

ENDODONCIA AVANZADA (I EDICIÓN)
Datos básicos del Curso

Curso Académico	2011 - 2012
Nombre del Curso	Endodoncia Avanzada (I Edición)
Tipo de Curso	Curso de Formación Especializada
Número de créditos	15,00 ECTS

Dirección

Unidad organizadora	Facultad de Odontología
Director de los estudios	D Juan José Segura Egea

Requisitos

Requisitos específicos de admisión a los estudios	
Criterios de selección de alumnos	

Preinscripción

Fecha de inicio	15/09/2011
Fecha de fin	20/11/2011

Datos de Matriculación

Fecha de inicio	01/12/2011
Fecha de fin	20/12/2011
Precio (euros)	2.120,00 (tasas incluidas)
Pago fraccionado	Sí

Impartición

Fecha de inicio	13/01/2012
Fecha de fin	08/06/2012
Modalidad	Presencial
Lugar de impartición	Facultad de Odontología
Prácticas en empresa/institución	No

Información

Teléfono	954481146
Web	http://personal.us.es/segurajj/
Facebook	
Twitter	
Email	segurajj@us.es

ENDODONCIA AVANZADA (I EDICIÓN)

Objetivos del Curso

GENERALES Formar profesionales cualificados en el ámbito de la endodoncia. Fomentar la investigación en endodoncia.

ESPECÍFICOS Conocer la anatomo-fisiología pulpo-periapical. Describir los procesos inflamatorios pulpo-periapicales en cada una de sus fases evolutivas. Manejar las urgencias endodóncicas. Conocer y saber indicar las herramientas diagnósticas de utilidad ante la patología pulpoperiapical. Protocolización del tratamiento de la patología pulpo-periapical con base en la evidencia científica. Establecer el grado de dificultad de los tratamientos endodóncicos. Conocer el instrumental y materiales para endodoncia. Conocer las bases de la instrumentación rotatoria continua en endodoncia. Aprender a utilizar los principales sistemas de limas rotatorias. Aprender los protocolos de irrigación basados en la evidencia. Manejar los sistemas de obturación con onda continua de calor. Seleccionar los casos y la técnica adecuada a cada caso concreto. Aprender las bases de la cirugía endodóncica. Manejar los sistemas de información y formación en endodoncia. Diseñar y desarrollar un proyecto de investigación en endodoncia.

Procedimientos de Evaluación

Asistencia

Comisión Académica

- D. Antonio Chaparro Heredia. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Carlos Stambolsky Guelfand. Institución no universitaria - Práctica privada
- D. Daniel Torres Lagares. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Juan José Segura Egea. Universidad de Sevilla - Estomatología

Profesorado

- D. Luis Oscar Alonso Ezpeleta. Universidad de Zaragoza- Estomatología
- D^a. Eugenia Asián González. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Francisco Azcárate Velázquez. - Práctica Privada
- D. Carlos Canalda Salhi. BARCELONA- ESTOMATOLOGÍA
- D. Antonio Chaparro Heredia. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Rafael Cisneros Cabello. Universidad Europea de Madrid- Odontología
- D. Leopoldo Forner Navarro. Universidad de Valencia- Estomatología
- D. Jacinto García Fernández. Universidad de Sevilla - Enfermería
- D. Roberto Garrido Serrano. - Práctica Privada
- D. Francisco Javier López Frías. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D^a. Victoria Montero Elena. - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN. JUNTA DE ANDALUCÍA
- D^a. Soledad Rodríguez Benítez. - Práctica privada
- D. Juan José Segura Egea. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Carlos Stambolsky Guelfand. - Práctica privada
- D^a. María Luisa Tarilonte Delgado. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Daniel Torres Lagares. Universidad de Sevilla - Estomatología
- D. Eugenio Velasco Ortega. Universidad de Sevilla - Estomatología

Módulos del Curso

Módulo 1. Introducción a la Investigación

Número de créditos: 0,50 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

El método científico. Estudios clínicos epidemiológicos. Odontología basada en la evidencia. Búsqueda bibliográfica. Estadística aplicada. Diseño de proyectos de investigación. Comunicaciones a congresos. Valoración de artículos científicos. Fuentes del conocimiento en endodoncia.

Fechas de inicio-fin: 13/01/2012 - 08/06/2012

Horario: Viernes, Sábado
En horario de mañana y tarde

Módulo 2. Introducción a la endodoncia

Número de créditos: 2,50 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

Bases biológicas de la endodoncia. Diagnóstico y selección de casos.
Protocolo del tratamiento de conductos radiculares.
Cavidades de acceso. Fresas de apertura. Localización de los conductos.
Lima de permeabilización apical. Localizadores electrónicos de ápice.
Radiología y radiovisiografía en endodoncia. Urgencias en endodoncia.

Fechas de inicio-fin: 13/01/2012 - 08/06/2012

Horario: Viernes, Sábado
En horario de mañana y tarde

Módulo 3. Instrumentación rotatoria I

Número de créditos: 3,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

Patología pulpo-periapical: periodontitis apical sintomática y asintomática
Técnicas de instrumentación manual: Técnica step-back. Limado anticurvatura. Técnica de Roane (fuerzas equilibradas).
Introducción y principios de la instrumentación mecánica rotatoria.
Instrumentación con los sistemas HERO, Protaper y Wave-One.

Fechas de inicio-fin: 13/01/2012 - 08/06/2012

Horario: Viernes, Sábado
En horario de mañana y tarde

Módulo 4. Instrumentación rotatoria II

Número de créditos: 3,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

Tratamiento del diente con desarrollo radicular incompleto.
Endodoncia preventiva.
Instrumentación mecánica rotatoria con el sistema Reciproc.
Instrumentación mecánica rotatoria con el sistema Mtwo.

Fechas de inicio-fin: 13/01/2012 - 08/06/2012

Horario: Viernes, Sábado
En horario de mañana y tarde

Módulo 5. Obturación de conductos en endodoncia

Número de créditos: 3,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

Reabsorciones radiculares.
Tratamiento farmacológico en endodoncia. AINES. Antibioterapia.
Obturación de los conductos. Técnica de condensación lateral.
Obturación con gutapercha caliente. Thermafil®
Obturación con la onda continua de calor: System B® y Elements Obturation®.
Obtura II®, Gutapercha inyectada. Calamus®, BeeFill®

Fechas de inicio-fin: 13/01/2012 - 08/06/2012

Horario: Viernes, Sábado
En horario de mañana y tarde

Módulo 6. Tratamientos complejos en endodoncia

Número de créditos: 3,00 ECTS

Modalidad de impartición: Presencial

Contenido:

Reabsorciones radiculares.
Accidentes operatorios en endodoncia. Retratamiento no quirúrgicos.
Usos clínicos del M.T.A.® y del hidróxido de calcio.
Reconstrucción del diente endodonciado.
Blanqueamiento vital y no vital.
Revascularización pulpar.
Éxito y fracaso en endodoncia.
Cirugía endodóncica. Cirugía apical. Retratamiento quirúrgico.
Apicectomía. Radectomía.

Regeneracion tisular guiada. Tecnología PRGF en endodoncia.

Fechas de inicio-fin: 13/01/2012 - 08/06/2012

Horario: Viernes, Sábado
En horario de mañana y tarde