

Echokardiographie Aufbaukurs – **Schwerpunkt linksapikale Schnittebenen und** **Doppleruntersuchung leicht gemacht**

Datum: 15./16.11.2025

Veranstaltungsort: Ringhotel Hohenlohe, Weilertor 14, 74523 Schwäbisch Hall

Fortbildungsinhalte:

Der Workshop zur Echokardiographie bei Hund und Katze baut das im Basiskurs erlernte Wissen weiter praxisnah aus. In den praktischen Übungen ist der Fokus auf die linksapikale Untersuchung inkl. Doppleruntersuchung gerichtet.

Der theoretische Schwerpunkt liegt auf der Doppleruntersuchung und dabei spezifisch auf der Berechnung von Dopplerdruckgradienten. Der Umgang mit Dopplerdruckgradienten ist ein wichtiges echokardiographisches Handwerkswerkzeug, welches auch für die Routinediagnostik unumgänglich ist. Weiterhin werden die charakteristischen echokardiographischen Veränderungen der häufigsten kongenitalen Herzerkrankungen von Hund und Katze gezeigt.

In Kleingruppen von maximal 4 Teilnehmern wird unter Anleitung von erfahrenen InstruktorInnen der Untersuchungsgang ausführlich geübt. Den Kurs unterstützen werden entspannte, gut konditionierte Hunde.

- Vorträge und viele praktische Übungen
- Linksapikale Schallebenen und linksapikaler Untersuchungsgang
- Doppleruntersuchung mit Schwerpunkt auf Druckgradienten
- Die häufigsten kongenitalen Herzerkrankungen
 - o Links-Rechts Shunts
 - o Pulmonal- und Aortenstenose
- Kleingruppen vom maximal 4 TeilnehmerInnen
- erfahrene InstruktorInnen

Kursleitung:

Dr. Markus Killich

Diplomate des American College of Veterinary Internal Medicine (ACVIM) für Kardiologie, Mitglied des Collegium Cardiologicum (CC)

Herausgeber des Buches „Kleintierkardiologie“ Diagnose und Therapie von Herzerkrankungen bei Hund, Katze und Heimtieren

seit 01.2019	Kardiologe und Leiter der Internistischen Abteilung der Tierklinik Haar
seit 2009	selbstständiger, mobiler Kardiologe
2004- 2008	Residency des American College of Veterinary Internal Medicine (ACVIM) für Kardiologie an der Medizinischen Kleintierklinik der LMU
2004 – 2006	Doktorarbeit an der Medizinischen Kleintierklinik der LMU über das echokardiographische Thema Gewebedoppler am Hundeherz
2002- 2004	Assistent an der Medizinischen Kleintierklinik der LMU
2002 der	Hochschulabschluss an der Tiermedizinischen Fakultät Ludwig-Maximilians-Universität (LMU), München

Ziel des Workshops:

Erlernen und Auffrischen

- linksapikalen Standardschnittebenen
- Berechnung von Dopplerdruckgradienten
- Erkennen der wichtigsten kongenitalen Herzerkrankungen

Zielgruppe:

Der Kurs richtet vorwiegend an KollegInnen, die Ihre Kenntnisse vertiefen möchten

ATF-Anerkennung:

12 Std. sind beantragt (davon 7,5 Std. praktische Übungen und 4,5 Std. Vorträge)

Preise:

Frühbucher Preis bis 19.09.2025:	800,00 € (zzgl. 19 % MwSt. 152,00 € = 952,00 €)
Regulärer Preis ab 20.09.2025:	850,00 € (zzgl. 19 % MwSt. 161,50 € = 1011,50 €)
Für ESAOTE Kunden:	750,00 € (zzgl. 19 % MwSt. 142,50 € = 892,50 €)

Hinweis: Im Preis enthalten sind die Seminarteilnahme, die Pausenverpflegungen inkl. Mittagessen und Getränken sowie ein ausführliches Skript.

Weitere Informationen finde Sie in unseren Allgemeinen Teilnahme- und Rücktrittsbedingungen.

Bei weiteren Fragen:

fortbildung@esaote.com oder unter 0162 5726100, Dr. Inga Wölfel