

PROGRAMA PRELIMINAR**Metodología de investigación clínica y análisis estadísticos**

Días 29 de abril, 6, 13, 20 y 27 de mayo, 3 y 10 de junio, de 16:00 a 19:00h.

Modalidad Webinar

SESIÓN 1

Miércoles, 28 de abril de 2021

16:00 – 19:00

16:00-17:00 **M1. Introducción al curso. Introducción a R.**

- María Jesús Ruiz Álvarez. *Facultativo especialista de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Príncipe de Asturias.*

17:00-19:00 **E1. Distribución normal. Análisis descriptivo. Medidas de centralización y de dispersión.**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

SESIÓN 2

Miércoles, 5 de mayo de 2021

16:00 – 19:00

16:00-17:00 **M2. Pregunta de investigación. Variables. Tipos de diseños de estudios.**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

17:00-19:00 **E2. Análisis de variables cuantitativas, 2 grupos**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

SESIÓN 3

Miércoles, 12 de mayo de 2021

16:00 – 19:00

16:00-17:00 **M3. Selección de sujetos de un estudio. Tipos de muestreo.**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

17:00-19:00 **E3. Análisis de variables cuantitativas, 3 grupos**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

SESIÓN 4

Miércoles, 19 de mayo de 2021

16:00 – 19:00

16:00-17:00 **M4. Estudios observacionales. Estudios experimentales.**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

17:00-19:00 **E4. Análisis de variables cualitativas: chi cuadrado, riesgos**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

SESIÓN 5

Miércoles, 26 de mayo de 2021

16:00 – 19:00

16:00-17:00 **M5. Estudios de pruebas diagnósticas**

- María Jesús Ruiz Alvarez. *Facultativo especialista de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Príncipe de Asturias.*

17:00-19:00 **E5. Análisis de validez de pruebas diagnósticas. Sensibilidad analítica. Obtención de valores de referencia.**

- María Jesús Ruiz Alvarez. *Facultativo especialista de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Príncipe de Asturias.*

SESIÓN 6

Miércoles, 2 de junio de 2021

16:00 – 19:00

16:00-17:00 **M6. Revisiones sistemáticas**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

17:00-19:00 **E6. Correlación y regresión lineal. Intercomparación de métodos**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

SESIÓN 7

Miércoles, 9 de junio de 2021

16:00 – 19:00

16:00-17:00 **M7. Evaluación de un artículo científico.**

- Ignacio Arribas Gómez. *Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.*



17:00-19:00 **E7. Análisis de supervivencia.**

- Ignacio Arribas Gómez¹ y María Jesús Ruiz Alvarez².
¹Jefe de Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.
²Facultativo especialista de Análisis Clínicos, Hospital Universitario Príncipe de Asturias.

Más información e inscripciones

Web: www.academia-seqcml.com

Secretaría Técnica

Grupo Pacífico

Avenida Cesar Augusto 3,

50004 Zaragoza

Tel. +34 976 435 857

academia-seqcml@pacifico-meetings.com

www.academia-seqcml.com