

B0349

AVALIAÇÃO DA ALTURA FACIAL ANTERIOR, DA ALTURA FACIAL POSTERIOR E DO ÍNDICE DE ALTURA FACIAL (IAF) EM JOVENS COM DEGLUTIÇÃO ATÍPICA

Marina Antonioli (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Maria Beatriz Borges de Araújo Magnani (Orientadora), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

Dentre as diversas maloclusões que alteram as dimensões verticais da face, pode-se citar a deglutição atípica. Há basicamente três tipos de deglutição atípica: alta média e baixa. Dependendo da frequência, da intensidade, da duração e da posição em que a língua permaneça sobre os dentes, pode causar diferentes alterações, no complexo dentocraniofacial. O objetivo inicial desta pesquisa foi avaliar a AFA, a AFP e o IAF em jovens com deglutições atípicas por meio do estabelecimento dos valores médios dessas grandezas em 45 crianças com deglutição atípica, com idades entre 5 e 10 anos. Fizeram-se os traçados cefalométricos das telerradiografias em norma lateral de cabeça dessas crianças, baseando as proporções faciais nas seguintes dimensões: altura facial anterior (Pp - Me), altura facial posterior (Ar - Go), bem como o índice de altura facial, que é a razão da altura facial posterior com a anterior. Os valores médios para deglutição atípica alta foram AFA= 57.89 ± 2.96 , AFP = 40.158 ± 3.5318 e IAF= 0.69 ± 0.06 ; para deglutição atípica média foram AFA = 60.125 ± 3.6425 , AFP = 39.875 ± 5.2219 e IAF= 0.66 ± 0.08 e para deglutição atípica baixa foram AFA = 57.667 ± 4.325 , AFP = 38.333 ± 4.7154 e IAF= 0.66 ± 0.08 . Tais valores, quando comparados, com valores já definidos na literatura, de crianças sem esse tipo de disfunção, servirão de referencial para o diagnóstico, prognóstico e tratamento ortodôntico, com os diferentes padrões de deglutição atípica.

Deglutição atípica - Índice de altura facial - Cefalometria