

Apicectomia como alternativa ao insucesso endodôntico: relato de caso

Mariana Rodrigues VIEIRA, Henrique Trindade DE MAGALHÃES, Gabriela Rodrigues PIRES, Sônia Lara MENDES, Paula DOMINGUETE

Introdução: O insucesso do tratamento endodôntico é caracterizado pela persistência ou recorrência de sinais clínicos e/ou radiográficos, como dor, edema, sensibilidade e alterações periapicais, indicando a manutenção ou retorno da infecção e do processo inflamatório na região perirradicular. Entre as causas mais comuns estão canais não localizados, instrumentação incompleta, falhas na obturação, anatomia complexa e microrganismos resistentes. A identificação precisa da etiologia é essencial para o sucesso terapêutico. Quando o retratamento não é viável ou falha, a cirurgia parendodôntica — especialmente a apicectomia — representa uma alternativa eficaz. As técnicas atuais, com microscopia cirúrgica e instrumentação ultrassônica, aliadas a materiais de alta qualidade como o MTA para obturação retrógrada, reforçam a confiabilidade do procedimento. **Objetivo:** Este trabalho tem como objetivo relatar um caso clínico de insucesso endodôntico, evidenciado pela persistência de lesão periapical, e descrever as condutas adotadas para a sua resolução. **Conduta clínica:** Paciente do gênero feminino, 51 anos, apresentava insucesso endodôntico em incisivo central superior, com extensa lesão periapical evidenciada por exames radiográfico e tomográfico. Foi obtido termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE) assinado pela paciente. Em seguida, foi realizado retratamento endodôntico seguido de apicectomia, com remoção da porção apical da raiz, curetagem da lesão e obturação retrógrada com MTA. A abordagem visou controlar a infecção persistente, promover selamento apical adequado e preservar o elemento dentário. **Conclusão:** A apicectomia, executada com técnicas modernas e materiais apropriados, apresenta taxas de sucesso superiores a 80% e se mostra uma estratégia sólida frente ao insucesso endodôntico.

DESCRIPTORIOS: Endodontia; apicectomia; doenças periapicais.