

Verzeichnis der Doktoranden, die zum Promotionstermin 12.12.2008 eine  
Dissertation eingereicht haben

**Amen, Eva Maria aus Essen**

Einfluss der Leukozytenmigration und anderer Faktoren auf die chronische  
Abstoßung von Lungentransplantaten - Untersuchungen an einem heterotopen  
Trachea-Transplantationsmodell an der Maus  
Institut für Pathologie

**Baackmann, Christine aus Münster**

Untersuchungen zur Superovulation bei der Stute: Einfluss von equinem FSH  
(eFSH®) auf die genitale Durchblutung unter besonderer Berücksichtigung der  
lutealen Durchblutung  
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Pferde

**Bathen-Nöthen, Andrea aus Köln**

Concentrations of Acute-Phase Proteins in dogs with Steroid Responsive Meningitis-  
Arteritis  
Klinik für Kleintiere

**Becker, Meik aus Fritzlar**

In vitro Studien für einen objektiven Vergleich geburtshilflicher Zugkräfte bei der  
Extraktion des Kalbes  
Klinik für Rinder

**Bendalla, Ibrahim aus Sirat/Libyen**

Konstruktion und Charakterisierung isogener Actinobacillus pleuropneumoniae FrdA-  
und FrpB-Mutanten  
Zentrum für Infektionsmedizin Institut für Mikrobiologie

**Berg, Britt von den aus Bremerhaven**

Die "Neue Tierpsychologie" und ihre wissenschaftlichen Vertreter (von 1900 bis  
1945)  
Fachgebiet Geschichte der Veterinärmedizin und der Haustiere

**Beste, geb. Wiesner, Nicola aus Hildesheim**

Untersuchungen zum Einfluss exogener Gestagengaben auf die Lutealphase und  
Gravidität normozyklischer Hündinnen unter besonderer Berücksichtigung der  
Hormone Progesteron, Prolaktin und Relaxin  
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Kleintiere

**Biermann, Jana aus Hamm**

Auswirkungen verschiedener Nabeldesinfektionsmittel auf die klinische und sonographische Entwicklung des Nabels beim neonaten Fohlen  
Klinik für Pferde

**Bonin, Tim aus Rostock**

Die Hexagon-Prothese: Klinische und röntgenologische Ergebnisse nach Implantation einer neuen, zementfreien Schaftprothese zum Hüftgelenkersatz des Hundes - eine prospektive Studie -  
Klinik für Kleintiere

**Brandt, Daniel aus Soltau**

Untersuchungen zum subklinischen Verlauf einer Lawsonia-intracellularis-Infektion bei Schweinen  
Klinik für kleine Klautiere

**Buck, Bettina aus Stuttgart**

Untersuchungen zu kongenitalen Anomalien beim Rind  
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

**Dehning, Frauke aus Rotenburg/Wümme**

Einfluss der Fütterung von Omega-3-Fettsäuren auf die Spermaqualität bei Bullen  
Klinik für Rinder

**Drallmeyer, Sonja aus Lüdenscheid**

Vergleichende Darstellung der DNA-Methyltransferase 1 und 3a in frühen bovinen Embryonalstadien (Tag 1-7) aus In vivo- und In vitro-Produktion  
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Rinder

**Dreckmann, Karla aus Haltern**

Gene regulation in Actinobacillus pleuropneumoniae - Different approaches to determine the response to iron limitation and anaerobiosis in vivo  
Zentrum für Infektionsmedizin Institut für Mikrobiologie

**Eschricht, Franziska Mareike aus Lage**

Zum Vorkommen von Mykoplasmen im genitalen Keimspektrum des weiblichen und männlichen Hundes  
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Kleintiere

**Freund, Nina aus Halle/Saale**

Experimentelle Untersuchung von Doxorubicin und Irinotecan geladenen Mikrosphären für die intratumorale Behandlung von malignen Gliomen im Rattenmodell  
Klinik für Kleintiere

**Giesecke, Katrin aus Koblenz**

Molecular genetic analysis for fertility traits in Hanoverian warmblood stallions  
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

**Golling, Kristina aus Bremerhaven**

Phenolische Inhaltsstoffe in Eicheln (Früchte von Quercus spp.) sowie im Harn von Schweinen bei Nutzung von Eicheln als Futtermittel  
Zentrum für Lebensmittelwissenschaften Institut für Lebensmitteltoxikologie und Chemische Analytik

**Gude, Katrin aus Witten**

Untersuchungen zur Minimierung von Risiken für die Lebensmittelsicherheit bei Nutzung dioxinbelasteter Grünlandflächen für die Rind- und Schaffleischproduktion  
Institut für Tierernährung

**Harder, Jasmine aus Kassel**

Untersuchungen zur Rolle von Mastzellen bei chronischen entzündlichen und reparativen Prozessen im Gastrointestinaltrakt von Katzen mit Inflammatory Bowel Disease  
Institut für Pathologie

**Harms, Oliver aus Hamburg**

Verhalten von neutrophilen Granulozyten nach Thoraxtrauma und Marknagelung  
Klinik für Kleintiere

**Hellerich, Birte aus Wilster**

Zusammenhänge zwischen Fütterung, Haltung sowie Managementaspekten und der Tiergesundheit in Milchviehbetrieben (eine statistische Erhebung in Schleswig-Holstein)  
Klinik für Rinder

**Helling, Tanja aus Duisburg**

Morphologische und radiologische Darstellung der Lymphgefäße und Bedeutung der manuellen Lymphdrainage im Bereich der Beugesehnen des Pferdes  
Klinik für Pferde

**Heun, Corina aus Limburg/Lahn**

Computertomographische Messungen zur Objektivierung und Optimierung geburtshilflicher Maßnahmen bei Holstein Friesian Rindern  
Klinik für Rinder

**Holthaus, Kerstin aus Ankum**

Quantitativer Nachweis von Lawsonia intracellularis mittels real-time PCR in Kotproben von Schweinen  
Außenstelle Epidemiologie

**Insenhöfer, Svantje aus Hamburg**

Dr. Friedrich Weber Reichstierärzeführer von 1934 bis 1945  
Fachgebiet Geschichte der Veterinärmedizin und der Haustiere

**Iversen, Charlotte aus Understedt/Dänemark**

Gewebedopplerechokardiographie bei Warmblutpferden in Ruhe und nach Belastung  
Klinik für Pferde

**Janczikowski, Maren aus Alfeld**

Untersuchungen zur Schwefelbilanz von Hunden bei Supplementierung des Futters mit unterschiedlichen S-Verbindungen (Cystein, CaSO<sub>4</sub>, S-Blüte) und S-Gehalten  
Institut für Tierernährung

**Janning, Carla aus Menden**

Auswirkungen eines magnesiumkorrosionsproduktes (Mg(OH)<sub>2</sub>) aus degradierbaren Magnesiumimplantaten auf den umliegenden, spongiösen Knochen im Kaninchenmodell  
Klinik für Kleintiere

**Karre, Inga aus Goslar**

Spermienverteilung und -vitalität im Genitale der Hündin im Zeitraum der postovulatorischen Oozytenreifung  
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Kleintiere

**Kerkmann, Andrea aus Simmerath**

Untersuchungen zu kongenitalen Anomalien bei Schaf und Ziege  
Klinik für Tierzucht und Vererbungsforschung, Klinik für kleine Klauentiere, forensische Medizin und Ambulatorische Klinik

**Kilian, Kathrin aus Bonn**

Vergleichende Untersuchung zum Nachweis von Rhodococcus equi in der Atemluft, im Tracheobronchialsekret und im Kot von Fohlen  
Klinik für Pferde

**Klein, Corinna aus Duisburg**

Einfluss des ovariellen und folliculären Blutflusses auf die Vorhersagbarkeit des Superovulationsergebnisses beim Rind  
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Rinder

**Knipf, Alexandra aus Stuttgart-Bad Cannstatt**

Erstellung eines Anforderungsprofils für den Einsatz eines Hundes als polizeilicher Vernehmungsbegleithund  
Institut für Tierschutz und Verhalten

**Liman, Ilka aus Aurich**

Untersuchung der Aussagekraft des TRH-Stimulationstests zur Diagnose einer Schilddrüsenunterfunktion beim Hund  
Zentrum für Lebensmittelwissenschaften Institut für Lebensmitteltoxikologie und Chemische Analytik - Chemische Analytik und Endokrinologie -

**Manteuffel-Groß, Peter René aus Kassel**

Untersuchungen zum Aroma von marinierten Wildschweinefleisch mittels Gaschromatographie / Massenspektrometrie  
Zentrum für Lebensmittelwissenschaften Institut für Lebensmitteltoxikologie und Chemische Analytik - Chemische Analytik -

**Melchers, Viola aus Heidelberg**

Die spontane Kategorisierung von Sozialsauten durch den Indischen Falschen Vampir, *Megaderma lyra*  
Institut für Zoologie

**Mertens, Patricia aus Kiel**

Anwendungssicherheit und Wirksamkeit von in Alginat suspendierten mit Doxorubicin und Irinotecan beladenen Mikrosphären im Glioblastom-Rattenmodell  
Institut für Versuchstierkunde und Zentrales Tierlabor, MHH

**Meyer, Katja aus Hamburg**

Detailed analysis of immunoprivileged tissues in skin appendages  
Anatomisches Institut

**Montenegro Hidalgo, Victor Manuel aus San José/Costa Rica**

Detection of *Borrelia* spp. In *Ixodes ricinus* in recreation areas in Hannover (Northern Germany)  
Institut für Parasitologie

**Neddermann, Alexandra aus Herford**

Das Phänomen der Bohrkanalerweiterung nach Ersatz des vorderen Kereuzbandes bei wachsenden Schafen: Eine interdisziplinäre Studie im Schafmodell  
Klinik für Kleintiere

**Nerbas, Eva aus Münster**

Aktualisierung von Blutparametern beim Schwein  
Klinik für kleine Klautiere und forensische Medizin und Ambulatorische Klinik

**Nottorf, Sandra aus Buchholz i. d. Nordheide**

Untersuchungen zum Einfluss von Pharmaka mit gestagener, luteolytischer oder antigestagerer Wirkung auf die Fibrinolyse während der Lutealphase und Gravidität der Hündin  
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Kleintiere

**Paysen, Benthe aus Henstedt-Ulzburg**

Vorkommen von Leptospiren beim Wildschwein (*Sus scrofa*) in Niedersachsen  
Zentrum für Infektionsmedizin Institut für Mikrobiologie

**Perbix, Claudia aus Krefeld**

Die Resistenzlage von Magen-Darm-Strongyliden gegenüber Moxidectin in deutschen Schafherden  
Klinik für kleine Klautiere und forensische Medizin und Ambulatorische Klinik, Institut für Parasitologie

**Prost, David aus Coesfeld**

Auswirkung einer verkürzten präovulatorischen Follikelphase auf den genitalen Blutfluss und die endometriale Hormonrezeptorkonzentration des Rindes  
Klinik für Rinder

**Raddatz, Sybille aus Altdöbern**

Untersuchungen zum Einfluss von Chemokinen und Tumor Nekrose Faktor- $\alpha$  auf die Funktion des Corpus luteum beim Rind während des Diöstrus, der Trächtigkeit und der Luteolyse  
Arbeitsgruppe Immunologie, Klinik für Rinder

**Rauch, Alexandra aus Baguio/Philippinen**

Farbdopplersonographische Untersuchungen an zystischen Ovarfollikeln beim Rind  
Klinik für Rinder

**Ren, Xiaofeng aus Harbin/China**

Characterization of the role of the S protein of coronaviruses for virus entry  
Institut für Virologie

**Riecken, Alexandra aus Lübeck**

Untersuchung zu Ovarialzysten beim Meerschweinchen  
Klinik für Kleintiere

**Ringeling, Gabi aus Iserlohn**

Darstellung des Hüftgelenkes von Warmblutpferden mit der digitalen Röntgenanlage  
PCR AC3 der Firma Philips  
Klinik für Pferde

**Robertz, Andrea aus Bedburg-Erft**

Biomechanische Zugversuche am Arytaenoid und Cricoid des Pferdes unter  
Verwendung von metallischen Implantaten  
Klinik für Pferde

**Sack, Meike aus Wilhelmshaven**

Identifizierung neuer virulenzassoziierter Faktoren von Haemophilus parasuis und  
Entwicklung einer Multiplex-PCR  
Zentrum für Infektionsmedizin Institut für Mikrobiologie

**Salgirli, Yasemin aus Ankara/Türkei**

Comparison of Stress and Learning Effects of Three Different Training Methods:  
Electronic Training Collar, Pinch Collar and Quitting Signal  
Institut für Tierschutz und Verhalten

**Schock, Birthe aus Bielefeld**

Single Dose- und Steady State-Kinetik von Tulathromycin beim Fohlen  
Klinik für Pferde

**Schulte-Bahrenberg, Sabine aus Essen**

Einfluss einer "Open-Lung-Concept" Beatmung bei unterschiedlichen Raumluft-  
Sauerstoff-Gemischen während der Allgemeinanästhesie auf die intra- und  
postoperative Lungenfunktion des Pferdes  
Klinik für Pferde

**Sipka, Anja aus Karlsruhe**

Charakterisierung der immunmodulatorischen Wirkung des Neuromediators  
Substanz P auf bovine Immunzellen  
Arbeitsgruppe Immunologie

**Stritzel, Sabrina aus Wuppertal**

Untersuchungen zu familiären und rassespezifischen Erbkrankheiten beim Hund  
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

**Tansakul, Natthasit aus Lopburi/Thailand**

A sulfadimidine model to evaluate pharmacokinetics and residues at various concentrations in laying hen  
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

**Daniela, Theophil aus Frankfurt a.Main**

Haltungsbedingungen von Zirkustieren in 25 Zirkussen der Bundesrepublik Deutschland  
Institut für Tierschutz und Verhalten

**Thomann, Martina aus Deitelbach**

Untersuchungen zur Degradation und Biokompatibilität von intramedullären Implantaten auf Magnesiumbasis im Kaninchenmodell: Prüfung der Degradation im Langzeitversuch und Untersuchung des Einflusses einer Fluoridbeschichtung  
Klinik für Kleintiere

**Treuel-Janz, Sinje aus Bremen**

Aussagefähigkeit der zytologischen Diagnostik bei histologisch verifizierten Hauterkrankungen des Hundes und der Katze  
Institut für Pathologie, Klinik für Kleintiere

**Türck, Nils-Christian aus Clausthal-Zellerfeld**

Sensorische und mikrobiologische Untersuchungen zur Beurteilung von Wildfleisch  
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

**Vogt, Julia Charlotte aus Rheinbach**

Nanostrukturiertes Biomaterial als Gehörknöchelchenerersatz: tierexperimentelle Untersuchungen zur Biokompatibilität  
Klinik für Kleintiere

**Vorwerk, Nicola aus Soltau**

Etablierung und Validierung einer Real-Time-PCR zur Detektion der Oozysten von *Toxoplasma gondii*  
Institut für Parasitologie

**Wedekind, Martina aus Hamburg**

Zum Vorkommen von Tularämie und Brucellose beim Feldhasen in Niedersachsen  
Institut für Wildtierforschung