

**Arbeiten aus dem Institut für Pathologie  
der Tierärztlichen Hochschule Hannover  
2001**

**1. Buchbeiträge**

1. Hewicker-Trautwein, M.:  
Portrait der übertragbaren spongiformen Hirndegeneration der Katzen (FSE)  
In: Hörnlimann, B., Riesner, D., Kretzschmar, H. (Hrsg.):  
Prionen und Prionkrankheiten, Berlin: Walter de Gruyter, 2001, 197-199  
ISBN 3-11-016361-6
  
2. Hewicker-Trautwein, M., Hadlow, W. J., Detwiler, L., Williams E. S., Pohlenz, J.:  
Die Pathologie der Prionenkrankheiten beim Tier  
In: Hörnlimann, B., Riesner, D., Kretzschmar, H. (Hrsg.):  
Prionen und Prionkrankheiten, Berlin: Walter de Gruyter, 2001, 225-230  
ISBN 3-11-016361-6
  
3. Pohlenz, J.:  
Darstellung der seit November 2000 positiven BSE-Fälle, aufgelistet nach  
Geburtsjahrgang  
In: Handbuch der tierischen Veredelung 2002, 27. Auflage, Kamlage, Osnabrück,  
2001, 341-345
  
4. Pohlenz, J.:  
Portrait der experimentellen Prionkrankheit beim Schwein  
In: Hörnlimann, B., Riesner, D., Kretzschmar, H. (Hrsg.):  
Prionen und Prionkrankheiten, Berlin: Walter de Gruyter, 2001, 200-201  
ISBN 3-11-016361-6
  
5. Pohlenz, J.:  
Portrait der spongiformen Hirndegeneration ohne gesicherte Übertragbarkeit beim  
Strauß  
In: Hörnlimann, B., Riesner, D., Kretzschmar, H. (Hrsg.):  
Prionen und Prionkrankheiten, Berlin: Walter de Gruyter, 2001, 202-203  
ISBN 3-11-016361-6
  
6. Rosengarten, R., Citti, C., Much, P., Spargser, J., Drosse, M., Hewicker-Trautwein, M.:  
The changing image of mycoplasmas: from innocent bystanders to emerging and  
reemerging pathogens in human and animal diseases  
In: Mühldorfer, I., Schäfer, K. P. (Hrsg.):  
Emerging bacterial pathogens: contributions to microbiology 8 (2001), 166-185

## 2. Kongreßberichte

1. Heisterkamp, A., Ripken, T., Lubatschowski, H., Drommer, W., Lütkefels, E., Mamom, T., Welling, H., Ertmer, W.:  
Optimization of the parameters for intrastromal refractive surgery with ultrashort laser pulses  
In: SPIE International Society for Optical Engineering, Manns, F, Soederberg, P. G. Ho, A. (Hrsg.):  
Proceedings der International Society for Optical Engineering (SPIE) and Biomedical Optics 4245 (2001) 246-254
2. Heisterkamp, A., Ripken, T., Lubatschowski, H., Welling, H., Drommer, W., Lütkefels, E., Mamom, T., Ertmer, W.:  
Nonlinear effects inside corneal tissue after fs-photodisruption  
In: SPIE International Society for Optical Engineering, Birngruber, R., van den Bergh, H. (Hrsg.):  
Proceedings der International Society for Optical Engineering (SPIE) and Biomedical Optics 4433 (2001) 55-60
3. Henning, K., Schares, G., Granzow, H., Polster, U., Hartmann, M., Hotzel, H., Sachse, K., Peters, M.:  
Isolierung von *Waddlia chondrophila* aus einem abortierten Rinderfetus  
In: Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (Hrsg.):  
Bericht des 24. Kongresses der DVG, Bad Nauheim, 04.-07.04.2001, 537-539  
ISBN 3-935747-01-2
4. Hewicker-Trautwein, M., Feldmann, M., Kehler, W., Schmidt, R., Thiede, S., Seeliger, F., Wohlsein, P., Spergser, J., Rosengarten, R.:  
Outbreak of calf pneumonia and arthritis in Northern Germany: the reemerging role of *Mycoplasma californicum* as bovine pathogen  
In: Poveda, J. B., Fernandez, A., Frey, J., Johansson, K.-E. (Hrsg.):  
Mycoplasmas of Ruminants: Pathogenicity, Diagnostics, Epidemiology and Molecular Genetics; vol. 5; COST Action 826; workshop San Augustin, 14.-16.06.2000, Luxemburg: Office for Official Publications of the European Communities (2001) 94-97  
ISBN 92-829-0612-4
5. Liebler-Tenorio, E. M., Frink, S., Greiser-Wilke, I., Pohlenz, J.:  
Changes in the number and distribution of CD4+ and CD8+ T-lymphocytes in lymphatic tissues and intestinal mucosa of cattle during the early phase of experimental mucosal disease  
In: American Society of Virology (Hrsg.):  
Proceedings of the 20<sup>th</sup> Annual Meeting, Madison, WI, USA, 20.-25.07.2001, 85
6. Liebler-Tenorio, E. M., Ridpath, J. F., Neill, J. D.:  
Distribution of viral antigen and development of lesions after experimental infection of calves with a BVDV strain of low virulence  
In: Ellis, R. P. (Hrsg.):  
Proceedings of the 82<sup>nd</sup> Annual Conference of Research Workers in Animal Diseases, St. Louis, 11.-13.11.2001  
ISBN 081381986-5
7. Pohlenz, J.:

- Zur Pathogenese der transmissiblen spongiformen Enzephalopathien (TSE/BSE und Scrapie)  
In: Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft, Landbauforschung Völkenrode, Kamphues, J. (Hrsg.):  
Tierernährung – Ressourcen und neue Aufgaben, Braunschweig, 15.06.2000  
(Nachhaltige Tierproduktion, Expo 2000 Workshop, Sonderheft 223) Völkenrode, FAL, 2001, 142-151  
ISBN 3-933140-47-1
8. Schares, G., Söndgen, P., Peters, M., Wurm, R., Rauser, M., Labohm, R., Dräger, K., Hess, G., Conraths, F. J.:  
Ursachen *Neospora caninum*-assoziierter Aborte bei Rindern  
In: Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (Hrsg.):  
Bericht des 24. Kongresses der DVG, Bad Nauheim, 04.-07.04.2001, 573-578  
ISBN 3-935747-01-2
9. Schmelting, B., Wagner, F., Fehr, M., Hewicker-Trautwein, M.:  
Cholangiocellular carcinoma in a red mouse lemur (*Microcebus rufus*) – a case report.  
In: Hofer, H., Institut für Zoo-und Wildtierforschung (Hrsg.):  
Erkrankungen der Zootiere, Verhandlungsbericht des 40. Internationalen Symposiums über die Erkrankungen der Zoo- und Wildtiere, Rotterdam, 23.-26.05.2001, 323
10. Spergser, J., Schmidt, R., Feldmann, M., Kehler, W., Wukovits, M., Hewicker-Trautwein, M., Rosengarten, R.:  
Detection of *Mycoplasma californicum* in outbreaks of calf pneumonia and arthritis in Northern Germany  
In: Poveda, J. B., Fernandez, A., Frey, J., Johansson, K.-E. (Hrsg.):  
Mycoplasmas of Ruminants: Pathogenicity, Diagnostics, Epidemiology and Molecular Genetics; vol. 5; COST Action 826; workshop San Augustin, 14.-16.06.2000, Luxemburg: Office for Official Publications of the European Communities (2001) 98-101  
ISBN 92-829-0612-4
11. Trautwein, G.:  
Die Rindertuberkulose erkennen  
In: Bundesverband Praktischer Tierärzte (Hrsg.):  
BPT-Kongress 2001, Vortragszusammenfassungen, Hannover, 20.-23.09.2001, 62-68  
ISBN 3-933711-07-X
12. Wohlsein, P., Bartmann, C. P., Kirpal, G., Hildebrandt, Peters, M.:  
Tuberculosis, molar malocclusion and urogenital lesions in a captive Asian elephant (*Elephas maximus*)  
In: Hofer, H., Institut für Zoo-und Wildtierforschung (Hrsg.):  
Erkrankungen der Zootiere, Verhandlungsbericht des 40. Internationalen Symposiums über die Erkrankungen der Zoo- und Wildtiere, Rotterdam, 23.-26.05.2001, 161-171

### 3. Wissenschaftliche Veröffentlichungen in Zeitschriften

#### Nachtrag für 2000

Pauli, B. U., Abdel-Ghany, M., Cheng, H.-C., Gruber, A. D., Archibald, H. A., Elble, R. C.:  
Molecular characteristics and functional diversity of ClCa family members  
In: Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology 27 (2000) 901-905

#### 2001

1. Brüggemann, M., Peters, M., Mumme, J.:  
Fallbericht: *Yersinia enterocolitica*-Septikämie bei einem American Minipig  
In: Deutsche Tierärztliche Wochenschrift 108 (2001) 257-260
2. Ehinger, A. M., Ehinger, B., Kietzmann, M.:  
Pharmazeutische und pharmakologische Anmerkungen zum Einsatz von  
Trockenstellern bei Milchkühen  
In: Tierärztliche Praxis G 29 (2001) 114-121
3. Freund, J. T., Meyer-Lindenberg, A., Gerhardt, A., Hewicker-Trautwein, M.:  
Bilaterale perirenale Pseudozysten bei einer Katze – Diagnose und Therapie  
In: Tierärztliche Praxis K 29 (2001) 250-355
4. Fuchs, C., Meyer-Lindenberg, A., Tipold, A., Wohlsein, P., Zander, S., Nolte, I.:  
Primäre intrakranielle Neoplasien bei Hund und Katze: Klinik, Computertomographie  
und Pathomorphologie von acht ausgewählten Fällen  
In: Tierärztliche Praxis K 29 (2001) 74-86
5. Gehlen, H., Kampmann, C., Stadler, P., Wohlsein, P., Deegen, E.:  
Venöse Blinddarmthrombose bei einem Pferd mit Rechtsherzversagen  
In: Pferdeheilkunde 17 (2001) 122-126
6. Gerhardt, A., Steiner, J. M., Williams, D. A., Kramer, S., Fuchs, C., Janthur, M., Hewicker-  
Trautwein, M., Nolte, I.:  
Comparison of the sensitivity of different diagnostic tests for pancreatitis in cats  
In: Journal of Veterinary Internal Medicine 15 (2001) 329-333
7. Görke, B., Liebler-Tenorio, E.:  
Probiotika: Gibt es wissenschaftliche Grundlagen für ihre Wirkung?  
In: Deutsche Tierärztliche Wochenschrift 108 (2001) 249-251
8. Görke, B., Rentmeister, K., Peters, M., Siegert, F., Tipold, A., Hewicker-Trautwein, M.:  
Zwei Fälle von progressiver Neuronopathie beim Cairn Terrier  
In: Wiener Tierärztliche Monatsschrift 88 (2001) 183-186
9. Grummer, B., Beer, M., Liebler-Tenorio, E. M., Greiser-Wilke, I.:  
Localisation of viral proteins in cells infected with bovine viral diarrhoea virus  
In: Journal of General Virology 82 (2001) 2597-2605
10. Hartung, J., Pohlenz, J.:

Die Risikogruppe ist offensichtlich. Massenschlachtungen zur Marktentlastung sind nicht zu verantworten  
In: Fleischwirtschaft 81 (2001) 8

11. Heisterkamp, A., Ripken, T., Lütkefels, E., Drommer, W., Lubatschowski, H., Welling, H., Ertmer, W.:  
Optimierung der Laserparameter für die intrastromale Schnittführung mittels ultrakurzer Laserpulse  
In: Ophthalmologie 98 (2001) 623-628
12. Hennig-Pauka, I., Gruber, A. D., Kamphues, J., Hebel, D., Egen, S., Humann-Ziehank, E., Ganter, M.:  
Parakeratose als Herdenerkrankung bei Schwarzkopfschafen  
In: Tierärztliche Praxis G 29 (2001) 299-306
13. Humann-Ziehank, E., Bruegmann, M., Ganter, M.:  
Hepatoencephalopathy in a goat: clinical manifestation of an intrahepatic porto-systemic shunt  
In: Small Ruminant Research 42 (2001) 157-162
14. Humann-Ziehank, E., Ganter, M., Egen, S., Hennig-Pauka, I., Andreae, A., Köhler, H. B. K., Hewicker-Trautwein, M.:  
Differenzialdiagnostik, Therapie und Verlauf einer allergisch bedingten Dermatitis bei einer Ziege  
In: Tierärztliche Praxis G 29 (2001) 356-360
15. Jux, C., Bertram, H., Wohlsein, P., Bruegmann, M., Fink, C., Wueboldt, P., Paul, T., Hausdorf, G.:  
Experimental pre-seeding of atrial septal occluder device with autologous cells  
In: Journal of Interventional Cardiology 14 (2001) 309-312.
16. Lubatschowski, H., Heisterkamp, Drommer, W., Kermani, O., Welling, H., Ertmer, W.:  
Application of ultrashort laser pulses for refractive surgery of the eye  
In: LaserOptoelektronik 33 (2001) 40-46
17. MacEachern, K. E., McKay J. S., Hewicker-Trautwein, M.:  
Malignant mammary melanoma in a young mature thoroughbred mare  
In: Equine Veterinary Education 13 (2001) 68-71
18. Mecklenburg, L., Nakamura, M., Sundberg, J. P., Paus, R.:  
The nude mouse skin phenotype: the role of Foxn1 in hair follicle development and cycling  
In: Experimental and Molecular Pathology 71 (2001) 171-178
19. Meurer, D. G., Janthur, M., Ueberschär, S., Hewicker-Trautwein, M., Mischke, R.:  
Aussage der sonografischen Untersuchung zur Diagnostik neoplastischer und nichtneoplastischer Hodenerkrankungen des Hundes.  
In: Tierärztliche Umschau 56 (2001) 59-75
20. Meurer, D. G., Mischke, R., Ueberschär, S., Hewicker-Trautwein, M.:

Zytologische Diagnostik von neoplastischen und nichtneoplastischen  
Hodenerkrankungen des Hundes  
In: Praktischer Tierarzt 82 (2001) 6-15

21. Mischke, R., Barth, T., Wohlsein, P., Rohn, K., Nolte, I.:  
Effect of recombinant human granulocyte colony-stimulating factor (rhg-csf) on  
leukocyte count and survival rate of dogs with parvoviral enteritis  
In: Research in Veterinary Science 70 (2001) 221-225
22. Ohnesorge, B., Ameer, K., Hetzel, U., Lütkefels, E., Drommer, W., Deegen, E.:  
Transendoskopische Operation der Luftsacktympanie des Fohlens mittels Neodym-  
YAG-Laser  
In: Tierärztliche Praxis G 29 (2001) 45-52
23. Peuster, M., Wohlsein, P., Brüggemann, M., Ehlerding, M., Seidler, K., Fink, C., Brauer, H.,  
Fischer, A., Hausdorf, G.:  
A novel approach to temporary stenting: degradable cardiovascular stents produced  
from corrodible metal - results 6-18 months after implantation into New Zealand white  
rabbits  
In: Heart 86 (2001) 563-569
24. Peters, M., Lütkefels, E., Heckerroth, A. R., Schares, G.:  
Immunohistochemical and ultrastructural evidence for *Neospora caninum* tissue cysts  
in skeletal muscles of naturally infected dogs and cattle  
In: International Journal of Parasitology 31 (2001) 1144-1148
25. Peters, M., Wohlsein, P., Knieriem, A., Schares, G.:  
*Neospora caninum* infection associated with stillbirths in captive antelopes  
(*Tragelaphus imberbis*)  
In: Veterinary Parasitology 97, (2001) 153-157
26. Petrunkina, A. M., Friedrich, J., Drommer, W., Bicker, G., Waberski, D., Töpfer-Petersen,  
E.:  
Kinetic characterization of the changes in protein tyrosine phosphorylation of  
membranes, cytosolic Ca<sup>2+</sup> concentration and viability in boar sperm populations  
selected by binding to oviductal epithelial cells  
In: Reproduction 122 (2001) 469-480
27. Petrunkina, A. M., Gelhaar, R., Drommer, W., Waberski, D., Töpfer-Petersen, E.:  
Selective sperm binding to pig oviductal epithelium in vitro  
In: Reproduction 121 (2001) 889-896
28. Scheibl, P., Seeliger, F., Meyer W.:  
Agenesie des Zwerchfells bei einem Kalb  
In: Tierärztliche Praxis G 29 (2001) 295-298

29. Schroeder, C., Seeliger, F., Gaede, W., Westermeier G., Ganter, M.:  
 Diagnostik, Epidemiologie, Klinik und Pathologie der Paratuberkulose in einem  
 Ziegenbestand in Deutschland  
 In: Tierärztliche Praxis G 29 (2001) 19-26
  
30. Simon, D., Schönrock, D., Ueberschär, S., Siebert, J., Nolte, I.:  
 Mammatumoren des Hundes: Diagnostik und Therapie  
 In: Tierärztliche Praxis K 29 (2001) 47-50
  
31. Söndgen, P., Peters, M., Bärwald, A., Wurm, R., Holling, F., Conraths, F. J., Schares, G.:  
 Bovine neosporosis: immunoblot improves foetal serology  
 In: Veterinary Parasitology 102 (2001) 279-290
  
32. Stöber, M., Geburek, F., Liebler-Tenorio, E. M., Sohr, J., Wohlsein, P.:  
 Nervenscheidentumoren beim Rind: Schriftumsübersicht und Fallbericht  
 In: Deutsche Tierärztliche Wochenschrift 108 (2001) 269-272
  
33. Thiele, A., Peters, M., Fehr, M.:  
 Eventration der Harnblase in die präputiale Unterhaut bei einem Zwergkaninchen  
 In: Tierärztliche Praxis K 29 (2001) 328-331
  
34. Trautwein, G., Hewicker-Trautwein, M.:  
 Review: Immunopathological mechanisms of glomerulonephritis in domestic animals  
 In: European Journal of Veterinary Pathology 6 (2001) 83-94
  
35. Wagels, R., Rühmann, K., Stadler, P., Drommer, W.:  
 Feinnadelbiopsie aus den Beugesehnen des Pferdes  
 In: Tierärztliche Praxis G 29 (2001) 199-205
  
36. Wehrend, A., Hospes, R., Gruber, A. D.:  
 Treatment of feline mammary fibroadenomatous hyperplasia with a progesterone-  
 antagonist  
 In: Veterinray Record 148 (2001) 346-347
  
37. Wohlsein, P., Bauder, B., Kuttin, E. S., Kaufman, L., Seeliger, F., Keyserlingk, M. v.:  
 Histoplasmose bei zwei Dachsen (*Meles meles*) in Norddeutschland  
 In: Deutsche Tierärztliche Wochenschrift 108 (2001) 273-276

#### **4. Mitarbeit bei der Herausgabe einer wissenschaftlichen Zeitschrift**

Liebler-Tenorio, E. M.:

Gasteditor der Deutschen Tierärztlichen Wochenschrift 108, 6; Alfeld-Hannover:  
 Schaper, 2001

Pohlenz, J.:

Editorial Board des Animal Health Research Reviews, CABI Publishing, New York,  
 2001

Pohlenz, J.:

Redaktionsbeirat der Deutschen Tierärztlichen Wochenschrift, Alfeld-Hannover:  
Schaper, 2001

Pohlenz, J.:

Wissenschaftlicher Beirat der Tierärztlichen Praxis G, Stuttgart: Schattauer, 2001

Schulz, L. C.:

Advisory Board von Pesquisa Veterinaria Brasileira; Brazilian Journal of Veterinary  
Research, Rio de Janeiro: Publicações Científicas, 2001

Schulz, L. C.:

Gasteditor der Deutschen Tierärztlichen Wochenschrift 108, 6; Alfeld-Hannover:  
Schaper, 2001

Wohlsein, P.:

Gasteditor der Deutschen Tierärztlichen Wochenschrift 108, 6; Alfeld-Hannover:  
Schaper, 2001

## **5. Habilitationen**

Germann, P.-G.:

Das akute Atemnotsyndrom im Tiermodell  
Habilitationsschrift, Tierärztliche Hochschule Hannover, 2001

Gruber, A. D.:

Identifikation, molekulare Charakterisierung und genomische Lokalisierung einer  
neuen Familie von Calcium-aktivierten Chloridkanälen bei Rind, Maus und Mensch.  
Habilitationsschrift, Tierärztliche Hochschule Hannover, 2001

## **6. Dissertationen**

1. Baudler, A.:

Untersuchungen zur Therapie der Epiglottishypoplasie beim Pferd – Injektion von  
Kollagen und Polytetrafluorethylen  
Diss., Tierärztliche Hochschule Hannover, 2001

2. Deißner, S.:

Licht- und transmissionselektronenmikroskopische Untersuchungen von Synovia,  
Synovialis und Knorpel am Fesselgelenk des Pferdes nach vorausgegangener  
Radiosynoviorthese mit Yttrium-90  
Diss., Tierärztliche Hochschule Hannover, 2001

3. Glage, S.:

Immunhistochemische Diagnostik von intraokulären Melanomen bei Hund und Katze  
Diss., Tierärztliche Hochschule Hannover, 2001

4. Lemburg, A. K.:

Histologische und immunhistologische Untersuchungen an der Synovialmembran von Hunden mit spontanem vorderen Kreuzbandriß oder Polyarthritits  
Diss., Tierärztliche Hochschule Hannover, 2001

## 7. Vortragsabstracts

### Nachtrag 2000

Göke, M., Caspritz, T., Mähler, M., Trautwein, C., Liebler-Tenorio, E., Kuske, M., Manns, M. P.:

Die C/EBP $\beta$ -statement in Darmepithelien ist zytokinreguliert und gesteigert im Colon von Il-10<sup>tm1Cgn</sup>-Mäusen und Patienten mit entzündlichen Darmerkrankungen  
Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, Hamburg, 13.-16.09.2000  
In: Zeitschrift für Gastroenterologie 38 (2000) 676

### 2001

1. Friedrich, J., Petrunkina, A. M., Nolte, A., Drommer, W., Bicker, G., Waberski, D., Töpfer-Petersen E.:

Sperm selection and regulation of sperm function by binding to oviductal epithelial cells

In: Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft (Hrsg.):

34. Jahrestagung Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung, Giessen, 22.-23.02.2001, 26

2. Gruber, A. D., Wessmann, A., Tipold, A., Summers, B., Vandeveld, M.:

Regional cerebral mineralization in a Jack Russell terrier: a case of mitochondrial encephalopathy

In: European Society of Veterinary Pathology (Hrsg.):

19<sup>th</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Thessaloniki, Griechenland, 25.-28.09.2001, 197

3. Hewicker-Trautwein, M., Lemburg, A. K., Meyer-Lindenberg, A., Nolte, I.:

Characterisation of inflammatory reactions in synovial membranes from dogs with cranial cruciate ligament rupture

In: European Society of Veterinary Pathology (Hrsg.):

19<sup>th</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Thessaloniki, Griechenland, 25.-28.09.2001, 81

4. Höinghaus, R., Mischke, R., Mecklenburg, L., Hewicker-Trautwein, M.:

Immunzytologie des caninen Melanoms

11. Jahrestagung der Fachgruppe Innere Medizin und Klinische Labordiagnostik in der DVG, München, 15.-17.02.2001

In: Tierärztliche Praxis K 29 (2001) 70

5. Hoppe, R., Veen, M., Liebler-Tenorio, E., Oetjens, S., Schmitz, F., Caspritz, T., Mähler, M., Manns, M. P.:  
HGF-receptor and c-met statement in intestinal epithelial cells is differentially regulated by cytokines and growth factors and is enhanced in the colon epithelium of IL10<sup>tm1Cgn</sup>-mice  
Digestive Disease Week of the American Gastroenterological Association, Atlanta, GA, USA, 20.-23.05.2001  
In: Gastroenterology 120 (2001) A503
6. Mecklenburg, L., Nakamura, M., Paus, R.:  
Abnormalities in morphogenesis and cycling of pelage hair follicles in nude mice: merely an abnormality in keratinization?  
In: European Society of Veterinary Pathology (Hrsg.):  
19<sup>th</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Thessaloniki, Griechenland, 25.-28.09.2001, 165
7. Mecklenburg, L., Tobin, D. J., Nakamura, M., Paus, R.:  
Remodeling of the cutaneous vasculature during synchronized murine hair growth by vascular endothelial growth factor (VEGF)  
In: European Society of Veterinary Pathology (Hrsg.):  
19<sup>th</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Thessaloniki, Griechenland, 25.-28.09.2001, 109
8. Petrunkina, A. M., Friedrich, J., Nolte, A., Drommer, W., Bicker, G., Waberski, D., Töpfer-Petersen, E.:  
Kinetic approach to monitor sperm-oviduct selective interaction in the pig  
In: Abstract Book of the 6<sup>th</sup> International Conference of Pig Reproduction, Missouri, 03.-06.06.2001, 69
9. Petrunkina, A. M., Friedrich, J., Drommer, W., Bicker, G., Waberski, D., Töpfer-Petersen, E.:  
Kinetics of sperm-oviduct selective interaction in the pig  
In: European Society for Domestic Animal Reproduction (Ed.):  
5<sup>th</sup> Annual Conference of the ESDAR, Wien, 13.-15.09.2001;  
(ESDAR newsletters; 44)
10. Peuster, M., Wohlsein, P., Brüggmann, M., Ehlerding, M., Seidler, K., Wiedemann, M., Schnakenburg, C. v., Hausdorf, G.:  
Long-term results after implantation of biodegradable stents produced from corrosive iron-based alloys into the descending aorta of new Zealand white rabbits.  
In: Society for Cardiac Angiography and Interventions (Ed.):  
Catheterization and Cardiovascular Interventions 53 (2001) 128
11. Peuster, M., Wohlsein, P., Brüggmann, M., Ehlerding, M., Seidler, K., Wiedemann, M., Schnakenburg, C. v., Hausdorf, G.:  
Long-term results after implantation of biodegradable stents produced from corrosive iron-based alloys into the descending aorta of new Zealand white rabbits.  
35<sup>th</sup> Annual General Meeting of the Association for European Paediatric Cardiology 2001  
In: Cardiol in the Young 11, Suppl. 1 (2001) 70
12. Wohlsein, P., Brüggmann, M., Pohlenz, J., Bertram, H., Hausdorf, G.:

Morphological findings in sheep after implantation of atrial septal defect occluding devices

In: European Society of Veterinary Pathology (Hrsg.):

19<sup>th</sup> Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Thessaloniki, Griechenland, 25.-28.09.2001, 237

## 8. Sonstiges

1. Gruber, A.:

*Helicobacter pylori* & Co.: Überlebenskünstler im sauren Milieu

In: TiHo – Forschung fürs Leben (2001) 4-14

2. Hewicker-Trautwein, M.:

Mykoplasmen als Erreger respiratorischer Erkrankungen beim Rind

In: TiHo – Forschung fürs Leben (2001) 22-25

3. Liebler-Tenorio, E. M., Wohlsein, P.:

Professor Dr. med. vet. Joachim Pohlenz zum 65. Geburtstag

In: Deutsche Tierärztliche Wochenschrift 108 (2001) 235