

COMPARAÇÃO DO TEMPO DE DESOBTURAÇÃO ENTRE DIFERENTES TÉCNICAS

Fernanda Amaranta Silva Dias; João Paulo Coutinho de Medeiros; Felipe Gomes Sobreira; Daniel Yukimassa Sato.

Palavras-chave: Tratamento Endodôntico; Retratamento.

O retratamento endodôntico é a manobra de escolha em casos onde o sucesso do tratamento endodôntico não foi alcançado. Tal fracasso pode estar relacionado a fatores como um incorreto diagnóstico, a não sanificação do sistema de canais radiculares e uma obturação falha. O objetivo deste trabalho foi avaliar o tempo de desobturação entre as técnicas manual e rotatório realizado por um aluno de graduação e um especialista. Foram desobturados 40 blocos de resina com canais simulados retos divididos em dois grupos que foram divididos posteriormente em dois subgrupos (graduação manual, graduação rotatória, especialista manual e especialista rotatório). Os resultados mostraram que houve diferença entre os grupos de graduação e especialista na técnica manual, sendo que o especialista necessitou de um tempo estatisticamente menor. Já na técnica rotatória não houve diferença estatisticamente significativa entre os grupos. Com base nos resultados podemos concluir que a técnica rotatória se mostrou um meio mais rápido sendo a experiência prévia um fator não determinante neste grupo.