

研究區(通告)

摘要：高雄長庚研究區舉辦『Partek Microarray and NGS data Analysis workshop』專業訓練，請踴躍參加！

一、主旨：高雄長庚研究區舉辦『Partek Microarray and NGS data Analysis workshop』專業訓練，請踴躍參加！

二、說明：

(一) 日期：103年05月14日(星期三)

(二) 時間：專題演講、實務操作 09:00 ~ 17:00

(三) 地點：兒童醫院12樓醫學研究區 醫研部會議室

(四) 主講者：Partek 生物資訊公司 /Mr. Erwin Tantoso (Field application specialist)

(五) 課程簡介：

Partek Genomics Suite (Partek GS) 可以匯入和分析生物晶片及高通量定序的資料，適用於RNA基因表現分析，exon外顯子表現量，miRNA表現量，ChIP表現調控晶片資料，CNV基因組拷貝數變化，及SNP單點核苷酸變異等分析，內含高通量數據所需統計運算工具，以及各種圖形化資料呈現方式，讓研究者快速從大量數據中挑選出具有統計意義的資料，結合Partek Pathway讓有意義的基因列表可快速顯示其基因功能及調控路徑的富集度統計分析。

(六) 報名方式：請依照附件(報名表)報名，以方便預估本次參與人數

(七) 報名日期：即日起至103年05月13日止