



IDENTIFICAÇÃO DO PACIENTE		
PACIENTE: Flica		ESPÉCIE: Canino
SEXO: F	RAÇA:	IDADE: 7 Anos
TUTOR: Samia		SOLICITANTE: Vet Clinic

LAUDO ECOCARDIOGRÁFICO

Exame: 000/22

Data: 01/12/2022

Ritmo: regular

Frequência Cardíaca: 180 bpm

ANÁLISE DE FLUXO VALVAR

Velocidade máxima do fluxo pulmonar: 0,75 m/s (Referência: até 1,60 m/s)

Gradiente do fluxo pulmonar: 2,22 mmHg

Velocidade máxima do fluxo aórtico: 1,01 m/s (Referência: até 2,10 m/s)

Gradiente do fluxo aórtico: 4,07 mmHg

ÍNDICES DIASTÓLICOS

Velocidade da onda E mitral: 0,61 m/s (Referência: 0,53 - 1,08 m/s)

Velocidade da onda A mitral: 0,97 m/s (Referência: 0,38 - 0,52 m/s)

Relação onda E/A: 0,63 (Referência: 1,0 - 2,0 m/s)

Velocidade da onda E': 0,06 m/s, menor que a onda A' no doppler tecidual

TRIV: 50 ms (Referência: 50 - 90 ms)

Relação E/TRIV: 1,23 (Referência: Endocardiose <2,5 e Cardiomiopatia Dilatada <1,8)

Padrão Diastólico: Déficit diastólico tipo I;

ÍNDICES SISTÓLICOS

Fração de Encurtamento: 44% (Referência: 33 - 46%)

Fração de Ejeção (Teicholz): 78% (Referência: maior que 65%)

ANÁLISE VENTRICUL E ATRIAL – MODOS M E 2D

Ventrículo Esquerdo:

Septo: 0,48 cm - normal / Normocinético

Diâmetro Diastólico: 1,82 cm - Normal

Diâmetro Sistólico: 1,01 cm - Normal

Parede: 0,48 cm - normal / Normocinética

VE Normalizado: 1,14 (Referência: menor que 1,7)

Ventrículo Direito:

Parede: Normal

Diâmetro Diastólico: Normal

Átrio Direito: Normal

Átrio Esquerdo: 1,32 cm - Normal (Análise subjetiva associada)

AORTA: 1,09 cm - Normal

Relação Átrio Esquerdo/Aorta: 1,21 (Referência: menor que 1,40)

ANÁLISE DESCRITIVA

Valvas Atrioventriculares

- **Mitral:** apresenta aspecto e movimentação normais de suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

- **Tricúspide:** apresenta aspecto e movimentação normais de suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

Valvas Semilunares

- **Aórtica:** apresenta aspecto e movimentação normais de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

- **Pulmonar:** apresenta aspecto e movimentação normais de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

Septos: interventricular, interatrial e atrioventricular íntegros. **Pericárdio:** normal, sem derrame.

CONCLUSÕES

Déficit diastólico do tipo I;

Fortaleza, 01 de Dezembro de 2022



Evilázio Nogueira

CRMV-CE 2639