

# illumina MiSeq i100

## 次世代定序系統 應用範圍說明會

主辦單位／臺大醫學院第一共同研究室

協辦單位／均泰生物科技股份有限公司



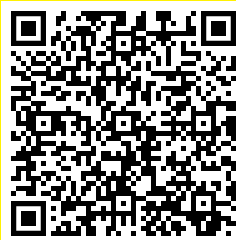
日期 2025年 2/20 (四)

地點 臺大醫學院103講堂

時間 13:30 — 15:00

講者 王仲羽先生

均泰生物科技股份有限公司 業務代表



掃碼報名!

在精準醫療與生物醫學研究迅速發展的今天，次世代定序(NGS)技術已成為基因體學、腫瘤學、感染疾病與轉譯醫學研究中不可或缺的工具。本次說明會將介紹illumina最新推出的MiSeq i100次世代定序系統，全面展示其在科研與臨床研究中的多元應用及技術突破。

**誠摯邀請您參與本次說明會，深入了解MiSeq i100的實用性與無限可能！**

### ① 多體學應用與目標定序技術分享

探討基因體學、轉錄體學與表觀遺傳學的整合分析，應用於腫瘤變異解析、微生物基因體分析及癌症生物標誌物研究。

### ② MiSeq i100次世代定序系統介紹

**簡化操作流程** 20分鐘內即可完成上機準備，並支援多達18種檢測應用的自動化流程分析。

**良好的數據品質** 搭載XLEAP-SBS化學技術，提供高準確度與穩定的定序結果。

**高效能分析** 內建DRAGEN二級分析平台，無需額外生物資訊學背景即可快速取得結果。