



Ortodoncia



Director
Dr. Jesús Fernández Sánchez

Profesores
Dr. Jesús Fernández Sánchez (Madrid)
Dra. Claudia Verge Viela (Madrid)
Dña. M. Isabel González de la Fuente (Madrid)
Dña. Silvia Moya Muñoz (Madrid)
Dña. Marcela Roza Ávila (Madrid)
Dña. Beatriz Muñoz Clemente (Madrid)
Dña. Cristina Rodríguez Muñoz (Madrid)

Módulo 1 (Teórico - Práctico) PRESENTACIÓN DEL CURSO BASES DEL DIAGNÓSTICO ORTODÓNCICO. Parte I

Viernes, 11 de diciembre de 2015 de 9:30 a 20h
Sábado, 12 de diciembre de 2015 de 9:30 a 19:30h

- Concepto de <<Modelo>> y su aplicación al tratamiento en la consulta general.
- El apiñamiento dentario como desafío de la práctica ortodóncica: protocolos de tratamiento en la dentadura temporal y mixta.
- Tratamiento en el Modelo I: expansión & extracción.

Práctica: Preparando el anclaje. Parte I

- Anclaje extrabucal, elección según el biotipo facial
 - Instalación, fuerza y tiempo de utilización
- El arco lingual de Nance como mantenedor activo de anclaje
 - Confección, compensación de molares.
 - Cuándo lo activamos y qué obtenemos.

Módulo 2 (Teórico - Práctico) BASES DEL DIAGNÓSTICO ORTODÓNCICO. Parte II

Viernes, 22 de enero de 2016 de 9:30 a 20h
Sábado, 23 de enero de 2016 de 9:30 a 19:30h

- Modelo II. ¿Cuándo comenzar el tratamiento ortodóncico en esta maloclusión?
- Edad cronológica & edad esquelética
- ¿Cuándo solicitar radiografía carpal?
- Telerradiografía y edad esquelética
- Protocolo funcional y ortodóncico de la aparatología utilizada.

Práctica: Preparando el anclaje. Parte II

- Utilización del ATP y barra de Goshgarian en la mecánica con extracciones:
 - Modo de corrección de la rotación molar.
 - El distanciamiento con Arco Transpalatino
- El anclaje removible inferior.
 - La placa activa (PLA): confección e instalación.



Módulo 3 (Teórico - Práctico) BASES DEL DIAGNÓSTICO ORTODÓNCICO. Parte III

Viernes, 12 de febrero de 2016 de 9:30 a 20h
Sábado, 13 de febrero de 2016 de 9:30 a 19:30h

- Modelo III. ¿Cuándo comenzar el tratamiento ortodóncico en esta maloclusión?
- Protocolo de actuación en dentadura mixta
- La máscara facial y expansión rápida
- La mentonera: ¿Cuándo se utiliza?
- Tratamiento en dentadura permanente.

Práctica: Montaje de aparatología fija en Tipodonto I

- El bandado de los molares:
 - Los errores de posicionamiento: ¿cómo evitarlos?
 - ¿Estrella de Boone o cementado visual?
- El cementado directo
 - Errores en la altura, mesiodistales o de inclinación: como solventarlos
- La fase de nivelamiento y alineación:
 - o Secuencia de arcos

Módulo 4 (Teórico - Práctico) BASES DEL DIAGNÓSTICO ORTODÓNCICO. Parte IV

Viernes, 11 de marzo de 2016 de 9:30 a 20h
Sábado, 12 de marzo de 2016 de 9:30 a 19:30h

- Modelo Cara Larga
- Protocolo del tratamiento interceptivo
- ¿Distalar, expandir o extraer?
- ¿Cómo diagnosticar este modelo de crecimiento facial de forma subjetiva?
- Tratamiento en dentadura permanente

Práctica: mecánica sobre Tipodonto II

- Control del nivelamiento con arcos redondos
 - Corrección de la sobremordida
 - Protocolo práctico de colocación de arcos ¿Nitinol, TMA ó acero?
 - Trucos en la mecánica con ortodoncia fija
- Control de rotaciones y curva de Spee.





Módulo 5 (Teórico - Práctico)
**BASES DEL DIAGNÓSTICO
ORTODÓNCICO. Parte V**

Viernes, 15 de abril de 2016 de 9:30 a 20h
Sábado, 16 de abril de 2016 de 9:30 a 19:30h

- Modelo Cara Corta
- Protocolo de tratamiento en dentadura mixta y permanente
- Identificación de las características diagnósticas. ¿Cuándo vale la pena su tratamiento y cuando no?

Práctica: mecánica sobre Tipodonto III

- El cierre de espacios y control del resalte
- Manejo del arco rectangular en la técnica de arco recto.
- Torque en la región anterior (vestibularización y retroinclinación)
- Torques en la región posterior:
 - Torque continuo
 - Torques progresivos

Módulo 6 (Teórico - Práctico)
**DIAGNÓSTICO ORTODÓNCICO.
Parte VI**

Viernes, 6 de mayo de 2016 de 9:30 a 20h
Sábado, 7 de mayo de 2016 de 9:30 a 19:30h

- La tomografía como aliado en el diagnóstico y tratamiento del paciente ortodóncico
- Retenciones dentarias: como abordarlas
- Reabsorciones: como detectarla y su manejo

- Trasposición dentaria: abordaje ortodóncico
- Agencias de laterales: ¿cerrar o abrir espacios?
- Hábitos de succión: pronóstico y terapéutica

Práctica: mecánica sobre Tipodonto IV

- Fase de finalización:
 - Arcos ideales de finalización
 - Intercuspidadación y elásticos intermaxilares
 - El control de la línea media: detallado
 - Tipos de retención y protocolo de uso
 - Ventajas y desventajas

Módulo 7 (Teórico - Práctico)
**TRATAMIENTO EN ADULTOS:
APIÑAMIENTO TERCIARIO.**

Viernes, 4 de junio de 2016 de 9:30 a 20h
Sábado, 5 de junio de 2016 de 9:30 a 18:30h

- Causas etiológicas de este tipo de apiñamiento
- Como abordar las recidivas del tratamiento ortodóncico
- Alineadores estéticos: una opción a valorar
- Desgaste interproximal o extracción de un incisivo: ¿qué escoger?
- Ortodoncia lingual 2D: la ortodoncia cosmética

Práctica: Ortodoncia lingual 2D

- Principios y límites de la mecánica lingual
- Pasos en la realización del cementado indirecto
 - Férula de transparencia; realización
 - Cementado de los brackets
 - Nivelamiento y alineación: secuencia de arcos



Dpto. de Secretaria
Maria Carro
Tlf. 93.203.28.05
scoe@academia.cat