



42. Arbeits- und Fortbildungstagung der DVG-Fachgruppe Arbeitskreis für Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik (AVID) – Bakteriologie



11. bis 13. September 2024 – Kloster Banz

Mittwoch, 11.09.2024

- 14.00 – 14.20** **Tagungseröffnung**
- 14.20 – 15.00 V01 Stefan Hertwig (Berlin)
Übersichtsvortrag: Konsiliarlabor für *Yersinia* spp. (in Lebensmitteln)
- 15.00 – 15.20 V02 Lara Riede (Stuttgart)
Untersuchung zum Vorkommen von *Yersinia pseudotuberculosis* bei Zootieren
- 15.20 – 15.40 V03 Jens André Hammerl (Berlin)
Einblick in die Diversität von *Yersinia ruckeri*-Isolaten aus Fischzuchten
- 15.40 – 16.00 V04 Christiane Hoffmann (Gießen)
Corynebacterium ulcerans - ein bedeutender Erreger mit Zoonosepotential bei Hunden und Katzen
- 16.00 – 16.20** **Kaffeepause**
- 16.20 – 16.40 V05 Reinhard Sting (Fellbach)
Corynebacterium pseudotuberculosis – molekularbiologische Vergleiche ergeben unerwartete Ergebnisse
- 16.40 – 17.00 V06 Katja Schmidt (Heidelberg)
Rattenbissfieber Serologie – ein diagnostischer Ansatz zur Bewertung des Zoonose-Risikos
- 17.00 – 17.20 V07 Jörg Rau (Fellbach)
Die MALDI Nutzer Plattform MALDI-UP - Ein Update
- 17.20 – 17.40 **Poster Flash Teil I** (Poster 01 – 04)
- 18.00** **Abendessen**



42. Arbeits- und Fortbildungstagung der DVG-Fachgruppe Arbeitskreis für Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik (AVID) – Bakteriologie



11. bis 13. September 2024 – Kloster Banz

Donnerstag, 12.09.2024

- 08.30 – 09.10 V08 Yvonne Gall (Berlin)
Übersichtsvortrag: Tiergesundheit - Aktuelles aus dem BMEL
- 09.10 – 09.30 V09 Antonia Reinecke (Hohen Neuendorf)
Entwicklung und Validierung eines Schnelltests für den Nachweis der Amerikanischen Faulbrut bei der Honigbiene
- 09.30 – 09.50 V10 Christian Seyboldt (Jena)
Aktuelles aus dem NRL Rauschbrand
- 09.50 – 10.10 V11 Falk Melzer (Jena)
Nimmt die Bedeutung der Hundebrucellose zu?
- 10.10 – 10.30 V12 Stefanie Barth (Jena)
Tuberkulose - nicht nur bei Rindern ein Thema
- 10.30 – 11.00 Kaffeepause**
- 11.00 – 11.20 V13 Christiane Schnee (Jena)
Vergleich von PCR-Tests zum Nachweis von *Chlamydia abortus*
- 11.20 – 11.40 V14 Jens Böttcher (Poing)
„Lasst uns die Meldepflicht von Tierseuchen diskutieren!“ (Anmerkung: Diskutieren heißt, jetzt red'!)
- 11.40 – 11.50 V15 Corinna Klose (Oberschleißheim)
Wann gelten *Escherichia coli* als pathogen?
- 11.50 – 12.10 V16 Jens André Hammerl (Berlin)
Die Spezies-Diversität in der Gattung *Vibrio* stellt eine Herausforderung für die Diagnostik dar
- 12.10 – 14.00 Mittagspause**
- 14.00 – 14.20 V17 Anna Maria Korves (Berlin)
ProBioHuhn – Antibiotikaresistenz kommensaler *E. coli* und *Campylobacter* spp. aus ökologischen Hühnerbetrieben
- 14.20 – 14.40 V18 Mirjam Grobbel (Berlin)
Antibiotikaresistenz - Macht es einen Unterschied wie Kälber aufwachsen?
- 14.40 – 15.00 V19 Hosny El-Adawy (Jena)
Ganzgenomsequenzierung zur genetischen Charakterisierung der Antibiotikaresistenz von *Campylobacter jejuni*, der aus Puten in Deutschland isoliert wurde



42. Arbeits- und Fortbildungstagung der DVG-Fachgruppe **Arbeitskreis für Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik (AVID) – Bakteriologie**



11. bis 13. September 2024 – Kloster Banz

Donnerstag, 12.09.2024 – Fortsetzung

15.00 – 15.30	Kaffeepause
15.30 – 15.50	V20 Jasmin Wenderlein (Berlin) Light in the dark: Mit WGS raue Salmonellen entschlüsseln
15.50 – 16.10	V21 Christine Thomas (Jena) Evaluation of bioinformatics tools for analyzing bacterial nanopore sequencing data
16.10 – 16.30	Poster Flash Teil II (Poster 05 – 07)
16.30 – 16.45	Neuigkeiten aus der AVID-Fachgruppe
16.45 – 17.15	Fachgruppenversammlung mit Wahl des Vorstandes „Bakteriologie“
17.30	Sektempfang im Kaisersaal Bekanntgabe des Wahlergebnisses
18.30	Abendessen



42. Arbeits- und Fortbildungstagung der DVG-Fachgruppe Arbeitskreis für Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik (AVID) – Bakteriologie



11. bis 13. September 2024 – Kloster Banz

Freitag, 13.09.2024

- 08.30 – 09.10 V22 Marcus Fulde (Berlin)
Übersichtsvortrag: Konsiliarlabor für beta-hämolysierende Streptokokken
- 09.10 – 09.30 V23 Linda Fenske (Gießen)
Streptococcus agalactiae in Elefanten – Eine bioinformatische Vergleichsanalyse
- 09.30 – 09.40 V24 Tobias Lienen (Berlin)
Vorkommen und Charakterisierung von Antibiotika-resistenten Koagulase-negativen Staphylokokken bei wild lebenden Paarhufern in Brandenburg
- 09.40 – 10.00 V25 Sven Maurischat (Berlin)
Diagnostik und Verbreitung von *Staphylococcus aureus* ssp. *anaerobius* (Morel's Disease) bei kleinen Wiederkäuern
- 10.00 – 10.20 V26 Christiane Cuny (Wernigerode)
Differenzierung von *S. aureus*/MRSA-Nachweisen aus Infektionen bei Menschen und Tieren mit der gemeinsamen Zugehörigkeit zum klonalen Komplex CC398
- 10.20 – 10.50 Kaffeepause**
- 10.50 – 11.10 V27 Florian Priller (Potsdam)
Neue europäische Normung für die Veterinär diagnostik
- 11.10 – 11.30 V28 Robert Tabeling (Unterschleißheim)
Sammelspeichelproben aus Tiergruppen als alternative Methode zu Einzel- oder gepoolten Kotproben zur Messung der *Lawsonia intracellularis*-Belastung in Schweinebeständen
- 11.30 – 11.40 V29 Swaantje Wenzel (Grabels, F)
Pseudotuberkulose-Diagnostik: alt bewährt und doch neu
- 11.40 – 11.50 V30 Elke Stellbrink (Jever)
Paratuberkulose-Tankmilchuntersuchung mit dem IDEXX ELISA – eine Übersicht
- 11.50 – 12.00 V31 Jantina de Vylder (Reeuwijk, NL)
Reliable Mg/Ms Detection: What to consider when implementing a PCR solution?
- 12.00 – 12.10 V32 Joachim Mörbel (Düren)
Automation: schnell und zuverlässig
- 12.10 – 12.20 V33 Ansgar Flammersfeld (Leipzig)
IndiMag 2: Die smarte Innovation für präzise und schnelle Nukleinsäureaufreinigung in der molekularen Veterinär diagnostik
- 12.20 – 12.30 V34 Olaf Degen (Bremen)
Ein „same-day“ Labor-Workflow basierend auf Proteomics und FT-IR zur Keim-Identifizierung und schnellen Isolat-Differenzierung



42. Arbeits- und Fortbildungstagung der DVG-Fachgruppe Arbeitskreis für Veterinärmedizinische Infektionsdiagnostik (AVID) – Bakteriologie



11. bis 13. September 2024 – Kloster Banz

Freitag, 13.09.2024 – Fortsetzung

12.30 – 12.50 **AVID-Vorstand / Fa. IDEXX**
 Verleihung des Dr. Ernst-Forschner-Gedächtnispreises

Verabschiedung

gegen 13.00 **Tagungsschluss**

Poster

1. Louisa Giebler (Gießen)
Veränderungen des regulatorischen Bereiches bei *tet(H)*-tragenden *Glaesserella parasuis*-Isolaten führen zu niedrigen minimalen Hemmkonzentrationswerten für Tetracyclin
2. Silke Braune (Hannover)
Vorkommen bakterieller Infektionserreger bei marinen Säugetieren
3. Katharina Kerner (Bad Kissingen)
Pathogene *Escherichia coli*: Nachweishäufigkeit im Kot von Hunden
4. Antonia Reinecke (Hohen Neuendorf)
Ein Vergleich verschiedener Probenmaterialien für die Diagnose der Amerikanischen Faulbrut bei der Honigbiene
5. Corinna Klose (Oberschleißheim)
Brucellose-Monitoring bei Wildschweinen in Bayern 2019 bis 2021
6. Elke Stellbrink (Jever)
IDEXX RealPCR MilQ-ID DNA System: eine neue Lösung für die Mastitisuntersuchung
7. Tamara Kozytska (Jena)
Untersuchung der epizootischen Situation des Q-Fieber und Nachweis von *Coxiella burnetii* bei Neuweltkamelen in Deutschland