

Tratamento da Classe II em duas fases.

Stripari; J.M¹; Yaedú, R. Y. F¹ ; Valarelli, F.P²

¹Departamento de Cirurgia Buco-Maxilo-Facial, Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, Universidade de São Paulo.

² Departamento de Ortodontia, Instituto Odontológico de Pós-Graduação.

O tratamento da classe II em duas fases apresenta uma alta taxa de sucesso sendo muito utilizado nos consultórios odontológicos. O AEB conjugado com ativador é um dos tratamentos indicados para classe II quando o paciente se apresenta em fase de crescimento ósseo, trazendo resultados satisfatórios quando tratado junto com o tratamento corretivo. O presente trabalho tem o objetivo relatar um caso clínico de um paciente que apresentava má oclusão de Classe II, divisão 1 de Angle, em que foi realizado o tratamento da classe II em duas fases utilizando o AEB conjugado com o ativador para um tratamento ortopédico e posteriormente o aparelho fixo convencional para finalização do caso. Nesse caso foi possível observar aumento do crescimento da mandíbula (Co-Gn) de 10,9 mm e de 22,2 mm após a fase corretiva quando comparado ao inicial e uma diminuição do crescimento da maxila de 5mm após a primeira fase, houve também uma diminuição do overjet de 4,1mm logo após a fase de correção ortopédica. O tratamento ortopédico é eficaz em crianças que apresentam grande overjet, diminuindo o risco de fratura dental devido a quedas e proporciona uma melhora na qualidade psicológica devido ao benefício estético. Dessa maneira foi possível alcançar uma melhora no perfil facial e um resultado satisfatório após o término do tratamento ortodôntico em duas fases.