

ASPECTOS MACROSCÓPICOS DE INTOXICAÇÃO POR SAMAMBAIA EM BOVINO

Pesquisador(es): Palavro, Anna Caroline F. ; Cagnini, Willian; Piovesan, Thainara; Nunes, Fernanda Camargo.

Curso: Medicina Veterinária.

Área: Ciências Agrárias.

Resumo: A intoxicação por samambaia (*Pteridium esculentum*) é uma das principais causas de morte em bovinos na região sul. O objetivo do presente estudo é descrever os achados macroscópicos de intoxicação por *P. esculentum* em um bovino. Foi realizado exame de necropsia em um bovino, fêmea, raça Devon e cinco anos de idade com histórico de intoxicação por samambaia na região de Anita Garibaldi. Durante a necropsia foram observadas musculatura pálida, lesões arredondadas com secreção purulenta na porção tegumentar e edema submandibular. Observaram-se inúmeras áreas nodulares, esbranquiçadas com bordas amareladas sugestivo de neoplasia na região de faringe até base de língua. Também foram observadas, nessa região, inúmeras úlceras com superfícies irregulares. No sistema respiratório havia nódulos multifocais esbranquiçados na pleura visceral e conteúdo espumoso na traqueia. O baço encontrava-se congestionado e com a polpa vermelha proeminente. Fígado estava amarelado com bordos abaulados e untuoso ao corte indicando degeneração gordurosa. O rim apresentava-se pálido com lesões nodulares multifocais na superfície. Na porção do sistema nervoso central havia congestão de vasos, incluindo o gânglio de Gasser. A intoxicação por samambaia ocorre devido a falta de manejo adequado nas propriedades. Devido à importância clínica da doença reconhecer as principais lesões é extremamente importante para a prevenção da ocorrência de intoxicações.

Palavras-chave: Intoxicação. Bovino. Samambaia. Lesões macroscópicas.

E-mails: carol_palavro@hotmail.com; fcamargonunes@hotmail.com.

