

Objetivo, Subtemas, Competencias y Resultados de Aprendizaje

UNIDAD 8

Objetivos	Subtemas	Competencias
<ol style="list-style-type: none"> 1. Explicar la necesidad de las revisiones sistemáticas y metaanálisis. 2. Conocer las diferencias entre revisiones narrativas y sistemáticas. 3. Evaluar críticamente revisiones sistemáticas y metaanálisis, para utilizarlos en la práctica clínica. 4. Identificar las limitaciones de las revisiones sistemáticas. 5. Utilizar con eficacia la Biblioteca Cochrane para la toma de decisiones clínicas. 	<ul style="list-style-type: none"> – Conceptos básicos de Revisiones sistemáticas y metaanálisis. – Diferencias con revisiones no sistemáticas. – Interpretación de resultados de metaanálisis. – Limitaciones de los metaanálisis. – Evaluación crítica de revisiones sistemáticas y metaanálisis. – La Colaboración Cochrane. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pensamiento crítico, juicio clínico, toma de decisiones y manejo de información. <ol style="list-style-type: none"> a) Analiza las diferencias de los distintos tipos de investigación entre las áreas biomédica, clínica y sociomédica. b) Desarrolla el pensamiento crítico y maneja la información (analiza, compara, infiere) en diferentes tareas. c) Plantea la solución a un problema específico dentro del área médica con base en la evidencia. 3. Comunicación efectiva: <ol style="list-style-type: none"> b) Maneja adecuadamente el lenguaje médico y muestra su capacidad de comunicación eficiente con pacientes, pares y profesores.

Resultados de Aprendizaje

- Explicar las diferencias entre revisiones sistemáticas y otro tipo de revisiones-
- Enunciar la importancia y utilidad de las revisiones sistemáticas y metaanálisis en la práctica médica.
- Enunciar y describir los pasos para la elaboración de una revisión sistemática y metaanálisis.
- Identificar posibles sesgo en una revisiones sistemáticas y metaanálisis.
- Explicar la utilidad de las pruebas de heterogeneidad.
- Examinar y explicar la información de un Gráfico de Forest y un Gráfico de Embudo.
- Evaluar una revisión sistemática y/o metaanálisis.