

Título de experto en endodoncia

Título de experto en endodoncia 2021-2022

Presentación del curso

En los últimos años el campo de la endodoncia ha tenido una gran evolución; por lo que el conocimiento y la actualización en esta área resultan casi imprescindibles para poder realizar una odontología de alta calidad.

Este programa está destinado a aquellos profesionales, generalistas o especialistas, que quieran iniciarse en sus conocimientos en el campo de la endodoncia o deseen ampliarlos. En este programa se combinan sesiones teóricas de los temas más novedosos, punteros y avanzados junto con prácticas con los materiales y técnicas de última generación.

Durante las prácticas el alumno podrá realizar todos los procedimientos bajo magnificación de diferentes aumentos (lupas y microscopios). Durante la parte práctica el alumno estará tutorizado por el profesorado. Durante el curso se realizarán sesiones de seguimiento de casos y cada alumno tendrá tutorías individualizadas con un profesor del Departamento de Endodoncia de UIC Barcelona.

El programa ofrece una visión amplia de la endodoncia actual, se repasan conceptos básicos avanzados de patología pulpo-periapical, instrumentación, obturación retratamiento, reconstrucción del diente endodonciado, traumatología dental, reimplante dental, y autotrasplante. El curso pretende que el alumno dé un salto de calidad en sus tratamientos endodónticos, y que pueda afrontar tratamientos más complejos (retratamientos, perforaciones, reabsorciones y traumatología dental) con mayor seguridad. También se van a explicar temas de regeneración y revascularización pulpar

Departamento responsable

Área de Endodoncia
Facultad de Odontología

Coordinadores del curso

Dr. Fernando Durán-Sindreu, Dr. Marc García

Profesorado

Dr. Fernando Durán-Sindreu, Dr. Marc García, Dr. Francesc Abella, Dr. José Antonio González, Dr. Juan Gonzalo Olivieri, Dra. Anais Ramírez, Dra. Karem Marfisi, Dra. Marta Vallés.

Título de experto en endodoncia

Objetivos del curso

1. Definir el concepto de endodoncia y establecer sus objetivos
2. Conocer la etiología, etiopatogenia y clínica de las inflamaciones pulpares y periapicales, en sus diferentes variantes
3. Conocer el pronóstico del tratamiento de conductos en función de las variables preoperatorias
4. Exponer los diferentes tipos de tratamiento endodóntico
5. Describir el tratamiento de urgencia de las diferentes entidades patológicas pulpoperiapicales
6. Enunciar las radiografías indispensables para la realización de un tratamiento de conductos, y describir la técnica de realización
7. Describir las formas ideales de las aperturas camerales para cada diente de la arcada
8. Enumerar los conductos habituales y las variaciones más frecuentes en cada diente de la arcada
9. Describir las diferentes técnicas de instrumentación de los conductos (rotatorio y reciprocante) durante la preparación biomecánica
10. Citar las diferentes soluciones irrigantes de utilidad en la preparación biomecánica, señalando sus propiedades e indicaciones
11. Exponer la secuencia clínica tipo a seguir en el transcurso de la preparación biomecánica
12. Exponer los objetivos de la obturación del sistema de conductos
13. Conocer las propiedades clínicas de los diferentes materiales de obturación de conductos
14. Describir las diferentes técnicas de obturación termoplástica
15. Conocer las diferentes técnicas de tratamiento endodóntico para diente inmaduro
16. Aislar adecuadamente el campo operatorio de cara a un tratamiento de conductos
17. Planificar adecuadamente el tratamiento de conductos
18. Realizar en mano tratamientos de conductos completos sobre diferentes dientes de la arcada
19. Describir opciones de tratamiento ante un fracaso endodóntico
20. Formar al alumno en traumatología dental
21. Saber valorar la dificultad de un caso endodóntico y realizar su correcta planificación.
22. Manejar perforaciones y reabsorciones dentales.
23. Realizar casos con técnicas de regeneración y revascularización pulpar

Título de experto en endodoncia

Competencias a adquirir por el alumno

- Aislar adecuadamente el campo operatorio de cara a un tratamiento de conductos
- Planificar adecuadamente el tratamiento de conductos
- Identificar el material e instrumental de utilidad en endodoncia
- Realizar correctas aperturas camerales y localizar los accesos a los conductos radiculares
- Instrumentar adecuadamente los conductos
- Obturar adecuadamente los conductos
- Realizar en mano tratamientos de conductos completos sobre diferentes dientes de la arcada
- Realizar in vivo tratamientos de conductos en dientes con nivel de dificultad fácil, media y elevada.
- Realizar de forma correcta un retratamiento de conductos (remoción de postes, gutapercha e instrumentos fracturados)
- Planificar adecuadamente casos de traumatología dental
- Planificar adecuadamente casos de reabsorciones dentales
- Realizar de forma correcta la reconstrucción del diente endodonciado.

Una vez finalizado el programa, el alumno será capaz de afrontar con criterio la mayoría de tratamientos complejos, especialmente aquellos asociados al diagnóstico y tratamiento de las patologías pulpo-periapicales.

Título de experto en endodoncia

Programa del curso

Durante la realización del curso se mezclarán sesiones teóricas, sesiones prácticas, sesiones de discusión de casos clínicos realizados por los alumnos. Para la superación del curso el alumno deberá presentar unos requisitos de casos realizados que serán discutidos con el profesorado del curso. Para ello cada alumno dispondrá de un profesor que le tutorizará durante todo el periodo que dure el curso.

MÓDULO I

Diagnóstico y pronóstico en endodoncia

Anatomía, acceso cameral y pretratamiento en endodoncia

Longitud de trabajo: localizadores de ápice, permeabilidad, *Glide Path* y *Preflaring*

Instrumentación rotatoria en endodoncia

Irrigación en endodoncia (Técnicas para aumentar la eficacia de los irrigantes).

MÓDULO II

Instrumentación recíproca en endodoncia

Obturación con técnicas termoplásticas en endodoncia

Radiología en endodoncia

Manejo del ápice inmaduro. (Apicogénesis, apicoformación y revascularización)

MÓDULO III

Toma de decisiones ante un fracaso endodóntico

Retratamiento endodóntico no quirúrgico y quirúrgico

Reimplante intencional

Solución de problemas en endodoncia

Manejo de perforaciones (MTA y cementos biocerámicos)

MÓDULO IV

Traumatología dental (Avulsiones, luxaciones, fracturas radiculares y fracturas corono-radiculares)

Reabsorciones dentales

Autotrasplante dental

Reconstrucción del diente endodonciado (técnicas directas, e indirectas)

Título de experto en endodoncia

Datos básicos

A quién se dirige

El curso "Título de Experto de Endodoncia" es un programa que va dirigido a todos aquellos profesionales (médicos estomatólogos u odontólogos) que quieren actualizar y ampliar sus conocimientos en el campo de la endodoncia.

Calendario académico

De enero a abril 2022:

Módulo I: 21 y 22 de enero 2022

Módulo II: 18 y 19 de febrero 2022

Módulo III: 11 y 12 de marzo de 2022

Módulo IV: 8 y 9 de abril 2022

Horario

Viernes: 9 h a 14 h y de 15 h a 19 h (hora española)

Sábado: 9 h a 14 h (hora española)

Número de créditos

6 ECTS

Precio

3.480 €

Número de plazas

El número de plazas disponibles en este programa es limitado.
Las plazas serán otorgadas por riguroso orden de inscripción.

Universitat Internacional de Catalunya
Facultad de Odontología



Título de experto en endodoncia

Lugar de realización

Universitat Internacional de Catalunya
Campus Sant Cugat
Josep Trueta, s/n
Hospital Universitari General de Catalunya
08195 Sant Cugat del Vallès
Barcelona

Datos de contacto

Paola Lago
Victoria Caride
T. +34 935 042 000
infodonto@uic.es

Título de experto en endodoncia

Título de experto en endodoncia 2021-2022

Fecha	De enero a abril del 2022 (21 y 22 de enero, 18 y 19 de febrero, 11 y 12 de marzo, 8 y 9 de abril)
Hora	Viernes: 9 h a 14 h y de 15 h a 19 h y sábado: 9 h a 14 h (hora española)
Lugar	Campus Sant Cugat. Josep Trueta, s/n. Hospital Universitari General de Catalunya. 08195 Sant Cugat del Vallès. Barcelona
Organiza	Facultad de Odontología de UIC Barcelona

El número de plazas es limitado y serán otorgadas por riguroso orden de inscripción

En la web de la Universidad www.uic.es/odontologia podrá ver la información más detallada