

	时间	授课内容	授课内容
11月10日	08:30 - 09:30	为系统评价开发研究方案（理论）	系统评价为何要开发方案，系统评价背景如何写作，如何制定PICOS纳入排除标准，系统评价方案开发如何注册
	09:30 - 10:30	为系统评价开发研究方案（实践 - 小组讨论）	提出你的临床问题和纳入排除标准，并在老师辅导下完善
	10:30 - 10:45	茶歇	
	10:45 - 11:45	系统评价检索策略的开发与实施	一次研究，二次研究检索数据库包括哪些？检索词的选择与优化；检索策略除了检索词还有哪些元素？
	11:45 - 12:45	午餐	
	12:45 - 13:45	Pubmed 检索演示	pubmed中事半功倍的检索功能
	13:45 - 14:30	RevMan 1- 介绍（演示）	RevMan 1- 介绍（演示）
	14:30 - 14:45	茶歇	
	14:45 - 16:00	评估纳入研究的偏倚风险（实践 - 小组练习）	随机对照试验中存在的偏倚如何识别与评价，不同偏倚对结局的影响相同吗？
	16:00 - 17:00	RevMan 2 - RoB 表格的使用	如何将文献导入Revman，如何制作红绿灯图表示研究风险偏倚，图片的导出与保存
11月11日	08:30 - 10:00	数据提取1 - 二分变量数据的提取	何为二分类变量？二分类变量需要提取哪些数据，二分类变量数据报道不全应如何处理？哪些效应指标可以用来测量和比较二分类变量？RR, OR, RD如何选择与解读？
	10:00-10:15	茶歇	
	10:15 - 11:30	数据提取2 - 连续变量数据的提取	何为连续性变量？连续性变量需要提取哪些数据，连续性变量数据报道不全应如何处理？哪些效应指标可以用来测量和比较连续性变量？MD, SMD如何选择与解读？
	11:30 - 12:30	RevMan 3 - 在RevMan中输入数据	
	12:30 - 13:30	午休	
	13:30 - 14:45	统计1 - Meta分析简介	主要介绍Meta分析基本知识、基本步骤及方法。Stata软件对二分类、连续型等两种最常见的数据类型进行Meta分析实战操作
	14:45 - 15:00	茶歇	
	15:00 - 16:00	统计2 - Meta分析中的异质性	主要介绍Meta分析中固定效应模型及随机效应基本知识，异质性基本概念、识别与处理。以及Stata实现亚组分析和Meta回归的实战操作
	16: 00-17: 00	RevMan 4 - 亚组分析和灵敏度分析	