



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO

FO
FACULTAD DE
ODONTOLOGÍA

TÍTULO DEL CURSO:

CIRUGÍA PERIODONTAL INTEGRAL CON VISIÓN IMPLANTOLÓGICA

CUERPO DOCENTE

DIRECTOR Y DICTANTE:

OD. ESP. GABRIEL APRÁ

DICTANTES INVITADOS (esta figura puede o no estar presente)

PROF. DR. FACUNDO CARIDE

OD . ESP. FERRARI, DIEGO

OD. MEINKE, FEDERICO.

OD. ESP. GIMENEZ, FELIPE.

CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

ACTUALIZACIÓN

PERFECCIONAMIENTO

METODOLOGÍA DE ACTIVIDADES DEL CURSO:

TEÓRICO - PRÁCTICO

WORKSHOP

SEMINARIO

MODALIDAD

PRESENCIAL

FUNDAMENTACIÓN:

El elemento dentario se vincula con el hueso de sosten mediante una estructura compleja que es el ligamento periodontal..este ligamento sufre enfermedades específicas y particulares a cualquier otra lesión del organismo. Las técnicas modernas de tratamiento de estas enfermedades incluyen la reparación y o regeneración de las estructuras periodontales y gingivales. Por ello para un odontólogo actual es necesario conocer y adiestrarse en el manejo de estos tratamientos

OBJETIVO GENERAL:

Brindar los conocimientos necesarios y generar destrezas, habilidades para el abordaje quirúrgico de los tejidos periodontales y periimplantares.

Objetivos específicos

Generar las destrezas para lograr la regeneración y o reparación de los tejidos gingivo periodontales y periimplantarios

Desarrollar las técnicas quirúrgicas de manejo de tejidos blandos y duros alveolares

COMPETENCIA : Los cursantes serán capaces de:

- 1) Prevenir, Diagnosticar y Pronosticar enfermedades gingivo periodontales acorde a la nueva clasificación.
- 2) Efectuar planes de tratamientos integrales en relación a cada paciente en particular.
- 3) Realizar planes de tratamientos, incorporando a los implantes dentales como recurso para mejorar la situación clínica.
- 4) Diagnóstico, Preveer y Planificar en función al volumen óseo y defectos óseos disponible.
- 5) Diagnosticar, Prevenir y Tratar anomalías de desarrollo gíngivo-periodontales.

Contenidos:

Módulo I:

Consideraciones generales, biología estructural del periodonto y periimplantar; anatomía macroscópica y microscópica del periodonto irrigación e inervación aplicados a la cirugía tanto en dientes; como en implantes.

Diagnóstico clínico: Historia clínica, Exámen clínico, Determinación del riesgo periodontal y periimplantar.

Nueva clasificación de las enfermedades gíngivo-periodontales. Biotipos periodontales y su influencia en la cirugía periodontal.

Diagnóstico por imágenes aplicados a la periodoncia e implantología; consideraciones generales, diferentes tipos y técnicas.

La salud periodontal y su relación con las dimensiones gingivales.

Principios de la cirugía periodontal, instrumental necesario para la cirugía periodontal y de implantes, Hábito y ámbito quirúrgico

Clínica I:

Historia Clínica

Selección de pacientes.

Determinación del riesgo periodontal.

Puesta a punto sobre fotografía digital.

Impresiones y modelos.

Hábito y ámbito quirúrgico. (Mostración).

Cirugía de mostración.

Módulo II

Gingivectomía: Evolución, Definición, Objetivos, Indicaciones, Contraindicaciones, Tipos de Gingivectomías (Quirúrgica, con electrobisturí , con láser), Técnica o Procedimiento, ¿Éxito o fracaso? de que depende. Cicatrización, Cronología de la cicatrización (2h, 5h, 24h, 48h, 2 días, 5 días, 7 días, 14 días, etc.). Videos de diferentes técnicas.

Colgajos en Cirugía Periodontal: Definición, Clasificación según espesor y ubicación; Evolución y técnicas; Colgajo de Neuman, Colgajo de Widman, Colgajo de Reposición apical, Procedimientos de Cuña Distal, Colgajo de Widman Modificado, Colgajo de Preservación de Papila, Colgajo de Reposición Coronaria, Estado Actual en colgajos. Cicatrización ¿Qué pasa con el tejido óseo cuando se levanta un colgajo?.

Suturas: Definición, Objetivos, Principios básicos.

Agujas (Material, tipos, formas, diámetro, largo, punta-cuerpo sección de corte).

Hilo Clasificación según su absorción, según su conformación, según su origen,

Características de cada material: Seda, nylon, eptfe, catgut, ácido poliglicólico, poliglecaprone 25, poliéster. Técnicas Interrumpidas (Simple, en ocho, suspensoria, colchonero vertical, horizontal, cruzado), Continua. Tipos de anclaje (Dentario, a tejidos vecinos, a periostio, a tejido conectivo móvil). Nudos (cuadrado, cirujano, lazadas adicionales). Cicatrización influencia de factores locales y generales.

Presentación de casos clínicos a operar por alumnos.

Evaluación del riesgo y toma de decisión.

Clínica II:

Instrumental.

Manejo de tejidos blandos en mandíbula de cerdo.

Workshop de sutura.

Cirugías por alumnos.

Evaluación de cirugías realizadas.

Módulo III:

Alargue quirúrgico de corona clínica, Definición, Objetivos, Indicaciones, Limitaciones, Espacio Biológico vertical y horizontal, Técnica o procedimiento, Ventajas y desventajas. Cicatrización.

Presentación de casos clínicos a operar por alumnos.

Evaluación del riesgo y toma de decisión.

Clínica III:

Cirugías por alumnos.

Evaluación de las cirugías.

Evaluación de la cicatrización post cirugías.

Terapia de mantenimiento periodontal.

Módulo IV

Regeneración: Definición, Objetivos, Biología de la regeneración. Mecanismos de curación: regeneración, adaptación, nueva inserción, re inserción. Tipos de membranas: reabsorbibles y no reabsorbibles, ventajas y desventajas, mecanismo de acción, indicaciones y limitaciones, Regeneración Tisular Guiada vs Regeneracion Tisular Inducida.

Biomateriales: Definición, Clasificación Derivados óseos, (Autólogos, Homólogos; Heterólogo y Materiales Aloplásticos). Fuentes de obtención biomateriales. Mecanismo de acción, Técnicas, Hallazgos histológicos, Cicatrización.

Presentación de casos clínicos a operar por alumnos.

Evaluación del riesgo y toma de decisión.

Clínica IV:

Cirugías por alumno.

Evaluación de cirugías realizadas.

Módulo V:

Lesiones de Furcación: Definición, Terminología, Anatomía: Molares superiores, Premolares superiores, Molares inferiores, Diagnóstico, Diagnóstico diferencial, Pronóstico, Terapia aplicada a cada tipo de lesión de furcación.

Presentación de casos clínicos a operar por alumnos.

Evaluación del riesgo y toma de decisión.

Clínica V:

Cirugía por alumnos.

Evaluación de cirugías realizadas.

Módulo VI:

Cirugía plástica periodontal, frenillos y bridas, aumento de encía insertada, injerto gingival libre, injerto de tejido conectivo, cubrimiento de recesiones gingivales; diferentes técnicas.

Introducción a la Implantología. Oseointegración, Secuencia Quirúrgica. Indicaciones de procedimientos quirúrgicos en uno o dos tiempos.

Diagnóstico factores de riesgo periodontales y alternativas de tratamiento en periimplantitis.

Presentación de casos clínicos a operar por alumnos.

Evaluación del riesgo y toma de decisiones.

Clínica VI:

Workshop de tejidos duros en mandíbula de plástico. (diferentes marcas de implantes).

Cirugía de demostración.

Presentación de casos clínicos a operar por alumnos.

Evaluación del riesgo y toma de decisiones.

REQUISITOS DE ADMISION

Los aspirantes deberán ser graduados; debiendo presentar su curriculum vitae con mención de sus antecedentes en la especialidad hasta la fecha límite prefijada, los antecedentes en conjunto de todos los postulantes, transcurrida la fecha límite serán evaluados y calificados según los siguientes parámetros.

- a) Antecedentes en la especialidad, periodoncia e implantes.
- c) Entrevista con el Director del Curso..

METODOLOGIA DE EVALUACION:

TRABAJOS PRACTICOS POR MODULO.

EVALUACIÓN FINAL .

FECHA DE INICIO

Junio 2018

FECHA DE FINALIZACIÓN

Febrero 2019

N° DE SESIONES:

7

CARGA HORARIA:

70

HORAS PRESENCIALES

70

CUPO MÁXIMO ALUMNOS

14

CUPO MÍNIMO ALUMNOS

7

ARANCEL DEL CURSO:

MENSUAL

2800

IMPORTE

7

CANTIDAD DE CUOTAS

EXTRANJEROS

US\$ 500

REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR DE LOS ALUMNOS PARA SU INGRESO Y PERMANENCIA EN EL CURSO:

- Evaluación de los conocimientos y/o destrezas en la especialidad
- Tener al día las cuotas del curso.
- Tener al día la documentación requerida