



PROGRAMA CURSO METANÁLISIS.
CENTRO COLABORADOR ESPAÑOL DEL INSTITUTO JOANNA BRIGGS PARA LOS
CUIDADOS DE SALUD BASADOS EN LA EVIDENCIA

Fechas: 28, 29 y 30 de octubre de 2013

Profesor: Javier Zamora

Fecha	Horario	Contenido
DIA 28	9:30-10:30	Introducción al Meta-análisis (MA). Tipos de meta-análisis.
	10:30-11:30	Taller: Ejemplos de la literatura: MA de eficacia intervenciones, MA de factores de riesgo y factores pronóstico, MA de validez diagnóstica. IPD.
	12:00-13:00	Entendiendo los estudios primarios. Medidas del efecto categóricas y medidas cuantitativas, análisis del tiempo a un evento.
	13:00-14:00	Taller: Resultados de estudios primarios. Extracción de datos. Cálculo de índices.
	15:00-17:00	Taller: Software para la realización de meta-análisis. Introducción al Stata. Preparación del entorno de trabajo. Comandos para el meta-análisis. Manejo básico de datos.
DIA 29	9:30-10:30	Meta-análisis I: Exploración de la heterogeneidad. Fuentes de heterogeneidad. Cuantificación de la heterogeneidad.
	10:30-11:30	Taller: Análisis de la heterogeneidad en un meta-análisis de eficacia de intervenciones. Análisis gráfico y análisis estadístico.
	12:00-13:00	Modelos de análisis en el meta-análisis: Efectos fijos y efectos aleatorios Medidas del efecto combinadas. Análisis de subgrupos y análisis de sensibilidad.
	13:00-14:00	Taller: Obtención de medidas del efecto combinadas. Análisis del sesgo de publicación.
	15:00-17:00	Taller (continuación): Obtención de medidas del efecto combinadas. Meta-regresión.
DIA 30	9:30-10:30	Meta-análisis de validez de pruebas diagnósticas. Taller: Índices de validez diagnóstica.
	10:30-11:30	Taller: Medidas de validez diagnóstica combinadas. Efecto umbral. Curva SROC. Software Meta-Disc
	12:00-13:00	Taller: Meta-análisis de pruebas diagnósticas con Stata. Modelo bivariante.
	13:00-14:00	Otros tipos de meta-análisis: Metanálisis de estudios observacionales: factores de riesgo y factores pronóstico. Metanálisis en red. Meta-análisis de datos individuales de pacientes.
	15:00-17:00	Taller: Comunicación eficiente de los resultados de los meta-análisis.