



Identificação:

Código do Exame: 21.03.05.FRED.PAULO

Nome: Fred **Espécie:** Canina **Raça:** American Bully **Idade:** 2
Sexo: F **Peso:** 27 Kg **Pelagem:** Cinza
Proprietário(a): Paulo **Telefone:** (11) 99295-2313
Solicitante: Dr(a) Alan **Origem:** Regno Animale

Parâmetros:

VDd	- cm
SIVd	1,19 cm
VEd	3,36 cm
PPVEd	1,64 cm
SIVs	1,44 cm
VEs	1,58 cm
PPVEs	1,44 cm
FE	84 %
FS	52 %
Ao	1,60 cm
AE	2,34 cm
Rel AE/AO	1,46
SSPE	0,3 cm

Comentários:

CÂMARAS ESQUERDAS:

Ventrículo esquerdo apresenta-se com dimensões normais e discreta hipertrofia concêntrica e contratilidade segmentar preservada, apresentando parâmetros de função sistólica e diastólica preservados.

Átrio esquerdo de dimensões normais.

Aorta ascendente de diâmetro normal.

CÂMARAS DIREITAS:

Ventrículo direito com dimensões normais, não evidencia alterações de contratilidade.

Átrio direito de dimensões normais.

VALVAS:

Valva mitral morfológicamente normal, sem sinais de refluxo significativo ao estudo com Doppler.

Valva tricúspide morfológicamente normal, sem sinais de refluxo significativo ao estudo com Doppler.

Valva aórtica morfológicamente normal, com sinais de estenose subaórtica ao estudo com Doppler.

Valva pulmonar com válvulas fusionadas, com sinais de estenose ao estudo com Doppler.

CONTINUIDADES:

Continuidades mitro-aórtica e septo-aórtica conservadas.

Septo inter-ventricular conservado.

Septo inter-atrial conservado.

AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO DIASTÓLICA:

Velocidade da onda E mitral: 1,07 m/s, onda A: 0,90 m/s;

Relação onda E/A: 1,18

TRIV= 55 ms

AVALIAÇÃO HEMODINÂMICA:

Velocidade máxima do fluxo pulmonar: 3,60 m/s, gradiente: 52 mmHg;

Velocidade máxima do fluxo aórtico: 3,69 m/s, gradiente: 54,36 mmHg.

PERICÁRDIO:

Pericárdio normal

***Por tratar-se de exame complementar, este laudo deve ser avaliado por um Médico Veterinário.**



Conclusões:

Presença de pequena área nodular fibrosa na via de saída do VE, acelerando fluxo pela mesma, caracterizando Estenose Subaórtica tipo I moderada com discreta hipertrofia concêntrica do VE.

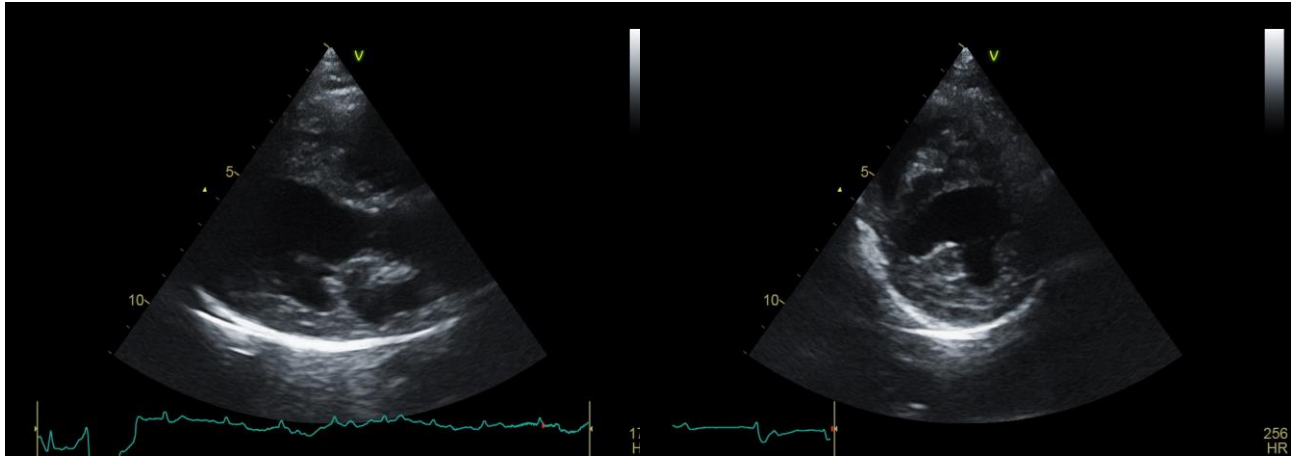
Observa-se fusão dos folhetos das válvulas pulmonares, com preservação do diâmetro do anel valvar, caracterizando Estenose Pulmonar tipo A moderada com discreta dilatação pós estenótica da Artéria Pulmonar.

OBS.: Paciente monitorado por ECG acoplado ao estudo ecocardiográfico e não foi observado qualquer arritmia patológica durante o exame.

Paciente não colaborativo durante exame, além de estar com dispneia inspiratória proveniente de prolongamento de palato.

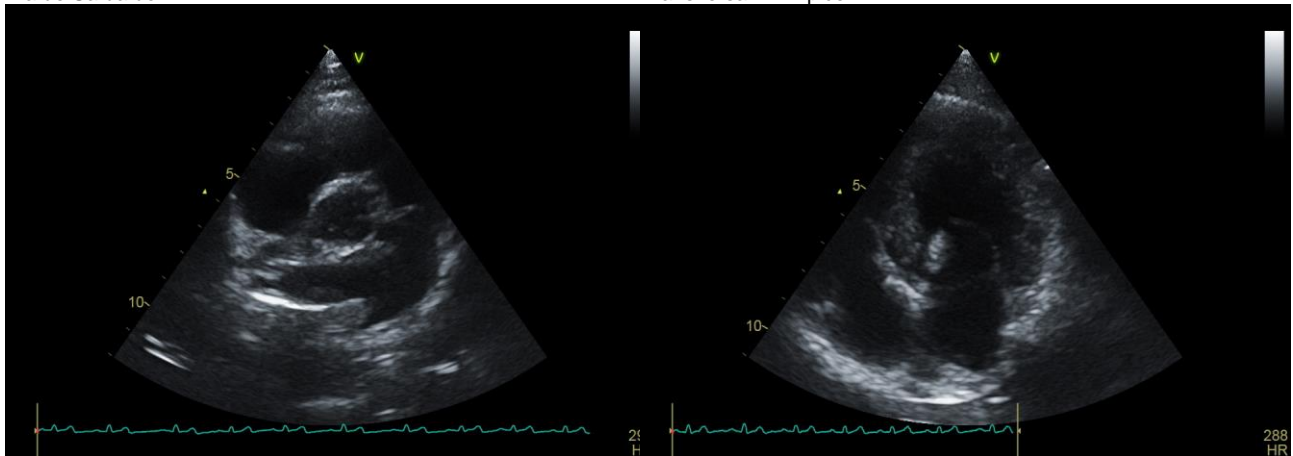

Dr. Rodrigo Pereira Brum
Médico Veterinário
CRMV-RJ 10246

***Por tratar-se de exame complementar, este laudo deve ser avaliado por um Médico Veterinário.**



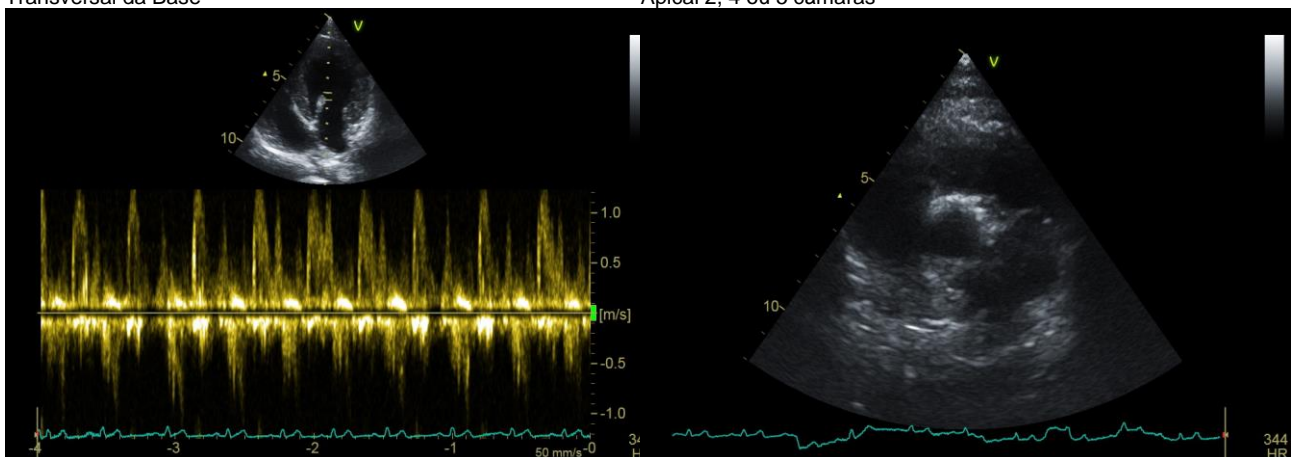
Via de Saída do VE

Transversal VE Ápice



Transversal da Base

Apical 2, 4 ou 5 câmaras



Fluxo Mitral

Outros

*Por tratar-se de exame complementar, este laudo deve ser avaliado por um Médico Veterinário.

Prezado cliente, o presente laudo e suas imagens encontram-se armazenadas em mídia digital sob o código: 21.03.05.FRED.PAULO
Alternativamente, uma cópia deste laudo pode ser resgatada em www.vetcordis.com