Curso CIBERESP:
Inferencia causal en estudios observacionales usando técnicas basadas en el índice de propensión

Coordinadores:

Alfonso Muriel (Unidad de Bioestadística Clínica-Hospital Universitario Ramón y Cajal/Irycis)
Jose I Pijoán (Unidad de Epidemiología Clínica-Hospital Universitario Cruces/Biocruces)

Lugar:
Aula de informática. Pabellón docente
Hospital Ramón y Cajal (IRICYS). Madrid
Fechas: 27 y 28 de Junio de 2016

Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública
CIBERESP

Día 27 (15:30-19:00):

La causalidad en los estudios observacionales. Teoría de los contrafactuales. Concepto, construcción y evaluación del índice de propensión (IP)

Día 28 (9:00-18:00):

Estimación de efectos ajustados basados en el IP
Emparejamiento
Estratificación
IP como covariable en modelo de ajuste
Ponderación basada en el IP
Análisis de sensibilidad
Extensiones y novedades del método
Ajuste por IP frente a métodos alternativos

Curso teórico-práctico. Se realizarán ejercicios utilizando Stata 14.

Ir al formulario

Inscripciones: borjam.fernandez@hrc.es