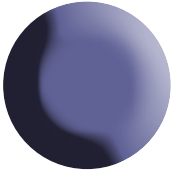


Typodonto





Typodonto

AUTORES:

- **Alberto Cervera Durán**

*Exprofesor, Universidad Complutense Madrid.
Doctor Médico Estomatólogo. Ortodoncista.
Director del Programa de Enseñanza Continuada,
Centro Europeo de Ortodoncia, Madrid.*

- **Alberto Cervera Sabater**

*Licenciado en Medicina y Cirugía. UCM (1982).
Especialista en Estomatología. UCM (1985).
Colaborador del Departamento de Prótesis Estomatológica. UCM (desde 1991).
Colaborador de Clínica Odontológica Integrada. UCM (desde 1991)
Miembro activo de la SEDO y de la Sociedad Española de Materiales Odontológicos.*

- **Mónica Simón Pardell**

*Licenciada en Odontología en la Universidad de Barcelona (1999).
Doctora "Cum Laude" por la UCM
Ortodoncia exclusiva en Madrid.
Miembro activo de la SEDO.
Especialista en tratamiento de Síndrome de Apnea e Hipopnea del sueño.
Certificación en Técnica Invisalign®.*

- **Ricardo Lucas de Vega**

*Licenciado en Odontología en la Universidad Europea de Madrid (2003).
Ortodoncia exclusiva en Estepona (Málaga).*

Actualizado: 12 NOVIEMBRE 2012



LEDOSA - Laboratorio Europeo de Ortodoncia
Juan Montalvo, 8 - 28040 Madrid (ESPAÑA)
Tel. 900 181 559 - Fax: 91 533 94 85
www.ledosa.com

EQUIPO TÉCNICO

Director de Edición y Cursos: Félix Arín
Composición y Maquetación: Rosa Merchán
 Texto. Dibujo Digital: Juan Antonio Cardelo
Fotografía y Audiovisuales: Alberto Bermejo
Laboratorio y Preparación del Curso: Beatriz López
Cefalometría y Análisis de Modelos: Alina Petronela Oica
 Consulta de Formación: Dra. Mónica Simón
 Dr. Ricardo Lucas
Instructores para Prácticas: Dra. Mónica Simón
 Dr. Ricardo Lucas
 Alberto Bermejo

PRIMERA EDICION - Formato de Cuaderno
CopyRight © 2012 por Ledosa

Ediciones precedentes en formato de Manuales para cursos.
CopyRight © Desde 1993 hasta 2011 por Ledosa

Todos los derechos están reservados. Ninguna parte de estas publicaciones pueden ser reproducidas, almacenadas para sistemas de consulta, o transmitidas, en cualquier forma y por cualquier medida, mecánico, fotocopia, registro, digital o cualquier otro, sin permiso previo del editor.

Impreso en Madrid.

ISBN ----- Edición Española. Dep. Leg. -----

Principios Básicos de Filosofía

*“... Lo que Oigo Olvido ...
... Lo que Veo Recuerdo ...
... Lo que Hago Aprendo ...”*

Confucio (444 a C.)

Principios Básicos de Ortodoncia

*“... La Práctica de Typodonto ...
... es la Mejor Forma de ...
... Aprender una Técnica ...”*

Tweed (1944)

RETENCIÓN

(Retenedores para Adultos)

1. FIJOS

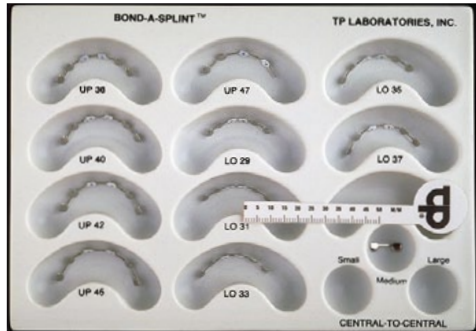
- Barras linguales
- Rejillas soldadas individuales por diente
- Compuestos reforzados con fibras de vidrio
- Compuestos reforzados con alambre
- Prótesis Fijas

2. REMOVIBLES

- Placas de retención
- Posicionadores
- Férulas de acrílico
- Férulas con set-up

1. RETENEDORES FIJOS

1.a.- BARRAS LINGUALES



Modelo ADS con barra lingual



Modelo ADI con barra lingual

1.b.- REJILLAS SOLDADAS INDIVIDUALES POR DIENTE



Rejillas cementadas individuales por diente



Barras linguales



Barra lingual superior

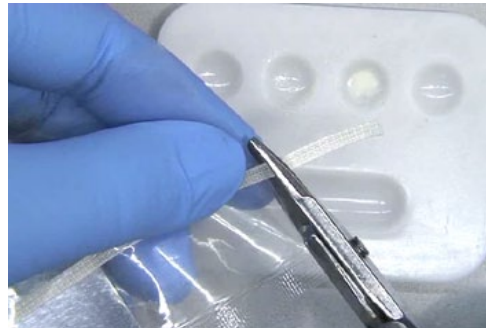


Barra lingual

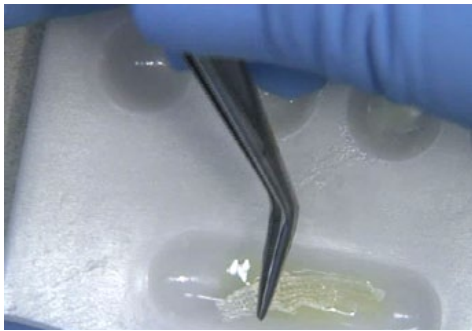


Barra lingual inferior

1.C.- COMPUESTOS REFORZADOS CON FIBRAS DE VIDRIO



Fibra de vidrio Ribbond®-THM



Fibra de vidrio con resina líquida



Ferulización



Ferulización ADS



Ferulización ADI

1.d.- COMPUESTOS REFORZADOS CON ALAMBRE

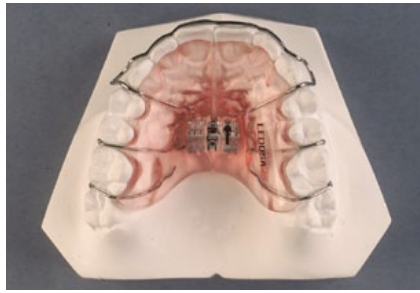
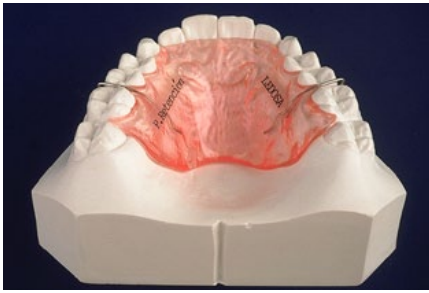


1.e.- PRÓTESIS FIJAS



2. REMOVIBLES

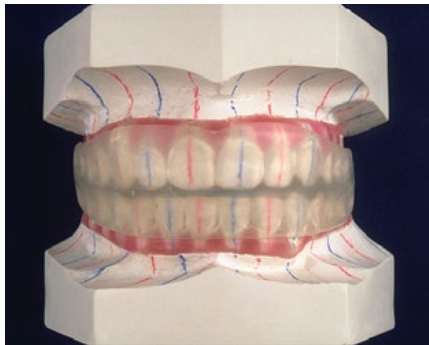
2.a.- PLACAS DE RETENCIÓN



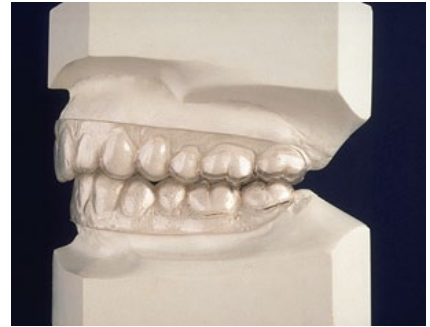
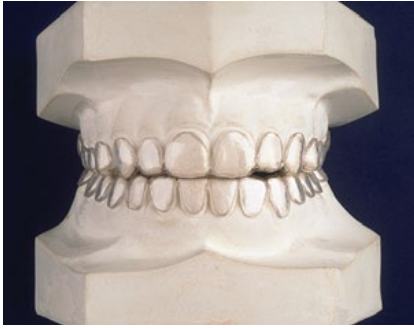
ADS

ADI

2.b.- POSICIONADORES



2.c.- FÉRULAS DE ACRÍLICO



2.d.- FÉRULAS CON SET-UP





LEDOSA

Laboratorio Europeo de Ortodoncia
Juan Montalvo, 8 - 28040 Madrid (ESPAÑA)
Llamada Gratuita 900 181 559 - Telf.: 91 554 09 79
www.ledosa.com | cursos@ledosa.com
