

DACH-Epi 2016

„Epidemiologie infektiöser Faktorenkrankheiten“

Gemeinsame Tagung

der DVG-Fachgruppe „Epidemiologie und Dokumentation“,
der Sektion Epidemiologie der Österreichischen Gesellschaft der Tierärzte, des
Forums für Epidemiologie und Tiergesundheit Schweiz

in Kooperation mit
dem Universitätsklinikum Jena und der Thüringer Tierseuchenkasse

Datum: 31.08.-02.09.2016

Ort: Friedrich-Schiller-Universität Jena,
Institut für Spezielle Zoologie und Evolutionsbiologie, Phyletisches Museum,
07743 Jena

Veranstalter: Deutschen Veterinärmedizinische Gesellschaft Service GmbH
Friedrichstraße 17, 35392 Gießen

wissenschaftliche Leitung: Dr. Karsten Donat
Thüringer Tierseuchenkasse
Victor-Goerttler-Straße 4, 07743 Jena
Tel.: 03641 8855-0 / Fax: 03641 8855-55
Email: kdonat@thueringertierseuchenkasse.de

3. Jenaer Q-Fieber-Workshop

des Nationalen Referenzlabors für Q-Fieber des Friedrich-Loeffler-Institut, Standort Jena, in Kooperation mit dem Universitätsklinikum Jena

Mittwoch, 31.08.2016

| | |
|--|--|
| Q-Fieber-Epidemiologie bei Tier und Mensch Vorsitz: Klaus Henning, Jena | |
| 08:30 – 08:40 | Eröffnung des Q-Fieber-Workshops: Klaus Henning, Jena; Karsten Donat, Jena |
| 08:40 – 09:00 | Jens Böttcher, Poing: Vorschlag für eine Coxiellose-Kontrolle bei Milchkühen |
| 09:00 – 09:20 | Theresa Scheu, Münchweiler: Fallstudie zur Q- Fieber- Impfung auf dem Hofgut Neumühle mit Coxevac- Injektionssuspension für Rinder und Ziegen |
| 09:20 – 10:00 | Jörn Voss, Darmstadt: LSI VetMAX Coxiella burnetii – <i>Absolute Quantification</i> : Vorstellung der Validierungsdaten |
| Kaffeepause | |
| 10:20 – 10:40 | Katja Mertens, Jena: New Approaches in Q Fever Diagnostics |
| 10:40 – 11:00 | Markus Freick, Zettlitz: Coxiella burnetii: Serokonversion und Erregerausscheidung bei Jungkühen in einer sächsischen Milchviehherde - Einfluss auf Leistung und Fruchtbarkeit |
| 11:00 – 11:20 | Monika Szymańska-Czerwińska, Pulawy PL: Q fever - current epidemiological situation at milk cattle herd in Poland |
| 11:20 – 11:40 | Jessica Klemmer, Jena: Q fever in Egypt – A seroepidemiological survey in ruminants and camels |
| 11:40 – 12:00 | John Njeru, Jena: Etiology of undifferentiated febrile illnesses in Northern Kenya: A hospital-based study of Q fever, Brucellosis and Tularemia |
| Mittagspause | |

Mittwoch, 31.08.2016

| | |
|--|---|
| 08:00 – 13:00 | Registrierung (Tagungsbüro im Foyer des Großen Hörsaales), Aufbau der Poster (Kursraum 1) |
| Epidemiologie infektiöser Faktorenkrankheiten (I) Vorsitz: Gertraud Schüpbach-Regula, Bern | |
| 13:00 – 13:05 | Begrüßung (Amely Campe, Hannover; Karsten Donat, Jena) |
| 13:10 – 13:50 | Jantijn Swinkels, Boxmeer NL: Epidemiologische Aspekte bei infektiösen Faktorenkrankheiten – Analyse der Interaktionen von Erregern, Umwelt und Wirt am Beispiel der Mastitis der Milchkuh |
| 13:50 – 14:10 | Veit Zoche-Golob, Hannover: Zusammenhänge vom melkbedingten Veränderungen des Zitzengewebes und der Eutergesundheit bei Milchkuhen – zwei Meta-Analysen |
| 14:10 – 14:30 | Salome Dürr, Bern: Epidemiologisch-ökonomische Evaluation von Bekämpfungsmassnahmen bei Moderhinke |
| 14:30 – 14:50 | Christina Nathues, Bern: Ein Modell zur Abschätzung der Kosten durch <i>Porcine reproductive and respiratory syndrome</i> (PRRS) und ökonomischen Evaluation verschiedener Kontrollstrategien auf individueller Herdenebene |
| 14:50 – 15:10 | Isabel Lechner, Bern: Effekt der klinischen Erkrankung durch eine Infektion mit dem Schmallenberg Virus auf Milchleistung, Fruchtbarkeit und Tierarztkosten |
| Kaffeepause | |
| Epidemiologie infektiöser Faktorenkrankheiten (II) Vorsitz: Carola Sauter-Louis, Greifswald Insel Riems | |
| 15:40 – 16:00 | Cord Heuer, Massey NZ: Verbreitung und Kontrolle der Paratuberkulose bei ganzjähriger Weidehaltung in Neuseeland |
| 16:00 – 16:20 | René Pützschel*, Penig: Verbreitung der Paratuberkulose in sächsischen und thüringischen Rinderbeständen – Ergebnisse einer Pilotstudie zur Schätzung der Prävalenz auf Herdenebene |
| 16:20 – 16:40 | Heike Köhler, Jena: Aussagekraft des Antikörpernachweises in gepoolten Milchproben für die Herdendiagnostik der Paratuberkulose |
| 16:40 – 17:00 | Ruth Hauser, Bern: Apinella - Programm zur Früherkennung des Kleinen Beutenkäfers (<i>Aethina Tumida</i>) |
| 17:15 – 19:00 | Vorstellung der Poster (Poster & Wein) Leitung: Klaus Failing, Gießen; Martin Pfeffer, Leipzig |

Donnerstag, 01.09.2016

| | |
|--|---|
| Risikobewertung und Risikomanagement | |
| Vorsitz: Christine Müller-Graf, Berlin | |
| 09:00 – 09:20 | Michael Weiss, Berlin: Quantitative Risikobewertung mittels Bayesianischer Netzwerkanalyse |
| 09:20 – 09:40 | Susann Grill, Berlin*: Theoretische Überlegungen zur Bestimmung der Freiheit von Kontamination in Chargen von Futtermitteln bei begrenzter Beprobungsmöglichkeit und geklumpfter Kontamination |
| 09:40 – 10:00 | Anja Buschulte, Berlin: Expertensysteme und ihr potentieller Nutzen für die Risikobewertung |
| 10:00 – 10:20 | Katja Schulz, Greifswald Insel Riems*: Klassischen Schweinepest beim Wildschwein - Bewertung von Sensitivität und Timelines verschiedener Überwachungsstrategien mit der Hilfe eines Simulationsmodells |
| 10:20 – 10:40 | Katharina Brugger, Wien: Abschätzung der vektorfreien und übertragungsfreien Zeit für die Blauzungenkrankheit |
| Kaffeepause | |
| Freie Themen (I) | |
| Vorsitz: Daniela Hadorn, Bern | |
| 11:10 – 11:30 | Melanie Walter, Wien*: Habitatmodelle zur geographischen Verbreitung von Infektionskrankheiten |
| 11:30 – 11:50 | Jörn Gethmann, Greifswald Insel Riems: Fünf Jahre verpflichtende BVD-Bekämpfung in Deutschland – Was wurde erreicht? |
| 11:50 – 12:10 | Beat Thomann, Bern*: Ökonomische Evaluation der BVD Bekämpfung in der Schweiz |
| 12:10 – 12:30 | Gaby Zehrer, Oberschleißheim*: Zur Motivation der Landwirte, BVD-Impfungen durchzuführen - Anwendung soziologischer Methoden |
| Mittagspause (Verpflegung vor Ort) | |
| Epidemiologische Bewertung von Hygiene und Interventionsmaßnahmen | |
| Vorsitz: Amely Campe, Hannover | |
| 13:30 – 14:00 | André Scherag, Jena: Ergebnisse der krankenhausesweiten ALERTS Studie zu nosokomialen Infektionen und Interventionseffekten nach Hygienemaßnahmen |
| 14:00 – 14:20 | Carola Sauter-Louis, Greifswald Insel Riems: Management und Hygiene der Abkalbebox sind kritische Faktoren für die Bekämpfung der Paratuberkulose in großen Milchviehherden |
| 14:20 – 14:40 | Laura Pieper, Berlin*: Zero-inflated negative binomial Modell für den Vergleich der Paratuberkulose ELISA-Prävalenz in ökologischen und konventionellen Milchviehbetrieben in Ontario, Kanada |
| 14:40 – 15:00 | Daniela Hadorn, Bern: Nationales Früherkennungs-System Tiergesundheit: Zwischenbilanz nach drei Jahren |

| Kaffeepause | |
|--|--|
| Epidemiologie mehrfach resistenter Krankheitserreger Vorsitz: André Scherag, Jena | |
| 15:30 – 16:00 | Mathias Pletz, Jena: Bedeutung multiresistenter Erreger aus klinisch-epidemiologischer Sicht |
| 16:00 – 16:20 | Michaela Projahn, Berlin: Epidemiologie ESBL-/AMPC produzierender Enterobakterien in der Masthähnchen-Produktionskette |
| 16:20 – 16:40 | Sonja Hartnack, Bern: Identifying phenotypic associations in Salmonella antibiotic resistance patterns using additive Bayesian networks |
| 16:40 – 17:00 | Inga Ruddat, Hannover: Analyse von longitudinalen Antibiotika-Verbrauchsdaten – Erfahrungen mit generalisierten linearen Modellen in großen Datensätzen in SAS |
| 17:00 – 18:00 | Fachgruppenversammlung der DVG-Fachgruppe „Epidemiologie und Dokumentation“ |
| 19:00 – 23:00 | Sommerfest im Innenhof des Phyletischen Museum mit Jazz-Frieds Jena und Preview der Sonderausstellung „200 Jahre Thierarneykunst in Jena 1816-2016“ |

Freitag, 02.09.2016

| | |
|--|---|
| Freie Themen (II) | |
| Vorsitz: Franz Rubel, Wien | |
| 08:30 – 08:50 | Reinhard Fuchs, Graz: Netzwerkanalyse der Tierverbringungsaktivitäten vor und nach dem Ausbruch der Blauzungenkrankheit 2008–2009 in Österreich |
| 08:50 – 09:10 | Martin Lange, Leipzig: Reduktion von Unsicherheiten zur ASP-Übertragung im Wildschwein |
| 09:10 – 09:30 | Susanne Broll, Koblenz: Überwachungsprogramm zur Klassischen Schweinepest (KSP) bei Hausschweinen in Rheinland-Pfalz – Schätzung der Sensitivität und Wahrscheinlichkeit der Krankheitsfreiheit |
| Kaffeepause | |
| Podiumsdiskussion | |
| „Epidemiologie im Spannungsfeld zwischen Wissenschaft und Verwaltungshandeln“ | |
| Leitung: Marcus Doherr, Berlin | |
| 10:00 – 10:10 | Einführung in das Thema: Wo sind die Schnittstellen von epidemiologischer Wissenschaft und behördlichem Verwaltungshandeln ...? |
| 10:10 – 10:20 | Hans-Joachim Bätza, Bonn: ... aus der Sicht der obersten Bundesbehörde (Schwerpunkt Tierseuchenbekämpfung) |
| 10:20 – 10:30 | Sabine Schroeder, Bad Langensalza: ... aus der Sicht der obersten Landesbehörde (Schwerpunkt Lebensmittelsicherheit) |
| 10:30 – 10:40 | Jörg Fritzemeier, Osnabrück: ... aus der Sicht der unteren Veterinärbehörde |
| 10:40 – 10:50 | Matthias Greiner, Berlin: ... aus der Sicht der Wissenschaft |
| 10:50 – 11:00 | Gertraud Schüpbach-Regula, Bern: ... nach Erfahrungen aus der Schweiz |
| 11:00 – 12:00 | Podiumsdiskussion mit den Referenten Leitung: Marcus Doherr, Berlin |
| 12:00 – 12:15 | Schlusswort der Tagung und Verabschiedung (Amely Campe, Hannover; Karsten Donat, Jena) |
| Mittagsimbiss | |

* Bewerber/innen um den Nachwuchspreis

Anschlussprogramm**200 Jahre „Thierarzneykunst“ in Jena**

(außerhalb der Verantwortung der Fachgruppe)

| | |
|---|--|
| Ort: Aula der Friedrich-Schiller-Universität | |
| 13:00 – 14:00 | Einlass |
| 14:00 – 16:00 | Festveranstaltung <ul style="list-style-type: none"> • Grußworte • Festvortrag „Geschichte der Veterinärmedizin“ • Festvortrag „200 Jahre „Thierarzneykunst“ in Jena und Thüringen“ |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Ort: Phyletisches Museum, Jena | |
| 16:30 – 17:00 | Eröffnung der Sonderausstellung Pressegespräch |
| 16:30 – 21:00 | Gartenfest im Innenhof |