

公共衛生研究與實務的空間思考

詹大千

中央研究院人文社會科學研究中心

摘要

傳統流行病學與公共衛生的研究多將分析重點放在時序性與時間序列上，然而時間的維度，並無法準確回答疾病於空間的聚集（空間自相關）的情況，在本演講中將把時間與空間的交互關係切成四個不同維度，在使用實例的研究分析成果或系統實務探討，讓聽眾可以較為理解如何透過時空統計、資料視覺化等方式來解決公衛領域的相關議題，內容將涵蓋資料分析與系統建置兩大部分。