



題目》Ingenuity Pathway Analysis (IPA)生物醫學分析 研發軟體暨資料庫使用說明與教育訓練

講員》腫瘤與免疫學研究中心 陳建鋒副研究員
國家基因體學臨床及產業應用發展中心 花嘉玲經理
訊聯基因數位股份有限公司 熊嘉妮專案副理

	時間	時段	地點
基礎教育訓練 進階教育訓練	11月04日(一) / 11月21日(五)	全天開放	線上學習

課程內容簡介》

IPA簡介

本校IPA使用規則說明

基礎教育訓練

1. IPA基本軟體介紹與操作
2. 案例分析: Bulk RNAseq analysis
3. 探索IPA資料庫建立network
4. Summary

進階教育訓練

1. IPA Overview與近期更新
2. IPA 分析結果與資料庫比對
3. 多實驗組別比較分析
4. miRNA標的基因預測

報名方式》請至本校儀器資源中心網頁報名

報名截止日期為11/07

上課不提供紙本講義，由主辦單位寄送講義電子檔以及線上影片超連結

第一梯次於11/04前發送10/31 下班前報名人員

第二梯次於11/11前發送11/07下班前報名人員

經辦單位》國立陽明交通大學 儀器資源中心 腫瘤與免疫學研究中心

公共儀器室：1.生醫工程館3、4樓 2.生物醫學大樓7樓 3.護理館2樓 4.圖資大樓6樓 5.守仁樓B1

聯絡地址：台北市北投區立農街二段155號·國立陽明交通大學儀器資源中心

聯絡電話：(02)2826-7000 分機 62382

E-mail：ycirc@nycu.edu.tw