



<b>Título:</b>	<b>ESTEATOSE HEPÁTICA EM UMA CATURRITA (<i>Myiopsitta monachus</i>) POR ERRO DE MANEJO NUTRICIONAL: RELATO DE CASO</b>		
<b>Autores:</b>	Thalia Schirrmann de Moraes Michele Berselli Adelina Rodrigues Aires Camila Amaral D Avila		
<b>Área:</b>	<input type="checkbox"/> Humanas <input type="checkbox"/> Sociais Aplicadas <input checked="" type="checkbox"/> Biológicas e da Saúde <input type="checkbox"/> Exatas, da Terra e Engenharias	<b>Dimensão:</b>	<input type="checkbox"/> Ensino <input type="checkbox"/> Pesquisa <input checked="" type="checkbox"/> Extensão <input type="checkbox"/> Inovação
<b>Resumo:</b> Palavras chaves: Esteatose hepática. <i>Myiopsitta monachus</i> . Fígado. Triglicerídeos. Dieta. Esteatose hepática é uma condição caracterizada pelo acúmulo de triglicerídeos no interior das células hepáticas, os sintomas frequentes são hepatomegalia, alterações comportamentais e de vocalização, icterícia, anorexia, apatia, dificuldade respiratória, sinais clínicos nervosos, penas com superfície oleosa e crescimento demasiado do bico e unhas, podendo haver diversas etiologias. O principal fator é a ingestão de alimentos ricos em ácidos graxos, como grãos oleaginosos, considerando as mudanças dietéticas que aves em cativeiro sofrem devido a sua baixa demanda energética e prática de atividades físicas. No presente relato, a responsável oferecia dieta baseada em sementes de girassol, frutas e verduras, o que, portanto, caracteriza uma alimentação desbalanceada. Antes do óbito, que ocorreu enquanto o animal estava com a tutora de maneira repentina, o animal demonstrou sinais clínicos, como, apatia, penas arrepiadas e sobrepeso. O propósito deste trabalho é relatar um caso de lipidose hepática em uma caturrita macho da espécie <i>Myiopsitta monachus</i> que foi a óbito e encaminhada ao Hospital Veterinário da Universidade de Santa Cruz do Sul. Na avaliação macroscópica observou-se tecido adiposo armazenado no subcutâneo, a abertura da cavidade celomática havia acréscimo na quantidade de gordura visceral de coloração amarelada, envolvendo o fígado, que apresentava aumento de volume, coloração amarelada, consistência friável e aspecto gorduroso. Além disso, foi identificado um extenso coágulo, constituído de fibrina e hemácias, decorrente de hemorragia difusa. No exame histopatológico foi observado esteatose hepática acentuada grave, congestão e focos hemorrágicos discretos no parênquima. A causa			

**Comentado [1]:** A relação de nomes dos autores nos anais do evento e no atestado de participação terá como referência a ordem listada na inscrição.

**Comentado [2]:** Lembre-se de validar com o professor orientador se a área na qual você está inscrevendo o trabalho é a mais adequada.

**Comentado [3]:** Leia atentamente as orientações para escrita e formatação do resumo.



da morte foi choque hipovolêmico. O caso descrito demonstra a forte relação entre manejo alimentar inadequado e o desenvolvimento de esteatose hepática em psitacídeos. A dieta baseada em sementes oleaginosas, como girassol, é um fator predisponente importante, visto que promove o acúmulo de gordura hepática e compromete funções metabólicas. A ausência de ração extrusada de qualidade e a carência de nutrientes hepatoprotetores também contribuem para a progressão da doença. Uma nutrição equilibrada consiste em 70% de uma ração extrusada de alta digestibilidade, a fim de evitar seletividade dos grãos e 30% de frutas, como maçãs e verduras com alto teor hídrico. Além disso, outras causas como deficiência de nutrientes essenciais, como colina, metionina e biotina que possuem ação hepatoprotetor e riboflavina podem gerar distúrbios metabólicos. A hemorragia pode estar associada a múltiplas causas, incluindo traumas, processos infeciosos e doença hepática gordurosa, condição que compromete sua funcionalidade levando a ruptura. Diante disso, fica em evidência a importância da busca por informações precisas e confiáveis de médicos veterinários e pessoas especializadas de como realizar o manejo alimentar de psitacídeos em cativeiro de forma correta e segura em prol de evitar patologias nutricionais.

NAGAR, Jitendra Kant *et al.* Fatty liver haemorrhagic syndrome in poultry. Disponível em:

<https://www.veterinarypaper.com/pdf/2024/vol9issue1/PartM/9-1-95-769.pdf>

Beaufrère, Hugues *et al.* "Lipid-Related Lesions in Quaker Parrots (*Myiopsitta monachus*)."*Veterinary pathology* vol. 56,2 (2019): 282-288.  
doi:10.1177/0300985818800025

**Link do Vídeo:** <https://drive.google.com/drive/folders/1NOqQaKSEfC0R1Su7uqq-LE3QttB61zTK?usp=sharing>

**Comentado [4]:** Antes de submeter o trabalho teste se o link está compartilhado corretamente.  
Dica: envie o link para um colega e peça que ele tente visualizar e fazer download.