

Carta Descriptiva

I. Identificadores del Programa:				
Clave: ESTO039				Créditos: SEIS
Materia:	TOPICOS SELECTOS			
Depto:	Departamento de Estomatología			
Instituto:	Instituto de Ciencias Biomédicas			
Nivel:	Avanzado			Carácter: OPTATIVA
Horas:	45	40	5	Tipo: TEÓRICO- PRACTICO
	Totales	Teoría	Práctica	

II. Ubicación:		
Antecedente (Requisitos):	Clave:	Consecuente:
N/A	ESTO039	N/A

III. Antecedentes
El alumno tendrá las bases necesarias para enfrentarse a los pacientes con cambios por ausencias y defectos de cabeza, cara y maxilares, que producen alteraciones funcionales y estéticas que cambian la aceptación social del individuo y por ende su autoestima. Así como tener el conocimiento patológico

de las etiologías que los causan, los principios terapéuticos requeridos en cada caso y la habilidad manual sobre los materiales que se utilizan en la práctica dental en general. Por lo tanto deberán ser de semestres altos o a punto de terminar su carrera.

IV. Propósitos generales

Conceptos básicos para conocer y tratar el problema de la rehabilitación de los pacientes con defectos y ausencias y los materiales requeridos para el tratamiento adecuado.

V. Objetivos: Compromisos formativos e informativos

Conocimiento: El alumno deberá contar con los conocimientos, básicos para poder entender las diferentes etiologías que causan estas malformaciones y defectos así como los materiales específicos para estas rehabilitaciones.

Habilidades: Deberá tener el adiestramiento necesario sobre la utilización de los materiales que se usan en las impresiones faciales y sus ventajas y desventajas.

Actitudes y valores: El candidato a tomar esta asignatura debe tener la predisposición de entender los cambios que suceden con estos pacientes que por ausencias y defectos adquiridos sufren el rechazo de la sociedad y baja autoestima

Problemas que puede solucionar: El conocer que la prótesis Maxilofacial es una opción en la rehabilitación tanto morfológica, anatómica como psicológica en estos pacientes. Que además es fácil, sencilla y lo mas importante sin riesgos para la salud del

individuo.

VI. Condiciones de operación

Espacio:	Aula: Salón para teorías
Taller:	Laboratorio: Para realizar las practicas
Población: Número deseable: 30	Mobiliario: Mesas de laboratorio bancos y mesa-bancos para teoría.
Máximo: 45	
Material educativo de uso frecuente: Cañón para computadora y Televisión	

VII. Contenidos y tiempos estimados

Contenido

Presentación y procedimientos de evaluación.
Introducción a la Prótesis Maxilofacial.
El Cirujano Dentista ante la Prótesis Maxilofacial.
El Cirujano Dentista ante la Prótesis Maxilofacial.
Características Faciales.
Características Faciales.
Características Faciales.
Características Faciales.
Antecedentes Históricos de la Prótesis Maxilofacial.1a Parte

Antecedentes Históricos de la Prótesis Maxilofacial.2a Parte

Objetivos de la Prótesis Maxilofacial

Campo de la prótesis Maxilofacial.

Campo de la prótesis Maxilofacial.

Practica de Impresión Facial.

Practica de Impresión Facial.

Practica de Impresión Facial.

Defectos y Ausencias de Cabeza y Cuello. Etiología.

Cáncer como factor etiológico en los defectos de C y C.

Cáncer como factor etiológico en los defectos de C y C.

Cáncer como factor etiológico en los defectos de C y C.

Cáncer como factor etiológico en los defectos de C y C.

Practica de Impresión Facial.

Practica de Impresión Facial.

Practica de Impresión Facial.

Tratamientos en los que se involucra la Prótesis Maxilofacial.

Practica de Impresión Facial.

Practica de Impresión Facial.

Practica de Impresión Facial.

Tratamientos en los que se involucra la Prótesis Maxilofacial.

Tratamientos en los que se involucra la Prótesis Maxilofacial.

Cirugía Oncológica y procedimientos Protésicos.

Cirugía Oncológica y procedimientos Protésicos.

Cirugía Oncológica y procedimientos Protésicos.

Anatomía Posquirúrgica.

Anatomía Posquirúrgica.

Radioterapia y el Blindaje

Radioterapia y el Blindaje

Radioterapia y el Blindaje

Implicaciones Psicológicas en pacientes con Defectos y Ausencias.

Materiales para Impresiones y registros

Materiales para la construcción de Prótesis Maxilofaciales.

Materiales para Impresiones y registros

Materiales para la construcción de Prótesis Maxilofaciales.

Materiales para la construcción de Prótesis Maxilofaciales.

Materiales para la construcción de Prótesis Maxilofaciales.

Entrega de trabajos y Calificación de los mismos

VIII. Metodología y estrategias didácticas

1. Metodología Institucional:

a) Elaboración de ensayos, monografías e investigaciones (según el nivel) consultando fuentes bibliográficas, hemerográficas, y "on line"

b) Elaboración de reportes de lectura de artículos actuales y relevantes a la materia en lengua inglesa

2. Metodología y estrategias recomendadas para el curso:

A. Exposiciones:

De los temas programados

B. Investigación:

C. Discusión:

D. Proyecto:

G. Prácticas:

Elaboración de los procedimientos requeridos para cumplir con los requerimientos del programa.

E. Talleres:

F. Laboratorio:

H. Otro,

IX. Criterios de evaluación y acreditación

A) Institucionales de acreditación:

Acreditación mínima de 80 % de las clases programadas.

Entrega oportuna de trabajos: Los trabajos requeridos para lograr la habilidad del manejo de los registros tridimensionales faciales.

Calificación ordinaria mínima de 7.0 Calificación de Exento 9.0

Permite examen de título: no

B) Evaluación del curso:

Ensayos: N/A

Otros trabajos de investigación: N/A

Exámenes parciales: 50 %

Reportes de lectura: N/A

Prácticas: 20 %

Participación:	30 %
Otros:	
EXAMEN FINAL	N/A

X. Bibliografía

A) Bibliografía obligatoria

Farmacología y terapéutica en odontología: fundamentos y guía práctica / María Teresa Espinosa Meléndez / Universidad Autónoma de México, 2012.

B) Bibliografía de lengua extranjera:

Prosthetic Rehabilitation

Keith F. Thomas

C) Bibliografía complementaria y de apoyo

Emergencias en la práctica odontológica: Diagnóstico, tratamiento y profilaxis / Olaf Sander M. / Amolca, 2011.

XI. Observaciones y características relevantes del curso

El curso es teórico y práctico básico con denominación de optativo por lo tanto no se puede tener mucha profundidad en los conceptos necesarios para la práctica de la prótesis Maxilofacial.

XII. Perfil deseable del docente

Deberá contar con especialidad en Prótesis Maxilofacial y tener la habilidad que se

requieren para el trabajar en el laboratorio de Rehabilitación Facial y oral.

XIII. Institucionalización

Coordinador de la carrera: Mtra. Tania D. Hernández García

Jefe del departamento: Dr. Salvador Nava Martínez

Fecha de Elaboración Noviembre 2002

Fecha de revisión: Septiembre 2013