

ANÁLISE DAS OCORRÊNCIAS DE AFECÇÕES DO TRATO URINÁRIO EM FELINOS ATENDIDOS NA CLÍNICA VETERINÁRIA DE ENSINO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (UFJF), ENTRE 2019 E 2024

Ana Luiza Schlittler Santos^{1*}, Letícia de Oliveira Lamblet¹, Alícia Neto Teixeira Guimarães¹, Ricardo Delgado Feres Kaoru de Souza¹, Maria Paula de Lana Andrade¹, Carolina Borges de Souza¹, Carina Franciscato¹

¹Universidade Federal de Juiz de Fora, Departamento de Medicina, Medicina Veterinária, Liga Acadêmica de Medicina Felina - LAMFEL-UFJF, Juiz de Fora, Minas Gerais, Brasil.

*schlittler.ana@gmail.com

As afecções do trato urinário possuem alta prevalência na clínica médica de felinos e afetam significativamente a saúde e bem-estar desses animais. Isso se deve ao fato de desencaderem sinais clínicos como dor, apatia, e alterações sociocomportamentais, e, em casos mais graves, podem evoluir para sinais clínicos severos como anorexia, vômito, náusea, diarreia, hipertensão arterial, disúria, oligúria ou anúria, até evoluir para o óbito, evidenciando a importância dessa casuística na medicina felina. Tendo em vista a relevância do tema, o objetivo do presente estudo é descrever quantitativamente os casos de felinos acometidos por afecções urinárias, a fim de direcionar estudos e aprimorar a formação acadêmica, priorizando afecções de maior rotina clínica, estratégias de prevenção e condutas terapêuticas mais eficazes. Os gatos foram atendidos na Clínica Veterinária de Ensino da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), no período entre 2019 e 2024. Inicialmente foi feita uma ampla busca no registro virtual dos pacientes atendidos na instituição, para identificação dos registros dos felinos. A partir do registro, foi feita a busca nas fichas físicas, realizando um levantamento quantitativo do diagnóstico clínico de cada paciente felino atendido na clínica de ensino, durante o período de 6 anos. Foram identificados casos de afecções de trato urinário superior e inferior. Foram analisadas 75 fichas no total, sendo 15 pacientes atendidos em 2019, 2 em 2020, 7 em 2021, 26 em 2022, 18 em 2023 e 7 em 2024. Os resultados obtidos foram classificados por sistemas acometidos e tipos de enfermidades apresentadas: urolitíase de trato urinário inferior (n=22, 29,33%), cistite idiopática felina (n= 20, 26,67%), cistite (n=14, 18,67%), obstrução uretral (n=6, 8%), doença renal crônica (n=5, 6,67%), doença do trato urinário inferior (n=3, 4%), hidronefrose (n=2, 2,67%), doença renal policística (n=1, 1,33%), insuficiência renal aguda (n=1, 1,33%), obstrução vesical (n=1, 1,33%). Assim, com este estudo retrospectivo, foi possível identificar as principais doenças do trato urinário dos gatos atendidos na Clínica Veterinária de Ensino da UFJF, observando-se a prevalência de urolitíase e cistite idiopática felina durante o período delimitado. Portanto, a análise dos registros clínicos permitiu identificar as principais afecções urinárias dos felinos, explicitando a importância desse monitoramento para orientar condutas terapêuticas, auxiliar na prevenção das doenças e aprimorar o estudo e a prática clínica veterinária.

Palavras-chave: Gatos, nefrologia, urologia, mapeamento.

Área: Clínica Veterinária.

ARAUJO, B. D.; VAREA, M. B.; MIRANDA, L. M. LEVANTAMENTO QUANTITATIVO DE FELINOS COM A DOENÇA DO TRATO URINÁRIO INFERIOR (DTUI). **Revista Contemporânea**, [S.L.], v. 3, n. 12, p. 30622-30636, 21 dez. 2023. South Florida Publishing LLC. <http://dx.doi.org/10.56083/rcv3n12-295>.

ESTRADA, A. M. **OBSTRUÇÃO URETRAL EM GATOS: REVISÃO DE LITERATURA E LEVANTAMENTO DE DADOS DOS ANIMAIS ATENDIDOS NO SERVIÇO DE MEDICINA FELINA DO HCV/UFRGS NO PERÍODO DE 2021 A 2023 (DURANTE E APÓS A PANDEMIA DO COVID-19)**. 2024. 45 f. TCC (Graduação) - Curso de Medicina Veterinária, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2024.

SANTOS, V. M. B. **Doenças diagnosticadas em felinos domésticos atendidos no hospital veterinário da Universidade Federal da Paraíba: Estudo de cinco anos (2017-2021)**. 2022. 34 f. Trabalho de Conclusão de Curso – Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade Federal da Paraíba, Areia, 2022.