

Tierärztliche Klinik am Kaiserberg
Dr. K.J. Saers

Fachtierarzt für Kleintiere Fachtierarzt für Chirurgie
 - Augenheilkunde -

Wintgenstraße 81-83
 47058 Duisburg

Tel.: (0203) 333036
 Fax: (0203) 342979
 www.tieraerztliche-klinik.com

Echokardiographische Untersuchung auf Hypertrophie des Herzmuskels
(Screening zur Früherkennung des Phänotypus der HCM)

EDV Nr. 824605 Besitzer/in Eva Ewald
 Adresse Hänselstr. 39 41352 Korschenbroich
 Rasse Norw. Wald -Katze Magnum Bergamsius Geschlecht mk
 Zuchtbuch- Nr. FE.L94.NF.039.2 Transponder-Nr. 276098100211460 Geb. 24.06.1994

Hiermit bestätige ich, dass:

1. obige Angaben korrekt sind und auf die vorgestellte Katze zutreffen.
2. die Ultraschallbilder und/oder Videoaufzeichnungen bei der Untersuchungsstelle 5 Jahre archiviert werden.

Zur Beachtung:

Die Hypertrophie des Herzmuskels kann primär erblich bedingt sein, wie bei der HCM. Regelmässig ist sie aber auch Folge von Schilddrüsenüberfunktion, Bluthochdruck oder Akromegalie. Die dominant erbliche Form der HCM ist bei den meisten betroffenen Katzen erst zwischen dem 3.- 6. Lebensjahr nachweisbar. Ein früherer Nachweis der Erkrankung ist vereinzelt möglich.


 Unterschrift Besitzer/Halter

Bei der obigen Katze wurde heute von mir eine sonographische Untersuchung des Herzens mit einem 6 MHz Sektorschallkopf durchgeführt. Dazu wurden Haare am Brustkorb durch Scheren enternt.

Auskultation: normal EKG: Ø

Befunde Ultraschall- und Doppleruntersuchung:

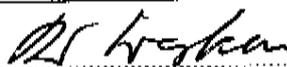
FS: <u>45,8%</u>	LVDd: <u>20,3</u> mm	LVDs: <u>11,0</u> mm
LA: <u>13,5</u> mm	LVWd: <u>4,6</u> mm	LVWs: <u>7,8</u> mm
RA: <u>11,0</u> mm	IVSd: <u>4,4</u> mm <u>5,5(2D)</u>	IVSs: <u>7,8</u> mm
Papillarmuskel: <u>normal</u>	SAM: <u>nein</u>	Anderes: <u>!</u>
Doppler: E-Welle: <u>0,6</u> m/sec	A-Welle: <u>0,4</u> m/sec	E/A: <u>0,6</u>

Weitere Untersuchungen: Ao/LA 8,8: 12,5 142%

Befund: derzeit: kein sonographischer Hinweis auf Hypertrophie der Herzmuskulatur
 ggr. Hypertrophie mgr. Hypertrophie hgr. Hypertrophie

Erläuterung/Sonstiges: Rat zur Nachkontrolle in 1 Jahr

Duisburg, den 19.10.05


 Dr. J.-G. Kresken
 Fachtierarzt für Kleintiere
 Zusatzbez. -Kardiologie-
 -Röntgenologie-Sonographie-