

Publikationen 2008:

Wissenschaftliche Publikationen:

Aigner B, Rathkolb B, Herbach N, Hrabe de Angelis M, Wanke R, Wolf E.
Diabetes models by screen for hyperglycemia in phenotype-driven ENU mouse mutagenesis projects.

Am J Physiol Endocrinol Metab 2008;294:E232-240.

Brunner S, Winogradow J, Huber BC, Zaruba MM, Fischer R, David R, Assmann G, Herbach N, Wanke R, Mueller-Hoecker J, Franz WM.

Erythropoietin administration after myocardial infarction in mice attenuates ischemic cardiomyopathy associated with enhanced homing of bone marrow-derived progenitor cells via the CXCR-4/SDF-1 axis.

FASEB J 2008;23:351-361.

Herbach N, Göke B, Wolf E, Wanke R.

Diets influence the diabetic phenotype of transgenic mice expressing a dominant negative glucose-dependent insulinotropic polypeptide receptor (GIPR^{dn}).

Regul Pept 2008;146:260-270.

Kamenica K, Brill T, Hirschberger J, Köstlin R, Hermanns W.

Vakzineassoziierte feline Fibrosarkome: histopathologische Befunde und Prognose.

Tieraerztl Prax 2008;36(K):127-134.

Palzer A, Ritzmann M, Poschinger K, Staßen T, Nathues H, Heinritz K.

Enteritis bei Mastschweinen mit Nachweis von *Brachyspira murdochii*.

Tieraerztl Prax 2008;36(G):257;263-265..

Szegner B, Herbach N, Etle T, Elsenhans B, Schümann K.

Assessing and influencing the fractional contribution of erythrocyte-bound⁵⁹ Fe to the individual⁵⁹ Fe tissue content in murine⁵⁹ Fe distribution studies.

Toxicology 2008;244:198-208.

von Waldthausen DC, Schneider MR, Renner-Müller I, Rauleder DN, Herbach N, Aigner B, Wanke R, Wolf E.

Systemic overexpression of growth hormone (GH) in transgenic FVB/N inbred mice: an optimized model for holistic studies of molecular mechanisms underlying GH-induced kidney pathology.

Transgenic Res 2008;17:479-488.

Zaruba MM, Huber BC, Brunner S, Deindl E, David R, Fischer R, Assmann G, Herbach N, Grundmann S, Wanke R, Mueller-Hoecker J, Franz WM.

Parathyroid hormone treatment after myocardial infarction promotes cardiac repair by enhanced neovascularization and cell survival.

Cardiovasc Res 2008;77:722-731.

Vorträge und Poster:

Blutke A, Block C, Herbach N, Kempter E, Henger A, Eichinger F, Berthier C, Kretzler M, Arnold GJ, Wanke R.

Progressive glomerulosclerosis - Approaches towards molecular definition of disease. 3rd International meeting Torino, Giessen, München, Cordoba, Wien of Young Veterinary Pathologists. Asti/Italia 26.-28.06.2008. Vortrag

Blutke A, Henger A, Eichinger F, Berthier C, Block C, Herbach N, Kempter E, Kretzler M, Wanke R.

Glomerular hypertrophy and microalbuminuria share a common transcriptional profile.

SFB 423 2nd International Symposium "Molecular Targets in Renal Disease." Bamberg 17.-19.10.2008. Poster.

Denk D, Matiasek K, Baiker M, Herbach N, Just FT, Fischer A.

Disseminierte Angiostrongylus-vasorum-Infektion mit ausgedehnten Hirnblutungen bei zwei Hunden.

Tieraerztl Prax 2008;36(K):A23-A24. Abstract.

Denk D, Fischer A, Baiker K, Herbach N, Just ET, Hermanns W, Matiasek K.

Disseminierte Angiostrongylus vasorum Infektion mit ausgedehnten Hirnblutungen bei zwei Hunden.

51.Tagung der Fachgruppe "Pathologie" der DVG, Fulda 07.-09.03.2008. Vortrag

Denk D, Fischer A, Baiker K, Herbach N, Just ET, Hermanns W, Matiasek K.

Disseminierte Angiostrongylus vasorum Infektion mit ausgedehnten Hirnblutungen bei zwei Hunden.

DTW 2008; 115(9): 346-356.Abstract.

Denk D, Matiasek K, Just FT, Hermanns W, Baiker K, Herbach N, Steinberg T, Fischer A.

Disseminated Angiostrongylus vasorum infection with intracranial haemorrhage in two dogs.

6th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C.Istanbul and Ludwig Maximilians-Universität München. München 10.-11.04.2008. S. 95.

Abstract.

Denk D, Fischer A, Baiker K, Herbach N, Just FT, Hermanns W, Matiasek K.

Disseminierte Angiostrongylus vasorum Infektion mit ausgedehnten Hirnblutungen bei zwei Hunden.

51.Tagung der Fachgruppe Pathologie der DVG.Fulda 07.-09.03.2008. Vortrag

Herbach N, Schairer I, Wanke R.
Progressive diabetes-associated kidney lesions of GIPR^{dn} transgenic mice.
3rd International Meeting Torino, Giessen, München, Zürich, Cordoba, Wien of
Young Veterinary Pathologists, Asti / Italy 26. – 28.06.2008 Vortrag

Kamenica K, Linke RP, Hermanns W.
Familiäre Amyloidose in einer Shar Pei-Zucht.
51.Tagung der Fachgruppe „Pathologie“ der DVG. Fulda 07.-09.03.2008 Vortrag

Kamenica K, Linke RP, Hermanns W.
Familiäre Amyloidose in einer Shar Pei-Zucht
DTW 2008; 115(9)346-356. Abstract.

Ludwig E.
Rätselfall: Ossäre Choristie beim Meerschweinchen.
16. Zürich-München-Treffen. München 24.-25.10.2008. Vortrag.

Ludwig E, Reischel U, Janik D, Hermanns W.
Granulomatous pneumonia caused by Mycobacterium genavense in a dwarf rabbit
(Oryctolagus cuniculus).
6th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C.Istanbul and
Ludwig Maximilians-Universität München. München 10.-11.04.2008. S. 92.
Abstract.

Ludwig E, Schaeffer E, Emmelmann D, Fengler A, Hermanns W.
Primitive neuroectodermal tumor (PNET) in the left eye of a bulldog.
26th Annual Meeting of the European Society of Veterinary Pathology.
Dubrovnik/Croatia
17.-21.09.2008. S.140. Abstract.

Merold Y, Majzoub M, Hermanns W.
Pathomorphologische Untersuchungen undifferenzierter Mastzellentumoren beim
Hund.
51.Tagung der Fachgruppe „Pathologie“ der DVG, Fulda 07.-09.03.2008

Majzoub M, Hermanns W.
Pathomorphological and immunohistochemical studies of spontaneously occurring
malignant lymphoma and thymoma in thymus of 21 cats.
6th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C.Istanbul and
Ludwig Maximilians-Universität München. München 10.-11.04.2008. S. 93.
Abstract.

Majzoub M, Andriy S, Denk D, Hermanns W.
Panniculitis in dogs and cats: A Retrospective Study of 115 Cases.

26th Annual Meeting of the European Society of Veterinary Pathology.
Dubrovnik/Croatia
17.-21.09.2008. S.143. Abstract.

Poth T, Hermanns W.
Rätselfall: Equine Multinoduläre Pulmonäre Fibrose.
16. Zürich-München-Treffen. München 24.-25.10.2008.Vortrag.

Poth T, Hermanns W.
Veränderungen am Genitale weiblicher kleiner Heimtiere.
16. Zürich-München-Treffen. München 24.-25.10. 2008.Vortrag.

Renner S, Herbach N, Hofmann A, von Waldhausen DC, Kessler B, Wanke R,
Ulrichs K, Goeke B, Pfeifer A, Wolf E.
Glucose intolerance and reduction of pancreatic β -cell mass in transgenic pigs
expressing a dominant-negative GIP receptor (GIPR^{dn}) in the pancreatic islets.
Diabetes 2008;57(Suppl 1):A406. Abstract.

Stassen T, Kienzle B, Hermanns W.
Veränderungen am Genitale weiblicher kleiner Heimtiere.
DTW 2008;115(9):346-356. Abstract.

Stassen T, Kienzle B, Hermanns W.
Veränderungen am Genitale weiblicher kleiner Heimtiere.
51.Tagung der Fachgruppe „Pathologie“ der DVG. Fulda 08.-09.03. 2008. Vortrag.

Stassen T, Blutke A, Hermanns W.
Klinisch-pathologische Falldemonstration: Testikuläres Teratom beim Pferd.
Sitzung der Münchner Tierärztlichen Gesellschaft. München 09.07.2008. Vortrag.

Stassen T, Linke RP, Hermanns W.
Pathomorphological and immunohistochemical findings of cardiac amyloidosis in the
geriatric dog.
6th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of T.C.Istanbul and
Ludwig Maximilians-Universität München. München 10.-11.04.2008. S. 94.
Abstract.

Stassen T, Breuer W, Kienzle B, Hecht W, Hermanns W.
Intersexuality in the dog - pathomorphological findings in the hermaphrodites and
literature survey.
26th Annual Meeting of the European Society of Veterinary Pathology.
Dubrovnik/Croatia 17.-21.09.2008. S.229. Abstract.

Leipig M, Janik D, Hein J, Hermanns W.
Encephalitozoonosis in rabbits.

3rd International Meeting Torino, Giessen, München, Zürich, Cordoba, Wien of Young Veterinary Pathologists. Asti/Italia 26.-28.06.2008. Abstract.

van Bürck L, Kautz S, Pichl L, Rathkolb B, Kempter E, Hrabe de Angelis M, Wolf E, Aigner B, Wanke R, Herbach N.

Klinische und pathomorphologische Charakterisierung eines neuen Mausmodells für MODY 2.

Diabetol Stoffwechsel 2008;3:A178. Abstract.

van Buerck L, Kautz S, Pichl L, Kemter E, Rathkolb B, Hrabe de Angelis M, Wolf E, Aigner B, Wanke R, Herbach N.

A new mouse model for MODY2 derived from the Munich ENU-mouse mutagenesis project.

Diabetes 2008;57(Suppl 1):A412. Abstract.

Wanke R.

Principles of systematic sampling and stereological investigation of complex tissues. 1st General Conference on Maternal Interaction with Gametes and Embryos, EU-Cost action FA0702. Volos/Greece 09.-11.10.2008. S.29-30. Abstract.

Wanke R.

Principles of systematic sampling and stereological investigation of complex tissues. 1st. General conference on Maternal Interaction with Gametes and Embryos, EU-Cost action FA0702. Volos/ Greece 09.-11.10.2008, Vortrag.

Wanke R.

Quantifizierung in der Morphologie – wozu und wie?

51.Tagung der Fachgruppe Pathologie der DVG. Fulda 08.-09.03.2008. Vortrag.