



5º Congresso Odontológico de Araçatuba - UNESP
35ª. Jornada Acadêmica "Prof.ª Adjunto Mercês Cunha dos Santos Pinto"
11º. Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Titular Celso Martinelli"
7º. Encontro do CAOE
1º. Forum de Egressos
19 a 22 de maio de 2015
UNESP – Câmpus de Araçatuba
Faculdade de Odontologia

O-144

Odontometria eletrônica versus odontometria radiográfica: relato de caso clínico

Marques VAS*, Bueno CRE, Vitoriano MM, Ferreira CM, Gomes FA, Dezan Jr E
Faculdade de Odontologia de Araçatuba, UNESP

Categoria – Clínico

Introdução

O objetivo deste trabalho foi analisar a utilização da odontometria eletrônica em comparação com a odontometria radiográfica clássica em uma análise de caso clínico onde foi observado grande diferença na altura de instrumentação, revelando assim até que ponto pode-se confiar em uma análise radiográfica para determinação dos limites de trabalho.

Descrição do Caso

A paciente CSR, 32 anos, apresentava queixa de escurecimento dental do elemento 11. A radiografia inicial de diagnóstico revelou uma anatomia radicular variada, com calcificação, reabsorção interna e reabsorção externa da raiz. Foi realizado o acesso inicial com brocas esféricas de pequeno calibre e localização da entrada do conduto com sonda exploradora reta e uso de EDTA. Durante o processo de odontometria, notou-se uma grande diferença de limite de instrumentação entre o localizador apical e a odontometria clássica com raio x.

Conclusões

Optou-se por confiar na precisão eletrônica, que se mostrou eficaz no tratamento endodôntico, pois foi realizada a obturação e o controle clínico e radiográfico por 60 meses, demonstrando o sucesso do tratamento com uso de localizadores eletrônicos.