

Cirurgia parentodôntica: Uma abordagem resolutiva frente ao extravasamento de material obturador

Lívia Vicente¹ (0009-0007-8795-9917), Nailson Silva Meneses Júnior¹ (0000-0003-1384-810X), Evelyn Giuliana Vlásquez Espedilla¹ (0000-0001-8431-0038), Letícia Slompo² (0000-0002-6738-5473), Clovis Monteiro Bramante¹ (0000-0002-6958-2155), Flaviana Bombarda de Andrade¹ (0000-0002-1238-2160)

¹ Departamento de Dentística, Endodontia e Materiais Odontológicos, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

² Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

A cirurgia parentodôntica é uma abordagem cirúrgica realizada para resolução de problemas criados ou que não foram completamente solucionados pelo tratamento endodôntico convencional. Paciente do gênero feminino, 38 anos, foi encaminhada ao setor de Endodontia da FOB/USP para avaliação do dente 21, já tratado endodônticamente há um ano. Ao exame clínico, resposta negativa aos testes de percussão e palpação. Ao exame radiográfico e tomográfico, foi observado presença de material obturador extravasado além dos limites ideais. Sendo assim, a cirurgia parentodôntica foi indicada. Para tanto, foi feita a anestesia com articaína 4% por meio dos bloqueios do nervo alveolar superior anterior e do nasopalatino. Seguiu-se com incisão de Newman e posterior descolamento do retalho mucoperiosteal. A osteotomia foi realizada com uma broca carbide esférica nº 4. Com curetas de Lucas foi feita a curetagem da loja cirúrgica, envolvendo a lesão periapical e o material obturador. A apicectomia foi executada com o inserto bladesonic (Helse) acoplado ao aparelho ultrassônico Satelec. Com o inserto ultrassônico P1 (Helse) foi confeccionada uma retrocavidade e obturação retrógrada com agregado de trióxido mineral (Angelus). Foi realizada a radiografia transoperatória. Ao final, suturas simples e transpapilares foram executadas com Vicryl 5-0. Um acompanhamento tomográfico foi realizado após 10 meses. A indicação da cirurgia parentodôntica recai na impossibilidade de remover o material extravasado de forma menos invasiva. Durante o tratamento endodôntico devemos nos atentar quanto às etapas necessárias para execução de um procedimento adequado, realizando as radiografias comprobatórias e a correta execução das técnicas de obturação, de forma a evitar que o extravasamento dos materiais obturadores ocorra. A intervenção cirúrgica possibilitou o restabelecimento do limite ideal de obturação e a remoção dos materiais da região periapical, o que irá contribuir com o posterior reparo.