



## Dispositivos de Anclaje Temporal en Ortodoncia

Autor: Ravindra Nanda

ESPECIALIDAD: Ortodoncia y Ortopedia Maxilar

### » Características

**ISBN:** 9789588473451

**Tapa:** Dura

**Año de publicación:** 2010

**Peso:** 2.44 kg

**Impresión:** A color -  
Formato: 21,5 x 28 cm

**Número de páginas:** 448

**Número de tomos:** 0

**Edición:** 0

### » Descripción

El cumplimiento por parte de los pacientes, la preservación del anclaje y la ausencia de unidades de anclaje, frecuentemente conforman un problema que deja a los ortodontistas perplejos, principalmente debido a la falta de dispositivos efectivos. El aparato de tracción extraoral, usado para controlar el anclaje y que requiere de la cooperación del paciente, es un dispositivo que ha sido usado en ortodoncia por, al menos, 100 años. A pesar de su larga vida en el área, sin embargo, el uso del aparato de tracción extraoral ha disfrutado sólo de un moderado éxito. En años recientes, con la introducción de dispositivos de anclaje temporales (TADs), ha ocurrido un cambio de paradigmas en la perspectiva global en torno del cumplimiento por parte del paciente, la conservación del anclaje y la aplicación de tratamiento para diversas maloclusiones difíciles. Como sucede con cada innovación, la curva de aprendizaje es empinada como resultado de la falta de estudios prospectivos basados en la evidencia y que se relacionan con la estabilidad, las aplicaciones y los resultados a largo plazo.

## »CONTENIDO

### Parte I.- PERSPECTIVA BIOLÓGICA

Capítulo 1.- Minitornillos intraóseos: perspectivas histórica, vascular y de integración.

Capítulo 2.- Respuesta biológica a los dispositivos ortodónticos de anclaje temporal.

### Parte II.- DIAGNÓSTICO Y PLANEAMIENTO DEL TRATAMIENTO

Capítulo 3.- Evaluación radiográfica de zonas óseas para la colocación de mini implantes.

Capítulo 4.- Implantes osteointegrados miniatura para el anclaje ortodóntico.

Capítulo 5.- Factores a considerar en la decisión de utilizar anclaje esquelético.

### Parte III.- CONSIDERACIONES BIOMECÁNICAS

Capítulo 6.- Principios biomecánicos presentes en la ortodoncia conducida con minitornillos.

Capítulo 7.- Anclaje esquelético basado en la biomecánica.

### Parte IV.- SISTEMAS DE DISPOSITIVOS DE ANCLAJE Y APLICACIONES CLÍNICAS

Capítulo 8.- Dispositivos para la conformación de sistemas de anclaje y sus aplicaciones clínicas.

Capítulo 9.- Cambios controlados del plano oclusal usando dispositivos temporales de anclaje.

Capítulo 10.- Manejo de dientes ausentes mediante dispositivos temporales de anclaje.

Capítulo 11.- Anclaje esquelético: diferentes abordajes.

Capítulo 12.- Aplicación clínica de los microimplantes.

Capítulo 13.- Adaptación clínica de los microtornillos de titanio en el anclaje ortodóntico.

Capítulo 14.- Planificación del tratamiento con implantes intraóseos para anclaje ortodóntico y restauración protésica.

### Parte V.- ANCLAJE ESQUELÉTICO

Capítulo 15.- Sistema de anclaje esquelético con miniplacas ortodónticas.

Capítulo 16.- Anclaje óseo: un nuevo concepto en ortodoncia.

Capítulo 17.- Anclaje palatino.

Capítulo 18.- Anclaje esquelético con implantes palatinos en ortodoncia.

Índice alfabético