

ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO DA INFECÇÃO PELOS VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA VIRAL FELINA E LEUCEMIA VIRAL FELINA EM GATOS DOMÉSTICOS NA CIDADE DE SÃO MIGUEL DO OESTE/SC.

Pesquisador(es): WOLFARTH, Bruna; DICKEL, Bruna; BANDIERA, Fernanda

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências Agrárias

Resumo: A imunodeficiência viral felina (FIV) e a leucemia viral felina (FeLV) são infecções virais, causadas por agentes da classe dos retrovírus, com potencial de causar diversos efeitos deletérios à saúde de felinos domésticos. Investigou-se a ocorrência da infecção pelo vírus da imunodeficiência felina (FIV) e pelo vírus da leucemia felina (FeLV) em gatos domésticos provenientes da cidade de São Miguel do Oeste/SC. Amostras de 62 animais foram coletadas durante o período do estudo e testadas para FIV e FeLV através de teste imunoenzimático direto (ELISA) (SNAP FIV/FeLV Combo Test® - IDEXX Laboratories). Um total de 14,4% dos animais apresentaram-se positivos para pelo menos uma das infecções, sendo que 6,4% dos animais foram detectados como positivos para FIV e 6,4% positivos para FeLV, enquanto que 1,6% apresentou-se coinfestado com ambas as infecções virais. Nas amostras felinas obtidas na cidade de São Miguel do Oeste/SC houve uma prevalência semelhante para as infecções por FIV e FeLV e pode-se concluir que uma parcela significativa dos animais testados se apresentou infectada.

Palavras-chave: Felinos, Retrovirose, Imunossupressão

E-mails: brunahwolfarth@outlook.com; fernanda.bandiera@unoesc.edu.br

