

SOROPREVALÊNCIA DE TOXOPLASMA GONDII EM CÃES E GATOS DOMICILIADOS NAS MESORREGIÕES OESTE E SERRANA DE SANTA CATARINA, BRASIL.

Pesquisador(es): MARQUES, Suelyn Benetii; PASQUALI, Aline Kuhn Sbruzzi; CALDART, Eloiza Teles; PALAVRO, Anna Caroline Fagundes; FERREIRA, Fernanda Pinto; CORDI, Antonella.

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências Agrárias

Resumo: O *Toxoplasma gondii* é o protozoário responsável por causar a toxoplasmose, doença a qual acomete mamíferos, répteis, anfíbios e aves. Foi realizado um estudo através da pesquisa de anticorpos para toxoplasmose, com o objetivo de avaliar a soroprevalência de *T. gondii* em cães e gatos de municípios das mesorregiões Oeste e Serrana de Santa Catarina. Foram coletadas amostras de 338 animais, sendo 211 de cães e 127 de gatos, as quais foram submetidas à técnica de hemaglutinação indireta (HAI) para a detecção de anticorpos anti-*T. gondii*. Além disso, foi solicitado aos tutores responderem à um questionário epidemiológico contendo informações relacionadas ao gênero, raça, temperamento, comportamento, imunidade, índice corporal, dieta, ectoparasitas, acesso à rua e hábito de caça dos animais. Os resultados obtidos foram 71,89% (243/338) de animais soropositivos, sendo 69,19% (146/211) cães e 76,38% (97/127) gatos. Dentre as variáveis, a que apresentou significância estatística foi o uso ração comercial para cães como fator de proteção. Com esse estudo concluímos que há uma alta prevalência de anticorpos anti-*T. gondii* em cães e gatos domiciliados nas mesorregiões Oeste e Serrana do estado de Santa Catarina, Brasil, e através dos resultados ressaltamos a importância de fornecer aos animais apenas alimentos comerciais em vez de alimentos caseiros, evitando que consumam carne crua ou mal cozida, diminuindo os riscos de adquirir o *T. gondii*.

Palavras-chave: Fatores de risco. HAI. Toxoplasmose.

E-mails: suelynbmarques@yahoo.com.br; alinesbruzzi@gmail.com.

