


| | | | |
|---|--|-----------------|-------|
|  <p>Facultad de Medicina y Ciencias Biomédicas</p> <p>PROGRAMA ANALÍTICO DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE:</p> <p>Vesícula y Vías Biliares</p> | UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA | DES: | Salud |
| | Programa académico | Cirugía General | |
| | Tipo de materia (Obli/Opta): | Obligatoria | |
| | Clave de la materia: | VVB – 302 | |
| | Semestre: | R3 | |
| | Área en plan de estudios (B, P y E): | Atención médica | |
| | Total de horas por semana: | 4 | |
| | <i>Teoría: Presencial o Virtual</i> | 1 | |
| | <i>Laboratorio o Taller:</i> | 0 | |
| | <i>Prácticas:</i> | 2 | |
| | <i>Trabajo extra-clase:</i> | 1 | |
| | Créditos Totales: | 12 | |
| | Total de horas semestre (x 48 sem): | 192 | |
| | Fecha de actualización: | Junio 2018 | |
| Prerrequisito (s): | Fisiología Quirúrgica | | |

DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

Proporcionar los conocimientos y procedimientos médicos quirúrgicos específicos para el manejo de la patología de la vesícula y vías biliares.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

Gestión clínica: Integra y aplica el conocimiento quirúrgico y las habilidades clínicas al proveer la atención y el cuidado del paciente demostrando pericia y habilidades médicas con los más altos estándares del conocimiento médico en las áreas de diagnóstico, manejo preoperatorio, operatorio y postoperatorio, así como las complicaciones de la cirugía.

Atención médica. Aplica los conocimientos, habilidades y destrezas adquiridas, aplicando las ciencias básicas y las técnicas especializadas para la atención del paciente que requiere cirugía.

| DOMINIOS | OBJETOS DE ESTUDIO (Contenidos organizados por temas y subtemas) | RESULTADOS DE APRENDIZAJE | METODOLOGÍA (Estrategias, recursos didácticos, secuencias didácticas...) | EVIDENCIAS |
|---|---|---|---|---|
| Gestión clínica. 1. Desarrolla la capacidad para adquirir información al interrogar y examinar al paciente. 2. Selecciona y ejecuta procedimientos y técnicas de cirugía general. 3. Aplica el conocimiento adquirido en las principales técnicas para cirugía. 4. Identifica oportunamente riesgos a la salud que se pueden presentar en el proceso quirúrgico. 5. Analiza, interpreta y evalúa los datos obtenidos para proceder a elaborar un diagnóstico. 6. Identifica, evalúa y aplica oportunamente las opciones terapéuticas conducentes a preservar la salud. | Objeto de aprendizaje I Anatomía y fisiología 1. Anatomía y fisiología de vesícula y vías biliares. Objeto de aprendizaje II Patología de vesícula y vías biliares 1. Etiopatogenia, fisiopatología, anatomía patológica, diagnóstico, tratamiento médico, técnicas quirúrgicas y endoscópicas de los siguientes padecimientos: a. Colelitiasis: Colecistolitiasis y Coledocolitiasis. | Reafirma los conocimientos anatomofisiológicos de la vesícula y vías biliares. Proporciona las herramientas específicas para el diagnóstico y tratamiento médico quirúrgico de los padecimientos de la vesícula y vías biliares. | Infopedagogía Aprendizaje basado en evidencias | Síntesis Examen teórico práctico |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| <p>7. Establece, conjuntamente con el paciente y/o la familia, un plan de acción que contemple los posibles escenarios de la evolución de la salud de las personas en el corto, mediano y largo plazo. Instaurando mecanismos y procedimientos para dar seguimiento a la evolución del paciente.</p> <p>8. Aplica los procedimientos y técnicas de cirugía plástica y reconstructiva necesarios para la evolución del paciente.</p> <p>Atención médica.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pericia para diagnosticar y tratar enfermedades que requieren una cirugía. 2. Evalúa integralmente al paciente realizando un diagnóstico y pronóstico adecuado a la patología del paciente. 3. Otorga un adecuado control pre, trans y post operatorio basado en las necesidades del paciente, aplicando las técnicas quirúrgicas de cirugía necesarias para el tratamiento. 4. Elabora un pronóstico del paciente de acuerdo a la respuesta esperada por el procedimiento realizado. 5. Propone acciones destinadas a disminuir las secuelas de una enfermedad. | <ol style="list-style-type: none"> b. Colecistitis: Aguda, crónica y alitiasica. c. Disquinesia vesicular. d. Colangitis. e. Tumores benignos y malignos de vesícula y vías biliares. f. Quistes del conducto colédoco. g. Fistulas biliares. h. Síndrome de Mirizzi. i. Lesiones traumáticas de la vesícula y vías biliares. j. Lesiones iatrogénicas de la vía biliar. | | | |
|--|---|--|--|--|

| FUENTES DE INFORMACIÓN (Bibliografía, direcciones electrónicas) | EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES (Criterios, ponderación e instrumentos) |
|--|---|
| <p>Abdominal Operations, Maigot's Michel J. Zinner, Stanley W. Ashley 12th Edition</p> <p>Anatomía Y Técnicas Quirúrgicas John E. Skandalakis 2nd Edition</p> <p>Tratado De Cirugia General Asociación Mexicana De Cirugia General A.C. 3ra Edicion</p> <p>Zollinger`S: Atlas Of Surgical Operations Robert M. Zollinger 9th Edition</p> <p>Mastery Of Surgery Josef E. Fisher 6th Edition</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Puntualidad y asistencia 5% ➤ Reporte de lecturas 5% ➤ Trabajo individual o por equipo 10% ➤ Reconocimiento parcial 30% ➤ Reconocimiento integrador final 50% |

Cronograma de avance programático

| Objetos de aprendizaje | Semanas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|
| | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | | |
| Objeto de aprendizaje I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anatomía y fisiología | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objeto de aprendizaje II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Patología de vesícula y vías biliares | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |