

099

DETECÇÃO DE ANTICORPOS PARA TOXOPLASMA GONDII EM SOROS OVINOS DA REGIÃO DA GRANDE POA/RS ATRAVÉS DAS TÉCNICAS DE HEMOAGLUTINAÇÃO (HAI) E IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA (IFI): RESULTADOS PARCIAIS. *Rafael*

Suertegaray Rossato, Karla Scola Escopelli, Mayra Seibert, Flavio Antonio Pacheco de Araujo (orient.)
(Departamento de Patologia Clínica Veterinária, Faculdade de Veterinária, UFRGS).

A toxoplasmose é uma doença cosmopolita, sendo a zoonose de maior difusão mundial nos últimos anos. Na área veterinária, a infecção pelo *Toxoplasma gondii* causa aborto, mortalidade neonatal e defeitos congênitos nos rebanhos atingidos, principalmente em ovinos e caprinos. A ingestão de carne mal passada ou crua pode disseminar o agente da toxoplasmose para os carnívoros, inclusive o homem. O objetivo deste trabalho é contribuir para a obtenção de dados sobre a frequência de anticorpos para *Toxoplasma gondii* em ovinos na região da Grande Porto Alegre, RS. Foram feitas coletas em plantéis nessa região, estratificando-se os grupos amostrais por idade (menos de um ano e mais de um ano) e por sexo, totalizando uma amostragem de 250 soros. As amostras foram analisadas no Laboratório de Protozoologia (FAVET/UFRGS) de acordo com a técnica de Hemoaglutinação Indireta (HAI) e no Laboratório Central do RS (LACEN-RS) de acordo com a técnica de Imunofluorescência Indireta (IFI). Nas 250 amostras já analisadas pela HAI foram detectados um total de 12 machos (7, 5%) e 22 fêmeas (24, 4%) com anticorpos para *Toxoplasma gondii*. No grupo estratificado por idade, 11 animais (10, 8%) foram positivos no grupo com menos de um ano de idade e 23 animais (15, 5%) naqueles com mais de um ano. Para a técnica de IFI temos resultados parciais (150 amostras já analisadas), e detectou-se 12 machos (7, 5%) soropositivos e nas fêmeas, até agora, 12 animais apresentaram reações positivas (13, 3%). No outro grupo encontramos 09 animais (8, 9%) com menos de um ano e 15 animais (10%) com mais de um ano de idade reagentes para *T. gondii*. Todos animais coletados não apresentavam sintomatologia clínica, como por exemplo, aborto ou natimortos. (UFRGS/IC voluntária).