



## El Éxito en Endodoncia.

Dr. José María Malfaz Vázquez

### PROGRAMA

Claves para que un tratamiento de Endodoncia sea predecible.

La importancia del Diagnóstico y puesta al día en nuevas tecnologías:

- Claves diagnósticas en endodoncia.
- Uso de la tomografía volumétrica CBCT, como aplicarlo en Endodoncia de una manera práctica.
- Uso del microscopio quirúrgico.
- Endodoncia guiada virtual

Acceso en Endodoncia:

- Pasos y tips para mejorar el acceso.
- Como ser conservadores sin perder funcionalidad.
- Como localizar conductos y medir los conductos.

Instrumentación e irrigación:

- Irrigación en Endodoncia: conoce su importancia, secuencia y activación.
- ¿Qué sistema de limas es mejor para cada caso clínico?
- Técnica paso a paso de preparación y conformación de conductos.
- Uso del Laser en Endodoncia.

Obturación de conductos:

- Como elegir la técnica ideal de obturación para cada caso clínico.

- Técnica paso a paso de obturación de conductos con técnicas termoplásticas y técnicas de obturación con cementos biocerámicos.

Retratamiento endodóntico: paso a paso para lograr el éxito.

**Duración estimada del curso: 8 horas.**

Total horas de teoría	8
Total horas de prácticas	0
Total horas (Teoría + Práctica)	8

## **PERTINENCIA DE LA ACTIVIDAD**

Con este curso teórico se facilitan los conocimientos necesarios para la resolución de dudas clínicas habituales en la práctica diaria de la endodoncia, y que actualmente preocupan al profesional debido a la aparición de nuevas técnicas y materiales que nos facilitan el trabajo diario de una forma mínimamente invasiva y más predecible.

## **DETECCIÓN DE LAS NECESIDADES**

- Encuesta sobre práctica dental en España.
- Evaluación de cursos de FC sobre las materias que se recogen en esta actividad.
- Demanda de estos cursos por parte de los profesionales.

## **OBJETIVOS GENERALES**

Exponer y desarrollar los conceptos más actuales de la Endodoncia clínica para poder afrontar desde los casos más sencillos a los casos más complejos de una forma predecible.

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Puesta al día de los conceptos actuales sobre diagnóstico, preparación de conductos con sistemas de última generación, irrigación, obturación de conductos con materiales termoplásticos y con biocerámicos, retratamiento de conductos o como tratar las urgencias en endodoncia y traumatología dental.

Se hará hincapié en el empleo de las técnicas manuales vigentes, los nuevos conceptos del empleo de los sistemas rotatorios de NiTi, utilización del láser, así como del microscopio operatorio quirúrgico y nuevos sistemas diagnósticos como el uso de la Tomografía Volumétrica CBCT, sin dejar de lado las bases científicas que son inamovibles y rigen el éxito de los tratamientos en Endodoncia.

## **METODOLOGÍA DOCENTE**

Exposición de forma ordenada de la Endodoncia actual, mediante:

- La revisión de la literatura.
- Una iconografía sencilla y muy ilustrativa, acompañada de casos clínicos propios, animaciones y vídeos que ilustren su aplicación.
- Revisión actualizada de los últimos conceptos y materiales en Endodoncia.
- Dialogo interactivo con los participantes sobre casos clínicos y situaciones puntuales en el tratamiento.

## **INTERACCIÓN ENTRE DICTANTE Y CURSILLISTAS**

Se permite siempre a los alumnos realizar las preguntas y observaciones que consideren oportunas en cualquier momento del desarrollo del curso.

## **EVALUACIÓN**

Tanto el profesorado como el contenido del curso es evaluado por los alumnos mediante un cuestionario que realizan a la finalización del mismo. Éstos son utilizados por los miembros de la Comisión de FC para comprobar el grado de aceptación y aprovechamiento del curso.

## **RECURSOS MATERIALES**

Sala dotada con proyector multimedia con conexión HDMI o pantalla de gran formato de buena calidad de imagen y resolución.

## CURRÍCULUM VITAE DR. JOSÉ MARÍA MALFAZ VÁZQUEZ

- Specialty Certificated in Endodontics, University of Southern California, Los Angeles, California (USA).
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada.
- Graduado en Medicina y Cirugía por la Universidad de La Laguna, Tenerife.
- Graduado en Odontología por la Universidad de Granada.
- Presidente de la Asociación Española De Endodoncia (AEDE) 2014-2017.
- Presidente del XXIX Congreso Nacional de Endodoncia de la Asociación Española de Endodoncia 2008.
- Miembro del comité Asesor de AEDE desde 2017.
- Specialist Active Member of American Association of Endodontists (AAE).
- Premio de la American Association of Endodontists, "Resident Award", por su trabajo pionero en el campo del CBCT y Traumatología Dento-Alveolar. Honolulu, Hawaii (USA), AAE 2006.
- Premio Ruiz de Temiño al Mejor Artículo Original publicado en la Revista Endodoncia (AEDE) 2015.
- Profesor invitado de Endodoncia en Universidades y Programas de Postgrado de Endodoncia en Universidades de diferentes países.
- Profesor de Educación Continuada en Endodoncia del Consejo General de dentistas de España. Y del Centro de Formación en Endodoncia Clínica y Microscópica BZ. Leíoa, Vizcaya.
- Dictante de cursos y conferencias a nivel nacional e internacional (Argentina, Costa Rica, Ecuador, México, Venezuela, Paraguay, Perú, Estados Unidos-USA, Sudáfrica, Austria, Portugal, Italia y España).
- Autor de comunicaciones científicas en congresos nacionales e internacionales.
- Autor de artículos, colaboraciones en revistas y coautor en libros nacionales e internacionales como en la 7edición del libro Ingle's Endodontics.
- Fellow of the Pierre Fauchard Academy y del International College of Dentist, FICD.
- Práctica privada dedicada exclusivamente a Endodoncia, Microcirugía Endodóntica y Traumatología dental en Valladolid, España, desde 1994.