

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA



2016 – I



I. DATOS GENERALES

1.1.	Nombre del curso	Periodoncia II
1.2.	Código	VI semestre
1.3.	Año Calendario	2016- i
1.4.	Semestre Académico	
1.5.	Créditos	04
1.6.	Tipo de curso	Obligatorio
1.7.	Prerrequisitos	Periodoncia I
1.8.	No. Total de Horas:	02 Horas teoría. 04 Horas practica.
1.9.	Duración del curso	17 semanas.
1.10.	Profesor coordinador/ responsable	C.D. Lourdes Monica Gonzales Llamoca.

II. SUMILLA

Asignatura teórica-práctica clínica, está orientada al conocimiento del diagnóstico y Tratamiento de enfermedades periodontales en sus estadios moderados y avanzados. Comprende temas tales como: Colgajos periodontales, nueva inserción, resección ósea e implantes con sustituto de hueso, regeneración tisular guiada, ingeniería tisular, cirugía mucogingival, oclusión y enfermedad periodontal, terapia de mantenimiento e Interrelaciones de la periodoncia con las otras especialidades estomatológicas.

III. COMPETENCIA

Cada alumno al término de la asignatura, logrará los conocimientos necesarios para establecer un diagnóstico claro y preciso, sobre las enfermedades gingivales y periodontales, así como el pronóstico y el plan de tratamiento indicado en forma ordenada.

IV. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Adquirir la destreza y habilidad en las técnicas desarrolladas, el correcto manejo de equipos e instrumentos a utilizar, así como también su mantenimiento y esterilización.
Estará capacitado para motivar a los pacientes sobre la salud oral, tanto en la prevención, como en la importancia de los tratamientos y la fase de mantenimiento.

V. CONTENIDOS

UNIDAD DIDACTICA ò MODULO 1 Adquirir la destreza y habilidad en las técnicas desarrolladas, el correcto manejo de equipos e instrumentos a utilizar, así como también su mantenimiento y esterilización.

Estará capacitado para motivar a los pacientes sobre la salud oral, tanto en la prevención, como en la importancia de los tratamientos y la fase de mantenimiento.

Adquirir la destreza y habilidad en las técnicas desarrolladas, el correcto manejo de equipos e instrumentos a utilizar, así como también su mantenimiento y esterilización.

Estará capacitado para motivar a los pacientes sobre la salud oral, tanto en la prevención, como en la importancia de los tratamientos y la fase de mantenimiento.

PRIMERA CLASE

Evaluación del paciente a) Historia medica b) Historia periodontal c) Evaluación Radiográfica d) Análisis de la oclusión.

SEGUNDA CLASE

Periodontitis Crónica-Etiología-Características Clínicas-Radiográficas de sus diferentes estadios. Aspectos histológicos

TERCERA CLASE

Periodontitis Crónica -Diagnóstico-Pronóstico y Plan de Tratamiento. Patología de la hendidura gingival- Bolsa periodontal –Clasificaciones-defectos intraóseos- clases-alternativas de Tratamiento..

CUARTA CLASE

Periodontitis agresiva (Juvenil=Periodontosis) localizado y generalizada Diagnóstico Clínico-Radiográfico-consideraciones especiales en su tratamiento.

UNIDAD DIDACTICA ò MODULO 2

: TRATAMIENTOS QUIRURGICOS PERIODONTALES

QUINTA CLASE

Cirugía periodontal Curetaje, Gingivectomía. Clasificación Indicaciones, técnicas y suturas.

SEXTA CLASE

Cirugía periodontal Colgajos Periodontales. Clasificación Indicaciones, técnicas y suturas.

SETIMA CLASE

Biología de la cicatrización periodontal: Regeneración, nueva inserción y reparación.

OCTAVA CLASE

Cirugía mucogingival. Técnicas e Injertos.

UNIDAD DIDACTICA ó MODULO 3 **TÉCNICAS DE REGENERACIÓN Y USO DE BIOMATERIALES.**

NOVENA CLASE

1RA. EVALUACION ESCRITA

DECIMA CLASE

Injertos óseos e implantes con sustituto de hueso. Técnicas quirúrgicas avanzadas para la regeneración ósea. Uso de biomateriales.

DECIMA PRIMERA CLASE

Terapéutica regenerativa en periodoncia: Regeneración tisular guiada.

DECIMA SEGUNDA CLASE

Principios de la Ingeniería tisular. Triada de la ingeniería tisular. Plasma rico en plaquetas. Proteínas morfogenéticas, su aplicación

UNIDAD DIDACTICA ó MODULO 4 FUNCION DE LA OCLUSION EN LA ENFERMEDAD PERIODONTAL.

DECIMA TERCERA CLASE

Función de la oclusión en la enfermedad periodontal. Cambios tisulares durante el trauma oclusal. Trauma Oclusal primario y secundario.

DECIMA CUARTA CLASE

Para funciones: Diagnóstico y Tratamiento. Férula neuromiorelajante.

DECIMA QUINTA CLASE

Desarmonía oclusal y su tratamiento. Ajuste oclusal. Movimiento dental como auxiliar en la terapéutica periodontal. Ferulizaciones.

DECIMO SEXTA CLASE

Movimiento dental como auxiliar en la terapéutica periodontal. Ferulizaciones.

DECIMO SETIMA CLASE

Interrelación de la periodoncia con otras especialidades. Síndrome endo-periodontal.

DECIMO OCTAVA CLASE

VI. ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

Historia Clínica, Ficha Clínica Periodontal.
Diagnóstico, Pronóstico y Plan de Tratamiento.
Examen Radiográfico e interpretación.

Posiciones Paciente- Operador, Técnicas de manejo e instrumentos.

- a) Instrumental
- b) Instrumentación

- c)Afilado de Instrumentos
- d)Esterilización

Inicio del Tratamiento de pacientes: Desarrollo de Historias Clínicas completa y Presentación del caso. Primera fase de tratamiento: IHO, Fisioterapia, Raspaje y Alisado Radicular.

Tratamiento complementario del paciente y presentación de casos.

Reevaluación del paciente. Alta o continuación del Tratamiento según se requiera.

2da Fase: Curetaje Gingival.

VII. EVALUACIÓN

En concordancia con el Reglamento de Evaluación del aprendizaje de la Facultad de Estomatología, la evaluación del rendimiento académico será permanente e integral.

a. La asistencia a las clases teóricas y practicas es obligatoria. El estudiante que registre un 30% de inasistencia no podrá rendir el examen final quedando automáticamente desaprobado en la asignatura de acuerdo al articulo 9 del Reglamento de evaluación.

b. La escala de calificación es vigesimal. La nota mínima aprobatoria once (11).. No habrá exámenes de rezagados ni sustitutorios según el articulo 21 del Reglamento.

d. Para obtener promedio aprobatorio en las asignaturas de la especialidad pre-clínica, el estudiante deberá aprobar obligatoriamente la teoría y la práctica. Para este caso, el promedio final se obtendrá, asignando la ponderación de 50% al promedio de exámenes teóricos y el otro 50% de las notas de prácticas, seminarios, exposiciones y trabajos de investigación. Los profesores de práctica entregarán al profesor responsable los promedios obtenidos de cada alumno antes del examen de teoría

VIII. BIBLIOGRAFÍA

1.
 - 1) Genco-Golman-Cohen
Periodoncia
Edit. Interamericana
México DF.1993
 - 2) Fermín A. Carnaza Jr.

Periodontología Clínica de Glickman

Setima Edición.

Edit. Interamericana-Mc.Graw-Hills

Mexico D.F.1993.

- 3) Daniel A. Grant, Irwing.B. Stern y Frank G. Everett
Periodontología Clínica
Edit. Mundi S.A
Buenos Aires Argentina 1983.
- 4) Sigurd Ramfjord,Ash Mayor Jr.
Oclusión
Edit.Interamericana 1981.
- 5) Jan Lindhe
Clinical Periodontology and Implant Dentistry
3rd Edition.
- 6) Tomas G. Wilson,Jr.
Fundamentals of Periodontics.
Quintessence Publishing Co, Inc. 1996.
- 7) Barrios G. Caffesse- RG
Odontología su Fundamento biológico.
Ed. Griss-Jatros
Bogotá- Colombia, 1993.

2.

3.