



Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC

**Curso de Medicina Veterinária
Trabalho de Conclusão de Curso**

Lipidose hepática em felinos: Relato de caso

Gama - DF

2021



FERNANDA KAROLINA SOUZA SILVA

Lipidose hepática em felinos: Relato de caso

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina Veterinária pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Orientador (a): Prof. Fernanda B. de Oliveira Melo



UNICEPLAC

Fernanda Karolina Souza Silva

Lipidose hepática em felinos: Relato de caso

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina Veterinária pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – UNICEPLAC.

Gama, 29 de novembro de 2021.

Banca Examinadora

Prof. MSc. Fernanda B. de Oliveira Melo

Orientador

Prof. MSc. Veridiane da Rosa Gomes

Examinador

Prof. Dra. Vanessa da Silva Mustafa

Examinador

Lipidose hepática em felinos: Relato de caso

Fernanda Karolina Souza Silva¹

Fernanda Barros de Oliveira Melo²

Resumo:

A lipidose hepática felina é caracterizada por uma síndrome colestática, e é conhecida como "fígado gorduroso". É uma hepatopatia muito comum em felinos e ocorre devido a grande quantidade de triglicérides nos hepatócitos, podendo estar associada a outras disfunções hepáticas, porém, na maioria das vezes ela é de origem idiopática. Os sinais clínicos mais comuns de serem observados são anorexia, icterícia, êmese, letargia e hepatomegalia. No entanto, esses animais podem apresentar sintomas como encefalopatia hepática. A principal estratégia terapêutica para esses animais é o suporte nutricional adequado, que vai fornecer todas as necessidades calóricas que o gato precisa. Apesar da lipidose hepática ser uma síndrome comum na rotina do médico veterinário, caso não seja tratada pode levar o animal a óbito. O relato de caso é sobre uma paciente felina, que após uma troca brusca de ração apresentou os sinais clínicos da lipidose hepática como icterícia, náuseas, vômitos e hepatomegalia, foi feito o tratamento com o suporte nutricional, fluidoterapia e outras medicações a fim de tentar reverter o quadro, no entanto, a paciente não resistiu e veio a óbito.

Palavras-chave: Esteatose, Triglicérides, Fígado, Anorexia, Icterícia.

Abstract:

Feline hepatic lipidosis is characterized by a cholestatic syndrome, and is known as 'fatty liver'. It is a very common liver disease in felines and occurs due to a large amount of triglycerides in hepatocytes, and may be associated with other liver disorders, however, most of the time it is of idiopathic origin. The most common clinical signs to be observed are anorexia, jaundice, emesis, lethargy and hepatomegaly. However, these animals can show symptoms such as hepatic encephalopathy. The main therapeutic strategy for these animals is adequate nutritional support, which will provide all the caloric needs the cat needs. Although hepatic lipidosis is a common syndrome in the veterinarian's routine, if not treated, it can lead to death. The case report is about a feline patient, who presented clinical signs of hepatic lipidosis such as jaundice, nausea, vomiting and hepatomegaly, who was treated with nutritional support, fluid therapy and other medications in order to try to reverse the condition, however, the patient did not resist and died.

Keywords: Steatosis. Cat. Triglyceride. Liver. Anorexia. Jaundice.

¹Graduanda do Curso Medicina Veterinária, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac. E-mail: fernandasouzacosta97@gmail.com.

²Professora do Curso de Medicina Veterinária, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos- Uniceplac. E-mail: fernanda.melo@uniceplac.edu.br