

ONKOLOGIE THORAX

FACHLICHE LEITUNG

Birgitt Wolfesberger
Innere Medizin, Vetmeduni Wien (AT)



FACHLICHE LEITUNG

Manfred Hochleithner
Tierklinik Strebersdorf, Wien (AT)



Thorax-Neoplastien sind eine interdisziplinäre Herausforderung für die Veterinärökologie. Hier arbeiten Chirurg*innen, Internist*innen, Onkolog*innen sowie Radiolog*innen bei der Diagnose und Behandlung Hand in Hand. Die beiden häufigsten Tumore im Mediastinum bei Hunden und Katzen sind das maligne Lymphom und das Thymom. Immer häufiger sehen wir aber auch primäre Lungentumore vor allem bei älteren Hunden und Katzen. Nach der klinischen Untersuchung und einem Thoraxröntgen ermöglichen Schnittbilddiagnostik und eine Probenentnahme eine Gewebediagnose und die Bestimmung des Tumorstadiums und damit eine konsequente Wahl der optimalen Behandlungsmethoden. Die Spezialisten in diesem Vortragsblock beantworten diese Fragen!

08.30-09.15	Lungentumore: Chirurgischer Ansatz - Thorakoskopie versus Thorakotomie L. Lehmann	09.15-10.00	Chemotherapie bei Lungentumoren M. Willmann	10.00-11.00	Pause - Besuch der VET AUSTRIA	11.00-11.45	Thymome & Herzbasisstromore: Aus der Sicht der Chirurgin L. Lehmann	11.45-12.30	Thymome & Herzbasisstromore: Aus der Perspektive des Onkologen M. Willmann	12.30-13.30	Mittagspause - Besuch der VET AUSTRIA
-------------	---	-------------	---	-------------	---------------------------------------	-------------	---	-------------	--	-------------	--

EXOTEN/HEIMTIERE/ATEMWEGE

FACHLICHE LEITUNG

Manfred Hochleithner
Tierklinik Strebersdorf, Wien (AT)



Kleine Heimtiere verbergen leider verschiedene Krankheitssymptome sehr lange, sodass viele vorgestellten Fälle einen eher langwierigen Verlauf haben. Erkrankungen des Respirationstraktes zählen zu den wichtigsten Problemen bei kleinen Heimtieren. Da Kaninchen auch in diesem Bereich speziell sind, werden deren Erkrankungen getrennt von anderen Spezies besprochen. Zusätzlich wird den Ohren der Kaninchen und deren Problemen ein eigener Vortrag gewidmet. Da Reptilien immer öfter in tierärztlichen Ordinationen vorgestellt werden, sind die Atemwegserkrankungen sicher eines der wichtigsten Kapitel, ein idealer Einstieg oder Gelegenheit für eine Aufrischung!

08.30-09.15	Respiratorische Erkrankungen Kaninchen J. Mayer	09.15-10.00	Chinchilla, Meerschweinchen und Co - respiratorische Erkrankungen - nicht alles wie beim Kaninchen J. Mayer	10.00-11.00	Pause - Besuch der VET AUSTRIA	11.00-11.45	Kaninchen und die Ohren: Therapie und Chirurgie - die wichtigsten Eckfeiler Diagnose und Therapie J. Mayer	11.45-12.30	Respirationstrakt Reptilien - die wichtigsten Eckfeiler Diagnose und Therapie M. Hochleithner	12.30-13.30	Mittagspause - Besuch der VET AUSTRIA
-------------	---	-------------	---	-------------	---------------------------------------	-------------	--	-------------	---	-------------	--

INFJEKTIONSKRANKHEITEN

FACHLICHE LEITUNG



Karin Möstl
Vizepräsidentin des Advisory Board on Cat Diseases (ABCD), Leobendorf (AT)

Zum Thema Infektionskrankheiten starten wir mit diagnostischen Überlegungen. Wie können wir das umfangreiche Angebot im konkreten Fall sinnvoll nutzen? Erreger-, Antigen-, Nukleinsäure- oder Antikörpernachweis? Und wie ist dann das Ergebnis zu interpretieren? Wie kann ein Antikörpernachweis zur Bestimmung des Immunstatus und als Hilfe zur Impfentscheidung sinnvoll eingesetzt werden? Mit diagnostischen Fragen geht es auch in den zweiten Themenkreis, die Feline Infektiöse Peritonitis (FIP). Dazu wird die Herausforderung, diese Krankheit an der lebenden Katze zu diagnostizieren, in all ihrer Komplexität behandelt. Nachdem sich für an FIP erkrankte Katzen wirksame Therapien abzeichnen, werden wir den aktuellen Stand dazu aus erster Hand erfahren. Und schließlich wird noch das Thema der Antibiotika-Resistenzen und deren Ursachen behandelt, und an Fällen aus der Praxis werden Lösungsmöglichkeiten erörtert.

08.30-09.00 Diagnostik von Infektionskrankheiten: Erreger- oder Antikörpernachweis? Was sagt mir das Ergebnis?
F. Künzel K. Möstl

09.00-09.30 Prävakzinale Antikörperbestimmung als Tool für eine maßgeschneiderte Impfung? K. Möstl
Der Weg zur Diagnostik der Feline Infektiösen Peritonitis
S. Feiten

10.00-11.00 Pause - Besuch der VET AUSTRIA
11.00-11.15 VÖK-Posterpreis Präsentation
11.15-11.45 Feline Infektiöse Peritonitis - endlich heilbar? K. Hartmann
Antibiotika-Resistenzen: Ursachen, Fälle aus der Praxis und wie gehe ich damit um? F. Künzel

11.45-12.30 Mittagspause - Besuch der VET AUSTRIA
12.30-13.30 Mittagspause - Besuch der VET AUSTRIA

OPHTHALMOLOGIE

FACHLICHE LEITUNG



Hannes Meißel
Fachtierarzt, Oberalm (AT)

Modetrends führen aufgrund der anatomischen Veränderungen oft zu schwerwiegenden Beeinträchtigungen an den Augen von Hund und Katze (Qualzuchten). Deinen Auswirkungen mit ihren schmerzhaften Reaktionen werden anhand des klinischen Verlaufs ausführlich besprochen (Pathologie der Lidsstellung, der Hornhautoberfläche und des Tränenfilms); die diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten – sowohl medikamentell als auch chirurgisch – werden aufgezeigt und mit Fallbeispielen aufgelockert; ausreichend Zeit für Diskussionen ist gegeben!

Augensymptomatik von züchterisch bedingten Kopf- und Lidformen bei Hunden und Katzen
J. Fritzsche

Diagnostik und medikamentelle Therapie mit Fallbeispielen
J. Fritzsche
Pause - Besuch der VET AUSTRIA
Chirurgische Korrekturen beim Brachicephalensyndrom
K. Voelter
Sekundärprobleme und deren chirurgische Therapien mit Fallbeispielen
K. Voelter
Mittagspause - Besuch der VET AUSTRIA

LABORMEDIZIN

FACHLICHE LEITUNG

■



Hemma Schichl-Pedit
Fachtierarztpraxis Drth. Schichl, Gratkorn (AT)

1. Biomarker bei Herz- und Lungenerkrankungen
Obwohl die Organe des Thorax eine Domäne für die Bildgebung sind, gibt es Indikationen für den Einsatz von Biomarkern. Manche wie Pro-BNP sind schon Teil des klinischen Alltags, andere, wie Tumormarker suchen noch den Weg aus der Forschung in die Praxis. Der Vortrag gibt einen Überblick über den Einsatz von Biomarkern bei Herz- und Lungenerkrankungen und zeigt deren Chancen und Grenzen auf.
2. Diagnostisches Vorgehen beim Thoraxerguss
Wer kennt sie nicht, die Frustration des modifizierten Transsudats? Was hat denn nun das Tier, fragt man sich zurecht. Der Vortrag beschreibt das schrittweise diagnostische Aufarbeiten bei Tieren mit Thoraxerguss anhand klinischer Fälle und bietet so eine nutzbare Grundlage für die Praxis, auf dass die Frustration sinkt.

13.30-14.15 **Zytologischer Spaziergang von der Nasenspitze bis zur Lunge**
I. Schwendewein ■ ■ ■

Biomarker bei Herz- und Lungenerkrankungen
S. Neumann ■ ■ ■

14.15-15.00 **Pause - Besuch der VET AUSTRIA**
15.00-15.30 **Thromboelastographie – lets keep it elastic**
V. Steiner ■ ■ ■

15.30-16.15 **Diagnostisches Vorgehen beim Thoraxerguss**
S. Neumann ■ ■ ■

16.15-17.00

DIAGNOSTIK RESPIRATIONSTRAKT

FACHLICHE LEITUNG

■



Reinhard Hirt
Innere Medizin, Vetmeduni Wien (AT)

In den ersten beiden Vorträgen werden die technischen Voraussetzungen, die Untersuchungstechnik, physiologische Befunde und endoskopisch diagnostizierbare Pathomorphismen beleuchtet. Darüber hinaus wird auf Limitationen der endoskopischen Blickdiagnosestellung, und die Probengewinnung für weitere Untersuchungen (z.B. Bronchoalveolarlavage) eingegangen. In der Folge werden die Aufbereitung und Interpretation mittels Bronchoalveolarlavage gewonnener zytologischer Proben aus dem unteren Respirationstrakt präsentiert. Der Block wird durch eine Übersicht über die relevanten Erreger respiratorischer Erkrankungen mit besonderem Fokus auf diagnostische Optionen abgerundet.

13.30-14.15 **Endoskopie des oberen Respirationstraktes**

R. Hirt ■ ■ ■

Endoskopie des unteren Respirationstraktes
R. Hirt ■ ■ ■

Pause - Besuch der **VET AUSTRIA**
Zytoologie der Bronchoalveolarlavage-Flüssigkeit - mehr als nur ein Puzzleteil
I. Schwendewein ■ ■ ■

Infektionskrankheiten des Respirationstraktes – Viren,

Bakterien, Parasiten, Pilze

F. Künzel ■ ■ ■

NEUROLOGIE

FACHLICHE LEITUNG



Michael Leschnik

Innere Medizin, Vetmeduni Wien (AT)

Der Zusammenhang zwischen Atemwegserkrankungen und Erkrankungen mit Beeinträchtigung der Atemfunktion sowie neurologischen Erkrankungen mag auf den ersten Blick weit hergeholt sein, aber bei einigen bekannten Problemen spielt das Nervensystem tatsächlich eine große Rolle. Differentialdiagnosen zur Larynxspasme und neurogene Erkrankungen der Atmung sind auch in der Praxis relevante Themen, da die entsprechenden Fälle doch immer wieder auftreten. Zur Epilepsie der Katze wurden in den letzten Jahren sehr viele neue Erkenntnisse - vorrangig an der Vetmeduni in Wien - gewonnen, sie sollen ebenfalls kurz zusammengefasst praxistelevant dargelegt werden. Die Liquorpunktion ist heute immer noch eine geheimnisvolle und anscheinend ungern durchgeführte diagnostische Punktation. Wie man diese in der Praxis trotzdem durchführen kann und wann das sinnvoll ist, wird referiert.

13.30-14.15

Ursachen und Differentialdiagnosen zur idiopathischen Larynxspasme

M. Leschnik

Neurogene Erkrankungen der Atmung

M. Leschnik

Temporallappenepilepsie der Katze

M. Leschnik

Liquorpunktion in der Praxis (Nichts ist unmöglich!)

M. Leschnik

13.30-14.15

Ist dieser Hund ein Herzpatient, oder nicht?

M. Killich

Ist diese Katze ein Herzpatient, oder nicht?

P. Modler

Pause - Besuch der VET AUSTRIA

Rechtsseitzerkrankungen beim Hund

P. Modler

Interventionelle Möglichkeiten bei Herzerkrankungen

M. Killich