

Artículo original

Hemangioma hepático heterotópico intrapericárdico en un felino himalayo

Guillermo Belerenian¹; Claudia Pucheta²; Víctor Castillo³; Fernando Vaccaro⁴; Octavio Medina Bouquet⁵; Melina Ciocca⁶; Gabriela Di Nardi⁷; Cristian Daniel Rodríguez⁸

¹ Investigador principal en Zoonosis Cardiovasculares; Instituto de Zoonosis Luis Pasteur

² Investigadora en Zoonosis Cardiovasculares, Instituto de Zoonosis Luis Pasteur

³ Jefe de Sección Anatomopatología, Instituto de Zoonosis Luis Pasteur

⁴ Jefe de Servicio de Patología Humana, Hospital Santojanni

⁵ Médico Veterinario cirujano, Instituto de Zoonosis Luis Pasteur

⁶ Médico Veterinario, Instituto de Zoonosis Luis Pasteur

⁷ Personal administrativo, Instituto de Zoonosis Luis Pasteur

⁸ Médico Veterinario, Práctica Privada

*email: cardiolibre2@gmail.com

(recibido 28 agosto 2017; aceptado 3 de enero 2018)

RESUMEN

Se presenta un caso de tejido heterotópico hepático intrapericárdico congénito en un felino hembra, de raza himalayo, de 11 años. El paciente se presentó con hiporexia, adinamia, taquipnea y mucosas pálidas; a la auscultación se evidenciaron sonidos cardíacos hipofonéticos y el electrocardiograma presentó microvoltaje. En la radiografía de tórax se observó una cardiomegalia global severa y el ecocardiograma evidenció una masa de 4,5 cm x 4 cm aproximadamente, fija a la cara visceral del saco pericárdico sin relación al corazón y una efusión pericárdica sin taponamiento cardíaco. Se extirpó la masa por doble intercostalotomía en el 5° y 7° espacio intercostal derecho y el estudio histopatológico reveló un hemangioma hepático heterotópico. El animal se recuperó sin complicaciones y, posterior a un año de la cirugía, se encuentra libre de síntomas.

Palabras clave: hígado ectópico, coristoma, pericardio, felino.

ABSTRACT

Intrapericardial hepatic heterotopic hemangioma in a Himalayan feline

We present a case of congenital intrapericardial heterotopic hepatic tissue in an 11 year old female Himalayan feline. The patient presented with hyporexia, adynamia, tachypnea and pale mucosa; auscultation showed hypophonetic cardiac sounds and the electrocardiogram presented microvoltage. A severe global cardiomegaly was observed on the chest radiography and the echocardiogram showed a mass of approximately 4.5 cm x 4 cm, fixed to the visceral side of the pericardial sac, unrelated to the heart, and a pericardial effusion without cardiac tamponade. The mass was removed by double intercostalotomy in the 5th and 7th right intercostal space and the histopathological study revealed a heterotopic hepatic hemangioma. The animal recovered without complications and, after a year of surgery, is free of symptoms.

Key words: ectopic liver, coristoma, pericardium, feline