

**PREVALÊNCIA DE SISTEMAS ORGÂNICOS ACOMETIDOS EM RELAÇÃO A IDADE
DE FELINOS ATENDIDOS NO SETOR DE CLÍNICA MÉDICA DE PEQUENOS ANIMAIS
DA UFLA ENTRE 2004 A 2010**

ADRIANA CRISTINA DA SILVA¹, RUTHNÉA APARECIDA LÁZARO MUZZI², RODRIGO
BERNARDES NOGUEIRA³, ROSANE MARQUES DE RESENDE⁴, GISELE FABRÍCIA
MARTINS DOS REIS⁵, GUILHERME OBERLENDER⁶

A clínica médica de felinos domésticos (*Felis catus*) ainda é uma área em desenvolvimento no Brasil. Muitas doenças nesta espécie permanecem com etiologias ainda pouco esclarecidas mesmo com o desenvolvimento da medicina veterinária e o uso de aparelhos cada vez mais precisos. A verdadeira prevalência dos principais sistemas orgânicos acometidos em felinos, assim como a idade média em que estas alterações ocorrem, ainda é pouco relatada e discutida na literatura. No entanto, o conhecimento dessas informações é de grande importância ao se estabelecer um plano clínico e terapêutico para a espécie. O presente trabalho teve como objetivo realizar um estudo retrospectivo das fichas clínicas de felinos atendidos no Setor de Clínica Médica de Pequenos Animais do Departamento de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras (UFLA), durante o período de janeiro de 2004 a janeiro de 2010, afim de se identificar a prevalência de acometimento dos sistemas orgânicos correlacionados com faixa etária destes animais. Para a análise descritiva e de frequência foi utilizado o programa estatístico *SPSS for Windows* versão 17.0. A faixa etária dos animais atendidos foi de 1 a 180 meses de idade. Foi observado uma maior prevalência dos sistemas digestório, tegumentar e anexos e sistema geniturinário como os três principais sistemas afetados em todas as faixas etárias avaliadas. Nos animais entre 25 e 60 meses de idade foi observado uma elevada prevalência de acometimento do sistema geniturinário, perfazendo uma média de 22,37% dos animais atendidos. Estes dados corroboram com a literatura, um vez que está bem estabelecido que há uma predisposição dos felinos em relação a distúrbios do trato urinário.

Palavras-chave: Faixa Etária, *Felis catus*, Sistema Geniturinário

¹Médica Veterinária, Mestranda em Ciências Veterinárias, DMV/ UFLA, adrianagudi@yahoo.com.br

²Professora Associada, DMV/UFLA, ralmuzzi@dmv.ufla.br

³Professor Adjunto, DMV/UFLA, nogueirarb@dmv.ufla.br

⁴Médica Veterinária, Mestranda em Ciências Veterinárias, DMV/ UFLA, rosanevet@hotmail.com

⁵Médica Veterinária, Mestranda em Ciências Veterinárias, DMV/ UFLA, fabricia_dl@yahoo.com.br

⁶Médico Veterinário, Doutorando em Zootecnia, DZO/ UFLA, guilherme_oberlender@yahoo.com.br