

INCIDÊNCIA DE CASOS DE CINOMOSE NO HOSPITAL DE CLÍNICAS VETERINÁRIAS DA UFRGS E CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE. A.L.Silva, A.T.Esmeraldino, A.L. Thormann, L.

Lopes de Almeida, N.I.O.Batista, V.Moojen. (Laboratório de Virologia, Faculdade de Veterinária.)

O vírus da cinomose-Canine Distemper Vírus (CDV) - é da mesma família do vírus do sarampo e da peste bovina, PARAMYXOVIRIDAE. É pouco resistente no meio ambiente, produz corpúsculos de inclusão intracitoplasmáticos e intranucleares. Os sinais clínicos apresentam-se bastante variáveis, sendo notados no trato respiratório, trato alimentar, pele e anexos, sistema nervoso central, sistema retículo endotelial. O meio de transmissão mais comum se dá por contato de aerossóis. O CDV pode ser identificado em laboratório pelo método de Imuno Fluorescência Direta (IFD) em esfregaço e/ou em corte de tecido congelado. O objetivo do trabalho é conhecer o número de animais infectados com o CDV entre os animais suspeitos da infecção. Foi utilizado para material de análise secreção conjuntival e/ou tecidos obtidos de necropsia. Dos 134 casos examinados, entre secreção conjuntival e diferentes tecidos, 30 animais foram positivos (representando 22%) na população estudada no período de outubro de 1991 a setembro de 1992. Sugere

se a utilização de exames laboratoriais para o diagnóstico comprovado de cinomose.

(CNPq)