

CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS EM BOVINOS DA RAÇA HEREFORD



MEDEIROS, Alencar Barão.¹; CANTARELLI, Maria Eduarda Bastos.¹;
GUARIENTI, Gibson Aragonez.¹; FLECK, Laura de Souza.¹
*guarientihipo2005@hotmail.com

BIANCHI, Eloisa.²; GÓSS, Geórgia Camargo.²; OTTE, Marina Vianna.²

¹Discentes do Curso de Medicina Veterinária, Nível 5 2023/1- Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

²Docentes do Curso de Medicina Veterinária, Nível 5 2023/1 - Faculdade IDEAU – Bagé/RS.



MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
Mostra de Criação e Inovação

INTRODUÇÃO

O carcinoma ocular de células escamosas é uma das neoplasias mais frequentes em bovinos. A etiologia dessa neoplasia pode ter diversas origens, sendo mais comum em animais com despigmentação na região ocular causada pela exposição exagerada ao sol.

OBJETIVO

Acompanhar dois casos clínicos e cirúrgicos de enucleação em bovino da Raça Hereford devido a ocorrência de carcinoma de células escamosas.

MATERIAL E MÉTODOS

Anamnese: duas fêmeas, com média de 480kg, de 06 anos de idade, com terneiro ao pé, que começaram a apresentar lesões nos olhos.



Figura: corte transconjuntal com bisturi.

Fonte: Alencar, 2023.

Foram realizados os procedimentos de contenção, lavagem da região ocular, tricotomia e a anestesia.



Figura: tricotomia.

Fonte: Alencar, 2023.



Figura: anestesia local.

Fonte: Alencar, 2023.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

No presente trabalho foram realizados dois tipos de cirurgia, para retirada do CCE, no primeiro paciente, foi realizado o método de enucleação transconjuntal, no qual foi um tanto mais demorado em relação ao outro, mas com ótimos resultados.



Figura: corte transconjuntal com bisturi.

Fonte: Alencar, 2023.

Já no segundo paciente, foi realizado o método de enucleação transpalpebral, o mesmo aprendido em sala de aula. Este método pode ser mais rápido e fácil de realizar, entretanto observou-se um sangramento muito maior neste método..



Figura: corte transpalpebral com bisturi.

Fonte: Alencar, 2023.

CONCLUSÃO

A opção pelo tratamento cirúrgico é um meio que contém resultados positivos quando realizado da maneira correta, desde o início do procedimento (anti-sepsia) até os cuidados pós-operatórios. Nos dois métodos utilizados o pós-operatório foi tranquilo, nenhum sinal de miíase, nem de inflamação.