



Smarter Diagnostics. Better Care.™

Intensivseminar

Der onkologische Patient in der Sonographie

am 22./23. November 2025 in Viernheim

Ein der häufigsten Fragestellungen an die Sonographie ist die Suche nach Neoplasien und deren Metastasen. Es können Veränderungen im Submillimeterbereich erkannt werden, doch die Zuordnung zu einer bestimmten Dignität ist schwierig. Es gibt zwar einige Hinweise, aber bei den meisten Veränderungen kann diese Fragestellung alleine sonographisch nicht gelöst werden. Mit FNA und Biopsie können diese Fälle in der Regel sicher abgeklärt werden. Allerdings gibt es bei bestimmten Neoplasien auch typische Erscheinungsformen, die eine relativ sichere Diagnosestellung auch ohne Biopsie möglich machen. Ziel dieses Seminars ist es, den Teilnehmern das notwendige theoretische Wissen zum Differenzieren maligner Veränderungen zu vermitteln und anschließend die Kniffe bei FNA/Biopsie praktisch zu vermitteln. Der Teilnehmer lernt die verschiedenen Biopsiesysteme kennen und kann ihre Funktion und seine Treffsicherheit am Phantom testen. Die praktischen Übungen finden in kleinen Gruppen unter fachkundiger Anleitung statt.

Lernziele:

Nach der Veranstaltung kennen Sie die typischen Veränderungen von ausgewählten neoplastischen Veränderungen. Anhand charakteristischer Veränderungen können Sie im Regelfall neoplastische Veränderung von entzündlichen Veränderungen unterscheiden. Sie sind in der Lage FNAs und Biopsien unter sonographischer Kontrolle durchzuführen.

Methoden:

Vortrag, praktische Übungen, Fallbeispiele

Programm:

Samstag, 22.11.2025

09:00 – 09:15 Uhr	Begrüßung und Einleitung
09:15 – 09:45 Uhr	Sonographische Hinweise auf eine Neoplasie
09:45 – 10:15 Uhr	Hämangiosarkom bei Hund und Katze
10:15 – 10:45 Uhr	Das Lymphom – ein sonographisches Highlight
10:45 – 11:00 Uhr	Kaffeepause
11:00 – 11:30 Uhr	Grundlagen der FNA
11:30 – 12:30 Uhr	Praktische Übungen Punktion und FNA (Modelle)
12:30 – 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 – 14:45 Uhr	Praktische Übungen (Patienten)
14:45 – 15:45 Uhr	Neoplasien des Urogenitalsystems
15:45 – 16:00 Uhr	Kaffeepause
16:00 – 16:45 Uhr	Neoplasien der Leber, Möglichkeiten der Differenzierung
16:45 – 18:00 Uhr	Praktische Übungen (Patienten)

Sonntag, 23.11.2025

09:00 – 09:30 Uhr	Lymphknotendiagnostik und Probengewinnung
09:30 – 10:30 Uhr	Grundlagen der sonographisch gestützten Biopsie
10:30 – 10:45 Uhr	Kaffeepause
10:45 – 11:45 Uhr	Praktische Übungen Biopsie (Modelle)
11:45 – 12:15 Uhr	Neoplasien von Magen und Darm
12:15 – 12:45 Uhr	Seltene neoplastische Veränderungen im Abdomen
12:45 – 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 – 14:45 Uhr	Praktische Übungen (Patienten)
14:45 – 16:00 Uhr	Fallbeispiele

Referent: **Dr. Ingmar Kiefer**
Klinik für Kleintiere, Veterinärmedizinische Fakultät der Universität Leipzig

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

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