



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
FACULDADE DE VETERINÁRIA
DIRETÓRIO ACADÊMICO**

**Anais da XXII Semana Acadêmica da
Faculdade de Veterinária/UFRGS
(SEMAVET 2022)**

**Anais da XXII Semana Acadêmica da
Faculdade de Veterinária/UFRGS
(SEMAVET 2022)**

Organizadora:
Sandra Márcia Tietz Marques

Porto Alegre
UFRGS
2023

Direção da Faculdade de Veterinária
Diretor: Prof. Vladimir Pinheiro do Nascimento
Vice-Diretor: Prof. Marcelo Meller Alievi

Diretório Acadêmico - Gestão 2022-2023

Presidente: Mônica Marx Buttelli
Vice-presidente: Kalinka da Conceição Monteiro
Secretária geral: Geiza Pontes Esteves
Tesoureira: Franciele de Moura Fernandes
Secretária acadêmica: Alice Ribeiro Silva
Segunda tesoureira: Pâmela Marques
Segunda secretária acadêmica: Amanda Pereira Medeiros
Vice-coordenadora de comunicação: Manoela Inácia Ferreira

Organização do evento

Sandra Márcia Tietz Marques
Mônica Marx Buttelli
Pâmela Marques
Amanda Pereira Medeiros
Franciele De Moura Fernandes
Geiza Pontes Esteves
Helena Müller
Kalinka Da Conceição Monteiro
Manoela Inacia Ferreira
Mirela Caberlon

S471a Semana Acadêmica da Faculdade de Veterinária/UFRGS (22. : 2022 : Porto Alegre, RS)

Anais da XXII Semana Acadêmica da Faculdade de Veterinária/UFRGS (SEMAVET 2022) [recurso eletrônico] / Organizadora: Sandra Márcia Tietz Marques. – Dados eletrônicos (1 arquivo : 444 KBytes). – Porto Alegre : UFRGS, 2023.

31 p.

Livro digital
Formato: PDF

ISBN 978-65-5973-218-0

1. Educação veterinária 2. Eventos 3. Marques, Sandra Márcia Tietz I.
Título

CDD 636.0896

Catálogo na publicação: Maurício de Vargas Corrêa – CRB-10/2370

11 Ocorrência de Parasitos nas Fezes de Gatos Domiciliados na Região Metropolitana de Porto Alegre - RS: Relato de Caso

Carolina Leites Leite, Sandra Márcia Tietz Marques, Mary Jane Tweedie de Mattos-Gomes, André Zabandzala Neto, Rochana Rodrigues Fett

A população de gatos domiciliados tem crescido nos últimos anos no Brasil porque estes bichanos têm qualidades que os tornam pets desejáveis em muitos lares. O objetivo desta investigação é relatar a ocorrência de parasitos em gatos com tutores. Foram analisadas amostras fecais de 95 gatos, 44 machos e 38 fêmeas, 51 adultos e 13 filhotes, das raças Siamês, Persa, American Shorthair, Ragdoll, Exótico e gatos sem raça definida. As amostras foram analisadas pelos métodos parasitológicos de Willis-Mollay, Faust, Lutz, Baermann, Ritchie, Sheather, ZiehlNeelsen modificado e Direto com solução salina 0,9%, em até 24 horas da recepção no Laboratório de Helminologia do Setor de Helmintoses da FAVET-UFRGS. As amostras corresponderam ao período de maio a agosto de 2022. A prevalência geral de positividade foi de 42,10% (40/95) de gatos infectados; 29,47% (28/95) para protozoários dos gêneros *Giardia*, *Cystoisospora*, *Cryptosporidium* e *Tritrichomonas* e 13,68% (13/95) para helmintos dos gêneros *Toxocara*, *Aelurostrongylus* e *Spirometra*. O parasito mais prevalente foi *Giardia* spp. com 20% (19), seguido de *Toxocara* spp. 9,47% (9), *Cystoisospora* spp. 7,36% (7), *Aelurostrongylus* spp. 2,10% (2), *Spirometra* spp. 2,10% (2), *Tritrichomonas* spp. 1,05% (1) e *Cryptosporidium* spp. 1,05% (1). Do total de exames positivos, 43,18% (19/44) eram machos e 42,10% (16/38) fêmeas. O aspecto das fezes apresentava consistência normal em 80% das amostras, enquanto a maioria das fezes com aspecto diarreico e presença de sangue apresentavam o protozoário *Giardia* spp. Portanto, o exame coproparasitológico é fundamental para a tomada de decisão do clínico no tratamento específico das verminoses em gatos.

Palavras-chave: Felinos. Protozoários. Helmintos. Diagnóstico.