

# Microimplantes

## Técnica Cirúrgica

- Intrusão de Molares Extruídos
- Verticalização de Molares Inclinados
- Mordida Aberta Anterior em Adultos
- Mordida Profunda Anterior
- Endireitamento do Plano Oclusal Inclinado
- Distalização de Molares Superiores e Inferiores



Na história da ortodontia poucas mecânicas fizeram mudanças tão radicais como a aparição da ancoragem esquelética, sendo o seu expoente máximo o Microimplante.

Todas as técnicas ortodônticas tornam-se mais rápidas e mais simples com a utilização de Microimplantes.

Tratamentos considerados impossíveis tornam-se atualmente possíveis de realizar.



DOCENTE

Dr. José Barros



## PROGRAMA

Neste curso serão ensinados e debatidos todos os aspectos necessários para que o ortodontista incorpore dentro da sua prática clínica este valioso recurso mecânico.

### PROGRAMA

- Introdução à Ancoragem em Ortodontia
- Evolução dos Microimplantes
- Considerações Anatómicas
- Locais Primários e Secundários de Colocação
- Indicações, Limitações e Contra-Indicações
- Instrumental Geral e Específico
- Seleção do Microimplante: Procedimento Clínico
- Técnica Cirúrgica para Microimplantes Autoroscantes e Autoperfurantes
- Ancoragem Extra-Alveolar: Shelf Mandibular e Crista Infrazigomática
- Biomecânica Ajustada à Ancoragem Esquelética
- Ancoragem Direta e Indireta
- Utilização de Elementos Auxiliares
- Interdisciplina com a Prótese e a Cirurgia Maxilofacial
- Complicações

### CASOS CLÍNICOS

- Intrusão de Molares Extruídos por Falta de Antagonista
- Verticalização de Molares Inclinados no Plano Frontal e Sagital
- Correção da Mordida Aberta Anterior em Pacientes Adultos e em Crescimento
- Correção da Mordida Profunda Anterior
- Endireitamento do Plano Oclusal Inclinado no Plano Frontal (Canting)
- Distalização de Molares Superiores e Inferiores
- Retrusão Superior com Máxima Ancoragem
- Perda de Ancoragem Inferior
- Erupção Forçada de Dentes Retidos
- Ortopedia: Disjunção e Máscara de Delaire

### Mecânica Ortodôntica

- Retrusão Superior com Máxima Ancoragem
- Perda de Ancoragem Inferior
- Erupção Forçada de Dentes Retidos
- Disjunção e Máscara de Delaire



LOCAL

R. Silva Brinco 313, 4465-267, São Mamede de Infesta, Porto