

Abstracts der Posterbeiträge zur 37. VÖK-Jahrestagung



Klinische Abteilung für Interne Medizin Kleintiere, Veterinärmedizinische Universität Wien

Aortenthrombus bei einer Hündin: Ist ein fehlender Puls ein Todesurteil? Ein Fallbericht.

J. Huber, P. Doulidis, M. Prüllage, I. Burgener, R. Hirt, N. Luckschander-Zeller

Schlüsselwörter: Thrombose, Hyperkoagulabilität, Hyperadrenokortizismus.

Fallbericht: Eine 10-jährige, intakte Mischlingshündin wurde mit Apathie, Polyurie/Polydipsie und bilateraler Hinterhandparese vorgestellt. Im Rahmen der Abklärung wurde bei der Computertomographie ein Aortenthrombus dargestellt, der 10 cm in die *Arteria iliaca externa dextra* und 1,4 cm in die *A. iliaca externa sinistra* hineinragte und das Lumen stellenweise zur Gänze ausfüllte. Bei den weiterführenden Untersuchungen fielen eine erhöhte Cholesteroll- und Triglyzeridkonzentration, eine hochgradig erhöhte Aktivität der Alkalischen Phosphatase sowie eine renale Azotämie mit einer Proteinurie auf. Eine hochgradige Hyperkoagulabilität wurde mittels Thromboelastographie bestätigt. Mithilfe des Low-Dose-Dexamethason-Suppressionstests und der Messung des endogenen ACTH-Spiegels wurde ein zentraler Hyperadrenokortizismus diagnostiziert.

Literatur:

deLaforcade A, Bacek L, Blais MC, Goggs R, Lynch A, Rozanski E. Consensus on the Rational Use of Antithrombotics in Veterinary Critical Care (CURATIVE): Domain 1—Defining populations at risk. *J Vet Emerg Critical Care*. 2019;29:37–48.

deLaforcade A, Bacek L, Blais MC, Boyd C, Brainard BM, Chan DL et al. 2022 Update of the Consensus on the Rational Use of

Der multimodale Therapieansatz bestand aus Telmisartan, Clopidogrel, Rivaroxaban, Fenofibrat, Ketokonazol und einer Futterumstellung. Vier Monate nach der Diagnose war die Hündin weiterhin stabil und es konnte eine stete Verbesserung der klinischen, hämatologischen und thromboelastographischen Befunde beobachtet werden.

Diskussion und Schlussfolgerung: Dieser Fallbericht setzt sich mit der diagnostischen Aufarbeitung und der Behandlung eines Hundes mit Aortenthrombus auseinander und zeigt, dass medikamentöses Management wirksam sein kann und bei dieser Diagnose überlegt werden sollte. Ein fehlender Puls ist kein sofortiges Todesurteil!

Antithrombotics and Thrombolytics in Veterinary Critical Care (CURATIVE) Domain 1- Defining populations at risk. *J Vet Emerg Critical Care*. 2022;32:289–314.

Ruehl M, Lynch AM, O'Toole TE, Morris B, Rush J, Couto CG et al. Outcome and treatments of dogs with aortic thrombosis: 100 cases (1997-2014). *J Vet Intern Med*. 2020;34:1759–1767.