

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
CHIHUAHUA

Clave: 08MSU0017H



FACULTAD DE  
ODONTOLÓGIA

UNIDAD ACADEMICA

PROGRAMA DEL CURSO:

CLÍNICA INTEGRAL II

Area de Operatoria

<b>DES:</b>	<b>SALUD</b>
<b>Programa(s) Educativo(s):</b>	
<b>Tipo de materia:</b>	Práctica Clínica.
<b>Clave de la materia:</b>	O604-06
<b>Semestre:</b>	6º SEMESTRE
<b>Área en plan de estudios: Profesional Practica</b>	
<b>Créditos</b>	12
<b>Total de horas por semana:</b>	12 hrs
<i>Teoría:</i>	NA
<i>Práctica :</i>	12 HRS
<i>Taller:</i>	NA
<i>Laboratorio:</i>	NA
<i>Prácticas complementarias:</i>	
<i>Trabajo extra clase:</i>	
<b>Total de horas semestre:</b>	196HRS
<b>Fecha de actualización:</b>	AGOSTO 2018
<b>Clave y Materia requisito:</b>	O503-06 Laboratorio de Rehabilitación Bucal I (I) O504-06 Clínica Integral I O505-06 Patología y Alteraciones Estomatológicas O502-06 Métodos de diagnóstico O506-06 Farmacología Estomatológica

**Propósitos del Curso:** - Facilitar en el estudiante la aplicación de los conocimientos básicos y específicos adquiridos y el desarrollo de habilidades para realizar el diagnóstico y tratamiento de caries, que le permiten indicar los factores de riesgo y las lesiones cariosas, para realizar tratamientos no invasivos y restaurativos utilizando materiales específicos.  
Además, contribuir que el estudiante aplique los lineamientos normativos y principios éticos relacionados con el manejo integral del paciente.

<b>COMPETENCIAS</b> (Tipo y Nombre de las Competencias que nutren a la materia y a las que contribuye)	<b>CONTENIDOS</b> (Objetos de estudio (Temas y Subtemas))	<b>RESULTADOS DE APRENDIZAJE</b> (Por objeto de estudio)
<p><b>Competencias básicas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ética</li> <li>- Comunicación</li> <li>- Solución de problemas</li> <li>- trabajo en equipo.</li> </ul> <p><b>Competencias Profesionales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cultura en salud</li> <li>- Elementos conceptuales básicos</li> <li>- Prestación de servicios</li> <li>- Investigación en el área de salud</li> </ul> <p><b>Competencias específicas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnóstico, pronóstico y tratamiento de enfermedades y alteraciones. estomatológicas.</li> <li>- Ética profesional en estomatología.</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>ENCUADRE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Presentación de Docentes y alumnos</li> <li>- Formación de parejas,</li> <li>- Asignación de unidades.</li> <li>- Entrega de programa.</li> <li>- Acuerdos.</li> <li>- Repaso teorico</li> <li>- Repaso de instrumental</li> <li>- Practica de anestesia Y aislado.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>DIAGNOSTICO.</b> <b>Identificación del riesgo de caries</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anamnesis</li> <li>- ICDAS</li> <li>- CRA</li> <li>- Radiografías.</li> <li>- Valoración de saliva y bacterias</li> <li>- Clasificación Mount y Hume</li> <li>- Clasificación de Pitts</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>TRATAMIENTO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preventivo estándar</li> <li>- Tratamiento remineralizante</li> <li>- Tratamiento activo</li> </ul>	<p>Valora y diagnostica el riesgo de caries y las lesiones cariosas del paciente.</p> <p>Establece el plan de tratamiento acorde al riesgo de caries y lesión cariosa del paciente.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>TRATAMIENTO RESTAURATIVO.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparación de cavidades.</li> <li>- IV de alta viscosidad y/o alta resistencia.</li> <li>- Equia, Fuji IV extra</li> <li>- Restauraciones con resina.</li> <li>- Restauraciones con amalgama.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>EVIDENCIAS DE DESEMPEÑO .</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Detartraje</li> <li>2. Historia Clínica general.</li> <li>3. Valoración, registro y determinación de riesgo de caries, flujo y pH salival. CRA</li> <li>4. Radiografías de aleta de mordida.</li> <li>5. Valoración y registro con el sistema internacional de detección de caries. ICDAS</li> <li>6. Receta del paciente</li> <li>7. Hoja de control de la enfermedad y tratamiento firmada por el paciente</li> <li>8. Tratamiento restaurativo del órgano dental que lo requiera, según protocolo de ICDAS</li> <li>9. Radiografía apical del diente a restaurar</li> <li>10. Preparación para la intervención</li> </ol>	<p>Restaura lesiones con el material e instrumental de elección de acuerdo al protocolo.</p> <p>Realiza el seguimiento del paciente para valorar su evolución mediante citación.</p> <p style="text-align: center;"><b>CRITERIOS DE DESEMPEÑO</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realiza la revisión completa de la historia clínica general observando situaciones que puedan influir en el diagnóstico y tratamiento operatorio; emplea el formato de diagnóstico para realizar el plan de tratamiento y remisión en caso necesario.</li> <li>2.-Realiza la valoración de caries con el método clínico llevando a cabo los protocolos del CRA e ICDAS, llenando los formatos con presentación limpia y ordenada.</li> <li>3.- Realiza la valoración y registra los resultados del estudio del flujo y pH salival y riesgo de caries en el formato de diagnóstico.</li> <li>4-Realiza la valoración de la radiografía, anotando las observaciones en el formato de diagnóstico.</li> <li>5.- En el formato de receta preestablecido por la academia, establece el tratamiento de acuerdo al riesgo de caries del paciente, y aclara las dudas del mismo.</li> <li>6.-Informa al paciente de cada procedimiento a realizar y solicita la firma del paciente de autorización antes de cada procedimiento.</li> <li>7. Identificación y remoción del tártaro o cálculo dental, cuando esté presente en la cavidad bucal, antes de la intervención operatoria.</li> <li>8. La preparación para la intervención incluye;             <ul style="list-style-type: none"> <li>-Presentación personal</li> <li>-Orden y limpieza de área de trabajo.</li> <li>-Charola de instrumental y material completo.</li> </ul> </li> </ol>

		<p>9. Intervención de operatoria incluye;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Anestesia profunda del área a tratar.</li> <li>-Aislado absoluto o parcial, de la manera correcta sin filtraciones.</li> <li>- Eliminación de la lesión con instrumental de rotación o de mano indicados para cada tratamiento.</li> <li>-Colocación del material indicado para cada restauración, siguiendo los protocolos de aplicación del fabricante.</li> </ul>
		<p><b>INSTRUMENTOS Y MATERIALES.</b></p> <p>Instrumental para</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-DX.</li> <li>- Anestesia.</li> <li>-Aislado absoluto y relativo</li> <li>-Instrumental rotatorio.</li> <li>-Instrumental de corte, fresas establecidas por academia.</li> <li>Diamante, Arkansas, Pulido</li> <li>-Instrumental obturación resina</li> <li>-Instrumental obturación amalgama</li> <li>-Instrumental misceláneo.</li> <li>- Tiras de PH, una por cada Px.</li> </ul> <p>Mostrar protocolo de cada uno de los tratamientos a realizar.</p> <p>Dx no se realiza a alumnos a menos que requieran tx restaurativo.</p>
<p><b>FUENTES DE INFORMACIÓN.</b> (Bibliografía//lecturas por objeto de estudio)</p> <p>1. <b>Operatoria dental; integración clínica.</b> Barrancos Mooney,Julio. Editorial médica panamericana. Cuarta edición 2006.ISBN 9789500602495</p> <p>2. <b>Adhesión en Odontología restauradora.</b> Henos troza Haro,Gilberto. Editorial Ripano; Asociacion Latinoamericana de operatoria dental y biomateriales. Segunda edición 2010 ISNB 9788493723873</p> <p>3.<b>Caries dental; principios y procedimientos para el diagnóstico.</b> Henostroza Haro, Gilberto. Editorial Ripano: Universidad peruana Cayetano Heredia. 2007 ISNB 9789972806339</p> <p>4. <b>Colgante Profesional.com.mx</b></p>		
<p><b>FUENTES DE INFORMACIÓN</b> (Bibliografía/Lecturas por unidad)</p>	<p><b>EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES</b> (Criterios e instrumentos)</p>	
	<p><b>CRITERIOS DE EVALUACION</b></p> <p>La evaluación final es el promedio de las 2 áreas que conforman materia de Clinica Integral II, exodoncia y operatoria. 50% calificación del área de operatoria 50% calificación del área de exodoncia. Para poder aprobar la materia, deberá tener las dos áreas con calificación aprobatoria. En caso de no acreditar una de las dos, la calificación final será la no aprobada.</p>	

<b>FUENTES DE INFORMACIÓN</b> (Bibliografía/Lecturas por unidad)	<b>EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES</b> (Criterios e instrumentos)
<p>Barrancos y Money. Operatoria Dental 4ta. Edición. Editorial Panamericana</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Howard, William y Moller Richard. Atlas de operatoria dental, 3ª edición, Editorial el Manual Moderno, México 1989.</li> <li>› Jordán, Ronald. Composites en Odontología Estética, Técnicas y Materiales, Salvat Editores, España 1989.</li> <li>› Consultas de literatura en Internet para actualización de documentos.</li> <li>› Dr. Henostrossa Adhesion dental.</li> </ul>	<p><b><u>Requisitos obligatorios para aprobar el área de operatoria:</u></b></p> <p>Realizar los siguientes procedimientos:            5 Diagnósticos/ Uno que incluya prueba bacteriana con el producto Saliva Check Mutans y Buffer.            10 Restauraciones de Órganos dentarios con lesión cariosa            1 presentación ppt de un caso clínico. Debe contar con 3 asesorías como mínimo realizadas por el docente asesor asignado.            La falta de alguno de los requisitos será condición para no ser aprobado.(NA)            Los procedimientos <b>extras</b> a los obligatorios (diagnóstico, restauraciones y nota clínica/caso clínico) y restauración de lesiones no cariosas (Fracturas, erosión, abfracción), se promediarán con los procedimientos obligatorios.</p> <p><b>Calificación final aprobatoria</b>            La calificación numérica final será el promedio de los porcentajes asignados por procedimiento (diagnóstico, restauraciones y nota clínica/caso clínico) de los requisitos obligatorios terminados.</p> <p><b>Periodo no ordinario (clínica extra) podrá realizar los siguientes procedimientos:</b></p> <p>2 obturación de lesión cariosa.</p> <p><b>PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS.-</b></p> <p>Durante el ciclo escolar el alumno deberá presentar un portafolio de evidencias el cual se evaluará en cada uno de los tres parciales el día de revisión de trabajos de clínica, el mismo deberá ser de forma individualizada con los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Engargolado de manera horizontal, con el anillo en la parte superior.</li> <li>-Portada, en la cual deben estar los datos del alumno y fotografía, el logotipo de la facultad y universidad, el ciclo escolar, grupo y nombre de sus maestros.</li> <li>-Con tapa frontal transparente.</li> <li>-Copia de carnet de salud</li> <li>- formatos de saliva schek, los necesarios.</li> <li>- Formatos de diagnóstico, los necesarios.</li> <li>- 1 Hoja en blanco para desarrollo de tx estándar y receta personalizada del paciente</li> <li>- Formatos de tratamiento, los necesarios.</li> <li>- 5 Hojas en blanco para notas o trabajos extra clase.</li> <li>- Debe llevar separadores en el orilla de la hoja de cada sección.</li> </ul> <p><b>DIAGNOSTICOS.</b></p> <p>El diagnóstico se realiza a pacientes de primera vez y subsecuentes de 6 meses en adelante.            Se realiza diagnóstico a alumnos siempre y cuando requiera restauración de lesión cariosa y se firma hasta que se realice dicha restauración.</p> <p><b>RESTAURACIONES</b></p> <p>El material para restauración se determina de acuerdo al riesgo del paciente.            Es requisito obligatorio la toma de radiografía periapical del órgano dentario previa a la restauración.</p> <p>Fecha límite para diagnósticos y Saliva Check: 19 de noviembre</p>