



## DOENÇA POLICÍSTICA HEPÁTICA (DPH) EM HAMSTER SENIL – RELATO DE CASO

Brenda Muniz dos Santos Leão<sup>1</sup>  
Talita Cristina Modesto<sup>2</sup>  
Deyse Souza Alves<sup>3</sup>

### RESUMO:

**Introdução:** A doença policística hepática (DPH) é um distúrbio cístico comumente congênito e que possui progressão ao longo da vida do animal causando o crescimento de cistos no tecido hepático. Esses cistos podem possuir tamanhos distintos podendo se apresentar apenas no tecido hepático ou em tecido hepático e renal desencadeando sintomatologia clínica inespecífica. **Objetivo:** Objetivou-se através deste trabalho relatar o caso de doença policística hepática em um hamster sírio de 2 anos e 10 meses de idade, fêmea, com distensão abdominal que foi encaminhada após óbito para o Laboratório de Anatomia Patológica Veterinária do Centro Universitário Mário Palmério (Unifucamp) para exame necroscópico. **Metodologia:** Durante o exame de necropsia, foi observado que os cistos aderidos ao fígado haviam tomado toda a região abdominal do necropsiado. Foram coletados fragmentos desse fígado para exame histopatológico, no qual foi visto que 70% do parênquima estava substituído por cavitações císticas de tamanhos variados revestidos por uma fina camada de epitélio achatado a cuboidal, envoltos por fibrose, além de moderada fibrose em ponte associada a moderada hiperplasia de ductos biliares. **Conclusão:** Os padrões histológicos que foram encontrados foram compatíveis com o diagnóstico de DPH. Destaca-se a importância deste estudo visto que durante seu desenvolvimento foi identificada a escassez de trabalhos relacionados à DPH em hamsters.

**Palavras-chave:** Cisto hepático; doença policística hepática; hamster sírio.

---

<sup>1</sup> Graduanda em Medicina Veterinária pelo UNIFUCAMP.

<sup>58</sup> Mestre em Ciências Veterinárias pela UFU. Contato: talitacristina@unifucamp.edu.br

<sup>59</sup> Mestre em Letras pela UFU. Contato: deysealves@unifucamp.edu.br