

EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

2025-2026



UNIDAD 3: PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN

- Identificar la importancia de la realización de proyectos de investigación.
- Conocer y comprender cada una de las partes que lo conforma: fundamentación y metodología.
- Identificar su diferencia de acuerdo al tipo de estudio que se pretende realizar

Fecha	Subtemas	Resultados del aprendizaje	Bibliografía	Actividad de aprendizaje y material de apoyo (opcional)	Criterios de desempeño Instrumento de evaluación
31 de julio al 5 de agosto 6 horas	- Concepto y utilidad de un protocolo de investigación - Clasificación de las secciones de un protocolo de investigación - Características de las secciones de un protocolo de investigación: Fundamentación: antecedentes, planteamiento del problema, pregunta de investigación, justificación, hipótesis y objetivo Metodología: población, criterios de inclusión, exclusión y eliminación, tamaño de la muestra. Variables. Muestra y muestreo. Plan de análisis Implementación: recursos, consideraciones éticas, logística, referencias.	- Reconoce la utilidad de elaborar un protocolo de investigación. - Clasifica los componentes de un protocolo de investigación. - Describe las características principales de los componentes de un protocolo de investigación: Fundamentación: antecedentes, planteamiento del problema, pregunta de investigación, justificación, hipótesis y objetivo. Metodología: población, criterios de inclusión, exclusión y eliminación, tamaño de la muestra. Variables. Muestra y muestreo. Plan de análisis Implementación: recursos, consideraciones éticas, logística, referencias. - Analiza los componentes de un protocolo de investigación en un trabajo de investigación	Básica: - Moreno AL. Lineamientos para el Diseño del Proyecto de Investigación. En: Moreno AL. Epidemiología Clínica. 3ª. ED. México. McGraw-Hill. 2013. p: 19-34. Disponible en Biblioteca Médica Digital en la bibliografía de Médico cirujano. - Argimon PJ, Jiménez VJ. Protocolo de Investigación. En Argimon PJ, Jiménez VJ. Métodos de investigación clínica y epidemiológica. 5ª edición. Elsevier, España. 2019: Cap 12: pp: 125-159. (anexo 1). Complementaria: - Argimon PJ, Jiménez VJ. Guía para la elaboración de un protocolo de estudio. En Argimon PJ, Jiménez VJ. Métodos de investigación clínica y epidemiológica. 5ª edición. Elsevier, España. 2019: pp: 421-423 - Jiménez J, Arguimon J. Introducción a la investigación en Atención Primaria. En: Martín A, Cano JF, GeneJ, Ciurana R, Tuduri M, Ráfalos G. Atención	Tarea previa a primera clase: Moreno AL. Lineamientos para el Diseño del Proyecto de Investigación Argimon PJ, Jiménez VJ. Protocolo de Investigación (anexo 1) Primera clase: Exposición por parte del profesor con métodos de preguntas y presentación digital (anexo 2 y anexo 3) Trabajo en equipo: Discusión sobre un caso clínico revisado en rotación en servicio y elaboración de una pregunta de investigación relacionada al caso clínico. Búsqueda de información sobre la pregunta de investigación. Tarea: Elaboración con base a la pregunta de investigación elaborada, los siguientes componentes de un protocolo de investigación: - Título - Antecedentes	Búsqueda bibliográfica Listado cotejo para búsqueda de bibliográfica (anexo 4)

	Componentes de un protocolo en un trabajo de investigación		Primaria. Principios, organización y métodos en familia.9ª.Ed. Elsevier. España.2024: 417-28	- Planteamiento del Problema - Justificación - Marco Teórico - Hipótesis - Objetivos Segunda clase: Presentación, por equipo, de los protocolos elaborados. Conclusiones por parte del Profesor relacionando los contenidos de los capítulos con la presentación de los equipos.	Trabajo colaborativo en la presentación de los protocolos Lista de cotejo para trabajo colaborativo (anexo 5)
--	--	--	---	---	---