61. Jahrestagung und 23. Schnittseminar

der Fachgruppe Pathologie

der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft

02. bis. 04. März 2018 in Fulda

23. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft
02. bis. 03. März 2018 in Fulda
Parkhotel Kolpinghaus Fulda, Goethestrasse 13, 36043 Fulda

Übersicht

Zoo- und Wildtierpathologie

Veranstaltung vom 02.03.2018 (14.00 – 20:00 Uhr) bis 03.03.2018 (8.00 - 12.10 Uhr)

Referenten: Prof. Dr. Arno Wünschmann (University of Minnesota, USA)

Freitag 02.03.2018

14:00 – 14:15	Begrüßung	A. Beineke
14:15 – 14:45	Einführungsvortrag	A. Wünschmann
14:45 – 16:00	Schnitt 1-9	A. Wünschmann
16:00-16:20	Pause Freies Mikroskopieren	
16:20 – 18:00	Schnitt 10-19	A. Wünschmann
18:00 – 18:20	Pause Freies Mikroskopieren	
18.20 – 20:00	Schnitt 20-28	A. Wünschmann

Samstag 03.03.2018

8:00 – 10:00	Schnitt 29-36	A. Wünschmann
10:00 – 10:20	Pause Freies Mikroskopieren	
10:20 – 12:10	Schnitt 37-43	A. Wünschmann

61. Jahrestagung der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft

03. bis. 04. März 2018 in Fulda
Parkhotel Kolpinghaus Fulda, Goethestrasse 13, 36043 Fulda

Samstag, 3. März 2018:

14.15 - 15.15 Uhr Vorsitzende: W. Baumgärtner (Hannover), R. Ulrich (Greifswald)
Übersichtsvortrag

15.15 – 16.25 Vorsitzende: W. Baumgärtner (Hannover), R. Ulrich (Greifswald)
Vorträge 1 – 7

16:25 – 18:30 Uhr Kaffeepause und **Posterpräsentationen**
M. Hewicker-Trautwein, Hannover
H.-A. Schoon, Leipzig

18.30 – 19:10 Uhr Vorsitzende: A. Beineke (Hannover), R. Klopfleisch (Berlin)
Vorträge 8-11

19:10 – 19.40 Uhr Vorsitzende: A. Gruber (Berlin), K. Matiasek (München)
Vorträge 12 – 15

Abendessen im Hotel ab 20:00 Uhr

Sonntag, 4. März 2018

08:30 – 09:10 Uhr Vorsitzende: A. Beineke (Hannover), C. Herden (Gießen)
Vorträge 16-19

9.10 – 10:10 Uhr Vorsitzende: A. Beineke (Hannover), C. Herden (Gießen)
Übersichtsvortrag

10:10 – 11:10 Uhr Kaffeepause und **Posterbegehung**

11:10 – 12:20 Uhr Vorsitzende: E. Liebler-Tenorio (Jena), J. Teifke (Greifswald)
Vorträge 20-26

12:20 – 13:00 Uhr Mitgliederversammlung und Posterprämierung

Samstag 03. März 2018

14:00 Begrüßung A. Beineke
M. Kramer

14:15 – 15:15 Uhr Vorsitzende: W. Baumgärtner (Hannover), R. Ulrich (Greifswald)

Übersichtsvortrag

Windgassen (Berlin)
Vitalitätszeichen in der Rechtsmedizin

15:15 – 16.25 Uhr Vorsitzende: W. Baumgärtner (Hannover), R. Ulrich (Greifswald)

Fleischfresser und Experimentelle Pathologie I - Vorträge 1 - 7

1. Bertram et al. (Berlin)
Validierung von digitaler Mikroskopie im Vergleich zur konventionellen Lichtmikroskopie für die primäre Diagnose von kaninen Hauttumoren

2. Klemens et al. (Hannover)
***Ex vivo*- und *in vitro*-Charakterisierung der pulmonalen Manifestationsform der kaninen Staupevirus-Infektion**

3. Puff et al. (Hannover)
Kanines Bocavirus – bloß welches?

4. Wagner et al. (Hannover)
Immunhistologische Untersuchung von Makrophagen im gesunden kaninen Gastrointestinaltrakt und bei Hunden mit *Inflammatory Bowel Disease*

5. Dietert et al. (Berlin)
Wie wichtig ist die PBS-Kontrolle bei experimenteller Mauspneumonie?

6. Erickson et al (Berlin)
Wir müssen reden.“ – Kommunikation von Tierversuchen in der Öffentlichkeit

7. Kupke et al. (Marburg)
Untersuchungen zur schützenden Immunität MVA-basierter Impfstoffe gegen das Ebolavirus im Mausmodell

16:25 – 18:30 Uhr **Kaffeepause und Posterpräsentationen**

18:30 – 19.30 Uhr Vorsitzende: A. Beineke (Hannover), R. Klopfleisch (Berlin)

Besondere Tierarten - Vorträge 8 - 13

8. Dervas et al. (Zürich)
Nidovirus- assoziierte proliferative Pneumonie in Pythons

9. Falkenau et al. (München)
Elefantensektion: anatomische und technische Aspekte

10. Hirz et al. (Gießen)
Atypische Myopathie bei Trampeltieren

11. Pfankuche et al. (Hannover)
Nachweis von Batai-Virus in einem Seehund (*Phoca vitulina*) mit Meningoenzephalomyelitis

12. Plesker et al. (Göttingen)
Spontanes Meningiom bei einem Schweinsaffen (*Macaca nemestrina*)

13. Ulrich et al. (Greifswald)
Diffuse nekrotisierende Hepatitis als speziesspezifisches Charakteristikum einer Infektion mit dem hochpathogenen H5N8B Influenzavirus in Enten

Sonntag 04. März 2018

08:30 – 9:10 Uhr Vorsitzende: A. Beineke (Hannover), C. Herden (Gießen)

Experimentelle Pathologie II - Vorträge 14 - 18

14. Poth et al. (Heidelberg)
***Center for Model System and Comparative Pathology* (CMCP) – Erfahrungen in der Etablierung einer neuen Core Facility zur Verknüpfung von human- und veterinärpathologischer Expertise**

15. Schinköthe et al. (Greifswald)
Dekontamination einer Sektionshalle der Schutzstufe 3 mittels Peroxyessigsäure (PES) - Trockenvernebelung

16. Schlohsarczyk et al. (Gießen)
Untersuchungen zum Zell-Tropismus des Puumala-Orthohantavirus (PUUV) in Rötelmäusen *(Myodes glareolus)*

17. Steiger et al (München)
HNF1A und KRT81 zur Subtypisierung des humanen duktalen Pankreaskarzinoms

18. Uhde et al. (Hannover)
Zelltropismus des *Middle East Respiratory Syndrome Coronavirus* bei experimentell infizierten Kaninchen

9:10 – 10:10 Uhr Vorsitzende: A. Beineke (Hannover), C. Herden (Gießen) **Übersichtsvortrag**

Matiasek (München)
Differenzierte Diagnostik peripherer Neuropathien – neue Horizonte für Nervenpathologen

10:10 – 11:00 Uhr **Kaffeepause und Posterpräsentationen**

11:00 – 11:30 Uhr Vorsitzende: Vorsitzende E.M. Liebler-Tenorio (Jena), J.P. Teifke (Greifswald) **Übersichtsvortrag**

Hansmann (Hannover)
Pestiviren bei Schweinen – alte und neue Bekannte

11:30 – 12:00 Uhr Vorsitzende E.M. Liebler-Tenorio (Jena), J.P. Teifke (Greifswald) **Großtiere** - Vorträge 19 - 21

19. Bagó et al. (Mödling)
Ausbruch von Brucellose in einem österreichischen Hausschweinebestand

20. Heyl et al. (Jena)
Charakterisierung der Entzündungszellen in Impfgranulomen von Ziegen nach subkutaner Applikation von BCG- und BCG Derivatimpfstoffen

21. Schöniger et al. (Leipzig)
Epithelzellen im Endometrium der Stute: mehr als nur eine mechanische Barriere?

12:20 – 13:00 Uhr Mitgliederversammlung – DVG-Fachgruppe Pathologie
Tagesordnung

TOP 1 Posterprämierung

TOP 2 Schnittseminar 2019

TOP 3 Verschiedenes

Postervorträge

Fleischfresser

P1 Blutke et al. (München)
Sklerosierend-enkapsulierende Peritonitis (abdominaler Kokon) bei einer Katze

P2 Eikelberg et al. (Hannover)
Lymphomatoide Granulomatose bei einem Mischlingshund

P3 Fürstenau et al. (Berlin)
Sublinguales, ektopisches Schilddrüsenadenokarzinom bei einem Hund

P4 Merz et al. (Berlin)
Alterung im Hundehoden: Signifikante Zunahme des Seneszenzmarkers p21

P5 Richter et al. (Wien)
Multiple dysplastische Melanome Syndrom mit Entwicklung eines Phänotyps eines Peripheren Nervenscheidentumors bei einer Rottweilermix-Hündin

P6 Runft et al. (Hannover)
Hepatozelluläre Nekrosen infolge Pilzintoxikation bei einem Huskymischling

P7 Störk et al. (Hannover)
Ein ungewöhnlicher Fall von Leukoenzephalopathie bei vier verwandten Schnauzerwelpen

P8 Teske et al. (Berlin)
Rätselhaftes Hundesterben am Tegeler See

Experimentelle Pathologie

P9 Ballke et al. (München)
***Light Sheet Fluorescence Microscopy* (LSFM) zur Darstellung dreidimensionaler Strukturen**

P10 Stoff et al. (Hannover)
Neuroprotective effects of C-type lectin receptor *DCIR* ablation in Theiler's murine encephalomyelitis virus infection

Besondere Tierarten

P11 Bartenschlager et al. (Berlin)
Ätiologie von Pseudodivertikeln des Dünndarms bei vier Zwergkaninchen *(Oryctolagus cuniculus)*

P12 Bleyer et al (Göttingen)
Kaposi-Sarkom bei einem Kikuyu-Guereza (*Colobus guereza kikuyuensis*)

P13 Bühler et al. (Hannover)
Ausbruch einer *Rabbit Hemorrhagic Disease Virus*-2-Infektion bei Schneehasen (*Lepus timidus*) in Deutschland

P14 Gregor et al. (Hannover)
Darstellung von *Culex pipiens* unter Verwendung verschiedener histologischer Färbemethoden

P15 Hartung et al (Gießen)
Umfangsvermehrung am Unterkiefer eines Rothirsches (*Cervus elaphus*) – seltene Diagnose eines komplexen Odontoms

P16 Kammeyer et al. (Hannover)
***Glis glis* – ein Reservoir für Tularämie?**

P17 Klotz et al. (Hannover)
***Mycobacterium avium* subsp. *hominissuis* als Pathogen einer chronischen, granulomatösen Enteritis beim Kaninchen**

P18 Laik-Schandelmaier et al. (Bad Kissingen)
Tumoren und tumor-ähnliche Veränderungen in Zervix und Uterus von 83 Meerschweinchen (*Cavia porcellus*)

P19 Lutzmann et al. (München)
Präputiale Urolithotrichose bei einem Waserschwein (*Hydrochoerus hydrochaeris*)

P20 Michaely et al. (Hannover)
Metastasierendes Pankreaskarzinom in einer Giraffe (*Giraffa camelopardalis*)

P21 Müller et al. (Gießen)
Feindliche Übernahme - Systemische Kryptokokkose bei einem europäischen Igel (*Erinaceus europaeus*)

P22 Nobach und Herden (Gießen)
Tumoren bei der Feldspitzmaus

P23 Strobel et al. (Karlsruhe)
***Sus scrofa* Papillomavirus 2 – ein neues Virus bei Wildschweinen**

P24 Sommer et al. (Erlangen)
Auftreten hämorrhagischer Septikämie in Bayern

P25 Zabke et al. (Hannover)
Rezidivierende Bandscheibenvorfälle mit degenerativer Myelopathie bei einem Nasenbären (*Nasua nasua*)

Großtiere

P26 Allnoch et al. (Hannover)
Einem geschenkten Gaul schaut man nicht ins Maul, sondern in die Nase

P27 Eikelberg et al. (Hannover)
Doppelt hält besser? Nicht im Rahmen eines *duplication of the pituitary gland-plus*-Syndromes!

P28 Fatola et al. (Greifswald)
Intraduktale papilläre Adenome im Euter von zwei älteren nulliparen Kühen

P29 Herkommer et al. (Gießen)
Paraparese durch malignes B-Zell-Lymphom bei einer Ziege

P30 Kabisch et al. (Leipzig)
Asinine Herpesvirus-Myelo(enzephalo)pathie – Ist der Esel auch nur ein Pferd?

P31 Kempker et al. (Bad Kissingen)
Umfangsvermehrungen des Darmes beim Pferd - (k)ein Todesurteil?

P32 Leitzen et al (Hannover)
Ein seltener Fall von zystischer Echinokokkose bei einem Pferd

P33 Onkels et al. (Gießen)
Zum Unglück kam auch noch Pech dazu: Magenruptur im Thorax nach Zwerchfellruptur bei einer Warmblutstute

P34 Petzold et al. (Gießen)
Aganglionose bei Kamerunschaflämmern

P35 Reineking et al. (Hannover)
Laryngeale Chondritis bei einem Schaf in Deutschland

P36 Rudolph et al. (Leipzig)
Detektion von Immunzellen im equinen Endometrium im Rahmen der Routinediagnostik

P37 Schade (Poing)
Die Klaue im Einkochtopf

P38 Sehl et al. (Greifswald)
Lungenseuche der Rinder – Pathomorphologie nach experimenteller Infektion

P39 Thaller et al. (Wien)
Seltene kongenitale Hauterkrankung bei einem Fleckviehkalb

P40 Theuß et al. (Dessau-Roßlau)
Prüfung der Immunogenität einer *Salmonella* Typhimurium (STm) Lebendvakzine nach oraler Immunisierung von Läufern und Belastungsinfektion mit einem monophasischen *Salmonella* Typhimurium (mSTm) Stamm