DIPLOMATURA UNIVERSITARIA EN ENDODONCIA CON ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA

2026-27

A) **Modalidad:** Teórico con práctica. Con evaluación final

Directora:

Dra. María Teresa Cañete.

Dra. en Odontología.

Especialista en Endodoncia.

Profesora Titular de Endodoncia II de la Facultad de Odontología de la UCALP-convenio SOLP

Dictante de la Escuela para Graduados SOLP

Cuerpo Docente:

Yesica Muñoz

Ariadna Eugenia Giralda

Mariana Elizabeth Varela

Fecha: Inicia el 17 de Abril continuando los primeros viernes de cada mes.

De marzo a diciembre de 9 a 17 horas, durante dos años.

Cantidad de sesiones:20 sesiones

Carga horaria total: 160hs

Mínimo de inscriptos: 6

Máximo de inscriptos: 16

Requisitos para la inscripción: los aspirantes a la diplomatura deberán tener:

- Título de odontólogo
- Matrícula profesional
- Seguro de mala praxis

Objetivos de la diplomatura:

Objetivos generales:

Al terminar el curso el odontólogo estará capacitado para preservar la vitalidad pulpar y tratar la enfermedad pulpar.

Deberá poder realizar el diagnóstico diferencial entre el dolor de origen pulpar o periapical de otros dolores de origen no endodóntico.

Estará capacitado para realizar el tratamiento de pulpas vitales, como de las necrosis con o sin infección.

Deberá tener una actitud crítica y una mente abierta que le permita una constante actualización del conocimiento.

Objetivos particulares:

- Describir y emplear adecuadamente los métodos auxiliares para el diagnóstico y reconocer sus limitaciones.
- Conocer el concepto de dolor, su percepción y su control.
- Realizar y evaluar la historia clínica.
- Conocer y manejar las diferentes técnicas de aislamiento del campo operatorio para endodoncia.
- Conocer la importancia de los cuidados a tener con los pacientes con riesgo médico incrementado y la relación que debe tener el endodoncista con el médico tratante.
- Conocer cómo solucionar cada una de las emergencias endodónticas.
- Realizar la correcta apertura de las cámaras pulpares. Conocer las diferentes posibilidades en cada caso clínico.
- Limpieza y conformación: conocer diferentes técnicas con instrumental mecanizado tanto rotatorio como reciprocante.
- Como emplear las técnicas de irrigación y las sustancias recomendadas de acuerdo al caso.
- Conocer y saber aplicar la medicación entre sesiones.
- Tener el conocimiento y manejo adecuado de las diferentes materiales y técnicas de obturación.
- Conocer los diferentes mecanismos que emplea el organismo para realizar la reparación o la cicatrización.
- Reconocer el éxito o fracaso del tratamiento endodóntico.
- Conocer los cambios en las piezas dentarias, posteriores al tratamiento endodóntico.

- Poder realizar de manera adecuada el retratamiento endodóntico.
- Conocer los principios de la traumatología dentaria.
- Saber elegir el tratamiento adecuado para cada traumatismo.
- Como preservar la salud pulpar en permanentes jóvenes.
- Saber realizar tratamientos conservadores de la pulpa.
- Saber realizar el tratamiento adecuado en dientes permanentes jóvenes, en pulpa vital y no vital.
- Conocer los criterios actuales de regeneración pulpar.

Contenidos mínimos:

Objetivo de la Endodoncia.

Diagnóstico de patologías de origen dentario.

Diagnóstico diferencial con patologías de origen no dentario.

Diagnóstico clínico: Sintomatología Subjetiva y Sintomatología objetiva

Radiología: distintas técnicas radiológicas en endodoncia.

Recomendaciones para la lectura radiográfica. Interpretación radiográfica.

Radiología digital. Tomografía Volumétrica Digital- tomografía de haz cónico.

Selección del caso. Valor estratégico de la pieza dentaria.

Cuidados en la atención del paciente con riesgo médico incrementado.

Preparación del paciente: Tratamiento preoperatorio local y general.

Aislamiento del campo operatorio: Instrumental. Técnicas. Técnicas anestésicas específicas para endodoncia.

Emergencias dolorosas: Preoperatoria, entre sesiones y posoperatoria. Pulpitis. Periodontitis. Absceso alveolar agudo. Prevención.

Apertura de cámaras pulpares en relación con la anatomía. Principios fundamentales que rigen la apertura coronaria. Rectificación temprana, preflaring o glide path

Extirpación pulpar: Instrumental empleado. Oportunidad. Técnica.

Limpieza y conformación: Finalidad. Posibilidades. Normas para la limpieza y conformación.

Objetivos de la limpieza y conformación en dientes con pulpa vital y con pulpa necrótica.

Limpieza y conformación en conductos curvos y estrechos.

Conductometría: Finalidad. Técnicas. Aparatología. Conductometría clásica, digital y electrónica. Localizadores electrónicos y radiografía convencional.

Permeabilización y lima de pasaje.

Errores en la limpieza y conformación. Bloqueo, escalón, transporte, perforación y rotura de instrumentos.

Endodoncia mecanizada. Sistemas de rotación horaria continúa y alterna. Sistemas sónicos y ultrasónicos. Estado actual.

Irrigación: Objetivos. Soluciones irrigantes. Consideraciones generales. Técnica. Accidentes. Nuevos dispositivos de irrigación y/ o desinfección. Agentes químicos y coadyuvantes. Empleo e indicaciones.

Medicación entre sesiones: objetivo. Sustancias empleadas. Indicaciones y contraindicaciones.

Endodoncia en una o más sesiones.

Obturación del conducto radicular. Objetivos. Materiales de obturación.

Distintas Técnicas de obturación. Indicaciones y contraindicaciones de cada una.

Medicación posoperatoria.

Reparación. Control clínico-radiográfico.

Diagnóstico mediato: Éxitos y fracasos.

Cambios en las piezas dentarias posteriores al tratamiento endodóntico.

Diagnóstico y tratamiento del fracaso endodóntico.

Indicaciones del retratamiento endodóntico. Eliminación de coronas, pernos y materiales de obturación endodónticos. Remodelado del conducto radicular. Re-obturación. Pronóstico en el retratamiento.

Traumatismos dentarios. Etiología. Diagnóstico pulpar. Examen clínico y radiográfico de los tejidos duros y blandos. El uso de la tomografía de haz cónico para el diagnóstico de traumatismos dentarios.

Tratamientos en dientes permanentes jóvenes. Protección pulpar directa. Biopulpectomía parcial. Tratamiento de las piezas dentarias con ápices incompletamente desarrollados con pulpa vital o necrótica: Apicogénesis y Ápicoformación.

Revascularización pulpar en permanentes jóvenes.

Reabsorciones dentinaria y cementaria. Reabsorciones y ortodoncia.

Laser en endodoncia.

Programa a desarrollar:

El programa se desarrollará con el siguiente esquema:

-Clases teóricas.

-Demostraciones sobre pacientes.

-Atención clínica de pacientes.

-Talleres de preclínico donde se ensayarán las diferentes técnicas de Endodoncia Mecanizada y obturación termoplastizada, antes de su utilización en la clínica sobre pacientes.

Requisitos para la aprobación del curso:

80% de la asistencia al curso y la aprobación de la evaluación final.

Evaluación final:

Presentación de cuatro casos clínicos. Se acompañará con una búsqueda bibliográfica adecuada a los tratamientos presentados.

La exposición será oral ante los docentes del curso, los cursantes del mismo y un docente de la Facultad de Odontología.