



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA**  
**SECRETARÍA ACADÉMICA UNIVERSITARIA**  
*Coordinación General de Evaluación, Innovación y Calidad Educativa*  
**FACULTAD DE ODONTOLOGÍA**  
**LICENCIATURA EN CIRUJANO DENTISTA**  
**PROGRAMA DE ESTUDIOS**

**1. DATOS DE IDENTIFICACIÓN**

<b>UNIDAD DE APRENDIZAJE</b>				<b>Geriatría Odontológica</b>			
<b>Clave:</b>		<b>10369</b>					
<b>Horas y créditos:</b>	<b>Teóricas:</b>	<b>Prácticas: 16</b>			<b>Estudio Independiente: 16</b>		
	<b>Total de horas:</b>	<b>48</b>					
<b>Tipo de curso:</b>		<b>Teórico</b>	<b>Teórico-práctico: X</b>			<b>Práctico</b>	
<b>Competencia (s) del perfil de egreso que desarrolla.</b>		<b>Competencia Integrada del perfil de egreso:</b> Realiza planes de tratamiento para pacientes de todas las edades y condiciones, de manera oportuna, pertinente y efectiva. <b>Competencia del curso:</b> Identifica las condiciones normales y patológicas en la cavidad oral del adulto mayor para realizar el diagnóstico y plan de tratamiento de forma integral con trato amable y empatía					
<b>Ubicación</b>		<b>X semestre</b>					
<b>Unidades de aprendizaje relacionadas</b>		Anatomía de cabeza y cuello, Anatomía dental, Fisiología, Oclusión, Maloclusiones, Materiales dentales, Introducción al inglés técnico, Pensamiento crítico y creativo en solución de problemas, Tecnologías de la información y la comunicación, Clínica de Operatoria dental, Patología bucal, Clínica de Periodoncia, Endodoncia, clínica de Endodoncia, Exodoncia, Clínica de Odontopediatría, Prótesis Fija, removible y Total, Ortodoncia, Cirugía, Odontología Legal y Forense, Clínica Integrada e Integral, Atención Odontológica Integral a la comunidad.					
<b>Responsables de elaborar y/o actualizar el programa:</b>		Dr. María del Carmen Flores Grajeda, Dra. Anabell Cárdenas Váldez, Dra. Maricela Ramírez Álvarez, Dr. Héctor A. Duarte Yuriar, Dr. José de Jesús Palazuelos Jiménez					
<b>Fecha de:</b>		<b>Elaboración: 21 de noviembre de 2014</b>			<b>Actualización:</b>		
<b>2. PROPÓSITO</b>							
Reconoce los cambios fisiológicos y ocurrentes en la cavidad oral del adulto mayor y promueve la solución a los problemas de sus pacientes en esta etapa de la vida.							
<b>3. SABERES</b>							
<b>Teóricos:</b>		Reconoce y las alteraciones morfológicas y fisiológicas bucales más frecuentes en el proceso de envejecimiento, así como los factores de riesgo que propician algún padecimiento de la cavidad bucal.					
<b>Prácticos:</b>		Desarrolla un diagnóstico en un paciente adulto mayor.					
<b>Actitudinales:</b>		Planifica y argumenta las tareas encomendadas con responsabilidad, ética y empatía reflexionando respecto a sus habilidades adquiridas					
<b>4. CONTENIDOS</b>							
1. INTRODUCCIÓN GENERAL DEL ENVEJECIMIENTO HUMANO 1.1 Conceptos básicos de salud y envejecimiento humano 1.2 Contexto nacional en el que se desarrolla este proceso							

2. ENVEJECIMIENTO DEL SISTEMA ESTOMATOGNÁTICO
  - 2.1 Cambios fisiológicos
  - 2.2 Cambios morfológicos
  - 2.3 Evaluación de la cavidad oral
  
3. EDENTULISMO EN EL ADULTO MAYOR
  - 3.1 Impacto en la nutrición
  - 3.2 Afección de la masticación y deglución
  - 3.3 Dieta
  - 3.4 Estado emocional
  
4. TRATAMIENTO INICIAL DE LAS ALTERACIONES MÁS FRECUENTES
  - 4.1 Candidiasis bucal
    - 4.1.1. Por *candida albicans*, *glabrata*, *tropicalis*, *Parapsilosis* y por inmunosupresión
  - 4.2 Candidiasis pseudomembranosa, eritematosa o atrófica,
  - 4.3 Tratamiento de la candidiasis
  
5. RELACION ENTRE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL Y LAS ENFERMEDADES MÁS PREVALENTES EN EL ADULTO MAYOR Y FACTORES DE RIESGO
  - 5.1 Generalidades
  - 5.2 Diabetes Mellitus
  - 5.3 Tabaquismo, factores genéticos, estrés, xerostomía de origen sistémico
  - 5.4 SIDA
  - 5.5 Factores genéticos
  - 5.6 Osteoporosis
  - 5.7 Trastornos cardiovasculares y cerebrovasculares
  - 5.8 Profilaxis antibiótica en odontología
  - 5.9 Neumonía intrahospitalaria
  - 5.10 Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
  
6. CÁNCER DE LA CAVIDAD ORAL
  - 6.1 Generalidades
  - 6.2 Cáncer de labio y lengua, epidermoide
  - 6.3 Diagnóstico y referencia
  
7. ALTERACIONES BUCALES FRECUENTES INDUCIDAS POR FÁRMACOS
  - 7.1 Generalidades
  - 7.2 Causantes de la disminución del flujo salival, de hiperplasia gingival, alteraciones del sentido del gusto,
  
8. ALTERACIONES MÁS FRECUENTES DE ORIGEN ODONTOGÉNICO Y NO ODONTOGÉNICO
  - 8.1 Alteraciones de la ATM
  
9. LESIONES POTENCIALMENTE MALIGNAS DE LA CAVIDAD BUCAL
  - 9.1 Lesiones rojas y blancas
  - 9.2 Traumatismo
  
10. RELACIÓN ENTRE LA PERIODONTITIS Y LOS SÍNDROMES GERIÁTRICOS
  - 10.1 Generalidades
  - 10.2 Depresión
  - 10.3 Desnutrición
  - 10.4 Deterioro cognoscitivo

10.5	Fragilidad y dependencia
10.6	Criterios para una referencia oportuna
11.	AUTOCUIDADO DE LA SALUD BUCAL EN EL ADULTO MAYOR

## 5. ACCIONES ESTRATÉGICAS PARA DESARROLLAR LAS COMPETENCIAS

### Acciones del docente:

- Presentación del programa del curso
- Exposición
- Coordinar y revisar los trabajos solicitados
- 

### Acciones del estudiante:

- Controles de lectura
- Exposiciones en power point
- 

## 6. EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

6.1. Evidencias de aprendizaje y campo de aplicación	6.2. Criterios de desempeño	6.3. Calificación y acreditación
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Historias clínicas general y de prótesis fija</li> <li>- Modelos de estudio y encerado de diagnóstico</li> <li>- Prótesis provisional</li> <li>- Tres preparaciones protésicas</li> <li>- Impresiones definitivas</li> <li>- Modelo de trabajo</li> <li>- Subestructura</li> <li>- Subestructura con cerámica</li> </ul>	<p>Las fases de los procedimientos clínicos enlistados abajo, se evaluarán con rúbrica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Historias clínicas general autorizada por el médico general de guardia y la de prótesis fija autorizada por el titular de la unidad de aprendizaje.</li> <li>- Modelos de estudio articulados y encerado de diagnóstico en armonía y función con su entorno</li> <li>- Prótesis provisional con el color, forma y estética correspondiente</li> <li>- Tres preparaciones protésicas en boca de acuerdo a los principios de tallado</li> <li>- Impresiones definitivas de toda la arcada nítidas</li> <li>- Modelo de trabajo individualizado</li> <li>- Subestructura correctamente probada en boca</li> <li>- Subestructura con cerámica probada en boca de acuerdo a los criterios de forma, color, estética y función</li> <li>- Cementación de acuerdo a la manipulación adecuada del material y su completo asentamiento en los pilares.</li> </ul> <p>Los saberes actitudinales se evalúan con rúbrica:</p>	<p>Para tener derecho a calificación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deberá cumplir con el 100% de las fases del tratamiento clínico hasta el alta del paciente.</li> <li>- Tener cubierto el 80% de asistencia a la clínica</li> <li>- Presentar sus tratamientos en diapositivas en un disco compacto rotulado y los expedientes que contienen las historias clínicas con el estudio radiográfico, firmas de supervisión y autorización de todas las fases del tratamiento.</li> <li>- El consentimiento informado con la firma del paciente y los recibos de cuotas de recuperación de la clínica de enseñanza.</li> <li>- Tratamientos clínicos 90%</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El alumno debe cumplir con las normas de bioseguridad</li> <li>- Cumplir el reglamento de la clínica respecto a uniforme y presentación personal</li> <li>- Antes de cada sesión clínica, deberá presentar su instrumental y material para cada etapa del tratamiento, en caso contrario se cancelará el acceso al procedimiento correspondiente.</li> </ul> <p>La calificación mínima aprobatoria de los exámenes será de 6 (seis).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Presentación de casos clínicos de pacientes 10%</li> </ul>
<p><b>Medios de registro:</b> Lista de asistencia, lista de cotejo, exámenes y rubrica para los procedimientos clínicos.</p>		
<p><b>7. FUENTES DE INFORMACIÓN</b></p> <p><b>Básica:</b> <b>Diagnóstico y manejo de los problemas bucales en el adulto mayor</b> Consejo de Salubridad General Editor general CENETEC (Centro Nacional de Excelencia Tecnológica para la Salud) México Secretaría de Salud <a href="http://www.cenetec.salud.gob.mx/interior/gpc.html">www.cenetec.salud.gob.mx/interior/gpc.html</a></p> <p><b>Complementaria</b></p>		
<p><b>8. PERFIL DEL PROFESOR:</b> Cirujano dentista con especialidad en Prótesis Bucal Fija y experiencia en docencia en enseñanza superior.</p>		