

**PREVALÊNCIA E AVALIAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA IMUNODEFICIÊNCIA FELINA
EM GATOS ATENDIDOS NA UNIDADE HOSPITALAR VETERINÁRIA DA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ**

*(PREVALENCE AND EVALUATION EPIDEMIOLOGIC IMMUNE DEFICIENCY IN FELINE CATS
VETERINARY HOSPITAL UNIT SERVED IN THE UNIVERSITY STATE OF CEARÁ)*

**J. R. SILVA^{1*}, F. S. M. MARTINS¹, R. P. S. FILHO³, S. L. T. SANTIAGO², P. S. F.
BARBOSA², A. A. CORTEZ².**

A imunodeficiência felina (IF) é uma doença viral, que devido à sua alta morbidade e imunodepressão associada a prováveis infecções oportunistas, a torna uma importante enfermidade infecciosa em gatos domésticos. No Brasil, as taxas de prevalência são variáveis, havendo carência de informações epidemiológicas em diferentes regiões do país. Logo, o objetivo deste estudo foi determinar a prevalência de anticorpos para o vírus da IF, utilizando o teste de imunocromatografia rápida (TICR), bem como avaliar os aspectos epidemiológicos da doença. Para isso, utilizou-se o kit do TICR da Bioeasy® de acordo com as recomendações do fabricante em 50 gatos da rotina de atendimentos da Unidade Hospital Veterinária da Universidade Estadual do Ceará – UHV/UECE, no período de março a maio do ano de 2013. Verificou-se que a prevalência de animais positivos para IF foi 30% (15/50), sendo que 26,6% (4/15) eram animais assintomáticos e 73,3% (11/15) sintomáticos. As principais manifestações clínicas observadas foram sinais inespecíficos, como emagrecimento 60% (9/15), apatia 53,3% (8/15), anorexia 40% (6/15) e alopecia 33,3% (5/15). Dentre os machos, a prevalência foi de 28,9% (11/38), enquanto que nas fêmeas foi 22,2% (4/18). Com relação à faixa etária, 20 % (3/15) dos positivos tinham menos de 1 ano, 66,7% (10/15) estavam entre 1 e 6 anos e 13,3% (2/15) com mais de 6 anos. Dos animais positivos, 80% (12/15) tinham acesso à rua e 20% (3/15) viviam confinados. Conclui-se que a prevalência de IF, utilizando o TICR no período estudado, foi de 30%. Verificando-se alta prevalência nos gatos machos, com faixa etária entre 1 e 6 anos e com acesso à rua.

¹ Discente da Faculdade de Veterinária da Universidade Estadual do Ceará – FAVET/UECE.

² Docente da Faculdade de Veterinária da Universidade Estadual do Ceará – FAVET/UECE.

³ M.V. da Unidade Hospitalar Veterinária da Universidade Estadual do Ceará – FAVET/UECE.

* juh19_rabelo@hotmail.com