

CORNING

integratedbio
捷昇生物科技

外泌體分析新視界

搶先掌握 Videodrop 奈米粒徑即測即用 解決方案

講座時間

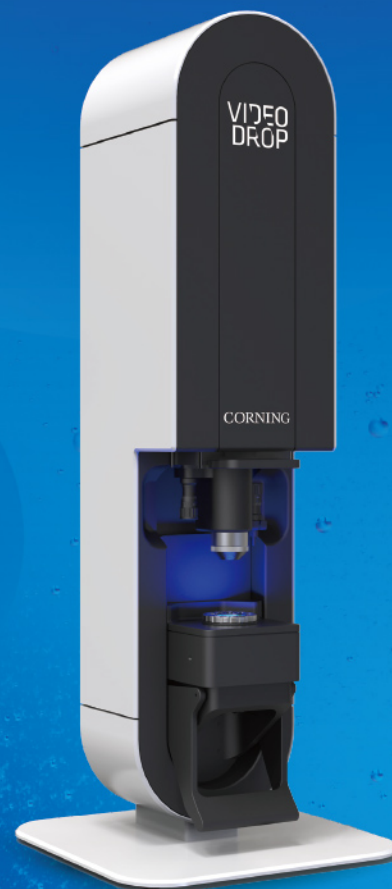
2025.5.26 (一) 14:00-15:30

講座地點

臺北醫學大學雙和校區生醫科技大樓7樓9704室

演講者

捷昇生物科技 產品專員 / 方苡帆



當外泌體 (Exosomes) 在 2015 年登上《Nature》期刊頭條，它不再只是細胞的代謝廢物，而是成為推動精準醫療、再生醫學與藥物遞送的嶄新主角。這些奈米級囊泡憑藉其穿越多重生理屏障、攜帶訊息分子的特性，迅速成為癌症轉移研究、液態活檢與創新療法的焦點。然而，外泌體的研究與應用，仍面臨粒徑與濃度分析困難、操作耗時、結果變異大的挑戰。本次研討會將以 Corning® Videodrop 為核心，帶您探索如何以最直覺、快速且即時的方式完成奈米粒子的量測與監控。Videodrop 可在無標記下測量外泌體的大小與濃度，更能無縫整合至 GMP 規範之研發流程中，成為外泌體開發與品管的理想利器。

講座亮點

- ✓ 什麼是 Videodrop？原理、架構與核心優勢
- ✓ 實現「即測即得」的干涉顯微技術應用
- ✓ 如何快速、準確地量測外泌體粒徑與濃度
- ✓ Videodrop 在外泌體研發流程中的應用

報名連結



VideoDrop 免費測試

〈報名講座者限定〉

詳情與表單登記請聯繫業務：捷昇生物科技 謝皓祺 Jack

0905-719-269 (Line ID 搜尋電話號碼) / jack.hsieh@integrated-bio.com

主辦單位 雙和共同儀器中心

聯絡人 陳怡儒 #215528