

TRATAMENTO ENDODÔNTICO DE MOLAR INFERIOR COM O SISTEMA RECIPROCANTE WAVE ONE GOLD: RELATO DE CASO CLÍNICO

Janaína Miranda da Silva*, Henrique Ruella Torres, Marilana Cavalcante Dabadia Carvalho, Anderson de Oliveira Paulo
Faculdade de Ciências do Tocantins – FACIT
Universidade de Gurupi – UNIRG

Resumo

A instrumentação dos sistemas de canais radiculares, sempre foi um trabalho cansativo e desgastante, com o advento dos sistemas de preparo mecanizado houve uma mudança de paradigma, inicialmente com os sistemas rotatórios e mais recentemente com os sistemas reciprocantes de NITI facilitando muito o trabalho do clínico nos objetivos do preparo do canal ou seja limpeza, desinfecção e modelagem. O surgimento da nova lima Wave One Gold aumentou a flexibilidade e resistência das limas reciprocantes melhorando seu desempenho e segurança. O objetivo desse trabalho foi avaliar através de um caso clínico o tratamento de um molar inferior com a lima Wave One Gold em sessão única. Paciente do gênero masculino de 20 anos compareceu a FACIT queixando de dor intermitente e contínua, relatou que com água gelada havia aumento da dor, aumentando mesmo com a administração de analgésicos. Foi realizado exames para poder chegar ao diagnóstico. No exame intrabucal não foi constatado fistula, ponto de flutuação e inchaço, no teste de sensibilidade foi observado dor intensa de longa duração com o teste a frio com Endo Ice. No exame radiográfico foi observado extensa carie a nível pulpar onde foi diagnosticado uma pulpite irreversível. O paciente foi encaminhado imediatamente para o tratamento endodôntico com a técnica de sessão única para o preparo radicular com a lima reciprocante Wave One Gold. Obteve-se um preparo rápido e de grande qualidade provavelmente devido à grande flexibilidade. Pode-se concluir que o preparo com a nova lima wave One Gold se mostrou satisfatório e eficaz, sendo ainda a obturação com cone único de fácil execução e qualidade.

Palavras-chave: Tratamento endodôntico; Sistema reciprocante; Sessão única.