



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA**  
**FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**  
**LICENCIATURA EN CIRUJANO DENTISTA**



**1. DATOS DE IDENTIFICACIÓN**

<b>ASIGNATURA</b>	<b>CIRUGIA I</b>			
Relación con el perfil de egreso:	Cirugía I es un curso donde los futuros egresados se capacitan para realizar utilizar métodos y técnicas que le permitan establecer diagnósticos adecuados que le sirvan de base en la solución de problemas relacionados con cirugía bucal, lo cual requiere de formar habilidades y destrezas tanto de manera individual como para el trabajo interdisciplinario para brindar atención integral.			
Ubicación:	Octavo Semestre. Área de Diagnóstico	Clave: 7248		
<b>Duración</b>				
Créditos: <b>8</b>	Hora/sem/mes: 4	Horas teoría: 4	Horas práctica:	Total hrs. Semestre: 64
Asignaturas con las que se relaciona:	Fisiología, Farmacología, Patología Bucal, Anestesiología Dental, Medicina Bucal, Exodoncia I y II, Periodoncia, Subsecuentes: Odontología Legal y Forense, Cirugía Maxilofacial II, Deontología y Administración.			
Fecha de última actualización:	Diciembre de 2007			

**2. OBJETIVOS GENERALES**

<b>Facilitar que los estudiantes logren:</b>	
<b>Teóricos:</b>	Describir lesiones de tejidos blandos y duros de los maxilares. Conocer las terapias específicas para cada alteración.
<b>Prácticos:</b>	Localizar los diferentes elementos anatómicos maxilofaciales. Identificar las diferentes patologías de los tejidos duros y blandos de los maxilares. Aplicar los conocimientos adquiridos en las diferentes terapias.
<b>Actitudinales:</b>	Desarrollar un comportamiento ético y responsable en las acciones terapéuticas, así como en el trabajo en equipo de investigación.

**3. CONTENIDOS, OBJETIVOS PARTICULARES Y ESTRATEGIAS**

Unidad	Temas	Objetivos de aprendizaje particulares	Estrategias y actividades para el aprendizaje	Horas
I	POSTULADOS DE LA CIRUGÍA	Comprender la gran importancia de los Postulados de la Cirugía.	<u>Para el docente:</u> Presentación del programa. Activación de conocimiento previo. Exposición. Asesorías.  <u>Para los estudiantes:</u> Lectura previa de materiales bibliográficos. Elaboración de mapas conceptuales o de algún tipo de reporte escrito sobre los postulados de la cirugía.	4
II	EVALUACIÓN DEL	Realizar la evaluación	<u>Para el docente:</u>	2

	PACIENTE	clínica del paciente mediante la elaboración de la historia clínica y de la interpretación radiológica y de laboratorio.	Activación de conocimiento previo. Exposición. Asesorías.  <i>Para los estudiantes:</i> Lectura previa de materiales bibliográficos. Evaluación de pacientes utilizando los procedimientos y técnicas vistos en la unidad.	
III	TIEMPOS DE LA CIRUGÍA	Conocer y describir los Tiempos de la Cirugía: Incisiones Hemostasia Disección y Separación. Sutura.	<i>Para el docente:</i> Activación de conocimiento previo. Exposición. Asesorías.  <i>Para los estudiantes:</i> Lectura previa de materiales bibliográficos.	8
IV	EXODONCIA QUIRÚRGICA	Describir las Técnicas Quirúrgicas específicas en Cirugía Maxilofacial. Manejar en forma adecuada las complicaciones de la Exodoncia Quirúrgica tales como: Hemorragia, Dolor e Infección.	<i>Para el docente:</i> Activación de conocimiento previo. Exposición. Asesorías.  <i>Para los estudiantes:</i> Lectura previa de materiales bibliográficos. Visitas a los quirófanos de hospitales para familiarizarse con las técnicas quirúrgicas.	10
V	DIENTES RETENIDOS	Conocer la clasificación e identificación de los Dientes Retenidos mediante los diversos estudios radiográficos.	<i>Para el docente:</i> Activación de conocimiento previo. Exposición. Asesorías.  <i>Para los estudiantes:</i> Lectura previa de materiales bibliográficos.	10
VI	PROBLEMÁTICA DE LOS TERCEROS MOLARES	Identificar las diversas problemáticas de los Terceros Molares Incluidos y los procedimientos necesarios para su tratamiento correcto.	<i>Para el docente:</i> Activación de conocimiento previo. Exposición. Asesorías.  <i>Para los estudiantes:</i> Lectura previa de materiales bibliográficos.	10

VII	QUISTES DE LOS MAXILARES	Definir el concepto de quiste. Conocer su Clasificación: Epiteliales No Epiteliales Sus Características Clínicas y su Tratamiento específico.	<u>Para el docente:</u> Activación de conocimiento previo. Exposición. Asesorías.  <u>Para los estudiantes:</u> Lectura previa de materiales bibliográficos. Visitas a los quirófanos de hospitales para familiarizarse con las técnicas quirúrgicas	10
VIII	PADECIMIENTOS DEL SENO MAXILAR	Reconocer mediante la elaboración de la historia clínica, estudios radiológicos, las diversas patologías que se presentan en el Seno Maxilar y su tratamiento individual.	<u>Para el docente:</u> Activación de conocimiento previo Exposición Asesorías  <u>Para los estudiantes:</u> Lectura previa de materiales bibliográficos. Visitas a los quirófanos de hospitales para familiarizarse con las técnicas quirúrgicas.	10

#### 4. EVIDENCIAS Y CRITERIOS PARA EVALUAR Y ACREDITAR LOS APRENDIZAJES

Evidencias para la evaluación:

Exposiciones  
Participación en las clases  
Prácticas  
Exámenes

Criterios de evaluación y acreditación:

Exposiciones y participación en clases 20%  
Tareas y prácticas 20%  
Exámenes 60%

Para acreditar la materia es necesario haber asistido cuando menos al 80% de las sesiones de clase.

#### 5. FUENTES DE INFORMACIÓN

**BÁSICA:**

- Berini A, T. Leonardo, Gay Escoda Cosme. Cirugía Oral. Ediciones AVANCES, España 2002.
- Sandner Montilla Olaf. Tratado de Cirugía Oral y Maxilofacial. Edit. AMOLCA, 2007.
- Kruger. Cirugía bucomaxilofacial de Kruger. Edit. Panamericana pagina de internet: [www.maxilofacial.cjb.net](http://www.maxilofacial.cjb.net)

**COMPLEMENTARIA:**

Costich E.R. Whith R. j. Cirugía Bucal. Edit. Interamericana, México D.F. 1971.

Guralnick W.C. Tratado de Cirugía Oral Barcelona. Edit. Salvat, 1971.

### **6. PERFIL DEL PROFESOR(A)**

Lic. Cirujano dentista, de preferencia con alguna especialidad en Cirugía Bucal  
Actualizado en el conocimiento de la materia  
Con habilidades para la docencia  
Ser una persona ética y responsable

### **6. RESPONSABLES EN LA ELABORACIÓN DEL PROGRAMA:**

Dr .Mario Ernesto Estrada Reyes  
Dr.Luis Alonso Salazar Navarro  
Dr. Alejandro de la Luz Soto

Revisión y corrección:

Carlota Leticia Rodríguez  
Dr. Angel Basurto Villegas.  
Dr. Daniel Lizarraga Rodriguez.