



## Programm

### Ultraschall Abdomen II - Aufbaukurs: Harnableitende Wege und Milz/Leber vom 07. bis 08. Mai 2021

Wissenschaftliche Leitung: Dr. Reinhard Schramm, Erlangen  
 Dr. Heike Karpenstein-Klumpp, Baden-Baden

Fachliche Betreuung: Dr. Barbara Mitschek-Jokisch, Stephanskirchen  
 Dr. Jasmin Häupler, Stephanskirchen

#### Freitag, 07.05.2021

08.30 – 08.45	<i>Anmeldung und Ausgabe der Seminarunterlagen</i>	Eickemeyer
08.45 – 09.00	<i>Begrüßung</i>	Eickemeyer
09.00 – 10.00	<b>Blase:</b> Kurze Wiederholung Physiologie FLUTD, Tumore vs. seltene Zystitisformen	Dr. Karpenstein-K.
10.00 – 10.20	<i>Kaffeepause / Ausgabe Schutzkleidung für praktische Übungen</i>	
10.20 – 11.25	<b>Milz:</b> Kurze Wiederholung Physiologie Pathologie II: Milztorsion, diffuse und isoechogene Veränderungen	Dr. Schramm
11.25 – 13.25	<b>Praktikum an Hunden</b> in Kleingruppen zur Verfeinerung der eigenen Technik in der Ultraschalluntersuchung des Abdomens <b>Parallel:</b> Videodemonstration: Erweiterung der harnableitenden Wege Teil 1	Team Dr. Karpenstein-K.
13.25 – 14.05	<i>Mittagspause</i>	
14.05 – 15.00	<b>Leber:</b> Kurze Wiederholung Physiologie <b>Leber Pathologie Hund I:</b> Hepatomegalie, Microhepathie, Diffuse Leberveränderungen 1: Fettleber	Dr. Schramm
15.00 – 15.40	<b>Prostata:</b> Entzündung, Abszess, Tumor: Verwechslungsgefahr	Dr. Schramm
15.40 – 16.00	<i>Kaffeepause</i>	
16.00 – 16.40	Leber Pathologie Hund Teil II Fokale Leberveränderungen, Kontrastmittelultraschall	Dr. Schramm
16.40 – 18.20	<b>Praktikum an Hunden</b> in Kleingruppen mit "freiem Schallen" <b>Parallel:</b> Videodemonstration: Die wichtigsten pathologischen Veränderungen in Fallbeispielen	Team Dr. Karpenstein-K.

Programmänderungen vorbehalten!



## Samstag, 08.05.2021

08.40 – 10.10	Leber Pathologie Hund Teil III Diffuse Leberveränderungen mit Übungsbeispielen	Dr. Schramm
10.10 – 10.30	<i>Kaffeepause</i>	
10.30 – 11.30	<b>Niere:</b> Diffuse und fokale Parenchymveränderungen Perirenale Veränderungen	Dr. Karpenstein-K
11.30 – 13.20	<b>Praktikum an Hunden</b> in Kleingruppen zur Verfeinerung der eigenen Technik <b>Parallel:</b> Erweiterung der harnableitenden Wege Teil II	Team Dr. Karpenstein-K.
13.20 – 14.00	<i>Mittagspause</i>	
14.00 – 15.30	Akute <b>Hepatitis Hund</b> <b>Auswahl an Leber- und Gallenwegserkrankungen</b> bei Katzen Zystische Veränderungen, Cholangitis, Gallensteine, Leberneoplasien	Dr. Schramm
15.30 – 15.50	<i>Kaffeepause und Offizielle Verabschiedung</i>	Eickemeyer
15.50 – 17.40	<b>Praktikum an Hunden:</b> Hier soll jedem Teilnehmer noch einmal die Möglichkeit eingeräumt werden, spezielle Wünsche und Fragestellungen im Ultraschall zu trainieren <b>Parallel: Gallenblase Pathologie Hund II</b> Cholezystitis, Mucocele	Team Dr. Schramm

Programmänderungen vorbehalten!