101

PREVALÊNCIA DE ANTICORPOS TOXOPLÁSMICOS EM SOROS DE CAPRINOS (CAPRA HIRCUS) DA REGIÃO DA GRANDE PORTO ALEGRE, RS, BRASIL. Vivian Cristina Seelig, Karen Maciel Praetzel, Cristina Germani Fialho, Flavio Antonio Pacheco de Araujo (orient.)

(Departamento de Patologia Clínica Veterinária, Faculdade de Veterinária, UFRGS).

A toxoplasmose é uma das enfermidades parasitarias mais difundidas entre as transmissíveis. Novos aspectos parecem justificar o reaparecimento da questão da toxoplasmose, uma vez que ela vem sendo diagnosticada em um numero crescente de pacientes com imunossupressao devida a várias causas tais como doenças malignas, transplantes de órgãos e principalmente, a Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS). Mais de 50% da população humana mundial acha-se infectada pelo Toxoplasma gondii com variações determinadas por fatores climáticos, sócio-economicos, tipo de contato com animais, em especial o gato e costumes alimentares relacionados ao consumo de carnes. O T. gondii e um protozoário que infecta praticamente todas as espécies animais. O Rio Grande do Sul é um Estado com tradição agropecuária, sendo que grande parte de sua estrutura fundiária é baseada em minifúndios, notadamente na região da Grande Porto Alegre, onde o presente estudo esta sendo executado. A caprinocultura e uma atividade bastante exercida nesta região, sendo que representa 0, 04% da atividade pecuária total do Estado com cerca de 72.000 cabeças. O objetivo deste trabalho e avaliar o papel desempenhado pela espécie caprina na transmissão do T.gondii. A amostragem foi estratificada por idade, gênero e tipo de exploração. Foram analisadas 360 amostras de soros de caprinos, atraves da tecnica de Hemaglutinação Indireta (HAI). Os resultados obtidos ate o momento estimam uma frequência de 19 % de soro-positividade em caprinos da região estudada, o que representa um índice elevado. Em relação a variavel gênero, foi observada uma frequência de 20, 1% de soropositividade para os machos e 19, 3% para as fêmeas, enquanto que na variavel idade, os resultados demonstraram frequências de 16, 5% para os indivíduos jovens e 21, 1% para os adultos.(LABPROT/FAVET/URGS).