

## **148 - Acompanhamento radiográfico de nanismo radicular (encurtamento radicular) em incisivos centrais permanentes superiores**

*Vanessa Barbosa da SILVA, Gustavo Augusto Grossi de OLIVEIRA,  
Luiz Fernando Tadano MIGUITA, Aline POLETE, Omar Gabriel da SILVA FILHO*

O encurtamento radicular como resultado da reabsorção apical gradativa é relativamente comum em pacientes submetidos à mecânica ortodôntica em dentes permanentes com ápice fechado. Entretanto, existe uma outra situação onde a raiz de dentes permanentes pode estar reduzida, independentemente do tratamento ortodôntico. Essa situação pouco citada na literatura, em parte pela pouca incidência, refere-se ao encurtamento congênito ou nanismo radicular. O encurtamento radicular congênito pode manifestar-se em todos os dentes simultaneamente ou em dentes isolados. Refere-se a uma falha no desenvolvimento da raiz apenas em comprimento, onde a coroa permanece com suas características clínicas inalteradas. O objetivo do presente trabalho consiste em apresentar o encurtamento radicular dos incisivos centrais permanentes superiores desde a formação dos citados dentes. O caso acompanhado aqui se trata de uma menina oriental. Sua etiologia ainda não está completamente esclarecida. Esse fenômeno não guarda relação com o tratamento ortodôntico. Inclusive dentes com nanismo radicular podem ser submetidos à movimentação dentária induzida, desde que com critério.

**Palavras-chave:** *Anadontia; encurtamento radicular; nanismo radicular.*