



22º

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2460

## Titulo: TRATAMENTO COMPLEXO ORTODÔNTICO SOLUCIONADO COM AUXILIO DOS MINI-IMPLANTES

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): FRANCISCO OTAVIO CARDOSO DE GOIS; STENYO WANDERLEY TAVARES; ANDERSON CAPISTRANO C. SANTOS

### Resumo

Uma das novas tendências da Ortodontia é a utilização de dispositivos transitórios de ancoragem (DTAs) na correção de problemas ortodônticos. Entre esses dispositivos estão os mini-implantes, que são utilizados para fazer a movimentação dentária de modo seletivo, aplicando forças contínuas com mais eficiência e diminuindo o tempo de tratamento. A utilização de mini-implantes proporciona uma ancoragem esquelética, que impede a movimentação da unidade de reação frente à mecânica ortodôntica. Os mini-implantes agem somente sobre o local determinado, fazendo com que os dentes sadios não sofram qualquer interferência.

O objetivo deste trabalho é apresentar as vantagens, como facilidade de instalação, ausência de efeitos colaterais, conseqüentemente, torna o tratamento mais rápido e eficiente.

Apresentaremos um caso clínico tratado com auxílio dos mini-implantes, onde esta paciente de 34 anos, parda, padrão I, mesofacial, com presença de assimetria facial leve, possuía uma relação canino em classe I, linha média inferior desviada para esquerda, mordida cruzada anterior e posterior do lado direito e mesialização dos molares inferiores.

Este tipo de ancoragem, considerada absoluta, além de simplificar a técnica ortodôntica e resolver casos complexos, tem como vantagens a não colaboração do paciente, é considerado confortável, devido ao seu tamanho reduzido e possui baixo custo.