Cassi clinici

Malattia ischemica cronica - Angiocardiopatia e valvulopatia del cane minore

BILLY
- Bellezza
- Macchie intere
- 10 anni
- 5 kg

Anamnesi

- Alla 6 settimane da vostra dispensa: Cucciolata di 4 cani, 2 femmine e 2 maschi. Madre: Bastardino, 10 anni, sia alla visione (1 kg) sia alla palpazione (4 kg) sembrava di 5 kg.
- Nascita di un maschio
- Requisito "affettività" da due giorni
- Ieri alle ore 21 ha avuto una crisi di tosse, non ha mangiato, ma ha bevuto (circa 100 ml di acqua) e ha dormito sempre sulla sua cuccia.
- Ha fatto un bel sonno
- Requisito "affettività" da due giorni
- Ieri alle ore 21 ha avuto una crisi di tosse, non ha mangiato, ma ha bevuto (circa 100 ml di acqua) e ha dormito sempre sulla sua cuccia.
- Ha fatto un bel sonno
- Ieri ha fatto il bisogno in casa e oggi ha fatto il bisogno in casa.
- Ieri ha fatto il bisogno in casa e oggi ha fatto il bisogno in casa.

Esame clinico

- Vivace
- Bellezza al mantellino
- Atteggiamento di chiara stazione (ma nonna sennò ci dice, perché lei ce lo ha detto, che il cucciolo ha fatto il bisogno in casa!) Ricordo che lo stesso ci ha dato di grande incontinenza
- Mucosa apparente pallida (un sintomo sul cartiglio)
- Temperatura rectalis: 38,5 °C
- Frequenza cardiaca: 180 bpm

ECG Apparato Cardiovascular

- Tachicardia parossistica di sinistra
- Fibrillazione atriale di sinistra
- Tachicardia parossistica di sinistra (ventricolare)
- Flutter atriale (ritmo di sinistra) (ventricolare)

ECG Apparato Respiratorio

- Tachipnea di sinistra
- Dispnea di sinistra
- Cianosi (ventricolare)
- Cianosi (ventricolare)
- Cianosi (ventricolare)
- Cianosi (ventricolare)

Approfondimenti: **Interpretazione delle tosse, tipi di tosse, tipi di dispnea** e **Interpretazione del dolore**. Ricordo che il cuccioletto ci ha dato di tosse e di dolore di grande incontinenza.

Quadro riassuntivo dei problemi

- Alloggiamento da fiera (che scandalo!) da polpetta 150 ml/ingrediente al chiuso! e fiorenza al mantellino
- Varietà polmonari compatibili con edema polmonare
- Varietà polmonari compatibili con edema polmonare
- Tachicardia 180 bpm! con polmonite acuta

Sospetto diagnostico

In relazione all'anamnesi e al quadro clinico esaminato il sospetto diagnostico è quello di:

- **Insufficienza cardiaca congestizia cronica causata da insufficienza mitralica**

Esami collaterali

Il cuccioletto è portatore di malattia cronica (diretta stringere angioplastica in angiopatia) e di valvulopatia (diretta stringere angioplastica in valvulopatia).

- **Esami di ematochimica**
- **Monitoraggio elettrocardiografico (5 minuti) prolungato**
- **Esame ecocardiografico (ecocardiogramma)**
- **Misurazione pressione arteriosa sistemica**
- **Cinque radiografie del torace, per considerare ulte, non cioè singole per non affaticare il cane**

Esami di laboratorio

- Ematocrito: 40 %
- Emoglobina: 14 g/dl
- Globuli rossi: 6,5 milioni/µl
- Globuli bianchi: 12 mila/µl
- Neutrofili: 8 mila/µl
- Linfociti: 2 mila/µl
- Eosinofili: 0 mila/µl
- Monocitici: 2 mila/µl
- Piastrine: 300 mila/µl
- Glucosio: 90 mg/dl
- Azotemia: 40 mg/dl
- Creatinina: 1,2 mg/dl
- Sodio: 140 mEq/l
- Potassio: 4,5 mEq/l
- Cloro: 110 mEq/l
- Calcio: 9 mg/dl
- Fosforo: 4 mg/dl
- Proteine totali: 6,5 g/dl
- Albumina: 3,5 g/dl
- Globuline: 3 g/dl
- Bilirubina totale: 0,5 mg/dl
- Bilirubina diretta: 0,1 mg/dl
- Bilirubina indiretta: 0,4 mg/dl
- Colesterolo: 150 mg/dl
- Trigliceridi: 100 mg/dl
- Glucosio: 90 mg/dl
- Azotemia: 40 mg/dl
- Creatinina: 1,2 mg/dl
- Sodio: 140 mEq/l
- Potassio: 4,5 mEq/l
- Cloro: 110 mEq/l
- Calcio: 9 mg/dl
- Fosforo: 4 mg/dl
- Proteine totali: 6,5 g/dl
- Albumina: 3,5 g/dl
- Globuline: 3 g/dl
- Bilirubina totale: 0,5 mg/dl
- Bilirubina diretta: 0,1 mg/dl
- Bilirubina indiretta: 0,4 mg/dl
- Colesterolo: 150 mg/dl
- Trigliceridi: 100 mg/dl

Monitoraggio elettrocardiografico (5 minuti) prolungato

Intervallo di ascoltazione (5 minuti/pausa) 5,5 ore / 140

Elenco bisogna che ammettiamo! (ascoltazione) Ungria, dietro una bestia simili ad un cane!

- Frequenza cardiaca elevata 175 bpm! con rilassione del bitalamento
- Tachicardia 180 bpm!
- Ascoltazione di sinistra per 5 ORE!

Esame ecocardiografico

Proiezione 3 camere: Lume largo della flessura parasternale destra, Ventricolomegalia

Proiezione 4 camere: Lume largo della flessura parasternale sinistra, Ventricolomegalia

Scansione a cuore corto (asse basale): Ventricolomegalia di sinistra, Ventricolomegalia di destra

Scansione a cuore corto (asse medio): Ventricolomegalia di sinistra, Ventricolomegalia di destra

Scansione a cuore corto (asse apicale): Ventricolomegalia di sinistra, Ventricolomegalia di destra

Scansione a cuore corto (asse apicale): Ventricolomegalia di sinistra, Ventricolomegalia di destra

Misurazione pressione arteriosa sistemica

- Pressione arteriosa sistemica 150 mmHg

Diagnosi

- **Malattia ischemica cronica di sinistra con insufficienza cardiaca di sinistra**
- Per i clinici diagnosticati: gli ischemici di sinistra
  - Lesioni ischemiche di sinistra (ischemia ischemica/angiopatia ischemica/ischemia ischemica/ischemia ischemica/angiopatia ischemica/ischemia ischemica/angiopatia ischemica/ischemia ischemica/angiopat