

RELATO DE CASO- LEUCOSE ENZOÓTICA BOVINA (LEB)

Pesquisador(es): DALLA COSTA, Julia; CARMO, Paula Gonzatto do; LUIZ, Rafaela Rosa; FALCHETTI, Murilo; BRESOLA; Sofia Isadora Gomes; NUNES, Fernanda Camargo

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências Agrárias

Resumo: A Leucose Enzoótica Bovina (LEB) é uma doença de origem infecciosa viral, causada pelo vírus da família Retroviridae, que compromete principalmente bovinos leiteiros. A transmissão ocorre de forma direta, indireta e vertical, e principalmente em bovinos a partir dos 24 meses de idade com pico entre cinco e sete anos. O objetivo deste relato de caso é descrever as alterações macroscópicas encontradas em uma necropsia realizada na cidade de Treze-Tílias em um bovino mestiço. As alterações predominantes foram linfadenomegalia, ascite, anemia, apatia, perda de peso, constipação intestinal, insuficiência cardíaca congestiva direita, edema de barbel e membros. Os linfonodos encontravam-se aumentados, sem limitação corticomedular, com áreas de necrose de coloração avermelhada ou amarelada, apresentando nódulos brancos multifocais. O coração apresentava-se pálido, com nódulos esbranquiçados no miocárdio, o que evidenciou a insuficiência cardíaca do animal. O intestino delgado exibiu mucosa espessa e avermelhada com conteúdo catarral, havia conteúdo aquoso no abomaso e aumento de tamanho e presença de gás no rúmen, esplénomegalia, retração de bordos do baço e púpa branca hipoplásica. Os rins possuíam superfície regular e com traço linear na cortical. As lesões encontradas durante o exame de necropsia são sugestivas de Leucose Enzoótica Bovina.

Palavras-chave: Bovino. Infectocontagioso. Necropsia. Retroviridae. Viral.

E-mails: julia.dalla.costa@hotmail.com; fernanda.nunes@unoesc.edu.br

