

## **PREVALÊNCIA DE CASOS DA FELV EM UMA CLÍNICA VETERINÁRIA PARTICULAR NO MUNICÍPIO DE ITUVERAVA- SP**

LEAL, Carolina de Figueiredo<sup>1</sup>; BARBOSA, Mônica Machado<sup>2</sup>; MARTINS, Layssa Caroline Silva<sup>3</sup>; WANDERLEY, Marly Cristina Pinto<sup>4</sup>

O vírus da leucemia felina (FeLV) é um retrovírus RNA fita simples, envelopado, que acomete felinos domésticos. A transmissão ocorre pelas vias vertical e horizontal, principalmente pela saliva. O vírus ocasiona várias síndromes clínicas, destacando-se linfomas e leucemias, anemia e imunodepressão. O diagnóstico envolve a detecção de antígeno p27 (ELISA e IFA) e RNA viral ou DNA proviral (PCR). Não há tratamento efetivo, mas drogas antivirais e imunomoduladoras já foram utilizadas. O objetivo deste trabalho foi conhecer a prevalência de felinos infectados pela FeLV na cidade de Ituverava/SP. Entre as clínicas veterinárias pesquisadas, apenas uma houve registro de FeLV, sendo que nesta foram encontrados 3 casos positivos para FeLV em um total de 28 gatos atendidos, no período de janeiro até maio de 2017. A prevalência encontrada foi de 10,71 %, desta importante afecção viral de felinos.

---

<sup>1</sup> Graduanda em Medicina Veterinária, FAFRAM, Ituverava, São Paulo

<sup>2</sup> Graduanda em Medicina Veterinária, FAFRAM, Ituverava, São Paulo

<sup>3</sup> Graduanda em Medicina Veterinária, FAFRAM, Ituverava, São Paulo

<sup>4</sup> Docente, FAFRAM, Ituverava, São Paulo

---