衛生福利部
食品藥物管理署
Food and Drug Administration

新興定序產品臨床應用工作坊

次世代定序(Next-Generation Sequencing，NGS)因其高通量、低成本，可短時間完成大量基因圖譜定序，因此成為發展精準醫療的重要技術，食品藥物管理署委託工業技術研究院舉辦新興定序產品臨床應用工作坊，旨在協助與會人員了解次世代定序技術應用在母胎兒醫學、癌症、微生物之臨床應用，以及台灣人體生物資料庫於次世代定序之應用，敬請實驗室人員、體外診斷醫療器材業者與研發次世代定序產品人員踴躍出席！

本課程申請醫檢學會在職訓練學分、公務人員教育學分。**課程免費，備有講義，午餐自理。**

時間及地點

主辦/承辦單位	衛生福利部食品藥物管理署/工業技術研究院量測技術發展中心
日期	**108 年 5 月 30 日（星期四）**
地點	台大集思會議中心柏拉圖廳 (台北市大安區羅斯福路四段 85 號 B1 樓/台灣大學第二活動中心內)
參加人士	實驗室人員、體外診斷醫療器材業者及研發次世代定序產品人員
報名日期	108 年 5 月 15 日（星期三）起，額滿為止。

新興定序產品臨床應用工作坊

議程

時間	講題	主講人
	報到	
09:00-09:20	報到	
09:20-09:30	致詞及講師介紹	
09:30-10:30	NGS 應用於母胎兒醫學之最新發展	陳明 教授 彰化基督教醫院研發長
10:30-10:45	Coffee break	
10:45-11:45	NGS 應用於癌症之臨床經驗分享	俞松良 教授 台灣大學醫學檢驗暨生物技術學系
11:45-12:00	綜合討論	
12:00-13:30	午餐&休息	
13:30-14:30	NGS 應用於微生物之最新發展	賴信志 教授 長庚大學醫學生物技術暨檢驗學系
14:30-14:50	Coffee break	
14:50-15:50	基因資訊及臺灣人體資料庫於次世代定序之應用	褚候維　博士 臺灣人體生物資料庫
15:50-16:10	綜合討論	
16:10	工作坊結束	

新興定序產品臨床應用工作坊

＊ 本研討會僅接受網路報名，名額有限，承辦單位保留受理報名之權利。

＊ 每個單位限報名兩位名額，超過名額者，承辦單位保留刪除報名之權利。

＊ 報名網址：https://reurl.cc/aRAg7

＊ 聯絡人：倪婉晴小姐（TEL: 03-5743711；email: itri534567@itri.org.tw）

＊ 主辦單位保留變更議程、講題及主講人之權利。若有任何未盡事宜，主辦單位亦保有隨時補充、說明、修改之權利。

＊ 報名成功者，執行單位將於活動前2日，以e-mail方式寄發「報到通知」。如未收到，請主動來電洽詢。

＊ 為提倡環境永續概念，敬請學員自行攜帶環保杯。

＊ 交通位置