

CURSO PRESENCIAL

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN PARA ATENCIÓN PRIMARIA

Septiembre 2024, Aula de Informática de la 8ª planta Pabellón Consultas Externas del Hospital General Universitario Dr. Balmis

Duración: 22 horas

Fechas: 9,12,17,19,23,26 septiembre 2024

Horario: 16 a 19h, excepto 9 a 26 que será de 16 a 20h

Objetivo General

Adquirir los conocimientos básicos de metodología de investigación (epidemiología, estadística, presentación de resultados, etc) para poder aplicar estos en la práctica habitual

Objetivos Específicos

- Revisar los aspectos teóricos de las aplicaciones prácticas de la epidemiología en el ámbito de la atención sanitaria
- Revisar los conceptos básicos de Epidemiología y Estadística
- Realizar un ejercicio práctico de análisis de datos



Metodología: Todos los días, se dividirán de la siguiente manera: La primera parte se dedicará a revisar conceptos básicos sobre Epidemiología y Estadística. La segunda parte se trabajará en el ordenador con una base de datos en el desarrollo de un plan de análisis, fundamentalmente en la obtención e interpretación de resultados.

Justificación: El método epidemiológico es una de las herramientas básicas para la generación de nuevo conocimiento, es decir es la base que se sustenta la metodología de investigación. El que haya profesionales adecuadamente formados en metodología de investigación va a permitir mejorar la calidad de los proyectos de investigación que elaboren o pongan en marcha los profesionales.

Docentes:

- **Dr. Pablo Chico Sánchez.** Facultativo Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública. Unidad de Epidemiología del Servicio de Medicina Preventiva. Hospital General Universitario Dr. Balmis.
- **Dra. Paula Gras Valentí.** Facultativa Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública. Unidad de Epidemiología del Servicio de Medicina Preventiva. Hospital General Universitario Dr. Balmis.

CURSO PRESENCIAL

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN PARA ATENCIÓN PRIMARIA

PROGRAMA

09/09/2024 Sesión teórica (16-18 h) • Presentación • Evaluación inicial de conocimientos • Esquema básico proyecto investigación • Introducción, Hipótesis, Objetivos, Metodología (Diseño, Sujetos, Introducción a Variables y Recogida) Taller Práctico (18-20h): • Elaboración Proyecto de Investigación • Recogida de datos

12/09/2024 Sesión teórica (16-18 h.): • Esquema básico proyecto investigación • Variables y Análisis • Medidas de frecuencia de enfermedad. • Razón, Proporción, Tasa, Incidencia y Prevalencia Taller práctico (18-19h.): • Conceptos generales sobre programa de análisis de datos (SPSS v.22) • Hoja de datos Excel a SPSS • Depuración base de datos • Descripción de variables cualitativas y cuantitativas

17/09/2024 Sesión teórica (16-18 h.): • Tipos de Estudios • Medidas de magnitud de la asociación • Medidas de impacto. Taller práctico (18-19 h.): • Estadística descriptiva • Seleccionar grupos de casos y recodificar variables

19/09/2024 Sesión teórica (16-18 h.): • Estadística Inferencial y contraste de hipótesis • Pruebas de contraste de hipótesis • Estudios de Cohortes. Taller práctico (18-19h.): • Contraste de Hipótesis de Variables Cualitativas (Estudio de Cohortes).

23/09/2024 Sesión teórica (16-18 h.): • Estadística Inferencial y contraste de hipótesis. Pruebas de contraste de hipótesis. Estudios Transversales y Casos y Controles. Taller práctico (18-19 h.): • Contraste de Hipótesis de Variables Cualitativas (Transversales y Casos y Controles).

26/09/2024 Sesión teórica (16-18 h.): • Estudios de asociación entre variables cuantitativas (correlación) • Estudios de asociación entre variables cuantitativas y cualitativas (t-student) Taller práctico (18-19h.): • Estudio de asociación entre variables cuantitativas. • Estudio de asociación entre variables cualitativas y cuantitativas. Evaluación Final (19-20h)

Dirigido a: Profesionales titulados de las profesiones sanitarias (licenciados, diplomados y graduados) que desarrollen su labor en Centro de Atención Primaria

Coste: Gratuito

Inscripción:

Organiza: Fundación de la Comunitat Valenciana para la Gestión del Instituto de Investigación Sanitaria y Biomédica de Alicante (ISABIAL)

Capacidad: 18 Alumnos