



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
Clave: 08MSU0017H



FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS BIOMÉDICAS
Clave: 08HSU4052X

**CURSO:
CLINICA QUIRURGICA**

DES:	Salud			
Programa(s) educativo(s):	Médico Cirujano y Partero			
Tipo de asignatura:	Profesional			
Clave de la asignatura:	MCQ08-13			
Semestre:	Octavo			
Total horas semana/semestre:	8/128			
<i>Teoría:</i>	-			
<i>Teórico – práctica:</i>	5			
<i>Laboratorio:</i>	-			
<i>Taller:</i>	-			
<i>Prácticas complementarias:</i>	-			
<i>Clases a distancia:</i>	-			
<i>Trabajo extra clase:</i>	-			
<i>Actividades de aprendizaje independiente:</i>	3			
Total créditos semestre:	TEPIC	USCS	ECTS	SATCA
	80	5	5	8
Clave y materia requisito	Gastroenterología			
Fecha de actualización:	Mayo 2020			
Elaborado por:	Secretaría Académica Academia de Cirugía Dr. George Bernardo Reyes Macias			

Descripción del curso:

- Es una materia integradora con contenidos teóricos, clínicos y prácticos orientados a desarrollar criterios para reconocer, interpretar, indicar e iniciar el manejo de los problemas de salud más frecuentes en cirugía.

Propósito del curso:

- El estudiante desarrolla y manifiesta competencias para la evaluación, diagnóstico, atención primaria y derivación a otros niveles de atención de pacientes con patología quirúrgica. Atendiendo a las bases éticas de la práctica médica y al perfil de egreso médico general.

COMPETENCIAS (Tipo y nombre de las competencias que se desarrollan con el curso)	CONTENIDOS (Objetos de estudio, temas y subtemas)	RESULTADOS DE APRENDIZAJE (Por objeto de estudio)
<p>BÁSICAS Solución de problemas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aplica las diferentes técnicas de observación para la solución de problemas quirúrgicos. <p>Comunicación</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrolla su capacidad de comunicación verbal en forma efectiva. • Genera indicadores y criterios de desempeño a partir de información relevante. <p>PROFESIONALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Relaciona los padecimientos con los estudios de laboratorio y gabinete de acuerdo con la y enfermedad y la persona. 	<p>OBJETO DE ESTUDIO I. CLINICA QUIRURGICA A:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Principios básicos en el manejo de pacientes quirúrgicos. 2. Historia de la cirugía. 3. Aplicación de líquidos y electrolitos, intravenosos en pacientes quirúrgicos. 4. Manejo de Choque: <ol style="list-style-type: none"> a) Séptico b) Hipovolémico. 5. Manejo del equilibrio ácido base. 6. Manejo del Síndrome de respuesta metabólica a la lesión. 7. Conocimiento de Requerimientos nutricionales. 	<p>Sabe y describe los principales procesos fisiológicos y patológicos relacionados con la práctica quirúrgica e indica cuidados y medidas específicas, para su estudio y tratamiento.</p> <p>Sabe integrar la historia clínica, Interpreta los diversos estudios de imagenología, rayos x, laboratorio y maniobras paraclínicas.</p> <p>Hace el diagnóstico oportuno y conoce el tratamiento inicial de las complicaciones de patologías quirúrgica más</p>

<p>Prestación de servicios de salud</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Se integra en el trabajo inter y multidisciplinario para la atención del paciente. <p>ESPECÍFICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Diagnóstico y manejo de patologías ● Aplica el interrogatorio estructurado al paciente sobre su estado de salud. ● Examina al paciente en forma completa y sistemática, utilizando los instrumentos médicos requeridos y respetando la dignidad e integridad del paciente. ● Muestra el tipo de seguimiento que se realizará al paciente de acuerdo con la patología encontrada. ● Clasifica la patología de forma general y/o específica. ● Aplica tratamiento o clasifica y deriva a otro nivel de competencia. ● Informa al paciente y/o familiares sobre el padecimiento, en forma completa, clara y a satisfacción de los mismos. ● Identifica las diferentes formas de interrogatorio. ● Analiza y comprende el proceso salud – enfermedad en forma integral. ● Analiza e interpreta la anatomía y la fisiología de todo el cuerpo humano y no solo la región, órgano o sistema afectado. ● Comprende los procedimientos, técnicas e instrumentos que se utilizan para la exploración física. ● Identifica las alteraciones clínico-patológicas del paciente examinado. ● Analiza, ordena e interpreta la información derivada de la entrevista inicial con el paciente y la exploración física. ● Reconoce y valora la necesidad de los distintos estudios auxiliares de diagnóstico que apoyan sus conclusiones iniciales y finales. ● Interpreta la información proporcionada por la evaluación clínica y en su caso los auxiliares de diagnóstico. ● Distingue los elementos diagnósticos y opciones terapéuticas, así como los criterios de envío a otro nivel de resolución. ● Jerarquiza la información y expresa la misma al paciente y/o a su familiar. 	<p>8. Técnicas de Aplicación de Alimentación parenteral y enteral</p> <p>9. Evaluación de Cicatrización.</p> <p>10. Cuando y cómo es la aplicación de Sistemas de drenajes quirúrgicos.</p> <p>11. Manejo de Infecciones quirúrgicas por heridas, abs,etc.</p> <p>12. Aplicación de la Tecnología a la cirugía (Electrocauterio, etc.).</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO II. CLÍNICA QUIRURGICA</p> <p>13. Manejo de Patología quirúrgica de glándula tiroides Revisión en clínica de Enfermedades Benignas:</p> <ol style="list-style-type: none"> Bocio Nódulo Manejo <p>14. Enfermedades malignas</p> <ol style="list-style-type: none"> Papilar Folicular Ca. Medular Anaplásico <p>Manejo quirúrgico de Trauma: Generalidades</p> <p>15. Patología quirúrgica de pared abdominal:</p> <ol style="list-style-type: none"> Hernia Umbilical Diastasis de los rectos Hernia inguinocrural Hernia postincisional Otras hernias <p>16. Tratamiento y Patología quirúrgica vascular (Aorta, perif)</p> <ol style="list-style-type: none"> Insuficiencia arterial aguda Insuficiencia arterial crónica Insuficiencia venosa Tromboflebitis <p>17. Tratamiento quirúrgico de las quemaduras:</p> <ol style="list-style-type: none"> Etiología Clasificación Tratamiento <p>18. Síndrome de abdomen agudo.</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO III. CLÍNICA Y PATOLOGIA QUIRURGICA</p> <p>19. Revisión de pacientes quirúrgicos hospitalizados.</p> <p>20. Valoración de pacientes en</p>	<p>comunes.</p> <p>Desarrolla criterios de derivación a otros niveles de atención si así lo requiere.</p>
--	---	---

<ul style="list-style-type: none"> • Asume una actitud amable, respetuosa, cordial y utiliza un lenguaje apropiado. • Participa de forma objetiva, analítica y observadora. • Imparte al paciente y/o familiares información sobre la exploración física. • Es cuidadoso y respetuoso durante el (los) procedimiento (s). • Es objetivo, analítico, crítico al relacionar los hallazgos clínicos y paraclínicos de su paciente y para manejar la recuperación de su paciente. • Es respetuoso, amable, cordial y utiliza un lenguaje apropiado. • Cuida y promueve la relación médica – paciente. 	<p>consulta externa y hospital.</p>	
--	-------------------------------------	--

OBJETO DE ESTUDIO	METODOLOGÍA (Estrategias y recursos didácticos)	TIEMPO ESTIMADO
<ul style="list-style-type: none"> • Objeto de estudio 1 Clínica quirúrgica A • Objeto de estudio 2 Clínica quirúrgica B • Objeto de estudio 3 Clínica y patología Quirúrgica 	<p>Serán utilizadas en la misma forma en cada objeto de estudio.</p> <p>Estrategias: Estudio de casos, aprendizaje colaborativo, ABP, Talleres, revisiones y práctica clínica.</p> <p>Técnicas: Exposición, trabajo en equipo, talleres.</p> <p>Recursos didácticos: Textos físicos y virtuales, pacientes, computadora y cañón, expediente clínico.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clínica quirúrgica A <ul style="list-style-type: none"> • 40 horas 2. Clínica quirúrgica B <ul style="list-style-type: none"> • 40 horas 3. Clínica y patología Quirúrgica <ul style="list-style-type: none"> • 48 horas

OBJETO DE ESTUDIO	EVIDENCIAS DE DESEMPEÑO	CRITERIOS DE DESEMPEÑO
<ul style="list-style-type: none"> • Objeto de estudio 1 Clínica quirúrgica A • Objeto de estudio 2 Clínica quirúrgica B • Objeto de estudio 3 Clínica y patología Quirúrgica 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Técnicas y evidencias informales <ol style="list-style-type: none"> a. Observación <ul style="list-style-type: none"> • Bitácoras • Listas de control 2. Técnicas y evidencias semiformales: <ol style="list-style-type: none"> a. Ejercicios, prácticas y trabajos en clase. b. Portafolios. 3. Técnicas y evidencias formales <p>Hojas de cotejo y rúbricas</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Técnicas y evidencias informales <ol style="list-style-type: none"> a. Valoración e interpretación del desempeño. b. Observación. c. Evalúa los productos, desempeños y procesos. d. Describen lo que será aprendido, no como enseñar. 2. Técnicas y evidencias formales <ol style="list-style-type: none"> a. Historia clínica, exposiciones. b. Fichas de trabajo. <p>Protocolos de investigación, monografías.</p>

