



Smarter Diagnostics. Better Care.™

Echokardiographie pur – Echokardiographie und Fallaufarbeitungen

– Für Einsteiger –

am 05./06. Juli 2025 in Viernheim

Lehrinhalte:

Der Kurs richtet sich an Einsteiger auf dem Gebiet der Kardiologie. Demzufolge werden echokardiographische Kenntnisse nicht zwingend vorausgesetzt. Allgemeine Grundkenntnisse zu den wichtigsten erworbenen Herzerkrankungen sollten jedoch vorhanden sein.

Im theoretischen Kursteil werden zum einen die Grundlagen der Echokardiographie besprochen. Dazu zählen die gerätetechnische Ausrüstung, die Anschallung der rechtsparasternalen Ebenen (incl. M-Mode Untersuchung), das korrekte Ausmessen der gebräuchlichsten kardialen Größenverhältnisse sowie die Interpretation der Messergebnisse. Des Weiteren werden die echokardiographischen Veränderungen der wichtigsten erworbenen Herzerkrankungen von Hund und Katze erläutert. Anhand von Fallbeispielen werden therapeutische Aspekte diskutiert.

Lernziele:

Nach dem Kurs kennen die Teilnehmenden die gerätetechnischen Voraussetzungen zur korrekten Messung der kardialen Größenverhältnisse im 2D- und M-Mode. Sie können mittels Ultraschall alle rechtsparasternalen Ebenen beim Hund darstellen. Darüber hinaus sind die Teilnehmenden in der Lage einen therapeutischen Plan für die häufigsten erworbenen Herzerkrankungen bei Hund und Katze zu erstellen.

Methoden:

Vorträge, praktische Übungen, Fallbeispiele, Diskussion

Programm:

Samstag, 05. Juli 2025

09:00 – 09:15 Uhr	Begrüßung
09:15 – 10:45 Uhr	Echokardiographie: Geräteeinstellungen, Schnittebenen rechts, Messungen
10:45 – 11:00 Uhr	Kaffeepause
11:00 – 12:00 Uhr	Mitralklappenendokardiose mit Schweregradeinteilung und Befunderstellung
12:00 – 13:00 Uhr	Mittagspause
13:00 – 15:00 Uhr	Praktische Übungen: Echokardiographie und Fallaufarbeitungen (2 Runden)
15:00 – 15:15 Uhr	Kaffeepause
15:15 – 17:15 Uhr	Praktische Übungen: Echokardiographie und Fallaufarbeitungen (2 Runden)

Sonntag, 06. Juli 2025

08:30 – 10:30 Uhr	Dilatative Kardiomyopathie und Kardiomyopathien der Katze
10:30 – 10:45 Uhr	Kaffeepause
10:45 – 12:45 Uhr	Praktische Übungen: Echokardiographie und Fallaufarbeitungen (2 Runden)
12:45 – 13:30 Uhr	Mittagpause
13:30 – 15:30 Uhr	Praktische Übungen: Echokardiographie und Fallaufarbeitungen (2 Runden)

Referentin: **Dr. Natalie Bertl**
AniCura Tierklinik Haar GmbH

Veranstaltungsort: Antech Diagnostics Germany GmbH
Vet Academy
Dina-Weißmann-Allee 6
68519 Viernheim

Anmeldung und Information: Antech Diagnostics Germany GmbH
Vet Academy
Dina-Weißmann-Allee 6
68519 Viernheim
Tel: 06204 / 7890 - 244
Email: academy.de@antechdx.com
Website: www.scilvet.de/seminare