



## VÖK Workshop "Ultraschall Abdomen für Einsteiger\_innen"

Wir freuen uns, Sie in die faszinierende Welt der Sonographie einzuführen und Ihre praktischen Fähigkeiten bei der Untersuchung des Reproduktionstraktes, der Leber, Niere und Milz zu verbessern.

Der Ultraschall hat sich in der Tiermedizin zu einem unverzichtbaren Werkzeug entwickelt, das es uns ermöglicht, nicht-invasiv die inneren Organe unserer tierischen Patienten zu untersuchen. Egal, ob Sie Anfänger\_in sind oder bereits einige Erfahrung gesammelt haben, dieses Seminar bietet Ihnen eine einzigartige Gelegenheit, Ihre Kenntnisse zu vertiefen und Ihre Diagnosefähigkeiten zu erweitern.

Unser hochqualifiziertes Team von Referent\_innen wird Ihnen die Grundlagen der Ultraschalltechnik vermitteln und Sie in die Interpretation der verschiedenen Gewebe und Strukturen einführen. Dabei werden wir uns besonders auf den Reproduktionstrakt, die Leber, Niere und Milz konzentrieren, um Ihnen ein umfassendes Verständnis der häufigsten Untersuchungsgebiete in der Tierarztpraxis zu vermitteln. Praktische Übungen werden einen wichtigen Teil des Seminars ausmachen. Hier haben Sie die Möglichkeit, das theoretische Wissen direkt in die Praxis umzusetzen.

Unterstützt von unserer erfahrenen Instruktorin, werden Sie an echten tierischen Modellen arbeiten und wertvolle Einblicke gewinnen, wie Sie die Ultraschallsonde geschickt führen und die erfassten Bilder professionell auswerten können. Unser Ziel ist es, Ihnen das nötige Vertrauen zu geben, um den Ultraschall in Ihrem täglichen Arbeitsalltag erfolgreich einzusetzen. Ein effektiver und korrekter Einsatz des Ultraschalls ermöglicht eine genauere Diagnose und führt zu einer optimierten Behandlungsstrategie für Ihre tierischen Patienten.

12.–13.04.2025

### Seminarort - Seminarleitung

Hotel Friesacher \*\*\*\*superior  
Hellbrunnerstr. 17, 5081 Anif  
Dr. Martin Immler, AT

### ReferentInnen

Dr. Heike Karpenstein-Klumpp FTA Radiologie, DE  
Dr. Jan Wennemuth Dipl. ECVDI, FTA für Radiologie, DE  
Dr. Barbara \_Mitschek-Jokisch (Instruktorin), DE

### Programm

#### Samstag, 12.04.2025

|                 |  |   |
|-----------------|--|---|
| 08:45–09:00 Uhr | Anmeldung und Begrüßung  | M. Immler                                     |
| 09:00–09:45 Uhr | Einführung zum Ultraschall: Gerätetechnik, Lagerung, Patientenvorbereitung, Untersuchung und Artefakte | H. Karpenstein-Klumpp                         |
| 09:45–10:35 Uhr | Physiologie: Trächtigkeitsuntersuchungen, Prostata   | H. Karpenstein-Klumpp                         |
| 10:35–11:00 Uhr | Pause  |   |
| 11:00–11:45 Uhr | Physiologie: Milz und Leber  | J. Wennemuth                                  |
| 11:45–12:45 Uhr | Physiologie: Blase und Niere   | H. Karpenstein-Klumpp                         |
| 12:45–13:45 Uhr | Pause  |   |
| 13:45–14:45 Uhr | praktische Übungen Gruppe A  | H. Karpenstein-Klumpp<br>B. _Mitschek-Jokisch |

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| 13:45–14:45 Uhr | parallel Milz: Einführung in pathologische Veränderungen Gruppe B                       | J. Wennemuth                                  |
| 14:45–14:50 Uhr | Gruppenwechsel  |   |
| 14:50–15:50 Uhr | praktische Übungen Gruppe B   | H. Karpenstein-Klumpp<br>B. _Mitschek-Jokisch |
| 14:50–15:50 Uhr | parallel Milz: Einführung in pathologische Veränderungen Gruppe A                       | J. Wennemuth                                  |
| 15:50–16:05 Uhr | Pause   |   |
| 16:05–16:55 Uhr | praktische Übungen Gruppe A   | J. Wennemuth<br>B. _Mitschek-Jokisch          |
| 16:05–16:55 Uhr | parallel Blase, Uterus und Prostata: Einführung in pathologische Veränderungen Gruppe B | H. Karpenstein-Klumpp                         |
| 16:55–17:00 Uhr | Gruppenwechsel  |   |
| 17:00–17:50 Uhr | praktische Übungen Gruppe A   | J. Wennemuth<br>B. _Mitschek-Jokisch          |
| 17:00–17:50 Uhr | parallel Blase, Uterus und Prostata: Einführung in pathologische Veränderungen Gruppe B | H. Karpenstein-Klumpp                         |

### Sonntag, 13.04.2025

|                 |  |   |
|-----------------|--|---|
| 08:45–09:45 Uhr | Niere: Einführung in pathologische Veränderungen | H. Karpenstein-Klumpp                         |
| 09:45–09:50 Uhr | Gruppenaufteilung                                |   |
| 09:50–10:45 Uhr | praktische Übungen Gruppe B                      | J. Wennemuth<br>B. _Mitschek-Jokisch          |
| 09:50–10:45 Uhr | parallel Fallbesprechungen Gruppe A              | H. Karpenstein-Klumpp                         |
| 10:45–11:05 Uhr | Pause  |   |
| 11:05–12:00 Uhr | praktische Übungen Gruppe A                      | J. Wennemuth<br>E. Krebitz-Gressl             |
| 11:05–12:00 Uhr | parallel Fallbesprechungen Gruppe B              | H. Karpenstein-Klumpp                         |
| 12:00–12:05 Uhr | Gruppenwechsel                                   |   |
| 12:05–12:50 Uhr | Leber: Einführung in pathologische Veränderungen | J. Wennemuth                                  |
| 12:50–14:00 Uhr | Pause  |   |
| 14:00–14:50 Uhr | praktische Übungen Gruppe B                      | H. Karpenstein-Klumpp<br>B. _Mitschek-Jokisch |
| 14:00–14:50 Uhr | parallel Fallbesprechungen Gruppe A              | J. Wennemuth                                  |
| 14:50–14:55 Uhr | Gruppenwechsel                                   |   |
| 14:55–15:45 Uhr | praktische Übungen Gruppe A                      | H. Karpenstein-Klumpp<br>B. _Mitschek-Jokisch |
| 14:55–15:45 Uhr | parallel Fallbesprechungen Gruppe B              | J. Wennemuth                                  |
| 15:45–16:00 Uhr | offene Fragen und Verabschiedung                 | H. Karpenstein-Klumpp<br>J. Wennemuth         |

**Eine Fortbildungsveranstaltung der  
Vereinigung Österreichischer Kleintiermediziner**



mit freundlicher Unterstützung von

