

## PROGRAMA DE EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

### UNIDAD 1: CONCEPTOS Y APLICACIONES DE EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

Objetivo	Subtema(s)	Competencias	Actividades de aprendizaje	Criterios de desempeño (Evidencias)	Instrumento de evaluación	Tiempo
Conocer la importancia y utilidad de la EC en la formación del médico general.	- Ubicación de la Asignatura	1. Pensamiento crítico juicio clínico, toma de decisiones y manejo de información	<b>Primera Clase:</b> Información sobre la asignatura			45 min
Analizar los conceptos y campos de acción de la EC.	- Conceptos básicos de epidemiología clínica y de medicina basada en evidencias.	a) Analiza las diferencias de los distintos tipos de investigación entre las áreas biomédica, clínica y sociomédica	Caso Clínico (anexo 1) Lluvia de ideas sobre preguntas que surgen por parte del médico y/o familiares y por parte del paciente, durante la atención médico			45 min
Conocer los conceptos esenciales en los que se basa la Medicina Basada en Evidencias (MBE), para su aplicación en la práctica de la medicina general.	- Usos de la epidemiología clínica en la sistematización de la práctica clínica, revisión crítica de la literatura y en investigación clínica.	b) Desarrolla el pensamiento crítico y maneja la información (analiza, compara, infiere) en diferentes tareas	Trabajo en equipos sobre la fuente de información para responder las preguntas que surgen durante la atención médica			30 min
	- Conceptos esenciales de la MBE y su aplicación en la práctica de la medicina general	2. Aprendizaje autorregulado y permanente	Debate entre equipos sobre la mejor fuente de información para responder las preguntas que surgen durante la atención médica			45 min
		a) Toma decisiones con base en el				

		<p>conocimiento de su personalidad, sus capacidades</p> <p>3. Comunicación efectiva</p> <p>a) Interactúa de manera verbal y no verbal con los pacientes y con la comunidad a fin de lograr una relación médico-paciente constructiva, eficaz y respetuosa</p>	<p>Tarea:</p> <p>Lectura de: Moreno AL, López MS. El desarrollo de la Epidemiología Clínica y su Método. En: Moreno AL. Epidemiología Clínica. 3ª. ED. México. McGraw-Hill. 2012. p: 1-9</p> <p>Contestar Guía de lectura (anexo 3)</p> <p>Búsqueda de conceptos y aplicaciones de la medicina basada en evidencias</p> <p>Formación de equipo por 4 personas voluntarias para acudir al Servicio de Epidemiología de la Unidad y recabar información sobre la morbilidad y mortalidad</p> <p><b>Segunda clase:</b></p> <p>Exposición con ayuda de presentación digital por el profesor con método de</p>	<p>Guía de lectura resuelta (anexo 4)</p>	<p>Lista de cotejo para guía de lectura (anexo 6)</p>	<p>60 min</p>
--	--	---	---	---	---	---------------

			<p>preguntas: Epidemiología Clínica, concepto y aplicaciones (anexo 4 y 5)</p> <p>Trabajo en pares: revisión de la información sobre conceptos y aplicaciones de la medicina basada en evidencias</p> <p>Lluvia de ideas sobre conceptos y aplicaciones de la medicina basada en evidencias</p> <p>Revisión y comentarios sobre la información recabada de morbilidad y mortalidad de la unidad</p>			<p>20 min</p> <p>40 min</p> <p>40 min</p>
--	--	--	---	--	--	---