



探索館新品 家人健康的守護者

New Products at the Science Park Exploration Museum, Guardians of Household Health

探索館新展示品、ご家族の健康守護者

文・圖／科學園區探索館 陳巧靜

近期許多生醫產品主打居家檢測，本月探索館新增世延生醫所提供之口腔癌檢測試劑，益於防治口腔癌，另外由金鴻醫材所提供之居家血糖儀，有專屬毛孩的血糖儀，可以更快速便利把關全家人健康。歡迎訪賓們親自蒞臨探索館，藉由導覽員的專業解說，能夠更深入了解每一項展品的特色喔！

「世安快速檢測試片組 (居家檢測) / 世延生醫」

針對口腔癌新型腫瘤生物標誌所開發的體外檢測試劑 - 快速檢測試片組；可以對唾液樣品中生物標誌含量進行定性檢測，應用於臨床第一線檢測或 POCT 應用，其檢測結果可用於輔助口腔癌之診斷，有益於口腔癌防治。

產品特色：

- | 測試時間：30 分鐘
- | 定性數據
- | 第一線臨床使用（如偏鄉地區）
- | 可於 POCT 應用
- | 完成 608 份唾液樣本的驗證
- | 準確度：79~85 %



「世安檢測試劑套組 (醫療院所檢測) / 世延生醫」

針對口腔癌新型腫瘤生物標誌所開發的體外檢測試劑 -ELISA 檢測試劑套組；可以對唾液樣品中生物標誌含量進行定量檢測，主要在臨床實驗室進行使用，其檢測結果可用於輔助口腔癌之診斷，有益於口腔癌防治。

產品特色：

- | 測試時間：3 小時
- | 定量數據
- | 易於在臨床實驗室進行
- | 適用於高通量測試
- | 完成 1,768 份唾液樣本的驗證
- | 準確度：83~88%





「Goldmie 寵物血糖機／金鴻醫材科技」

Goldmie 寵物血糖機是全球第一台使用黃金血糖試片並專為狗與貓設計，亦可預防寵物得糖尿病的機率，當發現血糖有異常時，及時醫療，恢復健康；藉此於動物醫院回診時，更能讓獸醫方便了解寵物治療狀況；現今寵物預防醫療保健儼然成為趨勢，我們希望透過 Goldmie 寵物血糖機的準確測量，能給毛孩更好的照顧，普及更多珍愛毛孩的家庭，實現彼此一輩子的承諾。



「愛思金 AM100 Plus 血糖檢測系統／金鴻醫材科技」

利用環保的乾式真空濺鍍技術，開發以卷對卷方式，制程技術真空濺鍍、雷射加工、電化學及生物感測器等整合制程技術領域製成的高精準金電極血糖試片，將是取代目前業界以網印銀 / 碳電極裸片的最佳產品，AM100 Plus 血糖機，具血比容校正、無線數據傳輸等功能，適合貧血或血球增多症的糖尿病患者使用。



「Celnostics CI-100R／金鴻醫材科技」

精準醫療的發展奠基於個人化臨床資訊的深度挖掘，Celnostics® 平台提供臨床科研人員多組學 (Multi-Omics) 整合分析解決方案，有效的在複雜的液態樣本中精確捕捉標的細胞，從高維度的檢體中分析完整的細胞特性、蛋白質、基因、核酸等資訊，進行精準的醫療圖譜描繪，提供最全面的決策依據。



科學園區探索館參觀資訊

- | 本館位置：
30078新竹市科技五路1號（竹科管理局後方黃色馬賽克建築物）
- | 開放時間：
週一～週五09：30～17：00免費入場
周六、周日及國定假日休館。
- | 團體導覽線上預約位置：
1. 新竹科學園區官網首頁→竹科管理局→參訪諮詢→線上預約
2. 科學園區探索館首頁