

## PESQUISA DE OVOS (COPROPARASITOLÓGICO)

A pesquisa de ovos de endoparasitos é um exame realizado a partir das fezes dos animais, que tem por objetivo a procura de ovos de parasitos e sua identificação morfológica. Com isso, na maioria das vezes, é possível associar a morfologia desses ovos a um gênero ou mesmo espécie de parasito, confirmando o parasitismo.

### INDICAÇÕES:

A pesquisa de ovos de endoparasitos pode ser realizada para todas as espécies domésticas. As indicações referem-se tanto para diagnóstico de doenças endoparasitárias suspeitas, bem como monitoria de plantéis. Em pets, como não se trabalha com limiar basal de infecção parasitária, a presença de um único ovo parasitário encontrado nas fezes já é diagnóstica da infecção e justifica a implementação de um tratamento específico. No entanto, em animais de produção, é frequente o uso do termo “carga parasitária” e alguns parasitos são monitorados por OPG para que seja implementado um tratamento estratégico de acordo com a quantidade de ovos encontrados.

A requisição e frequência do exame de Pesquisa de Endoparasitos depende da espécie animal que está sendo trabalhada, do objetivo do exame (diagnóstico, exclusão de diagnóstico ou monitoria), da prevalência de verminose na região/local em que os animais estão inseridos e da conduta do médico veterinário responsável.

Para pets, de maneira geral, a pesquisa de endoparasitos pode ser requisitada periodicamente a cada seis meses para tutores que mantêm seus animais em uma rotina periódica de uso de antiparasitários, segundo indicações do médico veterinário. Animais resgatados das ruas ou que não se sabe o histórico de uso de vermífugos, a realização de pesquisa de endoparasitos é sempre válida em primeiro momento.

### MATERIAIS:

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

Observações: mesmo no tratamento com antiparasitários, nos dias subsequentes pode ser possível ainda identificação de ovos nas fezes.

Referências bibliográficas: Diagnóstico Clínico-Patológico e Laboratorial das Principais Enfermidades dos Animais Domésticos. A. Menin... [et al.] - Goiânia: Editora Espaço Acadêmico, 2019. 798pp.

PARA MAIS INFORMAÇÕES

[www.verta.vet.br](http://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)