
Verzeichnis der Doktoranden, die zum Promotionstermin Winter 2024 eine Dissertation (Dr. med. vet.) eingereicht haben

1) Elisabeth Berger aus Celle

Untersuchung molekularer Reaktionen cochleärer Zelltypen auf Implantat-assoziierte Platinkorrosionsprodukte
Medizinische Hochschule Hannover, Orthopädische Klinik, NIFE, OE 6270, Stadtfelddamm 34, 30625 Hannover

2) Clarissa Bonzelett aus Bergisch Gladbach

Minimierungsmöglichkeiten der Anwendung "kritisch bedeutsamer Antibiotika" in der Schweinehaltung durch Erfassung aktueller Therapiehäufigkeiten und der Resistenzlage
Institut für Biometrie, Epidemiologie und Informationsverarbeitung

3) Samira Moana Brühl aus Frankfurt am Main

Untersuchungen über das Auftreten von Myoklonus bei Hunden mit Caniner Cognitiver Dysfunktion (CCD) und Therapieansprache auf Levetiracetam
Klinik für Kleintiere

4) Johanna Deitermann aus Ahaus

Feldstudie zur Bedeutung einer unterschiedlichen Mischfutterstruktur und Nüchterungszeit vor der Schlachtung für die Magengesundheit von Schlachtschweinen
Institut für Tierernährung

5) Sonja Ernst aus Dachau

Tackling Animal Prion Diseases
A Genotyping and Prion Strain Typing Study
Friedrich-Loeffler-Institut, Inst. f. Neue und Neuartige Tierseuchenerreger (INNT), Südufer 10, 17493 Greifswald-Insel Riems

6) Sandra Franke aus Suhl

Immunhistochemische Untersuchungen zur Phänotypisierung und zur Quantifizierung von Entzündungszellen in Nasenschleimhautbiopsaten von Hunden mit idiopathischer Rhinitis und anderen chronischen Rhinitiden
Institut für Pathologie

7) Yu Gao aus Guangdong, China

Cross-species evaluation of Pan-RAF inhibitor LY3009120 or SOS1::KRAS inhibitor BI3406 in human, canine, and equine malignant melanoma
Klinik für Kleintiere

8) Elisabeth Hammer aus Gladbeck

Vergleichsstudie zu unterschiedlichen Techniken der Biopotentnahme am Dünndarm von Pferden
Klinik für Pferde

9) Lucia Franziska Johannigmann aus Paderborn

Untersuchung der Veränderungen von ruminalen Stoffwechselprozessen und mikrobieller Gemeinschaft in vitro während und nach wiederholter Belastung durch subakute Pansenazidose
Institut für Physiologie und Zellbiologie

10) Cathrin Justinski aus Uslar

Evaluation of genetic diversity, inbreeding and genetic parameters for breeding and footrot traits, and development of a single-step multitrait genomic breeding value estimation for all German sheep breeds

Institut für Tiergenomik

11) Oguzhan Kalyoncu aus Berlin

Improving Bull Sperm Quality and Flow Cytometric Sex-Sorting: Effects of Using Microfluidic Chips, Swim-Up, and Density Gradient Centrifugation

Klinik für Rinder

12) Pauline Katthöfer aus Oelde

Neuinfektionen der Milchdrüsen laktierender und trockenstehender Milchkühe

University of Copenhagen, Production, Nutrition and Health, Grønnegårdsvej 2, 1870

Frederiksberg C

13) Lina Klösener aus Salzkotten

Untersuchung kardiovaskulärer Alterung am Modell des Weißbüschelaffen

Deutsches Primatenzentrum Göttingen, Kellnerweg 4, 37077 Göttingen

14) Jan Kortstegge aus Bocholt

Bakterielle Erreger boviner Eutergesundheitsstörungen – epidemiologische, ätiologische und therapeutische Aspekte

University of Copenhagen, Production, Nutrition and Health, Grønnegårdsvej 2, 1870

Frederiksberg C

15) Mark Leon Lang aus Paderborn

Entwicklung eines dreidimensionalen Finite-Elemente-Modells zur virtuellen Analyse der

Kontaktmechanik des Kniegelenks von Caniden mit rupturiertem cranialen Kreuzband und

Evaluation eines neuen TTA (Tibial tuberosity advancement) Implantatdesigns auf der

Klinik für Kleintiere

16) Barbara Anna Franziska Lemke aus Bremen

Einfluss der Verarbeitung verschiedener Insektenspezies auf physikochemische, sensorische und mikrobiologische Parameter von daraus hergestellter Brühwurst und Fleischkäse

Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

17) Anna Sophia Leps aus Datteln

Vorkommen und Antibiotikaresistenz aerober kultivierbarer Bakterien im Vaginaltrakt der Hündin

und Einfluss vaginaler Mikrobiota auf die Fertilität

Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken

18) Henning Claas Lindhaus aus Schöppingen

Vergleich zweier molekularbiologischer Typisierungsmethoden für *Actinobacillus*

pleuropneumoniae sowie daraus folgender Untersuchung der atypischen *Actinobacillus*

pleuropneumoniae Isolate

Außenstelle Epidemiologie, Büscheler Str. 9, 49456 Bakum

19) Hannah Milena Marahrens aus Burgwedel

Hämatologische Ausbildung in der Veterinärmedizin – Ein fallbasierter Ansatz zur digitalen

Vermittlung praktischer Fähigkeiten

Klinik für kleine Klautiere

20) Anne-Carina Miebach aus Würzburg

Untersuchungen zur Darmgesundheit und Infektionsabwehr von Regenbogenforellen verschiedener genetischer Herkünfte im Hinblick auf eine Fütterung mit Substitution des Fischmehlanteils durch alternative Proteinquellen (*Arthrospira platensis*, *Hermetia illuce*)
Institut für Parasitologie, Abteilung Fischkrankheiten und Fischhaltung

21) Melanie Müller aus Hamburg-Bergedorf

Chirurgische Eingriffe bei Tumorerkrankungen des Hundedarms – postoperativer Verlauf und Prognose
Klinik für Heimtiere

22) Tobias Nolte aus Ankum

Prozesshygienekriterium für *Campylobacter* spp.: Beziehung zwischen der *Campylobacter*-Prävalenz bei Masthähnchen und der Anzahl von humanen Krankheitsfällen in Nordwestdeutschland während der COVID-19-Pandemie unter Berücksichtigung der Verzehrsmenge von f
Institut für Tierernährung

23) Jasmin Ordobazari aus Gießen

Die Durchführbarkeit und Sicherheit des ultraschallgestützten Einsetzens von perkutanen Gallenblasendrainagen, unter fluoroskopischer Kontrolle, an Hunde- und Katzenkadavern
Klinik für Kleintiere

24) Luisa Raederscheidt aus Ostercappeln

Hämatome bei geschlachtetem Mastgeflügel – Erfassung und Interpretation sowie Nutzung der Befunde zur Verbesserung des Tierwohls in der landwirtschaftlichen Praxis
Institut für Tierhygiene, Tierschutz und Nutztierethologie

25) Larissa Raupach aus Fulda

Untersuchungen zum Verhalten von Pansenprotozoen *in vitro* unter Zulage von Stoffen des Pflanzenabbaus sowie von auffälligen Grassilagen
Klinik für Rinder

26) Pauline Rehder aus Kiel

Einblicke in Sertoli-Zellzahl, -reife und -funktionalität bei der chronisch asymptomatischen Orchitis des Rüden
Reproduktionsmedizinische Einheit der Kliniken

27) Darleen Röpper aus Hamburg

Möglichkeiten und Grenzen der Salz- und Nitritreduktion in Rohwürsten
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherheit

28) Daniela Schale aus Bünde

Untersuchungen zum Kontaminationsgrad, Mykotoxinvorkommen und bakteriellen Status in schimmelgereiften Käseproben des in Deutschland erhältlichen Käsesortiments
Institut für Lebensmittelqualität und -sicherung

29) Katharina Susanne Schmitt aus Kempen

A nitinol stent as potential treatment for human Eustachian tube dysfunction: *in vivo* evaluation of local effects and function in sheep
Veterinärmedizinische Universität Wien
Department für Biologische Wissenschaften und Pathobiologie - Zentrum für Biologische Wissenschaften
Veterinärplatz 1, 1210 Wien
Österreich

30) Franziska Maria Schöttes aus Witten

Untersuchungen zum tierschutzgerechten Fang von Nutria (*Myocastor coypus*) und Waschbär (*Procyon lotor*) in Lebendfallen
Institut für Terrestrische und Aquatische Wildtierforschung

31) Jessica Schwerdtfeger aus Pirna

The endocannabinoid system in controlling feed intake, fat metabolism and taste preference of early lactating Holstein cows
Institut für Physiologie und Zellbiologie

32) Eva Ronja Terpeluk aus Ulm

Der direkte und indirekte Einfluss eines *Saccharomyces cerevisiae* Fermentationsproduktes auf die Immunantwort von Fohlen
Institut für Immunologie

33) Anna Theile aus Ochtrup

De novo-Bestimmung von Referenzintervallen für ausgewählte Blutparameter unter Berücksichtigung verschiedener Einflussfaktoren beim Rind
Klinik für Rinder

34) Carolin Bernarda Timphaus aus Lohne

Vergleichende Untersuchungen zweier unterschiedlicher Methoden des Zähneschleifens bei Saugferkeln im Hinblick auf tierindividuelle Gesundheits-, Verhaltens- und Leistungsparameter
Außenstelle Epidemiologie, Büscheler Str. 9, 49456 Bakum

35) Anna Maria Wirth aus Hof (Saale)

Genetic diversity and longevity in German Brown and German Brown x Holstein crossbred cows
Institut für Tiergenomik