



Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft e.V.

in Zusammenarbeit mit der

Klinik für Vögel, Reptilien, Amphibien und Zierfische
Ludwig-Maximilians-Universität München



Klinik für Vögel, Reptilien, Amphibien und Zierfische
LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN

17. DVG-Tagung über Vogelkrankheiten

1. – 3. März 2012 in München

Schwerpunktthemen

Bildgebende Verfahren & Ophthalmologie
Aviäre Bornaviren

Praktische Seminare

Analgesie und Anästhesie
Verhalten und Verhaltenstherapie bei Papageien
Ophthalmologie

Wissenschaftlicher Beirat:

Christian Grund, Hafez M. Hafez, Rüdiger Korbelt, Michael Lierz, Monika Rinder

Tagungsleitung: Rüdiger Korbelt, Monika Rinder

17. DVG-Tagung über Vogelkrankheiten

Programm (Vorträge, Poster und Seminare)

Veranstaltung der DVG-Fachgruppe Geflügel in Zusammenarbeit mit der Klinik für Vögel, Reptilien, Amphibien und Zierfische der Ludwig-Maximilians-Universität München vom **1. bis 3. März 2012** im Hörsaal der Pathologie, Tierärztliche Fakultät, München (1. – 2. März 2012, Vorträge mit Postersession) bzw. der Klinik für Vögel und Reptilien, Oberschleißheim (3. März 2012, Seminare). Leitung: R. Korb, M. Rinder, München

DONNERSTAG, 1. MÄRZ 2012

08:30 - 08:45 BEGRÜSSUNG UND ERÖFFNUNG

H. M. Hafez (Berlin), R. Korb (München)

08:45 – 10:00

08:45-09:20

J. Kösters (Valdivia/Chile), R. Korb (München): 33 Jahre DVG-Tagungen über Vogelkrankheiten in München: Themenschwerpunkte vor dem Hintergrund aktueller Brennpunkte vergangener Jahre.

09:20-9:40

R. Meier (StMUG, München): Rechtliche Neuregelungen des Psittakose-Ornithose-Komplexes.

9:40-10:00

H. M. Hafez (Berlin): Praktische Aspekte zu rechtlichen Neuregelungen des Psittakose-Ornithose-Komplexes.

10:00 – 10:30 KAFFEPAUSE

10:30 - 11:45 BILDGEBENDE VERFAHREN & OPHTHALMOLOGIE

10:30-10:45

K. Dorobek, A. Liepert, H. Hufen, R. Korb (München): Untersuchungen zur 3 D – Sonographie am Vogelauge.

10:45-11:00

S. Kallähn, A. Roscam Abbing, F. Kronthaler, R. Korb (München): Chromatische Pupillometrie am Vogelauge – eine neue Untersuchungsmethode zur Erkennung retinaler Erkrankungen.

11:00-11:15

R. Korb, D. Maggs (München): Ophthalmoskopische Befunde bei Vorliegen des „Pop-Eye-Syndroms“ bei Legehennen.

11:15-11:30

P. Azmanis, C. Koch, M. Francke, P. Rauscher, M. Huebel, J. Thielebein, M.-E. Krautwald-Junghanns (Leipzig): Der Einsatz der Optischen Kohärenztomographie (OCT) als diagnostisches Verfahren in der Ornitho-Ophthalmologie.

11:30-11:45

R. Korbel, S. Barwig, M. Rinder (München): Vergleichende Untersuchungen zur Ophthalmoskopie, digitalen Scanning Ophthalmoskopie (SDO) und Optischen Kohärenztomographie (OCT) unter besonderer Berücksichtigung Bornavirus-assoziiertes ophthalmologischer Befunde am Vogelauge.

11:45 - 13:00 MITTAGSPAUSE**13:00 - 14:00 FREIE VORTRÄGE I****13:00-13:15**

L. Teske, M. Ryll, M. Hartmann, L. Kreienbrock, S. Rautenschlein (Hannover): Epidemiologische Untersuchungen zu möglichen Zusammenhängen zwischen Schlagmanagement- und hygiene sowie der Prävalenz zoonoserelevanter Erreger in Brieftaubenbeständen.

13:15-13:30

L. Kamphausen, E. Peus (Essen): Medizinische Probleme bei der Durchführung von One-loft-races.

13:30-13:45

Ch. Grund (Insel Riems): Ein neuer Wirt wird erobert: Von den Ursprüngen der Taubenparamyxovirose bis zur heutigen Pandemie.

13:45-14:00

K. Maier, P. Olias, A.D. Gruber, M. Lierz (Gießen): Die Sarkosporidiose der Taube – therapeutische Ansätze.

14:00 - 14:30 KAFFEPAUSE & ERÖFFNUNG DER POSTERSESSION**14:30 - 15:30 FREIE VORTRÄGE II****14:30-14:45**

N. Meyer, K. Stein, R. Korbel (München): Etablierung einer Gewichtsschätzformel bei Straußen mittels gemessener Körperparameter.

14:45-15:00

S. Bergmann, E. Heyn, M. Telle, K. Damme, S. Urselmanns, M. H. Erhard (München): Verhalten von LSL Legehennen in der Kleingruppenhaltung.

15:00-15:15

H. Salisch, F. Schmitt (Poing): Anmerkungen zur Schwarzkopfkrankheit in Freilandhaltungen von Legehennen.

15:15-15:30

B. Schade, B. Böhm, F. Schmitt, M. Alex, R. Fuchs (Poing): Adenovirus-bedingte nekrotisierende Ventrikulitis in Broilerherden in Bayern.

16:30 „THE ROADRUNNER RACE“ im Englischen Garten**20:00 GESELLSCHAFTSABEND**

Palmenhaus im Nymphenburger Park, München

FREITAG, 2. MÄRZ 2012

08:00 - 9:15 FREIE VORTRÄGE III

8:00-8:15

S. Graf (München): Erfahrungen in der Betreuung von Ziervögeln und deren Haltung in Privathaushalten und Zoofachgeschäften – ein Überblick.

8:15-8:30

A. Scope (Wien): Die Bleiproblematik beim Vogel: Verdacht, Belastung, Vergiftung – Versuch einer Neudefinition.

8:30-08:45

S. Vorbrüggen, M.-E. Krautwald-Junghanns (Leipzig): Wie aussagekräftig ist die Röntgenuntersuchung bei an Aspergillose erkrankten Greifvögeln?

8:45-9:00

Hänse M, Reitemeier S, Hahn A, Einspanier A, Krautwald-Junghanns ME, Schmidt V. (Leipzig): Die Bestimmung des Reproduktionsstadiums männlicher Papageien mittels spermatologischer, endokrinologischer und hodenmorphologischer Parameter.

9:00-9:15

K. Stein, R. Korbel (München): Unterdrückung der Legeaktivität bei Hühnern aus Liebhaberhaltungen nach Eileiterentzündungen mittels Deslorelin-Implantat.

9:15 – 9:35 KAFFEPAUSE & POSTERSESSION

9:35 – 10:35 FREIE VORTRÄGE IV

09:35-9:50

S. Bergs, R. Korbel (München): Zur aktuellen Resistenzlage von klinisch relevanten Bakterien beim Zier- und Wirtschaftsgeflügel.

9:50-10:05

V. Schmidt, A. Frei, J. Thielebein, E. von Schenck, M.-E. Krautwald-Junghanns (Leipzig): Vergleichende pathologische und molekularbiologische Untersuchungen von systemischen Kokzidiosen und Haemosporida-Infektionen bei Zoovögeln.

10:05-10:20

A. Amin, I. Bilic, M. Hess (Wien): Models to demonstrate the virulence of *Trichomonas gallinae* in vitro and in vivo.

10:20-10:35

I. Bilic, A. Amin, K. Nöbauer, M. Patzl, E. Berger, M. Hess (Wien): Molecular analysis of cytopathogenic soluble factors secreted by *Trichomonas gallinae*.

10:35 – 11:00 KAFFEPAUSE & POSTERSESSION

11:00 – 12:45 AVIÄRE BORNAVIRUS-INFEKTIONEN

11:00-11:20

A. Gancz (Israel): Review of the current knowledge on avian bornaviruses and proventricular dilatation disease (PDD).

11:20-11:30

A. Gancz (Israel): Clinical recovery from proventricular dilatation disease (PDD) following treatment with cyclosporine in an African grey parrot.

11:30-11:45

G. Dorrestein (Niederlande): Avian bornavirus: Experiences on ELISA and PCR diagnostics related to pathological cases.

11:45-12:00

M. Lierz, A. Piepenbrink, U. Heffels-Redmann, S. Herzog, C. Herden, D. Enderlein
Pathogenese der aviären Bornavirus-Infektion: Experimentelle Studien an Nymphensittichen mit verschiedenen ABV-Isolaten.

12:00-12:15

D. Rubbenstroth, M. Rinder, B. Kaspers, P. Stäheli (Freiburg): *Intra-vitam*-Isolation aviärer Bornaviren aus infizierten Vögeln.

12:15-12:30

J. Brüggemann, B. Kaspers, R. Korbel, M. Rinder (München): Evaluierung der Wachtel als Tiermodell für Infektionen mit aviären Bornaviren und die Neuropathische Drüsenmagendilatation.

12:30-12:45

M. Rinder, F. Kronthaler, H. Hufen, R. Korbel (München): Aviäre Bornavirusinfektionen bei Kanarienvögeln (*Serinus canaria*).

12:45 – 14:00 MITTAGSPAUSE & POSTERSESSION**14:00 – 15:30 VIRALE INFEKTIONEN****14:00-14:15**

H. Weissenböck (Wien): Ein Rückblick über zehn Jahre Usutu Virus-Aktivität in Mitteleuropa.

14:15-14:30

M. Groschup (Insel Riems): Vorkommen von Usutu-Virus bei Wildvögeln in Deutschland.

14:30-14:45

M. Legler, R. Kothe, N. Kummerfeld, S. Rautenschlein (Hannover): Nachweis des Psittacid Herpesvirus 2 (PsHV 2) bei Kongo-Graupapageien (*Psittacus erithacus erithacus*) mit papillomatösen Rachen- und Kloakenveränderungen.

14:45-15:00

K. Heenemann, D. Hoffmann, M.Y. Halami, T.W. Vahlenkamp (Leipzig): Etablierung serologischer Nachweisverfahren und Prävalenzstudien zur Gänsepolyomavirus (GHPV) Infektion.

15:00-15:15

D. Hoffmann, M.Y. Halami, K. Heenemann, T.W. Vahlenkamp (Leipzig): Aviäre Circovirus-Infektionen und aktuelle Nachweisverfahren.

15:15-15:30

C. Löbel, K. Stein, H. Hufen, R. Korbel, M. Rinder (München): Nachweis von Circovirus-Infektionen bei Wildvögeln mit Federveränderungen.

15:30 – 16:00 KAFFEPAUSE & POSTERPRÄSENTATION

16:00 – 17:15 WILDVÖGEL

16:00-16:15

E. F. Kaleta, M. Malkinson, N. Kummerfeld (Gießen): Nachweis neutralisierender Antikörper gegen West-Nil-Virus beim Weißstorch (*Ciconia ciconia* Linné, 1758).

16:15-16:30

V. Lang, M. Rinder, A. Neubauer-Juric, M. Büttner (Oberschleißheim): Molecular phylogenetic analyses of Avian Influenza Virus genes H5 and N1 from 2006 and 2007 in Bavaria.

16:30-16:45

N. Kummerfeld, S. Schicke, M. Thielking (Hannover): Untersuchungen zur tierärztlichen Triage bei Wasservögeln nach einer Ölpest.

16:45-17:00

J. Stenkat, V. Schmidt, J. Spargser, A. Schmitz-Ornés, A. Eilers, M.-E. Krautwald-Junghanns (Leipzig): Untersuchungen zu Gesundheitszustand und Todesursachen einheimischer Wildvögel unter besonderer Berücksichtigung bakteriologischer Befunde.

17:00-17:15

F. Kronthaler, W. Rabsch, S. Bergs, H. Hufen, M. Rinder, K. Stein, R. Korbel (München): Gehäuftes Singvogelsterben in Bayern durch Infektionen mit *Salmonella* Typhimurium LT DT013.

17:15 – 17:30 VERLEIHUNG 2. DR.-ELMAR-SCHLÖGL-STIFTUNGSPREIS

Schlusswort

POSTERPRÄSENTATIONEN

H. Hufen, H. Gerlach, R. Korbel (München): Chirurgische Versorgung eines Sarkoms am Unterschnabel einer Gelbwangenamazone.

A. Liepert, K. Dorobek, H. Hufen, R. Korbel (München): Dreidimensionale sonographische Untersuchungen an gesunden Vogelaugen.

I. Malkwitz, A. Berndt, A.- C. Geuthner, A. Dauschies, B. Bangoura (Leipzig): Etablierung einer Primärkultur aviärer Makrophagen als Infektionsmodell für *Toxoplasma gondii*.

C. Sauer (Panschwitz-Kuckau): Fixation von Vogelpatienten beim Röntgen – einfach, schnell und sicher.

B. Strobel, H. Hufen, R. Korbel (München): Okulare Dopplersonografie bei Wildgreifvögeln.

A. Vobornik, A. Scope (Wien): Analyse der klinischen Fälle aller Wildvogelpatienten der letzten 10 Jahre an der Veterinärmedizinischen Universität Wien.

von Schenck E. (Winsen): Voraussetzungen für eine erfolgreiche Rehabilitation von verölten Vögeln -Behandlungsrichtlinien für Europa.

Ch. von Horst (Mainburg): Plastination von Vögeln und Reptilien.

SAMSTAG, 3. MÄRZ 2012

9:00 – 12:30 PRAKTISCHE SEMINARE

**Veranstaltungsorte: Klinik für Vögel & Reptilien, Oberschleißheim
sowie Klinik für Rinder, Oberschleißheim**

Praktisches Seminar 1 (max. 12 Teilnehmer): Heike Hufen, Franz Kronthaler, München: Analgesie- und Anästhesie-Protokolle beim Vogel.

Praktisches Seminar 2 (max. 20 Teilnehmer): Jan Hooijmeier, Meppel, NL: Parrot behaviour – management and therapy (in englischer Sprache).

Praktisches Seminar 3 (max. 12 Teilnehmer) Rüdiger Korbel (München): Aviäre Ophthalmologie: Vogelspezifischer Untersuchungsgang und Krankheiten.

Weitere Informationen unter www.vogelklinik.de

ATF-Anerkennung

Vortragsprogramm 1. – 2. März 2012: 15 Stunden, praktische Seminare am 3. März 2012: jeweils 3 Std.

Öffnungszeiten Tagungsbüro am Tagungsort:

Donnerstag, 01. März 2012, München	7:00 – 15:45 Uhr
Freitag, 02. März. 2012, München	8:00 – 15:00 Uhr
Samstag, 03. März 2012, Oberschleißheim	8:30 – 09:30 Uhr

Teilnahmegebühren: Wissenschaftliches Vortragsprogramm: Frühbucher (F) bis 31. 1. 2012, Spätbucher (S) ab 1. 2. 2012: DVG-Mitglieder 160 Euro (F) bzw. 180 Euro (S) Euro, kein DVG-Mitglied 180 Euro (F) bzw. 200 Euro (S); Studierende: DVG-Schnuppermitglied: 40 Euro; kein DVG-Mitglied: 60 Euro; **Praktische Seminare:** Anästhesie und Ophthalmologie: DVG-Mitglieder 170 Euro, kein DVG-Mitglied 200 Euro; Verhalten: DVG-Mitglieder 150 Euro, kein DVG-Mitglied 170 Euro; Plätze für Studierende nach Verfügbarkeit: Euro 60; **Gesellschaftsabend** im Palmenhaus des Schloss Nymphenburg: 40 Euro (ohne Getränke), „**The Roadrunner Race**“ durch den Englischen Garten: kostenfrei.

Anmeldung und Information: Weitere Informationen unter www.vogelklinik.de
Anmeldung schriftlich an Klinik für Vögel, Reptilien, Amphibien und Zierfische der Ludwig-Maximilians-Universität München, PD Dr. Monika Rinder; Prof. Dr. R. Korbel, conference@vogelklinik.vetmed.uni-muenchen.de oder an Klinik für Vögel, Reptilien, Amphibien und Zierfische, Sonnenstraße 18, D – 85764 Oberschleißheim, Fax: (089) 2180 76082; Anmeldeformular unter www.vogelklinik.de

Unterkunft: München Tourist Information, www.muenchen-touristinformation.de