

Proprietario: Associazione Salva la Zampa

Segnalamento: cane, setter inglese, femmina, 9 aa, "Mara"

Visita cardiologia

- ✓ Motivo della visita: tosse
- ✓ Breve anamnesi: tosse ad insorgenza acuta poco responsiva alla terapia antibiotica.
- ✓ Stato del sensorio: vigile
- ✓ Mucose: rosee
- ✓ TRC: < 2"
- ✓ Polso: eusfigmico
- ✓ Frequenza respiratoria: nn
- ✓ Frequenza cardiaca: 100 b/min
- ✓ Auscultazione polmonare: murmure vescicolare normale
- ✓ Auscultazione cardiaca: soffio olosistolico 2/6 focolaio tricuspideale, 1/6 focolaio mitralico.

Esame ecocardiografico

Descrizione: l'esame ecocardiografico bidimensionale mostra un moderato aumento dei volumi telediastolici dei ventricoli destro e sinistro. Non evidenti gravi alterazioni a carico dei lembi valvolari mitralici.

La cinetica cardiaca è normale.

L'esame doppler dei flussi valvolari mostra un rigurgito mitralico ad elevata velocità (5,9 m/s) con direzione centrale rispetto all'atrio sinistro e che ne invade circa 1/3 della cavità; si riscontra inoltre un rigurgito mitralico a moderata velocità (3,05 m/s) ed un flusso rigurgitante a livello di valvola polmonare emodinamicamente non significativo. Flusso transmitralico anterogrado con pattern da alterato rilasciamento. Segni di ipertensione polmonare lieve.

Commento: quadro ecocardiografico compatibile con insufficienza mitralica di grado lieve e tricuspide di grado moderato, lieve disfunzione sistolica, lieve ipertensione polmonare (tipo 3).

Paziente classe B2 A.C.C.A.H.A.

Al momento non si ritengono necessarie terapie farmacologiche.

Si consiglia controllo tra 12 mesi, salvo peggioramenti.

Dr. Tommaso Julini
Albo MI 2914

Ventricolo sinistro: misurazioni in M-mode

Diametro diastolico del ventricolo destro	2,8 mm
Spessore diastolico del setto interventricolare	5,5 mm
Diametro diastolico del ventricolo sinistro	40 mm
Spessore diastolico della parete libera del ventricolo sinistro	5,5 mm
Spessore sistolico del setto interventricolare	9,7 mm
Diametro sistolico del ventricolo sinistro	26,6 mm
Spessore sistolico della parete libera del ventricolo sinistro	9,3 mm
Frazione di eiezione	63%
Frazione di accorciamento	34%
Frazione di ispessimento del setto interventricolare	75%
Frazione di ispessimento della parete libera del ventricolo sinistro	69%
Massa del ventricolo sinistro	58 g

Rapporto AS/Ao: 1,2

EDVI: 113

ESVI: 42

Ventricolo sinistro: frazione d'eiezione secondo il metodo area-lunghezza

Area diastolica	10,79 cm ²
Asse diastolico	46,6 mm
Volume diastolico	21,2 ml
Area sistolica	5,78 cm ²
Asse sistolico	34,2 mm
Volume sistolico	8,3 ml
Frazione d'eiezione	61%
Gittata cardiaca	13 ml
Frequenza cardiaca	105 b/min
Portata cardiaca	1,36 l/min



