

CERATOCONJUNTIVITE SECA EM CANINO

Orientadora: PRATI, Luciana Alves

Pesquisadores: POZZAN, Mylena

PASIN, Jéssica

GOULART, Gabriel

Curso: Medicina Veterinária

Área do conhecimento: Área das Ciências Exatas e da Terra

A Ceratoconjutivite Seca (CCS) ou Síndrome do Olho Seco é uma doença comumente encontrada na clínica de pequenos animais, tendo prevalência de 1% na rotina. É uma enfermidade caracterizada pelo ressecamento da córnea e da conjuntiva, que ocorre pela diminuição da porção aquosa da lágrima. A etiologia da CCS não é conhecida, sendo considerada multifatorial, estimando-se que cerca de 80% dos casos são causados por enfermidades imunomediadas. A CCS apresenta alguns sinais clínicos, como hiperemia da conjuntiva, prurido ocular, fotofobia, conjuntivite e visão turva. O diagnóstico é realizado pelo exame oftálmico; o método utilizado é o teste de Schirmer, que afere a quantidade de lágrimas produzidas. O tratamento dessa oftalmopatia é feito com o uso de medicamentos tópicos (antibióticos e anti-inflamatórios), além de colírios que estimulam a produção da lágrima. O objetivo deste trabalho foi relatar um caso de CCS em um canino, macho, da raça Bulldog Inglês, com quatro anos de idade, o qual foi atendido no Hospital Veterinário da Unoesc de Xanxerê. Ele apresentava histórico de secreção ocular purulenta bilateral desde jovem e que foi tratada por outros colegas sem sucesso. Ao exame ocular, foi constatada hiperpigmentação e opacidade corneana bilateral e diminuição da acuidade visual. Para diagnóstico, foi realizado o teste de Schirmer bilateral mediante a suspeita de CCS. Como resultado, obteve-se baixa quantidade de lágrima (olho direito 6 mm e olho esquerdo 4 mm). Como tratamento, foi prescrito colírio com ciprofloxacina e condroitina uma gota em cada olho quatro vezes ao dia durante 10 dias e pomada de ciclosporina duas vezes ao dia durante um mês. A CCS é uma enfermidade comum na clínica veterinária, sendo de suma importância a realização do teste de Schirmer para sua confirmação, principalmente por ser um método simples, efetivo e barato. Salienta-se a importância do tratamento precoce, antes do estabelecimento da cronicidade da doença que resulta em danos graves à saúde.

Palavras-chave: Olho seco. Teste de Schirmer. Cão.

my.pozzan@hotmail.com

gabriel.dgt@hotmail.com

jessicapasin@hotmail.com