

CAVALCANTE, Leonardo Gustavo Rossi Silva; PEREIRA, Jhonatan Fantin. **Carcinoma espinocelular em úbere de vaca leiteira com tratamento cirúrgico de mastectomia unilateral: relato de caso.** *Anuário de Trabalhos de Conclusão de Curso do Centro Universitário Afya de Ji-Paraná*, Ji-Paraná: Centro Universitário Afya de Ji-Paraná, v. 2, n. 1, 2024.

RESUMO

O carcinoma de células escamosas (CCE) é uma neoplasia maligna comum em bovinos, particularmente em raças taurinas, fêmeas e animais leiteiros. Associado a fatores como exposição prolongada à radiação ultravioleta e falta de pigmentação cutânea, o CCE apresenta baixa capacidade metastática, mas é localmente invasivo e destrutivo. O estudo tem como objetivo relatar um caso de Carcinoma Espinocelular em úbere de vaca leiteira com tratamento cirúrgico de mastectomia unilateral, em Ji-Paraná/RO, em que uma vaca leiteira de 8 anos foi submetida a mastectomia parcial devido a um nódulo ulcerado no úbere. O procedimento incluiu anestesia local, ressecção do nódulo e pós-operatório com manejo medicamentoso. A análise histopatológica confirmou CCE moderadamente diferenciado e invasivo. Conclui-se que neste caso de Carcinoma Espinocelular, a mastectomia unilateral foi a opção de tratamento mais eficaz diante do quadro clínico da paciente, oferecendo melhora progressiva.

Palavras-chave: Carcinoma de células escamosas. Mastectomia. Neoplasia cutânea.