**8CCADCVPE01**

**TRATAMENTO CIRÚRGICO DE TILOMA BOVINO COM E SEM CAUTERIZAÇÃO DA FERIDA**

Jerônimo correia de Oliveira(2) ; Joacir Trindade dos Santos Júnior(2) ; Rodolfo Thiago Santino Silva(2) ; Diego Henrique de Farias Dantas(2) ; Warlen de Sena Pereira(1) ; Suedney de Lima Silva(3)

Centro de Ciências Agrárias/Departamento de Ciências Veterinárias/PROBEX

A hiperplasia interdigital (tiloma) é uma reação proliferativa da pele e subcutâneo com a neoformação do tecido subsequente firme, caracterizada por claudicação, inflamação dos tecidos subcutâneos do espaço interdigital e infecção por bactérias anaeróbicas. Podendo ser unilateral ou bilateral, é mais comum no membro posterior, sobretudo em animais adultos e pesados em regime de confinamento e semiconfinamento. Muito frequente entre os bovinos, principalmente os criados em ambientes íngremes. Atinge principalmente os membros posteriores e em menor incidência os anteriores. Este trabalho tem por objetivo descrever o quadro clínico e protocolo utilizado para tratamento do tiloma em duas vacas pertencentes ao setor de bovinocultura leiteira do Centro de Ciências Agrárias/UFPB. Foram monitoradas 40 vacas, entre secas e lactantes, destas, seis apresentaram diagnóstico positivo para tiloma, sendo que quatro não apresentaram desconforto à locomoção e encontravam-se na sua rotina diária normal. As outras duas vacas apresentavam dorso arqueado, redução na produção de leite e grau 2 de claudicação. O exame dos cascos revelou a presença de tecido hiperplásico no espaço interdigital no membro anterior esquerdo da vaca 1 e nos membros anterior esquerdo e posterior direito da vaca 2. O tratamento de escolha foi a exérese do tecido hiperplásico, mediante sedação e anestesia prévias, seguido de cauterização com ferro quente em um dos casos e colocação de bandagem com oxitetraciclina a cada dois dias, durante 7 dias. Após o tratamento as vacas apresentaram resposta satisfatória e oito dias após a cirurgia encontravam plenamente restabelecidas. Conclui-se que a exérese do tecido hiperplásico é a forma eficiente para o tratamento do tiloma e que a cauterização do espaço interdigital, após procedimento cirúrgico, retarda a cicatrização da ferida, sendo portanto, plenamente desnecessária.

**Palavras-chave:** tiloma, claudicação, podal.