



Obstrução intestinal por fecaloma em cão – Relato de caso
Intestinal obstruction due to fecal impaction in a dog - Case report

Samya Coutinho Santos^{1*}, Geovana de Farias Pinheiro¹, Wanessa Tamiris de Souza Pinheiro¹,
Fabiana Andrade Lima Miranda¹, Carolina Martins Pamplona¹, Mariana Guimarães Otoch
Chaves¹, Bruna Carla Conceição de Castro¹, Laura Jámille Argolo Paredes²

¹Discentes - Universidade da Amazônia

²Docente – Universidade da Amazônia

*samyacoutin.02@gmail.com

A obstrução intestinal ocasionada por fecaloma caracteriza-se pelo acúmulo e compactação extrema de fezes que, ao tornarem-se excessivamente desidratadas e endurecidas, impossibilitam o trânsito e o esvaziamento adequado do cólon. A etiologia é multifatorial, podendo estar associada a processos neoplásicos, malformações anatômicas, ingestão de corpos estranhos ou estreitamentos pélvicos. O presente trabalho relata o caso de um cão errante com fecaloma na Região Metropolitana de Belém, considerando os achados de necropsia. Um canino, macho, sem raça definida (SRD), de aproximadamente 8 anos de idade, foi encaminhado para atendimento emergencial no Hospital Veterinário Municipal Dr. Vahia, na região metropolitana de Belém após atropelamento, apresentando estado de alerta, contudo com episódios esporádicos de defecação em pequena quantidade, além de paresia dos membros pélvicos. Ao ser estabilizado, obteve alta médica para tratamento domiciliar, entretanto, houve agravamento do quadro e o animal evoluiu a óbito, sendo submetido ao exame de necropsia no Laboratório de Anatomia e Necropsia Animal da Universidade da Amazônia. À inspeção post-mortem, observou-se acentuada distensão do intestino grosso (megacólon) e, durante a sua abertura, observou-se a presença de fecaloma ocasionando obstrução total do lúmen do cólon. Foi constatado, ainda, a distensão vesical acentuada, caracterizada por um aumento do volume da bexiga urinária, provavelmente secundária à compressão pélvica e à obstrução intestinal decorrente do fecaloma. Além disso, o osso da pelve apresentava fratura completa em região de púbis. Os achados indicam obstrução fecal associada a fratura em região pélvica, possivelmente decorrente do trauma sofrido por atropelamento. O desalinhamento ósseo na pelve, além de impossibilitar a locomoção, favorece um quadro de severa dor ao defecar e estenose de canal. Essa junção contribui para a retenção de fezes, o que pode predispor ressecamento do bolo fecal e a formação do fecaloma, agravando progressivamente o estado clínico do animal até o óbito. O relato demonstra a importância da necropsia para a identificação de agravos silenciosos, como o fecaloma, especialmente em espécies menos acometidas, como a canina, e suas possíveis complicações sistêmicas que podem culminar em desfechos fatais. Ressalta-se que o animal era proveniente de situação de rua, fato que limita a obtenção do histórico clínico e o acompanhamento prévio, fortalecendo o papel da necropsia como ferramenta fundamental para o esclarecimento do diagnóstico. Referências: SANTOS, R. L.; ALESSI, A. C. Patologia veterinária. 2. ed. São Paulo: Roca, 2016. VENANCIO, A. C. S. Fecaloma em cão: relato de caso. 2024. 32 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Centro Universitário Campo Real, Guarapuava, 2024. ZACHARY, J. F.; McGAVIN, M. D. Bases da patologia em veterinária. 5. ed. São Paulo: Elsevier, 2013.

Palavras-chave: Necropsia; Compactação; Patologia; Canino; Fratura.
Keywords: Necropsy; Compression; Pathology; Canine; Fracture.