

## **Influência da protrusão dos lábios no perfil facial de indivíduos em crescimento**

*Kitagawa L, Gonçalves RC, Raveli DB, Santos-Pinto A*

*Faculdade de Odontologia de Araraquara (FOAR/UNESP)*

*leticiaKITAGAWA@foar.unesp.br*

O objetivo deste estudo retrospectivo foi avaliar cefalometricamente se a protrusão dos lábios influencia o padrão facial, a convexidade facial, a proporção facial e a esquelética e a posição dos incisivos nos indivíduos em crescimento. Foram selecionadas 390 telerradiografias laterais de indivíduos leucodermas, com idade entre 6 e 18 anos (30 radiografias para cada idade), com más oclusões de classe I, II e III e de ambos os gêneros (15 radiografias de cada gênero para cada faixa etária). Os resultados mostraram que no gênero feminino, conforme aumenta a protrusão do lábio superior, maior a proporção facial. No gênero masculino, o aumento na protrusão do lábio superior reduz o padrão facial, a proporção facial e a proporção esquelética. Em ambos os gêneros, a maior protrusão do lábio inferior é influenciada pela maior convexidade facial, maior vestibularização dos incisivos superiores, menor ângulo interincisivos, menor proporção facial, menor proporção esquelética e menor padrão facial. A protrusão do lábio superior influencia a proporção facial no gênero feminino e influencia o padrão facial e as proporções facial e esquelética no gênero masculino conforme aumenta a idade. A protrusão do lábio inferior influencia a convexidade facial, o ângulo interincisivo, a inclinação dos incisivos superiores, a proporção facial e a esquelética e o padrão facial com o aumento da idade.