

¿CÓMO INTERPRETAR Y VALORAR LA EVIDENCIA CIENTIFICA PARA LA TOMA DE DECISIONES EN SALUD?

PROGRAMA

EVALUACION DE TECNOLOGIAS SANITARIAS Y
EVALUACIONES ECONOMICAS



IECS

EDUCACIÓN

INSTITUTO
DE EFECTIVIDAD
CLINICA
Y SANITARIA

Directores

- Federico Augustovski
faugustovski@iecs.org.ar
- Andrés Pichon-Riviere
apichon@iecs.org.ar

Plantel docente

- Dr. Sebastian Garcia Marti
sgarciamarti@iecs.org.ar
- Dra. Verónica Sanguine
vsanguine@iecs.org.ar

Introducción

La toma de decisiones en salud, tanto clínicas para pacientes individuales, en el contexto de construcción de Guías de Práctica Clínica o definiciones de cobertura para un sistema, demandan la comprensión y uso de evidencia científica. La Medicina Basada en Evidencias propone utilizar de manera explícita y transparente las mejores evidencias disponibles en la toma de decisiones. La herramienta más utilizada en el mundo para evaluar la calidad de la evidencia científica y la fuerza de las recomendaciones que se desprenden de ella es la metodología o abordaje GRADE. Este curso brinda un recorrido por los conceptos básicos que permiten evaluar la evidencia científica y presenta la metodología GRADE como herramienta que colabora para una mejor toma de decisiones en todos los niveles del sistema de salud.

Al finalizar este curso se podrá comenzar a responder preguntas como:

- ¿Qué tan confiables son los resultados de este estudio de investigación?
- ¿La evidencia científica publicada avala la utilización del tratamiento en este grupo de pacientes?
- ¿Se justifica la cobertura de este tratamiento dada la calidad de la evidencia disponible?
- ¿Hay sesgos u otras debilidades en la evidencia que limitan su valor?

¿CÓMO INTERPRETAR Y VALORAR LA EVIDENCIA CIENTÍFICA PARA LA TOMA DE DECISIONES EN SALUD?

Objetivos

Al finalizar la cursada Usted será capaz de:

- Reconocer los principales diseños de investigación clínica y las medidas de efecto.
- Comprender la importancia de la valoración crítica y riesgos de sesgos.
- Este familiarizado con los criterios usados para la valoración de la evidencia propuestos por el sistema GRADE.

Contenidos

- Decisiones en salud basadas en evidencias
- Diseños de la investigación clínica
- Medidas de asociación y efecto-incertidumbre
- El enfoque GRADE
- Integración, fuerza de las recomendaciones

Destinatarios

Este curso está dirigido a profesionales de la salud y estudiantes avanzados, interesados en adquirir herramientas para interpretar y valorar críticamente la evidencia científica. Estos conocimientos podrán ser aplicados en los campos de: la práctica clínica, investigación, gestión, auditoría, guías de práctica clínica (GPC) y evaluaciones de tecnologías sanitarias (ETS).

Modalidad del curso

El curso está diseñado para realizarse a distancia a través del campus virtual de IECS, una plataforma de educación a distancia muy sencilla de operar por los alumnos.

El curso tiene tres componentes principales:

- Clases asincrónicas: Las actividades asincrónicas facilitan la adaptación a los horarios más confortables para el alumno. Estas clases están dictadas por docentes expertos en el área del IECS. Así mismo se acompañan de material bibliográfico (lecturas y links obligatorios y complementarios), clases en formato interactivo audiovisual y se les brindará a los alumnos las clases en formato pdf.
- Actividades: Cada clase cuenta con una guía de actividades, un caso de discusión y un cuestionario de evaluación.
- Encuentro sincrónico: Se realizarán instancias de encuentros sincrónicos (2 en total a lo largo de la cursada). El primer encuentro se utilizará para tomar contacto con los compañeros y tutores, realizar consultas sobre los contenidos de las clases; mientras que en el segundo encuentro sincrónico se desarrollará una actividad integradora en conjunto.

Además, el alumno contará con la instancia de discusión en foros y tutoría personalizada a lo largo de todo el curso. Los alumnos son acompañados por tutores especialmente entrenados

¿CÓMO INTERPRETAR Y VALORAR LA EVIDENCIA CIENTÍFICA PARA LA TOMA DE DECISIONES EN SALUD?

que facilitan al alumno la comprensión de los conceptos y lo ayudan a la construcción del conocimiento.

Como en todas las instancias de formación en donde se requiere la lectura y comprensión de evidencia científica, es deseable contar con un nivel básico de idioma inglés, ya que la inmensa mayoría de los artículos publicados se encuentra en el idioma mencionado.

Duración y carga horaria

El curso tiene una duración de 10 semanas, con una estimación de carga horaria de 50 horas. Se espera que los alumnos dediquen entre 4 y 6 horas semanales en promedio durante las semanas de clases activas al curso.

Certificación

La evaluación del curso considerará el desempeño de los cursantes en los cuestionarios/ejercicios que acompañan las clases y en la actividad práctica final (Valoración de la confianza de la evidencia aplicando el enfoque GRADE), asimismo, considera la presencia en las actividades sincrónicas. Para aprobar se requiere cumplir con el 80% de todas estas actividades.

Titulación

Curso de ¿Cómo interpretar y valorar la evidencia científica para la toma de decisiones en salud? Certificado del IECS.