



## 3ª Edición

# Endodoncia y Estética dental hoy

## Curso Modular Avanzado

Noviembre 2017- Marzo 2018

**Dr. Benjamín Martín Biedma**  
**Dr. Giuseppe Cantatore**  
**Dr. Walter Días**

Colegio Oficial de Odontólogos  
y Estomatólogos de la I Región

Calle Mauricio Legendre, 38  
Madrid

Secretaría técnica

☎ 607 534 968 - 671 684 083

✉ [formacion@dentsplysirona.com](mailto:formacion@dentsplysirona.com)



Con la colaboración



Solicitados créditos de  
formación continuada  
de la Comunidad de Madrid

# Módulo I

23-25 de Noviembre 2017



## Dr. Benjamín Martín Biedma

- Profesor Titular PTD Universidad de Santiago de Compostela
- Co-Director del Máster de Endodoncia de la Universidad de Santiago de Compostela

## Conceptos imprescindibles para realizar una buena endodoncia.

- Apertura cameral e instrumentación
- Anatomía en endodoncia, patología pulpo-periapical, Radiología y CBCT
- Preparación de la cavidad de acceso coronal y localización de los conductos
- Ultrasonidos en la preparación de las cavidades de acceso (Start-X)
- Conceptos básicos en endodoncia: permeabilización del conducto
- Determinación de la longitud de trabajo
- Localizadores electrónicos de ápice y uso de paralelizadores
- Preinstrumentación en endodoncia: ¿Cómo y por qué?
- ¿Hasta cuándo instrumentar? Concepto de Gauging
- Principios biológicos y mecánicos en la preparación de conductos; instrumentación y tipos de movimientos; sistemas rotación horaria continua (Protaper Next) y reciprocantes (Wave-One Gold)

## Hands on

- Aperturas de cámara pulpar
- Localización de conductos
- Conductometría electrónica y Rx
- Preinstrumentación con limas manuales, Pathfiles y Proglider
- Instrumentación rotatoria en bloques de metacrilato y en dientes naturales extraídos (aportados por los alumnos) Protaper Next y Wave-One Gold

# Módulo II

18-20 de Enero de 2018

Dr. Benjamín Martín

## Irrigación y obturación en endodoncia

- Soluciones irrigadoras: hipoclorito sódico, EDTA, clorhexidina y otros irrigantes
- Propiedades y mecanismo de acción de los irrigantes
- Secuencia de utilización
- Sistemas de activación del irrigante: Endoactivator, Activación Ultrasónica y otros sistemas de activación
- Control del dolor en endodoncia, urgencias endodóncicas y antibioterapia en endodoncia
- Medicación intraconducto. Hidróxido de calcio. Tratamiento en una o más sesiones
- Obturación termoplástica del sistema de conductos radiculares: Objetivos, principios biológicos y clínicos, materiales para la obturación
- Cementos selladores en endodoncia
- Técnicas de obturación con conos de gutapercha. Principios y elección de casos para ser obturados con Calamus
- Gutapercha inyectada
- Técnicas de obturación con gutapercha termoplástica con transportador



## Hands on

- Instrumentación rotatoria en bloques de metacrilato y en dientes naturales extraídos (aportados por los alumnos) Protaper Next y Wave-One Gold
- Obturación del conducto radicular con gutapercha termoplástica (Calamus®). Obturación del conducto radicular con vástago y transportador (Guttacore®)

---

## Horario

- Jueves de 16:00 a 20:00 h
- Viernes de 10:00 a 14:00 y 16:00 a 20:00 h
- Sábado de 10:00 a 14:00 h



## Testimonios

“Curso muy interesante, tanto a nivel práctico como académico. El nivel de los dictantes muy alto, con muy buen nivel, explicaciones muy sencillas que llegan bien a todos los niveles. Trato agradable y amistoso con los alumnos, haciendo que la endodoncia resulte algo bonito y apasionante. Muy buena calidad de las ponencias, con diapositivas y vídeos claros y prácticos”

**ALICIA CORDERO**

“Curso muy bien organizado, ponentes muy preparados y con ganas de enseñar. Muy útil para quien quiere empezar a conocer el mundo de la Endodoncia.”

**GIORGIO BIANCHI**

“Es un curso muy didáctico con un personal docente excelente y muy cercano!! Me ha enseñado todo en endodoncia paso a paso, de forma sencilla, desde una simple apertura hasta retratamientos complejos!

Recomendable 100%

¡Muchísimas gracias por vuestra dedicación!

**SIRA LUCÍA ESTEBAN-INFANTES CORRAL**

“Durante la realización del curso he tenido la oportunidad de afianzar mis conocimientos en endodoncia así como mejorar en el diagnóstico.

Gracias a la multitud de casos presentados por el Dr. Martín y la claridad de sus explicaciones, he obtenido los protocolos y tips necesarios para realizar tratamientos exitosos de otro modo podrían resultar no satisfactorios.

Otro aspecto que valoro positivamente es que al día siguiente de acabar el curso se puede aplicar en la clínica lo aprendido durante estos días.”

**VICTOR LAMAS GIL**

“Fui con unas expectativas al curso y en cada módulo eran superadas. Cada uno de los profesores fueron cercanos, amables y sus conocimientos me hicieron aclarar tantas dudas que tenía respecto a las endodoncias. Una conjunción de la endodoncia de toda la vida y la tecnología más avanzada en el tema. Recomendado completamente. Ya no me da miedo hacer endodoncias”

**ANABEL MUÑOZ DENIS**

# Módulo III

15-17 de Febrero 2018



Dr. Giuseppe Cantatore

- Profesor de Endodoncia universidad de Milán
- Práctica privada en exclusiva en Endodoncia en Roma



## Endodoncia avanzada, retratamiento y solución de complicaciones

- Lesiones endoperiodontales
- Complicaciones y accidentes en endodoncia
- MTA: utilidades, resolución de casos clínicos, pronóstico
- Terapia regenerativa pulpar. Protocolo clínico basado en la evidencia
- Uso del microscopio clínico: características, principios generales
- Reabsorciones radiculares. Etiopatogenia, diagnóstico y tratamiento
- Fracasos en Endodoncia: Retratamiento quirúrgico y no quirúrgico

## Hands on

Las prácticas serán con microscopio

- Extracción de postes, obturaciones, coronas
- Localización de conductos no encontrados
- Retratamiento en dientes endodonciados
- Aplicación de MTA
- Extracción de limas fracturadas



---

## Horario

- Jueves de 16:00 a 20:00 h
- Viernes de 10:00 a 14:00 y 16:00 a 20:00 h
- Sábado de 10:00 a 14:00 h

# Módulo IV

8-10 de Marzo de 2018



Dr. Walter Dias

- Máster en Odontología Estética. Universidad de Carolina del Norte (USA)
- Educador de formación continuada para Dentsply Sirona Restorative, en Alemania
- Práctica privada en exclusiva de Estética dental en Konstanz, Alemania



## El reto de la restauración del diente endodonciado

- ¿Son los dientes endodonciados más frágiles?
- Características del diente endodonciado
- La restauración como clave del éxito en el diente endodonciado
- ¿En qué momento reconstruir el diente desvitalizado?
- Materiales para la reconstrucción inmediata del diente endodonciado
- Actualización en la colocación de postes

## Hands on

- Reconstrucción con poste de fibra de vidrio de un diente previamente endodonciado
- Vaciado del conducto y preparación para colocar el poste
- Cementado adhesivo de poste y confección del muñón



---

## Horario

- Jueves de 16:00 a 20:00 h
- Viernes de 10:00 a 14:00 y 16:00 a 20:00 h
- Sábado de 10:00 a 14:00 h

## Estética con composites. ¿Dónde está el límite?

- ¿Qué es la Estética?
- Odontología mínimamente invasiva
- Diagnóstico y plan de tratamiento estético
- Diagnosticando problemas y encontrando soluciones
- Análisis facial. Análisis de la sonrisa. Forma y volumen del diente. Composición de la sonrisa
- Plan de tratamiento estético: definiendo soluciones
- Adhesión
- Grabantes y autograbantes
- Adhesión a esmalte y dentina. Sellado dentinal inmediato
- Para qué sirve la adhesión: usos en odontología estética y restauradora
- Estética en anteriores
- Tamaño y proporciones de los dientes anteriores
- Tipos de composites. Técnicas de estratificación paso a paso
- Carillas completas de composite. Clases IV invisibles
- Encerado diagnóstico, llave de silicona
- Manejo del color en los composites: selección del color, cambio de color, manejo de los efectos de luces y sombras, uso de maquillajes y efectos
- Manejo de los distintos grados de opacidad y su correcta combinación
- Estética en posteriores
- Concepto e introducción
- Materiales actuales para el sector posterior
- Técnicas indirectas: Inlay, onlay, overlay
- Protocolo de los composites directos: Indicaciones de uso, microfiltración, bases cavitarias, matrices

## Hands on

- Técnica de restauración de Clase IV
- Técnica de restauración de Clase II

Nombre y apellidos ..... NIF .....

Dirección ..... CP .....

Población ..... Provincia .....

Teléfono ..... E-mail .....

Precio: 2500€

Pago mediante ingreso en cuenta corriente: ES87 0128 0024 47 0100051731

Indispensable, para garantizar su inscripción, el envío del justificante de transferencia así como la hoja de datos a [formacion@dentsplysirona.com](mailto:formacion@dentsplysirona.com)

Todos los materiales serán aportados por la organización.  
Los alumnos recibirán materiales por un valor de 750€.

Los alumnos deberán aportar únicamente dientes extraídos  
con aperturas para las prácticas