

An die Teilnehmerinnen und Teilnehmer
des Schnittseminars in Fulda 2013

Ihr Zeichen: -
Ihre Nachricht vom: -
Unser Zeichen: -

18. Schnittseminar der DVG Fachgruppe Pathologie, Fulda, 08.03.-09.03.2013

Thema: Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

Referenten: Dr. Kerstin Mätz-Rensing, Dr. Martina Bleyer, Prof. Dr. Franz-Josef Kaup

Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Schnittseminars 2013!

Zunächst wünschen wir Ihnen einen guten Start in 2013 und alles Gute für das neue Jahr. Wir danken Ihnen für Ihr Interesse an dem Schnittseminar und freuen uns auf Ihre Beiträge und die gemeinsamen Diskussionen. Das Seminar beginnt am 08.03. um 14:00 Uhr und endet am 09.03. um 12:30 Uhr. Den Abschluss bildet, wie gewohnt, ein gemeinsames Mittagessen, bevor die Fachgruppentagung startet. Details zum Zeitplan des Schnittseminars sowie ein Handout werden zu Beginn des Seminars ausliegen. In den Pausen, am Abend des 08.03. und im Anschluss an das Seminar werden wir Möglichkeiten zum Mikroskopieren der Präparate vor Ort bereithalten.

Die Präparate repräsentieren ein breites Spektrum spontaner Krankheitsbilder, die nicht nur bei nichthumanen Primaten auftreten können. Auch die aus den Versuchsreihen am Deutschen Primatenzentrum stammenden Fälle zeigen nicht nur versuchsspezifische Veränderungen oder Effekte. Alle ausgewählten Fälle können auch in der diagnostischen Routine auftreten.

Wir übersenden Ihnen in der Anlage eine Excel-Tabelle, in welche Sie bitte Ihre eigenen Diagnosen eintragen und uns bis zum 15.02.2013. an folgende Email-Adresse digital zurücksenden: fkaup@gwdg.de. Bei rechtzeitigem Eingang und korrekten Diagnosen in mindestens 70 % der Fälle (ATF-Vorgaben) erhalten Sie 12 ATF-Stunden zusätzlich anerkannt. Zu den digital / virtuell zu mikroskopierenden Präparaten gelangen Sie, wenn

Bankverbindung

Sparkasse Göttingen
BLZ 260 500 01
Kto.-Nr. 18 002 022
IBAN: DE16 2605 00010018 0020 22
BIC: NOLADE21 GOE

Vorsitzender des Aufsichtsrates

MR Dr. Axel Kollatschny

Geschäftsführer

Prof. Dr. Stefan Treue
Assessor jur. Michael Lankeit

Sitz der Gesellschaft

Göttingen

Handelsregister

Göttingen HRB 933



Mitglied der

Leibniz
Leibniz-Gemeinschaft

Sie auf die Miniaturbilder im Dokument klicken. Ein Passwort oder separater Link sind nicht erforderlich. Eine Liste empfehlenswerter Fachliteratur finden sie im Anhang.

Und nun viel Spaß und Erfolg beim Mikroskopieren und Recherchieren in der Welt der nichthumanen Primaten! Wir freuen uns auf Sie und Ihre Beiträge.

Herzliche Grüße, Ihr Schnittseminar-Team






Kerstin Mätz-Rensing, Martina Bleyer, Franz-Josef Kaup

Kurzanleitung für digitale / virtuelle Mikroskopie

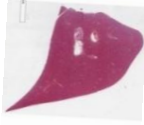
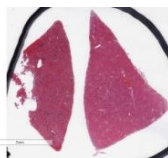
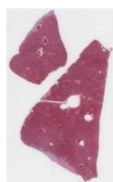
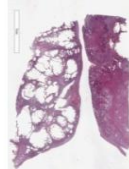
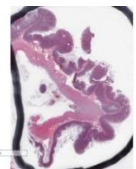
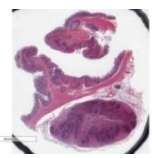
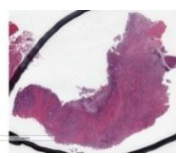
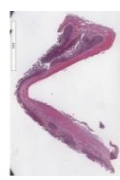
Durch Klicken auf die Miniaturbilder gelangen Sie zu den digitalen Präparaten.





Navigation im Schnitt sowie Ein- und Auszoomen mittels „Toolbar“:

	Ansicht Ein- und Auszoomen
	Ausschnitt bewegen (auch mit den Pfeiltasten der Tastatur oder durch „Greifen“ mit der Maus möglich)
	Zurück zur Ausgangsposition (Übersichtsansicht)
	Ansicht Ein- und Auszoomen
	Greifen und Bewegen des roten Kastens verschiebt den sichtbaren Ausschnitt

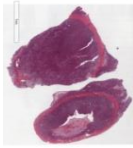
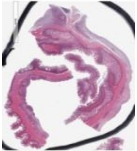
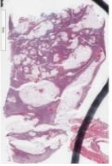
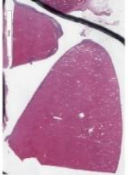
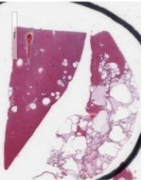
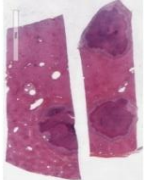
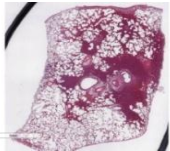
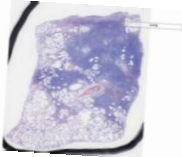
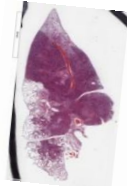
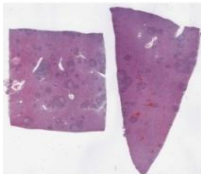
18. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 2013
 Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

	Histologie	Ergänzende Histologie	Vorbericht	Morphologische Diagnose	Weiteres
1.			Totenkopffaffe <i>Saimiri sciureus</i> Tierpark Bochum Gewichtsverlust		Ätiologie
2.			Katta <i>Lemur katta</i> Tiergarten Salzburg plötzlich verstorben		Ätiologie
3.			Lisztaffe <i>Saguinus oedipus</i> DPZ-Zuchtgruppe plötzlich verstorben		
4.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ-Zuchtgruppe Umfangvermehrung Leber		Ätiologie
5.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		Ätiologie
6.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie therapieresistente Diarrhoe		Ätiologie
7.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ-Zuchtgruppe therapieresistente Diarrhoe		
8.			Lisztaffe <i>Saguinus oedipus</i> DPZ-Zuchtgruppe fortschreitender Gewichtsverlust		

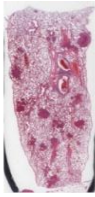

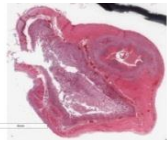
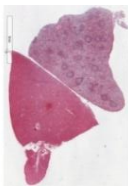
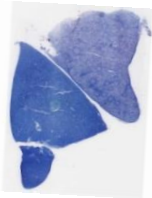
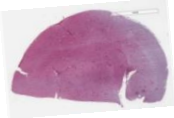
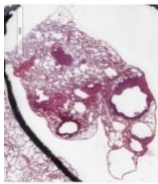
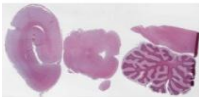
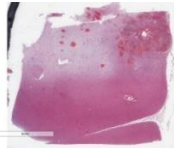
18. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 2013
 Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

	Histologie	Ergänzende Histologie	Vorbericht	Morphologische Diagnose	Weiteres
9.			Rothandtamarin <i>Saguinus midas</i> Privathaltung plötzlich verstorben		
10.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		
11.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		
12.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		
13.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie Sehstörungen		
14.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		
15.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		
16.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		

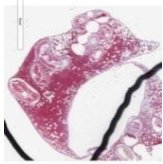
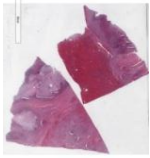

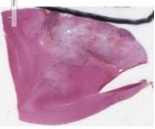
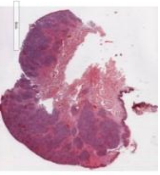
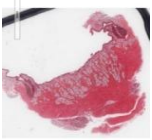
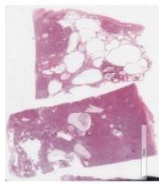
18. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 2013
 Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

	Histologie	Ergänzende Histologie	Vorbericht	Morphologische Diagnose	Weiteres
17.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		
18.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ SIV-Studie		
19.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ-Zuchtgruppe Fortpflanzungs- störung		
20.			Lisztaffe <i>Saguinus oedipus</i> DPZ-Zuchtgruppe Krämpfe		siehe hierzu auch Fall 3
21.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> externe Versuchstierhaltung Pneumonie		Ätiologie
22.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ-Zuchtgruppe Pneumonie		
23.			Zwergseidenäffchen <i>Cebuella pygmaea</i> Vivarium Darmstadt tot aufgefunden		
24.			Katta <i>Lemur katta</i> DPZ Zuchtgruppe moribund		


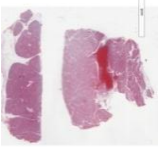
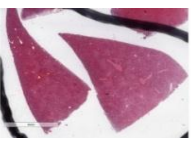
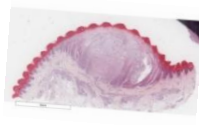
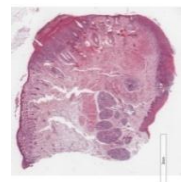
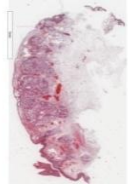
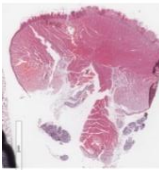
18. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 2013
 Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

	Histologie	Ergänzende Histologie	Vorbericht	Morphologische Diagnose	Weiteres
25.			Javaneraffe <i>Macaca fascicularis</i> DPZ-Zuchtgruppe plötzlich verstorben nach Schädner- problematik		
26.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ-Zuchtgruppe Erbrechen Magenbiopsie		
27.			Schimpanse <i>Pan troglodytes</i> Afrika /Freiland plötzlich verstorben		
28.			Schimpanse <i>Pan troglodytes</i> Afrika /Freiland plötzlich verstorben		
29.			Rothandtamarin <i>Saguinus midas</i> Zoologischer Garten Magdeburg plötzlich verstorben		Ätiologie
30.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> Paul Ehrlich Institut klinisch unauffällig		
31.			Rotbauchtamarin <i>Saguinus labiatus</i> Privathaltung neurologische Symptomatik		Ätiologie
32.			Gorilla <i>Gorilla gorilla</i> Zoo Münster neurologische Symptomatik		Ätiologie

18. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 2013
 Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

	Histologie	Ergänzende Histologie	Vorbericht	Morphologische Diagnose	Weiteres
33.			Javaneraffe <i>Macaca fascicularis</i> DPZ klinisch unauffällig Ursprungsland: China		Ätiologie
34.			Guereza <i>Colobus guereza</i> Zoologischer Garten Magdeburg Diarrhoe		Ätiologie
35.			Titi-Monkey <i>Callicebus cubreus</i> Freilandstation Peru in Agonie auf- gefunden		Ätiologie
36.			Weißnasenmeerkatze <i>Cercopithecus nictitans</i> Zoo Duisburg Pyothorax nach perforierender Ver- letzung		
37.			Mandrill <i>Mandrillus sphinx</i> Zoo Münster chronische Dermatitis im Nasenbereich		
38.			Springtamarin <i>Callimico goeldii</i> Zoo Dresden Jungtier mit Lippenverän- derungen		
39.			Weißbüscheläffchen <i>Callithrix jacchus</i> DPZ Zuchtgruppe Umfangvermehrung im Bauchraum		

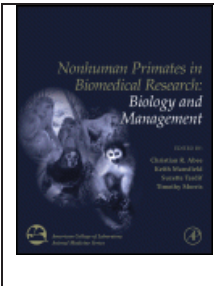
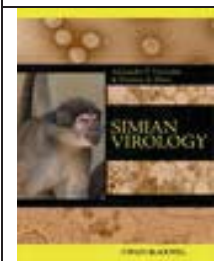
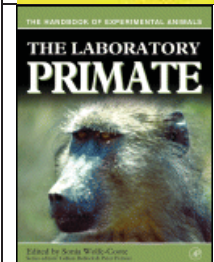

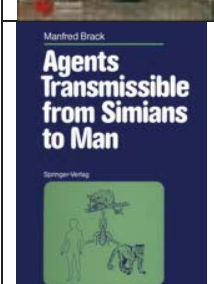
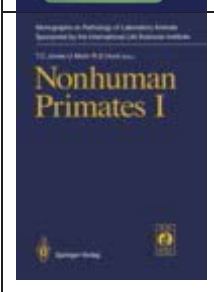
18. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 2013
 Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

	Histologie	Ergänzende Histologie	Vorbericht	Morphologische Diagnose	Weiteres
40.			Weißbüscheläffchen <i>Callithrix jacchus</i> DPZ Zuchtgruppe kontinuierliche Verslechterung des Allgemeinbefindens		
41.			Schimpanse <i>Pan troglodytes</i> Auffangstation plötzlich verstorben		
42.			Zwergseidenäffchen <i>Callimico goeldii</i> Zoo Dortmund plötzlich verstorben erhöhte Leberwerte		
43.			Rhesusaffe <i>Macaca mulatta</i> DPZ Versuchstierhaltung Hauteffloreszenzen am ganzen Körper		Ätiologie
44.			Braunrückentamarin <i>Saguinus fuscicollis</i> Privathaltung plötzlich verstorben		Ätiologie
45.			Weißbüscheläffchen <i>Callithrix jacchus</i> Ethologische Station Sennickerode hgr. gestörtes Allge- meinbefinden starke Speichel- sekretion		Ätiologie

18. Schnittseminar der Fachgruppe Pathologie der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft 2013
 Pathologie spontaner Erkrankungen bei nichthumanen Primaten

Fall 1		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/01/zas.html
Fall 2		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/02/zas.html
Fall 3		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/03/zas.html
Fall 4		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/04/zas.html
Fall 5		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/05/zas.html
Fall 6		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/06/zas.html
Fall 7		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/07/zas.html
Fall 8		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/08/zas.htm
Fall 9		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/09/zas.html
Fall 10		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/10/zas.html
Fall 11		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/11/zas.html
Fall 12		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/12/zas.html
Fall 13		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/13/zas.html
Fall 14		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/14/zas.html
Fall 15		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/15/zas.html
Fall 16		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/16/zas.html
Fall 17		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/17/zas.html
Fall 18		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/18/zas.html
Fall 19-1		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/19-1/zas.html
Fall 19-2		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/19-2/zas.html
Fall 20		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/20/zas.html
Fall 21		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/21/zas.html
Fall 22-1		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/22-1/zas.html
Fall 22-2	Giemsa	http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/22-2/zas.html
Fall 23		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/23/zas.html
Fall 24		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/24/zas.html
Fall 25		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/25/zas.html
Fall 26		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/26-1/zas.html
Fall 27		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/27/zas.html
Fall 28-1		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/28-1/zas.html
Fall 28-2	Foth	http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/28-2/zas.html
Fall 29		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/29/zas.html
Fall 30		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/30/zas.html
Fall 31		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/31/zas.html
Fall 32		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/32/zas.html
Fall 33		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/33/zas.html
Fall 34		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/34/zas.html
Fall 35		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/35/zas.html
Fall 36		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/36/zas.html
Fall 37		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/37/zas.html
Fall 38		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/38/zas.html
Fall 39		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/39/zas.html
Fall 40		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/40/zas.html
Fall 41		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/41/zas.html
Fall 42		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/42/zas.html
Fall 43-1		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/43-1/zas.html
Fall 43-2		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/43-2/zas.html
Fall 44		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/44/zas.html
Fall 45		http://pathoimages.vetmed.fu-berlin.de/zoom/DVG2013/45/zas.html

Literatur- und Quellenvorschläge: Bücher

	<p>Chris Abee, Keith Mansfield, Suzette Tardif, Timothy Morris: Nonhuman Primates in Biomedical Research, Second Edition, Volume 1: Biology and Management Volume 2 : Diseases, Elsevier, 2012 http://www.elsevier.com/books/nonhuman-primates-in-biomedical-researchtwo-volume-set/abee/978-0-12-415833-7 Vol 1: http://www.sciencedirect.com/science/book/9780123813657 Vol 2: http://www.sciencedirect.com/science/book/9780123813664</p>
	<p>Alexander F. Voevodin, Preston A. Marx: Simian Virology Wiley-Blackwell, 2009 http://www.wiley-vch.de/publish/dt/books/bySubjectVE00/bySubSubjectVE50/0-8138-2432-X/?sID=ur3va4tsa554mkn71q3rpuvve0 http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780813809793</p>
	<p>Sonia Wolfe-Coote: The Laboratory Primate Elsevier, 2005 http://www.elsevier.com/books/the-laboratory-primate/wolfe-coote/978-0-12-080261-6 http://www.sciencedirect.com/science/book/9780120802616</p>
	<p>Sarah Wolfensohn, Paul Honess: Primate Husbandry and Welfare John Wiley & Sons, 2005 http://www.wiley-vch.de/publish/en/AreaOfInterestVE00/availableTitles/1-4051-1158-5/?sID=8bhbf05rkobr2l55514v2rrt2 http://onlinelibrary.wiley.com/book/10.1002/9780470752951</p>
	<p>Manfred Brack: Agents Transmissible from Simians to Man Springer, 1987 http://www.springer.com/biomed/medical+microbiology/book/978-3-642-71913-4</p>
	<p>T.C. Jones, U. Mohr, R.D. Hunt (eds): Nonhuman Primates I + II (Monographs on Pathology of Laboratory Animals) Springer, 1993 http://www.springer.com/medicine/pathology/book/978-3-642-84908-4 http://www.springer.com/medicine/pathology/book/978-3-642-84926-8</p>