

**Verzeichnis der Doktoranden, die zum Promotionstermin am 13.06.2014 eine
Dissertation eingereicht haben**

Berger-Sohns, Susanne aus Jena

Charakterisierung der Palmitoyltransferase hZDHHC3 in Caco-2 Zellen
Institut für Physiologische Chemie

Blacha, Ines aus Oelde

Veränderungen der physiko-chemischen, mikrobiologischen und sensorischen
Eigenschaften von Puten- und Schweinefleisch während der Lagerung in Vakuum
und verschiedenen Schutzgasatmosphären
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Bracht, Katja aus Ostercappeln

Untersuchung zum Lagerungseinfluss auf das Degradationsverhalten von
magnesiumbasierten Implantaten im Kaninchenmodell
Klinik für Kleintiere

Brauneis, Maria Daniela aus Offenbach/Main

Entwicklung eines In-vitro-Testsystems zur Prüfung des kanzerogenen Potenzials
von Chemikalien
Institut für Lebensmitteltoxikologie und Chemische Analytik

Brockhaus, Tessa aus Hattingen

Diagnostische Bedeutung klinisch-gynäkologischer, vaginalzytologischer und
endokrinologischer Befunde zur Bestimmung des Reproduktionsstatus beim
Kaninchen
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Kleintiere

Burmester-Kintrup, Nina aus Bremen

Einfluss der In-vitro-Maturationsbedingungen boviner Oozyten auf die
Proteinexpression des Progesteronrezeptors
Klinik für Rinder

Dahlmann, Franziska aus Hannover

Analyse des Eintritts von Ebolaviren in Makrophagen
Institut für Virologie

Darmstadt, Julika aus Schlüchtern

Evaluierung der lokalen Kontrastmittelgestützten Sonographie bei gesunden, unseidierten Hunden zur Messung der renalen Perfusion
Klinik für Kleintiere

Deisenroth, Andrea aus Dortmund

Anwendung von Goldimplantaten zur Schmerztherapie bei der kaninen Hüftgelenkdysplasie: Eine Übersicht zu Methode, Wirkmechanismus und Wirksamkeit der Golddrahtimplantation
Klinik für Kleintiere

Dillmann, Thomas aus Georgsmarienhütte

Beziehungen zwischen dem Nachweis von coryneformen Bakterien und Entzündungsparametern in Viertelanfängsgemelksproben von Milchkühen
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit, Klinik für Rinder

Ebrahim, Mohammad aus Salamia/Hama, Syrien

Effects of feeding deoxynivalenol (DON) contaminated wheat to laying hens of different genetic background and roosters on health, performance and reproductive performance of hens and roosters
Physiologisches Institut

Effenberg, Anna aus Aachen

Alternative therapies for Morbus Parkinson: Effects of tactile stimulation in a rodent model of Parkinson's disease and induced pluripotent stem cells as a new source for neurotransplantation - therapy
Institut für Pathologie

Engelke, Janna aus Oldenburg

Eignung eines semiquantitativen Testes zur Bestimmung trächtigkeitsassoziierter Glykoproteine zur Prognose bzw. Diagnose von embryonaler und fetaler Mortalität beim Rind
Klinik für Rinder

Fleischer, Tanja aus Berlin

Validierung eines ELISAs zur Unterscheidung von Infektionsantikörpern und Impfantikörpern gegen Mycoplasma hyopneumoniae beim Schwein
Klinik für kleine Klautiere

Frenz, Meike aus Flensburg

Untersuchungen zur Analytik und diagnostischen Aussagekraft des Wachstumsfaktors Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) bei Hunden mit tumorösen Erkrankungen
Deutsches Primatenzentrum

Fuchs, Aniela aus Bad Homburg v. d. Höhe

Computergestützte Ganganalyse bei Hunden ohne und mit simuliertem Verlust der Hintergliedmaße - Vergleich mit Daten von Amputationspatienten
Klinik für Kleintiere, Uni Jena

Fuhrmann, Rebekka aus Asendorf

Untersuchungen zur Bedeutung des Fettes sowie des Ca- und K-Gehaltes im Futter für die intestinale Seifenbildung, die Einstreuqualität sowie die Fußballengesundheit bei Broilern
Institut für Tierernährung

Furken, Cora aus Osterholz-Scharmbeck

Einfluss von pansengeschütztem Cholin und einer Lipomobilisation in der Transitphase auf den Stoffwechsel sowie die Gesundheit, Milchleistung und Reproduktion von Milchkühen
Klinik für Rinder

Gaude, Ina aus Bergen/Rügen

Besaugen bei Kälbern der Rasse Deutsches Fleckvieh: Risikofaktoren und Bedeutung der individuellen Stressreaktion
Klinik für Rinder

Gerß, Hanna aus Köln

Anwendung der Infrarotthermographie zur nicht-invasiven Detektion fieberhafter Tiere in Schweinegruppen - Einschätzung der Anwendbarkeit im Tierseuchenkrisenfall am Beispiel der Klassischen Schweinepest
Institut für Virologie

Glatzer, Sabrina aus Brandenburg a. d. Havel

Molekulargenetische Analysen der polled und scurred Bedingungen bei Rindern
Institut für Tierzucht und Vererbungslehre

Häußler, Silvia aus Gelsenkirchen

Behandlung von equinen Backenzähnen mit motorgetriebenen, rotierenden Instrumenten: Untersuchungen zur Erwärmung des Cavum dentis und zum Abrieb von Zahnschmelz
Institut für Anatomie

Hanschke, Nina aus Berlin

The effect of conjugated linoleic acid (CLA) supplements on the oxidative and antioxidative status of periparturient and lactating dairy cows
Klinik für Rinder, FLI Braunschweig

Hilla, Dorothea Justina aus Beuthen

Prevalences, genetic parameters and breeding values for radiographic changes in limb joints of Hanoverian Warmblood horses
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Hohneder, geb. Diehm, Nicole aus Sinsheim

Verhaltensbeobachtungen an zwei Asiatischen Elefanten-Jungbullengruppen (*Elephas maximus*) unter Zoohaltung und Vergleich der Cortisolwerte in Speichel und Kot
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

Hornig, Veronika aus Münchberg

Effekte peroral applizierter Homöopathika auf den klinischen Verlauf von neonatalen Diarrhoeen beim Kalb: eine prospektive, doppelt geblindete Feldstudie
Klinik für Rinder

Hunger, Tanja aus Bielefeld

Untersuchungen zum Flavonoidgehalt im Blut von Rindern
Klinik für Rinder

Kayaçelebi, geb. Doğru, Hacer aus Niğde/Türkei

Morphologische und funktionelle Charakterisierung des caninen Nebenhodens unter Berücksichtigung klinisch-palpatorischer, sonographischer und spermatologischer Befunde
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Kleintiere

Kerkhoff, Michael aus Bocholt

Untersuchungen zu den Aufzeichnungen des Viehkastrierers Hinrich Norden in Ottersberg/Niedersachsen aus den Jahren 1908 - 1957
Fachgebiet Geschichte

Kittler, Sophie aus Bremen

Untersuchungen zur Effektivität von Bakteriophagen unter Praxisbedingungen im Rahmen von Minimierungsstrategien von *Campylobacter* beim Broiler
Institut für Lebensmittelqualität und –sicherheit

Kluth, Susanne aus Rostock

Genomic analyses of complex traits in two dog breeds
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Korrell, Julia aus Schleswig

Charakterisierung von Legumainen des bovinen Lungenwurmes und deren Evaluierung als Vakzinekandidaten
Institut für Parasitologie

Köstlinger, Saskia aus Konstanz

Vergleich der digitalen Röntgenuntersuchung mit der computertomographischen Untersuchung des Schädels bei zahnerkrankten Kaninchen
Klinik für Heimtiere, Reptilien, Zier- und Wildvögel

Krone-Wolf, Sonja aus Hildesheim

Vaskularisierung von Tissue Engineering-Konstrukten bei Diabetes mellitus
Klinik für Kleintiere, MHH

Krüger, Christin aus Auldöbern

Wirt-Erreger-Interaktionen in der klinisch inapparenten Phase nach oraler Inokulation von Ziegenlämmern mit *Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis*: makroskopische, histologische und immunhistologische Befunde im zeitlichen Verlauf
FLI Jena

Krümpel, Stefan aus Oelde

Auswirkung von subletalem Stress durch Druckbehandlung mittels High Hydrostatic Pressure (HHP) auf die Qualität von Frisch- und Tiefgefriersperma des Hengstes
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Pferde

Kruse, Petra aus Wolfsburg

Einfluss des Behandlungszeitpunktes bei Ovarialzysten des Rindes auf Therapieerfolg und Fruchtbarkeitsleistung
Klinik für Rinder

Kruse, Anne aus Damme

Untersuchungen zu spezifischen Mischfutterkonzepten für die Endmast von Ebern zur Minimierung der Skatol- bzw. Androstenon-bedingten Geruchsabweichungen am Schlachtkörper
Institut für Tierernährung

Labudda, Anina aus Marl

Experimentelle Untersuchungen zur Alterung porziner Eizellen in vitro
Institut für Reproduktionsbiologie

Lang, Anja aus Hamburg

Histomorphometrical analysis of the fibrous components of the porcine vocal folds - Stratigraphical features and their relevance for models in phoniatriy
Anatomisches Institut

Laue, geb. Fuchs, Sarah Eva aus Oberkirch

Galektine in Uterus und Plazenta des Rindes: in vivo-Expression und -Lokalisation post partum vor und nach induzierter lokaler Inflammationsreaktion mit begleitenden funktionellen in vitro-Studien
Anatomisches Institut

Lehmann, Anna Milena aus Zweibrücken

Vergleich einer intravenösen Ketaminnarkose mit einer intravenösen Alfaxalonnarkose beim Kaninchen
Klinik für Heimtiere, Reptilien, Zier- und Wildvögel, Klinik für Kleintiere

Lindig, Carola aus Kassel

Auswirkungen klimawandelbedingter Sommertrockenheit auf ruminale Fermentationsparameter von Gräsern und Leguminosen sowie die mikrobielle Population im Pansen
Physiologisches Institut

Lingens, geb. Voigt, Conny aus Schmölln

Zytobakteriologische Mastitisdiagnostik aus Viertelanfangsgemelken mit und ohne Desinfektion der Zitzenkuppe vor der Probenentnahme mit Ethanol
Klinik für Rinder

Mengden, Ruth Anna Lisa Perihan aus Hamburg

Untersuchung von hochdruckbehandelten, frischen Wels- und mildgeräucherten Forellenfilets auf den sensorischen, physikalischen und mikrobiellen Status, insbesondere auf *Listeria monocytogenes*
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Mense, Kirsten aus Bielefeld

Einfluss von endogenen Sexualsteroidhormonen auf die Wachstumshormon-Rezeptor-Signaltransduktion in der Leber im physiologischen Zyklus bei Färsen
Klinik für Rinder

Menzel, Anne aus Bremen

Klinische Diagnostik von Lungenerkrankungen bei Schweinen mit Infrarotthermographie
Klinik für kleine Klautiere, Fachgebiet Allgemeine Radiologie

Meyerholz, Marie aus Kassel

Einfluss der Frühträchtigkeit auf die metabolische Adaption bei Färsen mit besonderer Bedeutung des Wachstumshormons und insulinähnlichen Wachstumsfaktors
Klinik für Rinder

Mysegades, Wiebke aus Nienburg/Weser

Untersuchungen zur Eignung des Insulin-like Growth Factor I Systems zur Prognose der Gesundheit und Fertilität bei pluriparen Deutschen Holstein Milchkühen
Klinik für Rinder

Noack, Annett aus Guben

Funktionelle Charakterisierung calciumregulatorischer Mechanismen bei Eberspermien mittels Durchflusszytometrie
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für kleine Klautiere

Nölke, Joanna aus Lippstadt

Charakterisierung der Leydig Zellen und Untersuchung möglicher Ursachen für eine funktionelle Spermatogenese in einzelnen Samenkanälchen von homozygoten SCCx43KO-/- -Mäusen
Anatomisches Institut

Nommensen, Gesche aus Köln

Untersuchungen zum Invasions- und Kolonisationsverhalten von *Campylobacter jejuni*- und *Campylobacter coli*-Stämmen unterschiedlicher Herkunft beim Göttinger Minipig
Klinik für kleine Klautiere

Pfahler, Sophia aus Warburg

Analysis of complex traits and genomic population structure using genome-wide SNP arrays in the dog
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Pill, Katrin aus Frankfurt (Oder)

Untersuchungen zur Verwendung von klinischen und pathologisch/anatomischen Befunden am Schlachthof für die Einschätzung der Tiergesundheit und des Tierschutzes in Schweine- und Rinderbeständen
Außenstelle Epidemiologie

Popp, Johanna aus Bremervörde

Herstellung von Rohwürsten aus Fleisch von Mastputen und Schweinen mit Farbunterschieden und Einfluss der Fleischfarbe auf Haltbarkeits- und Beschaffenheitsparameter der Würste
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

Retter, Karina aus Northeim

Untersuchung zur Elektrobetäubung von Karpfen (*Cyprinus carpio* L.)
Institut für Parasitologie, Abt. Fischkrankheiten und Fischhaltung, Institut für Zoologie

Riedel, Katja aus Leipzig

Niedersächsischer Wesenstest seit Abschaffung der Rasseliste von Oktober 2003 bis März 2013 - Eine Analyse der "auffälligen" Rassen
Institut für Tierschutz und Verhalten

Schönbom, Hanno Wilfried aus Lübeck

Vergleich transabdominaler und transrektaler Untersuchung zur Überprüfung der Konzeption bei der Stute - unter besonderer Beachtung der Stressbelastung
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken, Klinik für Pferde

Schuster, Eva Julia aus Würzburg

Tonometrie und Evaluierung zweier Tränentests bei Bartagamen (*Pogona spp.*)
Klinik für Heimtiere, Reptilien, Zier- und Wildvögel

Senden genannt Haverkamp, Hilke von aus Dinklage

Prävalenz von Hyperkeratosen bei Milchkühen, ihre Assoziation zu tierindividuellen Faktoren, zur Melkgeschwindigkeit und ihr Einfluss auf die Eutergesundheit
Klinik für Rinder, HSH Abt. Mikrobiologie

Spannbrucker, Anne Christiane aus Uelzen

Einfluss von Follikelgröße und Medienzusatz auf die In-vitro-Maturation porziner Kumulus-Oozyten-Komplexe
Institut für Reproduktionsbiologie

Spieckermann, Lena aus Preetz

Einfluss von Rifampicin auf die Pharmakokinetik und pulmonale Verteilung von Clarithromycin nach simultaner und verzögerter Verabreichung bei gesunden Fohlen
Klinik für Pferde

Trapp, Caroline aus Bamberg

Erprobung des "Targeted Selective Treatment" zur Endoparasitenbekämpfung bei Lämmern
Klinik für kleine Klauentiere

Vagt, Sandra aus Rostock

In-vivo - und in-vitro - Untersuchungen zur praecaecalen Stärkeverdaulichkeit in Abhängigkeit von der Stärkeart und -behandlung bei Miniaturschweinen mit induzierter exokriner Pankreasinsuffizienz
Institut für Tierernährung

Wiese, Claudia aus Stuttgart

Etablierung und Einsatz eines Enzymimmunassays für Testosteron-, Östrogen- und Glukokortikoidmetaboliten im Kot europäischer Wölfe (*Canis lupus*) mit Lagerungsexperiment
Zoo Osnabrück, Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken Klinik für Kleintiere

Wolters, Leonie aus Hannover

Untersuchung zur Biokompatibilität und Degradation von Platten-Schrauben-Kombinationen aus Magnesiumlegierungen im in vitro Knochenmodell sowie im Kaninchenmodell
Klinik für Kleintiere

Wunderlich, Christian Marc aus Osterholz-Scharmbeck

Adaptation und Etablierung des Monozyten-Aktivierungstests (MAT) für die Durchführung mit bovinem Vollblut
Institut für Pharmakologie, Toxikologie und Pharmazie