

Publikationen 2004:

Wissenschaftliche Publikationen:

Brandes K, Fend F, Monecke S, Teifke JP, Breuer W, Hermanns W.
Comparative morphologic and immunohistochemical investigation of spontaneously occurring thymomas in a colony of European hamsters.
Vet Pathol 2004;41:346-352.

Eckstein F, Weusten A, Schmidt C, Wehr U, Wanke R, Rambeck W, Wolf E, Mohan S.
Longitudinal in vivo effects of growth hormone overexpression on bone in transgenic mice.
J Bone Miner Res 2004;19:802-810.

Huhn EA, Jannowitz C, Boos H, Papadopoulos, MA, Zeilhofer HF, Henke J, Müller D,
Kovacs L, Biemer E, Papadopoulos NA.
Fetale Wundheilung. Aktueller Stand und neue Perspektiven.
Chirurg 2004;75:498-507.

Mayer R, Kolberg B, Stolla R, Hermanns W, Kuiper H, Drögemüller C, Distl O.
Intersexualität beim Pferd – Pseudohermaphroditismus masculinus bei einer Bayerischen Warmblutstute.
Tieraerztl Prax 2004;32(G):48-53.

Müller K, Göbel T, Müller S, Hermanns W, Brunnberg L.
Use of endoscopy and renal biopsy for the diagnosis of kidney disease in free-living birds of prey and owls.
Vet Rec 2004;155:326-329.

Papadopoulos NA, Papadopoulos MA, Zeilhofer HF, Boos H, Henke J, Erhardt W, Boettcher P, Stolla R, Kovacs L, Biemer E.
Intrauterine autogenous foetal bone transplantation for the repair of cleft-like defects in the mid-gestational sheep model.
J Cranio-Maxillofac Surg 2004;32:199-210.

Rauleder DN, Zaadhof KJ, Märtylbauer E, Schweizer L.
Acceptability of microbiological inhibitor tests for the detection of inhibitory substances in powdered milk-based dietary foods.
Milchwissenschaft 2004;59:64-67.

Riedl J, Kiessis E, Müller M, Seidl S, Stolla R, Hermanns W.
Endoskopische, pathologisch-anatomische und histologische Befunde an der Rinderzitze.

1. Veränderungen im Bereich der Zitzenzisterne bei Schlachtkühen.
DTW 2004;111:383-389.

Riedl J, Kiassis E, Müller M, Seidl S, Stolla R, Hermanns W.
Endoskopische, pathologisch-anatomische und histologische Befunde an der
Rinderzitze.

2. Veränderungen im Bereich der Fürstenbergschen Rosette.
DTW 2004;111:423-429.

Staßen T, Müller S, Hermanns W.
Fasziolose beim Kaninchen. Ein Fallbericht.
Tierärztl Prax 2004;32(K):355-358.

Thorey IS, Hinz B, Hoeflich A, Kaesler S, Bugnon P, Elmlinger M, Wanke R, Wolf E, Werner S.

Transgenic mice reveal novel activities of growth hormone in wound repair,
angiogenesis, and myofibroblast differentiation.
J Biol Chem 2004;279:26674-26684.

Zhou R, Flaswinkel H, Schneider MR, Lahm H, Hoeflich A, Wanke R, Wolf E.
Insulin-like growth factor-binding protein-4 inhibits growth of the thymus in
transgenic mice.
J Mol Endocrinol 2004;32:349-364.

Vorträge und Poster:

Bach C, Steffl M, Brehm H, Wanke R, Amselgruber WM.
Three-dimensional architecture of podocytes in different domestic animals.
21. Arbeitstagung der Anatomischen Gesellschaft. Würzburg 29.09.-01.10.2004.
Poster.

Brandes K, Monecke S, Wanke R, Hermanns W.
Nierenveränderungen in Europäischen Feldhamstern mit spontan entstandenen
Thymomen.
DVG. 47. Tagung Fachgruppe Pathologie. Rostock 01.-02.06.2004. S. 3. Abstract.

Fisch TM, Hoeflich A, Herbach N, Hermanns W, Wolf E, Wanke R.
Effect of insulin-like growth factor (IGF) binding protein (IGFBP)-2 on renal growth
processes: findings in transgenic mouse models.
22nd Meeting Eur Soc Vet Pathol. Olsztyn/Poland 15.-18.09.2004. S. 85. Abstract.

Herbach N, Schairer I, Fisch TM, Goeke B, Hermanns W, Wolf E, Wanke R.
Transgenic mice expressing a dominant negative glucose-dependent insulinotropic
polypeptide receptor (GIPR^{dn}): a novel animal model for studying diabetes mellitus.

22nd Meeting Eur Soc Vet Pathol. Olsztyn/Poland 15.-18.09.2004. S. 98. Abstract.

Herbach N, Wenigerkind H, Zakhartchenko V, Hermanns W, Brem G, Wolf E, Wanke R.

Kerntransfer mit somatischen Zellen beim Rind: Pathologische und histopathologische Befunde bei 34 Klonkälbern.

DVG. 47. Tagung Fachgruppe Pathologie. Rostock 01.-02.06.2004. S. 23. Abstract.

Hoeflich A, Schmidt S, Fisch T, Wanke R, Weber MM, Seufferlein T, Wolf E.
IGFBP-2 as a modulator of IGF-I/GH-induced signaling cascades: effects on phosphorylation of PTEN and PDK.

Growth Horm IGF Res 2004;14:111. Abstract.

Majzoub M, Hermanns W.

Ultrastructural findings associated with porcine dermatitis nephropathy syndrome (PDNS).

22nd Meeting Eur Soc Vet Pathol. Olsztyn/Poland 15.-18.09.2004. S. 134. Abstract.

Schainer I, Herbach N, Fisch TM, Goeke B, Hermanns W, Wolf E, Wanke R.

Age-related sequence of diabetes-associated renal changes in GIPR^{dn} transgenic mice.

22nd Meeting Eur Soc Vet Pathol. Olsztyn/Poland 15.-18.09.2004. S. 196. Abstract.

Staßen T, Steiger K, Ehlers JP, Hermanns W.

Pathomorphologische Befunde am Uterus mit Subinvolution der Plazentationsstellen (SIPS) bei 6 Hunden.

DVG. 47. Tagung Fachgruppe Pathologie. Rostock 01.-02.06.2004. S. 14. Abstract.

Zappe H, Schweiger M, Wanke R, Amselgruber WM.

Ileal morphology of cattle and pig – a comparative SEM study.

21. Arbeitstagung der Anatomischen Gesellschaft. Würzburg 29.09.-01.10.2004.

Poster.