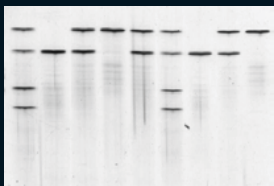


夏季特典，全面七折優待!!!

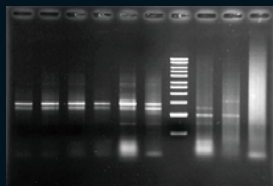
舊換新活動另有優惠!!!

UVP GelSolo

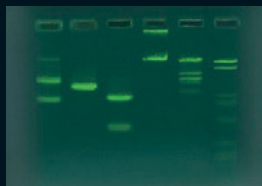
照膠影像系統界的精品
全新整合型膠體影像系統



Silver stained polyacrylamide gel
(White light)



EtBr stained agarose gel (UV light)



SYBR® Safe DNA Stain (Blue light)



使用者心得

- 終於把用了17年的舊機型給換掉啦!!操作真的更簡單了!!
- 新版外觀與內建軟體設計好美好有質感!!
- 我最喜歡多扇門和相機的靈敏度、操控軟體的介面，且平板電腦所採用的微軟系統，大家都熟悉!!
- 不用另外選配藍光板就有藍光上光源可以激發?也太方便了吧!

不變的是。進階持續給您最好的售後服務



產品頁面



Cellometer Auto T4 全自動細胞計數儀

夏季特典，全面七折優待!!!



產品頁面



指定用機

細胞計數新法寶

您知道嗎? 許多細胞實驗誤差在細胞計數時已經發生。文獻報告指出，人工計數細胞的誤差值高達20%。而Nexcelom Auto T4自動化影像計數系統，平均計算CV值可小於5%，並提供「看得見」的影像數據，迅速完成所有細胞計數的繁瑣動作。

獨家研發Chamber

- loading方便，不需要蓋玻片



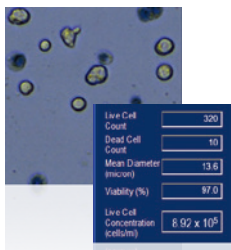
整合影像分析系統

- 快速計數細胞，每個sample只需30秒



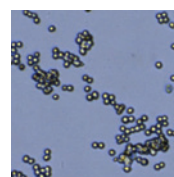
內建高效能軟體

- 突破傳統 hemacytome 功能限制



● 獨家細胞膜辨識專利技術

適用各種細胞計數，包含不規則型態細胞、細胞團塊 (Clumpy)，藉由Decluster功能，可自動辨識團塊內細胞及準確計數，正確率遠超越人工計數。



A549細胞容易形成團塊



SK28細胞呈現不規則形態

● 細胞影像精靈功能及計算參數資料庫

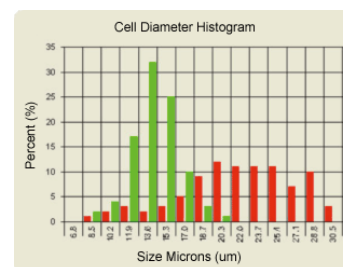
具備細胞影像精靈功能，自動建立未知細胞之計算參數；內建300種以上細胞計算參數，針對各類細胞提供最佳參數設定，計算CV值平均 < 5%。

	Cellometer Auto T4			Hemocytometer		
	Concentration	n	CV	Concentration	n	CV
Jurkat	1.17×10^6	4	2.27%	1.11×10^6	3	8.04%
YAC-1	1.36×10^6	4	3.17%	1.41×10^6	3	11.89%
K562	6.36×10^5	4	8.29%	5.58×10^5	3	9.66%
H460	1.32×10^6	4	5.57%	1.16×10^6	3	20.65%
SW620	3.81×10^5	4	2.79%	3.70×10^5	3	19.49%
Hut 102	9.18×10^5	4	0.39%	7.68×10^5	3	10.60%

Auto T4與人工計算CV值比較

● 專業報告輸出可自動儲存及追溯原始細胞影像圖檔

計數結果及原始細胞影像可自動儲存/自動輸出專業化報告，報告之Excel檔案內建細胞影像追溯Tracking功能，以供計算結果與細胞影像自動勾稽作業。



超廣度分析範圍，可分析 5-60 um的細胞數據



進階官網



FB 粉絲團