

Tierärztliche Klinik am Kaiserberg

Dr. K.J. Saers

Wintgensstraße 81-83

47058 Duisburg

Fachtierarzt für Kleintiere

Fachtierarzt für Chirurgie

- Augenheilkunde -

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. 804605 Besitzer/in Eva Ewald
 Adresse Hünsmückstr. 39 41352 Korschenbroich
 Rasse Norw.-Wald -Katze Lara vom Tim-ESE Geschlecht W
 Zuchtbuch- Nr. KOL 01-030-1056 Transponder-Nr. 276098510165980 Geb. 27.10.2000


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 entfernt.

Auskultation: normal EKG: Ø

Befunde Ultraschall- und Doppleruntersuchung:

FS: <u>39,5</u> %	LVDd: <u>16,7</u> mm	LVDs: <u>19,1</u> mm
LAs: <u>12,4</u> mm	LVWd: <u>3,3</u> mm	LVWs: <u>5,4</u> mm
RAs: <u>10,0</u> mm	IVSd: <u>3,8</u> mm	IVSs: <u>5,6</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>OK</u>

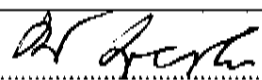
Weitere Untersuchungen:

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

Erläuterung/Sonstiges:

Duisburg, den 19.10.05

Dr. J.-G. Kresken
 Fachtierarzt für Kleintiere
 Zusatzbez. -Kardiologie
 -Röntgenologie-Sonographie
 Wintgensstraße 81-83
 47058 Duisburg


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