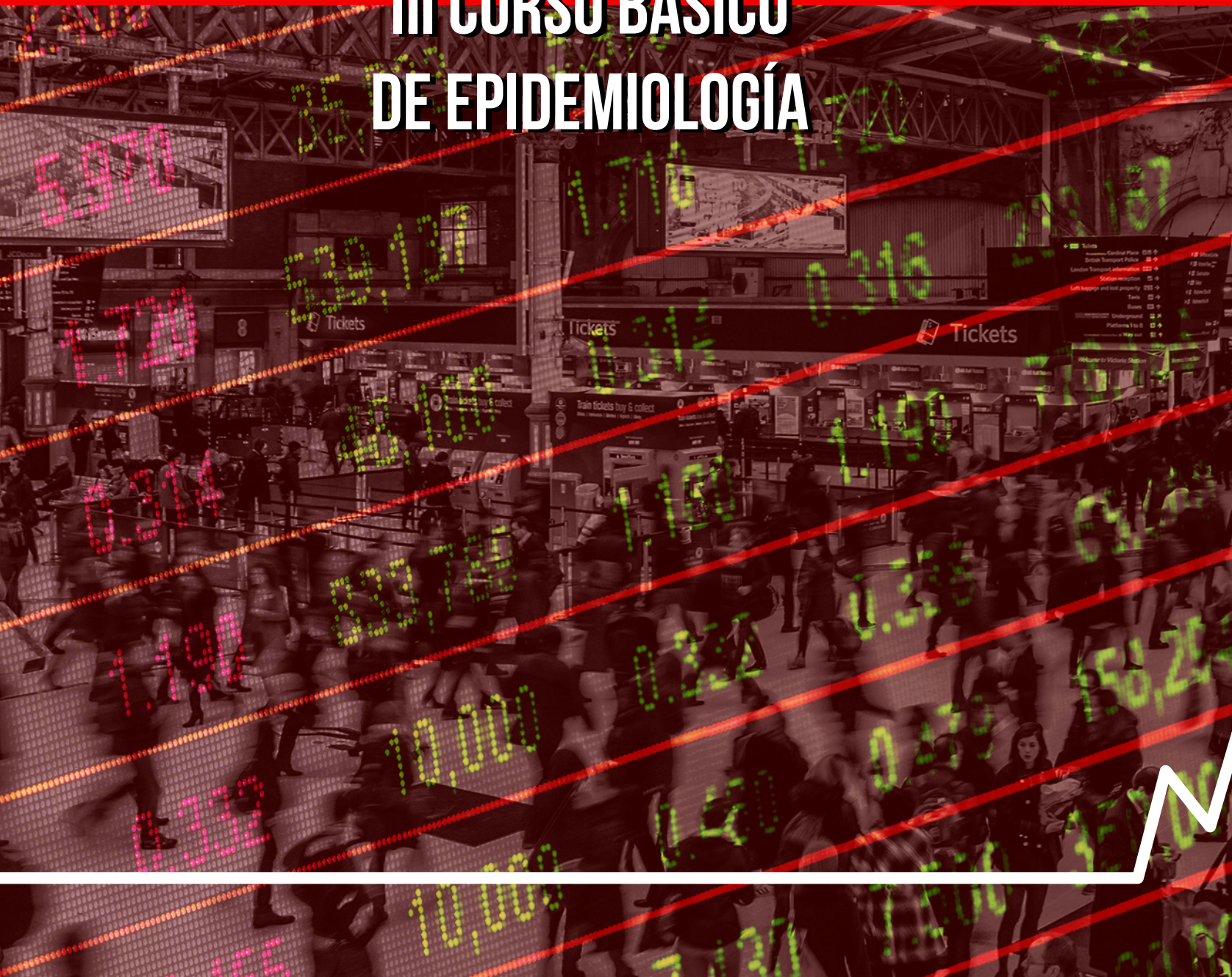
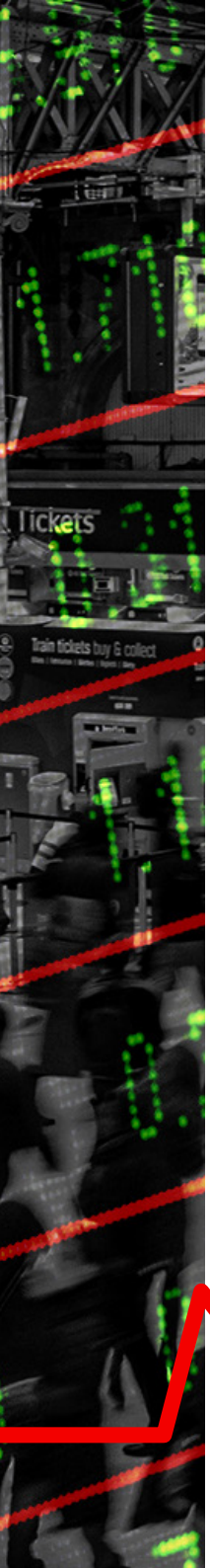


III CURSO BÁSICO DE EPIDEMIOLOGÍA





ENTIDADES ORGANIZADORAS



Existe una gran oferta de cursos sobre Bioestadística, no tanto como sobre Epidemiología. Desde el Grupo de Trabajo de Evaluación de Nuevas Tecnologías y Metodología de la Investigación (GETMIN) de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC), se ha querido dar respuesta a esta necesidad.

Antes de acercarse al campo de la Bioestadística, y mucho antes de profundizar en el conocimiento de las diferentes herramientas para realizar un estudio, se deben establecer unos cimientos que permitan describir adecuadamente la enfermedad que se desea estudiar, decidir el tipo de estudio a diseñar y plantear las variables necesarias para ello.

Este curso consta de tres temas: uno introductorio, otro sobre los tipos de estudios y, finalmente, un tema sobre medidas de frecuencia, asociación e impacto.

EQUIPO DIRECTIVO

Dr. D. Alberto Hernández Tejedor

Médico intensivista

SAMUR-Protección Civil, Madrid

Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso

Médico intensivista

Hospital Infanta Margarita (Cabra, Córdoba)

DOCENTES

Los docentes son especialistas en Medicina Intensiva y miembros del Grupo de trabajo de Evaluación de Tecnologías y Metodologías de la Investigación de la SEMICYUC.

CRONOGRAMA

Inicio. 1 de abril de 2020

Fin. 1 de junio de 2020

OBJETIVOS DEL CURSO

- Aportar al alumno unas nociones básicas de Epidemiología con el fin de participar o diseñar estudios científicos.
- Conocer qué es la Epidemiología, los diferentes tipos de estudios y las medidas que se obtienen de cada uno de ellos.
- Obtener el conocimiento necesario para seleccionar las variables adecuadas para la realización de un estudio científico.
- Fomentar el interés por la investigación científica.
- Posibilitar el análisis crítico de la literatura consultada.
- Facilitar la independencia del profesional a la hora de realizar estudios científicos.
- Promocionar la colaboración entre los distintos niveles en la realización de los estudios clínicos.
- Facilitar las herramientas para que la actividad cotidiana del clínico se pueda ver reflejada en la publicación de literatura científica.
- Adoptar una actitud activa en la elaboración de proyectos de investigación.

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN A LA EPIDEMIOLOGÍA BÁSICA

TEMA	AUTORES
Objetivos y utilidad de la Epidemiología	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista
Tipos de estudios epidemiológicos	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista
Validez y errores de un estudio	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista
Medidas	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista

MÓDULO 2. TIPOS DE ESTUDIOS

TEMA	AUTORES
Ensayos clínicos aleatorios y cuasiexperimentales	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista
Estudios de cohortes y casos-control	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista
Estudios de prevalencia y oncológicos	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista

MÓDULO 3. MEDIDAS DE FRECUENCIA, ASOCIACIÓN, IMPACTO

TEMA	AUTORES
Medidas de frecuencia	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista
Medidas de asociación	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista
Medidas de impacto	Dr. D. Alberto Hernández Tejedor Médico intensivista
	Dr. D. Eduardo Aguilar Alonso Médico intensivista



CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

- Duración del curso: 2 meses (3 módulos a completar cada uno de ellos durante la totalidad del curso). La extensión de las tres unidades temáticas, sin incluir el material adicional, equivale a 15 horas de estudio.
- Formación online. Cada módulo será coordinado por los directores del curso.
- Se monitorizará el acceso y tiempo dedicado a cada módulo antes de completar la evaluación.
- Los módulos contienen los distintos temas en forma de texto, con resumen y mapa conceptual.

EVALUACIÓN

Cada alumno realizará una autoevaluación al finalizar cada unidad didáctica, con un número de preguntas variables en función de la extensión. El curso se completará con un examen final tipo test con preguntas aleatorias, los errores restarán un tercio del valor de la pregunta. La prueba de evaluación final tendrá un tiempo limitado y suficiente y se podrá realizar en un máximo de dos ocasiones, si la primera no fuese satisfactoria.

Para obtener el certificado de aptitud del curso, y la acreditación, cada alumno deberá haber completado la totalidad de la formación teórica y haber superado la evaluación final, siendo necesario un porcentaje de acierto superior al 80%.

El profesorado, contenido y desarrollo del curso será evaluado por los alumnos de forma anónima con el fin de conocer si se cumplen los objetivos propuestos.



DATOS ADMINISTRATIVOS

Dirigido a médicos y enfermeros que desarrollen su actividad asistencial en servicios de Medicina Intensiva.

Número de plazas: 80.

Cuota inscripción 40 € (30€ para socios de la SEMICYUC).

Las convocatorias del curso serán realizadas por la SEMICYUC, a través de su web y redes sociales.

Acreditación de forma continuada. Solicitada acreditación de formación continuada a la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.

Plataforma informática. Soporte Técnico. La formación y evaluación de los módulos se desarrollará en una plataforma informática específica para el curso.

SeMicyuc
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO

