



22º

Copeo

Congresso
Pernambucano
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

2326

Titulo: UTILIZAÇÃO DE MINI-IMPLANTES E MINI-PLACAS EM ORTODONTIA: UM NOVO CONCEITO DE ANCORAGEM

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): HEITOR DA SILVA LIMA; SERGIANA BARBOSA NOGUEIRA; MAIARA MACÊDO DE LIMA; IGOR SALES DE AQUINO COSTA; RAQUEL TAVARES BARBOSA DE FREITAS; CAUBY MAIA CHAVES JUNIOR

Resumo

Os diagnósticos bucais e faciais para elaborar o plano de tratamento, bem como a melhor mecânica para chegar ao resultado esperado, são de grande desafio para os ortodontistas. A extrema relevância clínica, versatilidade e simplicidade de utilização das mini-placas e mini-parafusos ortodônticos têm possibilitado importantes avanços da terapia corretiva em diferentes graus de complexidade, demonstrando ser um caminho promissor a ser seguido. Neste trabalho serão ressaltadas as indicações e contra-indicações desses dispositivos, vantagens e possíveis desvantagens, bem como critérios peculiares relevantes para a escolha da utilização dos mesmos. Para tanto foi realizada uma revisão de literatura utilizando os bancos de dados MEDLINE, LILACS e PUBMED, restringindo a busca a artigos no período de 2003 a 2013, utilizando como descritores: ortodontia, mini-implantes, mini-placas. Através da literatura foi possível observar que tanto os mini-implantes ortodônticos, quanto as mini-placas vieram estabelecer de maneira definitiva a união entre a Ortodontia e a Implantodontia, constituindo um eficiente método de ancoragem e de direcionamento de forças e, conseqüentemente, uma nova realidade para a prática ortodôntica. Dessa forma, esses dispositivos apresentam-se como uma opção a mais no tratamento ortodôntico, simplificando a mecânica e diminuindo o tempo de tratamento.