

# **OCORRÊNCIA DE ENDOPARASITOS EM CÃES E GATOS DOMICILIADOS NA CIDADE DE PORTO ALEGRE- RS, BRASIL -1º RESULTADOS**

Coordenador: MARCIA BOHRER MENTZ

Autor: ELOISA DA SILVA PEREIRA

Introdução: cães e gatos desempenham importante papel nas sociedades, contribuindo para o desenvolvimento físico, social e emocional de crianças e para o bem-estar de seus proprietários. Entretanto parasitos comuns destes animais domésticos são capazes de infectar o ser humano acidentalmente, causando enfermidades de caráter zoonótico. Desenvolvimento: o presente estudo tem como objetivos verificar a ocorrência de contaminação dos animais de companhia e o risco de infecção para os seus proprietários. As amostras de fezes foram coletadas individualmente, identificadas e conservadas a 4C<sup>o</sup> até o seu processamento. Para o diagnóstico parasitológico, utilizou-se o método de flutuação em solução hipersaturada de cloreto de sódio. Até o presente momento, foram analisadas 89 amostras de fezes de cães e 20 de gatos. Os resultados preliminares mostraram que do total de amostras fecais caninas 18 (20%) e 3 (15%), felinas, foram positivas. Os parasitos encontrados em cães pertenciam aos gêneros Ancylostoma 8/18 (45%), Toxocara 4/18 (22%), Trichuris 4/18 (22%) e Isospora, 2/18 (11%). Em gatos, 3 (15%) amostras foram positivas para os gêneros Ancylostoma 1 (33,33%), Toxocara 1 (33.33%) e Isospora 1(33,33). Considerações finais: este estudo aponta uma baixa ocorrência de endoparasitos nos animais domiciliados, mostrando a importância da realização de exames parasitológicos de fezes periódicos a fim de evitar medicações desnecessárias, por outro lado mostrou o risco potencial de parasitos de caráter zoonótico como os gêneros Ancylostoma e Toxocara, responsáveis pelas síndromes de larva migrans cutânea e visceral no ser humano.