

FICHA PARA SUBMISSÃO DE RESUMO
XVIII Jornada Odontológica da UNITRI

Categoria: (X) GRADUAÇÃO () PÓS-GRADUAÇÃO/PROFISSIONAIS
Tipo: (X)Caso Clínico ()Trabalho Experimental / Pesquisa () Revisão de Literatura
Área do trabalho (subcategoria): CIRURGIA / IMPLANTODONTIA

CORONECTOMIA COMO FORMA ALTERNATIVA DE TRATAMENTO CIRÚRGICO PARA TERCEIROS MOLARES INFERIORES PREVENINDO PARESTESIA E FRATURAS: RELATO DE CASO

Autores: Lara Luiza Pires GUSMÃO; Pedro Henrique de Araújo ALVERENGA; Vitor Laguardia Guido FARIA; Eduvaldo Campos SOARES JÚNIOR

Resumo: A cirurgia de coronectomia tem como objetivo de prevenir disfunção neurosensorial ao nervo alveolar inferior e diminuir a possibilidade de fratura mandibular, por se tratar uma técnica mais conservadora que necessita de pequenas osteotomias e odontosecções. Esta técnica é indicada para terceiros molares inferiores quando estão próximos ou em íntimo contato com o canal mandibular, que consiste em uma odontosecção da parte coronária do elemento dental na junção amelocementária deixando no sítio cirúrgico de 5 a 6 mm de raízes. Este estudo pretende relatar um caso clínico de uma cirurgia e coronectomia realizada no elemento 38, com acompanhamento de 8 meses da cirurgia, onde tem mostrado um início de uma migração radicular em direção a cavidade oral. Para este estudo foram feitas pesquisas na base de dados SciELO, PubMed e Google Acadêmico utilizando os descritores “coronectomia”, “odontectomia”, "coronectomy" e "fratura mandibular" em português e em inglês. Verifica-se a aplicabilidade da técnica de coronectomia em casos onde a uma grande possibilidade de danos neurosensoriais ao nervo alveolar inferior, podendo atingir alto índice de sucesso possibilitando um prognóstico favorável da cirurgia. O sucesso da coronectomia foi comprovado, visto que, o acompanhamento clínico e radiográfico do mesmo, mostra um excelente reparo ósseo, com o início de uma migração radicular. Clinicamente o paciente apresenta-se ausente de sintomatologia e sem queixa de danos neurosensoriais.

Palavras-chave: TERCEIRO MOLAR. COROA DENTÁRIA. CIRURGIA BUCAL. NERVO ALVEOLAR INFERIOR. PARESTESIA.