CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOMÉDICAS E INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE CLÍNICAS

***LICENCIATURA*:**
CIRUJANO DENTISTA

UNIDAD DE APRENDIZAJE POR COMPETENCIAS

INTEGRAL PROSTODONCIA

C.D. KATIA ALCALA BARBOSA

Presidente de la Academia Odontología Integral

M.E. MIGUEL ANGEL ARIAS OROZCO

Jefe del Departamento de Clínicas

C.D.SALVADOR VILLASEÑOR CORTES
C.D. E.P.B.F. J. ABELARDO NARVAEZ AGUIRRE
Profesores de la Asignatura

Centro Universitario de los Altos

Unidad de Planeación
Programa de Estudio por Competencias
Formato Base

1. IDENTIFICACIÓN DEL CURSO

Centro Universitario
Centro Universitario de los Altos

Departamento:
Clínicas

Academia:
Odontología Integral

Nombre de la unidad de aprendizaje:
Integral Prostodoncia

Clave de la materia:	Horas de teoría:	Horas de práctica:	Total de horas:	Valor en créditos:
CI 211	11	52	63	4

Tipo de curso:	Nivel en que se ubica:	Carrera	Prerrequisitos:
❑ C = curso ❑ CL = curso laboratorio ❑ L = laboratorio ❑ P = práctica ❑ T = taller ❑ CT = curso - taller ❑ N = clínica ❑ M = módulo ❑ S = seminario	❑ Técnico ❑ Técnico Superior ❑ Licenciatura ❑ Especialidad ❑ Maestría ❑ Doctorado	❑ Cirujano Dentista ❑ Cultura Física y Deportes ❑ Enfermería ❑ **Medicina** ❑ Nutrición ❑ Técnico Superior en Enfermería	NO TIENE

Área de formación
BASICO PARTICULAR OBLIGATORIA

Elaborado por:

Francisco Yánez López
Ma. Silvia López Cerecer
Ma. Guadalupe Gómez Rivera
Víctor Flores González.

Fecha de elaboración:

MARZO DEL 2002

Actualizado por:

C.D.E.P.P.F. J. ABELARDO NARVÁEZ AGUIRRE
C.D. SALVADOR VILLASEÑOR CORTÉS.
C.D.E.P. HORACIO NARIO VENEGAS
C.D. SALVADOR GOMEZ ALVAREZ
C.D. HUGO UREÑA CHECA

Actualizado en junio de 2012 por:
C.D. J. Abelardo Narvaez Aguirre
C. D. Salvador Villaseñor Cortes
C. D. Salvador Villaseñor Carranza
C.D. Horacio Nario Venegas
C.D. Hugo Alejandro Ureña Checa
C. D. Salvador Gómez Alvarez
C. D. Yannette Concesa Velázquez Jiménez
C.D. María Fernanda Yañez Acosta

Fecha de actualización:

Julio del 2009.
Revisión, actualización y aval de la academia: Julio del 2009

Junio de 2012

2. Presentación

La materia Integral Prostodoncia es teórico – clínica con una carga horaria de 63 horas totales, equivalentes a 11 horas de teoría y 52 de práctica, con valor de 4 créditos. En este curso se pretende que el alumno de la Licenciatura de Cirujano Dentista aplique los conocimientos adquiridos en relación a la prostodoncia, efectuando tratamientos integrales, determinando el ¿Qué? , ¿Para Qué?, ¿Cómo? Y ¿Cuándo? Realizar los distintos tratamientos de prostodoncia fija, removible y total, estableciendo una secuencia del plan de tratamiento para el caso clínico a resolver.
Se sugiere que los alumnos cursen esta asignatura durante el 9° ciclo conjuntamente como parte final de las asignaturas anteriores integrales, para lo cual el paciente a elegir debe tener los siguientes requisitos.
1.- Que requiera atención de cuando menos 3 clínicas
2.- Que no sea paciente de las asignaturas de aplicación clínica de prostodoncia.
3.- Que dentro de estas 3 clínicas quede inmerso un tratamiento de prostodoncia ya sea total, fija o removible.

3. Unidad de Competencia

Aplicación Clínica de los conocimientos de prostodoncia como tratamiento Integral del paciente Odontológico, definiendo en el momento del plan de tratamiento, qué pacientes de acuerdo a sus características deben recibir los diferentes tratamientos protésicos.

4. Saberes

Saberes Prácticos	1.- Determinar cuando y cómo realizar los tratamientos de las distintas prótesis que pueden emplearse en un paciente, esto de forma integral con las distintas áreas disciplinares que se ven inmersas en el tratamiento de un determinado paciente. 2.- La aplicación del plan de tratamiento conjuntamente con los tratamientos establecidos de las otras áreas disciplinares involucradas. 3.- Entrenarse en el trabajo multidisciplinar para la atención de un paciente.

Saberes teóricos	Conocer los elementos del diagnóstico y plan de tratamiento en las diferentes opciones de la prótesis, de forma integral y en relación con las diferentes áreas disciplinares de tratamiento odontológico. Que el alumno tenga claro cómo la prótesis es parte de un tratamiento integral dentro de las ramas de la odontología.
Saberes formativos	1.- Desarrollar el sentido humanístico y comunitario. 2.- Predisposición para el trabajo y la investigación. 3.- Fomentar la cooperación y el trabajo grupal. 4.- Incentivar el autoaprendizaje. 5.- Fomentar la ética profesional. 6.- Tener una actitud de respeto al ecosistema. 7.- Fomentar el respeto y la identidad con la Universidad de Guadalajara. 8.- Cumplimento de la normatividad vigente. 9.- Promover el sentido de la responsabilidad y puntualidad.

5. Contenido Teórico Práctico (temas y subtemas)

1.- Alteraciones sistémicas del paciente y su influencia en el tratamiento protésico del paciente.
1.1 Diabetes
1.2 hipetensión.
1.3 Cardiopatías
1.4Parkinson
1.5 alls himer
2.- Factores que determinan el tratamiento protésico de acuerdo a las demás ramas de la odontología.
2.1 área edéntula
2.2 Condiciones del área edéntula
3.- Plan de tratamiento Integral del paciente odontológico.
3,.1 Tratamiento ideal,
3.2 tratamiento alternativo
4.- Diagnóstico Radiográfico
4.1 Radiografías Periapicales
4.2 Ortopantografías

6. Tareas

1. Atención de un paciente con un mínimo de 3 clínicas en donde este inmerso el tratamiento protésico.
2.- Presentación y discusión de casos clínicos reales de cada uno de los alumnos, para lograr un acuerdo en relación al plan de tratamiento de los pacientes a tratar.

7. Evaluación

Evidencias	Criterios	Campo de aplicación
1.- Presentación oral ante el grupo para discusión del diagnostico y plan de tratamiento ideal y alternativo de su paciente. Con reporte escrito al profesor de la asignatura para su validación. 2.- Atención del paciente Integral. 3.- Presentación oral ante grupo y entrega de reporte de su caso clínico terminado con imágenes preoperatorias, transoperatorias y postoperatorias con respaldo bibliográfico 4.- Examen teórico.	1.- Reporte del diagnostico y plan de tratamiento de su caso clínico 2.- Presentación individual y discusión de su caso clínico terminado, de forma oral y escrita, con imágenes, preoperatorias, transoperatorias y postoperatorias con respaldo bibliográfico 3.- Realización del tratamiento protésico controlado por el instrumento de evaluación de la academia. 4.- Obtener 60 puntos mínimo en el examen teórico.	1.-Clínica. 2.- Aula.

8. Calificación

1.- Reporte del diagnostico y plan de tratamiento de su paciente con el visto bueno del profesor de la asignatura 10%.
2.- Realización del plan de tratamiento y colocación de la prótesis en boca del paciente hasta 40%
3.- Presentación oral y escrita del caso clínico terminado 20%
4.- Examen teórico 20%
5..-Examen Departamental 10%
Total: 100%

9. Acreditación

80% de asistencias teóricas y clínicas para examen ordinario.
65% de asistencias para extraordinario.
Presentación de acuerdo a lo establecido en los criterios de desempeño de un caso clínico de forma individual
Atención del paciente Integral con un mínimo de 3 clínicas.

10. Bibliografía

Básica

1. Bueno, A.G. Santana, D. S. (2007). Manual de laboratorio y clínica de prostodoncia. México universidad Autónoma de Chihuahua
2. Fradeani, M. Giancarlo B. (2009). La rehabilitación estética en prostodoncia fija: tratamiento protésico. Aproximación sistemática a la integración, biológica y función. Barcelona: Quintessence.
3. Bottino, M. A. Renata, F. (2009). Percepción estética en prótesis libres de metal en dientes naturales e implantes. Sao Pablo: Editorial Artes Médicas.
4. Loza, F.D. & Valverde M. R. (2007). Diseño de prótesis parcial removible (1ª ed.). Madrid: Ripano
5. Bueno, A.G. Santana, D. S. (2007). Manual de laboratorio y clínica de prostodoncia. México universidad Autónoma de Chihuahua.
6. Milano, V. Apollonia D. (2011). Prótesis total: aspectos gnatológicos, conceptos y procedimientos. Caracas: Actualidades Médico odontológicas Latinoamérica (AMOLCA).
7. Mezzomo, E. Suzuki R. M. (2010). Rehabilitación oral contemporánea (1ª ed.). Caracas: AMOLCA

Complementaria

1. García, M. J. L. (2006). Enfilado dentario, bases para la estética y la estática en prótesis totales. Colombia: Actualidades Médico odontológicas Latinoamérica (AMOLCA).
2. Preti, G. (2008). Rehabilitación protésica (1ª ed.). Caracas: Actualidades Médico odontológicas Latinoamérica (AMOLCA).
3. Carr, A. B. Glen, P. (2006). McCracken, prótesis parcial removible (11a ed.). Madrid, España: Elsevier
4. Mallat, D. E. Mallat, C. E.(2004). Prótesis parcial removible y sobredentaduras (1ª ed.). Madrid España: Elsevier
5. García M. J. Olavarria A. L. E. (2005). Diseño de prótesis parcial removible: secuencia paso a paso. Caracas: Actualidades Médico Odontológicas Latinoamérica (AMOLCA)
6. Carvajal, J. C. (2001) Prótesis fija: preparaciones biológicas, impresiones y restauraciones provisionales. Santiago: Mediterráneo.
7. Medina García, E. (2001) Prótesis bucal fija: sistema metal porcelana (1ª ed.). México: Trillas.

LICENCIATURA EN CIRUJANO DENTISTA

Misión

Somos la Licenciatura en Cirujano Dentista del Centro Universitario de los Altos de la Universidad de Guadalajara, formadores de profesionales en las ciencias de la salud, específicamente odontológica con formación y capacitación integral dirigida a los estudiantes de la región que demandan educación de alta calidad académica y tecnológica basada en la ética, justicia y solidaridad social con respeto a la diversidad y al medio ambiente

Visión al 2030

Somos una licenciatura acreditada, certificada, que propicia la enseñanza y la formación de recursos humanos en la atención de la salud oral con enfoque científico, ético, humanístico y con criterio de autoformación basado en un modelo globalizado de competencias, comprometidos con la calidad que caracteriza a la Licenciatura en Cirujano Dentista , actualizando nuestro programa educativo atendiendo a los cambios vertiginosos de la ciencia y tecnología inculcando una actitud crítica y constructiva en nuestro alumnado

Objetivo del Programa Educativo

Pretende formar Cirujanos Dentistas, generar conocimientos científicos y tecnológicos en el área de la Odontología y que estas funciones se traduzcan en servicios a la sociedad, que posibiliten coadyuvar a resolver sus problemas y satisfacer sus necesidades en la diversidad de escenarios, ámbitos, instancias y sectores en los que incide el Odontólogo.

Perfil de Egreso

El Egresado de la carrera de Cirujano Dentista, será un miembro del equipo de salud, con habilidades aptitudes y destrezas para promover, prevenir, conservar, diagnosticar, rehabilitar y controlar íntegramente, el proceso salud-enfermedad del sistema estomatognático, así como desarrollar procesos de investigación tanto en el ámbito público como privado, basando su actividad profesional en la ética y el humanismo capaz de integrarse a equipos interdisciplinarios que respondan a las demandas de la región.

Esta asignatura abona al perfil del egresado en el diagnostico, conservación, rehabilitación y control del proceso salud-enfermedad del sistema estomatognático del paciente desdentado con una visión integradora.

Curriculum Profesores

Dr. Salvador Villaseñor Cortes

C. D. E. P. B. F. J. Abelardo Narvaez Aguirre

- Egresado de la Facultad de Odontología de la Universidad de Guadalajara generación 1978-1982
- Posgrado en Prótesis Bucal Fija en la división de estudios superiores de la facultad de odontología de la Universidad Nacional Autónoma de México. 1984 y 1985
- Profesor de tiempo completo en el Centro Universitario de los Altos

Profesor de las asignaturas de:

- Prostodoncia total I
- Prostodoncia Total II
- Prostodoncia Total III
- Prostodoncia Parcial Fija I
- Prostodoncia Parcial Fija II
- Prostodoncia Parcial Fija III
- Integral Prostodoncia
- Técnica de Operatoria Dental II
- Clínica de Operatoria Dental II
- Integral Operatoria Dental

Práctica privada