

Diagnóstico Parasitológico em Gatos domésticos como Etapa da Curricularização da Extensão no Curso de Medicina Veterinária da ULBRA/Canoas

Betina Buttenbender¹

Lucas Gabriel Granvilla²

Nadine Calderon da Costa³

Tamires Franciele de Souza Santos⁴

Elisandro Oliveira dos Santos⁵

Cristine Fischer⁶

Introdução

A disciplina de Parasitologia Veterinária do curso de Medicina Veterinária da ULBRA faz parte do PEI “Saúde Única” que atende a Resolução nº48 de 08/12/16 da ULBRA, normatizando a curricularização da extensão na Universidade, que interliga a extensão, a pesquisa e o ensino à sociedade. Na disciplina, grupos de estudantes trabalham com diferentes espécies animais em contextos reais, sendo uma delas os gato domésticos. Existem atualmente mais de 22 milhões de gatos domiciliados no Brasil segundo o IBGE, movimentando o mercado *pet* nacional.

Objetivos

Reconhecendo a importância social e biológica dos felinos, o objetivo deste trabalho foi o de pesquisar parasitos nessa espécie através de exame parasitológico de fezes (EPF) em animais de uma “colônia” de gatos resgatados (Figura 1).

Metodologia

Coleta e processamento de dois EPFs pela técnica de Willis-Mollay (Figura 2).



Figura 2. Técnica de Willis-Mollay para diagnóstico coproparasitológico em amostra de fezes de gatos domésticos.

Resultados

Os resultados evidenciaram a presença de ovos de *Toxocara cati* nas fezes dos animais, que também podem parasitar o intestino de cães (Figura 3).

Conclusão

A devolutiva para comunidade será dada através de um conteúdo informativo, já que muitos responsáveis por gatos desconhecem os riscos que os agentes parasitários podem representar à saúde dos animais e das pessoas. Nesse sentido, os cuidados envolvem o manejo para evitar a exposição a agentes parasitários, mas também cuidados como vacinação, alimentação e castração.



Figura 1. Lar temporário para abrigar os animais da Colônia. A. Alguns animais mantidos no local; B. Caixa de areia dos animais.

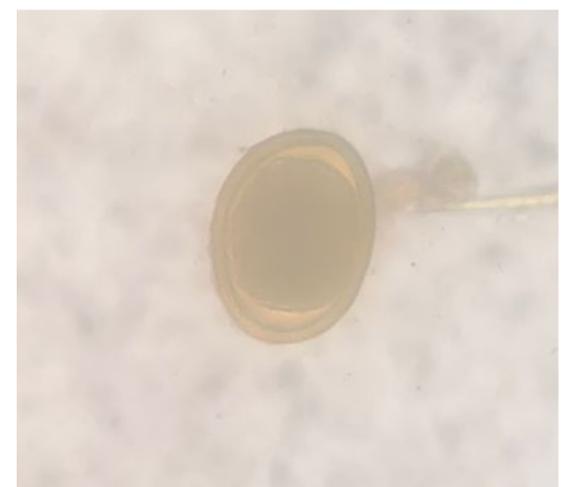


Figura 3. Presença de ovo de *Toxocara cati* em amostra de fezes de gatos domésticos da colônia.