

Análise Clínica No.001302442

Dt Coleta: 09/11/2022

Nome.....: DUKE

Raça.....: SRD

Espécie.....: CANINA

Idade.....: 8 Ano(s)

Sexo.....: MACHO

Prop.....: DULCINEIA DOS SANTOS LOPES

Médico Vet...: KIMBERLY RAMOS DA COSTA

Clinica vet.: KETHER

LAUDO ECODOPPLERCARDIOGRAFICO

Frequência Cardíaca: 147bpm

Ritmo: sinusal

>>Ventrículo Esquerdo

Septo - Movimento: normocinético

 Espessura: 0,81cm normal

Parede - Movimento: normocinético

 Espessura: 0,78cm normal

Cavidade - Diâmetro Diastólico: 2,96cm normal

 Diâmetro Sistólico: 1,99cm normal

Função: 33% normal

Fração de Ejeção: 0,83 normal

Aorta: 2,03cm normal

Átrio Esquerdo: 2,04cm normal

Relação Átrio esquerdo/Aorta (método sueco): 1,01 normal

>>Ventrículo Direito: normal

Átrio Direito: normal

TAPSE: 1,39cm normal

>>Válvas Atrioventriculares

Mitral: apresenta aspecto degenerado e movimentação normal de suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores demonstraram insuficiência de grau discreto.

Tricúspide: apresenta aspecto degenerado e movimentação normal de suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores demonstraram insuficiência de grau discreto.

>>Válvas Sigmóideas

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.

Pericárdio: com aspecto ecocardiográfico normal.

Contração segmentar: normocinesia de todos os segmentos analisados.

>>Avaliação da função diastólica

Velocidade da onda E mitral: 0,49m/s, onda A: 0,32m/s;

Tempo de desaceleração da onda E mitral: 104ms;

Relação onda E/A: 1,53 (normal);

Tempo de relaxamento isovolumétrico (TRIV): 60ms;

Relação E/TRIV: <1,0;

Velocidade da onda Em: 0,07m/s, onda Am: 0,07m/s;

Análise Clínica No.001302442

Dt Coleta: 09/11/2022

Nome.....: DUKE
Espécie.....: CANINA
Sexo.....: MACHO
Prop.....: DULCINEIA DOS SANTOS LOPES
Médico Vet...: KIMBERLY RAMOS DA COSTA
Clínica vet.: KETHER

Raça.....: SRD
Idade.....: 8 Ano(s)

Relação E/Em: 6,65.

>>Avaliação hemodinâmica

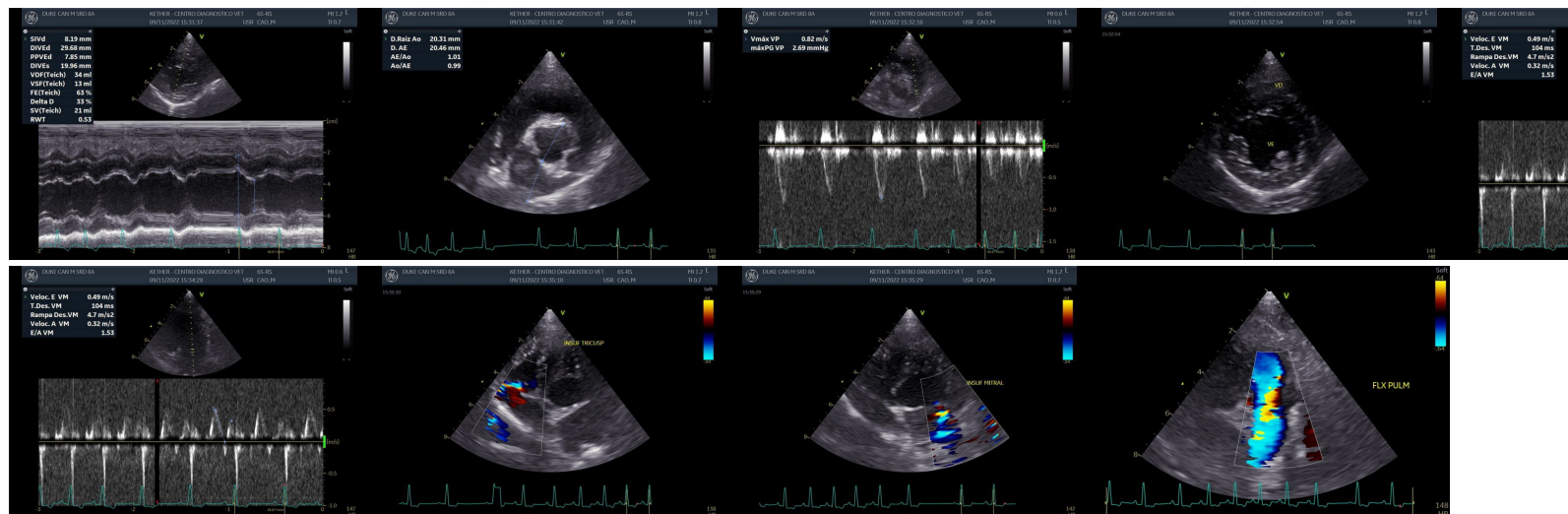
Velocidade máxima do fluxo pulmonar: 0,82m/s, gradiente 2,69mmHg;
Velocidade máxima do fluxo aórtico: 0,77m/s, gradiente 2,39mmHg.

>>Observações

Relação artéria pulmonar/aorta normal;
Distensibilidade do ramo direito da artéria pulmonar dentro da normalidade;
Achados ecocardiográficos sugerem baixa probabilidade de hipertensão pulmonar.

Conclusões:

Valvopatia mixomatosa mitral e tricúspide sem remodelamento cardíaco;
Insuficiência valvar mitral de grau discreto;
Insuficiência valvar tricúspide de grau discreto.





Guilherme Soares Servero de Brito CRMV - SP 39.258