, Ron:
Microbiological quality aspects of cow's milk at a smallholder co-operative in Turrialba, Costa Rica.
Revue d'Elevage de Medicine Vétérinaire des Pays Tropicaux, 50 (1997), 57-64.

Greiner, Matthias; Baumann, Maximilian P.O.:
Kostenabschätzung einer modifizierten Trichinellose-Untersuchung: Vorläufige Ergebnisse aus der Software-Anwendung @Risk.
In: Doluschitz, R.; Noell, C. (Hrsg.): Berichte der Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft (GIL), Band 10 (1997), 41-44.

Greiner, Matthias; Sudesh Kumar; Kyeswa, Christopher:
Evaluation and comparison of antibody ELISAs for serodiagnosis of bovine trypanosomosis.
Veterinary Parasitology, 1997.

Greiner, Matthias; T Shivarama Bhat; Patzelt, Ralf J.; Kakaire, David; Schares, Gereon; Dietz, Ekkehard; Böhning, Dankmar; Zessin, Karl-Hans; Mehltz, Dieter:
Impact of biological factors on the interpretation of bovine trypanosomosis serology.
Preventive Veterinary Medicine, 30 (1997), 61-63.

Greiner, Matthias; Waiswa, Charles; Clausen, Peter-Henning; Rebeski, Dierk; Winger, Eva; Katunguka-Rwakishaya, E.; Mehltz, Dieter:
The efficacy of diminazene aceturate treatment in Ancole Longhorn cattle experimentally with *Trypanosoma brucei*. 2. Serological results.
Veterinary Parasitology Submitted, 1997.

Jeffries, Alex C.; Schnitzler, Beate; Heydorn, Alfred Otto; Johnson, Alan M.; Tenter, Astrid M.:
Identification of synapomorphic characters in the genus *Sarcocystis* based on 18S rDNA sequence comparison.
Journal of Eukaryotic Microbiology, 44 (1997), 388-392.

Schein, Eberhard:
Reisevorbereitung bei Tieren.

Tierärztliche Umschau, 52 (1997), 489.

Schein, Eberhard:

Im Herbst Rinderherden gegen Läuse und Haarlinge behandeln.

Parasitenfreie Zone.

Rinderwelt, 22 (1997), 8-10.

Schein, Eberhard:

Mit Erfolg gegen Spulwürmer und Räude milben.

Strategische Parasitenbekämpfung von der Sau bis zum Mastschwein.

Die Landwirtschaftliche Zeitschrift (dlz), H. 1 (1997), 126-131.

Schein, Eberhard:

Gesunde Tiere gleich gesunde Lebensmittel.

Parasitenprobleme durch Bekämpfungsstrategie in den Griff bekommen.

Die Landwirtschaftliche Zeitschrift (dlz), Sonderheft 6 (1997), 36-40.

Schuster, Rolf:

Parasitäre Erkrankungen der Neuweltkameliden.

Lamas, 5 (1997), 24-29.

Schuster, Rolf:

Leberegelbefall beim Fleischfresser (Opisthorchiidose) - eine aktuelle Problematik und eine Gefahr für den Menschen.

Tierärztliche Umschau, 52 (1997), 551-552.

Schuster, Rolf; Kaufmann, Anett; Hering, Stephan:

Untersuchungen zur Endoparasitenfauna der Hauskatze in Ostbrandenburg.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 48-50.

Steuber, Stephan; Schirrmann, Ines; Greiner, Matthias; Moritz, Andreas:

Therapiekontrolle der kaninen Leishmaniose mit Hilfe der Polymerase-Kettenreaktion (PCR).

Mitteilungen der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie, 19 (1997), 97-104.

Waiswa, Charles; Greiner, Matthias; Clausen, Peter-Henning; Patzelt, Ralf J.; Schares, Gereon;

Katunguka-Rwakishaya, E.; Mehltz, Dieter:

The efficacy of diminazene aceturate treatment in Ankole Longhorn cattle experimentally infected with *Trypanosoma brucei*. 1. Clinical and parasitological observations.

Veterinary Parasitology Submitted, 1997.

Xu, Hu; Lohr, Joachim; Greiner, Matthias:

The selection of ELISA cut-off points for testing antibody to Newcastle Disease by two-graph receiver operating characteristic (TG-ROC) analysis.

Journal of Immunological Methods, 208 (1997), 61-64.

Clausen, Peter-Henning; Waiswa, Charles; Katunguka-Rwakishaya, E.; Greiner, Matthias; Schares, Gereon; Steuber, Stephan; Mehlitz, Dieter:
The efficacy of diminazene aceturate treatment in Ankole Longhorn cattle experimentally infected with *Trypanosoma brucei*. 3. DNA based results.
Veterinary Parasitology Submitted, 1997.

Dissertationen

Ahlmann, Victoria-Patricia:
Epidemiologische Untersuchungen zum Vorkommen der Tollwut und des Kleinen Fuchsbandwurmes, *Echinococcus multilocularis*, im Saarland.
Berlin, Freie Univ.; Diss. 1997.

Freese, Susanne:
Untersuchungen zum klinischen Verlauf der Lyme-Borreliose beim Hund nach experimenteller Infektion durch den Holzbock *Ixodes ricinus*.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Lorenz, Klaus:
Untersuchungen zur strategischen Bekämpfung von „tick-borne diseases“ bei autochthonen Zebu-Rindern (*Bos indicus*) in Malawi unter besonderer Berücksichtigung der Kälber.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Sauter, Carola:
Epidemiologische Untersuchungen über Risikofaktoren im Verhalten von landwirtschaftlichen Nutztieren für eine Tuberkuloseübertragung von Possums und Frettchen in Neuseeland.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.

Trowe, Steffi:
Morphometrische Differenzierung von Anoplocephalidae-Zystizerkoiden mit einem Beitrag zur Reproduktionsfähigkeit experimentell infizierter Oribatiden.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Zessin, Karl-Hans:
Constraints and required improvements of animal health systems: Privatisation of government services.
In: Zimmermann, Wolfgang; Pfeiffer, Dirk Udo; Zessin, Karl-Hans (eds.):
Primary Animal Health Activities in Southern Africa.
Mzuzu, Malawi, 26. Februar - 8. März 1996.

Proceedings of an International Seminar, 1997, 301-308.

Zessin, Karl-Hans:

Constraints and required improvements of animal health systems: Cost-recovery by livestock owners.

In: Zimmermann, Wolfgang; Pfeiffer, Dirk Udo; Zessin, Karl-Hans (eds.):

Primary Animal Health Activities in Southern Africa.

Mzuzu, Malawi, 26. Februar - 8. März 1996.

Proceedings of an International Seminar, 1997, 309-317.

Zessin, Karl-Hans:

Constraints and required improvements of animal health systems: the need to combine PAHA (BAHS) with other livestock extension activities - village based livestock services.

In: Zimmermann, Wolfgang; Pfeiffer, Dirk Udo; Zessin, Karl-Hans (eds.):

Primary Animal Health Activities in Southern Africa.

Mzuzu, Malawi, 26. Februar - 8. März 1996.

Proceedings of an International Seminar, 1997, 288-293.

Troß, Ralf; Bernauer-Jacob, Vera; Hummel, Edmund; Kleeberg, Hubertus:

AzadirachtinA-content and bio-efficacy in hair treated with NeemAzal-formulation.

Practice oriented results on use and production of neem-ingredients and pheromones VII.

Wetzlar, 20. - 21. Juni 1997.

Proceedings of the 7th Workshop, S. 9-20.

Schein, Eberhard:

Parasitenprophylaxe in der Mutterkuhhaltung.

Sächsischer Fleischringtag 1997 „Zucht und Gesundheit - Voraussetzungen für eine leistungsfähige Mutterkuhhaltung“. Weigmannsdorf, 27. September 1997.

Broschüre, herausgegeben vom Freistaat Sachsen, Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft, 7 Seiten (ohne Seitennummerierung).

Mayen, Frederike; Bauer, Burkhard; Clausen, Peter-Henning:

An investigation on reproduction losses in sheep in the pastoral zone of Satiri, Burkina Faso.

Proceedings of the 4th Workshop of Veterinary Epidemiology. 1997: 75-84.

Kampala/Uganda, 22. August - 9. September 1994.

Huhn, Jürgen E.; Baumann, Maximilian P.O.:

The situation of animal health care in Sub-Saharan Africa: A compilation of constraints and required improvements of animal health systems, research, and veterinary education.

In: Zimmermann, Wolfgang; Pfeiffer, Dirk Udo; Zessin, Karl-Hans (eds.):

Primary Animal Health Activities in Southern Africa.

Mzuzu, Malawi, 26. Februar - 8. März 1996.

Proceedings of an International Seminar, 1997, 16-26.

Fischer, Monika; von den Benken, Petra; Turyatunga, Theo; Kurikayo, Henry J.; Hartmann, Günter; Baumann, Maximilian P.O.:

First results from a baseline survey on dairy production in Rukungiri District, Uganda.

In: Proceedings of the 4th Workshop on Veterinary Epidemiology. 1997: 19-32.

Kampala/Uganda, 22. August - 9. September 1994.

Baumann, Maximilian P.O.; Zessin, Karl-Hans:

Indicators to assess and quantify capabilities and efficacies of animal health services in Southern Africa: A case study.

In: Zimmermann, Wolfgang; Pfeiffer, Dirk Udo; Zessin, Karl-Hans (eds.):

Primary Animal Health Activities in Southern Africa.

Mzuzu, Malawi, 26. Februar - 8. März 1996.

Proceedings of an International Seminar, 1997, 332-348.

Baumann, Maximilian P.O.; Zessin, Karl-Hans:

Die Richtigkeit von Herdenparametern in verschiedenen Erhebungssystemen: Ein Fallbeispiel aus Uganda.

Internationale Fachtagung Gesundheitsmonitoring bei Tierpopulationen.

Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (DVG), Fachgruppe Epidemiologie und Dokumentation.

München, 3. - 5. September 1997. DVG-Tagungsberichte 1997: 132-140.

Bernauer-Jacob, Vera; Schein, Eberhard:

Erste Ergebnisse mit NeemAzal-Formulierungen gegen Flöhe.

Practice Orienteds Results on Use and Production of Neem-Ingredients and Pheromones VII.

Wetzlar, 20. - 21. Juni 1997. Proceedings of the 7th Workshop, 31-35.

Zimmermann, Wolfgang; Pfeiffer, Dirk Udo; Zessin, Karl-Hans (eds.):

Primary animal health activities in Southern Africa.

Proceedings of an International Seminar. Mzuzu, Malawi, 26. Februar - 8. März 1996.

Deutsche Stiftung für Internationale Entwicklung (DSE), Zentralstelle für Ernährung und Landwirtschaft (ZEL). Feldafing, September 1997.- 376 S.

Baumann, Maximilian P.O.:

Praktische Übungen zu Ausbruchsuntersuchungen: Methodik der Ausbruchsuntersuchung an Fallbeispielen.

Kurs für Veterinärbeamte aus den Bundesländern „Epidemiologische Ausbruchsuntersuchungen -

Maßnahmen bei Schweinepest und MKS“. Bundesforschungsanstalt für Viruskrankheiten der Tiere (BFAV).

Wusterhausen/Dosse, 1. - 3. Dezember 1997.

Baumann, Maximilian P.O.; Kanima, Benon; Kabasa, David; Hartmann, Günter; Ay, Peter; Zessin, Karl-Hans:

Key informant group interviews as tool of the rapid rural appraisal approach to identify dairy health and production constraints in South-West Uganda.

International Scientific Conference on Veterinary Medicine, The Key to Animal Health.

Kampala/Uganda, 16. - 18. April 1997.

von den Benken, Petra; Baumann, Maximilian, P.O.; Kurikayo, Henry J.; Zessin, Karl-Hans:

Descriptive epidemiology of calf morbidity and mortality in smallholder dairy farms in Rukungiri District, Uganda.

International Scientific Conference on Veterinary Medicine, The Key to Animal Health.

Kampala/Uganda, 16. - 18. April 1997.

Clausen, Peter-Henning; Wiemann, Angelika; Patzelt, Ralf; Kakaire, David; Pöttsch, Carsten; Peregrine, Andrew S.; Mehltz, Dieter:

Use of a PCR assay for the specific and sensitive detection of *Trypanosoma* spp. in naturally infected dairy cattle populations in periurban Kampala, Uganda.

4th Biennial Meeting of the Society for Tropical Veterinary Medicine.

Montpellier/Frankreich, 5. - 9. Mai 1997.

Eichler, Katrin; Srikitjakarn, Lertrak; Tesaprteep, Ted; Clausen, Peter-Henning; Hörchner, Franz:

The pathogenesis of *Trypanosoma evansi* infections in dairy cattle in peri-urban Chiang Mai, Thailand.

18th Annual Meeting of the Office International des Epizooties (O.I.E.) ad hoc Group on Non Tsetse Transmitted Animal Trypanosomoses (NTTAT).

Paris/Frankreich, 28. Mai 1997.

Ewald-Hamm, Dagmar; Krieger, K.J.; Schein, Eberhard:

Efficacy of advantage ® (Imidacloprid) against fleas in naturally infested dogs and cats. - Results of 2 European field studies.

Fourth International Symposium on Ectoparasites of Pets.

Riverside/California, 6. - 8. April 1997.

Gebreselassie, Gebrehiwot; Abditcho, Sintayehu; Staak, Christian; Zessin, Karl-Hans; Mehltz, Dieter; Clausen, Peter-Henning:

Clinical and parasitological investigations on dourine in village populations of horses in Bale, Ethiopia.

18th Annual Meeting of the Office International des Epizooties (O.I.E.) ad hoc Group on Non Tsetse Transmitted Animal Trypanosomoses (NTTAT).

Paris/Frankreich, 28. Mai 1997.

de Graaf, Tom:

Some notes on dynamic aspects of mastitis and their application towards herd health.

Seminar am Royal Veterinary College. London, 24. November 1997.

Greiner, Matthias:

Zuverlässigkeit serologischer Methoden.

Seminar über Qualitätssicherung: „From the stable to the table“. Berlin, 7. - 8. Februar 1997.

Greiner, Matthias:

Methodische Anmerkungen zur Optimierung von Grenzwerten und Schätzung der diagnostischen Zuverlässigkeit bei quantitativen serologischen Verfahren.

16. Arbeits- und Fortbildungstagung des Arbeitskreises für Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik (AVID). Kloster Banz Staffelstein, 8. - 10. Oktober 1997.

Greiner, Matthias; Baumann, Maximilian P.O.:

Cost analysis of a control scheme for porcine trichinellosis involving serological tests: preliminary results.
Meeting of the Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine.
Chester, 9. - 11. April 1997.

Greiner, Matthias; Sudesh Kumar; Keyswa, Christopher:
Evaluation and comparison of antibody ELISAs for serodiagnosis of bovine trypanosomosis.
Jahrestagung der Deutschen Tropenmedizinischen Gesellschaft (DTG).
Heidelberg, 24. - 27. September 1997.

Habedank, Birgit:

Erfahrungen bei der In-vitro-Fütterung von blutsaugenden Arthropoden - Zecken der Familie Argasidae und Ixodidae.

Vortragsveranstaltung der Bayer-AG. Monheim, 5. März 1997.

Mehlitz, Barbara; Baumann, Maximilian P.O.; Peters, Kurt J.; Zessin, Karl-Hans:

A characterization of the milk production system and milk performance in the Rukungiri District, South West Uganda.

International Scientific Conference on Veterinary Medicine, The Key to Animal Health.
Kampala/Uganda, 16. - 18. April 1997.

Scheer, Angela:

Trypanosomosen - Chemoresistenz und ihre Auswirkungen auf die Bekämpfung.

Symposium „Herausforderungen an die Parasitologie und Tropenveterinärmedizin“.

Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin. Berlin, 14. November 1997.

Schein, Eberhard:

Durch Zecken verursachte Erkrankungen.

Freie Universität Berlin, Institut für Soziale Medizin. Berlin, 16. Januar 1997.

Schein, Eberhard:

Milben als Ektoparasiten.

10 Jahre Berliner Mikroskopische Gesellschaft. 2. Berliner Mikroskopierwoche.

Kleinmachnow, 6. Mai 1997.

Schönefeld, Andreas; Mehlitz, Dieter; Zessin, Karl-Hans:

Tropenveterinärmedizinische Aus- und Weiterbildung an der Freien Universität Berlin.

Jahrestagung der Deutschen Tropenmedizinischen Gesellschaft.

Heidelberg, 24. - 27. September 1997.

Schunack, Bettina:

Optimierung von Pathogenitätsparametern bei Magen-Darmwurmerkrankungen des Rindes.

Symposium „Herausforderungen an die Parasitologie und Tropenveterinärmedizin“.

Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin. Berlin, 14. November 1997.

Schuster, Rolf:

Der Leberegelbefall beim Fleischfresser (Opisthorchiidose) - eine aktuelle Problematik und eine Gefahr für den Menschen.

Berliner Tierärztliche Gesellschaft. Berlin, 11. Juni 1997.

Zessin, Karl-Hans:

Tropenveterinärmedizin: Vergangenheit und Zukunft.

Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin. Berlin, 14. November 1997.

Schuster, Rolf:

Neuere Untersuchungen zum Leberegelbefall bei Fleischfressern.

Symposium „Herausforderungen an die Parasitologie und Tropenveterinärmedizin“.

Fachbereich Veterinärmedizin der Freien Universität Berlin. Berlin, 14. November 1997.

Stanneck, Dorothee; Schein, Eberhard:

Neue Wege bei der Flohbekämpfung.

Berliner Tierärztliche Gesellschaft. Berlin, 11. Juni 1997.

Schuster, Rolf; Bonin, Jörg; Wanjek, Carola:

Neue Erkenntnisse zur Verbreitung von Leberegeln der Familie Opisthorchiidae im Land Brandenburg.

13. Ichthyoparasitologisches Symposium der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie.

Boiensdorf, 6. Juli 1997.

Unger, Fred; Baumann, Maximilian P.O.; Morzaria, Subhash; Katende, Joseph; Moran, Mike C.; Zessin, Karl-Hans:

First results from a longitudinal study to monitor the dynamics of East Coast Fever (ECF) infection and disease in dairy calves in Rukungiri District, South West Uganda.

International Scientific Conference on Veterinary Medicine, The Key to Animal Health.

Kampala/Uganda, 16. - 18. April 1997.

Zessin, Karl-Hans:

Seromonitoring as an essential tool in animal health management.

Keynote paper presented at the Fourth Scientific Congress of the Egyptian Society for Cattle Diseases.

Assiut/Ägypten, 7. - 9. Dezember 1997.

Poster

Clausen, Peter-Henning; Waiswa, Charles; Moritz, Arndt; Steuber, Stephan:

Post treatment detection of cryptic/latent parasitic infections (bovine trypanosomosis, canine leishmaniosis) by DNA amplification.

3. und 4. Poster Workshop Hygiene und Mikrobiologie, Methodische Entwicklungen in der mikrobiologischen Nukleinsäure-Diagnostik. Berlin, April 1997. Abstract, 24.

Clausen, Peter-Henning; Adeyemi, Issac; Breloer, Mauela; Salchow, Frank; Staak, Christian:
Host-feeding patterns of tsetse flies (*Glossina* spp.). Results of species identification of bloodmeals,
analysed from 1985 to 1995.

17. Meeting der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie. München, 27. - 29. März 1996.
Abstract in Zentralblatt für Bakteriologie 286 (1997), 175-176.

Clausen, Peter-Henning; Steuber, Stephan; Staak, Christian; Schirrmann, Ines; Thiele, Helmut; Ortman,
Gudrun:

A case report: Dourine (*Trypanosoma equiperdum*) in a Russian stallion.

17. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie. München, 27. - 29. März 1996.
Abstract in Zentralblatt für Bakteriologie 286 (1997), 176-177.

de Graaf, Tom; Ahlers, Christina; Zessin, Karl-Hans:

Development of a stochastic simulation model for backyard chicken production.

8th Symposium of the International Society for Veterinary Epidemiology and Economics.

Paris/Frankreich, 7. - 11. Juli 1997.

Proceedings Epidemiologie et Sante Animale, Special Issue, Mo. 31-32.

Greiner, Matthias; Böhning, Dankmar; Dahms, Susanne:

Meta-analytic review of ELISA test for the diagnosis of human and porcine trichinellosis: which factors are
involved in diagnostic accuracy?

Meeting of the Society for Veterinary Epidemiology and Preventive Medicine.

Chester, 9. - 11. April 1997. Proceedings, 12-22.

Greiner, Matthias; Waiswa, Charles; Clausen, Peter-Henning; Patzelt, Ralf; Schares, Gereon; Rebeski,
Dierk; Winger, Eva; Steuber, Stephan; Mehltz, Dieter:

Evaluation of parasitological, serological and DNA techniques for monitoring the chemotherapeutic
effectiveness in experimental bovine trypanosomosis.

17. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie. München, März 1996.

Abstract in Zentralblatt für Bakteriologie 286 (1997), 204.

Hörchner, Franz; Leidl, Klaus; Hüttner, Klim; Schuster, Rolf; Wanda, Gift; Jere, Felix:

Age dependent occurrence of parasitic infections in Malawian Cattle.

16th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology
(WAAVP). Sun City/South Africa, 10. - 15. August 1997.

Abstracts of Papers and Posters Nr. 147.

Hüttner, Klim; Wanda, Gift; Jere, Felix; Leidl, Klaus; Zessin, Karl-Hans; Pfeiffer, Dirk Udo:

Factors influencing health and productivity in cattle calves in Northern Malawi.

8th Symposium of the International Society for Veterinary Epidemiology and Economics.

Paris/Frankreich, 7. - 11. Juli 1997.

Proceedings Epidemiologie et Sante Animale, Special Issue, Mo. 31-32.

Lorenz, Klaus; Schein, Eberhard; Leidl, Klaus; Hörchner, Franz:

Strategic tick control on local zebu calves in Malawi. Effects on disease incidence in different ecological zones.

16th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP). Sun City/South Africa, 10. - 15. August 1997.

Abstracts of Papers and Posters Nr. 200.

Mehlitz, Dieter; Zessin, Karl-Hans; Peters, Kurt; Mehlitz, Barbara; Bartels, Mike:
Konzepte und Projekte zur Systementwicklung der marktorientierten Milchproduktion.
Allianz der International Ausgerichteten Deutschen Agrarforschung (AIDA), 3. Forum.
Bonn, 5. - 6. Februar 1997.

Norden, Christina; Hübschle, O.J.B.; Hörchner, Franz; Zessin, Karl-Hans:
Seasonal prevalences and age dependent occurrence of endoparasitic infections in cattle and goats in Rural Namibia.

National Conference of Veterinarians of Namibia. Windhoek, September 1997.

Olila, Deo; Eisler, Mark; Patzelt, Ralf; Pötzsch, Carsten; McDermott, John; Mitema, E.S.; Lessard, P.; Clausen, Peter-Henning; Mehlitz, Dieter; Peregrine, Andrew S.:
Drug sensitivity of trypanosome field isolates from the peri-urban dairy production system in Mukono county, Uganda.

24th Meeting of the International Scientific Council for Trypanosomosis Research and Control.

Maputo/Mozambique, 29. September - 3. Oktober 1997.

Rubaire, Akiiki, C.M.; Opuda-Asibo, J.; Hörchner, Franz:

The epidemiology of gastro-intestinal nematodes in dairy cattle in the Lake Victoria basin (Uganda).

16th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP). Sun City/South Africa, 10. - 15. August 1997.

Abstracts of Papers and Posters Nr. 288.

Scheer, Angela; Clausen, Peter-Henning; Peregrine, Andrew S.; Wilkes, John M.; Mehlitz, Dieter; Pötzsch, Carsten; Patzelt, Ralf:

Untersuchungen zur Medikamentenempfindlichkeit (Isometamidiumchlorid) von Trypanosomen aus Milchviehherden Ugandas.

Tagung der Deutschen Tropenmedizinischen Gesellschaft.

Heidelberg, 24. - 27. September 1997.

Schuster, Rolf; Bonin, Jörg; Schöffel, Irina:

The red fox as an indicator for the occurrence of liver flukes (Opisthorchiidae).

16th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology.

Sun City/South Africa, 10. - 15. August 1997.

Abstracts of Papers and Posters Nr. 293.

Schuster, Rolf; Bonin, Jörg; Staubach, Christoph:

The red fox (*Vulpes vulpes*) as a link in the epidemiology of opisthorchiosis.

Ochrana zvirat a wellfara. Brno, 14. - 15. November 1997. Abstracts Vol. 2, S. 81.

Schuster, Rolf; Wanjek, Carola; Aue, Angelika:

Opisthorchiidosis in the city of Berlin, Germany. - Allrussisches Symposium: Rolle der Russischen Helminthologischen Schule für die Entwicklung der Parasitologie.

Moskau/Rußland, 8. - 10. Dezember 1997. Abstracts S. 64.

Schuster, Rolf; Wanjek, Carola; Hering-Hagenbeck, Stephan:

Untersuchung von Karpfenfischen (Cyprinidae) auf Metazerkarien der Familie Opisthorchiidae.

31. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Tropenmedizin und Parasitologie.

Graz/Österreich, 20. - 22. November 1997. Kurzfassung der Vorträge/Abstract S. 34.

Schuster, Rolf; Schunack, Bettina; Gräfner, Günter; Hörchner, Franz:

The determination of serum pepsinogen as an indicator for parasitic gastritis in cattle. Sense or nonsense?

16th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP). Sun City/South Africa, 10. - 15. August 1997.

Abstracts of Papers and Posters Nr. 294.

Steuber, Stephan; Moritz, Andreas; Greiner, Matthias; Schirrmann, Ines:

Detection of canine leishmaniosis and post-therapeutical relapses using the polymerase chain reaction (PCR).

17. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Parasitologie. München, März 1996.

Abstract in Zentralblatt für Bakteriologie 286 (1997), 284-285.

Steuber, Stephan; Moritz, Andreas; Greiner, Matthias; Schirrmann, Ines:

The PCR: a rapid and sensitive diagnostic tool for the pre and post treatment detection of *Leishmania infantum* in dogs.

Abstract in Acta Parasitologica Turcica 21 (Suppl. 1) (1997), 98-99.

Diploma-Thesen (Diploma in Animal Health Management = DAHM)

(Die Arbeiten wurden angefertigt in Zusammenarbeit mit anderen Instituten innerhalb und außerhalb der Freien Universität Berlin).

Gebreselassi, Gebrehiwot:

Clinical and parasitological investigation on dourine in village populations of horses in Bale, Ethiopia.

Kalifa, Sarah:

The prevalence of coccidiosis in small and large scale poultry farms in Debre Zeit and comparison of the effect of management systems.

Bellmann, Olaf:

Baseline investigations on mineral and trace element profiles in dairy cattle in Southern Highlands of Tanzania.

Küfner, Gabriele:

A survey on the pastoral goat production system in the East Pokot Area in Kenya.

Sondern, Ulrich:

Testing of two pesticides against ectoparasites in the village poultry system of the Mzuzu Agricultural Development Division, Malawi: A field trial.

Schnug, Christina:

Trials of vaccination of Shrimp (*Penaeus monodon*) against *Vibrio* spp. under field conditions in the Kingdom of Thailand.

Institut für Pharmakologie und Toxikologie (WE 14)

Koserstraße 20, 14195 Berlin

Luisenstr. 56, 10117 Berlin

Buchveröffentlichungen

Frey, Hans-Hasso:

Vergiftungen. In: Krankheiten des Pferdes/ Hrsg. Wintzer, H.-J., 2. Auflage.
Berlin: Parey, 1997. - S. 577-596.

Scherkl, Rudolf:

Augenarzneimittel. In: Handlexikon der tierärztlichen Praxis/ Hrsg. Wiesner, E..
Stuttgart: Enke, 1997. - S. 57-57e.

Scherkl, Rudolf:

Antimykotika. In: Handlexikon der tierärztlichen Praxis/ Hrsg. Wiesner, E..
Stuttgart: Enke, 1997. - S. 49u-50.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Frey, Hans-Hasso; Bartels, Imke:

Felbamate and meprobamate: a comparison of their anticonvulsant properties.
Epilepsy Research, 27 (1997), 151-164.

Ghorbani, Majid; Kaloga, Macki; Frey, Hans-Hasso; Mayer, Gisela; Eich, Eckart:

Phytochemical reinvestigation of Xysmalobium undulatum roots (Uzara).
Planta Medica, 63 (1997), 343-346.

Vorträge

Heinze, Wolfgang:

Inhalte und Ergebnisse der Ausbildung auf dem Lehrgebiet Arzneiverordnungslehre in der WE
Pharmakologie des FB Veterinärmedizin an der FU Berlin.
Berliner Tierärztliche Gesellschaft, Berlin, 12. November 1997.

Heinze, Wolfgang:

Einführung in die Phytotherapie.
Akademie für tierärztliche Fortbildung, Freie Universität Berlin, Berlin, 7. November 1997.

Heinze, Wolfgang; Nattermann, Herbert; Blankenstein, Petra:

Orientierende Untersuchungen zur Wirkung von ethanolischen Propolisextrakten auf ausgewählte veterinärmedizinisch relevante Bakterien, Pilze und Viren sowie auf Zellkulturen.

7. Symposium Veterinär-Pharmakologie und -Toxikologie. Zürich, 29. September 1997.

Heinze, Wolfgang; Oschika, D.:

Zur enteralen Wirkung von Bentoniten/Smektiten unter Berücksichtigung ihrer chemisch-physikalischen Eigenschaften.

7. Symposium Veterinär-Pharmakologie und -Toxikologie. Zürich, 29. September 1997.

Heinze, Wolfgang:

Phytotherapie für Tierärzte Kursus D:

1. Anwendungsmöglichkeiten von Phytotherapeutika zur Wundheilung.
 2. Phytotherapie von stumpfen Traumata und chronischen Sehnenscheiden- und Gelenkserkrankungen.
 3. Pflanzliche Diuretika.
 4. Harnantiseptika sowie harnsäuernde und harnalkalisierende Drogen.
 5. Behandlungsmöglichkeiten von Fruchtbarkeitsstörungen und der Milchdrüse mit Phytotherapeutika.
- Akademie für tierärztliche Fortbildung. Freudenstadt, 6. - 7. März 1997.

Heinze, Wolfgang:

Phytotherapie für Tierärzte Kursus A:

1. Zur Bedeutung von Naturalstoffen insbesondere von Phytopharmaka im Zeitalter der modernen Pharmakotherapie.
 2. Phytotherapeutische Arzneiformen-, Herstellung/Qualitätsanforderungen zur Sicherheit der Wirksamkeit.
 3. Phytotherapie von Magen-Darm-Erkrankungen. Indikationen für die Anwendung von Gerbstoffzubereitungen, insbesondere von Okoubaka und Huminsäurepräparationen.
 4. Zur Wirkungsweise und den Einsatzmöglichkeiten von Bentoniten/Smektiten und Zeolithen in der Veterinärmedizin.
 5. Spezifische Anwendungsmöglichkeiten von Amara, Karminativa, Cholagoga und Laxantien.
- Akademie für tierärztliche Fortbildung. Freudenstadt, 11. - 12. März 1997.

Kühn, Kristian; Wilsdorf, Günther:

In-vitro-Belastungssimulation mit verschiedenen Umweltschadstoffen und Reaktion der erythrozytären Glutathionperoxydase des Hundes.

7. Symposium Veterinär-Pharmakologie und -Toxikologie. Zürich, 29. September 1997.

Scherkl, Rudolf:

Doping-Methoden im Reit- und Rennsport - Pharmakologie, Halbwertzeiten und Nachweismethoden.

Fortbildungsveranstaltung der Klinik für Pferde, Allgemeine Chirurgie und Radiologie der Freien Universität Berlin. Berlin, 13. Mai 1997.

Wigger, Daniel; Scherkl, Rudolf:

Plasma- und Gewebekinetik von Diclofenac beim Hund.

7. Symposium Veterinär-Pharmakologie und -Toxikologie. Zürich, 29. September 1997.

Institut für Geflügelkrankheiten (WE 15)

Koserstraße 21, 14195 Berlin

Buchveröffentlichungen

Hafez, Mohamed Hafez; Jodas, Silvia:
Putenkrankheiten.
Stuttgart: Enke, 1997. - 196 S.

Fries, R.; Hafez, H. M.; Löpfe, J.; G. Salvat, G.:
Microbial control in the meat industry: 2. Management in poultry processing before and after harvest.
Series Editor: M.H. Hinton, G.C. Mead and Christine Rowlings. Volume Editors: Mead G.C. and R.W.A.W. Mulder. University of Bristol Press. ISBN 0 86292 443X, 1997 - S. 20.

Asensio, M. A.; Hafez, H. M.; Patel, P.; Zee, H. van der:
Microbial control in the meat industry: 8. Development in microbial methods.
Series Editor: M.H. Hinton, G.C. Mead and Christine Rowlings. Volume Editors: P. Colin and J.E.L. Corry. University of Bristol Press. ISBN 0 86292 449 9, 1997. - S. 22.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Bülow, Vicco von:
Infektiöse Anämie - Forschung und Entwicklung seit den 80er Jahren.
Lohmann Information, 4/97 (1997), 33-36.

Hafez, Mohamed Hafez:
Field investigations on Marek`s disease in commercial pullet and layer flocks.
Archiv für Geflügelkunde, 61 (1997), 215-217.

Hafez, Mohamed Hafez:
Ornithobacterium rhinotracheale (ORT) is difficult to diagnose.
World Poultry Misset International, 6/97 (1997), 20-21.

Hafez, Mohamed Hafez:
Current status on the laboratory diagnosis of Ornithobacterium rhinotracheale "ORT" in poultry.
Tagungsbericht der Fachgruppe „Geflügelkrankheiten“ der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft, Hannover. Tagungsband (1997) S. 26-38.

Hafez, Mohamed Hafez; Stadler, Andreas:
Salmonella enteritidis colonization in turkey poults.
Deutsche. Tierärztliche Wochenschrift, 104 (1997), 85-124.

Hafez, Mohamed Hafez; Sting, Reinhard:
Über das Vorkommen von Chlamydien-Infektionen bei Mastgeflügel.
Tierärztliche Umschau, 52 (1997), 281-285.

Hafez, Mohamed Hafez; Stadler, Andreas; Kösters, Josef:
Surveillance on salmonella in turkey flocks and processing plants.
Deutsche tierärztliche Wochenschrift, 104 (1997), 33-35.

Hess, Michael; Brandt, Petra:
Besonderheiten in der Genomorganisation des Egg Drop Syndrome Virus.
22. Kongreß der DVG, Bad Nauheim. Tagungsband (1997), 209-215.

Hess, Michael; Blöcker, Helmut; Brandt, Petra:
The complete nucleotide sequence of the egg drop syndrome virus: An intermediate between
mastadenoviruses and aviadenoviruses.
Virology, 238 (1997), 145-156.

Hinz, Karl-Heinz; Hafez, Mohamed Hafez:
The early history of *Ornithobacterium rhinotracheale* „ORT“.
Archiv für Geflügelkunde, 61 (1997), 95-96.

Paul, Guntram; Hess, Michael; Laberthe, Hervé:
Desarrollode una vacuna inactivada contra el síndrome de hidropericardio/hepatitis con cuerpos de
inclusion.
Proceedings of XV Congreso Latinoamericano de Avicultura.
Cancun, Mexiko, (1997). 174-180.

Rohn, Katja; Prusas, Christine; Monreal, Gerhard; Hess, Michael:
Identification and characterization of penton base and pVIII protein of egg drop syndrome (EDS) virus.
Virus Research, 47 (1997), 59-65.

Dissertationen

Schumann, Kerstin:
Cyanoramphus novaezelandiae (Ziegensittich)- Studien zum arteigenen Verhalten unter
Volierenbedingungen und zur Ableitung eines optimierten Haltungssystems nach den Kriterien der
Tiergartenbiologie.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Helmes, Sabine:

Analyse von Hodgkin-Zellen in B-Zell chronischer lymphatischer Leukämie mittels Einzelzell-PCR und Untersuchungen zur Etablierung der Einzelzell-PCR von Zellen aus Formalin-fixierten, in Paraffin eingebetteten Biopsaten.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Wölms, Christiane:

Auswertung von Untersuchungsergebnissen über Todesursachen, Erkrankungen bei Flamingos (Fam. Phoenicopteridae), Pelikanen (Fam. Pelecanidae) und Pinguinen (Fam. Spheniscidae) sowie deren Therapie und Haltung im Zoo (Untersuchungszeitraum 1953 bis 1994).

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Hafez, Mohamed Hafez; Sting, Reinhard:

Comparative investigations on different ornithobacterium rhinotracheale „ORT“ isolates.

46th Western Poultry Diseases Conference. Sacramento, California, USA, 1. - 4. März 1997.

In: Proceedings (1997), 12-13.

Hafez, Mohamed Hafez:

Respiratory diseases in turkey: Diagnosis and control.

Italian Poultry Veterinarian Meeting. Organized by Janssen- Cil Ag SpA.

Sasso Marconi (Bo), Italy, 25. März 1997.

Hafez, Mohamed Hafez; Sting, Reinhard, Jodas, Silvia; Stadler, Andreas:

Chlamydia psittaci-Infektionen bei Mastputen: Untersuchungen zur Feststellung von Wechselbeziehungen mit verschiedenen aviären Erregern.

DVG - Symposium der Fachgruppe „Bakteriologie und bakterielle Krankheiten“.

Schloß Beichlingen, 22. - 24. April 1997. Abstracts, S. 6.

Hafez, Mohamed Hafez:

Poults enteritis complex.

Tagung über Darmerkrankungen der Puten. Organized bei BASF.

Universität Hohenheim, Stuttgart, 28. April 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Current status on the diagnosis of Ornithobacterium rhinotracheale "ORT" in poultry. Geflügelfachgespräch.

Hannover, 22. - 23. Mai 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Gesundheitsmanagement in der Putenproduktion.

Putenfachgespräch der Firma LILLY Deutschland GmbH, Abt. ELANCO Animal Health.

Bühren, 3. Mai 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Development of poultry industry in Germany and veterinarian tasks.

Workshop: Poultry production. Organized by Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH.
Les Herbiers, Frankreich, 3. - 5. Juli 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Gesundheitsstörungen bei Puten: Diagnose und Bekämpfung.

Tagung der RWZ. Wesel, 10. Oktober 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Serological surveillance on *Ornithobacterium rhinotracheale* (ORT) in broiler breeder flocks. Annual Meeting of the American Association of Avian Pathologists.

Reno, Nevada, USA, 22. - 25. Juli 1997.

Hafez, Mohamed Hafez; Beyer, Wolfgang:

Preliminary investigation on *Ornithobacterium rhinotracheale* "ORT" isolates using PCR-Fingerprints.

The XIth International congress of the World Veterinary Poultry Association.

Budapest; 18. - 22. August 1997. Abstracts, S. 51.

Hafez, Mohamed Hafez; Schulze, Dieter; Kösters, Josef:

Surveillance on verotoxin producing *E. coli* in broiler flocks and processing plants

The XIth International congress of the World Veterinary Poultry Association.

Budapest, 18. - 22. August 1997. Abstracts, S. 101.

Hafez, Mohamed Hafez; Berthold, Evelyn; Jodas, Silvia; Kösters, Josef:

Trials for optimization of pressure differential hatching eggs dipping in gentamycin to combat salmonella enteritidis.

The XIth International congress of the World Veterinary Poultry Association.

Budapest, 18. - 22. August 1997. Abstracts, S. 286.

Hafez, Mohamed Hafez; Schulze, Dieter:

Verotoxin produzierenden *E. coli* beim Geflügel.

Fortbildungsveranstaltung und 5. Arbeitstagung des Landesveterinär- und Lebensmitteluntersuchungsamtes Stendal. "Diagnostik und Betreuung beim Wirtschaftsgeflügel".

Stendal, 24. - 25. September 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Multiple age farms and disease related problems.

International Poultry Diseases Meeting of Lohmann Animal Health.

Cuxhaven, 25. September 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Diagnostische Techniken zur Bestimmung der Tiergesundheit beim Nutzgeflügel.

Tagung über das Geflügelfleischhygienegesetz und seine Durchführung, BGVV Berlin.

Berlin, 20. - 21. November 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Vorkommen von EHEC in Geflügelbeständen.

14. Jenaer Symposium - Bekämpfung bakterieller Infektionskrankheiten - eine ständige Aufgabe des gesundheitlichen Verbraucherschutzes. Jena, 23. - 24. November 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Avian pneumovirus infection in poultry (Avian Rhinotracheitis, ART).

Poultry Veterinarian Meeting of El Wady Grandparent Company.

Kairo, 18. Dezember 1997.

Hafez, Mohamed Hafez:

Current status on respiratory diseases in poultry: Diagnosis and control.

Egyptian Poultry Veterinarian Meeting. National Institute of Animal Health.

Kairo, 23. Dezember 1997.

Hess, Michael:

Characterization of avian adenoviruses.

Seminario y avances en la prevencion de la adenovirosis aviar. Seminar Intervet Mexiko.

Mexiko City, 22. - 24. Februar 1997.

Hess, Michael; Brandt, Petra

Besonderheiten in der Genomorganisation des Egg Drop Syndrome Virus.

22. Kongreß der DVG. Bad Nauheim, 8. - 11. April 1997.

Hess, Michael; Raue, Rüdiger:

Detection and differentiation of fowl adenoviruses by polymerase chain reaction and restriction enzyme analysis.

XIth International congress of the World Veterinary Poultry Association.

Budapest, 18. - 22. August 1997. Abstracts, S. 63.

Hess, Michael; Raue, Rüdiger:

Anwendung der PCR bei Adenovirusinfektionen.

Fortbildungsveranstaltung und 5. Arbeitstagung des Landesveterinär- und Lebensmitteluntersuchungsamtes Stendal. "Diagnostik und Betreuung beim Wirtschaftsgeflügel". Stendal, 24. - 25. September 1997.

Monreal, Gerhard:

Zunehmende Bedeutung aviärer Adenoviren.

Symposium: Aktuelle Beiträge zur Geflügelgesundheit anlässlich der Verabschiedung von Dr. E. Vielitz, Lohmann. Cuxhaven, 25. - 26. September 1997.

Monreal, Gerhard:

Virusinfektionen des Huhnes: Versuch einer ganzheitlichen Betrachtung.

Gastvorlesung, Veterinärmedizinische Fakultät der Universität Leipzig 15. Dezember 1997.

Poster

Hafez, Mohamed Hafez:

Serological surveillance on *Ornithobacterium rhinotracheale* "ORT" in Broiler Breeder Flocks. Proceedings of XIth International Congress of the World Veterinary Poultry Association. Budapest, 18. - 22. August 1997. Abstracts, S. 311.

Hess, Michael; Mazaheri, Atoussa; Prusas, Christine; Voß, Matthias:
Inclusion body hepatitis and hydropericardium syndrome in chicks caused by fowl adenovirus serotype 4. XIth International congress of the World Veterinary Poultry Association. Budapest, 18. - 22. August 1997. Abstracts, S. 251.

Institut für Biometrie und Informationsverarbeitung (WE 16)

Bachstelzenweg 29-31, 14195 Berlin

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Dahms, S.; Weiß, H.:

Zur Schätzung der Präzision mikrobiologischer Referenzverfahren - Standardisierte Spateltechnik. *Fleischwirtschaft*, 77 (1997), 482-484.

Dahms, S.:

Epidemiologische Studien zur Übertragung der Bovinen Spongiformen Enzephalopathie (BSE) - Anmerkungen aus biometrischer Sicht.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 161-200.

Vorträge

Dahms, S.; Weiß, H.:

Zur Schätzung der Präzision mikrobiologischer Referenzverfahren - Wunsch und Wirklichkeit. in: *Proceedings der 37. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft e.V.*

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

Dahms, S.; Hildebrandt, G.:

Überlegungen zur Ausgestaltung von Drei-Klassen-Plänen.

in: *Proceedings der 37. Arbeitstagung des Arbeitsgebietes Lebensmittelhygiene der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft e.V.*

Garmisch-Partenkirchen, 30. September - 2. Oktober 1996.

Dahms, S.:

Schätzung von Präzisionsmaßen für mikrobiologische Referenzmethoden aus zentrischen und multizentrischen Ringversuchen.

Seminar „Qualitätssicherung: ‘from the stable to the table’“.

Freie Universität Berlin, Fachbereich Veterinärmedizin. 7. - 8. Februar 1997.

Dahms, S.:

Epidemiologische Methodik am Beispiel BSE.

Förderverein für angewandte Epidemiologie und Ökologie e.V. Basiskurs der Epidemiologie.

Wasserburg am Inn, 10. - 14. Juni 1997.

Dahms, S.:

BSE - Probleme bei der Abschätzung von Exposition und Risiko.

GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit. Journalistenseminar 'Zwischen Medizin und Mathematik - Fallstricke der Epidemiologie'. München, 26. November 1997.

Dahms, S., Weiß, H.; Fries, R.:

Neue Qualitätssicherungsstrategie in der amtlichen Fleischuntersuchung? - Antworten aus einer 1996 durchgeführten prospektiven Feldstudie.

Internationale Biometrische Gesellschaft, Region Österreich-Schweiz. ROeS-Seminar 1997.
Wien, 22. - 26. September 1997.

Weiß, H.:

Zur Aussagesicherheit geplanter Stichproben in Tierbeständen unter Einbeziehung der Zuverlässigkeit der Nachweismethodik.

Seminar Qualitätssicherung : „from the stable to the table“. Freie Universität Berlin, Fachbereich Veterinärmedizin, 7. - 8. Februar 1997.

Weiß, H.:

Angewandte Statistik - eine wertvolle Klammer der interdisziplinären Zusammenarbeit?

Quantitativ Ökonomisches Colloquium, Freie Universität Berlin, Fachbereich Wirtschaftswissenschaft, 14. Februar 1997.

Weiß, H.:

Biometrische Bewertung der multizentrischen Ringversuche zur Schätzung der Präzision der Gesamtkeimzahlbestimmung mit dem Plattengußverfahren bei Rohmilch.

Arbeitskreis Lebensmittelhygienischer Tierärztlicher Sachverständiger. Berlin, 19. Juni 1997.

Weiß, H.:

Entwicklung und Einsatz von Qualitätssicherungsprogrammen zur Bewertung mikrobiologischer Untersuchungstechniken in Routinelaboratorien.

Seminar: „Validierung und Qualitätssicherung mikrobiologischer Untersuchungstechniken“. Freie Universität Berlin, Fachbereich Veterinärmedizin, 17. Dezember 1997.

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

Oertzenweg 19b, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Wintzer, Hanns-Jürgen (Hrsg.):

Krankheiten des Pferdes. Ein Leitfaden für Studium und Praxis.

2., vollständig überarbeitete Auflage.

Berlin: Parey, 1997.

Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie; Dallmer, H.:

The hoof and how to protect it without nails – feasible applications.

1. Auflage. Salzhausen: H. Dallmer, 1997.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Appelbaum, Friedrich; Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie:

Aus der Forschung: Neues zum Hufmechanismus.

Freizeit im Sattel, Heft 7 (1997), 585-587.

Dirks, Thomas; Hein, R.; Wagner, P.; Hertsch, Bodo:

T-Lymphozyten-Differenzierung in der Synovia und peripherem Blut bei gelenkerkrankten Pferden.

Wissenschaftliche Publikation, 16 (1997), Band 3, 73-76.

Frauenfelder, Christian; Hertsch, Bodo; Kaufhold, Tobias:

Die Thermographie beim Pferd zur Diagnostik von Bewegungsstörungen.

Wissenschaftliche Publikation, 16 (1997), Band 3, 52-53.

Gutberlet, Katrin; Brehm, Walter:

Vasculäres Hämatom der linken Gesichtshälfte bei einem 7-jährigen Vollbluthengst.

Pferdeheilkunde, 13 (1997), 47-50.

Hartmann, Susanne; Höppner, Stefanie; Hertsch, Bodo:

Der intraartikuläre Druck bei physiologischen und pathologischen Verhältnissen im Gelenk des Pferdes.

Wissenschaftliche Publikation, 16 (1997), Band 3, 71-72.

Hertsch, Bodo; Kirchner, Ralf; Heinz, Tom; Thomsen, Kirsten:

Verlaufsuntersuchungen der röntgenologischen Veränderungen am Processus extensorius und der freien Gelenkkörper im Fesselgelenk vom Fohlen bis zum zweijährigen Warmblüter.

Pferdeheilkunde, 13 (1997), 353-360.

Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie; Leonhard, Kerstin M.; Merz, A.:
Röntgenologische Befunde warmblütiger deutscher Auktionspferde.
Pferdeheilkunde, 13 (1997), 97-110.

Hertsch, Bodo; Höppner, Stefanie:
„Hufrolle“ ist nicht gleich „Hufrolle“
Reiten und Zucht in Berlin-Brandenburg, Teil 1: Heft 10 (1997), 46-47.
Teil 2: Heft 11 (1997), 54-55.

Keller, Horst:
Sedation und Prämedikation beim Pferd.
Collegium veterinarium, XXVII (1997), 30-33.

Keune, Cornelia; Grenz, G.; Keller, Horst:
Metacarpale Exostosen und eine Möglichkeit ihrer operativen Behandlung.
Pferdeheilkunde, 13 (1997), 117-127.

Klunder, Pascal; Hertsch, Bodo:
Hufdruckmessung mit einem Meßschuh beim Pferd, eine Möglichkeit zur Überprüfung einer
Leitungsanästhesie.
Wissenschaftliche Publikation, 16 (1997), Band 3, 95.

Krieg, Claudius; Appelbaum, Friedrich; Hertsch, Bodo:
Mobile Computertomographie - Neue Perspektiven für die Pferdepraxis.
Wissenschaftliche Publikation 16 (1997), Band 3, 35-36.

Dissertationen

Bäumer, Georg:
Fohlenerkrankungen und -verluste in den ersten Lebensabschnitten - dargestellt an den Ermittlungen einer
tierärztlichen Praxis im Zuchtgebiet Weser/Ems.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Döring, Martina:
Vergleichende Studie zu sonographischen und histologischen Untersuchungen an den Beugesehnen des
Metacarpus bei Pferden mit klinisch gesund beurteilten Gliedmaßen.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Harhoff-Riepe, Lydia:
Die Übertragbarkeit des FCI Bewertungssystems der Hüftgelenkdysplasie kleiner und mittelgroßer
Hundrassen unter besonderer Berücksichtigung des Norberg-Winkels.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Hartmann, Ulrich:

Hengstkastrationen an der Berliner Klinik für Pferde in der Zeit von 1960 bis 1991 und deren Komplikationsrate.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Kimmel, Ursula, Anna:

Klinische Studie über Häufigkeit, Pathogenese und Bedeutung der Obliteration der Aa. digitalis lateralis et medialis (Zehenseitenarterien) des Pferdes.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Lehmann, Kristina:

Pferdeinfluenza in Berlin. Beobachtungen während mehrerer Epidemien (1984-1994) und Vorschläge zur Verbesserung von Überwachung und Prophylaxe.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Sager, Jörg:

Die Erkrankungen der Processus spinosi der Brust- und Lendenwirbelsäule des Pferdes - eine klinische und röntgenologische Studie.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Schwarz, Tobias:

Die Rolle der Röntgendiagnostik und der Computertomographie in der Diagnostik klinischer Rhinitiden des Hundes unter besonderer Berücksichtigung von Tumoren und Mykosen der Nasen- und Nasennebenhöhlen.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Skowronek, Hildegard:

Statistische Erfassung der Lahmheiten bei Vielseitigkeitspferden der höheren Klasse im Verlauf der Saison 1993 und 1994 in Deutschland.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vorträge

Hartung, Klaus:

Grundlagen der Röntgendiagnostik des Thorax bei der Katze. Röntgenbefunde am Thorax der Katze. Röntgenfachtagung. Bad Pyrmont, 22. - 23. März 1997.

Hartung, Klaus:

Strahlenschutz in der tierärztlichen Praxis.

Gastvorlesung. Tierärztliche Fakultät Brno/Tschechien, 24. Mai 1997.

Hartung, Klaus:

Grundlagen der HD-Beurteilung nach FCI.

Vorlesung für den Verband der Kleintierpraktiker in Tschechien. Brno, 24. Mai 1997.

Hartung, Klaus:

Do we need a better scoring system for the evaluation of hip radiographs? Heretic thoughts!

11th meeting of the International Veterinary Radiology Association. Jerusalem, 30. Juli 1997.

Hartung, Klaus:

Radiography in bone spavin in trotters. A long term study.

11th meeting of the International Veterinary Radiology Association.

Jerusalem, 1. August 1997.

Hertsch, Bodo:

Therapie der Hufrehe.

Hufbeschlagstagung. Halle, 18. Januar 1997.

Hartung, Klaus:

Grundlagen der Röntgendiagnostik des Thorax bei der Katze. Röntgenbefunde am Thorax der Katze.

Röntgenfachtagung. Freudenstadt, 18. - 19. Oktober 1997.

Hartung, Klaus:

Seminar zur Röntgendiagnostik der Katze. Nr. 2.

Tierärztekammer Pfalz. Kaiserslautern, 24. - 25. Oktober 1997.

Bundesverband der Praktischen Tierärzte Saar. Homburg, 26. Oktober 1997.

Hartung, Klaus:

a) Strahlenschutz der Beschäftigten, Strahlenunfälle. Belehrungen und Tätigkeitsverbote

b) Optimierung der Aufnahmetechnik

c) Röntgen- und Strahlenschutzeinrichtungen in der Veterinärmedizin, Aufzeichnungen.

d) Physikalische Strahlenschutzkontrolle in der Veterinärmedizin, Aufzeichnungen.

Strahlenschutzseminar für Tierärzte, Haus der Technik. Essen, 7. - 8. November 1997.

Hertsch, Bodo:

11th Bluegrass Laminitis Symposium

Louisville, 23. - 25. Januar 1997.

Hertsch, Bodo; Kees J. Dik; Ueltschi, Gottlieb:

Interpretation des Ergebnisprotokolls der Röntgenkommission bezüglich der Standardaufnahmen bei der Kaufuntersuchung.

XII. Tagung über Pferdekrankheiten im Rahmen der Enquitana. Essen, 7. - 8. März 1997.

Hertsch, Bodo:

Notfallbehandlung bei Pferdesportwettkämpfen – Intensivkurs.

a) Untersuchung des Notfallpatienten

b) Therapie der akuten Tenditis und Management des Niederbruchs.
E S A V S. Zürich, 16. - 20. März 1997.

Hertsch, Bodo:

Der Einsatz von Kunststoffen im Hufbeschlag - Alternativen zum Hufeisen.
6. Weiterbildungstagung für Schmiede und Tierärzte.
Zürich, 21. März 1997. Bern, 22. März 1997.

Hertsch, Bodo:

The diagnosis and treatment of respiratory diseases.
Dubai International Equine Symposium. Dubai, 27. März - 1. April 1997.

Hertsch, Bodo:

Fortbildung Hufgesundheits. Ansichten zur Bockhufpflege.
Baden-Württembergischer Tierärztetag. Baden-Baden, 11. April 1997.

Hertsch, Bodo:

Die Osteochondrose beim jungen Pferd.
Fachkommission Pferd der V T V. Würzburg, 6. Juni 1997.

Hertsch, Bodo:

a) Gelenkerkrankungen - prädisponierende Faktoren und Pathophysiologie.
b) Podotrochlose - aktueller Kenntnisstand.
Bayerischer Tierärztetag. München, 8. Mai 1997.

Hertsch, Bodo:

Die Trachten - eine Problemzone des Hufes.
2. Symposium der G H K P. Wiesbaden-Niedernhausen, 12. Oktober 1997.

Hertsch, Bodo:

Untersuchung und Behandlung der Hornsäule
6. Hufbeschlagstagung. Dortmund, 25. Oktober 1997 und 8. November 1997.

Hertsch, Bodo:

Die Beurteilung des Strahlbeines im Röntgenbild.
2. Brandenburger Tierärztetag. Potsdam, 26. Oktober 1997.

Hertsch, Bodo:

a) Neue Konzepte bei der Behandlung von Gelenkerkrankungen.
b) Die klinische und radiologische Untersuchung des Bewegungsapparates bei der Kaufuntersuchung, Möglichkeiten der Standardisierung.
2nd Maastricht International Congress of Equine Medicine. Maastricht, 29. November 1997.

Hertsch, Bodo:

Erste Hilfe beim Turnierpferd.

Tierärztemeeting, Hippologica. Berlin, 5. November 1997.

Höppner, Stefanie; Hertsch, Bodo:

Die Differenzierung der Durchtrittigkeit.

6. Hufbeslagstagung. Dortmund 25. Oktober 1997 und 8. November 1997.

Keller, Horst:

a) Aufnahmetechnik an der Vorderextremität.

b) Röntgenologische Veränderungen am Strahlbein, Hufbein und am Hufgelenk.

2. Seeburger Pferdetagung über Röntgen beim Pferd. Seeburg, 26. April 1997.

Keller, Horst:

a) Komplikationsrate verschiedener Kastrationsverfahren beim Hengst.

b) Kastration im Stehen, Kastration am niedergelegten Tier.

c) Hengstkastration mit inguinaler Schnittführung und Wundverschluß.

Fortbildung des Landesverbandes praktischer Tierärzte Mecklenburg-Vorpommern.

Vietgast, 10. Mai 1997.

Müller, Gudrun; Höppner, Stefanie; Hertsch, Bodo:

Hufzubereitungstheorien.

6. Hufbeslagstagung. Dortmund, 25. Oktober 1997 und 8. November 1997.

Keller, Horst:

a) Untersuchung des Bewegungsapparates und Provokationsproben.

b) Notwendige Röntgenaufnahmen bei der Ankaufsuntersuchung.

3. Seeburger Pferdetagung über die Ankaufsuntersuchung beim Pferd.

Seeburg, 18. Oktober 1997.

Münzer, Beate:

Röntgentechnik, Aufnahmetechnik, Röntgenanatomie

Strahlenschutzkurs für Tierärzthelfer und -helferinnen.

Landesanstalt für Person-Dosis und Strahlenschutz Ausbildung,

Land Mecklenburg-Vorpommern. Berlin, 20. Februar und 22. Februar 1997.

Münzer, Beate:

Lungendiagnostik.

Röntgenfachtagung für Kleintiere. Bad Pyrmont, 21. - 23. März 1997.

Münzer, Beate:

Lungendiagnostik.

Röntgenfachtagung für Kleintiere. Freudenstadt, 17. Oktober 1997.

Münzer, Beate:

Röntgentechnik, Aufnahmetechnik, Röntgenanatomie.

Strahlenschutzkurs für Tierarzhelfer und -helferinnen.
Landesanstalt für Person-Dosis und Strahlenschutz Ausbildung.
Land Mecklenburg-Vorpommern. Berlin, 25. Oktober und 11. Dezember 1997.

Wintzer, Hanns-Jürgen:
Kasuistik und gutachterliche Beurteilung von Forensikfällen:
Fallbeispiel aus dem chirurgischen Bereich.
Münster, 10. Oktober 1997.

Klinik für Klautiere (WE 18)

Königsweg 65, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Heckert, Hans-Peter:

Die Bovine Virusdiarrhoe/Mucosal Disease (BVD/MD).

In: Handbuch der tierischen Veredlung 97, 22. Aufl.

Osnabrück: Kamlage, 1997. - S. 439-458.

Hofmann, Winfried:

Klauenrehe (Ausgebreitete nicht eitrige Matrixentzündung bzw. Entzündung der Sohlenlederhaut, Laminitis, Pododermatitis).

In: Handlexikon der Tierärztlichen Praxis. Sonderdruck 200, 3 S.

Stuttgart: Enke, 1997.

Hofmann, Winfried:

Klauenamputation.

In: Handlexikon der Tierärztlichen Praxis. Sonderdruck 201, 6 S.

Stuttgart: Enke, 1997.

Hofmann, Winfried:

Klauensohlengeschwüre (Traumatisches Klauensohlengeschwür, Ulcus Rusterholz, Pododermatitis circumscripta, purulenta et necroticans chron., Rusterholz'sches Klauensohlengeschwür).

In: Handlexikon der Tierärztlichen Praxis. Sonderdruck 201, 4 S.

Stuttgart: Enke, 1997.

Lahrmann, Karl-Heinz; Plonait, Hans:

Gliedmaßen- und Skeletterkrankungen (Diseases of the skeletal system).

In: Lehrbuch der Schweinekrankheiten (Textbook of diseases of swine),

Hrsg.: H. Plonait and K. Bickhardt, 2., überarb. Aufl.

Berlin: Parey, 1997. - S. 261-305.

Uecker, Eberhard:

Zur neueren Geschichte der Veterinärmedizin an der Humboldt-Universität zu Berlin.

In: Veterinärmedizin und Tiermedizin im Sozialismus.

Bd. 2, Hrsg. M.F. Brumme u. H. Prange.

Berlin: Verlag für Wissenschafts- und Regionalgeschichte Dr. Michael Engel, 1997.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Heckert, Hans Peter; Moeller, Thomas:

Klauenkrankheiten vermeiden. Mortellaro und Co. keine Chance geben.
Rinderwelt, 22 (1997) 6, 3-6.

Hartmann, Helmut; Berchtold, Joachim; Hofmann, Winfried:
Pathophysiologische Aspekte der Azidose bei durchfallkranken Kälbern.
Tierärztliche Umschau, 52 (1997), 568-574.

Hartmann, Helmut; Berchtold, Joachim:
Pathogenese und Diagnostik von systemischen Azidosen bei Tieren mit Schlußfolgerungen für wirksame
Therapieverfahren.
Tierärztliche Praxis (G), 25 (1997), 611-624.

Heckert, Hans Peter; Moeller, Thomas:
Klauenkrankheiten vermeiden. Mortellaro und Co. keine Chance geben.
Rinderwelt, 22 (1997) 6, 3-6.

Heckert, Hans-Peter; Wittstatt, U.; Hofmann, Winfried:
Bovine Leukozyten-Adhäsions-Defizienz (BLAD) - eine Erbkrankheit beim Rind.
Tierärztliche Praxis, 25 (1997), 344-350.

Heckert, Hans Peter:
Verlustreiche Kälberkrankheiten, Vorbeuge und Bekämpfung.
Bauernblatt der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein 42 (1997), 36-39.

Heckert, Hans-Peter; Appel, Georg:
Die hämorrhagische Verlaufsform der Bovinen Virusdiarrhoe/Mucosal Disease-Infektion.
Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), 753-761.

Heckert, Hans-Peter; Bardella, Irene; Kron, Alexander:
Untersuchung zur Wirksamkeit und Verträglichkeit einer Trichophytie-Vakzine in Rinderbeständen.
Tierärztliche Umschau, 52 (1997), 642-647.

Heckert, Hans Peter:
„Morbus Mortellaro“ - Möglichkeiten der Bekämpfung.
Tagungsbericht des 9. Seminars der Deutsch-Niederländischen Arbeitsgruppe für Rinderhaltung und der
Stiftung für Ernährungswissenschaft, Göttingen, 1997, 50-58.

Heckert, Hans Peter; Rohn, Marina; Hofmann, Winfried:
Diagnostische Probenentnahme bei infektiösen Atemwegserkrankungen der Rinder.
Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), 1056-1065.

Hofmann, Winfried; Rohn, Marina:
Zur Klinik der Osteomyelitis beim Kalb.
Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), Collegium veterinarium XXVII, 70-74.

Hofmann, Winfried:

Anmerkungen zum geplanten Erlaß einer "VO zum Schutz der Rinder vor einer Infektion mit dem BHV-1-Virus" und von "Leitlinien zum Schutz vor BVD".

Aktuelle Beiträge zur Fütterung, Haltung und Gesundheit von Rindern, S. 59-70.

DLG-Verlag Frankfurt/Main: 1997

Hofmann, Winfried:

Fehlerhafte Injektionstechniken als Ursache schwerer Erkrankungen beim Rind.

Referatesammlung Schweizerische Tierärzttage, S. 58-61.

Graphic-Service 3627 Heimberg, 1997

Hofmann, Winfried:

Einschränkungen der Behandlungsmöglichkeiten bei lebensmittelliefernden Tieren - zugrundeliegende Überlegungen und Konsequenzen.

Schriftenreihe der Akademie für Tiergesundheit, S. 219-224. Enke-Verlag Stuttgart: 1997

Klawuhn, Dieter; Staufenbiel, Rudolf:

Aussagekraft der Rückenfettdicke zum Körperfettgehalt beim Rind.

Tierärztliche Praxis, 25 (1997), 133-138.

Klawuhn, Dieter; Staufenbiel, Rudolf:

Ermittlung der Körperzusammensetzung über die Gesamtkörperwasserbestimmung mit Phenazon⁷ zur Beschreibung des Körperfettansatzes beim Rind.

1. Mitteilung: Zusammenhang zwischen Körperfettgehalt und Lebendmasse.

Deutsche tierärztliche Wochenschrift, 104 (1997), 515-520.

Klawuhn, Dieter; Staufenbiel, Rudolf:

Investigations on the informative value of back fat thickness for assessment of body fat content based on the total water analysis in cattle.

In: Proceedings IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals 1995: Berlin, 11.-14. September 1995.

Stuttgart: Enke, 1997, 300.

Lahrmann, Karl-Heinz; Gardner, I.A.:

Epidemiologische Studien zum „Summer Infertility Syndrome“ bei Sauen in Stallhaltung. (Epidemiological studies regarding the „summer infertility syndrome“ of sows in confinement housing).

Deutsche Tierärztliche Wochenschrift, 104 (1997), 383-386.

Laiblin, Christian; Puls, Hildegard:

Photosensitization in sheep induced by hypericine.

In: Proceedings IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals 1995: Berlin, 11.-14. September 1995.

Stuttgart: Enke, 1997. 412.

Laiblin, Christian; Hilmert, Horst:

Problems of herd health in beef cattle on extensive pasture.

In: Proceedings IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals 1995: Berlin, 11.-14. September 1995.
Stuttgart: Enke, 1997. 417.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
Einfluß unterschiedlicher Mineralstoffträger auf die Verfügbarkeit von Spurenelementen bei extensiv gehaltenen Mutterkühen.
Tagungsband Schweizerischer Tierärzttag. Zürich, 3.-4. Oktober 1997.
Universität Zürich, 1997. 64-66.

Löschner, Ullrich; Rieckhoff, Torsten; Staufenberg, Rudolf:
Studies into the accuracy of visual appraisal of body condition in dairy cattle.
In: Proceedings IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals 1995: Berlin, 11.-14. September 1995.
Stuttgart: Enke, 1997. 395.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Mutterkühe und Kälber unterversorgt.
Fleischrinder Journal, 1 (1997), 16-19.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
Ernährung der Mutterkühe - ein Gesundheitsproblem: Teil 1.
Repro MSD AgVet, 7 (1997), 1-3.

Moeller, Thomas; Hofmann, Winfried:
Zur Therapie respiratorischer Erkrankungen beim Kalb mit dem Cephalosporin Cefquinom.
Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), 52-58.

Moeller, Thomas:
Klinische und sonographische Befunde bei einer Kuh mit Herzbeutelentzündung und Bauchwassersucht - Fallbericht -
Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), 403-405.

Moeller, Thomas; Hofmann, Winfried:
Erhebung zur BHV1-Situation im Patientengut der Klinik für Kleintiere der FU Berlin 1995.
Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), 582-586.

Moeller, Thomas; Heckert, Hans Peter:
Klauenpflege - wichtig für Leistung und Gesundheit. So bleiben Tiere im Tritt.
Rinderwelt, 22 (1997) 5, 26-27.

Moeller, Thomas; Hofmann, Winfried:
Einsatz einer gE-deletierten IBR-Lebensvakzine unter Klinikbedingungen.

Verlag der DVG, 35392 Gießen 1997, S. 3.

Moeller, Thomas; Hofmann, Winfried:

Einsatz einer gE-deletierten IBR-Lebendvakzine unter Klinikbedingungen.

Tagungsbericht der 6. Jahrestagung der DVG-Fachgruppe „Innere Medizin und Klinische Laboratoriumsdiagnostik“, München, 5.-9. März 1997.

Reinicke, Uwe; Staufenbiel, Rudolf; Panicke, Lothar:

Studies into the suitability of the intravenous glucose tolerance test for metabolic typing of dairy cattle - relevant factors and relationship to milk yield.

In: Proceedings IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals. Berlin, 11.-14. September 1995.

Stuttgart: Enke, 1997. 395.

Rohn, Marina; Hofmann, Winfried:

Vergleichende Untersuchung von Tupfer- und Spülproben der oberen Luftwege bei Atemwegserkrankungen der Kälber.

Verlag der DVG, Gießen 1997, S. 3.

Staufenbiel, Rudolf:

Measurement of back fat thickness (BFT) - an objective method for appraisal of body condition.

In: Proceedings IXth International Conference on Production Diseases in Farm Animals 1995: Berlin, 11.-14. September 1995.

Stuttgart: Enke, 1997, 301.

Staufenbiel, Rudolf:

Konditionsbeurteilung von Milchkühen mit Hilfe der sonographischen Rückenfettdickenmessung. Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), Collegium veterinarium XXVII, 87-92.

Staufenbiel, Rudolf; Heinrich, Matthias; Lehwenich, Thomas:

Prophylaktische Stoffwechseluntersuchungen in der Bestandsbetreuung von Milchviehherden - Durchführung, Aussage, Notwendigkeit.

Tagungsbericht BPT-Kongreß, Münster 1997, 14-16.

Uecker, Eberhard:

Groß- und Kleintierklinik in Berlin Mitte beenden nach 111 bzw. 180 Jahren ihre Tätigkeit.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 401-402.

Weiler, Horst; Heckert, Hans Peter; Hofmann, Winfried:

Clinicopathological aspects of multiple lameness in live stock production.

Israel Journal of Veterinary Medicine 52, 2-3 (1997), 88-90.

Dissertationen

Allmacher, Sabine:

Blutdruckmessung beim Rind in Gegenüberstellung zu Pferd, Schwein, Hund und Katze - eine Literaturstudie.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Dorka, Astrid:

Ergebnisse fortlaufender Untersuchungen an Sauen mit zystischen Ovarien mittels Sonographie und Serum-Hormon-Bestimmung.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Hanschke, Heike:

Einfluß von Baypamun? auf die Entwicklung von Kälbern unter der Betrachtung von Immun- und Blutwerten.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Heßling, Uta:

Orale Metaphylaxe des Mastitis-Metritis-Agalactie-(MMA-)Syndroms der Sau mittels Enrofloxacin im Feldversuch.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Roese, Karin:

Direkte und indirekte Blutdruckmessungen beim Rind.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vogel, Holger:

Zur Laientierheilkunde in Brandenburg-Preußen von 1500-1800.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Wappler, Olaf:

Vergleichende Untersuchungen zur Aussage des Harnstoffverteilungsraumes, der Lebendmasse und der Rückenfettdicke zum Körperfettgehalt der Milchkuh.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

nachgereicht aus 1996:

Wallner, Gabriela:

Histologische und endokrinologische Untersuchungen an zystischen Ovarien beim Schwein.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1996.

Vorträge

Berchtold, Joachim, Hartmann, Helmut, Hofmann, Winfried:

Wirksamkeit bekannter und neuer Pufferlösungen gegen die Azidose bei an Durchfall und/oder Bronchopneumonie erkrankten Kälbern.

6. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Klinische Laboratoriumsdiagnostik der DVG.

Ludwig-Maximilians-Universität. München, 5. - 9. März 1997.

Berchtold, Joachim, Hartmann, Helmut, Hofmann, Winfried:

The comparative effectiveness of carbicarb-R, tribonate-R and bicarbonate in the treatment of acidosis in calves.

30th Annual Conference of the American Association of Bovine Practitioners.

Montreal, Kanada, 15. - 18. September 1997.

Berchtold, Joachim, Hofmann, Winfried, Hartmann, Helmut:

Diagnose von Störungen des Säuren-Basen-Haushalts mit dem Harleco-Apparat in der Nutztierpraxis - Eine einfache und kostengünstige Alternative zur Blutgasuntersuchung.

BpT-Kongreß. Münster, 9. - 12. Oktober 1997.

Hartmann, Helmut; Berchtold, Joachim:

Pathogenese und Diagnostik der Azidose bei an Diarrhoe oder Diarrhoe plus Bronchopneumonie erkrankten Kälbern.

6. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Klinische Laboratoriumsdiagnostik der DVG.

Ludwig-Maximilians-Universität. München, 5. - 9. März 1997.

Hartmann, Helmut; Berchtold, Joachim:

Pathophysiologie und wirksame Therapie bei mittel- bis hochgradig an Diarrhoe erkrankten Kälbern.

14. Jenaer Symposium „Bekämpfung bakterieller Infektionskrankheiten - eine ständige Aufgabe des gesundheitlichen Verbraucherschutzes“. BgVV. Jena, 22. - 24. Oktober 1997.

Heckert, Hans Peter:

Tiergesundheit im Kälberstall.

Schwerpunktseminar Kälberhaltung für Tierärzte und Landwirte, VRS Bredstedt.

Bredstedt, 27. Januar 1997.

Heckert, Hans Peter:

Verlustbringende Infektionskrankheiten in den Rinderbeständen.

Rindertagung der Märka Eberswalde. Jüterbog, 17. Februar 1997.

Heckert, Hans Peter:

Infektionskrankheiten in der Kälberaufzucht.

Fortbildungsveranstaltung für Tierärzte und Landwirte der Landwirtschaftsschule Neumünster, Neumünster, 27. Februar 1997.

Heckert, Hans Peter:

Virusinfektionen in der Kälberaufzucht - Erkennung und Vorbeuge -.

Arbeitskreisberatung Rind der Landwirtschaftsberatung Mecklenburg-Vorpommern.

Wöbbelin, 18. März 1997.

Heckert, Hans Peter:

Intensive Massentierhaltung - Fluch oder Segen? Ist der Agrarstandort MVP fit für Europa?

Veranstaltung der Konrad Adenauer Stiftung. Rom (MVP), 19. März 1997.

Heckert, Hans Peter:

Problemkrankheiten in der Kälberaufzucht.

1. Sanitzer Futtertag. Sanitz, 9. April 1997.

Heckert, Hans Peter:

Bekämpfung von viralen Infektionskrankheiten.

Rindertag der Fa. Märka, Neustadt Dosse. Plänitz, 14. April 1997.

Heckert, Hans Peter:

Morbus Mortellaro - Möglichkeiten der Bekämpfung.

Tagung der Deutsch-Niederländischen Arbeitsgruppe für Rinderhaltung (DNAR) und der Stiftung für Ernährungswissenschaft Göttingen. Zeven, 22. - 24. Mai 1997.

Heckert, Hans Peter:

Bekämpfung viraler Atemwegserkrankungen in der Kälberaufzucht in Großbeständen.

Gastvorlesung am Institut für Virologie der Justus-Universität. Gießen, 5. Juli 1997.

Heckert, Hans Peter:

Verlustreiche Kälberkrankheiten.

Kälbertag der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein. Rendsburg, 22. September 1997.

Heckert, Hans Peter:

Bekämpfung der Kälberpneumonien.

4. Thüringer Tierärztetag der Landestierärztekammer. Luisenthal, 26. - 28. September 1997.

Heckert, Hans Peter:

Immunprophylaxe beim Rind.

Fortbildungsveranstaltung für praktische Tierärzte und Landwirte des Vereines der Fachschulabsolventen Garding. Tetenbüll, 22. September 1997.

Heckert, Hans Peter:

Bekämpfung bedeutender Viruserkrankungen in der Rinderhaltung, BVD und BHV1.

Fortbildungsveranstaltung für praktische Tierärzte und Landwirte des VKS Eckernförde. Eckernförde, 9. Oktober 1997.

Heckert, Hans Peter:

Aktueller der Stand der Forschung zu IBR/IPV und BVD/MD-Konsequenzen für die Prophylaxe/Impfprogramme.

Fortbildungsveranstaltung der Betriebsgesellschaft Stadtgüter Berlin. Berlin-Birkholz, 3. November 1997

Heckert, Hans Peter:

Bekämpfung der BVD/MD Virusinfektion im Rinderbestand.

Fortbildungsveranstaltung der Landwirtschaftskammer Westfalen-Lippe. Meschede, 14. November 1997.

Heckert, Hans Peter:

Die BVD/MD- Virusinfektion im Rinderbestand.

Fortbildungsveranstaltung der Landwirtschaftskammer Westfalen-Lippe.

Lüdenscheid, 14. November 1997.

Hofmann, Winfried:

Einschränkungen der Behandlungsmöglichkeiten bei lebensmittelliefernden Tieren; zugrundeliegende Überlegungen und Konsequenzen.

Seminar „Jahrtausendwende und Tiergesundheit“ der Akademie für Tiergesundheit.

Schwerte, 20. - 21. März 1997.

Hofmann, Winfried:

Auftreten von Salmonelleninfektionen im stationären Klinikbetrieb.

Workshop der FG Rinderkrankheiten der DVG. Berlin, 19. Juni 1997.

Hofmann, Winfried:

Anmerkungen zum geplanten Erlaß einer „VO zum Schutz der Rinder vor einer Infektion mit dem BHV 1-Virus“ und von „Leitlinien zum Schutz vor BVDV“.

9. Seminar der Dt.-Niederl. Arbeitsgruppe für Rinderhaltung. Zeven, 22. - 24. Mai 1997.

Hofmann, Winfried:

Metabolic disorders and their relationship to claw diseases and abomasal displacements.

Forum Veterinarium Brno, Czech Republic. Brno, 4. - 6. Juli 1997.

Hofmann, Winfried:

Fehlerhafte Injektionstechniken als Ursache schwerer Erkrankungen beim Rind.

Schweizerische Tierärzttage 1997. Zürich, 3. - 4. Oktober 1997.

Hofmann, Winfried; Rohn, Marina; Heckert, Hans-Peter:

Kritischer Vergleich der diagnostischen Verfahren bei Atemwegserkrankungen.

BpT-Kongreß. Münster, 9. - 10. Oktober 1997.

Hofmann, Winfried:

Zum Auftreten von Salmonelleninfektionen in Rinderbeständen mit häufigen Zu- und Abgängen.

14. Jenaer Symposium. Jena, 22. - 24. Oktober 1997.

Hofmann, Winfried:

Tierärztliche Bestandsbetreuung. Ein neuer Begriff für eine alte Aufgabe.

Gastvorlesung Vet.med. Fakultät in Hama/Syrien, 5. November 1997.

Lahrman, Karl-Heinz:

Risikoschätzung von Fruchtbarkeitsstörungen bei Schweinen durch Haltungs- und Klimafaktoren.

Seminar der Veterinärsgesellschaft im Bundeshybridzuchtprogramm (BHZP).

Verden, 17. Februar 1997.

Laiblin, Christian; Dorka, Astrid:
 Ultraschalluntersuchung bei Schaf, Ziege und Schwein.
 Klinischer Nachmittag der Klinik für Klautiere. Berlin, 25. Juni 1997.

Lahrman, Karl-Heinz (1997):
 Herd health-fertility.
 Seminar postgraduate studies in tropical veterinary medicine, FU Berlin.
 Berlin, 24. Juni 1997.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
 Herdengesundheit von Mutterkühen bei extensiver Haltung.
 2. Weidefestival in Grävendorf. Schönbeck, 13. - 14. September 1997.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
 Die Spurenelementversorgung von Rindern unter den Bedingungen der extensiven Weidenutzung.
 6. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik in der DVG.
 München, 5. - 9. März 1997.

Laiblin, Christian:
 Aktuelle Fragen der Tiergesundheit in Mutterkuhherden.
 Fachtagung Mutterkuhhaltung der Tierklinik für Fortpflanzung der Freien Universität Berlin.
 Berlin, 5. April 1997.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
 Mineralstofffütterung bei extensiver Mutterkuhhaltung, Probleme der Unterversorgung mit Spurenelementen.
 5. Grünlandtag in Dalwitz. Dalwitz, 4. Juli 1997.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
 Einfluß unterschiedlicher Mineralstoffträger auf die Verfügbarkeit von Spurenelementen bei extensiv gehaltenen Mutterkühen.
 Schweizerischer Tierärztetag. Zürich, 3. - 4. Oktober 1997.

Laiblin, Christian; Männer, Klaus:
 Stoffwechselerkrankungen in der Mutterkuhhaltung.
 5. Tag des Mutterkuhhalters der Lehr- und Versuchsanstalt für Tierzucht und Tierhaltung. Groß Kreutz,
 15. Oktober 1997.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian; Möbius, Katharina, Voß, Sandra:
 Wechselwirkungen von Vit E und Selen bei Mutterkühen und deren Nachzucht unter extensiven
 Haltungsbedingungen.
 6. Symposium Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier.
 Jena, 24. - 25. September 1997.

Männer, Klaus; Laiblin, Christian:
 Probleme der Nähr- und Mineralstoffversorgung von Kälbern unter den Bedingungen der Extensivhaltung.
 Schweizerischer Tierärztetag. Zürich, 3. - 4. Oktober 1997.

Moeller, Thomas:

Einsatz einer gE-deletierten IBR-Lebendvakzine unter Klinikbedingungen.

6. Jahrestagung der DVG Fachgruppe „Innere Medizin und Klinische Laboratoriumsdiagnostik“. München, 5. März 1997.

Moeller, Thomas:

Einführung in die Ultraschall-Diagnostik beim Rind: Körperoberfläche, Thorax, Abdomen.

Klinischer Nachmittag der Klinik für Kleintiere. Berlin, 25. Juni 1997.

Rohn, Marina; Hofmann, Winfried:

Vergleichende Untersuchungen von Tupfer- und Spülproben der oberen Luftwege bei Atemwegserkrankungen der Kälber.

DVG-Tagung „Innere Medizin und Klinische Laboratoriumsdiagnostik“.

München, 5. - 9. März 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Konditionsbeurteilung bei Milchkühen mit Hilfe der sonographischen Rückenfettdickenmessung.

Fortbildungsveranstaltung zur Ultraschallanwendung, Osnabrücker Herdbuch eG.

Melle-Föckinghausen, 3. Mai 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Sonographie als diagnostisches Hilfsmittel: Untersuchung der Vormägen und des Labmagens beim Rind.

Fortbildungsveranstaltung zur Ultraschallanwendung, Osnabrücker Herdbuch eG.

Melle-Föckinghausen, 3. Mai 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Einsatz von Stoffwechselprofilen in der Bestandsbetreuung von großen Milchviehherden.

Tagung Labordiagnostik, Medizinische Tierklinik Leipzig. Leipzig, 23. Juni 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Konditionsbeurteilung bei Milchkühen mit Hilfe der sonographischen Rückenfettdickenmessung.

Klinischer Nachmittag, Klinik für Kleintiere der Freien Universität Berlin.

Berlin, 25. Juni 1997.

Staufenbiel, Rudolf; Heinrich, Matthias; Lehwenich, Thomas:

Prophylaktische Stoffwechseluntersuchungen in der Bestandsbetreuung von Milchviehherden - Durchführung, Aussage, Notwendigkeit.

BPT-Kongreß. Münster 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Konditionsbeurteilung bei Milchkühen mit Hilfe der sonographischen Rückenfettdickenmessung.

Fortbildungsveranstaltung zur Ultraschallanwendung. Arnstadt, 15. November 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Sonographie als Hilfsmittel in der Diagnose innerer Erkrankungen des Rindes unter besonderer Berücksichtigung der Untersuchung der Vormägen und des Labmagens.

Fortbildungsveranstaltung zur Ultraschallanwendung. Arnstadt, 15. November 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Konditionsbeurteilung bei Milchkühen mit Hilfe der sonographischen Rückenfettdickenmessung.

Fortbildungsveranstaltung zur Ultraschallanwendung. Ruthe, 6. Dezember 1997.

Staufenbiel, Rudolf:

Sonographie als Hilfsmittel in der Diagnose innerer Erkrankungen des Rindes unter besonderer Berücksichtigung der Untersuchung der Vormägen und des Labmagens.

Fortbildungsveranstaltung zur Ultraschallanwendung. Ruthe, 6. Dezember 1997.

Uecker, Eberhard:

Medikamentelle Prophylaxe in Schweinebeständen.

Fortbildungsveranstaltung der Tierärzteschaft in Cottbus. Cottbus, 12. April 1997.

Klinik für Fortpflanzung (WE 19)

Königsweg 63, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Glatzel, Peter Siegfried:

Fertilität und Fertilitätsstörungen der Stute. In: Krankheiten des Pferdes.

2. Auflage, Hrsg.: H.-J. Wintzer. Berlin, Parey, 1997. - S. 259-291.

Glatzel, Peter Siegfried:

Fertilität und Fertilitätsstörungen des Hengstes. In: Krankheiten des Pferdes.

2. Auflage, Hrsg. H.-J. Wintzer. Berlin, Parey, 1997. - S. 294 - 312.

Glatzel, Peter Siegfried:

Die Herdenproduktivität als Problem des Managements.

In: Aspekte der Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit. Hrsg. B. Schlatterer.

Potsdam: Staatl. Vet. u. Lebensmitteluntersuchungsamt, 1997. - S. 1-10.

Busch, Walter:

Scheidenerkrankungen.

Lexikon Tierärztl. Praxis

Herausgeber E. Wiesner. Stuttgart: Enke 1997. - S. 727 c - 727 o.

Busch, Walter:

Abgestorbene zurückgebliebene und zurückgehaltene Früchte.

Lexikon Tierärztl. Praxis

Herausgeber E. Wiesner. Stuttgart: Enke 1997.

Busch, Walter:

Symptomarme bzw. -lose Unfruchtbarkeit.

Lexikon Tierärztl. Praxis

Herausgeber E. Wiesner. Stuttgart: Enke. 1997. - S. 856 a - c.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Busch, Walter; Manzke, Volker:

Einfluß der Fütterung auf die Fruchtbarkeit beim Rind.

Milchpraxis, 35 (1997), 138.

Busch, Walter:

Zur Fruchtbarkeit bei Färsen.

Milchpraxis, 35 (1997), 192.

Glatzel, Peter Siegfried:

Zur Bedeutung von Biotechniken in der Fortpflanzungsbiologie und Veterinärmedizin.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 166-170.

Haferkamp, Claudia; Allore, Heather; Heuwieser, Wolfgang; Oltenacu, Pascal:

The association between incidence rates of retained placenta and cystic ovaries on herd reproductive performance estimated using SIMHEALTH.

Journal of Dairy Science, 80 (1997), Abstract.

Heuwieser, Wolfgang:

Einsatz von Prostaglandin F₂γ .

BPT Info (Januar 1997), 14.

Heuwieser, Wolfgang:

Strategische Anwendung von Prostaglandin F₂γ - Grundlagen und Ziele von Prostaglandinprogrammen.

Der Praktische Tierarzt, 78 (1997), 141-149.

Heuwieser, Wolfgang; Oltenacu, Pascal; Lednor, Antonio:

Effects of different prostaglandin F₂γ programs: reproductive performance and partial budgets.

Journal of Dairy Science, 80 (1997), 2766-2774.

Heuwieser, Wolfgang; Oltenacu, Pascal; Lednor, Antonio; Foote, Robert:

Evaluation of different prostaglandin synchronization protocols to improve estrus detection efficiency and reproductive performance in dairy herds.

Journal of Dairy Science, 80 (1997), 2766-2774.

Kleiböhmer, Christian; Heuwieser, Wolfgang; Busch, Walter; Forderung, Doris:

Passive transfer of colostral immunoglobulins to suckling calves.

Reproduction in Domestic Animals, 32 (1997), 61.

Leopold, Thomas:

Survey on the influence of boars on the reproductive fitness of their daughters.

in Proceedings, IXth. International Conference on Productive Diseases in Farm Animals.

Freie Universität Berlin, Veterinärmedizinische Fakultät, 11. - 14. September 1997.

ed. by H. Martens. Stuttgart: Enke, 1997.

Leopold, Thomas:

EDV Unterstützung zur Fruchtbarkeitsüberwachung in der Milchpraxis.

Milchpraxis, 35 (1997), Heft 1, 16-18.

Manz, Eberhard; Vogel, Tanja; Schmidke, Jörg; Glatzel, Peter Siegfried:

First evidence of equine TSPY gene(s).

Reproduction in Domestic Animals, 30 (1997), 183.

Münnich, Andrea; Platen, Matthias:

Zwillinge beim Rind - vieles spricht dafür.

Bauernzeitung, 32 (1997), 41-42.

Oelzner, Jeannine; Münnich, Andrea:

Diagnostische und therapeutische Aspekte beim Pyometra-Endometritis-Komplex der Hündin.

Tierärztliche Praxis, 25 (1997), 249-253.

Oelzner, Jeannine; Münnich, Andrea:

Nösteny kutyak pyometra-endometritis komplexumanak diagnosztikajarol es gyógykezeleseröl.

Magyar Allatorvosok Lapja, 119 (1997), 700-701.

Platen, Matthias; Münnich, Andrea:

Ein Fruchtbarkeitsplaner für Milchviehherden.

Bauernzeitung, 2 (1997), 52-55.

Sarges, Jessica; Heuwieser, Wolfgang; Schlüns, Jürgen; et al:

Immunohistological examination of the distribution of collagen types I, II, IV and V in bovine portpartum placentomes.

Journal of Veterinary Medicine, Series A., (1997); in print.

Straaten, Hendrik van; Klocke, Peter; Lange, André; Fehm, Sönke von; Glatzel, Peter Siegfried:

Untersuchungen zum Einsatz von Gonadotropin-Releasing-Hormon in Milchviehherden mit

Fruchtbarkeitsstörungen unter Berücksichtigung von Stoffwechselfparametern.

Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift, 110 (1997), 333-336.

Vogel, Tanja; Dechend, Frank; Manz, Eberhard; Jung, Christian; Jakubiecicka, Sybille; Fehr, Susanne;

Schmidtke, Jörg; Schnieders, Frank:

Organization and expression of bovine TSPY.

Mammalian Genome, 8 (1997), 491-496.

Dissertationen

Regula, Gertraud:

Untersuchungen zur Darstellung und Vermittlung von Wissen aus der Fortpflanzungskunde beim Rind in einem computergestützten Lernprogramm unter besonderer Berücksichtigung der Effektivität und Akzeptanz dieses Lehrmediums bei den Nutzern.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Sarges, Jessica:

Histologische Untersuchungen und immunhistochemische Untersuchungen zum Vorkommen und zur Verteilung verschiedener Kollagentypen im Plazentom beim Rind unter besonderer Berücksichtigung des Nachgeburtsabganges.
Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

Vitt, Ursula:

Fruchtbarkeitskriterien aufgetauter Bullenspermien in vitro und die Beeinflussung dieser durch Seminalplasmatausch vor der Gefrierkonservierung.

Berlin, Freie Univ.; Diss., 1997.

URL: <http://www.vet.med.fu-berlin.de/>

Vorträge

Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang:

Wirtschaftliche Einbußen durch verlängerte Gützeiten - Einfluß der Laktationspersistenz.

Tagung der Fachgruppe "Fortpflanzung und ihre Störungen" der DVG. Gießen, 27. Juni 1997.

Tagungsband 14-22.

Tischer, Marion; Heuwieser, Wolfgang; Tenhagen, Bernd Alois; Blum, Horst; Lühr, Jürgen; Hafner, Lutz:
Strategisches Fruchtbarkeitsmanagement in der Praxis. Wirksamkeit diagnosegestützter, lokaler Endometritisbehandlungen und eines Prostaglandin F₂γ -Programms. Vergleichende Ergebnisse aus Feldversuchen.

BPT-Kongress 1997. Münster, 9. - 12. Oktober 1997. Vortragszusammenfassungen, 8-10.

Stens, Rolf; Heuwieser, Wolfgang; Hallmann, Thomas; Schein, Eberhard; Parthier, Helmut; Schaper, Roland:

Presentation of an interactive, multimedia training program to teach helminthology in dogs and cats.

Proceedings of the 16th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP).

Sun City, South Africa, 10. - 15. August 1997. p. 79.

Richter, Frank; Leopold, Thomas:

Vergleichende Untersuchungen über die Anwendung von drei verschiedenen Computerprogrammen zur Auswertung von Fortpflanzungsdaten in Kuhbeständen.

Vortragszusammenfassungen der Fachtagung über Fertilitätskontrolle sowie gynäkologische und peripartale Probleme des Rindes.

Tagung der Fachgruppe „Fortpflanzung und ihre Störung“ der DVG. Gießen, 27. Juni 1997. Tagungsband.

Mansfeld, Rolf; Heuwieser, Wolfgang:

Vergleich eines konventionellen Managementprogramms mit einem Prostaglandin F₂γ Programm in der Praxis.

BPT Kongress. Münster, 9. - 12. Oktober 1997. Vortragszusammenfassungen, 11-13.

Merck, Carl-Christian:

Eutergesundheitsüberwachung und Mastitisbekämpfung in Rinderbeständen.

Tagung der Fachgruppe "Fortpflanzung und ihre Störungen der DVG" zum Thema "Fertilitätskontrollen sowie gynäkologische und partale Probleme beim Rind". Gießen.

Tagungsband (1997), 63.

Bergmann, Josef; Heuwieser, Wolfgang; Fischer, Bernd; Brückmann, Annette; Schallenberger, Edgar:

Einfluß der negativen Energiebilanz auf GnRH induzierte LH-Ausschüttung bei Kühen im Puerperium.

Tagung der Fachgruppe "Fortpflanzung und ihre Störungen" der DVG. Gießen, 27. Juni 1997.

Tagungsband, 39-44.

Busch, Walter; Poppe, Andrea:

Mutter-Kalb-Beziehung.

Tagung Mutterkuhhaltung. FU Berlin, 5. April 1997.

Busch, Walter; Grübel, Torsten:

Die Anwendung von Peroxiaethansäure (Uterofertil neu) zur Therapie der Endometritis beim Rind.

Tagung der Fachgruppe „Fortpflanzung und ihre Störungen“ des DVG. Gießen, 27. Juni 1997.

Glatzel, Peter Siegfried; Lange, André; Gilles, Markus; Ali, Ahmed:

Einsatz von mikroskopischen Techniken in der Haustierbesamung, Andrologie und Biotechnik.

2. Berliner Mikroskopiewoche. Kleinmachnow, 5. - 11. Mai 1997.

Grübel, Torsten:

Geburtsstörungen und Möglichkeiten der Geburtshilfe.

Fortbildungsseminar Fortpflanzung bei Hund und Katze, FU Berlin.

Tierklinik für Geburtshilfe und Fortpflanzungsstörungen, 25. Januar 1997.

Heuwieser, Wolfgang; Rother, Marion:

A new model of computer supported veterinary training by exploiting internet technology.

Swakopmund, Namibia. 1997

Heuwieser, Wolfgang; Regula, Gertraud; Hallmann, Thomas; Schimmelpfennig, Katja:

Computer based training of dairy reproduction: A comparison between a tutorial and a problem oriented approach.

Proceedings of the 30th AABP Meeting. Montreal, Canada, 18. - 20. September 1997.

Heuwieser, Wolfgang; Hallmann, Thomas; Bergmann, Josef; et al.:

Wissensvermittlung für den Tierarzt mit neuen Medien. CD-ROM, WWW.

Berlin, 1997.

Heuwieser, Wolfgang:

Einführung in die Tabellenkalkulation für Tierärzte.

Berlin, 1997.

Heuwieser, Wolfgang:
Möglichkeiten von EDV für niedergelassene Tierärzte.
Berlin, 1997.

Heuwieser, Wolfgang; Oltenacu, Pascal; Lednor, Antonio:
Effects of different prostaglandin F₂ programs: reproductive performance and partial budgets.
Proceedings (1997) AABP Meeting. Montreal, September 1997.

Heuwieser, Wolfgang; Regula, Gertraud; Hallmann Thomas; et al:
Computer based training of dairy reproduction: A comparison between a tutorial and cased based approach.
Proceedings (1997) AABP Meeting. Montreal, September 1997.

Heuwieser, Wolfgang; Tischer, Marion; Tenhagen, Bernd Alois; Blum, Horst; Lühr, Jürgen; Hafner, Lutz:
Strategisches Fruchtbarkeitsmanagement in der Praxis. Wirksamkeit diagnosegestützter, lokaler Endometritisbehandlungen und eines Prostaglandin F₂ -Programms. Vergleichende Ergebnisse aus Feldversuchen.
BPT-Kongress 1997. Münster, 9. - 12. Oktober 1997.

Heuwieser, Wolfgang:
Fruchtbarkeitsprogramme in der tierärztlichen Praxis. Einsatz von Prostaglandin F₂ mit System.
Arbeitskreis Großtierpraxis. Bremen, 1. - 2. November 1997.

Heuwieser, Wolfgang:
Neuere Ansätze zum Reproduktionsmanagement bei Milchkühen. Wirksamkeit versus Wirtschaftlichkeit.
2. Wilhelm Stahl Symposium. Rostock, 17. März 1997.

Kleiböhmer, Christian; Heuwieser, Wolfgang; Busch, Walter; Forderung, Doris:
Aufnahme von kolostralen Immunglobulinen durch das Kalb in der Mutterkuhhaltung.
30. Tagung über Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Wien, 20. - 21. Februar 1997.

Kleiböhmer, Christian; Heuwieser, Wolfgang; Forderung, Doris:
Immunglobulintransfer und Kälbervitalität in der Mutterkuhhaltung.
Tagung Mutterkuhhaltung, Berlin, 5. April 1997.

Leopold, Thomas:
Züchterisch und fortpflanzungsrelevante Fehlbildungen beim Kleintier
Fortbildungsseminar Fortpflanzung bei Hund und Katze. FU Berlin, Tierklinik für Geburtshilfe und Fortpflanzungsstörungen. 25. Januar 1997.

Leopold, Thomas:

Biostatistische Aufarbeitung von Forschungsthemen in der Tierklinik für Geburtshilfe und Fortpflanzungsstörungen Berlin, Standort Mitte.
Montagskolloquium der Fortpflanzungsklinik der FU. Berlin, 16. Juni 1997.

Leopold, Thomas:

Tiergesundheitsliche Aspekte einer leistungsfähigen Milcherzeugung - Eutergesundheit, Fruchtbarkeit, Stoffwechsel, Parasitenbekämpfung.

Seminarvortrag im Fortbildungslehrgang für Beschäftigte in der Milchproduktion.

Peskow, 23. Oktober 1997.

Merck, Carl-Christian:

Eutergesundheitsüberwachung und Mastitisbekämpfung in Rinderbeständen.

Tagung der Fachgruppe "Fortpflanzung und ihre Störungen der DVG" zum Thema "Fertilitätskontrollen sowie gynäkologische und partale Probleme beim Rind".

Gießen, 27. Juni 1997.

Münnich, Andrea:

Physiologische und pathologische Gravidität und Geburt.

Fortbildungsseminar Fortpflanzung bei Hund und Katze, FU Berlin. Tierklinik für Geburtshilfe und Fortpflanzungsstörungen, 25. Januar 1997.

Münnich, Andrea:

Welpenerkrankungen und -verluste in den ersten Lebenstagen - Ursachenfindung und Behandlungsstrategien.

Fortbildungsseminar Fortpflanzung bei Hund und Katze, FU Berlin. Tierklinik für Geburtshilfe und Fortpflanzungsstörungen, 25. Januar 1997.

Oelzner, Jeannine:

Puerperalerkrankungen - Diagnostik und Therapie.

Fortbildungsseminar Fortpflanzung bei Hund und Katze, FU Berlin. Tierklinik für Geburtshilfe und Fortpflanzungsstörungen, 25. Januar 1997.

Rother, Marion; Heuwieser, Wolfgang:

New Model of Computer - supported veterinary training by exploiting Internet technology.

Celebrating the 50th Anniversary of the Veterinary Association of Namibia.

Swakopmund, 10. - 12. September 1997.

Stens, Rolf; Heuwieser, Wolfgang; Hallmann, Thomas; Schein, Eberhard; Parthier, Helmut; Schaper, Roland:

Presentation of an interactive, multimedia training program to teach helminthology in dogs and cats. Sun City, South Africa, 10. - 15. August 1997.

Straaten, Hendrik, v.; Klocke, Peter; Glatzel, Peter Siegfried:

Zum Einsatz von GnRH nach Brunstsynchronisation mit PGF 2_{###} bei Milchrindern unter Berücksichtigung von Milchleistungs- und Blutparametern.

DVG-Fachgruppe: Fortpflanzung und ihre Störungen; Fertilitätskontrollen und perinatale Störungen beim Rind. Gießen, 27. Juni 1997.

Tenhagen, Bernd-Alois; Heuwieser, Wolfgang; Schlüns, Jürgen:

Wirtschaftliche Einbußen durch verlängerte Gützeiten. Einfluß der Laktationspersistenz.

Tagung der Fachgruppe "Fortpflanzung und ihre Störungen" der DVG. Gießen, 27. Juni 1997.

Wendt, Kurt:

Gesäugeerkrankungen bei der Hündin.

Fortbildungsseminar Fortpflanzung bei Hund und Katze, FU Berlin. Tierklinik für Geburtshilfe und Fortpflanzungsstörungen, 25. Januar 1997.

Poster

Manz, Eberhard; Vogel, Tanja; Schmidtke Jörg; Glatzel Peter Siegfried:

First evidence of equine TSPY/gene(s).

30. Tagung für Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung. Wien, 20. - 21. Februar 1997.

Klinik und Poliklinik für Kleine Haustiere (WE 20)

Oertzenweg 19b, 14163 Berlin

Buchveröffentlichungen

Augustin-Voss, Helmut; Bob, Maurice; Trautvetter, Eberhard:
EKG bei Hund und Katze (L. P. Tilley); Deutsche Übersetzung und Bearbeitung.
Sonderausg. der 2. Aufl., Hannover: Schlütersche, 1997.

Berger, Birte; Fischer, C.-O.; Lawaczeck, Rüdiger; Platzek, J.; Schwartz-Porsche, Dorothea; Semmler, Wolfhard:
Neutron Capture Therapy (NCT) with a macrocyclic Gd-complex.
In Larsson, et al. Eds. Advances in Neutron Capture Therapy Vol. II. Chemistry and Biology.
Elsevier Science B.V., (1997). - S. 440-446.

Trautvetter, Eberhard:
Herz und Blutkreislauf.
In: U. Freudiger, E.-G. Grünbaum und E. Schimke (Hrsgb.): Klinik der Hundekrankheiten. Sonderausgabe der 2. überarb. Aufl. Jena: Fischer 1997. - S. 373-424.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Allgoewer, J.; Schäffer, E. H.; Skrodzki, M.; Taugner, F.:
Die hypertensive Retinopathie - ein Leitsymptom des Bluthochdruckes bei der Katze.
Kleintierpraxis, 42 (1997), 437-516.

Brunnberg, Leo; Hendriks, Jens; Waibl, Helmut:
Abriß der Ansatzsehne des Musculus triceps brachii bei einer Sheltie-Hündin.
Kleintierpraxis, 42 (1997), 827-834.

Brunnberg, Leo; Richter Kerstin; Kohn, Barbara; Hermanns, Walter:
Wundheilungsstörungen bei Hund und Katze. Retrospektive Analyse 1990 – 1994.
Kleintierpraxis, 42 (1997), 535-553.

Gerlach, Klaus; Skrodzki, Marianne; Trautvetter, Eberhard:
Ballon - Valvuloplastie zur Therapie der Pulmonalstenose beim Hund.
Tierärztliche Praxis, 25 (1997), 643-650.

Kaiser, Stephan; Waibl Helmut; Brunnberg, Leo:
Der „Quadriceps-Winkel“ in der radiologischen und magnetresonanztomographischen Darstellung: Ein Parameter zur Objektivierung der mit der Luxatio patellae congenita assoziierten Weichteil- und Knochendeformitäten.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 953-964.

Kohn, B.; Roosje, P.:

Kutane Arzneimittelnebenwirkungen bei Hund und Katze: eigene klinische Beobachtungen und Literaturübersicht.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 31-41.

Kohn, B.; Roosje, P.:

Cutaneous drug eruptions in dogs and cats: clinical cases and literature review.

Veterinary Digest, 3 (1997), 12-13.

Kohn, B.; Niggemeier, A.; Reitemeyer, S.; Giger, U.:

Blutgruppenbestimmung bei der Katze mit Hilfe einer neuen Testkartenmethode.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 941-950.

Nickel, R.; Stockhaus C.; Teske E.; Meyer H.:

Klinische Aspekte von Tumoren des Harnapparates bei Hund und Katze.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 199-216.

Reczko, A., Haberstroh, J. und Brunberg, L.:

Möglichkeiten und Grenzen der nichtinvasiven kontinuierlichen Kohlendioxidbestimmungen mit dem CO₂-Atemwegsdetektor N60 R/Stat-Cap R.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 305-329.

Schalla, Kazimierz; Gerlach, Klaus; Skrodzki, Marianne; Schalla, Anna:

Zwezenie ujscia tetnicy plucnej. Interwencja chirurgiczna.

Magazyn Weterynaryjny, 29 (1997), 175-176.

Skrodzki, Marianne; Allgoewer, Ingrid; Grevel, Vera:

Die kongenitale peritoneoperikardiale Hernie bei 16 Katzen.

Teil 1: Literaturübersicht und Kasuistik.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 973-996.

Stockhaus, C.; Teske E.:

Klinische Anwendbarkeit der Leberzytologie bei Hund und Katze.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 687-701.

Wruck, A.; Köhle, Martin; Brunberg, Leo:

Schädel-Hirn-Trauma bei Hund und Katze.

Kleintierpraxis, 42 (1997), 775-854.

Dissertationen

Berger, Birte:

Neutroneneinfangtherapie mit dem Gadolineumkomplex Gadobutrol.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.

Gamboa Huamán, Gabriele Uta:
Computergestützte Analyse von Röntgenbildern zur Beurteilung der Hüftgelenksdysplasie beim Golden Retriever, Siberian Husky und Rhodesian Ridgeback.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.

Gaßner, Gabriele:
Sonographische Darstellung pathomorphologischer Veränderungen am Schultergelenk des Hundes.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.

Richter, Andreas
Magnetresonanztomographische Untersuchung des Kniegelenkes beim Hund und retrospektive Untersuchung von modifizierten Kreuzbandplastiken nach FLO (1975).
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.

Schunk, Peter:
Messungen an Wirbelkörpern und Bandscheiben von Teckeln (mit und ohne Bandscheibenvorfall), Deutschen Schäferhunden, Cocker-Spaniern und Katzen.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.

Tietz, Ellen:
Zur Entwicklung des Ellbogengelenks und der frühzeitigen Erkennung der Coronoidfraktur beim Berner Sennenhund und beim Großen Schweizer Sennenhund.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.
URL: <http://www.vet.med.fu-berlin.de/>

Wiese, Kai Boris:
Therapie der Pseudomonas aeruginosa-Sepsis mit rhG-CSF (Filgrastim) unter besonderer Berücksichtigung der hämodynamischen Veränderungen und des klinischen Verlaufes.
Berlin, Freie Univ., Diss., 1997.
URL: <http://www.vet.med.fu-berlin.de/>

Vorträge

Berger, Birte; Fischer, C.-O.; Lawaczeck, Rüdiger; Platzek, J.; Schwartz-Porsche, Dorothea; Semmler, Wolfhard:
Neutron Capture Therapy (NCT) with a macrocyclic Gd-complex.
Proc. 7th Internat. Symposium on Neutron Capture Therapy for Cancer, 1997.

Eichler, Jürgen; Trautvetter, Eberhard:
Herzmuskelerkrankungen bei Frettchen.
Züchertagung Frettchenclub. Berlin, 24. Oktober 1997.

Richter, Andreas; Allgoewer, Ingrid; Brunnberg, Leo:
Magnetresonanztomographische und röntgenologische Untersuchungen zur Kreuzbandruptur des Hundes.
DVG, 43 Jahrestagung der Fachgruppe „Kleintierkrankheiten“.
Hannover 29. - 31. August 1997, Kongreßbericht, 222-233.

Riede, Tobias; Tembrock, Günter; Herzel, Hanspeter; Brunnberg, Leo:
Vocalization as indicator for disorders in mammals.
137th meeting of the Acoustical Society of America.
San Diego, 1. - 5. Dezember 1997. Kongreßbericht. p. 76.

Giger, U.; Rajpurohit, Y.; Wang, P.; Ford, S; Kohn, B.; Patterson, D; Beutler, E.; Henthorn, P.S.:
Molecular basis of erythrocyte pyruvate kinase (R-PK) deficiency in cats.
Faculty Research Retreat, School of Veterinary Medicine, University of Pennsylvania.
Referateband (1997).

Kohn, Barbara:
Exokrine Pankreasinsuffizienz bei Hund und Katze.
V. BpT-Intensivfortbildung Kleintierpraxis.
Bielefeld, 28. Februar - 2. März 1997. Referateband, 59-60.

Kohn, B.; Reilly, M. P.; Asakura, T.; Henthorn, P.S.; Giger, U.:
Untersuchungen zum felinen Hämoglobin.
Jahrestagung Fachgruppe Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik der DVG.
München, 6. - 9. März 1997). Referatekurzfassung.

Kohn, B.; Hohenhaus, A.; Goldschmidt, M.; Giger, U.:
Hemolytic anemia caused by increased osmotic fragility of erythrocytes in Abyssinian and Somali cats.
WSAVA, BSAVA & FECAVA World Congress.
Birmingham, 3. - 6. April 1997. Proceedings, 274.

Kohn, B.; U. Giger, U.:
Immunbedingte Thrombozytopenie.
DVG, Regionale Arbeitstagung Nord (Fachgruppe Kleintierkrankheiten und Immunologie).
Köln, 7. - 8. Juni 1997. Referateband, 36.

Kohn, B.; Hohenhaus, A.; Goldschmidt, M.; Giger, U.:
Hemolytic anemia caused by increased osmotic fragility of erythrocytes in Abyssinian and Somali cats.
ESVIM, 7. Annual Congress. Lyon, 11. - 13. September 1997. Proceedings, 136.

Kohn, B.; Brunnberg, L.:
Myasthenia gravis beim Hund.

12. VÖK-Jahrestagung. Salzburg, 20. - 21. September 1997. Kongressband, 89-94.

Kohn, Barbara:

Diagnostisches Vorgehen bei Lebererkrankungen.

Berliner Kleintiersymposium, 15. - 16. November 1997. Referateband, 37-43.

Kohn, Barbara:

Chronischer Durchfall - Gewichtsverlust.

Berliner Kleintiersymposium, 15. - 16. November 1997. Referateband, 23-26.

Kohn, Barbara:

Exokrine Pankreasinsuffizienz bei Hund und Katze.

Seminar Vet Med Lab „Gastrointestinale Erkrankungen“. Ludwigsburg, 29. November 1997.

Kohn, Barbara.:

Exokrine Pankreasinsuffizienz bei Hund und Katze.

V. BpT-Intensivfortbildung Kleintierpraxis. Bielefeld, 28. Februar - 2. März 1997.

Kohn, Barbara:

Fallvorstellung: chronischer Durchfall - Gewichtsverlust.

V. BpT-Intensivfortbildung Kleintierpraxis. Bielefeld, 1997.

Kohn, Barbara:

Traumapatient: Untersuchung, erste Massnahmen.

4. Osteosynthese-Workshop für Studenten, Klinik für kleine Haustiere. FU Berlin 1997.

Kaiser, Stephan; Waibl Helmut; Brunnberg, Leo:

Magnetresonanztomographische und röntgenologische Untersuchungen zur Luxatio patellae congenita des Hundes.

DVG, 43. Jahrestagung der Fachgruppe „Kleintierkrankheiten“.

Hannover, 29. - 31. August 1997, Kongreßbericht, 211-214.

Allgoewer, I.:

Degenerative Gelenkserkrankungen beim Hund.

Fortbildungsveranstaltung der Firma Essex. Frankfurt, Main, 3. Dezember 1997.

Allgoewer, I.; Richter, A.:

Zwei intra-extraartikuläre Stabilisationsverfahren zur Therapie der Ruptur des Ligamentum cruciatum craniale im Vergleich.

DVG, 43. Jahrestagung. Hannover, 1997. 222-232.

Allgoewer, I.:

Keratitiden bei Hund und Katze.

2. Notfallbehandlung am Auge.

BPT-Landesverband Brandenburg. Biesenthal, November 1997.

Allgoewer, I.:

Häufige Wachstumsstörungen beim Hund.

Frankfurter Tierärztekongreß für Kleintiere, 1997. Kurzfassung der Vorträge, 5-6.

Allgoewer, I.:

Protothecosis as a rare cause of chorioretinitis in Europe.

The Journal of BRAVO, spring, 1997.

Allgoewer, I.:

Nachbehandlung und Nachkontrolle von operativ versorgten Frakturen.

4. Berliner Osteosynthese-Workshop für Studenten der AO-Vet.

FU Berlin, Klinik und Poliklinik für kleine Haustiere. Berlin, 5. Juli 1997.

Brunnberg, Leo:

Gelenke adult und geriatrisch, Therapieoptionen, Knie- und Hüftgelenk.

18. Internationaler Fortbildungskurs, „Kleintierkrankheiten“. Flims, 2. - 9. März 1997. Herausgeber IAMS. Kongreßband Kapitel 4, (1997), 21-25.

Brunnberg, Leo:

Traumatische Muskel- und Sehnenkrankungen.

18. Internationaler Fortbildungskurs, „Kleintierkrankheiten“. Flims, 2. - 9. März 1997. Herausgeber IAMS. Kongreßband Kapitel 4, (1997), 25-29.

Brunnberg, Leo:

Biopsieentnahme.

18. Internationaler Fortbildungskurs, „Kleintierkrankheiten“. Flims, 2. - 9. März 1997. Herausgeber IAMS. Kongreßband Kapitel 4, (1997), 19-20.

Brunnberg, Leo:

Knochenzysten, Osteomyelitis, infektiöse Arthritis.

18. Internationaler Fortbildungskurs, „Kleintierkrankheiten“. Flims, 2. - 9. März 1997. Herausgeber IAMS. Kongreßband Kapitel 4, (1997), 15-18.

Brunnberg, Leo:

Wachstumsstörungen Vorderextremität, Ellbogengelenk.

18. Internationaler Fortbildungskurs, „Kleintierkrankheiten“. Flims, 2. - 9. März 1997. Herausgeber IAMS. Kongreßband Kapitel 4, (1997), 11-15.

Brunnberg, Leo:

Die orthopädische Untersuchung.

18. Internationaler Fortbildungskurs, „Kleintierkrankheiten“. Flims, 2. - 9. März 1997. Herausgeber IAMS. Kongreßband Kapitel 4, (1997), 1-10.

Brunnberg, L.

Akutes Abdomen -Torsio ventriculi - ein rein chirurgisches Problem?

V. BPT-Intensivfortbildung Kleintierpraxis. Stadthalle Bielefeld, 28. Februar - 2. März 1997.

Brunnberg, L.

Gliedmaßenerkrankungen des Hundes im Wachstumsalter.

"Der Hund" - Leserseminar Bildungszentrum (Prof. Wunderlich). Rahnsdorf, 12. April 1997.

Brunnberg, L.:

1. Beckenfrakturen
 2. Frakturen der Scapula
 3. Verzögerte Knochenheilung und Pseudarthrose
Posttraumatische Osteomyelitis
1. Österr. AO-Vet.-Kurs. Salzburg, 5.-7. Juni 1997.

Brunnberg, L.:

1. Untersuchung auf Patellaluxationen
 2. Anfertigung von HD-Aufnahmen
- 40 Jahre BPT Landesverband Niedersachsen, Parkhotel "Grüner Jäger".
Verden/Aller, 15. Juni 1997.

Brunnberg, L. und Gagel, A.:

No Contact Plate (NCP); Monokorticale Plattenosteosynthese.
AO-Vet Jahrestagung Synthes. Bochum, 5.-7. September 1997.

Brunnberg, Leo:

Asynchrones Wachstum des Unterarmskeletts: Problem des Ellbogen- und des Karpalgelenkes.
12. VÖK-Jahrestagung. Salzburg, 20. - 21. September 1997. Kongreßbericht.
Herausgeber VÖK (1997), 137-141.

Brunnberg, Leo:

Chirurgische Eingriffe an der Leber, chronische Erkrankungen des Gastrointestinaltraktes.
Lebererkrankungen bei Hund und Katze;
FU Berlin, Kleintierklinik, 15. - 16. November 1997. Kongreßbericht, Herausgeber Waltham, (1997),
96-99.

Brunnberg, Leo; Waibl, Helmut:

Das polytraumatisierte Kniegelenk.
DVG, 43 Jahrestagung der Fachgruppe „Kleintierkrankheiten“.
Hannover, 29. - 31. August 1997. Kongreßbericht, 236-239.

Brunnberg, L.:

1. Knochen transplantation
2. Verzögerte Frakturheilung, Pseudarthrose
3. Karpal-Arthrodese
4. Ellbogengelenksdysplasie, neue Therapiekonzepte

AO-Vet-Kurs für Fortgeschrittene. Davos, 7. - 12. Dezember 1997.

Brunnberg, L.:

Chirurgische Eingriffe an der Leber.

Berliner Kleintiersymposium, 15. - 16. November 1997. Referateband.

Brunnberg, Leo; Kohn, B.; Zemlin, S.:

Polyarthritis beim Hund.

DVG, Regionale Arbeitstagung Nord (Fachgruppe Kleintierkrankheiten und Immunologie).

Köln, 7. - 8. Juni 1997. Referateband, 42.

Göbel, Thomas:

Häufige Magendarmkrankungen bei Kleinsäufern, deren Diagnostik und Therapie.

18. Bayerischer Tierärztetag, München, 8. – 11. Mai 1997.

Göbel Thomas:

Nichtinfektiöse Erkrankungen beim Frettchen.

Wiss. Bericht 43. Jahrestagung, Fachgruppe Kleintierkrankheiten, Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft, S. 301-305, ISBN3-930511-46-0.

Göbel, Thomas:

Diagnostik und Therapie von Zahnerkrankungen beim Kleinsäuger.

BPT-Heimtierseminar. Mühlhausen (Thüringen), 20. April 1997 und 25. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Diagnostik und Therapie häufiger Hautkrankheiten bei Kleinsäufern.

18. Bayerischer Tierärztetag, München, 8. – 11. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Verdauungsapparates von Kleinsäufern.

BPT-Heimtierseminar. Mühlhausen (Thüringen), 20. April 1997 und 25. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Narkosemöglichkeiten bei Kleinsäufern.

BPT-Heimtierseminar. Mühlhausen (Thüringen), 20. April 1997 und 25. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Einige chirurgische Eingriffe bei Kleinsäufern.

BPT-Heimtierseminar. Mühlhausen (Thüringen), 20. April 1997 und 25. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Leitsymptom Schnabelerkrankungen bei Sittichen und Papageien.

BPT-Heimtierseminar. Mühlhausen (Thüringen), 20. April 1997 und 25. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Leitsymptom Befiederungsstörungen bei Sittichen und Papageien.

BPT-Heimtierseminar. Mühlhausen (Thüringen), 20. April 1997 und 25. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Falldarstellungen/Röntgenseminar bei Kleinsäufern und Vögeln.

BPT-Heimtierseminar. Mühlhausen (Thüringen), 20. April 1997 und 25. Mai 1997.

Göbel, Thomas:

Common diseases in budgerigars and psittacine birds.

10. Jahrestagung des Verbandes der Slowenischen Kleintierpraktiker.

Police (Slowenien), 18. April 1997.

Göbel, Thomas:

Common diseases in small mammalian pets.

10. Jahrestagung des Verbandes der Slowenischen Kleintierpraktiker.

Police (Slowenien), 18. April 1997.

Göbel, Thomas:

Nichtinfektöse Erkrankungen beim Frettchen.

43. Jahrestagung der Fachgruppe Kleintierkrankheiten. Hannover, 29. August 1997.

Göbel, Thomas:

Winterschlaf und Winterruhe bei Heimtieren und Reptilien.

BPT-Kongreß. Münster, 9. Oktober 1997.

Göbel, Thomas:

Hauterkrankungen beim Kleinsäuger.

BPT-Jahrestagung des LV-Brandenburg. Biesenthal, 22. November 1997.

Göbel, Thomas:

Diagnostische Endoskopie beim Ziervogel.

4. Internationaler Workshop für Videoskopische Chirurgie und Endoskopische Diagnostik für Tierärzte.

Norderstedt, 3. November 1997.

Göbel, Thomas:

Diagnostische Endoskopie bei Reptilien.

4. Internationaler Workshop für Videoskopische Chirurgie und Endoskopische Diagnostik für Tierärzte.

Norderstedt, 3. November 1997.

Göbel, Thomas:

Cysturethroskopie beim weiblichen Kaninchen.

4. Internationaler Workshop für Videoskopische Chirurgie und Endoskopische Diagnostik für Tierärzte. Norderstedt, 3. November 1997.

Göbel, Thomas:

Häufige Erkrankungen beim Frettchen und ihre Therapie.

BPT-Jahrestagung des LV-Brandenburg. Biesenthal, 22. November 1997.

Köhle, Martin:

Sedation, Anästhesie und Analgesie bei Frakturpatienten.

Berliner Osteosynthese-Workshop, 5. Juli 1997 und 9. - 11. Juli 1997(prakt. Übungen).

Mardjan, Arvand; Regnath, Thomas; Wendt, Constanze; Schwartz-Porsche, Dorothea; Han, Helmut: Isolierung der ersten humanpathogenen Bartonella henselae-Stämme in Deutschland.

Vortrag auf dem 49. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie.

Jena, 5. - 9. Oktober 1997.

Schille, Florian:

Aktuelle Therapiekonzepte bei Herzerkrankungen, exemplarisch dargestellt anhand der Atrioventrikular-Klappeninsuffizienz und der dilatativen Kardiomyopathie.

Fortbildungsveranstaltung von Fa. Hoechst Roussel Vet GmbH.

Zeuthen bei Berlin, 6. September 1997.

Schwartz-Porsche, Dorothea; Gerlach, Klaus:

Neurologische Falldemonstration mit Video.

Jahrestagung des Collegium Chirurgicum Veterinarium. Mannheim, 22. - 23. März 1997.

Schwartz-Porsche, Dorothea:

Anfallsleiden bei Hund und Katze.

Vortrag auf der Regionaltagung Ost, Fachgruppe Kleintierkrankheiten der DVG.

Potsdam, 18. - 19. April 1997.

Schwartz-Porsche, Dorothea:

Das Insulinom; der hypoglykämische Anfall.

Vortrag auf der Regionaltagung Ost, Fachgruppe Kleintierkrankheiten der DVG.

Potsdam, 18. - 19. April 1997.

Schwartz-Porsche, Dorothea:

Anfallsleiden beim Hund - Diagnostik und Therapie.

Arbeitstagung des Zuchtverbandes der Schweizer Sennenhunde. Hohenrode, 1. Juni 1997.

Schwartz-Porsche, Dorothea:

Zentralnervös bedingte Anfallsleiden.

Justus-Liebig-Universität Gießen, Medizinische und Gerichtliche Veterinärklinik I. Gastvorlesung, 19. Juni 1997.

Schwartz-Porsche, Dorothea; Hosten, Norbert; Stolle-Malorny, Antje; Posern Angela:
Magnetresonanztomographie (MRT) in der Diagnostik cerebraler Erkrankungen - Bildbeurteilung anhand ausgewählter Fallbeispiele.

Vortrag auf der 43. Jahrestagung der DVG, Fachgruppe Kleintierkrankheiten.
Hannover, 29. - 31. August 1997.

Skrodzki, Marianne:

Peritoneoperikardiale Hernie bei Katzen.

Proc. North Am. Vet. Conference. Orlando, USA 11. - 15. Januar 1997. 1017.

Skrodzki, Marianne:

Therapie verschiedener Herzerkrankungen bei Katzen.

Proc. North Am. Vet. Conference. Orlando, USA 11. - 15. Januar 1997. 1013-1014.

Skrodzki, Marianne; Trautvetter Eberhard:

Möglichkeiten der Diagnose und Therapie der Herzinsuffizienz bei der Katze.

Fortbildungsveranstaltung Fa. Intervet GmbH. Berlin, 25. Oktober 1997.

Skrodzki, Marianne:

Sonography - Wet Lab.

North Am. Vet. Conference. Orlando, USA. 11. - 15. Januar 1997.

Skrodzki, Marianne:

Auskultation und EKG - Stellenwert in der Kleintierpraxis und Grundlagen der Auswertung.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Skrodzki, Marianne:

Die korrekte Anamnese und Grundlagen der Auskultation.

Fortbildungsveranstaltung von Fa. Hoechst Roussel Vet GmbH.

Zeuthen bei Berlin, 6. September 1997.

Skrodzki, Marianne:

Echokardiographie bei Hunden.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Skrodzki, Marianne:

EKG und Blutdruckmessung bei Hund und Katze.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Skrodzki, Marianne:

Kongenitale Anomalien bei Hund und Katze.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Skrodzki, Marianne:

Möglichkeiten der Diagnose von Herzerkrankungen bei Welpen.

Frankfurter Tierärztekongress. Frankfurt, 6. - 8. Juni 1997. Referateband, 14-17.

Skrodzki, Marianne:

EKG und Thoraxaufnahmen als "diagnostisches Hilfsmittel", - Grundlagen und Interpretation ausgewählter Fälle.

Fortbildungsveranstaltung von Fa. Hoechst Roussel Vet GmbH.

Zeuthen bei Berlin, 6. September 1997.

Skrodzki, Marianne:

Das klinische Bild verschiedener Herzerkrankungen bei Katzenpatienten.

Proc. North Am. Vet. Conference. Orlando, USA, 11. - 15. Januar 1997.

Vol 11, S. 1015-1016.

Skrodzki, Marianne:

Die Aortenthrombose der Katze.

Regionale Arbeitstagung Ost, Fachgruppe Kleintierkrankheiten der DVG.

Potsdam, 18. - 20. April 1997. Referateband, 38-42.

Stockhaus, C.:

Die zytologische Untersuchung von Leberbiopsien bei Hund und Katze.

2. Berliner Kleintiersymposium: Chronische Erkrankungen des Gastrointestinaltraktes und Lebererkrankungen bei Hund und Katze. Berlin, 1997.

Stockhaus, C.; Kohn B.; Rudolph R.; Giger U.; Brunberg L.:

Gerinnungsstörungen beim Mammakarzinom des Hundes.

6. Jahrestagung der Fachgruppe „Innere Medizin und klinische Laboratoriumsdiagnostik“.

München, 6. - 9. März 1997.

Trautvetter, Eberhard:

Angeborene Kardiopathien beim Hund, Prognose und medikamentöse Therapie.

43. Jahrestagung, Fachgruppe Kleintierkrankheiten der DVG.

Hannover, 29. - 31. August 1997.

Trautvetter, Eberhard:

Angeborene und erworbene Vitien bei Hund und Katze - Fallbeispiele.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Trautvetter, Eberhard:

Angiokardiographie.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Trautvetter, Eberhard:

Cooperation with university clinics: How to judge adverse reactions/side effects.

2nd International Symposium on Veterinary Pharmacovigilance.

Berlin, 29. - 30. September 1997.

Trautvetter, Eberhard:

Die Kardiomyopathie der Katze.

Regionale Arbeitstagung Ost, Fachgruppe Kleintierkrankheiten der DVG.

Potsdam, 18. - 20. April 1997.

Trautvetter, Eberhard:

EKG und Blutdruckmessung bei Hund und Katze.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Trautvetter, Eberhard:

EKG- Auswertung - Links- und Rechtsherzbelastung.

Kardiologie-Seminar, Fa. Eickemeyer. Tuttlingen, 12. - 13. Dezember 1997.

Trautvetter, Eberhard:

Kardial bedingte Anfälle beim Hund.

Veterinärmedizinische Fakultät der Universität Gießen. Gastvorlesung 19. Juni 1997.

Vöster, Jens; Schwartz-Porsche, Dorothea:

Funktionsdiagnostik des Hyperadrenokortizismus beim Hund.

Fortbildungsveranstaltung für Berliner Praktiker mit Unterstützung von BPT und Tierärztekammer Berlin.

Praxis Lützowufer, 26. November 1997.

Waibl, Helmut; Gasse, H.; Kaiser, Stephan; Brunnberg, Leo:

Zur Anatomie des Kniegelenkes beim Hund.

DVG, 43 Jahrestagung der Fachgruppe „Kleintierkrankheiten“.

Hannover, 29. - 31. August 1997, Kongreßbericht (1997), 206-210.