



XVI congresso interno de iniciação científica

Ginásio Multidisciplinar da Unicamp  
24 a 25 de setembro de 2008



B0285

**CAPACIDADE DE PREVISÃO DA IRRUPÇÃO DOS CANINOS, PRIMEIROS E SEGUNDOS PRÉ-MOLARES PERMANENTES, SEGUINDO OS PRECEITOS DA ANÁLISE DE MOYERS**

Alexsandra Shizue Iwamoto (Bolsista FAPESP) e Profa. Dra. Vânia Célia Vieira de Siqueira (Orientadora), Faculdade de Odontologia de Piracicaba - FOP, UNICAMP

O presente trabalho objetiva avaliar a capacidade de previsão da irrupção dos caninos e pré-molares permanentes, utilizando a metodologia de Moyers, em que com a soma das larguras mésioidistais dos incisivos inferiores, pode-se obter a predição do diâmetro mésioidistal de caninos e pré-molares permanentes superiores e inferiores não erupcionados; a análise será realizada em 20 modelos inferiores de jovens leucodermas, do sexo feminino aos 9,15 anos em média. Posteriormente, será realizada a análise do perímetro do arco de 20 modelos de gesso dessas mesmas jovens aos 12 anos, verificando se a previsão da irrupção de caninos e pré-molares ocorreu de forma adequada de acordo com Moyers. A análise de dentição mista auxiliará o profissional num diagnóstico precoce, estimando a quantidade de espaço disponível para o correto alinhamento dentário ou na possibilidade de apinhamento; determinando, assim, a necessidade de procedimentos ortodônticos preventivos e/ou interceptivos benéficos.

Análise de Moyers - Dentição mista - Espaço requerido