

RESUMO SIMPLES - CIÊNCIAS AGRÁRIAS

ENUCLEAÇÃO EM BOVINO: UM RELATO DE CASO

Maria Eduarda Vieira (mariaeduvieira2901@gmail.com)

Raiane Ferreira Dos Santos Chagas (raianeferreirasantos490@gmail.com)

Marcelo Piagentini (marcelo.piagentini@ead.eduvaleavare.com.br)

A enucleação é um procedimento cirúrgico indicado para diferentes espécies animais e consiste na remoção completa do globo ocular e de anexos comprometidos. É comumente realizada em casos de neoplasias oculares, como o carcinoma de células escamosas. O presente relato descreve o caso de uma vaca da raça taurina, com cerca de sete anos, aptidão leiteira e criada em sistema extensivo com outros 40 animais em uma propriedade em Pratânia, interior de São Paulo, submetida à técnica de enucleação. Os primeiros sinais clínicos observados foram inchaço na região do olho esquerdo e aspecto esbranquiçado do globo ocular, seguidos de exoftalmia e infestação por miíase. Após o diagnóstico, instituiu-se tratamento antibiótico prévio por uma semana, visando reduzir o processo inflamatório antes da cirurgia. No dia da realização da intervenção, o animal permaneceu em jejum de 12 horas e, sob anestesia, em decúbito lateral direito, foi realizada a enucleação, com retirada de todo o tecido ocular comprometido pela neoplasia, seguida de sutura da pálpebra. A análise do caso, em comparação com relatos da literatura, demonstrou que a maior parte dos animais acometidos por neoplasias oculares e submetidos à enucleação apresenta características semelhantes: raça taurina, fêmeas leiteiras, com idade entre cinco e oito anos, mantidas em regime extensivo. Dessa forma, o caso descrito confirma a associação entre esse perfil produtivo

e a ocorrência de neoplasias oculares que exigem intervenção cirúrgica, reforçando a importância do diagnóstico precoce e da conduta adequada para o bem-estar e a longevidade produtiva desses animais

Palavras-chave: enucleação; neoplasias; características.