

## Técnica alternativa para enucleação de cisto mandibular através de piezocirurgia: relato de caso

João Vitor PEREIRA, Guilherme Borsato GOMES, Karoline Voh ahn PINTO,  
Laís Albuquerque FERNANDES, Cecília Luiz Pereira STABILE, Lígia Pozzobon MARTINS

**Introdução:** Há inúmeras técnicas descritas em literatura para a enucleação das lesões císticas mandibulares, dentre estas, a confecção de janela óssea, que permite melhor visibilidade transoperatória, evitando-se complicações aos tecidos duros e moles. Através de motor piezocirúrgico ou broca, realiza-se osteotomia em formato de janela para obter acesso à lesão, em seguida o fragmento é reposicionado e fixado com sistema de órtese e prótese. **Objetivos:** Descrever técnica de janela óssea para enucleação de cisto dentífero em corpo mandibular à E, e segundo molar (36) incluso para base da mandíbula. **Conduta Clínica:** Paciente de 19 anos; gênero masculino; sem comorbidades. Em tomografia cone beam, identificou-se dente 36 retido próximo à base da mandíbula, em íntimo contato com o canal mandibular, associado a lesão hipodensa, delimitada, sem evidência de reabsorção dentária, compatível com lesão cística. O planejamento objetivou prevenir a ocorrência de lesões ósseas e nervosas, frente a capacidade evolutiva da lesão cística. O ato cirúrgico consistiu em anestesia geral; infiltração de lidocaína 2% com epinefrina 1:200.000; incisão com eletrocautério; descolamento subperiosteal; exposição da tábua óssea vestibular; osteotomia com motor piezoelétrico; remoção do fragmento ósseo; curetagem da lesão cística; exérese do elemento 36; irrigação; reposicionamento da janela óssea; fixação com placas e parafusos do sistema 1.5; suturas por planos. **Resultados:** A lesão cística foi condicionada em formol 10%, e encaminhada para histopatológico, confirmando-se cisto dentífero. O paciente teve alta hospitalar 24h após o procedimento, negando queixas algícas. No pósoperatório de 07 dias, ausência de sinais flogísticos, disestesia ou parestesia. **Conclusão:** A técnica janela óssea permitiu cortes seletivos e precisos ao tecido ósseo, resultando na enucleação total da lesão cística, favorecendo a neoformação óssea e, conseqüentemente uma recuperação satisfatória.

**DESCRIPTORIOS:** Cirurgia bucal; Cisto dentífero; Piezocirurgia.