

海南省真实世界数据研究院

海南省真实世界数据研究院 关于筹办观察性疗效比较研究方法学 培训班的通知

各相关单位:

疗效比较研究(CER)主要用于评价不同干预和策略在真实世界中的效果,对于真实世界研究具有重要意义。为此,海南省真实世界数据研究院特邀请北京大学名师团队授课,举办“观察性疗效比较研究即CER方法学培训班”,旨在为医疗、企业和管理部门的专家学者们提供一个相互学习和交流的平台,以规范推动真实世界研究的开展。此外,报名培训者将会获赠真实世界研究的中英文双语版书籍《观察性疗效比较研究的方案制定:使用者指南》。具体安排如下:

一、主办单位

海南省真实世界数据研究院

二、培训方式与地点

乐城先行区医疗机构人员线下参加培训,培训地点:海南省琼海市乐城先行区康祥路5号启研干细胞抗衰老医院大报告厅;其他人员线上参加培训,会议链接另行通知。

三、培训对象

药品监管机构、审评机构、药械企业、医疗机构、科研院所、高等院校、临床研究、统计、机构办、医学事务、注册、数据管理等专业人员，以及中青年骨干班和在读研究生等。

四、培训时间

第一期：2022年2月18日9：00-17：30

第二期：2022年3月12日9：00-17：30

五、培训报名

（一）报名及缴费：培训费两期共 980 元/人（报名及缴费，请扫描以下二维码）：

（二）报名截止日期：2022 年 2 月 17 日



附件. 培训日程具体安排

海南省真实世界数据研究院

2022年2月9日



（联系人：赵圆圆 19927522718，黄瑶 16689581991）

附件：培训日程安排

第一期：2022年2月18日

时间	主题	讲者
第一单元	如何设计和实施观察性疗效比较研究即CER	
9: 00-09: 05	领导致辞	乐城管理局领导
9: 05-09: 35	CER研究设计概述	詹思延 教授（北京大学）
9: 35-10: 25	注册登记研究概述与进展	翟所迪 教授（北医三院）
10: 25-11: 15	研究目标与研究问题的构建（以疾病为例）	陈亚红 教授（北医三院）
11: 15-12: 05	暴露、结局的定义与协变量的选择	彭晓霞 研究员（北京儿童医院）
第二单元	如何分析和解读CER	
14: 00-15: 00	CER的数据收集和整理	姚 晨 教授（北京大学）
15: 00-16: 00	CER的统计分析思路	高 培 研究员（北京大学） 18811778089
16: 00-17: 00	CER论文报告规范	孙 凤 副教授（北京大学）

第二期（2022年3月12日）

时间	主题	讲者
第三单元	如何分析和解读CER	
9: 00-9: 50	混杂的识别与控制	唐 迅 副教授（北京大学）
9: 50-10: 40	CER中的异质性与亚组分析	曾 琳 副研究员（北医三院）
10: 40-11: 30	倾向评分和工具变量在疗效比较研究中的应用	赵厚宇 助理研究员（北京大学）
11: 30-12: 20	实效性RCT的研究设计进展与案例	阎小妍 副研究员（北京大学）
第四单元	CER案例报告与分享	
13: 30 - 14: 00	如何处理缺失数据	李 楠 副研究员（北医三院）
14: 00 - 14: 30	CER的伦理考虑	张海洪（北京大学）
14: 30 - 15: 00	慢性病	胥洋 助理教授（北京大学）
15: 00 - 15: 30	中医药	陶立元 副研究员（北京大学）
15: 30 - 16: 00	肿瘤	王胜锋 副研究员（北京大学）
16: 00 - 16: 30	疫苗	刘志科 助理研究员（北京大学）
16: 30 - 17: 00	总结	詹思延 教授（北京大学）