Sirds un asinsrites sistēmas izmeklējums sunim — Canine Cardiac Examination

Īpašnieks/Owner

Ieva Loža, Rīga, Krišjāņa Valdemāra 109 - 28, Latvija , 26478262, ieva.loza@gmail.com.

(īpašnieka – vārds, uzvārds, adrese, tel, e-pasts/first name, last name; address; phone, e-mail)

Dzīvnieks/Animal

Dog, Hovawart , ELLA VOM BAIRISCHEN BLUES, 276097202042514, 28.04.2010, 36.500 kg; female

(dzīvnieka – suga, šķirne, vārds, ID, dzimšanas datums, svars, kārta/species, breed, Name, ID, birth date, weight, gender)

Ar savu parakstu apliecinu, ka uzradītie dati ir patiesi un attiecas uz sertifikātā iepriekš minēto suni.
I hereby certify that the dog presented for the examination is the dog described above

0	1		0	4		2	0	1	3	.

(datums/date)

IEVA LOŽA

(īpašnieka paraksts un tā atšifrējums/owner's signature)

EKG mērījumi II novadījums / Measurement of ECG II leads

Sedācija/ Sedation: Jā\Yes☒ Nē/No☐ Sirds ritms/ HR: 42	P zobs/ P wave mV/ms: 78	ST segments/ST segment mV: -0.14
Sirds blakustrokšņi/Murmur : Ir/Yes☐ Nav/No☒	PR intervāls/PR interval ms: 212	QT intervāls/QT interval msec: 240
Blakustrokšņu novērtējums pēc 6 ballu sistēmas/ Grading of heart murmurs by the 6 grade system: 1. ☐; 2.☐; 3.☐; 4.☐; 5.☐; 6.☐	ORS intervāls/QRS interval/ms: 56	Sirds elektriskās ass virziens + grādi/ cardiac electric axis direction + deg: 73

Ehokardiográfija/Echocardiography

2D-Mērijumi/Measurement-2D	Rezultāti/Result
Kambaru starpsienas biezums (mm) diastolē (IVSd)	12.10 (N 10.80 – 12.20)
Kambaru starpsienas biezums (mm) sistolē (IVSs)	17.90 (N 16.40 – 18.0)
Kreisā kambara lūmena diametrs (mm) diastolē (LVIDd)	34.80 (N 33.60 – 45.30)
Kreisā kambara lūmena diametrs (mm) sistolē (LVIDs)	21.90 (N 19.90 – 30.10)
Kreisā kambara priekšējās sienas biezums (mm) diastolē (LVPWd)	9.20 (N 8.70 – 9.90)
Kreisā kambara priekšējās sienas biezums (mm) sistolē (LVPWs)	14.80 (N 14.0 – 15.20)
Kreisā kambara saraušanās frakcija (%) (FS)	37.0 (N 33-46)
LA/Ao	1.24 (N 0.83 – 1.26)
EPSS mm	3.7 (2 - 7)
Papilārie muskuļi/ Papillary muscles : Fizioloģiski atbilstoši/Normal ☒ Vidējas pakāpes hipertrofija/Mild hipertrophy ☐ Smagas pakāpes hipertrofija/Severe hipertrophy ☐	

Doplerográfija/Dopplerography	Rezultāti/Result
Aortas vārstule/Aortic valve	Lamināra plūsma/Laminar flow: ☒ Turbulenta plūsma/Turbulent flow: ☐ Stenoze/Stenosis: Jā/Yes☐ Nē/No☒ Insufucience/Insuficiency: Jā/Yes☐ Nē/No☒ Vmax: 148 cm/s
Plaušu artērijas vārstule/Pulmonic valve	Lamināra plūsma/Laminar flow : ☒ Turbulenta plūsma/Turbulent flow: ☐ Stenoze/Stenosis: Jā/Yes☐ Nē/No☒ Insufucience/Insuficiency: Jā/Yes ☐ Nē/No☒ Vmax: 122cm/s

☒Fiziloģiski abilstošs kardiovaskulārās sistēmas stāvoklis – iedzimtas sirds slimības netika konstatētas .Suņiem, kurus izmanto vaislai ir iesakāma ikgadēja atkārtota pārbaude/ NORMAL cardiovascular examination – congential heart disease is not revident. Dogs used for breeding: re-examination is recommended yearly.

☐Aizdomas uz iedzimtu sirds mazspējas slimību – iespējms vēlākā periodā tiks diagnosticēta kāda no sirds slimībām. Pēc 6 mēnešiem iesakāma atkārtota pārbaude/ EQUIVOCAL cardiovascular examination – congential heart disease cannot be diagnosed noor excluded. Re-examination is recomended in 6 months.

☐Kardiovaskulārās sistēmas pārbaude norāda uz / Dog described above show signs of:

Veterinārārsts/Veterinarian

G.Avdoško Dr. med.vet. Veterinarā klīnika „Mazo brāļu hospitālis" Kalnciema iela 19, Rīga, Latvija. Telefons: (+371) 67 619061; e-pasts: diagnostika@mbh.lv

G.Avdoško Dr.med.vet. Veterinary clinic „Little's brother hospital", Kalnciema Street 19, Riga, Latvia. Phone: (+371) 67 619061; e-mail: diagnostika@mbh.lv

Es apliecinu, ka veicot kardiovaskularās sistēmas pārbaudi izmeklējuma standarti tika rūpīgi ievēroti/
I certify that the standards for cardiac examination were carefully followed in performing this examination

Dr. med. vet. Guntars Avdoško
Veterinär klinik "Das kleiner Bruder Hospital"
Kalnciema str. 19, Riga, LV-1046, Lettland
Reg. Nr. V-199517

01.04.2013

(veterinārārsta paraksts, zv, izmeklējuma datums/
Veterinarian Signature, Stamp, Place and Date)

Tel./fax: +371 67619061
E-mail: diagnostika@mbh.lv