

IV CURSO SOBRE LECTURA CRÍTICA DE ENSAYOS CLÍNICOS Y OTROS ARTÍCULOS BIOMÉDICOS

Fechas: 11-15 diciembre de 2023

Aula de docencia. Servicio de Farmacia del CAULE



www.icscyl.com

Destinatarios:

Todos los facultativos comprometidos con el análisis de la literatura biomédica, con el objetivo de adquirir conocimientos, habilidades y actitudes necesarias relacionadas con su aplicación tanto para su estudio como para plantear futuras investigaciones. FIR, MIR, Biotecnólogos y enfermeras.

Organiza:

- Servicio de Farmacia del Complejo Asistencial Universitario de León.
- Instituto de Ciencias de la Salud de Castilla y León (ICSCYL).

Patrocina:



Director del Curso:

Dr. Juan José Ortiz de Urbina González.

Jefe de Servicio de Farmacia. Complejo Asistencial Universitario de León.

Duración:

30 horas:

- 10 horas de estudio previo tras la entrega de documentación. (NOVEDAD: Inteligencia Artificial)
- 16 horas teóricas: Se llevarán a cabo 4 jornadas consecutivas de 4 horas.
- 4 horas de taller práctico: 1 jornada de 4 horas el último día de la semana.

Acreditación:

Solicitada acreditación de la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de Castilla y León.

Inscripción:

Invitación a través del Servicio de Farmacia del Complejo Asistencial Universitario de León.
Máximo 30 personas.

Secretaría e información:

Instituto de Estudios de Ciencias de la Salud de Castilla y León (ICSCYL).

Parque de Santa Clara, s/n. 42002 - Soria

Teléfono: 975 04 00 08

Web: www.icscyl.com

Email: informacion@icscyl.com

Objetivo General:

“Lectura Crítica de Ensayos Clínicos y otros artículos biomédicos” es un curso dirigido a personal sanitario asistencial interesado en asimilar los conceptos básicos sobre el ensayo clínico, revisiones, y meta-análisis, además de evaluarlos de manera crítica y eficiente. También, planteará objetivos más avanzados para aquellos con un interés especial en la materia: principios de investigación experimental y nuevas herramientas para evaluar ensayos críticos.

Programa presencial:

Horario: 16 - 20 h.

Día 11

- Presentación y objetivos del curso.
- Evaluación críticamente la evidencia: introducción.
- Medicina basada en la evidencia: lectura crítica: utilidad y validez.
- Evaluación y posicionamiento de un medicamento.
- Ensayos clínicos.
- Evaluación de la eficacia: evaluación y lectura crítica de ensayos clínicos.

Día 12

- ¿Cómo valorar de forma crítica la evidencia procedente de la investigación?
 - o Validez interna.
 - o Relevancia de los Resultados: Importancia (Magnitud).
 - o Medición de resultado: Relevancia clínica de los resultados.
 - o Efectos Adversos.
 - o Talleres:
 - Taller de lectura crítica: CASPe.
 - Taller Validez Interna: sesgos.
 - Taller NNT Y NNH.
 - Taller: Programas en internet para ayudarnos.

Día 13

- Equivalencia terapéutica y su evidencia: tipos de estudios. Valor delta.
- Significación estadística vs significación clínica.
- Sesgo de interpretación de resultados.
- ¿Cómo valorar de forma crítica la evidencia procedente de la investigación?
 - o Validez externa.

Día 14

- Medicalización.
- Seguridad: farmacovigilancia.
- Fuentes bibliográficas y direcciones útiles en internet.
- Talleres.
 - o Taller Práctico: Búsqueda Personalizada: Crear Motores de búsqueda y personalización de PubMed

Día 15

- Inteligencia artificial aplicada a la lectura crítica de ensayos clínicos y otros artículos biomédicos.
 - o Revisión de las principales plataformas de Inteligencia Artificial que pueden ser útiles en la evaluación crítica.
 - o Gestión del Conocimiento: NOTION.
 - o Talleres Prácticos.

Profesorado:

Juan José Ortiz de Urbina González.

Jefe de Servicio Farmacia. Especialista en Evaluación de artículos biomédicos y selección de medicamentos. Complejo Asistencial Universitario de León.

Esperanza Gutierrez Gutierrez.

FEA Servicio de Farmacia. Master Bioestadística y ciencias de la salud. Complejo Asistencial Universitario de Leon.

Monica Saez Villafañe.

FEA Servicio de Farmacia. Diplomada bioestadística y ciencias de la salud. Complejo Asistencial Universitario de Leon.

Isabel Álvarez Fernández.

FEA Servicio de Farmacia. Diplomada bioestadística y ciencias de la salud. Complejo Asistencial Universitario de Leon.