

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

ESCUELA DE GRADUADOS

**CARRERA DE ESPECIALIZACIÓN EN
PERIODONCIA**

PROF. DR. LUIS BUENO

2016

Índice

1	Antecedentes y Pertinencia.....	2
1.1	La Periodoncia y su rol en la formación de profesionales.....	3
2	Objetivos de la Carrera	5
3	Perfil del graduado	6
4	Características de la Carrera.....	7
4.1	Título que otorga.....	7
4.2	Requisitos de ingreso, número de cursantes y duración de la carrera.....	7
4.3	Actividades	8
5	Programa y contenidos de la Carrera.....	9
5.1	Módulo 1: Formación básica inicial.....	9
	Módulo 2: Terapia básica periodontal, Introducción a la cirugía periodontal	10
5.2	Módulo 3: Cirugía Periodontal	12
6	Módulo 4: Periodoncia e Implantología.....	14
6.1	Información general	14
6.2	Seminarios	14
6.3	Actividades	14
7	Evaluación de la carrera	15
7.1	Cuerpo docente	17
7.2	Bibliografía básica de apoyo para la carrera.....	18

1 Antecedentes y Pertinencia

En el marco del Sistema Nacional Integrado de Salud, se emplearon como insumos de referencia de la siguiente propuesta de formación los siguientes documentos curriculares e institucionales.

- Plan de Estudios de la carrera de Dr. en Odontología de la Facultad de Odontología, UDELAR (FO-UDELAR)
- Plan estratégico de la FO-UDELAR 2006-2010 (aprobado por el Consejo el 11/05/05).
- Ordenanza de Postgrado de la UDELAR (aprobada en setiembre de 2001)
- Reglamento de las Carreras de Especialización de la FO-UDELAR, aprobado por el Consejo Directivo Central CDC el 20.08.02) y,
- los criterios presentados por la CAP (Comisión Académica de Postgrado) para cumplir con los niveles de calidad establecidos

Asimismo se consultaron programas, planes de estudio, estrategias de carreras de posgrado reconocidos a nivel internacional y estándares establecidos por la Comisión de Acreditación Dental de la A.D.A (Asociación Dental Americana, 2005)

Nuestra Institución se encuentra comprometida en detectar y desarrollar soluciones a los problemas de la Salud Bucal de la comunidad, con un enfoque de Atención Primaria de Salud. En los últimos años se asumió la tarea de desarrollar programas de formación que tendientes a fortalecer los perfiles de egreso y consolidar especialistas en diversas áreas. Son ejemplos del camino transitado: el nuevo Plan de Estudios 2011 que fortalece el perfil profesional en investigación; la incorporación sistematizada de la extensión en la formación de grado y de posgrado; la consolidación de siete programas de especialización profesional; el egreso de la primera cohorte de Maestría en Ciencias Odontológicas (convenio UFRGS-UDELAR); la implementación de la Maestría en Ciencias Odontológicas con énfasis en Trastornos Temporomandibulares y Odontopediatría; y, la concreción de una primera cohorte de docentes transitando un Doctorado de Ciencias Odontológicas (convenio UFRGS-UDELAR).

El perfil de egreso propuesto para la carrera de Doctor en Odontología es generalista, con una concepción integral de la asistencia, vinculado a las necesidades de la sociedad y que jerarquiza la promoción de la salud y la prevención de las enfermedades más prevalentes. Se encuentra capacitado para resolver el primer y segundo nivel de atención en los distintos equipos de salud siendo generalmente contemplado el tercer nivel en los contenidos de las carreras de Especialización.

El Plan Estratégico de nuestra Institución menciona las carreras de Especialistas reconocidas por la Universidad (OPUR 2001). En el presente, la FO-UDELAR ofrece las carreras de Especialista en: Gerodontología, Odontopediatría, Ortodoncia y Ortopedia dentomaxilofacial, Endodoncia, Cirugía y Traumatología Buco-Maxilo-Facial, Prostodoncia y Odontología Restauradora Integral. Es objetivo de la Escuela de Graduados contribuir a la formación especialistas en vistas de profundizar su formación disciplinar, actualizar sus conocimientos en los avances científicos y participar en equipos de salud multi e interdisciplinarios.

"...las carreras de especialización están dirigidas a ampliar la capacitación profesional lograda en el programa de grado o postgrado, ya sea con profundidad y/ o extensión, en particular a través de una formación que incluya prácticas profesionales, en el dominio de un tema o área determinada dentro de una profesión o de un campo de aplicación de varias profesiones o disciplinas científicas" (Ordenanza de carreras de postgrado de la UDELAR, Artículo 11).

1.1 La Periodoncia y su rol en la formación de profesionales

En la actualidad, las instituciones de Educación Superior focalizan sus propuestas de formación en el desarrollo de cursos de Educación Permanente para la continua formación de sus profesionales y, en la consolidación de posgrados académicos y profesionales. Se tiende a generar una amplia oferta de formación, que atienda las necesidades sociales y responda a su vez a los diversos perfiles especializados de los graduados, mejorando el estado de salud bucal de la población y fortaleciendo la calidad de prestaciones dadas.

La Periodoncia es aquella especialidad de la odontología que abarca: 1) la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades que afectan las estructuras que soportan y rodean a los dientes o a sus sustitutos; 2) el mantenimiento de la salud, función y estética de éstas estructuras y tejidos y; 3) el reemplazo de las piezas dentarias perdidas y de sus

estructuras de soporte por medio de injertos o implantes con elementos o materiales naturales o sintéticos (Academia Americana de Periodoncia, 1992).

En la enseñanza de grado, amparado en un modelo curricular integrado, esta disciplina se imparte en el tramo profesional de formación en, tres Clínicas Integradas y, a nivel del Programa Docencia-Servicio-Investigación. Se desarrolla en forma conjunta con otras disciplinas clínicas y de las ciencias básicas en beneficio de la atención de los pacientes y de la formación de recursos humanos (estudiantes y docentes).

En las últimas décadas los progresos científicos en los campos de biología molecular, microbiología, inmunidad, conjuntamente con los numerosos y acelerados avances tecnológicos en la disciplina, han generado cambios en las pautas preventivas y curativas tanto a nivel de los tejidos periodontales como peri-implantarios.

El paciente con enfermedad periodontal y sus complicaciones, requiere resolución a través de profesionales con profunda formación, distribuidos en todo el país. No obstante ello, el primer relevamiento de Salud Bucal en la población uruguaya detectó que la enfermedad periodontal continúa siendo una de las más prevalentes. En la actualidad se mantiene una distribución de profesionales Odontólogos concentrada en las áreas urbanas, fundamentalmente Montevideo y principales capitales del país. Asimismo, la ausencia de Odontólogos especializados en una periodoncia, impone la necesidad de diseñar e implementar un programa de formación en Especialista en Periodoncia.

Por lo descripto se hace necesario implementar una carrera de Especialización en Periodoncia, que se adecue a los avances científicos y técnicos, así como también a la realidad social de nuestro país, manteniendo los principios Universitarios de excelencia, pertinencia y equidad.

2 Objetivos de la Carrera

Son objetivos de la Especialidad en Periodoncia:

1. Fortalecer la cobertura de los Servicios de Salud a partir de la formación de profesionales especializados en periodoncia
2. Formar Especialistas en Periodoncia jerarquizando el enfoque preventivo integral de la asistencia.
3. Capacitar al profesional en profundidad y extensión para el diagnóstico y tratamiento de las afecciones gingivales, periodontales y peri-implantares.
4. Propiciar el desarrollo de destrezas y habilidades en las técnicas periodontales a través de un abordaje multidisciplinario, para la resolución con eficacia y rapidez de situaciones clínicas de alta complejidad en el área de Periodoncia.
5. Prevenir la pérdida de piezas dentarias con compromiso periodontal, manteniendo así el equilibrio del Sistema Estomatognático como parte integrante de la salud general del paciente.

3 Perfil del graduado

El Odontólogo Especialista en Periodoncia deberá ser capaz de:

- Trabajar y programar con criterio multidisciplinario el tratamiento periodontal, considerando al paciente una unidad bio-sico-social.
- Integrar los fundamentos biológicos de la odontología con los conocimientos básicos de la Periodoncia y de sus técnicas.
- Comprender la histofisiología de los tejidos periodontales.
- Diagnosticar y diferenciar los cuadros patológicos periodontales.
- Describir y aplicar los fundamentos científicos de las distintas terapias.
- Procesar la incorporación crítica de la nueva tecnología.
- Aplicar los recursos tecnológicos de la disciplina en la resolución de los problemas periodontales de distinta complejidad.
- Planificar los seguimientos correspondientes y la evaluación de las distintas estrategias terapéuticas.
- Resolver estéticamente situaciones asociados a los aspectos periodontales.
- Planificar adecuadamente la implantológica así como el manejo de los tejidos peri-implantarios.
- Asesorar, orientar y programar planes asistenciales individuales y/o comunitarios en los equipos de salud.
- Participar en tareas de investigación.
- Comprender y evaluar con sentido crítico los trabajos de investigación publicados.
- Ser capaz de actualizarse permanentemente en el constante avance del conocimiento científico y técnico en la disciplina.

4 Características de la Carrera

4.1 Título que otorga

Especialista en Periodoncia

4.2 Requisitos de ingreso, número de cursantes y duración de la carrera

4.2.1 Requisitos de ingreso

- Título de Odontólogo expedido por la UDELAR u otras instituciones reconocidas.
- Aprobar la evaluación inicial sobre contenidos generales de la Especialidad.
- Conocimiento básico en el idioma inglés, comprensión lectora.
- CV del aspirante

El orden de prelación de los aspirantes a la Carrera de Especialización en Periodoncia se establecerá por el puntaje que surja de la sumativa de la evaluación de antecedentes y la calificación obtenida en la prueba sobre contenidos de la especialidad.

4.2.2 Número de cursantes

Dadas las condiciones mínimas requeridas para el cursado se prevé inicialmente la participación de 18 cursantes por cohorte.

4.2.3 Duración de la Carrera y carga horaria

Duración: 3 años

Se propone una carga horaria total de 1500 horas, correspondiente a 100 créditos, siendo la actividad del estudiante presencial (clínica y teórica) de 8 horas semanales.

4.3 Actividades

El programa de Especialización en Periodoncia propone un formato modular a desarrollarse en tres años.

En el primer año el estudiante cursará el Módulo 1 general y el Módulo 2 específico en el primer semestre de la carrera. El Módulo 3 se desarrollará en los últimos tres meses del primer año y, hasta los primeros tres semestres del tercer año. En última instancia se desarrollará el Módulo 4 en los últimos seis meses del tercer año de la especialidad.

	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Set.	Oct.	Nov.
Año 1	Modulo 1						Módulo 3		
	Módulo 2								
Año 2	Módulo 3								
Año 3	Módulo 3			Módulo 4					

ACTIVIDAD

	Presencial	No presencial	Horas	Créditos
Módulo 1 6 meses	48hs. (2hs. sem.)	12hs. (2hs. mens.)	60	4
Módulo 2 6 meses	192hs. (4hs clínicas y 4hs teóricas sem.)	48hs. (2hs. sem.)	240	16
Módulo 3 15 meses	480hs. (4hs clínicas y 4hs teóricas sem.)	240hs. (4hs. sem.)	720	48
Módulo 4 6 meses	184hs. (4hs clínicas y 4hs teóricas sem.)	96hs. (4hs. sem)	280	19
Monografía	---	---	200	13
Total	904hs.	396	1.500	100

- Se propone una actividad estudiantil de 12hs semanales, siendo 8 de ellas presenciales (4 teóricas y 4 clínicas)

5 Programa y contenidos de la Carrera

La organización básica de la carrera se establece según la conjunción de: cursos de actualización intra-carrera (coordinados por los profesores de las disciplinas participantes); seminarios de discusión y análisis bibliográfico para el abordaje de los contenidos teóricos específicos y; talleres pre-clínicos, demostraciones prácticas y clínicas, actividad clínica y análisis de los casos clínicos.

El currículo se estructura con base en módulos temáticos evaluados según los criterios establecidos en el capítulo: Evaluación de la carrera.

5.1 Módulo 1: Formación básica inicial

5.1.1 Información general

Módulo destinado a incorporar conocimientos básicos necesarios para el aprendizaje óptimo de los diferentes contenidos propios de la carrera.

La dinámica de este módulo podrá ser semanal o quincenal ajustándose a las necesidades curriculares y estudiantiles.

ACTIVIDAD				
	Presencial	No presencial	Horas	Créditos
Módulo 1	48hs.	12hs.		
6 meses	(2hs. sem.)	(2hs. mens.)	60	4

5.1.2 Seminarios

- Informática (16hs.)
- Búsqueda de información (16hs.)
- Metodología de la investigación científica (16hs.)

5.2 Módulo 2: Terapia básica periodontal. Introducción a la cirugía periodontal

5.2.1 Información general

ACTIVIDAD				
	Presencial	No presencial	Horas	Créditos
Módulo 2 6 meses	192hs. (4hs clínicas y 4hs teóricas sem.)	48hs. (2hs. sem.)	240	16

5.2.2 Seminarios del módulo

- Etiopatogenia y prevalencia de la Enfermedad periodontal (12hs.)
- Bases Biológicas aplicadas a la Periodoncia (12hs.)
- Examen imagenológico del paciente con afección periodontal (12hs.)
- Farmacología aplicada a la periodoncia (12hs.)
- Microbiología aplicada a la Periodoncia (12hs.)
- Oclusión y trastornos temporomandibulares(12hs.)
- Aportes de disciplinas clínicas en la terapéutica periodontal (12hs.)
- Diagnóstico, pronóstico y plan de tratamiento en el paciente con afección periodontal (12 hs.)

5.2.3 Actividades

a) Talleres de técnicas

Trabajo sobre material frescoextraídos, descontaminado y eventualmente incluido en acrílico.

Observación con microscopio o con lupas de dientes post-instrumentación.

Se capacitará y profundizará en:

- Afilado del instrumental
- Raspado y alisado
- Diferentes técnicas de tratamiento de lesiones de furcación

b) Actividad Clínica

Tratamiento de pacientes con cuadros periodontales medios y avanzados.

c) Actividad teórica

Seminarios para complementar o integrar la actividad teórica con la clínica.
Análisis de la bibliografía sobre temas seleccionados.

5.3 Módulo 3: Cirugía Periodontal

5.3.1 Información general

ACTIVIDAD				
	Presencial	No presencial	Horas	Créditos
Módulo 3 15 meses	480hs. (4hs clínicas y 4hs teóricas sem.)	240hs. (4hs. sem.)	720	48

Este módulo teórico-práctico se caracteriza por una alta dedicación de actividad clínica. Tiene como objetivo profundizar en el diagnóstico, pronóstico y tratamiento de casos clínicos de mayor complejidad; adquirir los recursos terapéuticos interdisciplinarios e integrales, para resolver diferentes situaciones clínicas y; relacionar la periodoncia con otras especialidades.

5.3.2 Seminarios del módulo

- Biotipos gingivales (30hs.)
- Cirugía periodontal (120hs.)
- Cirugía de apoyo a las disciplinas clínicas (60hs.)
- Blanqueamiento dentario en el paciente con afección periodontal (30hs.)

5.3.3 Actividades

a) Talleres de técnicas

- Se realizarán talleres de incisiones, suturas y diferentes técnicas quirúrgicas: resectiva, regenerativas y estéticas.

b) Actividad clínica

- Tratamiento integral de pacientes periodontales con necesidad de tratamiento quirúrgico.
- Tratamiento de pacientes que requieren ortodoncia, rehabilitación o que necesiten tratamientos periodontales de alta complejidad
- Tratamiento de demandas estéticas periodontales.

c) Actividad teórica

- Presentación en talleres de 2 Historias Clínicas con sus seguimientos correspondientes y evaluación de resultados.

- Seminarios de presentación de casos clínicos con el material bibliográfico correspondiente.

5.4 Módulo 4: Periodoncia e Implantología

5.5 Información general

	ACTIVIDAD			
	Presencial	No presencial	Horas	Créditos
Módulo 4 6 meses	192hs. (4hs clínicas y 4hs teóricas sem.)	88hs. (3-4hs. sem.)	280	19

5.6 Seminarios

- Patogenia de las enfermedades Periimplantarias (12hs.)
- Manejo de los tejidos blandos y duros periimplantarios (40hs.)
- Tratamiento de las enfermedades periimplantarias (32hs.)
- Mantenimiento en Implantología (12hs.)

5.7 Actividades

a) Clínica

- Tratamiento de cuadros patológicos periimplantarios
- Tratamientos estéticos periimplantarios
- Presentación de casos clínicos

b) Teórica

- Ateneos clínicos con justificación bibliográfica.

6 Evaluación de la carrera

En sintonía con la propuesta curricular para la formación de grado vigente (Plan de Estudios 2011) se propone un modelo de evaluación continua que conjugue la valoración del proceso y la acreditación de producto. En tal sentido se efectuará un sistema de valoración permanente de carácter formativo junto con instancias específicas de pruebas objetivas, evaluación de carácter sumativo.

Cada módulo definirá criterios propios de acreditación de los conocimientos adquiridos por parte del estudiante amparado en el concepto de evaluación continua.

La instancia final de consolidación del proceso de formación constituye la presentación de dos casos clínico y defensa de la monografía.

El estudiante deberá obtener una calificación de evaluación continua mínima de 6 (B.B.B) según la escala universitaria.

Para lograr una evaluación continua satisfactoria se considerarán los siguientes atributos:

- Fundamentación científica del diagnóstico y del plan de tratamiento de los casos clínicos
- Capacidad de programación de las distintas prestaciones
- Manejo de las normas de bioseguridad.
- Adquisición de destrezas psico-motoras.
- Eficiencia de los tratamientos efectuados (cantidad y calidad) dentro de un modelo educativo- preventivo- asistencial.
- Calidad (contenidos y materiales de apoyo) en la presentación de los temas en los seminarios.
- Comprensión y criterio analítico respecto a las revisiones bibliográficas.
- Autonomía de actuación: seguridad en el abordaje de la situación clínica, capacidad de programación de la atención, capacidad de autoevaluación.
- Relaciones humanas: vínculo con el paciente, con el docente, con os pares, con el equipo de salud, trabajo en equipo.
- Ambiente de trabajo: presencia personal, cumplimiento de las normas de bioseguridad
- Manejo de la mesa de trabajo

Estos perfiles serán informados a los cursantes antes de comenzar las actividades, lo cual ayuda a las autoevaluaciones (manejo de planillas de autoevaluación). Además las evaluaciones continuas son analizadas entre el director de la carrera con el docente evaluador, compartida con el cursante; para mejorar los aprendizajes y lograr así los objetivos de la carrera.

Requisitos de aprobación

Para lograr la aprobación final de la Carrera de Especialización en Periodoncia se requiere:

- El 80% de las asistencias a las actividades teórico-prácticas.
- Realizar prácticas clínicas acorde a la carga horaria clínica, dentro de un modelo educativo-preventivo-asistencial, que representen el conjunto de problemas que abarca la disciplina. Evaluadas con un nivel de aprobación de 6 .
- Aprobar la parte teórica por medio de pruebas escritas u orales, dependiendo de los contenidos a evaluar.
- Lograr una evaluación al final de cada módulo que supere la calificación de igual o superior a 6 (BBB) en la escala universitaria.
- Defender y aprobar la monografía frente a un tribunal de 3 docentes.

6.1 Cuerpo docente

Se prevé la incorporación de un cuerpo docente permanente, proveniente de la cátedra de Periodoncia de la FO-UDELAR.

Para el desarrollo de seminarios de las disciplinas complementarias, se requerirá el aporte de docentes provenientes de áreas generales (informática, biblioteca), biológica, clínica.

Asimismo, en el transcurso de la carrera podrán participar docentes extranjeros en el marco de intercambios académicos o específicamente convocados.

Lista de docentes y cv sintetizado

6.2 Bibliografía básica de apoyo para la carrera

- Chambrone, L. Evidence Based Periodontal and Periimplant Plastic Surgery, Springer, 2015.
- Lindhe, J. Periodontología Clínica e Implantología Odontológica, 5ta edición, Ed Médica Panamericana, 2009.
- Carranza, F. Periodontología Clínica, Mc Graw Hill, 2009.
- Carranza, F. Periodontología Clínica, Novena edición. Ed Mc Graw Hill, 2003.
- Fugazzotto, P. Preparación del Periodonto para Odontología Restauradora, Actualidades médico odontológicas, 1990.
- Barrios, G. Periodoncia, su fundamento biológico, 1989.
- Bascones, A. Periodoncia Clínica e Implantología Oral, ed Avances, 2da ed, 2001.
- Genco, R. Periodoncia, Ed. Interamericana, 1993.
- Carranza, F. Compendio de Periodoncia, Ed Panamericana, 5ta ed, 1996.
- Philip, H. Fundamentos de Periodoncia, Mosby Company, 4ta ed, 1990.
- Rateitschak, E. Periodoncia, Ed Masson, 3era ed, 2005.
- Sato, N. Periodontal Surgery, A Clinical Atlas, Quintessence Books, 2000.
- Nevins, M. Melloning, J. Periodontal Therapy, Quintessence Books, 1998.
- Wilson, T. Kornman, K. Fundamentals of Periodontics, Quintessence Books, 1996.
- Wilson, T. Periodontal Regeneration Enhanced, Quintessence Books, 1999.
- Rossi, G. Atlas de Odontología Restauradora y Periodoncia, ed Médica Panamericana, 2004.
- Romanelli, H, Adams, E. Fundamentos de Cirugía Periodontal, Ed Amolca, 2004.
- Implant Therapy. Clinical approaches and evidence of success. Vol 2 Nevins M; Mellonig J.T. Quintessence. 1998

Bibliografía actualizada de diferentes journals se entregará en el momento de comenzar la Especialidad, actualizada al momento de comienzo de la misma.

7 ANEXOS

7.1 PROGRAMA ANALÍTICO

1) Formación básica inicial

Informática: Sistemas operativos, buscadores de Internet, correo electrónico, paquete informático y fotografía digital

Búsqueda de información: Búsqueda bibliográfica, obtención de información, terminología de documentos, preparación de monografía, presentación de referencias bibliográficas

Metodología de la investigación científica: Planificación de la investigación, selección del tamaño de la muestra, bioética, odontología basada en la evidencia versus odontología basada en la experiencia, análisis crítico de un artículo científico

2) Epidemiología y prevalencia de la Enfermedad periodontal

Etiología y patogenia de la enfermedad paradencial

Factores de riesgo en periodoncia

Epidemiología de las enfermedades paradenciales en el Uruguay Epidemiología y etiología de las enfermedades periimplantarias

Factores de riesgo en Implantología

Biofilm microbiano

3) Diagnóstico pronóstico y plan de tratamiento en el paciente con afección periodontal

Estudio de antecedentes sistémicos del paciente. Medicación a tener en cuenta frente al tratamiento periodontal. Índices en periodoncia. Periodontograma. Examen Oclusal en Periodoncia. Examen radiográfico en periodoncia.

4) Clasificación de las enfermedades periodontales

Diferentes clasificaciones de la Academia Americana de Periodoncia y de la Federación Europea de Periodoncia. Ventajas y Desventajas.

5) Pronóstico en Periodoncia

Estudio de los factores de riesgo en Periodoncia. Factores del pronóstico general e individual.

5) Antisépticos en Periodoncia

Definición, clasificación y características de cada antiséptico. Clorhexidina, aceites esenciales, cetilpiridinio y otros antisépticos en periodoncia.

6) Antibióticos en Periodoncia

Importancia de los quimioterápicos antimicrobianos en periodoncia. Mecanismos de acción e indicaciones de los antibióticos en periodoncia.

7) Plan de tratamiento, terapia básica

Etapas del plan de tratamiento, terapia básica en periodoncia, terapia correctiva y terapia de mantenimiento. Componentes de la terapia básica, importancia y momento de cada terapia

8) Técnica de raspado y alisado

Definición. Indicaciones y contraindicaciones de la técnica. Instrumental a utilizar, características y tipos de curetas. Técnica de afilado.

9) Cirugía de acceso

Definición, ubicación en el plan de tratamiento, indicaciones, contraindicaciones, instrumental, preparación de la mesa de trabajo.

Clasificación, ventajas y desventajas de cada técnica.

Tratamiento de las lesiones periodontales incipientes

Sutura y Agujas

Objetivos de cada técnica quirúrgica periodontal

10) Lesiones de Furcación

Definición, clasificación, diferentes abordajes terapéuticos.

11) Urgencias en Periodoncia

Cuadros que ameritan tratamiento de urgencia en periodoncia, abordajes terapéuticos de urgencia. Definición, características y tratamiento de cada cuadro patológico.

12) Mantenimiento Periodontal

Definición, etapas del mantenimiento, períodos de citas, tratamiento en cada etapa del mantenimiento.

13) Trauma Oclusal en Periodoncia

Definición, trauma oclusal primario y secundario. Estudios histopatológicos y clínicos. Abordajes terapéuticos.

14) Factores de riesgo en Periodoncia

Definición, ubicación en la cadena etiológica periodontal. Diabetes, hábito tabáquico, Stress, Genética. Indicadores de riesgo.

15) Patogenia Periodontal

Definición, etapas de Page y Schoeder, inflamación e inmunidad. Células de la inflamación aguda y crónica. Cambios vasculares en la inflamación.

16) Medicina Periodontal

Definición, estudios transversales y longitudinales. Periodoncia y Enfermedades Cardiovasculares, Diabetes Mellitus, Enfermedades Respiratorias, Parto Prematuro y Niños de bajo peso al nacer.

17) Endodoncia y Periodoncia

Clasificación de los cuadros según su origen. Diagnóstico etiológico y diferencial: fistulografías. Efectos de la pulpa sobre el LP. Efectos de la enfermedad periodontal sobre la pulpa. Plan de tratamiento, su pronóstico y controles según la causa inicial. Procesos reparativos. Cuadros agudos: diagnóstico diferencial.

18) Prótesis y Periodoncia

Alargamiento coronario. Importancia, definición, medidas y tratamiento del ancho biológico. Importancia de los procedimientos restauradores en el tratamiento periodontal. Provisorios, morfología y confección. Pónticos, su tratamiento con abordajes periodontales.

19) Clasificación de biotipos

Definición, clasificación, consideraciones a tener en cuenta frente a cada biotipo. Características histológicas y anatómicas de cada uno.

20) Suturas en Periodoncia

Agujas: tipos, materiales, puntas, indicaciones. Hilos: tipos, indicaciones.

Suturas: continuas, discontinuas, indicaciones y contraindicaciones. Sutura en cirugías resectivas, inductivas, regenerativas y estéticas.

21) Factores pronósticos en cirugía periodontal

Tipo de cirugía seleccionada, tipo de paciente a tratar, factores de riesgo en el paciente a recibir cirugía, medicación actual del paciente, sitio a tratar.

22) Cirugía resectiva

Gingivectomía, gingivoplastia, indicaciones, contraindicaciones, ventajas y desventajas, selección del paciente a recibir tratamientos quirúrgicos resectivos.

Radiculectomía, hemisección radicular: indicaciones, contraindicaciones, ventajas y desventajas.

23) Cirugía regenerativa

Indicaciones, contraindicaciones, ventajas y desventajas. Tipos de membranas a utilizar, reabsorbibles, no reabsorbibles, con refuerzos o sin refuerzos de titanio. Factores de crecimiento en periodoncia.

24) Cirugía relacionada a Prótesis

Alargamiento Coronario basado en la evidencia científica, ancho biológico, definición, medidas, tratamiento para su recuperación y estabilización.

Tratamiento de las brechas intercalares con finalidad estética.

25) Cirugía relacionada a Ortodoncia

Diagnóstico Periodontal del paciente a recibir tratamiento de ortodoncia. Recesiones gingivales: su prevención y eventual tratamiento, momento de su tratamiento. Encía insertada, su importancia en el paciente a recibir tratamiento de ortodoncia.

26) Cirugía Periodontal relacionada a Endodoncia

Manejo de cuadros de reabsorción dentinaria externa en conjunto al Endodoncista.

Ancho biológico y Endodoncia.

Momento oportuno del tratamiento quirúrgico periodontal

27) Cirugía Mucogingival

Definición, ventajas y desventajas, indicaciones y contraindicaciones. Estudio de diferentes técnicas quirúrgicas a utilizar.

Momento oportuno del tratamiento

Paladar, anatomía, abordaje quirúrgico, cuidados postoperatorios.

28) Cirugía Estética Periodontal

Indicaciones, contraindicaciones, ventajas y desventajas de cada técnica.

Evolución de las técnicas de cirugía plástica. Diferentes tipos de injertos a utilizar, sus ventajas, desventajas, indicaciones y contraindicaciones.

29) Epidemiología, etiología y clasificación de las enfermedades periimplantarias

Prevalencia e incidencia, prevención, etiología de los cuadros inflamatorios periimplantarios. Flora bucal e inflamación periimplantaria,

Papel de la oclusión en el desarrollo de la periimplantitis.

Cuadros reversibles y no reversibles periimplantarios.

30) Factores de riesgo en Implantología

Importancia de la terapia básica en el paciente a recibir implantes.

Antecedentes de enfermedad periodontal, tabaco, diabetes, stress, disarmoníasoclusales y medicación inmunosupresora en el paciente a recibir implantes.

Bisfosfonatos e implantología.

31) Patogenia de las enfermedades Periimplantarias

Inflamación e inmunidad en implantología. Factores vasculares en los cuadros periimplantarios.

Mediadores de la inflamación. Factores de señalización y nuevos enfoques de tratamiento basados en la inflamación e inmunología de los cuadros periimplantarios.

32) Manejo de los tejidos blandos y duros periimplantarios

Manejo de tejidos blandos. Colgajos desplazados coronal y lateral. Injertos de tejidos blandos. Biomateriales en cirugía de tejidos blandos.

33) Tratamiento de las enfermedades periimplantarias

Diferentes abordajes terapéuticos. Estudios transversales y longitudinales al respecto.

Pronóstico de cada abordaje. Reoseintegración.

34) Mantenimiento en Implantología

Prevención de la patología periimplantar.

Equipo responsable del mantenimiento periimplantario

Intervalos de citas.

Protocolos de mantenimiento

Evaluación de riesgo sitio y paciente.