

# AVID-Tagung „Bakteriologie“, 14. bis 16.09.2016 in Kloster Banz

## Vorträge

Mittwoch, 14.09.2016

<b>14.00 – 14.10</b>	<b>Tagungseröffnung</b>	
14.10 – 14.30	Schütze, Heike (Greifswald) Anzeigepflichtige Krankheiten im aquatischen Bereich	1
14.30 – 14.50	Scuda, Nelly (Erlangen) Molekularbiologische Untersuchungen auf das Vorkommen von Carp Edema Virus (CEV) bei Karpfen	2
14.50 – 15.10	Akimkin, Valerij (Fellbach) Wenn Roboter zum Team gehören – Mit Hightech in die Tierseuchendiagnostik von morgen	3
15.10 – 15.30	Hoferer, Marc (Fellbach) <i>MISCHEN: Impossible</i> – Homogenisierung auf schwäbische Art	4
15.30 – 15.50	Leutenegger, C.M. (Ludwigsburg) IDEXX RealPCR™ Modular- und Quality Control-System – Langjährige Erfahrung in Standardisierung und Qualitätssicherung für sichere Ergebnisse	5
<b>15.50 – 16.30</b>	<b>Kaffeepause</b>	
16.30 – 17.10	Osterhaus, Albert (Hannover) Das Konsiliarlabor Staupevirus am RIZ Hannover	7
17.10 – 17.30	Siempelkamp, Timo (Bad Langensalza) Staupe bei Wildkarnivoren in Thüringen	8
17.30 – 17.50	Bock, Sabine (Frankfurt, Oder) Laborvergleichsuntersuchung Staupe in Vorbereitung einer AVID-Methode	9
17.50 – 18.10	Freuling, Conrad (Greifswald) Tollwut – Aktuelle Situation und Neues zur Diagnostik	10
18.10 – 18.30	Lamp, Benjamin (Wien) Pathogenese der Deformed Wing Virus Infektion der Honigbiene	12
<b>19.30</b>	<b>Abendessen in den Klosterstuben</b>	

**Donnerstag, 15.09.2016**

08.30 – 09.10	Schmidt-Chanasit, Jonas (Hamburg) Sind exotische Viren und Wirte in Deutschland auf dem Vormarsch?	13
09.10 – 09.30	Schlottau, Kore (Greifswald) Hörnchen-Bornavirus: Neue Nachweise bei Mensch und Tier	14
09.30 – 09.50	Fux, Robert (München) Virologische Diagnostik bei vom Aussterben bedrohten Exoten: Ein Fallbeispiel über die endemische Papillomatose bei Prinz-Alfred-Hirschen	15
09.50 – 10.10	Hoffmann, Donata (Greifswald) Exotische Tierseuchen: Lumpy Skin Disease	17
10.10 – 10.30	Wernike, Kerstin (Greifswald) BVD – Neues aus dem Referenzlabor	18
<b>10.30 – 11.10</b>	<b>Kaffeepause</b>	
11.10 – 11.30	Beer, Martin (Greifswald) Herausforderungen in der Endphase der BHV-1 Sanierung	19
11.30 – 11.50	Bock, Wulf-Iwo (Bad Langensalza) BHV-1 - (k)ein Problem in Thüringen?!	21
11.50 – 12.10	Lüken, Caroline (Oldenburg) Influenza D-Virus im Rindergrippekomplex – Erste PCR-Untersuchungen von Nasentupfern in Deutschland	22
12.10 – 12.30	Hoffmann, Bernd (Greifswald) Molekularer Nachweis von Viren des Rindergrippe-Komplexes	24
<b>12.30 – 14.00</b>	<b>Mittagspause</b>	
14.00 – 14.40	Rotheneder, Ralf (Bonn) Aktueller Stand der Tierseuchenbekämpfung	26
14.40 – 15.00	Eschbaumer, Michael (Greifswald) Sichere Inaktivierung des MKS-Virus in der PCR-Diagnostik	27
15.00 – 15.20	Balkema-Buschmann, Anne (Greifswald) Pathogenese der klassischen und atypischen BSE beim Rind	28

<b>15.20 – 16.00</b>	<b>AVID-Fachgruppenversammlung</b>	
	1. Bericht des Vorstandes (Hoffmann)	
	2. AVID-Methodensammlung (Werckenthin)	
	3. Bericht der AG „Molekularbiologische Methoden“ (Balzer)	
<b>16.00 – 16.05</b>	<b>AVID-Vorstandswahlen</b>	
<b>16.05 – 16.45</b>	<b>Kaffeepause</b>	
<b>16.45 – 16.50</b>	<b>Bekanntgabe des Wahlergebnisses</b>	
16.50 – 17.10	Gaunitz, Christiane (Leipzig) Ein starkes Duo für die gezielte BTV-Diagnostik	30
17.10 – 17.30	Klewer-Fromentin, Kristine (Grabels) Newcastle-Krankheit – Was gibt es Neues aus der serologischen Diagnostik?	31
17.30 – 17.50	Neubauer-Juric, Antonie (Oberschleißheim) Influenza in Bayern: Über Hausgeflügel, Wildvögel und Schweine	32
17.50 – 18.10	Konrath, Andrea (Leipzig) Porcines Hämagglutinierendes Enzephalomyelitis Virus (PHEV) in sächsischen Wildschweinen	34
<b>18.30</b>	<b>Sektempfang im Kaisersaal</b>	
<b>20.00</b>	<b>Abendessen</b>	

#### **Freitag, 16.09.2016**

08.30 – 09.10	Osterrieder, Klaus (Berlin) Was die Diagnostik bei Pferden uns über die Spezies-Spezifität von Herpesviren sagt	35
09.10 – 09.30	Rümenapf, Till (Wien) Identifizierung und Charakterisierung neuartiger porziner Pestiviren	36
09.30 – 09.50	Blome, Sandra (Greifswald) Atypische Porcine Pestiviren in Deutschland	37
09.50 – 10.10	Sinn, Leonie (Wien) Charakterisierung aktueller PRRSV-Stämme aus Österreich	38
10.10 – 10.30	Voss, Jörn (Darmstadt) Gesamt-Genom-Sequenzierung europäischer PRRSV-Stämme mittels Ion Torrent NGS	39
<b>10.30 – 11.10</b>	<b>Kaffeepause</b>	

11.10 – 11.30	Sattler, Tatjana (Leipzig) Bestimmung von Antikörpern gegen das Porcine Epidemic Diarrhea Virus mittels verschiedener ELISAs im Serum von Schweinen	40
11.30 – 11.50	Iglseder, Angelika (Wien) Nachweis von Rotavirus C bei Schweinen in Österreich	42
11.50 – 12.10	Johne, Reimar (Berlin) Nachweis von Rotaviren der Gruppen A, B und C in Heim- und Nutztieren mit Diarröh in Deutschland	43
12.10 – 12.30	Hechinger, Silke (Gießen) Entwicklung einer real-time PCR zum Nachweis von <i>caninem Adenovirus 1</i> für den Einsatz im hessischen Wildtiermonitoring	45
12.30 – 12.50	König, Matthias (Gießen) Bocavirusinfektionen beim Hund	46
13.00 – 13.10	AVID-Vorstand/Fa. IDEXX Verleihung des Ernst-Forschner-Gedächtnispreises	
<b>13.10</b>	<b>Tagungsschluss</b>	