PROGRAMA DE EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

UNIDAD 2: 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 Medicina Basada en la Evidencia (MBE), en la práctica de la medicina general y en la formación del médico.	 * Historia, filosofía y definición de la MBE. • Importancia de la MBE en la práctica de la medicina. • Práctica médica reflexiva. • Pasos de la medicina 	1.Pensamiento crítico juicio clínico, toma de decisiones y manejo de información b) Desarrolla el pensamiento crítico y maneja la información (analiza, compara, infiere) en diferentes tareas	Tarea: Lectura de: Cuello C. La Medicina Basada en Evidencia a más de una década de su existencia (Primera parte). Avances. 2008;14: 48. (anexo 1). Argimón J., Rojas G., Jiménez J. Medicina basada en la evidencia: guías y protocolos. En: Martín A,			
Efectuar de forma efectiva los pasos de la MBE para la resolución de problemas clínicos.	 Fasos de la medicina basada en evidencias. Formulación de preguntas clínicas contestables. Uso del método PICO. 	2. Aprendizaje autorregulado y permanente a) Toma decisiones	Cano J, Gené B. Atención Primaria. Principios, organización y métodos en Medicina de Familia. 8ª ed. Elsevier España. 2019: Cap 5: 72-74 y 89-91 (anexo 1A)			
Aplicar la práctica profesional reflexiva en la solución de problemas de salud.	 Búsqueda de información clínica relevante. Estrategias de búsqueda. Evaluación crítica de la información 	con base en el conocimiento de su personalidad, sus capacidades 3. Comunicación efectiva	Primera clase: Formación de equipos de trabajo para elaboración y presentación de un mapa mental sobre la lectura del anexo 1 y anexo 1A	Mapa mental Presentación por equipo del mapa menta	Lista de cotejo de elaboración y presentación del mapa mentall (anexo 2)	40 min 90 min

Aprender a	encontrada.	a) Maneja	Conclusiones por parte del			30 min
convertir	Introducción a las	adecuadamente el	profesor en base a			
problemas clínicos	Guías del Usuario de la	lenguaje médico y	presentación digital			
en preguntas	literatura médica.	muestra su capacidad	(anexo 3), (anexo 3A).			
estructuradas.		de comunicación				
	 Aplicación de la 	eficiente con	Tarea: Lectura de: Cabello			
Localizar y utilizar	evidencia en el	pacientes, pares y	JB, Emparanza JI.			
fuentes de	paciente y la práctica	profesores	Formulando preguntas para			
información	clínica.		la práctica clínica. En:			
bibliográfica que			Cabello Juan B, editor.			
permitan obtener			Lectura crítica de la			
evidencia de alto			Evidencia Clínica. 2022.			
impacto.			Barcelona. Elsevier. Cap. 3:			
			15-24.(Anexo 4).			
Aplicar la						
metodología de			Segunda clase:			15 min
evaluación crítica			Caso Clínico (anexo 5).			13
a diferentes tipos						
de publicaciones			Formación de equipos de	Preguntas formuladas	Lista de cotejo	30 min
médicas, para			trabajo y formulación de		de la pregunta	
resolver			preguntas sobre el		formulada de	
problemas			caso clínico de acuerdo a		acuerdo a MBE	
clínicos.			Método PICO.		(anexo 6)	
						45 min
			Presentación por equipo de			
			la pregunta.			
						30 min
			Debate entre equipos sobre			
			el método para la			
			formulación de la			
			pregunta.			
						40 min
						40 111111

Conclusiones por parte del			
profesor (anexo 9), (anexo			
9A).			20 min
Trabajo en equipo: Trabajo			
colaborativo sobre			
estrategias de búsqueda			
de información para			
contestar la pregunta			
formulada por equipo.			
Tarea: Martín M.A,			
Ansuategi ZE., Úbeda CA.,			
Cabello LJ. Documentos de			
evidencia. El sistema 5.0. En:			
Cabello Juan B, editor.			
Lectura crítica de la			
Evidencia Clínica. 2022.			
Barcelona. Elsevier. Cap. 4:25-35. (Anexo 7)			
4.25-35. (Affext) /)	Artículo médico	lista da sataia	45 min
Tercera Clase:	seleccionado	Lista de cotejo sobre la	13 111111
Trabajo en equipo: análisis y	Análisis de la	estrategia de	
síntesis de la bibliografía	estrategia de	búsqueda y	
seleccionada para responder	búsqueda	resumen del	
la pregunta formulada.	busqueud	artículo (anexo	
		8)	
			45
Presentación por equipos			45 min
del artículo médico			
seleccionado, enfatizando			
22.22.3, 2			

la pregunta formulada, la estrategia de búsqueda, análisis y síntesis de la información. Conclusiones por parte del profesor en base a presentación digital (anexo 3A).	40 min 50 min
Lectura comentada de: Burls A. Emparanza JI, Cabello JB. ¿Por qué hacer lectura crítica? En: Cabello Juan B, editor. Lectura crítica de la Evidencia Clínica. 2022. Barcelona. Elsevier. Cap. 1:1-4. (Anexo 10).	