



FACULTAD DE
ODONTOLOGÍA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA
Clave: 08MSU0017H

FACULTAD DE ODONTOLOGIA
Clave:

PROGRAMA DEL CURSO:

ESTOMATOLOGÍA QUIRÚRGICA

DES:	Salud
Programa(s) Educativo(s):	Cirujano Dentista
Tipo de materia:	Materia Específica Obligatoria
Clave de la materia:	O803-06
Semestre:	8o
Área en plan de estudios:	Específica
Créditos:	6
Total de horas por semana:	3
<i>Teoría:</i>	3
<i>Práctica:</i>	0
<i>Taller:</i>	0
<i>Laboratorio:</i>	0
<i>Prácticas complementarias</i>	0
<i>Trabajo extra clase:</i>	3
Total de horas semestre:	48
Fecha de actualización:	Diciembre 2018
Clave y Materia requisito:	Protocolo y Técnicas Quirúrgicas O607-06

Se realizarán actividades de aprendizaje individual o independiente a través de tutoría. Ejem.: Tesis, proyecto de investigación, trabajos de titulación, exposiciones, recitales, maquetas, modelos tecnológicos, asesorías, vinculación, etc.

Propósitos del Curso:

Facilita el aprendizaje del conocimiento de los principios quirúrgicos para la atención de las principales patologías en estomatología quirúrgica con base en los lineamientos normativos y los principios de bioética aplicables en su práctica quirúrgica.

COMPETENCIAS (Tipo y Nombre de las Competencias que nutren a la materia y a las que contribuye)	CONTENIDOS (Unidades, Temas y Subtemas)	RESULTADOS DE APRENDIZAJE (Por Unidad)
<p>BASICAS Solución de problemas Trabajo en equipo y comunicacio Emprendedor</p> <p>PROFESIONAL Cultura en salud Investigación Prestación de servicio Elementos conceptuales basico</p> <p>ESPECIFICAS Diagnostico, pronostico y tratamiento de enfermedades y alteraciones estonatólogicas Cultura en salud estomatológica Investigación en salud estomatológica.</p>	<p>1. INTRODUCCIONA LA CIRUGIA MAXILOFACIAL</p> <p>1.1. Historia, alcances y objetivos 1.2. Manejo del paciente 1.2.1. Preoperatorio 1.2.2. Transoperatorio 1.2.3 Posoperatorio 1.3. Prevencion y manejo de emergencias.</p> <p>2. PRINCIPIOS DE CIRUGIA 2.1. Desarrollo de diagnostico quirurgico 2.2. Necesidades basicas para la intervención quirurgica 2.3. Asepsia y antisepsia 2.4. Incisiones 2.5. Diseño de colgajo 2.5.1 Prevencion de necrosis 2.5.2 Prevencion de deshiscencia 2.5.3. Prevencion de laceracion 2.6. Manejo de tejidos 2.7. Hemostasis 2.7.1 Compresion, pinzado y</p>	<p>1. Narra la evolucion y determina el papel de la cirugia. 1.2.1 Establece los criterios para tratar al paciente quirurgico, elabora el expediente, programa la intervención quirurgica, prepara el equipo e instrumental, brinda la información al paciente de su padecimiento, el plan de tratamiento propuesto, los resultados que se esperan obtener, las molestias, posibles complicaciones y secuelas del mismo. 1.2.2. Participa como miembro del equipo quirurgico en el lugar que le corresponde el cual puede ser primer ayudante, instrumentista, circulante o fotografo y supervisor. 1.2.3. Da las indicaciones al paciente para sis cuidados caseros, elabora la receta de los medicamentos necesarios, asea el equipo e intrumental, preparandolo para su esterilizacion. Vigila el posoperatorio del paciente, lo cita para efectuar revisiones y curaciones hasta darle de alta.</p> <p>1.3. Formula la conducta a seguir para la prevencion y manejo de emergencias.</p> <p>2.1. Diferencia entre padecimientos quirurgicos y no quirurgicos. 2.2. Enlista y prepara los elementos que requiere un procedimiento quirurgico. 2.3. Emplea los metodos para la limpieza quirurgica. 2.4. Distingue la aplicación de cada tipo de incisión. 2.5. Emplea los principios e indicaciones para el uso de colgajos. 2.6. Subraya la importancia de una técnica traumática. 2.7. Utiliza los diferentes hemostaticos. 2.8. Planea el manejo de los tejidos en 9. Aplica los métodos antisepticos. 2.10. Describe las características de los materiales de sutura, coloca puntos de sutura. 2.11. Aplica los métodos de control de edema.</p>

	<p>ligadura 2.7.2. Electrocoagulación y electro bisturí 2.8. Descontaminacion 2.10. Sutura 2.10.1. Suturas reabsorbibles. 2.10.3. Tamaños de sutura 2.10.4. Manejo de sutura 2.10.5. Agujas 2.10.6. Técnicas básicas de sutura 2.10.7. Cuidados posoperatorios de heridas suturadas 2.11. Control de edema 2.12. Estado general del paciente y nutrición</p> <p>3. INFECCIONES MAXILOFACIALES 3.1. Microbiología de las infecciones odontológicas 3.2. Historia natural de las infecciones 3.3. Terapia de las infecciones odontológicas 3.4. Principios de la prevención de infecciones 3.4.1. Profilaxis de infecciones de heridas 3.4.2. Profilaxis de infecciones metastásicas 3.5. Infecciones complejas 3.5.2. Osteomielitis 3.5.3. Actinomicosis 3.5.4. Candidiasis</p> <p>4. RETENCIONES DENTARIAS 4.1. Definición de retenciones dentarias 4.2. Clasificaciones 4.3. Tratamiento de terceros molares 4.3.1. Indicaciones de odontectomía 4.3.2. Contraindicaciones 4.4. Tratamiento de caninos retenidos 4.4.1. Odontectomía 4.4.2. Tratamiento ortodóncico quirúrgico 4.5. Tratamiento de otros órganos dentarios retenidos. 4.6. Manejo perioperatorio</p>	<p>2.12. Elabora las indicaciones generales y nutricionales del paciente quirúrgico.</p> <p>3.1. Describe los agentes patógenos en infecciones odontológicas. 3.2 Narra la patogenia infecciosa. 3.3. Distingue la aplicación de cada antimicrobiano. 3.4. Aplica los métodos de prevención. 3.5. Describe los procesos infecciosos severos y sus posibles consecuencias.</p> <p>4.1. Concluye cual es el término correcto para las retenciones dentarias. 4.2 Enuncia las clasificaciones analizando su aplicación clínica. 4.3. Ordena los pasos para la aplicación de la técnica quirúrgica de caninos retenidos. 4.5. Señala el tratamiento de otras retenciones dentarias. 4.6. Establece las indicaciones pre, trans y post-quirúrgicas.</p> <p>5.1. Determina los objetivos de la cirugía preprotésica. 5.2 Examina al paciente y establece plan de tratamiento. 5.3 Aplica las técnicas de cirugía de tejidos duros. 5.4 Aplica las técnicas de cirugía de tejidos blandos. 5.5. Encuentra las ventajas y desventajas de la prótesis inmediata. 5.6. Determina las posibilidades de efectuar trasplantes dentarios. 5.7. Integra el recurso los implantes dentarios como una alternativa para el tratamiento protésico.</p>
--	--	---

	<p>5. CIRUGIA PREPROTESICA</p> <p>5.1. Objetivos de la cirugía preprotésica</p> <p>5.2. Evaluación del paciente y plan de tratamiento</p> <p>5.2.1. Evaluación de los tejidos duros de soporte</p> <p>5.2.2. Evaluación de los tejidos blandos de soporte</p> <p>5.2.3. Plan de tratamiento</p> <p>5.3. Cirugía de tejidos duros</p> <p>5.3.1. Alveoloplastia</p> <p>5.3.2. Torus</p> <p>5.3.3. Injertos óseos</p> <p>5.4. Cirugía de tejidos blandos</p> <p>5.4.1. Manejo de tejidos hiperplásticos</p> <p>5.4.2. Vestibuloplastia</p> <p>5.4.3. Frenilectomía</p> <p>5.5. Prótesis inmediata</p> <p>5.6. Trasplantes dentarios</p> <p>5.7. Implantes</p>	
--	--	--

OBJETO DE ESTUDIO	EVIDENCIAS DE DESEMPEÑO	CRITERIOS DE DESEMPEÑO
	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de artículos publicados sobre los temas tratados en sesiones bibliográficas. 	<ul style="list-style-type: none"> • El desempeño del alumno en su trabajo en equipo quirúrgico para la atención de los pacientes que son intervenidos quirúrgicamente en la clínica. • Expresar conclusiones y respondiendo a las preguntas sobre los artículos de los temas tratados. • Participación en la presentación de casos clínicos utilizando la tecnología.

FUENTES DE INFORMACIÓN (Bibliografía/Lecturas por unidad)	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES (Criterios e instrumentos)
	<ul style="list-style-type: none"> • Exámenes escritos después de cada unidad. • Examen escrito final.