

# 國立成功大學醫學院附設醫院臨床醫學研究中心

## 生統諮詢中心教育訓練課程

**課程名稱：**存活分析在臨床研究上的軟體應用(R 軟體實機操作)

**上課內容：**臨床研究上常見的存活分析原理與 R 軟體實機操作，包

含Cox model 與proportional hazard假設檢定、共線性

診斷(Variance Inflation Factor, VIF)、K-M (Kaplan-Meier)

curve 與 Log-rank test (or Breslow test)

**上課時間：**2022 年 4 月 19 日 (星期二) 10:00 ~ 11:40

**報名截止：**2022 年 4 月 18 日 (星期一) 17:00 前

**上課地點：**門診大樓七樓 07027 討論室

**人數限制：**20 人 (若報名人數額滿，則以報名時間排序)

**聯絡人員：**陳宛妮 (分機：4205; n119555@mail.hosp.ncku.edu.tw)

許智惠 (分機：4413; n120764@mail.hosp.ncku.edu.tw)

**報名網址：**請至成大醫院臨醫中心網站「訓練課程及報名」報名

(<https://crc.hosp.ncku.edu.tw/index.php?modify=course>)

**備註：**參與課程人員需自備筆電，敬請事先安裝好R軟體！

參與課程期間須全程配戴口罩，禁止飲食，遵守防疫規定。

(R 軟體官方網址：<http://www.r-project.org/>)，點選 Download 下方的 CRAN，

找到 Taiwan 的下載連結，依據電腦作業系統選擇合適的版本下載