

Live-Webinar der Münchner Kleintierreihe für Tierärztinnen und Tierärzte

„Coole Innovationen aus der Kardiologie - von digitaler Auskultation bis zum V-clamp Verfahren (und mehr)“

mit Prof. Dr. Gerhard Wess

Herzgeräusche sind häufig – sowohl bei angeborenen Defekten als auch bei erworbenen Erkrankungen wie der Myxomatösen Mitralklappendegeneration (MMVD). Eine frühzeitige und verlässliche Erkennung ist entscheidend, da etwa bei MMVD-Patienten im Stadium B2 durch rechtzeitige Therapie (wie Pimobendan) das asymptotische Stadium deutlich verlängert werden kann.

Im Praxisalltag bleiben Herzgeräusche jedoch immer wieder unentdeckt oder werden nicht weiter abgeklärt. Digitale Stethoskope bieten hier neue Möglichkeiten: Die Aufnahmen können per KI-Analyse und kardiologischen Algorithmen objektiv ausgewertet, gespeichert und zur Besitzerkommunikation genutzt werden. Die Entwicklung dieser Technologie und erste Ergebnisse stellen wir im Webinar vor.

Ein weiterer Schwerpunkt ist das Management fortgeschrittener MMVD-Patienten, bei denen ein Lungenödem droht oder bereits vorliegt. Neben aktuellen Therapieoptionen präsentieren wir das **TEER-Verfahren (V-Clamp)** – ein minimalinvasives transkatheterbasiertes Edge-to-Edge-Repair zur Reduktion der Mitralinsuffizienz. Im Vortrag wird das Verfahren sowie die Vorteile, aber auch Risiken und welche Patienten sich am besten eignen (Patienten im Stadium „late B2“ oder auch C) vorgestellt.

Außerdem werden weitere digitale Fortschritte, wie Halsbänder, die die Atemfrequenz und Herzfrequenz bei Hunden im familiären Umfeld messen, vorgestellt.

Datum und Uhrzeit: Donnerstag, 17.09.2026, um 19:30 Uhr

ATF-Anerkennung nach §10 der ATF-Statuten: 2 Stunden