



RELATO DE CASO: UTILIZAÇÃO DE SUTURA INTRADÉRMICA CONTÍNUA EM MASTECTOMIA

THAILLY MAILA EMERICK MEDEIROS

Introdução: A utilização de suturas intradérmica contínua tem sido estudada por literaturas como alternativa vantajosa nas cirurgias na região abdominal. Neste relato de caso, foi descrita uma mastectomia utilizando a técnica de sutura intradérmica contínua para o fechamento da incisão cutânea. **Objetivos:** Este estudo pretende avaliar a eficácia da utilização da sutura intradérmica contínua em cirurgias de mastectomia de cadeia completa unilateral, considerando as vantagens no pós-operatório, cicatrização mínima e única, melhor estética e minimização dos focos de contaminação externa. **Relato de Caso:** Uma cadela SRD, de sete anos, não castrada, foi admitida com histórico de nódulo na cadeia mamária direta e secreções na vulva por alguns dias. Após avaliação clínica e exames de imagem foram confirmadas como tumor mamário e piometra, indicando a necessidade de intervenção cirúrgica para remoção de tumor e útero comprometido. A cadela foi induzida com MPA e anestesia geral inalatória, feita a limpeza, tricotomia e assepsia correta se iniciou o procedimento. Uma incisão profunda foi feita na região abdominal média sobre a linha alba para a remoção completa dos ovário e cornos uterinos, após o fechamento das camadas de musculatura essa incisão foi prologada da região cranial para caudal. Foi realizada uma mastectomia unilateral de cadeia completa. Após a retirada das glândulas mamárias, foi realizado sutura intradérmica contínua para fechamento. Utilizou-se fio de sutura absorvível. A sutura foi iniciada na extremidade cranial da incisão e continuada ao longo de toda a extensão, garantindo uma aproximação das bordas da pele. Após a finalização da cirurgia foi feita outra limpeza da área, a utilização de roupa cirúrgica foi indicada até o final da cicatrização. **Discussão:** A técnica demonstrou vantagens, como a ausência de pontos visíveis, o que contribui para uma cicatrização estética e minimiza o risco de infecções, maior conforto, pois não há necessidade de remoção de pontos. **Conclusão:** A técnica mostrou-se eficaz e segura para a mastectomia em cadelas. Ela proporciona resultados estéticos e minimiza riscos de complicações pós-operatórias. Estudos futuros podem expandir essa abordagem para avaliar sua aplicabilidade em outros casos cirúrgicos.

Palavras-chave: Sutura intradérmica contínua, Mastectomia, Nódulo, Cirurgia, Cicatrização.