

Verzeichnis der Doktoranden, die zum Promotionstermin 12.06.2009 eine Dissertation eingereicht haben

Andrick, Nadine aus Iserlohn

Die Bedeutung der Langerhanszell-Migration in der allergischen Kontaktdermatitis
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Baumann, Jana Nicola aus Hamburg

Untersuchung zur Pharmakokinetik von Betamethason nach intramuskulärer und konjunkivaler Applikation hinsichtlich der Dopingrelevanz beim Pferd
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Behrendt, Daphne Maria Rani aus Essen

Versuche zur Vitrifikation equiner Spermatozoen im Vergleich zur konventionellen Tiefgefrierung mit und ohne Verwendung von Kryoprotektiva
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Pferde

Blömer, Jürgen aus Haselünne

Einfluss der Rückenfettdicke vor und nach dem Kalben auf Fruchtbarkeit, Leistung und Tiergesundheit beim Braunvieh
Klinik für Rinder

Bock, Patricia aus Alzenau in Unterfranken

Immunhistochemische Charakterisierung von olfaktorischen Rezeptorneuronen und Gliazellen in der Riechschleimhaut des Hundes
Institut für Pathologie

Böhm, Imke aus Bremen

Vergleich der Stressauswirkungen anhand von Speichelcortisolwerten und der Lerneffekte von drei Ausbildungsmethoden bei Polizeidiensthunden
Institut für Tierschutz und Verhalten

Boulaaba, Annika aus Wuppertal

Untersuchung zur Eutergesundheit von Ziegen sowie durchflusszytometrische Differenzierung capriner Milchzellen
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Bringewatt, Tilman aus Ostercappeln

Einfluss der "Open-Lung-Concept"-Beatmung auf die Herz-Kreislauf- und Lungenfunktion während einer Injektionsnarkose beim Pferd
Klinik für Pferde

Chilla, Almuth aus Freiburg

Elektromyographische Untersuchungen an Kniegelenksmuskeln bei Hunden mit und ohne Kreuzbandruptur
Deutsches Primatenzentrum Göttingen

Croneberger, Ann-Sophie aus Mainz

Etablierung der Mikrodialyse zur Messung von Antiinfektiva-Konzentrationen in der Lunge von Schweinen und Vergleich mit anderen Untersuchungsmodellen
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Dammann, Melanie aus Solingen

Analysis of systematic and genetic effects on weight and body measurements and their relationships with canine hip dysplasia in German shepherd dogs
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Dieks, Kati aus Leipzig

Experimentelle Untersuchungen zum Einfluss einer G-CSF Therapie auf die Arrhythmogenese bei Herzinsuffizienz an Langendorff- perfundierten isolierten Kaninchenherzen
Klinik für Kleintiere

Dikker, Lieke aus Duisburg

Untersuchung zur Pharmakokinetik von Betamethason nach intravenöser und dermalen Applikation hinsichtlich der Dopingrelevanz beim Pferd
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Elhensheri, Mohamed A. E. aus EL-Orban, Libyen

Investigations on the neurotoxic effects of the anti-malaria components artemether and artemether-lumefantrine in dogs
Institut für Pathologie

Engler, Jennifer aus Duisburg

Populationsgenetische Analysen zur Ellbogen- und Hüftgelenkdysplasie beim Labrador Retriever
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Fabritius, Christine aus Mainz

Sozialstruktur einer Herde Islandpferde bei Veränderung der Gruppenzusammenstellung
Institut für Tierschutz und Verhalten

Fiedor, Christiane aus Trier

Entwicklung eines Milch-ELISAs für Dictyocaulus viviparus und anschließende D. viviparus und Fasciola hepatica Seroprävalenzstudien bei Milchviehbetrieben
Institut für Parasitologie

Fink, Steffen aus Mainz

Molecular genetic analysis of bilateral convergent strabismus with exophthalmus in German Brown cattle
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Fischer, Vera-Sophie aus Gronau

Evaluierung von unterschiedlich gestalteten Kleingruppensystemen und einer Bodenhaltung für zwei Legelinien hinsichtlich Legeleistung, Eiqualität, Tiergesundheit, Körperentwicklung, Mortalität und Stressparametern
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Franke, Daniela Nicole aus Bünde

Differentielle Gentranskription bei infektiösen dritten und in vitro perkutan gewanderten Larven von Ancylostoma caninum
Institut für Parasitologie

Fugazzola, Maria Carlotta aus Rom

Pharmakologische Beeinflussung der Bronchokonstriktion durch Clenbuterol, Cilomilast und Beclomethason-dipropionat an "Precision Cut Lung Slices" beim Pferd
Klinik für Pferde

Giere, Jennifer aus Langenhagen

Einfluss der Proteinquelle im Milchaustauscher auf die Funktion der Nährstofftransporter im Jejunum von Ziegenlämmern
Physiologisches Institut

Günther, Antje aus Stuttgart

Verhaltensontogenese bei Hundewelpen der Rasse Samojede in den ersten acht Lebenswochen
Physiologisches Institut

Hagen, Christiane aus Rheine

Effekte der Aufbereitungstechnik und multipler Einfrier- und Auftauzyklen auf Vitalitätseigenschaften und Chromatinstruktur equiner Spermatozoen
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Pferde

Hämmerle, Miriam aus Pforzheim

Geschichtliche Entwicklung des Pforzheimer Schlachthofwesens (1870 - 1980)
Fachgebiet Geschichte

Hänsch, Friederike aus Münster

Betäubungstiefe und Fleischqualität bei Schlachtputen nach Betäubung mit Kohlendioxid und mit Zusatz von Argon
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Haschka, Anita aus Rudolstadt

Einfluss von Lahmheiten auf die Futteraufnahme und Leistungsparameter bei
Milchkühen
Klinik für Rinder, FLI Braunschweig

Heine, Andrea aus Bremen

Genetische Untersuchungen zur Ellbogengelenkdysplasie beim Rottweiler
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Hellmold, Angela aus Göttingen

Herzfrequenz und Laktat von Warmblutpferden in der Anreitphase und zu Beginn der
Ausbildung
Institut für Tierschutz und Verhalten

Höltig, Doris aus Hamburg

Vergleichende klinische Untersuchungen an Ferkeln der Rassen Deutsche
Landrasse, Hampshire, Piétrain und Deutsches Edelschwein hinsichtlich
unterschiedlicher Erkrankungsgrade nach einer Aerosolinfection mit *Actinobacillus
pleuropneumoniae*
Klinik für kleine Klautiere, Institut für Mikrobiologie

Hornickel, Isabelle aus Hagen

Investigations on the innate immunity of the esophagus epithelium of domesticated
mammals
Anatomisches Institut

Imbschweiler, Ilka aus Buxtehude

In vitro und in situ Charakterisierung einer Schwann-Zell-ähnlichen
Makrogliapopulation im Gehirn adulter Hunde
Institut für Pathologie

Janssen, Wiebke aus Göttingen

Pulmonale und kardiale Effekte neuer Kinaseinhibitoren zur Therapie der pulmonalen arteriellen Hypertonie - differentielle Analyse durch gezielte tierexperimentelle Ansätze

Institut für Tierschutz und Verhalten

Jokiel, Julia aus Bremen

Untersuchungen zur Sanierung von Staphylococcus aureus-Mastitiden mittels stallspezifischer Vakszinen in Schaf- und Ziegenherden

Klinik für kleine Klautiere

Jordan, Anne aus Bielefeld

Genitaler Blutfluss und endometriale Genexpression um den Zeitpunkt der Ovulation nach PGF 2 α induzierter Luteolyse in unterschiedlichen Zyklusstadien bei Kühen

Klinik für Rinder

Kalla, Katharina aus Bonn

Effekte der Kombination eines Multienzymproduktes porciner Herkunft mit einer mikrobiell erzeugten Lipase auf die Nährstoffverdaulichkeit (praecaecal / in toto) beim pankreasgangligierten, ileocaecal fistulierten Miniaturschwein

Institut für Tierernährung

Kessen, Volker aus Lönigen

Qualitativer und quantitativer Nachweis von Arcobacter spp. in der Putenschlachtung

Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Kleideiter, Anne aus Coesfeld

Experimentelle Untersuchungen zum Einfluss von mehrfach ungesättigten ω -3-Fettsäuren auf die Arrhythmogenese an Langendorff-perfundierten isolierten

Kaninchenherzen

Klinik für Kleintiere

Klewitz, Jutta aus Hamm

Durchflusszytometrische und computervideomikrographische Untersuchungen zur Kapazitation, Akrosomreaktion und Chromatinintegrität equiner Spermatozoen

Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Pferde

Kock, Christoph aus Bremen

Vergleich verschiedener Immunisierungsstrategien gegen Streptococcus suis beim Schwein: Zusammenhang zwischen humoraler Immunantwort und Protektion

Institut für Mikrobiologie, Institut für Infektionsmedizin, Klinik für kleine Klautiere

Kögel, Bernadette aus Minden

Untersuchungen zu Igelpfleglingen ausgewählter deutscher Igelstationen und Erfolge der Therapie aus den Jahren 1984 bis 2006

Klinik für Heimtiere, Reptilien, Zier- und Wildvögel

Kohlhause, Susan aus Nordhausen

Interindividuelle Unterschiede in der Reaktion auf psychosozialen Stress bei Spitzhörnchen (*Tupaia belangeri*)

Deutsches Primatenzentrum Göttingen

Köttendorf, Sylvia aus Ahlen

Auswirkungen der Vermahlungsintensität (grob, fein) und Konfektionierung (schrotförmig, pelletiert) des Mischfutters auf die Milieubedingungen im Mageninhalt von Schweinen

Institut für Tierernährung

Kücker, Saskia aus Magdeburg

Basalganglien und Epilepsie: Elektrophysiologische Untersuchungen und experimentell-therapeutische Neurostimulation in Tiermodellen für die Temporallappenepilepsie

Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Kuhn, Manuela aus Ludwigshafen

In-vitro-Untersuchungen zum Einfluss von Erythromycin und Nahrungsreduktion auf mikrobielle Stoffwechselleistungen im Caecum des Pferdes

Physiologisches Institut

Kuhn, Kerstin aus Heidelberg

Wirkungsorientierte Analytik von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen in geräucherten Fleischwaren

Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Lampe, Virginie aus Osterode

Fine mapping of quantitative trait loci (QTL) for osteochondrosis in Hanoverian warmblood horses

Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Leiber-Schotte, Charlotte aus Krefeld

Einfluss der Rangordnung bei Jungebern im Eigenleistungstest auf Futteraufnahme und Futteraufnahmeverhalten unter Berücksichtigung endokrinologischer und immunologischer Parameter

Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Ligner, Andrea aus Berlin

Charakterisierung von Besamungsbullen anhand der mehrdimensionalen Graustufenanalyse sonografischer Bilder des Genitales sowie einem erweiterten spermatologischen Untersuchungsspektrum
Klinik für Rinder

Lindena, Tjardo aus Hannover

Vergleich einer extrakapsulären Fadenzüglungsmethode zur Stabilisierung des Kniegelenkes von Hunden mit partiellem oder totalem Riss des kranialen Kreuzbandes mittels Knochenanker und der "Fabella"-Technik mit drei verschiedenen Implantatmaterialien
Klinik für Kleintiere

Lüdtke, Meike aus Rendsburg

Vergleichende Untersuchungen an einheimischen Greif- und Eulenvögeln (Buteo buteo/Falco tinnunculus/Bubo bubo) zur Futteraufnahme, Zusammensetzung der Gewölle und Exkremate sowie zur Nährstoffverdaulichkeit bei Angebot von adulten Mäusen und Eintagsküke
Institut für Tierernährung

Mann, Udo aus Ebersbach

Einflüsse parenteral supplementierter Vitamine auf das biochemische Blut- und Milchprofil und die Entwicklung der Eutergesundheit hochleistender Milchkühe
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit - Milchhygiene

Meermann, Silke aus Münster

Untersuchung von Verhaltensauffälligkeiten bei Hunden der Rassen Border Collie und Australian Shepherd in Deutschland
Physiologisches Institut

Millere, Rita aus Dobeles/Lettland

Untersuchungen zur Trächtigkeitsdauer beim Warmblutpferd - Analyse interagierender maternaler und neonataler Parameter
Klinik für Pferde

Möller, Corinna aus Groß-Gerau

Zur Diagnostik intrakranieller Neoplasien bei Hund und Katze durch vergleichende Anwendung der Magnetresonanztomographie und der Computertomographie
Klinik für Kleintiere

Müller, Janaína aus São Paulo

Untersuchung zur Stressbelastung von Hunden bei der Ausbildung zur Verhaltensanpassung im Schwarzwildgatter
Institut für Tierschutz und Verhalten

Naseem, Shamoan aus Lahore/Pakistan

Identification and molecular characterization of immunogenic antigens in
Mycoplasma mycoides subsp. *mycoides* small colony type
Institut für Mikrobiologie

Niemendal, Rutmer aus Sneek/Niederlande

Epidemiologische Untersuchungen zur Bedeutung und zum Vorkommen einer
vermuteten Eperythrozoon-Infektion beim Pferd
Außenstelle Epidemiologie

Nolff, Mirja Christine aus Neuss

Primäre Rekonstruktion mandibulärer Kontinuitätsdefekte durch eine β -
Tricalciumphosphat - Matrix beim Schaf
Klinik für Kleintiere

Patzak-Theen, Astrid aus Regensburg

Ernst Ludwig Wilhelm Nebels "Historia artis veterinariae a rerum initio usque ad
aevum Caroli V" (1806) - Übersetzung, Quellen, Würdigung -
Fachgebiet Geschichte

Prahl, Silja Georgia aus Hamburg

Trächtigkeit, Geburt und Kälberaufzucht beim asiatischen Elefanten (*Elephas
maximus*) in europäischen Zoos - Physiologie und Pathophysiologie
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Probst, Jeanette aus Düsseldorf

Untersuchungen zur Superovulation bei der Stute: Einfluss von e-FSH® auf
Follikelentwicklung und -durchblutung
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Pferde

Quitze, Franziska aus Karl-Marx-Stadt

Zum Reproduktions- und Aufzuchtverhalten des goldbraunen Mausmakis
(*Microcebus ravelobensis*, Zimmermann et al. 1998)
Institut für Zoologie

Redöhl, Anna aus Berlin

Knorpelheilung nach autologer Knochenmarkstammzelltransplantation am Göttinger
Minipig
Klinik für Kleintiere

Reines, Ilka aus Aurich

Die Rolle des Sphingosin-1-Phosphats in der Pathogenese allergisch-entzündlicher Hauterkrankungen

Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Rittershaus, Dina aus Hannover

Topische Anästhesieverfahren zur Schmerzreduktion bei der Saugferkelkastration

Klinik für kleine Klautiere, Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Rohen, Monika aus Sögel

Endoparasitenbefall bei Fund- und Abgabehunden und -katzen in Niedersachsen und Untersuchungen zur Anthelminthikaresistenz

Institut für Parasitologie

Roßbach, Kristine aus Bremen

Bedeutung des Histamin-H4-Rezeptors bei allergischer Entzündung und Juckreiz

Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Salaschek, Irene aus München

Vom Notstandstier zum Wohlstandstier: Kaninchenhaltung in Deutschland

Geschichte und Bedeutung für die Veterinärmedizin

Fachgebiet Geschichte

Schaal, Lena Louise Ruth aus Solingen

Expression des Myosins A aus *Toxoplasma gondii* mit dem Baculovirus-

Expressionssystem und Strukturmodellierung mittels MODELLER

Zentrales Tierlabor und Institut für Versuchstierkunde, MHH

Schleifer, Anna Christina aus Lüneburg

Peripartale Adaptationen der Insulinsensitivität und der Glucoseutilisation bei

Schafen unter Berücksichtigung rassebedingter Unterschiede zwischen

Schwarzköpfigen Fleischschafen und Finnschafen

Klinik für kleine Klautiere

Schönbeck, Lena aus Stade

Tierarzt und Tierärztin in der Belletristik Studien zum Öffentlichkeitsbild des Berufes

Fachgebiet Geschichte

Schult, Jacquelin aus Neu Kaliß

Untersuchungen zum Einfluss der Zervizitis auf die Fruchtbarkeitsleistung von
Milchkühen

Klinik für Rinder

Seef, Peer aus Delmenhorst

Genetische Modifikation von Schwann-Zellen der Ratte und des Hundes - in-vitro-Charakterisierung und funktionelle und histologische Untersuchung nach Transplantation im Regenerationsmodell des Nervus ischiadicus der adulten Ratte
Klinik für Kleintiere

Somyanontanagul, Noppadol aus Ratchaburi/Thailand

Comparison between detecting Salmonella spp. by bacteriological method and Real-Time PCR assay in samples from pig herds
Außenstelle Epidemiologie

Steinmetz, Sabine aus Mannheim

Mutter-Kind-Verhalten von Persischen Kropfgazellen (*Gazella subgutturosa subgutturosa*) im Zoologischen Garten
Institut für Zoologie

Strotmann, Marta-Anna aus Bromberg/Polen

Chromatinstatus von Hundespermien unter Berücksichtigung der Genitalgesundheit und der Ejakulatbeschaffenheit sowie externer Einflussfaktoren
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Kleintiere

Sydow, Matthias aus Berlin

Vergleich der Sensibilisierungskinetik von Effektorzellen der Typ I-Allergie bei der Katze während wiederholter Exposition mit *Ctenocephalides felis* in hoher und geringer Intensität
Institut für Parasitologie

Tholen, Helge aus Braunschweig

Klinische Studie über die Veränderung verschiedener Tibiaplateauwinkel nach der Tibial Plateau Leveling Osteotomy (TPLO)
Klinik für Kleintiere

Türck, Gesche aus Hamburg

Bedeutung von Kalium und Insulin für die Motilität der Labmagenmuskulatur
Physiologisches Institut

Uhlendorf, Frauke aus Stade

Vergleichende Untersuchung zu elektrokardiographischen Techniken und der Analyse der Herzfrequenzvariabilität mit dem Langzeit-EKG bei Warmblutpferden
Klinik für Pferde

Walther, Antje aus Magdeburg

Cl. perfringens beim Broiler - ein Beitrag zum Vorkommen in der kommerziellen Mast sowie experimentelle Untersuchungen zur Tenazität des Erregers und seine Beeinflussung durch Kokzidieninfektion -
Klinik für Geflügel

Wedel, Julia aus Bielefeld

Experimentelle Untersuchungen zur Wirksamkeit rekombinanter Antikörperfragmente gegen Eimeria tenella-Infektionen beim Huhn
Klinik für Geflügel

Winkler, Meike aus Berlin

Einfluss des Wachstumsfaktors VEGF auf die initiale Kapillarisierung beim Einbringen von PLGA-Scaffolds in Defekte kritischer Größe der Schädelkalotte der Maus - Intravitale fluoreszenzmikroskopische Untersuchungen in einem neuartigen Schädelkammermodell
Klinik für Kleintiere

Winter, Judith aus Frankfurt/Main

Untersuchung zur Wirkungsweise einer Glycerolinjektion an das Ganglion trigeminale als Grundlage einer Behandlung des Headshakings beim Pferd
Klinik für Pferde

Witte, Stefan aus Dublin

Hyaluronan and its Application in Equine Lower Limb Wound Healing
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie

Wolf, Susanne aus Braunschweig

Einfluss blutdrucksenkender Pharmaka auf die Ausbildung einer ARVC bei heterozygot plakoglobindefizienten Mäusen
Physiologisches Institut

Yun, Chun-sok Josef aus München

Untersuchungen zum Einfluss der mittleren Wochentemperatur auf das Auftreten von lebensmittelbedingten Erkrankungen aufgrund von Infektionen mit Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium, Campylobacter jejuni und Campylobacter coli
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Zahn, Britta aus Frankfurt/Main

Alpha-adrenerge Rezeptoren im equinen Fettgewebe und ihre Bedeutung im Hinblick auf das Hyperlipämie-Syndrom des Ponys
Physiologische Chemie

Zaraza González, Javier de Jesús aus Caracas/Venezuela

Cellular and molecular characteristics of preimplantation in vitro produced embryos from pre- and post-pubertal heifers and their relationship with apoptosis
FLI Mariensee, Institut für Nutztiergenetik

Zurich, Meike aus Gronau

Anpassung des intestinalen Glukosetransports bei Ziegen an unterschiedliche Stärkegehalte und unterschiedliche ruminale Stärkeabbaubarkeiten in Futtermitteln
Physiologisches Institut