



Vacinação contra Giardíase

Jaciane Olencar Ferreira

Ayla Vitoria Rodrigues Silva

Bruna de Oliveira Pinheiro Moraes

Kelly Cristine Pacheco de Lima

Causada pelo protozoário *Giardia duodenalis*, a giardíase é uma doença entérica que afeta cães, gatos, roedores, gado e entre outros. Em 1979, a OMS (Organização Mundial da Saúde) reconheceu a doença como uma zoonose, já que tal apresenta baixa especificidade para hospedeiros. A giardíase vem sendo uma das principais doenças entre os animais domésticos, e a presença destes animais em áreas urbanas contribui para a disseminação, aumentando a probabilidade de infecção humana.

Nos últimos 10 anos, a vacina contra giardíase vem sendo indicada como um dos componentes vacinais do calendário de cães. E segundo a Pfizer Saúde Animal, a *Giardiavax®* é uma vacina constituída por trofozoítos inativados de *Giardia spp*, exigindo duas doses para a proteção.

Seguindo as recomendações da Wsava 2024, o referencial teórico internacional mais respeitado e utilizado para o estabelecimento do protocolo vacinal de cães a partir de 45 dias, não é recomendado o uso de tal imunização. A vacina contra giardíase não é capaz de impedir a multiplicação, desenvolvimento e dispersão do cisto infectante ao ambiente e contactantes, e os cães vacinados ainda podem desenvolver os sinais clínicos da doença, deixando de ser uma fonte confiável para o controle desta zoonose.

Conclui-se, portanto, que a vacinação contra a giardíase não contribui com o controle e prevenção desta zoonose, pelo contrário, mesmo vacinado, o

animal infectado é capaz de disseminar cistos ativos, promovendo a infecção animal e humana. Levando o fato em consideração, é importante ressaltar a importância do tratamento correto para redução de danos ao organismo, e se atentar a higiene do ambiente, evitando que tal enfermidade se alastre.

Palavra- chave: Giardíase, Zoonose, Protocolo vacinal.

1 Discente do Curso de Medicina Veterinária pelo Centro Universitário Goiânia.

2 Discente do Curso de Medicina Veterinária pelo Centro Universitário Goiânia.

3 Discente do Curso de Medicina Veterinária pelo Centro Universitário Goiânia.

4 Docente do Curso de Medicina Veterinária pelo Centro Universitário Goiânia.