

Ingenuity Pathway Analysis資料庫 使用說明會

Ingenuity Pathway Analysis資料庫為醫學院生物化學暨分子生物學科（所）林榮耀老師向校方爭取經費所購置，目前購置同一時間只能一人上線之版本。欲使用本資料庫者，須先參加使用說明會後，方能向本館申請使用帳號，以下為近期所安排之說明會場次，線上報名網址：<http://ntuml.mc.ntu.edu.tw/action/index.htm>。

日期	時間	地點
6月4日(一)	11:00-12:00	醫學院202講堂
7月4日(三)	11:00-12:00	醫學院303講堂
8月7日(二)		

IPA簡介：



Ingenuity Systems, Inc. 美國一家專業的生物知識平台提供者，旗下所推出的Ingenuity Pathway Analysis (IPA) 為目前世界上內容最完整、註解最準確的生物反應路徑資料庫暨分析平台。

由上百位博士級研究人員，定期研讀數百種知名期刊內之文獻，並將內容加以分析與註解，彙整出目前世界上內容最完整、註解最準確的商用生物路徑資料庫暨分析平台，目前許多國際藥廠及知名研究機構皆採用來作為反應路徑分析工具，至今已輔助許多研究機構發表文獻於知名期刊上，諸如Nature、Cancer Research、PNAS等。

而現在研究人員可以藉由使用IPA，利用其搜尋功能或上傳實驗所得的基因表，很快地找出基因與生物反應路徑或疾病的關係，省去大量的人力與時間。