

TALLER DE EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA BÁSICA Y LECTURA CRÍTICA DE LA LITERATURA PARA NEONATÓLOGOS

A QUIÉN VA DIRIGIDO:

Personal médico con interés en desarrollar destrezas en la comprensión de la epidemiología, vista esta, no como una herramienta estadística y numérica, sino como un instrumento clínico fundamental para la aplicación de la Medicina Basada en la Evidencia y de esta manera, poder tomar decisiones mejores cada día, para el beneficio de nuestros pacientes.

OBJETIVOS:

1. Conocer los términos epidemiológicos mas utilizados en la literatura mundial.
2. Entender los diferentes tipos de estudios y la utilidad de cada uno de ellos.
3. Entender las tres partes fundamentales al realizar la evaluación crítica de un artículo (validez interna, resultados y validez externa).
4. Identificar los aspectos más relevantes a ser evaluados en la metodología y resultados de un estudio clínico.
5. Obtener el conocimiento necesario para poder tomar una posición clara de la aplicabilidad de una terapia, prueba diagnóstica y/o estudio pronóstico, luego de haber desarrollado una lectura crítica.
6. Conocer las herramientas básicas de la Medicina Basada en la Evidencia y su aplicabilidad en el quehacer diario de nuestra práctica clínica, como herramienta básica para lograr calidad en la atención.

PROGRAMACIÓN:

El programa se desarrollará en 2 sesiones de aproximadamente 4 horas cada una, o una de 8 horas, con una estrategia de enseñanza basada en talleres de lectura e interpretación crítica de estudios del área de interés (Neonatología). Se recomienda para que se logren los objetivos que los participantes lean y preparen el material y los artículos asignados. El grupo idealmente debe ser mayor a 15 personas.

PROGRAMA PROPUESTO:

- Epidemiología: Conceptos básicos
- Tipos de estudios: Características, ventajas y desventajas
- Medidas de frecuencia, asociación e impacto
- Apreciación crítica de la literatura de estudios de Cohortes, Casos y Controles y pruebas diagnósticas (taller)
- El experimento clínico (taller)
- Apreciación crítica de la literatura de estudios integrativos (Revisión sistemática de la literatura y Metaanálisis)
- Medicina basada en la evidencia. Evidencia clínica vs. Evidencia científica

CAPACIDADES QUE SE ADQUIEREN:

Al finalizar el Taller, los participantes estarán en la capacidad de realizar una lectura científica de los diferentes tipos de estudios publicados, habrán desarrollado destrezas para pensar críticamente, como clínicos, en la aplicabilidad o no de la información en el manejo de sus pacientes y conocerán todo lo referente a la terminología epidemiológica y metodológica que se usa en la literatura médica.