

## **39 - HERBST: uma alternativa para tratamentos de pacientes Classe II**

*Djalmyr Brandão de Carvalho MELO JUNIOR, Luana Paz Sampaio DIB,  
Vitor Vanderlei CORDEIRO, Taisa Boamorte RAVELI, Dirceu Barnabé RAVELI*

O tratamento da má oclusão Classe II ainda é um desafio para os ortodontistas. Aparelhos que não dependem da colaboração do paciente, passaram a fazer parte do arsenal terapêutico de muitos profissionais. O aparelho Herbst utiliza um sistema telescópico que mantém a mandíbula posicionada para frente permanentemente, não necessitando da cooperação do paciente. Dessa forma, este aparelho tem encontrado uma grande aceitação dos ortodontistas, pelo fato de ser bastante eficiente no tratamento da Classe II com deficiência mandibular, não ser removível e apresentar um tempo reduzido de tratamento. Portanto, este trabalho destina-se a apresentar o aparelho através de uma revisão de literatura e ilustrar sua efetividade através da apresentação de um caso clínico

**Palavras-chave:** *Herbst; Classe II; deficiência mandibular.*