

Nº OS: 116080 Animal: Rubi

Espécie: Canina Raça: Yorkshire Terrier
Proprietário: Sandra Aparecida Fernandes
Requisitante: Myriam Id De Paula CRMV-SP 48683
Clínica: Anclivepa - Osasco

Data: 11/04/2023

Sexo: Fêmea Dt. Nasc.: 04/04/2015 8a 0m 7d

ECODOPPLERCARDIOGRAMA

LAUDO..... ECODOPPLERCARDIOGRAMA
Frequência Cardíaca: 126bpm
Ritmo: sinusal
>>Ventrículo Esquerdo
Septo - Movimento: normocinético
Espessura: 0,41cm normal
Parede - Movimento: normocinético
Espessura: 0,43cm normal
Cavidade - Diâmetro Diastólico: 2,53cm aumento discreto
Diâmetro Sistólico: 1,73cm normal
Fração de encurtamento: 31% normal
Fração de Ejeção: 0,61 normal

>>Aorta: 1,10cm normal
>>Átrio Esquerdo: 2,17cm aumentado
Relação Átrio esquerdo/Aorta (método sueco): 1,97 aumentada

>>Ventrículo Direito: normal
Átrio Direito: normal
TAPSE: 1,39cm normal

>>Valvas 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 importante.
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.
>>Valvas 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: 0,99m/s;
Tempo de desaceleração da onda E mitral: 110ms;
Relação onda E/A: 0,49 (diminuída)
Tempo de relaxamento isovolumétrico (TRIV): 60ms;
Relação E/TRIV: <1,0 normal;
Velocidade da onda Em: 0,06m/s, onda Am: 0,18m/s;
Relação E/Em: 8,17 normal.

>>Avaliação hemodinâmica
Velocidade máxima do fluxo pulmonar: 0,58m/s, gradiente: 1,3mmHg;
Velocidade máxima do fluxo aórtico: 1,37m/s, gradiente: 7,5mmHg;
Velocidade máxima da regurgitação tricúspide: 2,68m/s, gradiente 28,8mmHg;

>>Observações
O padrão de enchimento do ventrículo esquerdo é do tipo E<A, compatível com retardo no relaxamento ventricular. Senilidade?
Relação artéria pulmonar/aorta normal;
Distensibilidade do ramo direito da artéria pulmonar dentro da normalidade;
Achados ecocardiográficos sugerem baixa probabilidade de hipertensão arterial pulmonar.

Conclusões:
Valvopatia mixomatosa mitral e tricúspide com remodelamento de câmaras

Nº OS: 116080 Animal: Rubi

Espèce: **Canina**

Raça: Yorkshire Terrier

Proprietário: Sandra Aparecida Fernandes

Requisitante: **Myriam Id De Paula** CRMV-SP 48683

Clínica: Anclivepa - Osasco

Data: 11/04/2023

Sexo: Fêmea **Dt. Nasc.: 04/04/2015 8a 0m 7d**

ECODOPPLERCARDIOGRAMA

LAUDO..... cardíacas esquerdas;
Insuficiência valvar mitral de grau importante;
Insuficiência valvar tricúspide de grau discreto.

