



【RCEP-NYCU 2021年學術研討會】疫情下的真實世界資料應用

陽明交通大學防疫科學中心與「健康效果暨醫療科技教育聯盟」（簡稱HOTTEA，是國內首個以推展醫藥科技評估教育、研究及其相關工作為宗旨的學會組織），將於3月20日合辦「疫情下的真實世界資料應用（Real world evidence and its applications in the era of COVID-19）」學術研討會。

醫學研究一向仰賴臨床隨機試驗（RCT）來提供科學證據，然而RCT所需經費高昂且研究追蹤時間冗長，難以滿足政策制定者所需的即時決策參考。因此，近年來許多先進國家開始將真實世界資料（RWD）和真實世界證據（RWE）應用於醫療科技監管和健保給付決策。

本次研討會將邀請新加坡大學教授Hwee-Lin WEE博士介紹2020年甫完成的《REALISE guidance》，分享該指南的發展目的與過程經驗，提供臺灣未來在應用RWD與RWE具體務實的方向與建議。會中同時也邀請多位國內學者，分享REALISE的臺灣經驗與RWD的應用實例。

陽明交大防疫科學中心副執行長連加恩博士，則將以「COVID-19疫苗保護力相關性數據之外推」為題，進行專題演講。

- 日期：3月20日（六）
- 時間：09:00-12:30
- 地點：陽明校區活動中心 第二會議室
- 報名網址：<https://rcep.nycu.edu.tw/index.php/zh/archives/2137>

RCEP-NYCU 2021年學術研討會

疫情下的真實世界資料應用
Real world evidence and its applications in the era of COVID-19

講者 Hwee-Lin Wee 助理教授 (國立新加坡大學蘇瑞福公共衛生學院)
白其卉 副院長 (臺北醫學大學公共衛生學院)
吳慧敏 助理教授 (陽明交通大學物理治療暨輔助科技學系)
連加恩 副執行長 (陽明交通大學防疫科學研究中心)
黃志忠 研究員 (陽明交通大學防疫科學研究中心)

主持人 郭旭崧 博士 (陽明大學前校長)
蒲若芳 博士 (臺北醫學大學兼任助理教授)

時間 2021 年 3 月 20 日 (六) AM9:30-PM12:30

地點 陽明交通大學 陽明校區 活動中心 第二會議室

報名 <https://rcep.nycu.edu.tw/index.php/zh/archives/2137>

主辦 國立陽明交通大學防疫科學研究中心 RCEP-NYCU
協辦 健康效果暨醫療科技教育聯盟 HOTTEA

2021 年學術研討會 - 疫情下的真實世界資料應用 Real world evidence and its applications in the era of COVID-19			
時間 Time	議程 Topic	講者 Speaker	主持人 Moderator
9:00~9:30	到場報到 Registration	請勿遲遲未至 Dr. Steve Hsu Sung Kuo Dr. Hwee Lin WEE	
9:30~9:40	開幕致詞 Opening remarks	白其卉 Dr. Steve Hsu Sung Kuo HOTTEA	朱芳玲博士 朱文慶 HOTTEA 執行 秘書 Professor Hwee Lin WEE SGHPU, National University of Singapore, Singapore
9:40~10:00	Introduction of REALISE Guidance	白其卉 Hwee Lin WEE SGHPU, National University of Singapore, Singapore Grae Hui-Min Wu Adjunct Assistant Professor, Department of Physical Therapy and Assistive Technology, National Yang Ming Chiao Tung University	朱芳玲博士 朱文慶 HOTTEA 執行 秘書 Professor Hwee Lin WEE SGHPU, National University of Singapore, Singapore HOTTEA 執行 秘書 Dr. Jasmine Peu Adjunct Assistant Professor, Department of Physical Therapy and Assistive Technology, National Yang Ming Chiao Tung University
10:00~10:20	REALISE Guidance 之推動 實施	白其卉 Hwee Lin WEE SGHPU, National University of Singapore, Singapore Grae Hui-Min Wu Adjunct Assistant Professor, Department of Physical Therapy and Assistive Technology, National Yang Ming Chiao Tung University	朱芳玲博士 朱文慶 HOTTEA 執行 秘書 Dr. Jasmine Peu Adjunct Assistant Professor, Department of Physical Therapy and Assistive Technology, National Yang Ming Chiao Tung University Board of Director, HOTTEA
10:20~10:40	REALISE Guidance 之推動 實施	白其卉 Hwee Lin WEE SGHPU, National University of Singapore, Singapore Grae Hui-Min Wu Adjunct Assistant Professor, Department of Physical Therapy and Assistive Technology, National Yang Ming Chiao Tung University	朱芳玲博士 朱文慶 HOTTEA 執行 秘書 Dr. Steve Hsu Sung Kuo Former President, National Yang Ming Chiao Tung University
10:40~10:50	討論 Panel discussion		
10:50~11:00			
11:00~11:10	寄予下屆負責人並回饋心得 其他 RWD 案例與問答	吳世昌 RCEP-NYCU 研究員 HOTTEA 副執行 秘書 Researcher, RCEP-NYCU	胡加恩 副校長 HOTTEA 執行 秘書 Dr. Steve Hsu Sung Kuo Former President, National Yang Ming Chiao Tung University
11:10~11:30	Covid-19 疫苗保護力外推 推動與之共舞	連加恩 RCEP-NYCU 副執行 秘書 Dr. Allen Lien Deputy Chief Executive, RCEP-NYCU	連加恩 副校長 HOTTEA 執行 秘書 Dr. Steve Hsu Sung Kuo Former President, National Yang Ming Chiao Tung University
11:30~12:00	討論 Panel Discussion 完場致詞 Closing Remark		
12:00~12:30			

≡ Next.→