

Remoção de pino intrarradicular seguido de reintervenção endodôntica: série de casos clínicos

André Luis Martins LEAL, Franciele Moreira da Silva Maruco de Castilho CHAGAS, Gustavo Henrique SOUSA, Vilton Cardozo Moreira DIAS, Ana Carolina Soares MENDES, Barbara FIGUEIREDO, Iury Vieira Campos da CRUZ, Hebertt Gonzaga dos Santos CHAVES

Introdução: Apesar dos avanços técnicos e tecnológicos na endodontia, ainda há a possibilidade do insucesso do tratamento, e, nesses casos, o retratamento endodôntico deve ser realizado para manutenção do dente com saúde e função. Entretanto, a presença de retentores intrarradiculares impossibilita o acesso aos canais radiculares, sendo necessária a sua remoção. **Objetivo:** descrever uma série de três casos clínicos em que houve a remoção de pinos intrarradiculares seguida de reintervenção endodôntica. Este trabalho ainda explora as técnicas, desafios e importância clínica desses processos, destacando sua relevância na prática odontológica contemporânea. **Conduta Clínica:** Caso #1: Foi realizada a remoção de um pino metálico intracanal e a reintervenção endodôntica em um dente 26. Na primeira sessão, foi executada a remoção do retentor, e na segunda sessão, a desobturação, novo preparo químico-mecânico com Limas Logic e obturação com cimento AH Plus. Caso #2: Foi realizada a remoção de dois retentores metálicos instalados nos dentes 14 e 15, pela técnica Sistema Integrado Simultâneo Ultrassônico (SISU). A reintervenção endodôntica foi conduzida em duas sessões, com uso de medicação intracanal (MIC) por 21 dias. Caso #3: Foi realizada a reintervenção endodôntica em um dente 46, no qual havia um pino metálico rosqueável instalado, e perfuração observada previamente à remoção. O caso foi conduzido primeiramente pela remoção do retentor, desobturação do sistema de canais radiculares, desbridamento da perfuração com o ultrassom, seguido de preenchimento com MIC à base de hidróxido de cálcio. Em uma segunda sessão, os canais foram obturados com cimento AH Plus, e a perfuração selada com MTA Repair HP. **Resultados:** Em todos os casos foi possível lograr êxito na remoção dos retentores utilizando a tecnologia ultrassônica. **Conclusão:** Desde que haja a aplicação de recursos técnicos e tecnológicos, a reintervenção endodôntica de dentes associados a retentores metálicos pode ser conduzida com sucesso e previsibilidade.

DESCRITORES: Endodontia; técnica para retentor intrarradicular; retratamento.