## 150 - MPA: uma alternativa para o tratamento da classe II divisão 1 de Angle

## Caio Sérgio Botta Martins de OLIVEIRA, Rafael Gonçalves AZEREDO, Maurício Tatsuei SAKIMA

O Mandibular Protraction Appliance (M.P.A) é um aparelho utilizado para o tratamento da Classe II divisão 1 de Angle que foi desenvolvido por COELHO FILHO, baseado nos princípios do aparelho de HERBST, na década de 80. Este aparelho, segundo o autor, foi desenvolvido para compensar a falta de colaboração de alguns pacientes na utilização dos acessórios ortodônticos necessários ao tratamento da Classe II. O MPA é um aparelho fixado intra-oralmente nos tubos das bandas dos molares e na aparelhagem fixa inferior. Promove uma propulsão mandibular, sendo um aparelho utilizado no tratamento dos pacientes com deficiência da mandíbula. O MPA pode ser confeccionado em série, a um baixo custo, sendo uma alternativa adaptada à realidade da odontologia nacional. A confecção do aparelho, sua utilização clínica e seus resultados serão apresentados através da demonstração de 2 (dois) casos clínicos.

Palavras-chave: MPA; classe II; protração mandibular.