

**PREVALÊNCIA DE ANTICORPOS ANTI-TOXOPLASMA EM CÃES E GATOS DA
MICRORREGIÃO DE CAMPOS NOVOS, SANTA CATARINA**

Pesquisador(es): MARQUES, Suelyn Benetti; CORDI, Antonella; PASQUALI, Aline Kuhn Sbruzzi

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências Agrárias

Resumo: A toxoplasmose é uma doença de distribuição mundial e de grande relevância por acometer uma variedade de espécies, dentre elas mamíferos, aves, répteis, anfíbios e, inclusive, o homem. É causada pelo *Toxoplasma gondii*, e possuem os felídeos como os únicos hospedeiros definitivos, sendo que as demais espécies acometidas são, portanto, hospedeiros intermediários da doença podendo transmitir a mesma de forma direta ou indireta. O objetivo desse estudo foi verificar a prevalência de anticorpos anti-*Toxoplasma* em cães e gatos da microrregião de Campos Novos, Santa Catarina. Foram coletadas 95 amostras de sangue de animais variando fatores alimentares e higiênicos, além de variar idade, sexo e raça, sendo as espécies de escolha cães e gatos. As amostras foram avaliadas na técnica de hemoaglutinação indireta (HAI), seguindo as orientações prescritas no kit. Os resultados obtidos foram 72,63% (69/95) animais positivos para *Toxoplasma*, sendo 78,12% (50/64) gatos e 61,29% (19/31) cães positivos. Após obter estes resultados, concluímos que a prevalência de anticorpos para *T. gondii* é de alto índice em grande parte das regiões, porém, o diagnóstico na maioria das vezes não é realizado para identificá-los. Por isso é imprescindível conhecer e praticar métodos de higiene e sanidade para a prevenção da Toxoplasmose tanto em animais quanto para o homem, evitando a contaminação da doença.

Palavras-chave: Hemoaglutinação Indireta. Prevalência. *Toxoplasma*.

E-mails: suelynbmarques@yahoo.com.br; aline.pasquali@unoesc.edu.br