

# A importância do acompanhamento radiográfico no tratamento endodôntico de dentes com lesão periapical

Antonia Melissa Xavier,<sup>1</sup> Ludmila Guimarães,<sup>2</sup> Erlange Borges,<sup>2</sup> Livia Azeredo,<sup>3</sup> Leonardo Antunes<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Curso de Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

<sup>2</sup>Programa de Pós-Graduação em Odontologia, Faculdade de Odontologia, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil

<sup>3</sup>Departamento de Formação Específica, Instituto de Saúde de Nova Friburgo, Universidade Federal Fluminense, Nova Friburgo, RJ, Brasil

[melissabarbosax@hotmail.com](mailto:melissabarbosax@hotmail.com)

**Objetivo:** relatar uma série de casos, salientando a importância da preservação radiográfica de dentes necrosados e com lesão periapical. **Relato de Caso:** este estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa UFF/ISNF sob o número do parecer 2.353.996. Foram atendidos no Instituto de Saúde de Nova Friburgo pacientes com dentes unirradiculares e lesão periapical. Após exame clínico, radiográfico e teste de sensibilidade, realizou-se o tratamento endodôntico com alargamento foraminal, através de instrumentação recíproca, com o uso de apenas uma lima para modelagem do canal radicular. De acordo com o diâmetro do canal, foram selecionadas e utilizadas limas Reciproc 40 ou 50; e

os canais foram irrigados com 15 ml de hipoclorito de sódio a 2,5%. Logo após, foi utilizado EDTA no canal radicular para posterior obturação com cimento MTA Fillapex. Um acompanhamento radiográfico está sendo realizado e até o presente momento, foi documentado o RX de 3 meses e 6 meses. **Conclusão:** o acompanhamento radiográfico mostrou-se uma ferramenta fundamental na avaliação do tratamento efetuado, possibilitando verificar a remissão parcial das lesões periapicais por meio da análise das estruturas.

**Palavras-chave:** Endodontia; Periodontite Periapical; Raios X.