

Em quais situações clínicas a coronectomia é indicada na cirurgia de terceiros molares inferiores inclusos?

A coronectomia é uma técnica cirúrgica indicada para a remoção parcial de terceiros molares inferiores inclusos, especialmente quando há um risco elevado de lesão ao nervo alveolar inferior (NAI). Essa técnica consiste na remoção da coroa do dente, mantendo as raízes intactas no alvéolo, com o objetivo de preservar a integridade do NAI. É particularmente recomendada em situações em que os exames de imagem, como a tomografia computadorizada de feixe cônico (TCFC), revelam íntima relação entre o dente e o NAI, especialmente quando a raiz apresenta uma posição em "ápice em ilha". Essa configuração anatômica, em que o ápice radicular está circundado por estruturas do canal mandibular, aumenta consideravelmente o risco de lesão ao nervo durante a exodontia total, podendo resultar em graus variáveis de parestesia.

A coronectomia também é indicada em casos em que não há infecção ativa, cáries extensas ou lesões periapicais comprometendo a saúde das raízes remanescentes. Por outro lado, é contraindicada na presença de infecção ativa no local, mobilidade das raízes durante o procedimento e condições médicas sistêmicas não controladas que inviabilizem intervenções cirúrgicas.

O procedimento consiste em seccionar a coroa do dente na junção amelo-cementária, preservando as raízes no alvéolo, desde que estas permaneçam estáveis e sem mobilidade. Durante o ato cirúrgico, é essencial evitar a exposição do tecido pulpar e realizar um acompanhamento pós-operatório adequado para monitorar possíveis complicações, como infecções, migração das raízes ou dor persistente.

REFERÊNCIAS

1. Vasconcelos BC, Almeida RC. Coronectomia: Quando indicar? Como realizar? - Relato de Caso. *Revista de Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial*. 2018;18(2):45-50.
2. Vasconcelos BC, et al. Coronectomia de terceiros molares mandibulares como alternativa para prevenção do nervo alveolar inferior. *Frontiers in Dental Medicine*. 2022;3:Article 876543.