

## **Verzeichnis der Doktoranden, die zum Promotionstermin am 10.06.2016 eine Dissertation eingereicht haben**

### **Lora Simeonova Angelova aus Plovdiv/Bulgarien**

Wildvögel als Bioindikatoren für die Bestimmung der Toxizität beim Ananasanbau in Nord-Costa Rica

### **Stephanie Buchheister aus Lüdenscheid**

Einfluss von Cd14 auf die intestinale Homöostase und den Verlauf von chronisch entzündlichen Darmerkrankungen im Mausmodell

### **Felicitas Norah Katharina Cording aus Deggendorf**

Der Einfluss von Iosem Restgemelk auf Neuinfektionen von Milchdrüsen laktierender Milchkühe

### **Christian Dancker aus Wolfsburg**

Einfluss verschiedener Katecholamine auf die Mikroperfusion und Oxygenierung des Gastrointestinaltraktes beim Pferd in Allgemeinanästhesie

### **Inken Determann aus Karlsruhe**

Beeinflussung der Knochenheilung durch Implantate mit variabler Steifigkeit auf Basis von Formgedächtnislegierungen: Untersuchung der Steifigkeitsänderung und deren Auswirkung auf die Frakturheilung durch kontaktfreie elektromagnetische Induktion im Schafmodell

### **Marius Burkard Diehm aus Lahnstein**

Frakturen der Extremitäten bei Hunden und Katzen- eine retrospektive Studie in den Jahren 2010 - 2013-

### **Marc Dilly, PhD aus Eschweiler**

Burnout im Tiermedizinstudium Untersuchungen zu Belastungen, Beschwerden und Ressourcen im Tiermedizinstudium

### **Anna-Katharina Döring aus Bielefeld**

Untersuchungen über entzündliche Veränderungen in der Synovialmembran der Kniegelenke von Hunden und deren Korrelation mit degenerativen Alterationen der Kreuzbänder

### **Caroline Drong aus Haltern am See**

Effects of monensin and essential oils on ruminal fermentation, performance, energy metabolism and immune parameters of dairy cows during the transition period

**Monika Entorf aus Lüdenscheid**

Vergleichende Analyse der In-vitro-Empfindlichkeit Gram-positiver Erreger boviner Mastitiden gegenüber Tylosin mittels Bouillon-Mikrodilution und Agardiffusion

**Andrea Theresia Feßler, PhD aus Starnberg**

Studien zu Qualitätskontrollbereichen und klinischen Grenzwerten für Cefoperazon zur Bekämpfung boviner Mastitiden

**Svenja Fohler aus Castrop-Rauxel**

Occurrence of Clostridium botulinum neurotoxin genes and toxin-genotypes of Clostridium perfringens in dairy cattle

**Moritz Gaus aus Burgwedel**

Kontrollierte Studie zur Wirkung von thrombozytenreichem Plasma (platelet rich plasma, PRP) auf den Heilungsverlauf von natürlich entstandenen Tendopathien der oberflächlichen Beugesehne des Pferdes

**Ann-Sofie Gerhold aus Eschwege**

Untersuchungen zum Vorkommen und zur Phänotypisierung von Mastzellen in der Synovialmembran von Hunden mit chronischen Arthridien

**Birte Goldner aus Bremen**

Kinematische Ganganalyse zur Evaluierung der Kompensationsmechanismen der Gliedmaßen beim Hund

**Maren Gottschalk aus Greifswald**

Genetic parameters, estimated breeding values and genome-wide association study for sperm quality traits in warmblood stallions

**Julia Große Ahlert aus Coesfeld**

Vergleich der Monitoringverfahren in der Jungsauenaufzucht verschiedener Zuchtunternehmen am Beispiel von Betrieben mit SPF-Status und konventionellem Gesundheitsstatus

**Julia Hankel aus Wolfhagen**

Einfluss von Genetik, Alter und Fütterung auf die Empfänglichkeit für eine experimentelle Campylobacter jejuni - Infektion in der Hühnermast

**Heike Janssen aus Aurich**

Elektrophysiologische Untersuchung des Effektes neurotropher Behandlungen bei gehörlosen Katzen

**Katharina Jansson aus Hannover**

Untersuchung alternativer zytoreaktiver Protokolle in der Induktion von Transplantationstoleranz bei porziner allogener Lungentransplantation

**Katharina Charlotte Jensen aus Pinneberg**

Chronische Krankheitsgeschehen in Milchviehbetrieben in Norddeutschland: Symptomatik auf Herdenebene, Risikofaktoren und die Rolle des Landwirts

**Joachim Kaminsky aus Hamburg**

Darstellung der Nasennebenhöhlen des Pferdes mittels 3 Tesla Magnetresonanztomographie im Vergleich zur Computertomographie unter besonderer Beachtung der Apertura nasomaxillaris

**Julia Kauder aus Jena**

Electrophysiological characterization of murine models of amyotrophic lateral sclerosis

**Lena Katharina Käufer aus Bad Soden am Taunus**

Die Vorlesung über "Spezielle Therapie" bei Tieren von U. F. Hausmann  
Transkription und Erschließung einer Mitschrift von 1823/24 Teil I: Symptomatik, Therapie und Prophylaxe innerer Krankheiten

**Andreas Kempf aus Neuss**

Vergleich der Brunsterkennung eines vollautomatischen Systems am Beispiel Heatime® mit der visuellen Brunstbeobachtung unter Zuhilfenahme von sonographischen Zykluskontrollen sowie regelmäßiger Serum-Progesteronbestimmungen

**Katharina-Sophia Knauer aus Soltau**

Einfluss von Progesteron auf die präimplantatorische Embryonalentwicklung des Rindes in vitro

**Jennifer Koch aus Geseke**

Untersuchung zum Einfluss des Strukturwandels in der Schweine- und Geflügelhaltung Niedersachsens auf die Struktur der tierärztlichen Versorgung und die Inhalte der tierärztlichen Tätigkeit in der Nutztierpraxis

**Lena König aus Gütersloh**

Tierärzte und Tierschutz im Nationalsozialismus Ideologie - Propaganda - Rezeption

**Ursula Köster aus Leverkusen**

Strategien zur Publikation präklinischer Daten neu zugelassener Arzneimittel

**Eva Kühnemund aus Eschwege**

Vom Stall ins Bett: Das Miniaturschwein als Heimtier Entwicklung und Bedeutung der Minipig-Haltung für die Veterinärmedizin

**Linda Cecile Kwasnitschka aus München**

Untersuchungen zum Vorkommen von Fledermaus-assoziierten Virusinfektionen in Deutschland und zur Diagnostik und molekularen Pathogenese Flughund-assoziiertes zoonotischer Paramyxoviren

**Veronika Lippross aus Münster**

Objektive, nicht-invasive bildgebende Diagnostik der Neurodegeneration in transgenen Huntington-Ratten- eine Follow-up-Studie mit Kleintier-PET und- MRT

**Claudia Lütke-Besselmann-Growe aus Oelde**

Epidemiologische Untersuchungen zur Seroprävalenz von nicht-primaten Hepacivirus-Infektionen bei Vollblütern

**Elisabeth Maria Mansion-de Vries aus Wognum OT Nibbixwoud (Niederlande)**

Entwicklung und Bewertung eines evidenzbasierten Mastitistherapiekonzeptes auf der Basis direkter haustierärztlicher Schnelldiagnostik mit dem Ziel der Antibiotikareduktion

**Susanne Markert aus Nürnberg**

Vorkommen von Befunden des Röntgenleitfadens 2007 bei Kaufuntersuchungen in einer deutschen Pferdeklunik und Erfassung des darauffolgenden Turniereinsatzes von Warmblutpferden

**Jan-Niklas Mehl aus Mutlangen**

MR-tomographische Beurteilung der Filtrationsleistung der Hundeniere

**Karen Susanne Meier aus Biberach an der Riß**

Beeinflussung der Knochenheilung durch Implantate mit variabler Steifigkeit auf Basis einer Formgedächtnislegierung am Kaninchenmodell

**Darling Giyett Josefina Méndez Vivas aus Carcas, Venezuela**

Density and subtypes of mast cells in the morphologically intact lower respiratory tract of subadult and adult cattle and in lungs of calves with pneumonia after experimental infection with *Mycoplasma bovis*

**Jana-Kristin Niemann aus Bremen**

Untersuchungen zur Ökologie der Salmonellen in Schweinemastbetrieben und der Ausbreitung von *Salmonella* spp., *Campylobacter* spp. Und *Yersinia enterocolitica* entlang der Lebensmittelkette

**Diana Petzoldt aus Hamm (Westfalen)**

Untersuchungen zur Zusammensetzung des bakteriellen sporenbildenden Anteils der Caecummikrobiota von Broilern

**Sandra Prüller aus Hannover**

Entwicklung von Methoden zur Empfindlichkeitstestung von Bordetella bronchiseptica und Haemophilus parasuis im Bouillon-Mikrodilutionsverfahren

**Barbara Beate Rosa Raddatz aus Vilshofen**

Influence of a dietary-induced hypercholesterolemia on the pathogenesis of Theiler's murine encephalomyelitis with special emphasis on transcriptional changes

**Michael Tobias André Ramin aus Heidenheim a. d. Brenz**

Optimierung der Oozyten- und Zygoten-Ausbeute zur Generierung genetisch modifizierter Mauslinien

**Janina Rau aus Gehrden**

Induktion Fertilisations-assoziiierter Reaktionen equiner Spermien in vitro

**Franziska Riese aus Göttingen**

Schädel-Hirn-Trauma bei Kleintieren: Untersuchung von prognostischen Biomarkern im Blut

**Anne Riesenberg aus Steinheim (Westfalen)**

Erarbeitung eines standardisierten Verfahrens zur antimikrobiellen Empfindlichkeitsprüfung von Rhodococcus equi

**Laura Christine Roland aus Köln**

Einfluss funktionalisierter metallischer Implantate auf die Angiogenese in vitro

**Stephanie Sander aus Paderborn**

Luminometrische Verlaufskontrolle des ATP-gehaltes von flowzytometrisch geschlechtsdifferenzierten bovinen Spermien

**Kerstin Schmick geb. Schütze aus Freudenstadt**

Untersuchung zum Antibiotikaeinsatz in der Schweinemedizin durch Erhebungen in ausgewählten Tierarztpraxen

**Nadine Scholz aus Lüneburg**

Untersuchungen der Auswirkung von Mepazin und Biperiden hinsichtlich extrapyramidal-motorischer Störungen im immundefizienten Mausmodell in der Therapie des humanen Pankreaskarzinoms

**Sarah Schramke aus Werne**

The Libechov Minipig as a Transgenic Animal Model for preclinical research in Huntington's Disease - development of a Phenotyping Battery including cognitive, motor and behavioral assessments

**Katharina Schraven aus Duisburg**

Tierarzt und Tierärztin im Film - Studien zum Öffentlichkeitsbild des Berufes

**Svenja Sepeur aus Essen**

Comparison of laying hens with intact and trimmed beaks kept in deep litter systems in commercial farms regarding the animal health as well as the occurrence of feather pecking and cannibalism

**Johannes S. C. G. Siedenburg aus Hamburg**

Transkranielle Magnetstimulation bei Hunden mit motorischer Regeneration nach thorakolumbalen Bandscheibenvorfällen

**Nicole Steffensen aus Bad Oldesloe**

Isolierung, Aufreinigung und Kultivierung kaniner Schwann-Zellen aus Spinalnerven paraplegischer Hunde mit Rückenmarkstrauma

**Guy Tater aus Haifa-Israel**

Evaluation of the cyclic combination chemotherapy protocol including doxorubicin effects on cardiac parameters

**Martin Johann Wilhelm tho Seeth aus Dinslaken**

Selektives Trockenstellen von Milchkühen als Alternative zum pauschalen Einsatz von antibiotischen Trockenstellpräparaten - Das Trockenstellen einzelner Euterviertel während der Laktation mittels eines Caseinhydrolysats

**Reka Tienken aus Zeven**

Niacin in dairy cow rations: Investigations of the relative bioavailability of niacin and its interactive effects with dietary energy density of dairy cow rations on the health and performance during the periparturient period

**Anna Tönissen aus Bremerhaven**

Transabdominal ultrasonography during advanced gestation in horses of perform fetal gender determination with special consideration of practicability and repeatability of the examination technique

**Sophia Arlena Ulrich aus Kassel**

Lungenwurminfektion bei Robben und serologische Nachweismöglichkeiten

**Zafer Usta aus Samsun/Türkei**

Studies on congenital anomalies in cattle

**Christina Veit aus Neunkirchen/Saar**

Influence of raw material and weaning management on the occurrence of tail-biting in undocked pigs

**Birte Voß aus Bad Segeberg**

Bewertung eines Bolus-Temperaturmesssystems im Reticulo-Rumen bei Kälbern

**Dirk Walter aus Wiesbaden**

Einfluss einer regelmäßigen Kontrolle und Behandlung der an Moderhinke erkrankten Schafe mit Tilmicosin auf die Krankheits-Inzidenz in einer chronisch verseuchten Herde

**Anna Wendt aus Herzogenaurach**

One Health Surveillance: Möglichkeiten und Grenzen einer Vernetzung vorhandener Daten im Zoonosekontext

**Stefan Wesselmann aus Cloppenburg**

Entwicklung eines Benchmarkingsystems zur vergleichenden Bewertung der Tiergesundheit, des Antibiotikaverbrauchs und der Qualität der Tierbetreuung von Tierbeständen, die von einer spezialisierten Fachtierarztpraxis für Schweine betreut werden

**Stefanie Wicha aus Erlenbach am Main**

Evaluierung von Biomarkern im Liquor cerebrospinalis bei paraplegischen Hunden mit Rückenmarksverletzungen

**Christina Wiechmann aus Hamburg**

Staphylococcus epidermidis Biofilmbildung in Gegenwart von Serum: genetische Charakterisierung funktioneller Determinanten

**Sabrina Williams aus Tönisvorst**

Bedeutung der Maturierung und Migration von dendritischen Zellen für die Ausbildung der Atherosklerose

**Anna Wogatzki aus Berlin**

Effekt selektiver und nicht selektiver nichtsteroidaler Antiphlogistika auf die in vitro Kontraktilität von durch Ischämie und Reperfusion geschädigtem, equinem Jejunum

**Angelika Gertrud Wilhelmine Wolf aus Königstein**

Untersuchung des Einflusses der Alterung menschlicher Geruchsspuren auf die Ausarbeitung der Fährten durch Personensuchhunde

**Wei Yang aus Hei long Jiang Province**

Adaptation of avian influenza viruses to the respiratory epithelium of pigs

**Ina Zerbin aus Siegburg**

Identification and validation of major genetic loci affecting left-sided abomasal displacement in dairy cattle

**Marco Ziesch aus Großröhrsdorf**

Identifikation und Therapie von Mastitiden von Milchkühen mit schlechter bakteriologischer Heilungsprognose

**Enrica Zumnorde-Mertens aus Münster (Westfalen)**

Der Einfluss von Trophoblastzell-Produkten auf die plazentare Angiogenese des Rindes in vitro