

PESQUISA DE *Trichomonas sp.*

Pesquisa de *Trichomonas sp.* é o termo utilizado para a busca do protozoário, relacionado a diarreia em cães e gatos, através de exame das fezes.

INDICAÇÕES:

A Tricomoniase é reconhecida com maior frequência em gatos e cães, principalmente animais jovens (filhotes). Estudos demonstram que 75% dos casos de tricomoniase em gatos ocorrem em animais de até um ano de idade. No entanto, casos em animais adultos também são observados, com menor frequência. De maneira geral, os animais não perdem score corporal e são saudáveis. No entanto, podem apresentar sinais clínicos de diarreia pastosa, fétida e progressiva que pode conter muco e sangue. Ocasionalmente, em casos complicados, pode haver desidratação e a região perianal pode ficar edematosa e hiperêmica. A confirmação do diagnóstico se dá pela observação dos trofozoítos de *Trichomonas sp.* nas fezes associado à diminuição ou ausência do agente em exames posteriores após uso de antibioticoterapia. Além disso, ressalta-se que co-infecções de *Trichomonas sp.* e *Giardia* são comuns e podem agravar os sinais clínicos, sendo um agente diferencial do outro em diarreias de cães e gatos jovens. Uma forma prática, eficaz e rápida de diagnóstico da tricomoniase ocasionada por *Trichomonas sp.* e de outras doenças parasitárias é a pesquisa de trofozoítos e/ou oocistos diretamente das fezes de animais suspeitos.

MATERIAIS:

- Amostra: 10 gramas de fezes.
- Tubo/frasco: não necessita ser estéril (Ex.: tubo Falcon).
- Conservação: refrigerado (2 a 8 °C) até 48 horas.

Observações: de preferência, envio de fezes frescas para o exame.

Referências bibliográficas: Diagnóstico Clínico-Patológico e Laboratorial das Principais Enfermidades dos Animais Domésticos. A. Menin... [et al.] – Goiânia: Editora Espaço Acadêmico, 2019. 798pp. Infectious diseases of the dog and cat. C. E. Greene – St. Louis, Missouri: Editora Saunders Elsevier, 2006. 1387pp.

PARA MAIS INFORMAÇÕES
www.verta.vet.br

Siga-nos:



[verta.laboratorio](https://www.instagram.com/verta.laboratorio)



[verta.vet](https://www.facebook.com/verta.vet)



[verta laboratorio](https://www.linkedin.com/company/verta-laboratorio)