

Status Profissional: (X) Graduação () Pós-graduação () Profissional

Cirurgia parendodôntica para retirada de granuloma periapical: relato de caso

Ferrari, C.R.¹; Piai, G.G.²; Rodrigues, G.M.¹; Alcalde, P.M.³; Duarte, M.A.H.³; Vivan, R.R.³.

¹Graduanda em Odontologia – Faculdade de Odontologia de Bauru – Universidade de São Paulo.

²Mestranda em Ciências Odontológicas Aplicadas – Endodontia – Faculdade de Odontologia de Bauru – Universidade de São Paulo.

³Departamento de Dentística, Endodontia e Materiais Odontológicos – Faculdade de Odontologia de Bauru – Universidade de São Paulo.

A cirurgia parendodôntica é o procedimento cirúrgico que visa a resolução de condições patológicas ou acidentais que não podem ser solucionadas pelos tratamentos endodônticos convencionais. O atual conhecimento anatômico dos dentes e das estruturas adjacentes bem como a evolução das técnicas cirúrgicas e dos materiais odontológicos tem proporcionado maior segurança e precisão na realização da cirurgia parendodôntica. Paciente do sexo feminino, 49 anos, hipertensa controlada, compareceu a clínica de Endodontia da Faculdade de Odontologia de Bauru – Universidade de São Paulo, com a queixa: “cisto no dente da frente”. A paciente relatou traumatismo aos 15 anos de idade e na época foi realizada a endodontia dos dentes 11 e 21. Em 2016, em exame de rotina, foi constatada lesão no ápice do dente 11. O cirurgião dentista optou por acompanhar a evolução do caso. Em 2019, a paciente realizou um exame tomográfico em que se verificou aumento da lesão. Diante disso, ela procurou a faculdade para realizar os procedimentos necessários. No exame clínico, os dentes 11 e 21 não responderam com sintomatologia dolorosa aos testes de percussão e de sensibilidade, porém no dente 11 houve sensibilidade a palpação apical, onde foi possível sentir uma depressão da tábua óssea vestibular. No exame tomográfico observou-se extensa lesão apical no dente 11. Foi realizada a modalidade de apicectomia dos 3 mm apicais e a lesão curetada foi encaminhada para análise histopatológica, a qual confirmou a hipótese diagnóstico de granuloma periapical. Após 1 mês e meio, a região apresentou-se radiograficamente normal e a paciente sem sintomatologia. Concluiu-se que a cirurgia parendodôntica é uma modalidade terapêutica importante para tratamento de doenças periapicais.