

XXVI Curso Práctico de Metodología de la Investigación

I Jornada GICOR en Metodología
de la Investigación biomédica



Dirigido por: F. Javier Serrano Andreu

2017

Diciembre

13

Organizado por



Con el auspicio de



Con la colaboración de



“La finalidad de este curso no es profundizar en la Estadística, sino acercar al profesional de una forma global y sobre todo, práctica, a los recursos necesarios para que se familiarice con el método científico...”



PROGRAMA

09:00

Hipótesis

Método científico.
La pregunta de investigación.
Elaboración de una hipótesis.
Definición de objetivos.



Diseño

Parámetros de medida.
Estudios epidemiológicos.
Población y muestra.
Error aleatorio y sistemático.

Datos

Tipos de variables.
Matriz de datos.
Creación de variables.
Reconversión y optimización.



Análisis

Parámetros de medida.
Variables cualitativas y cuantitativas.
Funciones de distribución.
Análisis descriptivo.

14:30

15:30

Interpretación

Inferencia estadística.
Contraste de hipótesis.
Test estadísticos de contraste.
Significación estadística.

Resultados

Presentación de resultados.
Tablas numéricas.
Representación gráfica.

Síntesis

Selección de información relevante.
Elección del mensaje.

Abstract

Tipos de comunicación científica.
Estructura del abstract.
Normas de redacción del abstract.

20:30