

<p style="text-align: center;">UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA</p>  <p style="text-align: center;">PROGRAMA ANALÍTICO DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE: Fragilidad Homeostática</p>	DES:	Salud
	Programa académico	Geriatría
	Tipo de materia (Obli/Opta):	Obligatoria
	Clave de la materia:	FH – 304
	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:	Abril 2020
Prerrequisito (s):	Ninguno	

DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

El propósito del curso es que el residente detecte las principales complicaciones presentadas en la vejez.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

Profesionalismo médico en Geriatría: Valora la formación profesional del médico, el aprendizaje de la ética, bioética en las residencias, las implicaciones legales de su práctica médica y clínica durante la atención del paciente geriátrico y en su formación como especialista.

Proceso salud enfermedad en Geriatría: Atiende y maneja a pacientes geriátricos que requieran de su atención de manera eficaz y oportuna aplicando su conocimiento y sus destrezas médico quirúrgicas de manera individual bajo el razonamiento médico y clínico sustentado en el método científico.

DOMINIOS	OBJETOS DE ESTUDIO (Contenidos organizados por temas y subtemas)	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	METODOLOGÍA (Estrategias, recursos didácticos, secuencias didácticas...)	EVIDENCIAS
Profesionalismo médico en Geriatría 1. Analiza la formación profesional del médico, su contexto social e institucional. 2. Identifica los atributos y conductas del profesional médico. 3. Conoce y aplica el catálogo maestro de "Guías de prácticas clínicas", establecido por CENETEC para cada especialidad médica. 4. Comprende el marco conceptual de la ética y la declaración de principios: definiciones, propósitos y objetivos.	Objeto de aprendizaje I Evaluación preoperatoria del riesgo quirúrgico 1. Anestesia en el viejo 2. Riesgos anestésicos e indicaciones 3. Preparación preoperatoria 4. Terapia respiratoria 5. Medicamentos 6. Estado nutricional e hidroelectrolítico 7. Apoyo psicológico	Evalúa el riesgo quirúrgico del paciente.	Lectura comentada Debate Expositiva Investigación	Investigaciones Diario de clase Resúmenes
	Objeto de aprendizaje II Cuidados perioperatorios 1. Cuidados perioperatorios	Define los cuidados perioperatorios necesarios.	Aprendizaje Basado en Evidencias (ABE) Investigación Virtualidad	Participación en clase Portafolio de evidencias

<p>5. Asume su posición biomédica en el respeto a la vida, a los principios de dignidad y a la salud de las personas.</p> <p>6. Conoce el panorama de la Bioética en México, así como la norma ética en la práctica médica y quirúrgica.</p> <p>7. Valora los aspectos legales del profesionalismo y los problemas médicos legales en la práctica médica.</p> <p>Proceso salud enfermedad en Geriatría</p> <p>1. Realiza entrevistas e historias clínicas correctamente.</p> <p>2. Ejecuta procedimientos médicos básicos.</p> <p>3. Efectúa exploraciones físicas adecuadas.</p> <p>4. Identifica problemas clínicos.</p> <p>5. Respeta derechos y emociones del paciente.</p> <p>6. Realiza informes clínicos correctos.</p> <p>7. Reconoce situaciones de emergencia o de riesgo.</p> <p>8. Emplea correctamente las medidas terapéuticas.</p> <p>9. Evalúa situaciones clínicas y de toma de decisiones.</p> <p>10. Estima riesgos y promoción a la salud.</p> <p>11. Evalúa aspectos éticos y legales de la medicina.</p> <p>12. Promueve el trabajo en equipo.</p> <p>13. Estimula la capacidad de desarrollar innovaciones.</p> <p>14. Anima su capacidad para tomar la iniciativa.</p> <p>15. Desarrolla una educación médica continua.</p>	<p>Objeto de aprendizaje III Problemas quirúrgicos selectos</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Abdomen agudo 2. Apendicitis 3. Síndrome de O'Gilvie 4. Afecciones de vías biliares (piocolecisto) 5. Absceso hepático piógeno 6. Isquemia intestinal 7. Aneurisma aórtico 8. Hernias 9. Vólvulus <p>Objeto de aprendizaje IV Cirugía urológica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cirugía urológica de la obstrucción urinaria <p>Objeto de aprendizaje V Cirugía cardiovascular</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cirugía cardiovascular <p>Objeto de aprendizaje VI Ostomías</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Manejo de ostomías 	<p>Detecta posibles complicaciones quirúrgicas.</p> <p>Distingue la necesidad de cirugía urológica.</p> <p>Evalúa los pros y contras de la cirugía cardiovascular.</p> <p>Define el manejo de ostomías.</p>	<p>Expositiva Investigación Virtualidad</p> <p>Infopedagogía Lectura comentada Investigación</p> <p>Investigación Estudio de casos</p> <p>Estudio de casos Infopedagogía</p>	<p>Investigaciones Resúmenes</p> <p>Reportes de lecturas Participación en clase Investigaciones</p> <p>Reportes de lecturas Participación en clase</p> <p>Portafolio de evidencias Investigaciones</p> <p>Portafolio de evidencias Resúmenes</p>
--	---	---	--	--

FUENTES DE INFORMACIÓN (Bibliografía, direcciones electrónicas)	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES (Criterios, ponderación e instrumentos)
<ul style="list-style-type: none"> • Beck J.C. Geriatric Medicine (special issue). West J. Med. 135:433-525, 1981 • Elon R.D. Recent Advances: Geriatric Medicine. British Med. J. 312:561-563, 1996 • NIH Consensus Conference. Geriatric assessment methods for clinical decision making. J. Am. Geriatrics Soc. 36:342-347, 1988 	<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 Evaluación preoperatoria del riesgo quirúrgico																								
Objeto de aprendizaje II Cuidados perioperatorios																								
Objeto de aprendizaje III Problemas quirúrgicos selectos																								
Objeto de aprendizaje IV Cirugía urológica																								
Objeto de aprendizaje V Cirugía cardiovascular																								
Objeto de aprendizaje VI Ostomías																								