



ORTODONCIA MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES

Concepto Bio Físico Lógico

3
módulos

teórico
práctico
clínico

plazas
limitadas

OBJETIVOS DEL POSTGRADO

La ortodoncia en la última década ha experimentado el desarrollo de nuevos conceptos de trabajo, basados en avances tecnológicos que se están incorporando a la práctica clínica diaria.

La llegada de brackets de autoligado, el anclaje absoluto con los microimplantes, o las nuevas formas de trabajar los dientes retenidos, ofrecen hoy en día, una alternativa a los tratamientos más conservadores y tradicionales.

El objetivo de este curso, es hacer pensar al alumno, cómo debe manejar estas herramientas, desde el diagnóstico hasta la mecánica más compleja, para poder trabajar desde el minuto 1, sabiendo controlar todos los efectos que puedan surgir durante un tratamiento de ortodoncia.

Material aportado por el alumno

Alicate 3 picos, alicate 139 de Angle y alicate de corte distal.

Horario

Jueves: 09:00 a 14:00h - 15:30 a 19:00h.

Viernes: 09:00 a 14:00h - 15:30 a 19:00h.

Sábado: 09:30 a 14:00h - 15:30 a 18:00h.



CURRÍCULUM DOCENTE



Dra. Patricia Vergara

- Odontóloga de la Universidad Metropolitana de Barranquilla (Atlántico).
- Ortodoncista de la Universidad Militar de Nueva Granada CIEO.
- Docente de Postgrado de Ortodoncia de la Universidad de Cartagena.
- Docente invitada de la USPA, Sao - Paolo (Brasil).
- Miembro de la Progressive Study Group USA.
- Estudios en la Universidad de Kanagawa (Japón). Técnica MEAW.
- Estudios en el Centro Especializado en Ortodoncia en Presidente Prudente (Brasil). Técnica MBT, años 2002, 2004 - 2006.
- Entrenamiento MBT, en San Diego (California), Dr. Richard Mc. Laughlin.
- Curso mini-implantes, Atla-USA, Dr. Pablo Echarri.
- Entrenamiento en Vector TAS, Dr. Bob Smith, Phoenix - Arizona.
- Conferenciante internacional: Curso permanente de mini-implantes Universidad de Cartagena, teórico, práctico y clínico.
- Miembro de la Sociedad de Ortodoncistas S.C.O Miembro ASO-CIEO.
- Alto entrenamiento en biomecánica con mini-implantes infra-gomáticos y el shelf mandibular para pacientes Clase II y III, Hsinchu, Taiwan con el Dr. Chris Chang, junio 2012.
- Conferencista invitada al PCOS 2014, Anaheim (California).

10, 11 y 12 febrero 2022

MÓDULO 1 ESTUDIO DIAGNÓSTICO

Objetivos

En este primer módulo nos adentraremos en la base de cualquier tratamiento ortodóncico: El estudio diagnóstico.

Saber qué anomalías están presentes, cómo valorarlas mediante nuevas mediciones cefalométricas y en qué 3 planos del espacio se manifiesta.

Temario

- Diagnóstico según la Escuela de Viena. (VIESID - SLAVICEK)
- Línea de Wala Ridge.
- VTO dental.
- Cefalometría.
- Evolución de la aparatología preajustada al bracket autoligado.
- Prescripción variable en autoligado.
- Versatilidad de la técnica.
- Análisis cefalométrico de Kim:
 - ODI. Indicador de mordida abierta.
 - APDI. Indicador de displasia antero-posterior.
 - CF. Factor de combinación. (extracciones o no)
- Análisis del marco dental.
- Análisis del plano oclusal.
- Prevención en ortodoncia.

Práctica

Estudio de casos clínicos según cefalometrías.



10, 11 y 12 marzo 2022

MICROTORNILLOS. DIENTES RETENIDOS

Objetivos

En este módulo, nos adentraremos de lleno en el anclaje esquelético: Microtornillos. Desde sus inicios hasta los grandes movimientos ortodóncicos que podemos conseguir con ellos, evitando extracciones y cirugías. También estudiaremos los dientes retenidos, cómo realizar las cirugías, qué aditamentos seleccionar y qué fuerzas transmitir para conseguir su posición idónea.

Temario

- Biomecánica clásica con microtornillos.
- Características físicas.
- Criterios de selección.
- Sitios anatómicos adecuados y zonas seguras.
- Biomecánica con microtornillos en cada movimiento ortodóncico.
- Microtornillos interradiculares.
- Protocolo quirúrgico.
- Indicaciones y contraindicaciones.
- Microimplantes en cresta infracigomática y en el shelf mandibular.
- Taller con maxilar y mandíbula de resina.
- Biomecánica dientes retenidos, tipos de cantilevers y microtornillos en palatino para tracción de caninos.
- Transposición dentaria, brazo en champiñón para distalizar.
- Cirugía VISTA vestibular / Erupción espontánea por palatino.

Clase extra

Anclaje esquelético y alineadores. Dra. Vicky Charris.

Práctica

Taller práctico de Cantilever.



7, 8 y 9 abril 2022

MÓDULO 3 BIOMECÁNICA EPR

Objetivos

En este último módulo veremos cómo controlar las clases II y III según el biotipo facial, y controlando cualquier movimiento indeseado. También se explicarán nuevos conceptos de expansión, microtornillos en palatino, problemas de ATM y la desviación lateral mandibular.

Temario

- Biomecánica para el tratamiento de clase II:
Con mordida abierta y sobremordida.
Características generales y morfológicas.
Objetivos de tratamiento.
- Biomecánica para el tratamiento de la clase III con microtornillos:
Con mordida abierta y sobremordida.
Características generales y morfológicas.
Objetivos de tratamiento.
- Biomecánica Expansión Palatina Rápida (EPR) con anclaje esquelético. (Dr.Moon).
- Características anatómicas del paladar, zonas seguras de inserción en palatino.
- Tratamiento de la desviación lateral mandibular.
- Características morfológicas y funcionales. Objetivos del tratamiento.

Práctica

Demostración clínica sobre pacientes. Colocación de microimplantes (buccal-shelf y cresta infracigomática)





info@centroforma.com | 968 85 93 76 | www.centroforma.com

FORMA
Centro de Formación Odontológica



UNIVERSIDAD PONTIFICIA
DE SALAMANCA

Máster Universitario
Ortodoncia

Experto Universitario en
ArcoRecto