

## ESPOROTRICOSE FELINA: 11 CASOS COMPATÍVEIS COM SPOTROTHRIX SPP. EM EXAMES CITOPATOLÓGICOS REALIZADOS NO HOSPITAL VETERINÁRIO DA ULBRA

SCHUCH, Marthyna<sup>1</sup>  
ÁVILA, Vanessa Perlin Ferraro<sup>2</sup>  
CEZIMBRA, Laura Martins<sup>3</sup>  
ESMERALDINO, Anamaria Telles<sup>4</sup>

A esporotricose é uma doença zoonótica que têm como agente etiológico um fungo do gênero *Sporothrix* spp., que causa micose subcutânea nos indivíduos acometidos. Os felinos domésticos apresentam importância na transmissão da doença devido à proximidade com seres humanos. O objetivo é fazer um levantamento de exames citopatológicos oriundos de lesões cutâneas ulceradas em gatos diagnosticados no laboratório de histopatologia do HV-Ulbra, Canoas, sugestivo de *Sporothrix* spp. No período de Janeiro de 2022 a outubro de 2023. Foram examinados todos os diagnósticos de gatos que continham lesões cutâneas na face e orelha atendidos Hospital Veterinário-ULBRA, bem como no Centro de Bem-Estar Animal. Destes computaram-se os de diagnóstico de *Sporothrix* spp.. A coleta das amostras foram realizadas por meio de escarificação e suabes diretamente da área afetada. Analisaram-se 29 amostras de exames citológicos de gatos com lesões cutâneas. Entre essas amostras, 11 (37,93%) foram diagnosticadas como sugestivas de *Sporothrix* spp.. Na microscopia óptica das 11 amostras, observou-se estruturas em formato de charuto e arredondadas. Nas últimas três décadas, a esporotricose emergiu como um importante epidemia zoonótica registrada no país merecendo atenção primordial para a saúde pública, e o Médico Veterinário desempenha um papel crucial no diagnóstico, tratamento, prevenção e orientação aos tutores. O percentual de gatos com esporotricose (37,9%) neste estudo soa um alerta na cidade de Canoas, destacando a importância do médico veterinário considerar a esporotricose como um diagnóstico diferencial ao lidar com gatos portadores. de lesões cutâneas ulceradas. O exame citopatológico se destaca como uma ferramenta diagnóstica eficaz, prática e rápida para esses casos.

**Palavras-chave:** felinos; micose; citologia.

<sup>1</sup> Aluno de Pós-Graduação, marthyna.schuch@rede.ulbra.br

<sup>2</sup> Aluno de Graduação ou Pós-Graduação, Lauramartins@rede.ulbra.br

<sup>3</sup> Professora do curso de Medicina Veterinária da Universidade Luterana do Brasil, vanessa.avila@ulbra.br

<sup>4</sup> Orientador, professora do curso de Medicina Veterinária da Universidade Luterana do Brasil, anaesmeraldino@gmail.com.br