



蛇 (時) 來 運 轉

活動期間累計消費滿額，即贈送以下好禮

累計1萬元

好禮三選一

- 禮券 200元
- 日製Timer計時器 (3段式設定)
- Biomate Buffer 1L任選一瓶 (限1000元以下品項)

累計5萬元

好禮三選一

- 禮券 2,000元
- Low EEO Agarose一瓶 (500g)
- 法國製單爪pipetman任一支 (規格任選)

累計10萬元

好禮三選一

- 禮券 6,000元
- 兩片膠垂直電泳槽
- 兩片膠垂直轉漬槽

生醫年會之瑞柏生技攤位資訊：3F, B12-14 (如右圖)

活動須知：

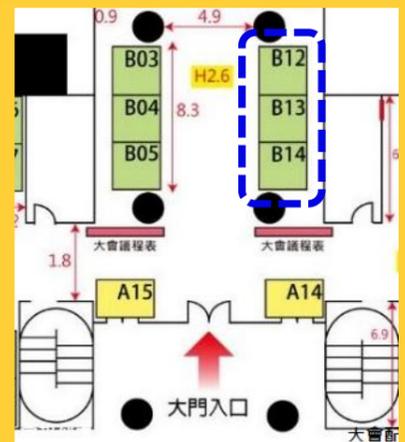
活動期間：2025/2/1~2025/3/31

*須於5月底前開立發票，方得兌換贈品。

*若貴單位無法收受獎品，可選擇產品更換等值耗材，更換選項請洽當區業務

*本專刊不得與其他促銷專案並用

*單項訂單超過10萬，以10萬計算



北區 ☎ 02-2811-8200 桃竹苗 ☎ 03-666-0116
中區 ☎ 04-2315-2922 南區 ☎ 07-550-0680



任二件75折



Cell Culture Flask 細胞培養角瓶			
產品編號	名稱	包裝	售價
TCF-011-050	25T Flask, sterile 10/pk 培養瓶	200/cs	3,400
TCF-011-250	75T Flask, sterile 5/pk 培養瓶	100/cs	4,100
TCF-011-600	175T Flask, sterile 5/pk 培養瓶	40/cs	2,800
TCF-012-050	25T Flask (Filter Cap), sterile 10/pk 培養瓶	200/cs	4,200
TCF-012-250	75T Flask (Filter Cap), sterile 5/pk 培養瓶	100/cs	4,600
TCF-012-600	175T Flask (Filter Cap) sterile 5/pk 培養瓶	40/cs	3,700



Multilayer Flask 多層細胞培養瓶				
產品編號	名稱	表面處理	蓋子種類	包裝 售價
TCF-011-525	3層	TC處理	密封蓋	12/cs 4,700
TCF-012-525			濾膜蓋	
TCF-011-875	5層		密封蓋	8/cs 4,700
TCF-012-875			濾膜蓋	



Cell Culture Dish 細胞培養皿			
產品編號	名稱	包裝	售價
TCD-010-035	3.5 cm Culture dish, sterile 10/pk 細胞培養皿	960/cs	6,000
TCD-010-060	6 cm Culture dish, sterile 10/pk 細胞培養皿	600/cs	4,800
TCD-010-100	10 cm Culture dish, sterile 10/pk 細胞培養皿	300/cs	3,200
TCD-050-150	15 cm Culture dish, sterile 5/pk 細胞培養皿	100/cs	4,000



Confocal Dish 玻璃底細胞培養皿			
產品編號	名稱	包裝	售價
BDD-011-035	15mm Confocal Dish, Sterile 10/pk 玻璃底細胞培養皿	240/cs	16,000
BDD-012-035	20mm Confocal Dish, Sterile 10/pk 玻璃底細胞培養皿	240/cs	16,000



3DSphero™ 超低吸附表面產品			
產品編號	名稱	包裝	售價
TCP-030-006	6-well 3D Sphearo ultra-low adsorption surface plate, sterile 超低吸附培養盤	60/cs	7,800
TCP-030-096	96-well (flat bottom) 3D Sphearo ultra-low adsorption surface plate, sterile 超低吸附培養盤 (平底)	60/cs	8,200
TCP-130-096	96-well (U bottom) 3D Sphearo ultra-low adsorption surface plate, sterile 超低吸附培養盤 (U底)	60/cs	8,200
TCD-030-060	6 cm 3D Sphearo ultra-low adsorption surface dish, sterile 超低吸附培養皿	80/cs	8,200
TCD-030-100	10 cm 3D Sphearo ultra-low adsorption surface dish, sterile 超低吸附培養皿	80/cs	9,000
TCF-030-250	T75 3D Sphearo ultra-low adsorption surface flask (vent), sterile 超低吸附培養瓶	60/cs	8,200



Cell Culture Plate 細胞培養盤			
產品編號	名稱	包裝	售價
TCP-011-004	4-well TC Plate 培養盤 (單一滅菌包裝)	100/cs	5,400
TCP-011-006	6-well TC Plate 培養盤 (單一滅菌包裝)	100/cs	4,300
TCP-011-012	12-well TC Plate 培養盤 (單一滅菌包裝)	100/cs	4,300
TCP-011-024	24-well TC Plate 培養盤 (單一滅菌包裝)	100/cs	4,300
TCP-011-048	48-well TC Plate 培養盤 (單一滅菌包裝)	100/cs	5,400
TCP-011-096	96-well TC Plate 培養盤 (單一滅菌包裝)	100/cs	4,300
TCP-012-096	96-well TC Plate U底培養盤 (單一滅菌包裝)	100/cs	5,600



96孔可拆式細胞培養板			
產品編號	名稱	包裝	售價
TCP-011-896	8-well strip x 12, Standard, Surface treated, Sterile 96孔可拆細胞培養板 (滅菌, 經表面處理)	100/cs	5,200
TCP-001-896	8-well x 12 strips, General, Non-treated, Sterile 96孔可拆細胞培養板 (滅菌, 表面未經處理)	100/cs	4,800



ELISA Plate 平底微量反應盤			
產品編號	名稱	包裝	售價
FEP-100-096	96-well ELISA plate, sterile 酵素免疫反應盤 (單個滅菌包裝)	200/cs	6,000
FEP-101-896	96-well ELISA plate, 8 well strip x12 96孔可拆式酵素免疫反應盤	200/cs	7,000
FEP-000-096	96-well Plate 10/pk 空白微量盤 (無蓋)	200/cs	4,600
LTP-010-896	Immuno micro plates, 8 well strip x12 96孔白盤 (無蓋)	200/cs	10,000
LTP-021-896	Immuno micro plates, 8 well strip x 12 96孔黑盤 (無蓋)	200/cs	10,000



Erlenmeyer Flask 細胞培養錐形瓶 (Filter cap)					
產品編號	容量	瓶身材質	瓶底型式	包裝	售價
TAB-102-125	125 ml	PETG	Plain (平底)	24/cs	3,450
TAB-102-250	250 ml	PETG	Plain (平底)	12/cs	2,700
TAB-102-500	500 ml	PETG	Plain (平底)	12/cs	3,350
TAB-102-000	1000 ml	PETG	Plain (平底)	24/cs	7,750
TAB-002-250	250 ml	PC	Plain (平底)	12/cs	2,800
TAB-002-500	500 ml	PC	Plain (平底)	12/cs	3,450
TAB-002-000	1000 ml	PC	Plain (平底)	24/cs	8,200
TAB-112-250	250 ml	PETG	Baffled (角底)	12/cs	3,000
TAB-112-500	500 ml	PETG	Baffled (角底)	12/cs	3,600
TAB-112-000	1000 ml	PETG	Baffled (角底)	24/cs	8,600
TAB-012-250	250 ml	PC	Baffled (角底)	12/cs	3,000
TAB-012-500	500 ml	PC	Baffled (角底)	12/cs	3,700
TAB-012-000	1000 ml	PC	Baffled (角底)	24/cs	9,000



Roller bottle 細胞培養滾瓶			
產品編號	名稱	包裝	售價
TCB-011-001	Roller Bottles, 1000 ml, TC treated 細胞培養滾瓶	24/cs	4,000
TCB-011-002	Roller Bottles, 2000 ml, TC treated 細胞培養滾瓶	12/cs	2,600
TCB-011-005	Roller Bottles, 5000 ml, TC treated 細胞培養滾瓶	12/cs	4,400



Bottle/Top Filter 滅菌過濾杯			
產品編號	名稱	包裝	售價
FPE-214-500	Filter Upper Cup, 500mL, 0.22µm PES 滅菌過濾上杯 (單一滅菌包裝)	24/cs	4,500
FPE-204-500	Vacuum Filter, 500mL, 0.22µm PES 滅菌過濾杯組 (單一滅菌包裝)	12/cs	3,200



Serological Pipet 血清刻度吸管 (單一滅菌包裝)			
產品編號	名稱	包裝(cs)	售價
GSP-010-001	1mL Serological Pipet 血清刻度吸管	500/pk x 4	8,000
GSP-010-002	2mL Serological Pipet 血清刻度吸管	500/pk x 4	10,000
GSP-010-105	5mL Serological Pipet 血清刻度吸管	200/pk x 4	4,600
GSP-211-110	10mL Serological Pipet 血清刻度吸管	200/pk x 4	4,600
GSP-010-125	25mL Serological Pipet 血清刻度吸管	150/pk x 3	6,500
GSP-010-050	50ml Serological Pipet 血清刻度吸管	100/cs	3,000



Tissue Culture Plate Insert 細胞嵌入皿					
對應培養盤	材質	孔徑(µm)	直徑	包裝 (pk/cs)	售價
6-well	PC, PET	0.1, 0.4, 1.0, 3.0, 8.0, 12.0	24mm	6/24	6,000
12-well		0.1, 0.4, 1.0, 3.0, 8.0, 12.0	12mm	12/48	6,000
24-well		0.1, 0.4, 1.0, 3.0, 5.0, 8.0, 12.0	6.5mm	12/48	6,000



Cell Scraper 細胞刮勺			
產品編號	名稱	包裝	售價
CSC-011-025	Cell Scraper 25cm 細胞刮勺	100/cs	2,500



Cell Strainer 細胞篩			
產品編號	名稱	包裝	售價
CSS-013-040	Cell Strainer, 40 µm Nylon mesh 細胞篩 (單一滅菌包裝)	50/cs	3,600
CSS-013-070	Cell Strainer, 70 µm Nylon mesh 細胞篩 (單一滅菌包裝)	50/cs	3,600
CSS-013-100	Cell Strainer, 100 µm Nylon mesh 細胞篩 (單一滅菌包裝)	50/cs	3,600



Small Cell Strainer 小型細胞篩			
產品編號	名稱	包裝	售價
CSS-016-040	Small Cell Strainer, 40 µm Nylon mesh 細胞篩 (單一滅菌包裝)	50/cs	2,600
CSS-016-070	Small Cell Strainer, 70 µm Nylon mesh 細胞篩 (單一滅菌包裝)	50/cs	2,600
CSS-016-100	Small Cell Strainer, 100 µm Nylon mesh 細胞篩 (單一滅菌包裝)	50/cs	2,600



Reagent Reservoir 無菌藥品槽			
產品編號	名稱	包裝	售價
LTT-001-050	50mL Liquid Transfer Trough 20/pk 無菌藥品槽	400/cs	8,000



任二件75折



Petri Dish 培養皿 (9 cm)			
產品編號	名稱	包裝	售價
MCD-110-090	9cm Petri Dish, Sterile 20/pk 細菌培養皿	500/cs	2,000



Centrifuge Tube 離心管			
產品編號	名稱	包裝	售價
CFT-011-150	15mL Centrifuge Tube, Sterile 25/pk 離心管	500/cs	2,500
CFT-011-500	50mL Centrifuge Tube, Sterile 25/pk 離心管	500/cs	3,000



Micro Centrifuge Tube 微量離心管			
產品編號	名稱	包裝	售價
CFT-100-015-N	1.5 mL Micro Centrifuge Tube, Non-Sterile 500/pk 微量離心管	10,000/cs	6,400
CFT-000-020	2 mL Micro Centrifuge Tube, Non-Sterile 500/pk 微量離心管	4,000/cs	3,500
CFT-001-050	5 mL Micro Centrifuge Tube, Sterile 180/pk 微量離心管	1,800/cs	4,500

Conical Tubes 養菌管/流式細胞儀管			
產品編號	名稱	包裝	售價
TUB-023-005	5mL Round-Bottom Tube PS, Sterile, Plug Cap 25/pk 流式細胞儀管 (有蓋)	500/cs	2,800
TUB-011-140	14mL Round-Bottom Tube PP, Sterile 25/pk 養菌管 (圓底)	500/cs	3,600



Cell Spreader L型塗抹棒			
產品編號	名稱	包裝	售價
CSP-012-014	Cell Spreader, PP Sterile 10/pk L型塗抹棒	500/cs	1,200



Inoculating Loop & Needle 無菌接種環/針			
產品編號	名稱	包裝	售價
DIL-011-001	Inoculating Loop, 1µl PP, Sterile 20/pk 接種環	2,000/cs	3,000
DIL-011-010	Inoculating Loop, 10µl PP, Sterile 20/pk 接種環	2,000/cs	3,000
DIL-021-001	Inoculating Needle, PP, Sterile 20/pk 接種針	2,000/cs	3,200



任二件75折 (透析膜除外)



(袋裝) 微量吸管尖 Tips			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
BTN10-10	10µl tips 微量吸管尖, 1000 支/包	20,000 支/箱	7,800
BTN10-200	200µl tips 微量吸管尖, 1000 支/包	20,000 支/箱	7,000
BTN10-300	300µl tips 微量吸管尖, 1000 支/包	20,000 支/箱	7,000
BTN10-1250	1250µl tips 微量吸管尖, 1000 支/包	10,000 支/箱	4,500
BTN10-5000	5000µl tips 微量吸管尖, 250支/包	2,500 支/箱	12,000



盒裝式微量吸管尖 Racked tips			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
BTN11-10	10µl Racked tips 盒裝式微量吸管尖, 10 盒/條	50 盒/箱	4,000
BTN11-200	200µl Racked tips 盒裝式微量吸管尖, 10 盒/條	50 盒/箱	4,000
BTN11-1250	1250µl Racked tips 盒裝式微量吸管尖, 10 盒/條	50 盒/箱	5,000



填充式微量吸管尖 Refill tips			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
RTN10-10	10µl Refill tips 填充式微量吸管尖	10 盒/箱	6,500
RTN10-200	200µl Refill tips 填充式微量吸管尖	10 盒/箱	6,500
RTN10-1250	1250µl Refill tips 填充式微量吸管尖	5 盒/箱	4,000



過濾式微量吸管尖 Filter tips			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
FT11-10	10µl Filter tips 內濾式微量吸管尖 New!!!	50 盒/箱	9,000
FT11-20	20µl Filter tips 內濾式微量吸管尖 New!!!	50 盒/箱	9,000
FT11-100	100µl Filter tips 內濾式微量吸管尖	50 盒/箱	9,000
FT11-200	200µl Filter tips 內濾式微量吸管尖	50 盒/箱	9,000
FT11-1250	1250µl Filter tips 內濾式微量吸管尖 New!!!	50 盒/箱	9,500



透析膜 Dialysis membrane					
產品編號	MWCO	寬度	容量/cm	長度	價格
5030-25	3.5k kDa	25 mm	2.02 ml	30 m	9,800
5030-44		44 mm	6.16 ml		11,800
5030-55		55 mm	9.63 ml		14,800
8030-25	6-8 kDa	25 mm	2.02 ml		7,600
8030-34		34 mm	3.81 ml		7,900
8030-44		44 mm	6.16 ml		9,200
8030-55		55 mm	9.63 ml	12,500	
1430-25	12-14 kDa	25 mm	2.02 ml	6,000	
1430-32		32 mm	3.15 ml	6,500	
1430-40		40 mm	4.91 ml	7,000	

無菌離心管 Centrifuge tubes			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
CT30-15	15ml 離心管, PP材質, 25 支/包	500 支/箱	2,500
CT30-50	50ml 離心管, PP材質, 25 支/包	500 支/箱	3,000



冷凍小管 Cryotubes			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
CV50-20	2ml 內旋 橘色蓋 站立式冷凍小管, 50支/包	500 支/箱	3,000
CV50-20W	2ml 內旋 白色蓋 站立式冷凍小管, 50支/包	500 支/箱	3,000
CV60-20	2ml 外旋 橘色蓋 站立式冷凍小管, 50支/包	500 支/箱	3,000
CV60-20W	2ml 外旋 白色蓋 站立式冷凍小管, 50支/包	500 支/箱	3,000

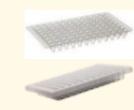


圖示為橘色蓋

微量離心管 Microtubes			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
MT20-05	0.5ml 微量離心管, 1000 支/包	20,000 支/箱	10,000
MT20-15	1.5ml 微量離心管, 1000 支/包	10,000 支/箱	4,900
MT20-20	2ml 微量離心管, 500 支/包	5,000 支/箱	4,000
MT20-50	5ml 微量離心管, 200 支/包	2,000 支/箱	4,500



PCR 小管/盤 PCR tubes/plates			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
PT40-02	0.2ml PCR 管, 1000 支/包	10,000 支/箱	10,000
PTN40-01	0.1ml PCR 8-strip 八連排PCR管, 120 條/包	1,200 條/箱	15,000
PTN40-02	0.2ml PCR 8-strip 八連排 PCR管, 120 條/包	1,200 條/箱	15,000
PTN50-02	0.2ml PCR 8-strip 獨立蓋PCR管, 120 條/包	1,200 條/箱	15,000
PTP40-96	0.2ml 96孔半裙式PCR盤, 5 盤/包	250 盤/箱	15,000
PTP50-96	0.2ml 96孔無裙式PCR盤, 5 盤/包	250 盤/箱	15,000



PVDF過濾膜 Filter paper			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
BPV047-0200	47mm PVDF濾膜, 0.2µm	200 片/盒	6,000
BPV047-0450	47mm PVDF濾膜, 0.45µm	200 片/盒	6,000



轉漬用吸水紙 Blotting paper (3mm paper)			
產品編號	產品名稱	包裝	售價
BP2-35	8 x 10cm 轉漬用吸水紙, 厚度0.35mm	100 片/盒	1,200



* 每盒透析膜標配二支夾具 (如下圖) *

透析膜夾 Dialysis clamp				
產品編號	夾子長度	可容納最大膜寬	包裝	價格
DC65-50	65 mm	50 mm	10/pk	2,000
DC90-70	90 mm	70 mm	10/pk	2,000



不輸T牌的好品質，較平易近人的價格~~~

AAT Bioquest 品牌的創始者曾在Molecular Probe從事研發，爾後便自創 AAT Bioquest。AAT提供了多種品質優良的專業染劑、試劑套組，其靈敏度及專一性高，簡易操作省時，在許多發表的文獻上，也被廣泛使用並發表，堪稱生物科技的一大新品牌。

更多產品資訊請上 <https://www.aatbio.com/>

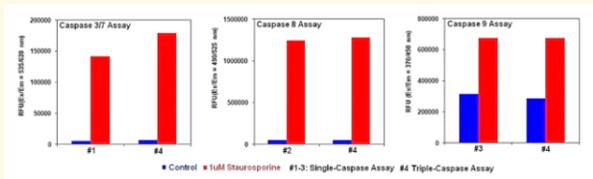
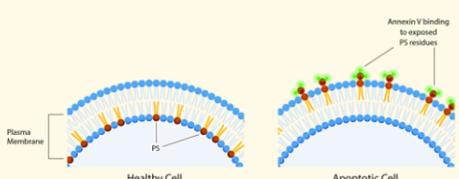
細胞分析試劑



任選1件8折，2件75折，3件以上7折 (抗體類產品除外)

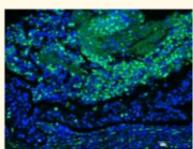
■ 細胞凋亡 (Cell Apoptosis)

	品名	貨號	包裝
細胞膜(PS)外翻 - Annexin V	Annexin V Apoptosis Assay Kit (for flow) ●	22824	100 tests
	Annexin V Apoptosis Assay Kit (for flow) ●	22825	100 tests
	Phosphatidylserine Apoptosis Assay Kit (for Microplate Readers) ●	22791	100 tests
	Phosphatidylserine Apoptosis Assay Kit (for flow) ●	22831	100 tests
Caspase活性	Caspase 3/7 Activity Apoptosis Assay Kit ●	22796	200 tests
	Caspase 3/7 Activity Apoptosis Assay Kit ●	22797	200 tests
	Caspase 8 Activity Apoptosis Assay Kit ●	22798	200 tests
	Caspase 9 Activity Apoptosis Assay Kit ●	22799	200 tests
	Generic Fluorimetric Caspase Activity Assay Kit (for flow) ●	22821	100 tests
	Multiplexing Caspase 3/7, 8 and 9 Activity Assay Kit I (Caspase 3/7 ● Caspase 8 ● Caspase 9 ●)	22820	100 tests
DNA斷裂	Live Cell TUNEL Apoptosis Assay Kit ●	22844	50 tests
	Fixed Cell and Tissue TUNEL Apoptosis Assay Kit ●	22853	25 tests
偵測GSH量	Intracellular GSH Assay Kit (for flow) ●	22810	100 tests
細胞凋亡及壞死 (Apoptosis & Necrosis)	Apoptotic and Necrotic Multiplexing Detection Kit I (Apoptosis ● Necrosis ● Nuclei ●)	22840	100 tests
	Apoptotic and Necrotic Multiplexing Detection Kit II (Apoptosis ● Necrosis ● Nuclei ●)	22843	100 tests
細胞自噬作用 (Autophagy)	Autophagy Assay Kit ●	23000	200 tests
	Autophagy Assay Kit ●	23002	200 tests

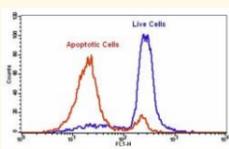


健康的細胞中，細胞膜的Phosphatidylserine (PS) 只存在於內側，但當細胞凋亡發生的初期，PS 會翻轉到細胞膜外面，可利用與PS 具有高親合力的Annexin V 偵測

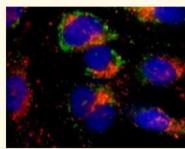
偵測Jurkat 細胞中Caspase的活性 (Cat.No. 22820)，利用Staurosporine誘導Jurkat 細胞凋亡，偵測不同Caspase的活性 (#1 caspase 3/7, #2 caspase 8, #3 caspase 9, #4 for caspase 3/7, 8, 9)



使用Fixed Cell and Tissue TUNEL Apoptosis Assay Kit (Cat.No. 22851) 染人類肺腺癌FFPE組織



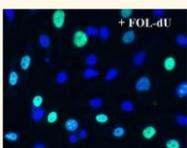
利用Camptothecin誘導Jurkat cells死亡，再使用Intracellular GSH Assay Kit (Cat.No. 22810) 偵測



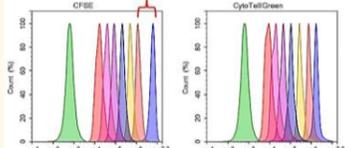
使用Cell Meter Autophagy Assay Kit (Cat.No. 23002, 綠色) 及LysoBrite Orange (Cat No. 22657, 橘色) 染色

■ 細胞增生 (Cell Proliferation)

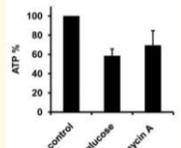
	品名	貨號	包裝
DNA合成	XdU Cell Proliferation Fluorescence Imaging Kit ●	22326	200 tests
	FdU Cu-Free Cell Proliferation Fluorescence Imaging Kit ●	22305	200 tests
	FdU Cu-Free Cell Proliferation Fluorescence Imaging Kit ●	22315	200 tests
	BrdU (5-Bromo-2'-deoxyuridine)	17030	25mg
細胞增生追蹤劑	CFSE	22022	25mg
	CytoTell™ UltraGreen	22240	500 tests
	CytoTell™ Red 590	22261	500 tests
	CytoTell™ Red 650	22255	500 tests
細胞ATP代謝活性	CytoTell™ Blue	22251	500 tests
	Rapid Luminescent ATP Assay Kit	21601	100 tests
	Luminometric ATP Assay Kit *Extended Luminescence* (發光時間長：4小時)	21609	1 plates
	Luminometric ATP Assay Kit *Maximized Luminescence* (偵測靈敏度高：10 cells/well)	21610	1 plates



使用FdU-Cu Free Cell Proliferation Fluorescence Imaging Kit (Cat.No. 22305, 綠色) 偵測生長期S-phase的細胞



與CFSE相比，CytoTell 染色後的子代間的螢光強度差距小，隨著細胞分裂，可在子細胞之間平均分布



HEp-2細胞以不同 (代謝抑制劑) 處理後，使用Luminescence ATP Assay Kit (Cat.No. 21610) 偵測ATP的量

■ 細胞毒性與存活率 (Toxicity & Viability)

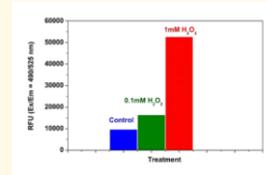
	品名	貨號	包裝
核酸染劑	Acridine Orange	17502	100g
	Acridine Orange	17503	10mL (10mg/mL)
	7-AAD (7-Aminoactinomycin D)	17501	1mg
	DAPI	17507	2mL (10 mM)
	DAPI	17513	25mg
	Hoechst 33258	17520	100 mg
	Hoechst 33258	17525	5mL (20 mM)
	Hoechst 33342	17530	100 mg (Ultrapure Grade)
	Hoechst 33342	17535	5mL (20 mM)
	Propidium Iodide	17515	25mg
	Propidium Iodide	17517	1mL (10mM)
胞內酵素活性	Nuclear Red™ DCS1	17552	0.5mL (5 mM)
	Calcein AM	22002	1mg (Pure)

■ 氧化壓力 (Oxidative Stress)

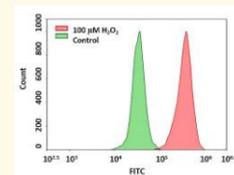
	品名	貨號	包裝
SOD	Colorimetric Superoxide Dismutase (SOD) Assay Kit	11305	200 tests
Catalase	Amplite® Fluorimetric Catalase Assay Kit ●	11306	200 tests

■ 活性氧分析及自由基 (Reactive Oxygen Species, ROS)

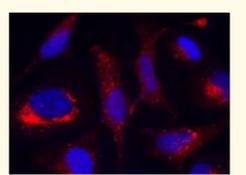
	品名	貨號	包裝
Total ROS	DCFH-DA	15204	25mg
	ROS Brite™ 570	16000	1mg
	ROS Brite™ 700 (for in Vivo Imaging)	16004	1mg
	Fluorimetric Intracellular Total ROS Activity Assay Kit ●	22900	200 tests
	Fluorimetric Intracellular Total ROS Activity Assay Kit ●	22901	200 tests
	Fluorimetric Intracellular Total ROS Activity Assay Kit (for flow) ●	22904	100 tests
Hydrogen peroxide (H2O2)	Intracellular Fluorimetric Hydrogen Peroxide Assay Kit ●	11503	200 tests
	Intracellular Fluorimetric Hydrogen Peroxide Assay Kit (for flow) ●	11506	100 tests
粒線體自由基	MitoROS™ 580 (相當於MitoSOX™ Mitochondrial Superoxide Indicator)	16052	500 tests
	Fluorimetric Mitochondrial Superoxide Activity Assay Kit ●	16060	200 tests
	Mitochondrial Hydroxyl Radical Detection Kit ●	16055	200 tests



使用Fluorimetric Intracellular Total ROS Activity Assay Kit (Cat.No.22900) 偵測總量ROS



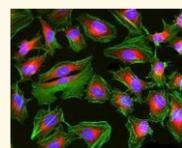
使用Intracellular Fluorimetric Hydrogen Peroxide Assay Kit (Cat.No.11506) 偵測



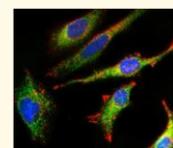
使用Mitochondrial Hydroxyl Radical Detection Kit (Cat.No.16055) 偵測粒線體產生的自由基

■ 胞器染劑 (Organelle Staining)

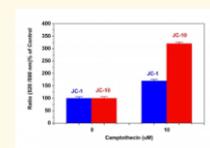
	品名	貨號	包裝
F-Actin (肌動蛋白絲) 染劑 - Phalloidin-iFluor®	Phalloidin iFluor® 488 Conjugates	23115	300 tests
	Phalloidin iFluor® 555 Conjugates	23119	300 tests
	Phalloidin iFluor® 594 Conjugates	23122	300 tests
	Phalloidin iFluor® 647 Conjugates	23127	300 tests
	Cell Navigator® F-Actin Labeling Kit ●	22661	500 tests
粒線體染劑 (活細胞影像)	MitoLite™ Green EX488	22675	500 tests
	MitoLite™ Green FM (與MitoTracker Green FM相同)	22695	10x50 ug
CytoFix™ Red Mitochondrial Stain (細胞可固定)		23200	500 tests
	JC-10 *Superior alternative to JC-1*	22204	5x100 uL
粒線體膜電位	Rhodamine 123	22210	25 mg
	TMRE	22220	25mg
粒線體 ROS	MitoROS™ 580	16052	500 tests
溶酶體 (Lysosome)	LysoBrite™ Blue	22642	500 tests
	LysoBrite™ Red	22645	500 tests
細胞膜染劑	iFluor® 488-Wheat Germ Agglutinin (WGA) Conjugate	25530	1mg
	iFluor® 647-Wheat Germ Agglutinin (WGA) Conjugate	25559	1mg
	DiD Perchlorate (DiD) ●	22034	25mg
	DiO perchlorate (DiO) ●	22066	25mg
	DiI iodide (DiI) ●	22101	100mg
	DiI perchlorate (DiI) ●	22102	100mg
	DiR iodide (DiR) ●	22070	25mg
Cell Plasma Membrane Staining Kit ●	22682	500 tests	



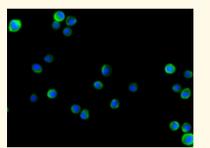
使用Phalloidin-iFluor® 488 Conjugate (Cat.No. 23115, 綠色) 及 MitoLite Red FX600 (Cat#2677, 紅色) 染色



使用MitoLite Green FM (Cat.No. 22695)、LysoBrite Red (Cat.No. 22645) 染色



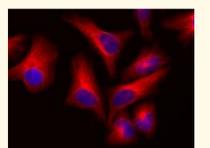
與JC-1相比，JC-10 (Cat. No. 22204) 溶解度佳且訊號更強。



使用Cell Plasma Membrane Staining Kit (Cat.No. 22682, 綠色) 染色

■ 固定液及封片膠 (Mounting Medium)

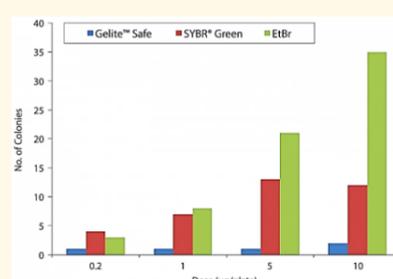
	品名	貨號	包裝
ReadiUse™ 4% formaldehyde fixation solution	ReadiUse™ 4% formaldehyde fixation solution	20010	50mL
	ReadiUse™ microscope mounting solution	20009	50mL
	FluoroQuest™ Mounting Medium with DAPI	20004	50mL
	FluoroQuest™ Antifade Mounting Medium	20007	5 mL
	FluoroQuest™ Anti-fading Mounting Medium with DAPI	20005	20mL
	FluoroQuest™ Anti-fading Kit I (for Slide Imaging)	20001	1 kit



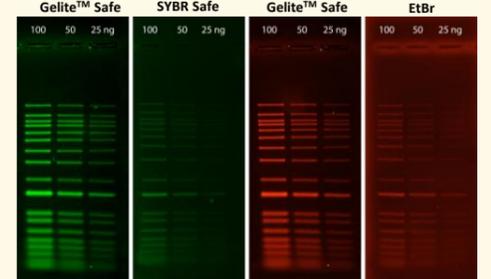
使用iFluor® 610 goat anti-mouse IgG (H+L) 二抗染色及 FluoroQuest Mounting Medium with DAPI (Cat.No. 22681) 封片

■ 安全染劑 (Safe Staining Dye)

	品名	貨號	包裝
Gelite™ Safe DNA Gel Stain		17701	500ul (10,000X Water Solution)
		17702	1mL (10,000X Water Solution)
		17705	500ul (10,000X DMSO Solution)
		17706	1mL (10,000X DMSO Solution)



Ames test (安姆氏突變試驗) 驗證實在不同劑量下，與SYBR Green及EtBr相比，AAT安全染劑 Gelite™ Safe對細胞不會造成致癌性。



Gelite™ Safe不論在藍光或紫外光下的表現，皆不輸SYBR® Safe 與EtBr

細胞分離、凍存相關及初代細胞

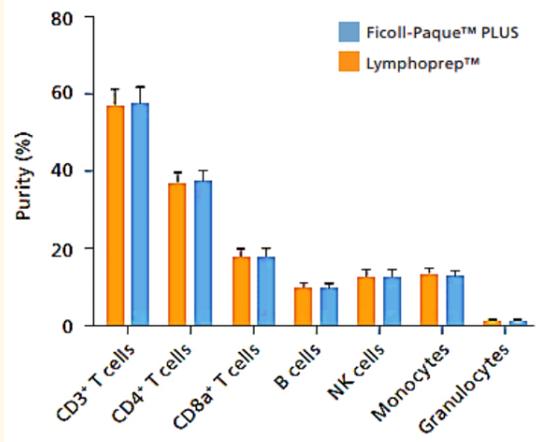
密度梯度分離液 Density Gradient



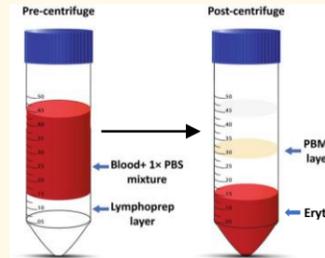
德國藥廠製造，所有產品皆符合 GMP 及 ISO13485 標準與規範

為何選擇用 Lymphoprep?

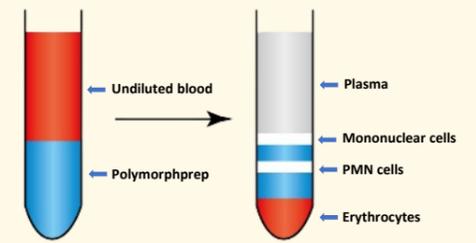
- ✓ 文獻引用超過 40 年
- ✓ 與 Ficoll-Paque™ 的化學成分及密度 (1.077 g/mL) 完全相同
- ✓ 符合 GMP 生產標準及 ISO 認證
- ✓ 無菌 & 內毒素含量低 (實測 <0.1 IU/ml, 相當於 Ficoll-Paque™ Plus 及 Premium)



Lymphoprep™
輕鬆分離
單核球 & 淋巴球



Polymorphprep™
同時分離
單核球 & 淋巴球
+ 多型核顆粒球



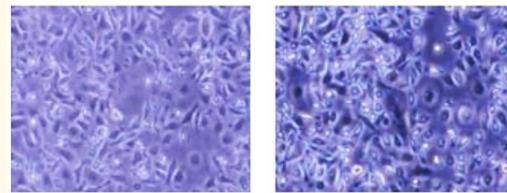
產品名稱	密度 (density)	應用	產品編號	包裝
Lymphoprep™	1.077 ± 0.001 g/ml	分離人類骨髓、臍帶血及全血中的單核球細胞，如 PBMC	1858-1PC 1858	500 mL x 1 500 mL x 6
Polymorphprep™	1.113 ± 0.001 g/ml	分離人類全血中的單核球細胞 (PBMC) 及多型核顆粒球 (PMNs)	1895	250 mL
Optiprep™	1.320 ± 0.001 g/ml	萬用型，可用於巨分子的分離純化，包括病毒 (lentivirus, adenovirus, AAV) 及多種細胞類型 (人類、大鼠、小鼠、非人類之靈長類及其他哺乳類)、細胞核、粒線體、胞內體 (endosome) 或外泌體 (exosome) 等胞器	1893	250 mL
Nycodenz®	可製備 80% (w/v) 密度為 1.426 g/ml 的溶液	粉末型式，可自行調整比重與濃度，用於多種分離用途	18003	500 g

Bambanker™ 無血清 新世代細胞冷凍保存液

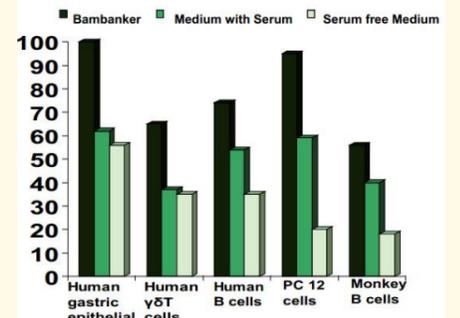


- 隨取即用** 直接加入離心後之細胞，即可冷凍保存
- 不需液態氮桶** 細胞於 -80°C 保存，不影響存活率
- 不需階段式降溫** 直接丟 -80°C 即可
- 品質穩定** GMP 認證 & 日本製造 · 不含血清
- 細胞銀行背書** 日本細胞銀行 JCRB 指定使用 (儲存超過 1,400 種細胞株)
- 效期長達二年** 冷藏 (4°C) 保存即可

■ 8,8 x 10⁶ 造血幹細胞 (hematopoietic stem cells, HSC) 冷凍前(左)及冷凍後(右)



■ 冷凍 12 個月後，不同細胞之存活率



■ 不同款式適用之細胞

	一般細胞株	胚胎幹細胞 (ES)	Heparinized Blood	人類血液, 初代幹細胞及 iPSC	融合瘤細胞	PBMCs
Bambanker Standard	✓	✓				✓
Bambanker Direct	✓		✓		✓	
Bambanker hRM	✓	✓		✓		✓
Bambanker DMSO-Free	✓					

品名	貨號	包裝	適用細胞
Bambanker™	BB05/ BB02	100 mL/ 5 x 20mL	一般細胞株
Bambanker™ Direct	BBD01	20 mL	融合瘤細胞 (hybridoma)
Bambanker™ hRM	BBH01/ BBH04	20 mL/ 100 mL	胚胎幹細胞 (ES) 及 iPSC 幹細胞
Bambanker™ DMSO Free	BBF01	20 mL	對 DMSO 敏感之細胞

NEUROMICS

A Division of CA3 Biosciences, Inc. <https://www.neuromics.com/>

專門提供神經科學相關抗體、試劑與諮詢服務，爾後漸漸擴展觸角到糖尿病/肥胖與癌症研究。現更與 Vitro Biopharma 合作，提供初代細胞、細胞培養液及間質幹細胞 (Mesenchymal Stem Cells, MSC) 為主的幹細胞研究工具。

初代細胞分類	細胞種類	
Neurons, Astrocytes, Schwann Cells, Microglia, & Other CNS Cells	Human Brain Astrocytes	Immortalized Human Brain Microglia Cells
	Human Schwann Cells	Glioblastoma Cells
	Primary Human Neurons	Other CNS Related Cells
	IPSC Derived Cells	Media for Neurons, Astrocytes, Schwann Cells, Microglia & Related Cells
Fibroblasts, CAFs, & Cancer Cells	Cancer Associated Fibroblasts (CAFs)	Human Brain Cancer Cells
	Immortalized Cancer Associated Fibroblasts (CAFs)	Human Prostate Cancer Cells
	Human Fibroblasts	Media for Fibroblast, CAFs, and Tumor Cells
	GFP & RFP Expressing Cancer Cells,	
Endothelial & Epithelial Cells	Brain & Retinal Endothelial Cells	More Endothelial Cells
	Human Umbilical Vein Endothelial Cells	Epithelial Cells
	Microvascular Endothelial Cells	Endothelial Media & Supporting Solutions
	Artery & Vein Endothelial Cells	

初代細胞分類	細胞種類
Stem Cells & Progenitors	Neuroprogenitors - iPSCs derived
	Human Mesenchymal Stem Cells (hMSCs)
3-D Cell/Tissue Based Models	Media for Stem Cells & Progenitors
	Human Hepatocytes
Pericytes	Hepatocyte Maintenance Media
	Brain Pericytes
MEXi-293E Cells	Retinal Pericytes
	Pericyte Media & Supporting Solutions
	MEXi-293E Cells,
	Media for MEXi-293E Cells

WAK - Chemie Medical GmbH 德國進口 ~ 細胞/組織冷凍保存液及去黴抗汙劑

品名	應用	產品編號	包裝
AquaClean	水浴槽/培養箱水盤的去黴抗汙劑	WAK-AQ-250-50L	250 ml
Biocidal ZF	培養設備/無菌操作台的去汙劑	WAK-ZF-6-1PC	1 L
CryoSure-DMSO	組織及細胞的長期冷凍保存	WAK-DMSO-10	10mL x 10
		WAK-DMSO-50	50mL x 6
CryoSure-DEX40	造血幹細胞(臍帶血)的長期冷凍保存	WAK-DEX40-25	8mL x 25
SedimSure (6% HES 600)	分離造血幹細胞時紅血球的沉降處理	870009	20 bags (500 ml/bag)

研究領域	相關抗體分類
疼痛 (pain) 研究	Autism/Asperger's Research Antibodies, Axon Growth and Guidance Antibodies, Blood Brain Barrier, Neurodegenerative Disease Antibodies, Neuronal-Glial Markers, Neurotransmission Research Antibodies, Pain and Inflammation Research Antibodies, Vision and Retina Research Antibodies
神經科學 (neuroscience) 研究	Opioid Neuropeptides and Receptors, Transient Receptor Potential Channels, Purinergic Receptors, ASIC Channels, Metabotropic Glutamate Receptors (mGluRs), Matrix Metalloproteinases (MMPs), Neuropeptide and Neuropeptide Receptors, Neurotensin and Neurotensin Receptors, Tyrosine Hydroxylase

■ 蛋白質電泳系統

含垂直電泳槽上蓋(帶電源線)及下槽、主電極芯、厚玻片及短玻片、電泳槽替代檔板、10孔齒梳及15孔齒梳(可指定厚度)、製膠基座、製膠支架、密封防漏膠墊、剝膠鏟、10孔上樣托架, 附玻璃晾乾架、離心管架

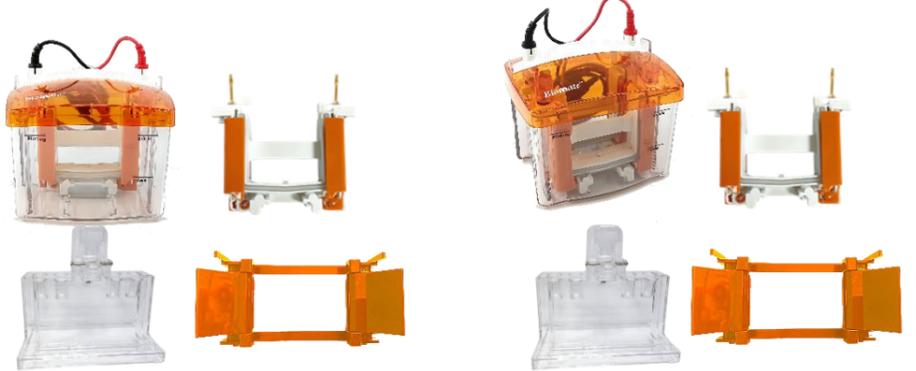
vPAGE

- ▶與現有廠牌-B牌通用
- ▶電泳槽、厚玻璃、短玻璃、尺梳皆可與V2PAGE通用

二片膠電泳系統

與B牌系統通用

四片膠電泳系統



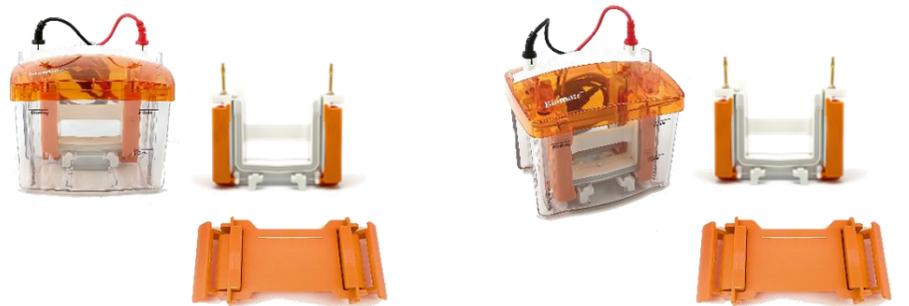
v2PAGE

- ▶操作容易, 玻璃不易破裂
- ▶新式架膠方式, 彈簧夾不易斷裂
- ▶製膠時易卡緊, 不易漏膠
- ▶不需太多操作技巧

二片膠電泳系統

與M牌同設計

四片膠電泳系統



■ 蛋白質轉漬系統

含垂直電泳槽上蓋(帶電源線)及下槽、轉漬槽電極架、三明治夾板、海綿墊(黑)、冰寶

vBLOT2 二片膠轉漬系統



vBLOT4 四片膠轉漬系統



■ 相關配件



產品編號	品名	包裝
VBL0T2MINI	vBLOT2 二片膠小型轉漬套組 *含vBLOT2轉漬電極架、vBLOT2三明治夾板 x 2、vBLOT2海綿墊 x 5、冰盒 x 2 (不含槽蓋/下槽)	1組
VBL0T2E	vBLOT2 二片膠轉漬槽電極架	1個
VBL0T4E	vBLOT4 四片膠轉漬槽電極架	1個
VLID	vPAGE/v2PAGE/vBLOT2上蓋(含專用電纜線)	1個
V4LID	vBLOT4上蓋(含專用電纜線)	1個
VTANK	vPAGE/v2PAGE/vBLOT2下槽	1個
V4TANK	vBLOT4下槽	1個
VPC	專用電纜線(紅/黑)	1組
VBL0T2TC	vBLOT2 三明治夾板	2個/包
VBL0T4TC	vBLOT4 三明治夾板	2個/包
VBL0T2SP	vBLOT2 海綿墊(110x80 mm)	5片/包
VBL0T4SP	vBLOT4 海綿墊(94x78 mm)	10片/包
VBL0T2SPW	vBLOT2 海綿墊(110x80 mm), 白色	5片/包
VBL0T4SPW	vBLOT4 海綿墊(94x78 mm), 白色	10片/包



產品編號	品名	包裝
CAST-STG	密封防漏膠墊(矽膠, 透明白)	5片/包
CAST-STGV2	密封防漏膠墊(v2PAGE用)	5片/包
VPAGE-EU	U型密封圈	2條/包
VPAGE-EC	電極芯夾子	2個/包
V2PAGE-EC	電極芯夾子(v2PAGE用)	2個/包
VPAGE-EBP	主電極芯	1個
V2PAGE-EBP	主電極芯(v2PAGE用)	1個
VPAGE-EFP	共用電極芯	1個
V2PAGE-EFP	共用電極芯(v2PAGE用)	1個
DUMMY	電泳槽替代檔板	1個
GEL-REL	剝膠鏟	1個
ROL	vBLOT Roller 滾輪	1支



產品編號	品名	包裝
COMB075-10	齒梳, 0.75 mm, 10孔	5支/包
COMB075-15	齒梳, 0.75 mm, 15孔	5支/包
COMB100-10	齒梳, 1.0 mm, 10孔	5支/包
COMB100-15	齒梳, 1.0 mm, 15孔	5支/包
COMB150-10	齒梳, 1.5 mm, 10孔	5支/包
COMB150-15	齒梳, 1.5 mm, 15孔	5支/包
GP075S	厚玻片, 0.75 mm邊條	5片/盒
GP100S	厚玻片, 1.0 mm邊條	5片/盒
GP150S	厚玻片, 1.5 mm邊條	5片/盒
SGP	短玻片	10片/盒
CAST-LEVER	製膠基座彈簧夾	1個
CAST-ST	製膠基座	1個
CAST-STV2	製膠基座(v2PAGE用)	1個
CAST-FR	製膠支架	1個
CAST-FRV2	製膠支架(v2PAGE用)	1個
VBL0T-CP	冰盒	1個
GEL-LG	10孔上樣托架	1個

Biomate Buffer 買二送一 (以低價者做為贈送)

● Western blot 相關 Buffer

貨號	品名	包裝	價格
BR120-1L/ 5L	10X TBS Buffer, pH7.6	1L/ 5 x 1L	800/ 2,000
BR140-1L/ 5L	10X Western Transfer Buffer	1L/ 5 x 1L	800/ 2,000
BR150-1L/5L	10X Tris Glycine SDS Running Buffer	1L/ 5 x 1L	800/ 2,000
BR300-1L	4X Resolving Gel Buffer	1L	1,500
BR310-1L	4X Stacking Gel Buffer	1L	1,500
BR620-1L	10X MOPS SDS Running Buffer	1L	1,500
BR510-1L	10X TBST	1L	1,000
BR540-1L	10X PBST	1L	1,000
BS-20-500	Western Blot Stripping Buffer	500ml	2,700
BR590-500	Ponceau S Staining Solution	500ml	1,500
BR600-25	5X Protein Sample Buffer	25ml	2,500

● Protein marker/ DNA Ladder 蛋白質及核酸電泳標準品

貨號	品名	包裝	價格
BR331-500	100bp plus DNA RTU Ladder, 100 bp ~1.5 kb	500 ul	1,000
BR332-500	100bp +3K DNA RTU Ladder, 100 bp ~ 3 kb	500 ul	1,000
BR341-500	1 kb DNA RTU Ladder, 250 bp ~ 10 kb	500 ul	1,000
BR343-500	1 kb plus DNA RTU Ladder, 100 bp ~ 10 kb	500 ul	1,000
B6XLB-1ML	6X DNA Loading Buffer	1000 ul	300
BR0671	Pre-stained Protein Marker, 9~180 kDa	250 ul x 2	2,400
BR1811	Pre-stained Protein Marker, 9~245 kDa	250 ul x 2	3,000

● 核酸實驗 Buffer

貨號	品名	包裝	價格
BR410-100G/ 500G	Low EEO Agarose	100g/ 500g	4,000/ 9,000
BR160-1L	20X SSC Buffer, pH7.0	1L/ 5 x 1L	800/ 2,000
BR170-1L	10X TE	1L	800
BR190-1L	10X TBE	1L	1,000
BR200-1L	50X TAE	1L	1,000
BR350-1L	20X SSPE Buffer 1L	1L	1,500
BR610-1L	10X MOPS Buffer	1L	1,500

● 實驗常用 Buffer

貨號	品名	包裝	價格
BR110-1L/ 5L	10X PBS Buffer, pH7.4	1L/ 5 x 1L	800/ 2,000
BR130-1L/ 5L	10X Tris Glycine buffer (10X TG Buffer)	1L/ 5 x 1L	800/ 2,000
BR180-1L	0.5M EDTA	1L	800
BR210-1L	0.5M Tris-HCl, pH6.8	1L	1,000
BR220-1L	1M Tris-HCl, pH6.8	1L	1,000
BR230-1L	1M Tris-HCl, pH7.2	1L	1,000
BR240-1L	1M Tris HCl, pH7.4	1L	1,000
BR250-1L	1M Tris-HCl, pH7.5	1L	1,000
BR260-1L	1M Tris-HCl, pH8.0	1L	1,000
BR270-1L	1.5M Tris-HCl, pH8.8	1L	1,000
BR280-1L	2M Tris-HCl, pH8.0	1L	1,000
BR290-1L	RBC Lysis Buffer	1L	1,500
BR320-200 /1L	10% SDS Buffer	100ml x2/ 1L	1000/ 3,000

● 實驗常用藥品

貨號	品名	包裝	價格
BR420-1KG	Boric acid	1kg	2,800
BR430-5KG	Citric acid trisodium dihydrate	5kg	16,000
BR440-1KG	EDTA disodium dihydrate	1kg	3,200
BR450-1KG/5KG	Glycine	1kg/5kg	1,800/ 8,100
BR460-1KG/5KG	Sodium chloride	1kg/5kg	1,000/ 4,500
BR470-1KG/5KG	Tris	1kg/5kg	2,500/ 9,500
BR480-1KG	Urea	1kg	1,300
BR490-10G	IPTG	10g	4,800
BR500-1G	X-gal	1g	6,400
BR550-500G	SDS (Granule)	500g	5,500

● IHC 相關產品

貨號	品名	包裝	價格
BR520-1L	10X Sodium Citrate Buffer	1L	1500
BR530-1L	10X Tris-EDTA Buffer	1L	1500
BR540-1L	10X PBST	1L	1,000
PHC02-20	I.S Circle pen IHC專用筆 (Transparent, fine)	1支	2,000



來自加拿大的品質保證
電泳配膠的好選擇



產品編號	產品名稱	產品規格	價格
A0010	30% Acryl/Bis solution (29:1)	500ml	2,200
A0011	30% Acryl/Bis solution (37.5:1)	500ml	2,200
AB0020	ATP (Adenosine 5'-Triphosphate, Disodium Salt, Trihydrate)	5g	850
AB0032	Ammonium bicarbonate	500g	1,200
AB0072	Ammonium Persulfate (APS)	25g	1,100
AD0013	Adenine	25g	1,550
AD0023	BSA (Albumin, Bovine, heat shock isolation pH 7.0)	25g	1,950
ADB0032	Ammonium Acetate	500g	900
ADB0034	Ammonium Chloride	500g	1,300
ADB0040	Ammonium Phosphate, Dibasic	500g	1,550
ADB0042	Ammonium Phosphate, Monobasic	500g	1,550
ADB0060	Ammonium Sulfate	500g	900
BB0044	Boric Acid	500g	1,050
BB0072	BCIP (5-Bromo-4-Chloro-3-Indolyl-Phosphate-p-Toluidine Salt)	100mg	1,550
BB0083	X-Gal (5-Bromo-4-Chloro-3-Indolyl-b-D-alactopyranoside)	1g	3,000
BB0266	Bicine	100g	1,700
CB0031	CAPS, free acid	50g	1,950
CB0035	Sodium Citrate, trisodium salt, dihydrate	500g	950
CB0037	Coomassie Brilliant Blue R-250	25g	1,900
CB0055	Citric Acid, Anhydrous	1 kg	2,500
CB0108	CTAB (Cetyltrimethyl Ammonium Bromide)	500g	4,800
CB0115	CHES, 2-(N-Cyclohexylamino) Ethanesulfonic Acid	50g	1,150
CB0265	Calcium Sulfate, Dihydrate	500g	1,450
CD0050	Calcium Chloride, Dihydrate	500g	1,300
CDB0054	Cesium chloride	250g	8,900
D0121	DEPC Water	500ml	1,200
D0197	Ethidium Bromide (10 mg/ml Solution)	5 ml	600
D0231	Dimethyl Sulfoxide (DMSO)	500ml	1,800
DB0058	DTT, DL-Dithiothreitol	5g	2,600
DB0154	DEPC (Diethylpyrocarbonate)	25ml	3,200

產品編號	產品名稱	產品規格	價格
DB0483	Sodium Chloride	500g	500
DB0613	Sodium Azide	100g	2,200
DD0649	DNase I (RNase free)	50KU	54,100
EB0185	EDTA, Disodium Salt, Dihydrate	500g	1,500
EB0195	Ethidium Bromide	5g	4,700
FB0213	D(-)-Fructose	500g	800
G9764	Gelatin	100g	1,000
GB0218	D-Glucose, Monohydrate	500g	800
GB0219	D-Glucose, Anhydrous	1kg	1,300
GB0221	L-Glutamic Acid	500g	1,700
GB0232	Glycerol	500ml	1,200
GB0242	Guanidine Hydrochloride	500g	5,250
GB0244	Guanidine Thiocyanate	250g	4,900
GDR0244-MBG	Guanidine thiocyanate (GITC, CAS #593-84-0)	1kg	19,650
HB0264	HEPES, Free Acid	250g	3,800
HB0265	HEPES, Sodium Salt	250g	4,450
IB0168	IPTG (CAS #367-93-1)	5g	3,650
LDB0307	Lithium Chloride, Anhydrous	250g	1,650
LDB0308	Lysozyme	5g	1,500
MB0326	Magnesium Acetate, Tetrahydrate	500g	1,900
MB0328	Magnesium Chloride, Hexahydrate	500g	1,050
MB0329	Magnesium Sulfate, Heptahydrate	500g	1,200
MB0331	Manganese Chloride, Tetrahydrate	1 kg	3,650
MB0334	Manganese Sulfate, Monohydrate	500g	1,950
MB0335	D-Mannitol	500g	2,050
MB0338	2-Mercaptoethanol	100ml	1,200
MB0341	MES, free acid, monohydrate	100g	2,100
MB0360	MOPS, free acid	500g	8,400
MB0554	D-Mannose	25g	1,500
NB0365	pNPP-Na (p-Nitrophenyl phosphate, disodium, hexahydrate)	5g	1,200
NDB0379	Nitrotetrazolium blue chloride (NBT)	1g	3,650
NDB0385	Nonidet® P-40 (NP-40)	100ml	1,050
PB0420	Phenol Red	25g	1,550
PB0425	Phenylmethyl Sulfonyl Fluoride (PMSF)	5g	3,050

產品編號	產品名稱	產品規格	價格
PB0431	Polyethylene Glycol 4000 (PEG 4000)	500g	1,000
PB0432	Polyethylene Glycol 6000 (PEG 6000)	500g	1,000
PB0433	Polyethylene Glycol 8000 (PEG 8000)	500g	1,000
PB0436	Polyvinylpyrrolidone, PVP-40	250g	2,400
PB0439	Potassium Carbonate, Anhydrous	500g	1,300
PB0440	Potassium Chloride	500g	1,550
PB0441	Potassium Hydroxide	500g	1,750
PB0445	Potassium Phosphate, Monobasic, Anhydrous	500g	1,550
PB0447	Potassium Phosphate, Dibasic, Anhydrous	500g	1,550
PB0451	Proteinase K, >30 U/mg	250mg	11,050
PD0444	Potassium Nitrate	500g	1,550
PDB0434	PIPES, Sodium Salt	100g	2,900
RB0473	RNase A	25mg	1,000
SB0482	Sodium Bicarbonate	500g	650
SB0491	D-Sorbitol	500g	650
SB0498	Sucrose	500g	700
SB0617	Sodium Hydroxide	500g	1,950
SB0878	Sodium Phosphate, Monobasic, Anhydrous	500g	1,650
SB1611	Sodium Acetate, Anhydrous	500g	1,200
SD0480	Sodium Borate, Decahydrate	500g	650
SD0621	Sodium Nitrite	500g	1,400
SD7002	LB Broth (Miller)	250g	1,400
SD7019	2xYT Broth	250g	1,650
SDB0486	Sodium Lauroyl Sarcosine	250g	2,050
SDB0487	Sodium Phosphate, Dibasic, Heptahydrate	500g	1,200
T0793	Thiazoyl blue tetrazolium bromide (MTT)	5g	9,100
TB0198	Triton X-100	500ml	1,150
TB0508	TEMED	25ml	1,200
TB0560	Polyoxyethylene-20 (TWEEN 20)	500ml	1,250
TDB0546	Tricine buffer, free acid	100g	1,950
TG217	Tryptone 500g	500g	3,500
UB0148	Urea	500g	600
XB0005	Xylene Cyanol FF	5g	700



凡購買任何Novus產品，單筆送一個Bio-technne保冷杯(350ml)或旅行用轉接頭(數量有限，送完為止)

100%產品滿意保證

使用Novus任何一支產品於原廠測試過的應用或物種，倘若實驗不成功，經提供詳細資料與圖片，原廠確認為產品瑕疵，Novus立即免費更換產品或全額退款。瑞柏生物科技股份有限公司為Novus正式授權的台灣代理商，販售其抗體與相關產品，經本公司售出的Novus產品享有原廠100%品質滿意保證！瑞柏提供您最在地的服務與技術支援！



Mouse anti APE mAb
物種: Hu, Mu, Rt, Pm
應用: WB, CHIP, ICC/IF, IHC, IP, PLA

Mouse anti Noxa mAb
物種: Hu, Mu, Rt
應用: WB, Flow, ICC/IF, IHC-P

WB analysis of APE in whole cell protein from human HeLa, A431, mouse Neuro2A and rat PC12 cells by NB100-116.

IHC-P: Bouin-fixed, paraffin-embedded Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL) xenograft stained with NB600-1159.

Rabbit anti Survivin pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Ca, Fe, GP, Ha
應用: WB, CHIP, ELISA, Flow, ICC/IF, IHC, IP

Rabbit anti Caspase-8 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Ge
應用: WB, ICC/IF, IHC-Fr, IHC-P, IP

Rabbit anti ATG5 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Pm, Xp, Ze
應用: WB, Flow, ICC/IF, IHC-P, IP, PLA, RIA, KO

ICC/IF: Staining of Telophase with accumulation of survivin in the midbodies of two daughter cells. Survivin detection using NB500-201.

WB: Analysis of active/cleaved Caspase 8 in NRK whole cell lysate using NB100-56116.

IHC: Staining of human liver hepatocytes by NB110-53818 at 2.5ug/ml.

Rabbit anti LC3B pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Po, Av, Ba, Bv, Ca, Pm, SyHa, Ze
應用: WB, ELISA, IB, ICC/IF, IHC, IP, PLA, CHIP, KO

Rabbit anti p62 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Ca, ChHa, In, Sh
應用: WB, Flow, ICC/IF, IHC

應用: WB, ELISA, IB, ICC/IF, IHC, IP, PLA, CHIP, KO
WB: Analysis of LC3B in Huh-7 and SMMC-7721 cells using NB100-2220.

ICC/IF: Cytoplasmic and punctate (autophagosomes) staining by NBP1-48320 (green) of HeLa cells matches the expected signal for p62 protein.

Rabbit anti PINK1 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Rb
應用: WB, ICC/IF, IHC-P, IP, PEP-ELISA

Rabbit anti Tyrosine Hydroxylase pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Dr, I, Ma
應用: WB, ICC/IF, IHC-Fr, IHC-P

ICC/IF: HeLa cells treated with valinomycin were multiple stained. PINK1 (by BC100-494 in Green) was detected at the mitochondria. Tubulin (Red) was detected by NB100-690. DNA (Blue) was counterstained with DAPI.

ICC/IF: Immunostaining of whole-mount Drosophila brains using NB300-109 at 1:500 dilution.



Rabbit anti ABCA1 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Po, Ca, Ch, Ha, Md
應用: WB, CHIP, ELISA, Flow, ICC/IF, IHC, IP, GS

Rabbit anti 53BP1 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Fi, Gt, Pm
應用: WB, CHIP, Flow, Flow-IC, ICC/IF, IHC, IP, KO

WB analysis of ABCA1 by NB400-105: Post-nuclear lysate of raw macrophages treated with 9-cis-retinoic acid and 22R-hydroxycholesterol.

IHC-P: Human breast tumors stained with NB100-304 (1:3000).

Mouse anti TLR9 mAb
物種: Hu, Mu, Rt, Ca, Eq, Mk, Pm
應用: WB, ELISA, Flow, ICC/IF, IHC-P, In vitro, IP

Mouse anti STAT6 mAb
物種: Hu, Mu
應用: WB, ICC/IF, IP

IHC-P: TLR9 Antibody (26C593.2) - Monkey retina tissue.

WB analysis of STAT6 in total protein from human Jurkat, HeLa and THP-1 cell lines by 2.0 ug/ml NBP2-25241.

Mouse anti HIF-1α mAb
物種: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Ft, Mk, Pm, Rb, Sh, Xp
應用: WB, CHIP, ELISA, Flow, GS, ICC/IF, IHC, IP, LA, PLA, TCS

Rabbit anti HIF-2α pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Fi, Ha, Pm, Sh
應用: WB, CHIP, ELISA, Flow, ICC/IF, IHC, IP, KO

Rabbit anti CA9 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Ca, Pl
應用: WB, CHIP, ICC/IF, IHC-P, IP

ICC/IF: HIF-1α was detected in HeLa human cervical epithelial carcinoma cell line treated with DFOA using NB100-105.

WB: HIF-2 alpha/EPAS1 Antibody (NB100-122) - 786-O cells without or with VHL overexpression.

IHC-P analysis of human breast cancer using NB100-417. An intense signal around cellular membranes in tumor cores (more likely to be hypoxic in growing tumors) signifies that the observed CAIX staining is specific.

Mouse anti DNMT1 mAb
物種: Hu, Mu, Rt, Po
應用: WB, CHIP, Flow, ICC/IF, IHC, IP

Mouse anti DNMT3A mAb
物種: Hu, Mu
應用: WB, CHIP, Flow, ICC/IF, IHC-P

IHC-P: DNMT1 Antibody (60B1220.1) [NB100-56519] - Tissue section of human hepatocellular carcinoma at 1:50 dilution.

ICC/IF: DNMT3a (NB120-13888, red) is co-expressed with neuron-specific tubulin (green) throughout the development of the olfactory epithelium (OE) in the nuclei of post-mitotic neurons.

Mouse anti β-Actin mAb
物種: Hu, Mu, Rt, Po, Bv, Ca, Ch, Fe, Fi, GP, Ha, Le, Ma, Pm, Rb, Sh, Sq, Ze
應用: WB, ELISA, Flow, ICC/IF, IHC, IP

Rabbit anti Ki-67 pAb
物種: Hu, Mu, Rt, Fi, Gt, Pm
應用: WB, CHIP, Flow, Flow-IC, ICC/IF, IHC, IP, KO

ICC/IF: Beta actin was detected in NIH-3T3 cells fixed with methanol using NB600-501 (red).

ICC/IF: Confocal immunofluorescent analysis of MCF7 cells using NB500-170 (green). Actin filaments were labeled with Alexa Fluor 568 phalloidin (red). DAPI was used to stain the cell nuclei (blue).

Novus (Bio-Techne) 高CP值 Valukine ELISA kit



- 原料來自 R&D 系統，專一性高、精確性高、再現性高
- 適用於血清樣本、細胞培養之上清液
- 說明書讓操作更易懂，詳細的產品說明包括：批次間和批次內的準確度、回收率、線性度、靈敏度等
- 國際的品質，平實的價格，幫您控制成本節約經費

物種	目標蛋白
Human	ACE2 ^{註1} , Angiogenin (ANG), Angiopoietin-like 3 (ANGPTL3), BCMA/TNFRSF17 ^{註2} , BDNF, CCL3/MIP-1α, CCL4/MIP-1β, IL-7, CCL17/TARC, CCL19/MIP-3β, CCL22/MDC, CD25/IL-2Rα, CD28, CD47, Chitinase 3-like 1, Clusterin, C-peptide, C-Reactive Protein (CRP), CXCL1, EGF, EMMPRIN (CD147), Enolase 2/Neuron-specific Enolase, FGF-19, Fibronectin, G-CSF, GDF-15, GH, Glucagon, GM-CSF, Granzyme B, HIV-1 Gag p24, HGF, Hyaluronan, IDO, IFN-α2, IFN-β, IFN-γ, IL-1 β, IL-2, IL-4, IL-5, IL-6, IL-6 Rα, IL-7, IL-8, IL-10, IL-12 p70, IL-12/IL-23p40, IL-13, IL-15, IL-17, Total IL-18, IL-21, IL-23, IL-33, IGF-2, Insulin, Klotho, Lipocalin-2/NGAL, LR3 IGF-1, Lymphotoxin-α/TNF-β, MCP-1, Midkine, Total MMP-1, Total MMP-7, MMP-9, Neuropilin-1, β-NGF, Osteoprotegerin/TNFRSF11B, PD-1, PDGF-BB, PD-L1/B7-H1, Proprotein Convertase 9/PCSK9, Serum Albumin, ST2/IL-33R, TGF-β1, Thrombopoietin (Tpo), TNF-α, t-Plasminogen Activator/tPA, Trappin-2/Elafin, VCAM-1/CD106, VEGF, VEGF R2/KDR
Mouse	alpha-Fetoprotein/AFP, BCMA/TNFRSF17, BDNF, CXCL1/KC, Complement Component C5a, FGF-21, GM-CSF, HGF, IGF-1, IFN-β, IFN-γ, IL-1 β, IL-2, IL-4, IL-5, IL-6, IL-10, IL-12p70, IL-13, IL-17, IL-21, IL-22, IL-33, Insulin, Leptin, Total MMP-9, PDGF-AB, TGF-β1, TNF-α, VEGF
Rat	IL-1β/IL-1F2, IL-6, IL-18, IFN-γ, Insulin, PDGF-AB, TGF-β1, TNF-α
Monkey	IL-1β/IL-1F2, Total IL-18
Primate	IFN-γ, TNF-α

備註: 1. 血清中ACE-2活性降低是心臟收縮功能異常的選擇性生物標誌。2. 可溶性的BCMA可作為評估復發/難治性多發性骨髓瘤進展的生物標誌物。

外泌體 (Exosome) 相關研究

● 外泌體分離與純化

方法	貨號	品名	包裝	樣品種類	樣品體積
沉澱法 Precipitation	NBP3-11765	EV Precipitation solution (Blood)	5 ml	Plasma & Serum	Plasma: 100-250μL Serum: 250-500μL
	NBP3-11766	EV Precipitation solution (Urine)	30 ml	Urine	5-20mL
	NBP3-11767	EV Precipitation solution (Cell Culture)	25 ml	Cell culture supernatant	1-5mL
免疫親和法 (Immunoaffinity)	NBP3-11768	CD9 Immunobeads for Exosome Isolation	10 Reactions	Human biofluid	0.5-1mL
	NBP3-11769	CD63 Immunobeads for Exosome Isolation		Human Cell culture supernatant	
	NBP3-14799	CD9 Immunobeads for Exosome Isolation (Mouse)		Biofluids (plasma serum)	
	NBP3-14798	Tumor-Derived Exosome Isolation Beads		Biofluids (plasma serum)	
分子篩 (Size Exclusion Chromatography)	NBP3-11763	EV SEC Columns	5 Columns	Biofluid and cell culture supernatant	0.5-2mL
	NBP3-11764	EV MaxiSEC Columns	3 Columns	Urine, cell culture supernatant, or other diluted matrices	5-20mL

● 外泌體定量 (ELISA)

應用	貨號	品名	包裝	樣品種類
ELISA	NBP3-11770	Human Exosome (Plasma) ELISA Kit	1 Kit	Human plasma
	NBP3-11771	Human Exosome (Serum) ELISA Kit		Human serum
	NBP3-11772	Human Exosome (Cell Media) ELISA Kit		Cell culture supernatant (pre-concentrated)
	NBP3-11773	Human Tumor-derived Exosome ELISA Kit		Human plasma
	NBP3-14800	Human Exosome (Urine) ELISA Kit		Human Urine

● 外泌體標準品 (Exosome standard)

應用	來源	品名	(Lyophilized) 凍乾形式貨號	(Fluorescent) 螢光形式貨號
Exosome 標準品 (for flow, WB, ELISA)	健康體液 (Biofluid)	Human plasma	NBP3-11686	NBP3-11692
		Human serum	NBP2-49827	NBP3-11693
		Human Urine	NBP2-49840	NBP3-11694
	細胞株	A549	NBP3-11645	NBP3-11699
		B16F10	NBP2-49866	NBP3-11689
		COLO1	NBP2-49845	NBP3-11690
		HCT116	NBP2-49854	NBP3-11691
		HEK293	NBP3-11684	-
		HT29	NBP3-11685	-
		K-562	NBP2-49864	NBP3-11695
		LnCAP	NBP3-11687	-
		NCI-H1975	NBP3-11688	-
		PC3	NBP2-49856	NBP3-11696
		SK-N-SH	NBP2-49852	NBP3-11697
U87 MG	NBP2-49844	NBP3-11698		

● 外泌體表徵鑑定

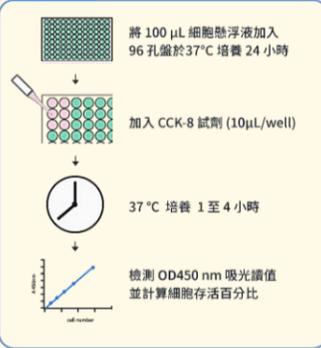
方法	貨號	品名	包裝	內容物	樣品來源
WB	NBP3-11740	Exosome Detection (Western Blot) Antibody Pack	9 Vials	Positive marker (CD9, CD63, CD81, HSP70, TSG101) & Negative marker (Calnexin, Albumin) 及 2支二抗	-
	NBP3-11742	Exosome Detection (Simple Western) Antibody Pack	6 Vials	Positive marker (CD63, HSP70, TSG101) & Negative marker (Calnexin) 及 2支二抗	-
Flow cytometry	NBP3-18360	EV-FACS (Plasma) Flow Cytometry Kit	1 kit	EXO-Prep, FACS-beads, Lyophilized Exosome Standards, Primary Antibody, Sample Buffer (5x), Secondary Antibody Alexa Fluor 488	Plasma
	NBP3-18361	EV-FACS (Urine) Flow Cytometry Kit			Urine
	NBP3-18362	EV-FACS (Serum) Flow Cytometry Kit			Serum
	NBP3-18363	EV-FACS (Cell Culture Media) Flow Cytometry Kit			Cell culture medium

■ 高效能細胞生長檢測試劑 CellCount™ Cell Counting Kit-8 (CCK-8)

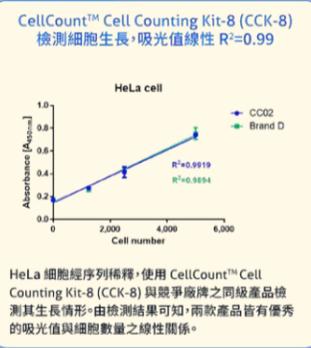
- 主要成分：CCK-8 (WST-8)
- 產品用途：細胞生長測定、藥物敏感性試驗
- 吸光值：檢測 OD450 讀值
- 操作用量：每瓶 5mL，可操作500 tests (5個96孔盤)
- 保存條件：-20°C 24個月



快速操作圖



細胞生長測定

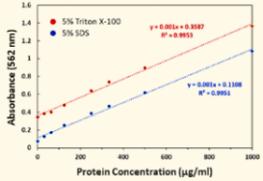


相較於MTT或XTT檢測法，CCK-8具有以下優點：

- 單一劑型容易操作
- 反應物水溶性更佳
- 只需1小時反應 (MTT需4小時)
- 毒性極小，細胞檢測後仍可持續培養
- 檢測範圍廣 (1,000-25,000 cells/well)

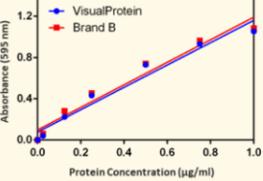
■ 蛋白質定量試劑 (BCA/ Bradford) Protein Assay Kit

BCA 測定含 5% 介面活性劑 (Triton, SDS) 之樣品



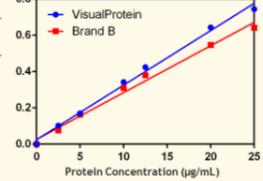
品名	產品貨號	產品包裝	產品特點	定價
蛋白質定量試劑 (Dual-range BCA)	BC03-500	500ml Reagent A + 12ml Reagent B + 1 mLx10 BSA Standard (2 mg/ml)	<ul style="list-style-type: none"> ● 靈敏度高，可達到 5-2,000 µg/mL ● BCA 對介面活性劑 (detergent) 具有耐受性，不易受其影響 ● 可使用96孔盤或cuvette偵測 ● 特別適合膜蛋白質分離後之定量 ● 測定快速，30分鐘可完成測定，比Lowry法快4倍 	3,780

Bradford Standard protocol



品名	產品貨號	產品包裝	產品特點	定價
蛋白質定量試劑 (Dual-range Bradford)	BR01-500	1X, 500 mL (500 Assay)	<ul style="list-style-type: none"> ● 靈敏度高，可達到 1-1,000 µg/mL ● 低濃度靈敏度高 	1,600
	BR05-500	5X, 500 mL (2500 Assay)	<ul style="list-style-type: none"> ● 低濃度靈敏度高 ● 可用於 96孔盤 (操作次數高達 12,500次) 和cuvette型式 	4,500
	BR05-500-K	5X, 500mL + 1mLx10 BSA Standard (2500 Assay)	<ul style="list-style-type: none"> ● 簡單快速 ● 不易受還原劑干擾 ● 還原劑耐受性高於 BCA 定量法 	5,300

Bradford Enhanced protocol



■ 西方墨點法冷光試劑 (ECL) >>>提供4種不同敏感度等級可選擇

品名/編號	LumiFlash Prime (LF-01)	LumiFlash Ultima (LF-08)	LumiFlash Infinity (LF-16)	LumiFlash Femto (LF-24)
影像				
特點	價格經濟的入門級 ECL	性價比高，發光時間較長，適用於多數 WB實驗需求	高靈敏度	超高靈敏度發光時間長
靈敏度	Mid to high pg	Low pg to high fg	High fg	Low to mid fg
持續度	1~3 小時	2~6小時	1~3小時	4~6小時
抗體建議稀釋倍數	1st 1 : 1,000 2nd 1 : 5,000~1 : 100,000	1st 1 : 1,000 2nd 1 : 10,000~1 : 200,000	1st 1 : 5,000 2nd 1 : 50,000~1 : 250,000	1st 1 : 5,000 2nd 1 : 50,000~1 : 500,000
規格	LF01-500 : 250+250 mL	LF08-500 : 250+250 mL	LF16-500 : 250+250 mL	LF24-100 : 50+50 mL
定價	4,200	6,300	8,400	9,450
vs. G牌	-	Prime	-	Select
vs. M牌	-	Crescendo	Forte	-
vs. P牌	Plus	ECL Pro	Ultra	
vs. T牌	Pico plus	Dura	-	Femto

■ 西方墨點遮蓋液 (Blocking Buffer)

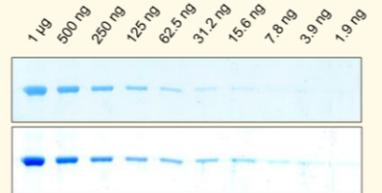
產品名稱	產品貨號	產品特點	定價
西方墨點遮蓋液	BP01-1L	<ul style="list-style-type: none"> ● 優異遮蔽：可降低背景雜訊，使目標蛋白更清晰 ● 無biotin：適用於biotin-avidin系統 ● 無磷酸化蛋白：適用於偵測磷酸化蛋白 	3,470
1分鐘西方墨點法遮蓋液	BM01-500	<ul style="list-style-type: none"> ● 快速 Blocking，只需1分鐘 ● 用於稀釋抗體，延長抗體使用時間 ● 純化學配方，適合磷酸化蛋白質偵測實驗 ● 有效提升訊號，助於減少蛋白質與抗體用量 	3,360
Protein-Free 西方墨點遮蓋液	BF01-1L	<ul style="list-style-type: none"> ● 無蛋白質：杜絕西方墨點法遮蓋液與蛋白樣本的交互作用 ● 應用廣泛：適合各種需要西方墨點法遮蓋液的免疫學實驗 ● 提高靈敏度：可減少壓片時間與抗體用量 	3,780

■ 蛋白質快速染劑 (VisPRO™ Blue-One Protein Stain) New!!!

- 一步驟染色：無需固定，無需退染
- 不需使用有機溶劑 - 甲醇及醋酸
- 染色快速：最快15分鐘即可染到蛋白 (建議染色時間15-60分鐘)
- 線性佳，靈敏度高：可偵測約 4~10 ng 的蛋白
- 應用廣：後續蛋白質可用於打 Mass 或定序

VisPRO™ 染色一小時

傳統方法 (染色一小時&退染一小時)



■ 其他產品及不同規格資訊

產品貨號	品名 / 規格	定價
RP05-100	RIPA Cell Lysis Buffer, 5X, 100 mL 細胞裂解液	2,100
RP05-500	RIPA Cell Lysis Buffer, 5X, 500 mL 細胞裂解液	7,510
EP05-30	ExtractPRO Protein Extraction Reagent, 30 mL 全蛋白質萃取試劑組	4,200
SBN06-15	6x Laemmli SDS Sample Buffer, non-reducing, 15 mL 樣品緩衝液	2,100
SBR06-15	6x Laemmli SDS Sample Buffer, reducing, 15 mL 樣品緩衝液	2,100
BC03-500	Dual-Range BCA Protein Assay Kit (for 25 plates) BCA 蛋白質定量試劑套組 500 mL reagent A + 12 mL reagent B + 1 mL x 10 BSA Standard (2 mg/mL)	3,780
BR01-500	Dual-Range Bradford Reagent, 1X (for 25 plates), 500mL Bradford蛋白質定量試劑，一倍	1,600
BR05-500	Dual-Range Bradford Reagent, 5X (for 125 plates), 500mL Bradford蛋白質定量試劑	4,500
BR05-500-K	Dual-Range Bradford Protein Assay Kit, 5X (for 125 plates) Bradford蛋白質定量試劑套組 (含BSA) 500 mL reagent + 2 mL x 5 BSA standard (2 mg/mL)	5,300
AS02-2ML	Bovine Serum Albumin Standard (2 mg/mL) 2mL x 5 牛血清白蛋白標準品	1,260
BF10-100	BlockPRO Protein-Free Blocking Buffer, 10X, 100 mL 西方墨點法遮蓋液 - Protein-free	3,780
BF20-50P	BlockPRO Protein-Free Blocking Buffer, 20X, 2.5 mL x 20 西方墨點法遮蓋液 - Protein-free <使用前加入 50mL ddH2O 回溶成 1X>	3,780
BM10-100	BlockPRO 1 Min Protein-Free Blocking Buffer, 10X, 100 mL 一分鐘西方墨點法遮蓋液 - Protein-free	3,360
LH03-10	LuminolPen HRP system, 冷光筆 WB 使用 <Transfer 後 Blocking 前畫>, 約可畫 150 張 (Marker)	1,500
LH03-50	LuminolPen HRP system, 冷光筆 WB 使用 <Transfer 後 Blocking 前畫>, 約可畫 1000 張 (Marker)	4,000
LH05-10	LuminolPen EZ HRP System, 冷光筆 EZ 版 <WB 使用 加 ECL 前畫>, 約可畫 150 張 (Marker)	1,200
LH05-50	LuminolPen EZ HRP System, 冷光筆 EZ 版 <WB 使用 加 ECL 前畫>, 約可畫 1000 張 (Marker)	3,000
VC01-250	VisColor Pre-Stained Protein Marker, 250 µL 預染蛋白質標準液	1,500
VC01-500	VisColor Pre-Stained Protein Marker, 500 µL 預染蛋白質標準液	2,800
VC03-250	VisColor Full-Range Pre-Stained Protein Marker, 250 µL 全範圍預染蛋白質標準液	1,500
VC03-500	VisColor Full-Range Pre-Stained Protein Marker, 500 µL 全範圍預染蛋白質標準液	2,800
RB10-1L	SDS-PAGE Running Buffer, 10X (Tris-Glycine SDS, pH 8.3), 500 mL x 2 緩衝液	1,050
RB500P	SDS-PAGE Running Buffer (20 packs) 電泳緩衝液 <粉末組包, 每包於使用前需加入 500 mL dd H2O 回溶成 1X>	1,390

產品貨號	品名 / 規格	定價
PBS10-1L	PBS Buffer, 10X 500 mL x 2 緩衝液	1,050
PBST10-1L	PBS Tween-20 Buffer, 10 x 500 mL x 2 緩衝液	1,050
TBS10-1L	TBS Buffer, 10X, 500 mL x 2 緩衝液	1,050
TBST10-1L	TBS Tween-20 Buffer, 10X, 500 mL x 2 緩衝液	1,050
TBST200P	TBS Tween-20 Buffer, 25X (30 packs), 濃縮緩衝液組合包 (30包) <每包於使用前需加入 200 mL dd H2O>	2,080
WTB10-1L	Western Blot Transfer Buffer, 10X (Tris-Glycine, pH 8.3), 500 mL x 2 緩衝液	1,050
WTB500P	Western Blot Transfer Buffer (20 packs), 濃縮緩衝液組合包 (20包) <每包使用前需加入 500mL dd H2O 回溶成 1X>	1,390
LF01-100	LumiFlash Prime Chemiluminescent Substrate, 100mL (50 mL soln A + 50 mL soln B) 冷光試劑組 - Prime 等級	1,150
LF08-100	LumiFlash Ultima Chemiluminescent Substrate, 100mL (50 mL soln A + 50 mL soln B) 冷光試劑組 - Ultima 等級	1,720
LF16-100	LumiFlash Infinity Chemiluminescent Substrate, 100mL (50 mL soln A + 50 mL soln B) 冷光試劑組 - Infinity 等級	2,290
SP01-500	StripPRO 1 Min Stripping Buffer, 500 mL 一分鐘抗體去除試劑	5,000
SP05-100	StripPRO 1 Min Stripping Buffer, 5X 100 mL 一分鐘抗體去除試劑, 五倍濃縮液	5,000
VB01-500	VisPRO™ Blue-One Protein Stain, 500mL 蛋白質快速染劑 (正染) New!!!	2,000
VP01-125	VisPRO 5 Minutes Protein Stain Kit, 125 mL soln 1 + 125 mL soln 2 全蛋白質負染色試劑組	1,200
VP01-500	VisPRO 5 Minutes Protein Stain Kit, 500 mL soln 1 + 500 mL soln 2 全蛋白質負染色試劑組	3,600
VP05-125	VisPRO 5 Minutes Protein Stain Kit, 5X, 125 mL soln 1 + 125 mL soln 2 全蛋白質負染色試劑組 - 五倍濃縮液	3,600
VP05-500	VisPRO 5 Minutes Protein Stain Kit, 5X, 500 mL soln 1 + 500 mL soln 2 全蛋白質負染色試劑組 - 五倍濃縮液	12,000
CC02-01	CCK8 細胞活性檢測試劑, 5 mL (500 assays)	3,200
CC02-06	CCK8 細胞活性檢測試劑, 5 mL x 6 (3,000 assays)	13,440
CC02-20	CCK8 細胞活性檢測試劑, 5 mL x 20 (10,000 assays)	38,400
TPB01-100	Trypan Blue Solution (0.4%), 100 mL 細胞存活率分析試劑	1,050
CT01-1BT	CytoMore™ Cell Rescue Supplement (Protein-free), 1 bottle 細胞甦活添加劑	7,000
HB01-1L	HybriMore™ Hybridoma Culture Supplement (Protein-free), 1 bottle (for 1L culture medium) 融合瘤細胞培養添加劑	6,670
IF01-4N	ImmunoFast Adjuvant, for 4 injections to mouse 快速免疫佐劑	5,000
IF01-20N	ImmunoFast Adjuvant, for 20 injections to mouse 快速免疫佐劑	22,500

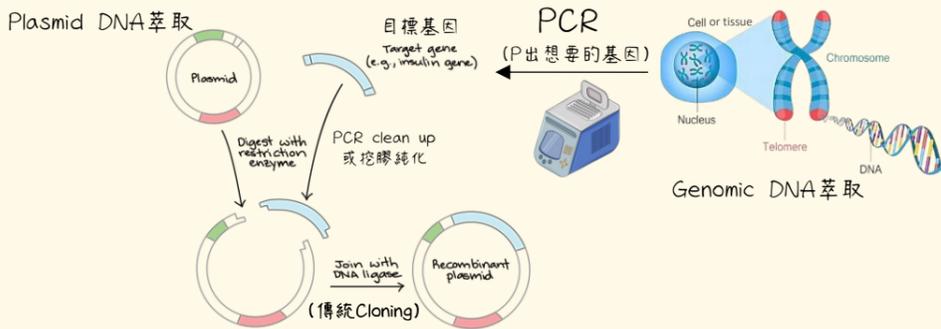
分生相關試劑



Vazyme Biotech是一家致力於生物活性蛋白(如酵素)設計、製造和應用的全球技術和服務供應商，其核心技術已應用在生命科學、體外診斷、生物醫學等領域。目前開發了600多種基因工程重組酶，在分生領域推出了包含高通量定序(NGS)建庫系列、PCR系列、qPCR系列、分子克隆系列、逆轉錄系列、Bio-assay多種系列之生物試劑產品，其品質及價格皆不輸國外各大品牌。

任選三件9折 或 個別實驗專區的紅藍綠區各選一件打8折

DNA實驗專區



DNA萃取套組或相關產品

分類	貨號	品名	包裝	價格
質體萃取套組 Plasmid DNA Extraction	DC201-01	FastPure Plasmid Mini Kit	100 rxns	2,000
	DC203-01	FastPure EndoFree Plasmid Mini Kit	50 rxns	2,000
	DC205-01	FastPure EndoFree Plasmid Midi Kit	10 rxns	2,700
	DC202-01	FastPure EndoFree Plasmid Maxi Kit	10 rxns	4,000
染色體萃取套組 Genomic DNA (gDNA) Extraction (Column)	DC102-01	FastPure Cell/Tissue DNA Isolation Mini Kit	100 rxns	2,600
	DC112-01/02	FastPure Blood/Cell/Tissue/Bacteria DNA Isolation Mini Kit	50 rxns/ 200 rxns	3,200/ 11,500
膠體回收/ PCR淨化套組 Gel Extraction & PCR Clean-up	DC301-01	FastPure Gel DNA Extraction Mini Kit	100 rxns	2,000
核酸萃取相關產品 Nucleic Acid Isolation Related Products	P073-01/02	RoomTemp Sample Lysis Kit	250 rxns/ 1,000 rxns	3,600/ 12,100
	R504-01	RNase, RNA and DNA Remover	250 ml	3,300
	DE102-01	Proteinase K (20 mg/ml)	1 ml	650
	DE103-01	Lysozyme	200 mg	400
	DE111-01	RNase A (100 mg/ml)	500 µl	2,500

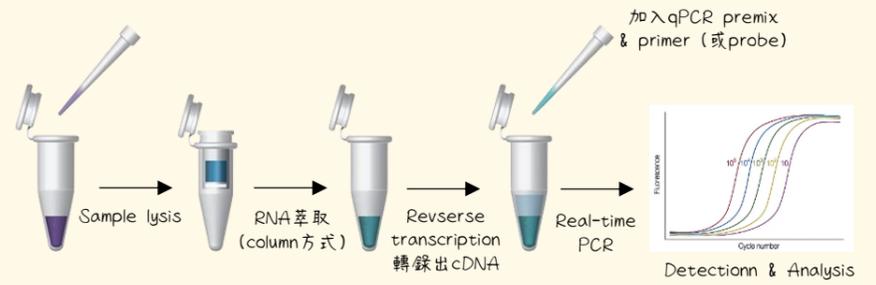
PCR相關酵素及試劑

分類	貨號	品名	包裝	價格
常規PCR Conventional PCR	P101-01/03	Taq DNA Polymerase (Mg ²⁺ plus buffer)	1,000 U/ 10,000 U	1,000 / 8,000
	P111-01/03	2 × Taq Master Mix	5 × 1 ml/ 50 × 1 ml	900/ 4,600
	P115-02	3G Taq Master Mix for PAGE (Red Dye)	10 × 5 ml	12,500
高校正率 (準確率) PCR High-Fidelity PCR	P501-d1/d2/d3	Phanta Super-Fidelity DNA Polymerase	100 U/ 500 U/ 1,000 U	1,500/ 6,500/ 11,500
	P521-d1/d2/d3	Phanta Flash Super-Fidelity DNA Polymerase	100 U/ 500 U/ 1,000 U	2,600/ 9,500/ 17,500
	P510-01/02/03	2 × Phanta Flash Master Mix	1 ml/ 5 × 1 ml/ 15 × 1 ml	2,500/ 6,500/ 17,500
	P505-d1/d2/d3	Phanta Max Super-Fidelity DNA Polymerase	100 U/500 U/1,000 U	2,600/ 9,500/ 17,500
	P515-01/02/03	2 × Phanta Max Master Mix	1 ml/ 5 × 1 ml/ 15 × 1 ml	2,000/ 5,000/ 14,000
	P516-01/02/03	2 × Phanta UniFi Master Mix	1 ml/ 5 × 1 ml/ 15 × 1 ml	2,200/ 6,900/ 18,800
	PK512-01/02/03	2 × KeyPo SE Master Mix (Dye Plus)	1 ml/5 × 1 ml/ 15 × 1 ml	1,200/ 3,900/ 10,400
高產量PCR High-Yield PCR	P211-01/03	2 × Taq Plus Master Mix	5 × 1 ml/ 50 × 1 ml	2,600/ 21,900
快速型PCR Rapid PCR	P222-01/02/03/04	2 × Rapid Taq Master Mix	5 × 1 ml/ 15 × 1 ml/ 50 × 1 ml/ 10 × 5 ml	2,300/ 6,300/ 18,600/18,600
熱啟動PCR HotStart PCR	P132-d1/d2/d3	Taq HS DNA Polymerase	500 U/ 1,000 U/ 5,000 U	2,100/ 3,900/ 17,600
	P142-d1/d2	BioSmart U ⁺ Taq HS DNA Polymerase	200 rxns/ 500 rxns	3,800/ 8,700
多重擴增PCR Multiplex PCR	PM201-01/02	Taq Pro Multiplex DNA Polymerase (High sensitivity)	200 rxns/ 1,000 rxns	3,900/ 15,700
	PM202-01/02	Taq Pro Multiplex DNA Polymerase (High specificity)	200 rxns/ 1,000 rxns	3,900/ 15,700
長片段PCR Long-Range PCR	P311-02/03	2 × Vazyme LAmp Master Mix	5 × 1 ml/ 15 × 1 ml	4,200/ 11,300
粗萃樣品PCR Direct PCR	PD101-01	One Step Mouse Genotyping Kit	200 rxns	5,700
	PD105-02	Plant Direct PCR Kit	200 rxns	6,900
PCR相關產品 PCR Related Products	P021-01/02	PCR Enhancer	500 µl/ 5 × 500 µl	400/ 1,700
	P031-01/03	dNTP Mix (10 mM each)	1 ml/ 5 × 1 ml	1,100/ 4,700
	P033-01	dUTP (100 mM)	1 ml	3,800
	P034-01	dATP (100 mM)	1 ml	3,800
	P035-01	dTTP (100 mM)	1 ml	3,800
	P036-01	dCTP (100 mM)	1 ml	3,800
	P037-01	dGTP (100 mM)	1 ml	3,800
	P051-01/02	Heat-labile UDG	100 U/ 500 U	2,800/ 12,500
	C404-01	SwiftCut Dpn I	50 rxns	1,100
	核酸安全染劑 DNA Gel Stain	GR501-01/02	Ultra GelRed (10,000 X)	0.5 ml/ 10 × 0.5 ml
17705/ 17706		Gelite™ Safe DNA Gel Stain (10,000 X)	0.5 ml/ 1ml	5,000/ 7,800

Cloning方式

分類	貨號	品名	包裝	價格
傳統 Cloning (T4 Ligase)	C301-01	T4 DNA Ligase (400 U/µl)	40,000 U	1,000
	C311-01/02	Smin Universal Ligation Mix	50 rxns/ 100 rxns	2,600/ 4,000
TOPO Cloning (Topoisomerase)	C603-01/02	Ultra-Universal TOPO Cloning Kit	20 rxns/ 40 rxns	4,000/ 7,000
快速Cloning (Recombinase)	C116-01/02	ClonExpress Ultra One Step Cloning Kit V2	20 rxns/ 40 rxns	4,500/ 7,000

RNA實驗專區



RNA萃取試劑及套組

分類	貨號	品名	包裝	價格	
總量RNA萃取 Total RNA Extraction	有機溶劑萃取法 (Organic solvent & Precipitation)	R711-01/02	FreeZol Reagent (以 Dilution Buffer 取代 BCP 或 Chloroform, 不需二相分離)	100 ml (200 rxns)/ 200 ml (400 rxns)	4,400/ 6,500
		R411-01/02	VeZol Reagent (與 Trizol 相同成分)	100 ml (100 rxns)/ 200 ml (200 rxns)	4,000/ 6,300
	有機溶劑萃取 + 管柱純化 (Organic solvent & Spin Column)	RC202-01	VeZol-Pure Total RNA Isolation Kit (Trizol 後續過 spin column 純化)	100 rxns	7,200
		RC112-01	FastPure Cell/Tissue Total RNA Isolation Kit V2	50 rxns	4,500
miRNA 萃取 miRNA Extraction	管柱純化法 (Spin Column)	RC411-01	FastPure Universal Plant Total RNA Isolation Kit	50 rxns	7,200
		RC201-01	MiPure Cell/Tissue miRNA Kit	50 rxns	6,700

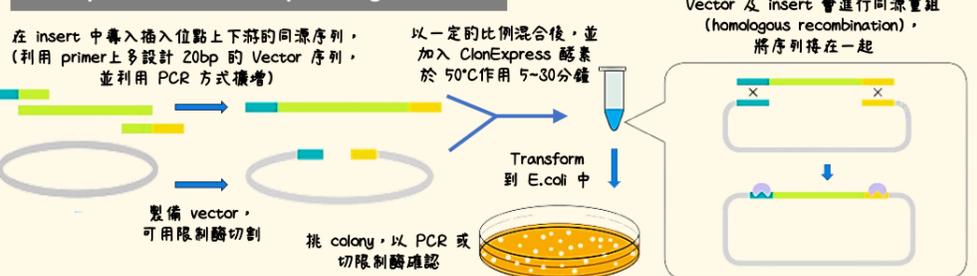
反轉錄酵素、RNA酶抑制劑及套組 (Reverse transcription)

分類	貨號	品名	包裝	價格
RT 酵素 Reverse transcriptase	R302-01	HiScript III Reverse Transcriptase (200 U/µl)	10,000 U	3,600
RNA 酶抑制劑 RNase Inhibitor	R301-01/02/03	Murine RNase Inhibitor (40 U/µl)	2,000U/ 10,000 U / 20,000 U	1,700/ 6,600/ 11,800
反轉錄套組 Universal RT Kits	R312-01/02	HiScript III 1st Strand cDNA Synthesis Kit (+gDNA wiper)	50 rxns/ 100 rxns	5,800/ 8,600
	R412-01/02	HiScript IV 1st Strand cDNA Synthesis Kit (+gDNA wiper)	50 rxns/ 100 rxns	6,400/ 10,000
反轉錄預混試劑 RT SuperMix (for qPCR)	R323-01	HiScript III RT SuperMix for qPCR (+gDNA wiper)	100 rxns	6,900
	R333-01	HiScript III All-in-one RT SuperMix Perfect for qPCR	100 rxns	6,900
	R423-01	HiScript IV RT SuperMix for qPCR (+gDNA wiper)	100 rxns	9,400
	R433-01	HiScript IV All-in-One Ultra RT SuperMix for qPCR	100 rxns	9,400
miRNA 反轉錄套組 miRNA Reverse Transcription	MR101-01/02	miRNA 1st Strand cDNA Synthesis Kit (by stem-loop)	50 rxns/ 100 rxns	2,500/ 4,700
	MR201-01/02	miRNA 1st Strand cDNA Synthesis Kit (by tailing A)	20 rxns/ 50 rxns	6,300/ 13,200

Real-Time PCR 預混試劑 (qPCR Master Mix)

分類	貨號	品名	包裝	價格
qPCR 預混試劑 (內含 SYBR Green 染料) Dye-based qPCR Master Mix	Q711-02/03	ChamQ Universal SYBR qPCR Master Mix	500 rxns (1.25ml x 4)/ 2,500 rxns (1.25ml x 20)	4,400/ 20,000
	Q712-02/03	Taq Pro Universal SYBR qPCR Master Mix	500 rxns (1.25ml x 4)/ 2,500 rxns (1.25ml x 20)	4,700/ 21,000
	Q713-02/03/04	SupRealQ Ultra Hunter SYBR qPCR Master Mix (U*)	500 rxns (1.25ml x 4)/ 2,500 rxns (1.25ml x 20)/ 500 rxns (5ml x 1)	5,100/ 22,200/ 5,000
qPCR 預混試劑 (探針法適用) Probe-based qPCR Master Mix	Q513-02/03	AceQ Universal U ⁺ Probe Master Mix V2	500 rxns (1.25ml x 4)/ 2,500 rxns (1.25ml x 20)	4,700/ 21,000
	QN213-01/02/03	Taq Pro U ⁺ Multiple Probe qPCR Mix	100 rxns (1ml x 1)/ 500 rxns (1ml x 5)/ 2,500 rxns (1ml x 25)	1,500/ 7,000/ 31,500
	QN222-01/02/03	BioSmart U ⁺ All-Powerful Multiple Probe qPCR PreMix (ONE TUBE)	200 rxns (1ml x 2)/ 500 rxns (1ml x 5)/ 2,500 rxns (25ml x 1)	2,800/ 7,000/ 31,500
	Q811-02/03	ChamQ Geno-SNP Probe Master Mix	500 rxns (1.25ml x 4)/ 2,500 rxns (1.25ml x 20)	4,500/ 21,000
一步驟 RT-qPCR 預混試劑 One-Step RT-qPCR Mix	Q226-01	UniPeak U ⁺ One Step RT-qPCR SYBR Green Kit	250 rxns (1.25ml x 2)	6,800
	Q621-01/02/03	AccuSTART U ⁺ One Step RT-qPCR Super PreMix (ONE TUBE)	200 rxns (800ul x 1)/ 1,000 rxns (1ml x 4)/ 10,000 rxns (40ml x 1)	7,500/ 30,000/ 請洽詢
miRNA qPCR 預混試劑 (內含 SYBR Green 染料) miRNA qPCR Master Mix	MQ102-01/02	miRNA Unimodal SYBR qPCR Master Mix	125 rxns (1.25ml x 1)/ 500 rxns (1.25ml x 4)	2,200/ 7,000

ClonExpress Ultra One Step Cloning Kit V2 介紹



全系列過濾產品 限時優惠

VacuCap大飛碟/培养基過濾器 (親水性Supor PES)			
	直徑	90 mm	
	流速	100 mL/min	
	孔徑	0.1 μm	0.2 μm
	貨號	4621	4622
	包裝	10/pk	10/pk

Acro™ 50 空氣過濾器 (疏水性 PTFE 0.2 μm Non-sterile)			
	直徑	50 mm	
	有效過濾面積	19.6 cm ²	
	流速	8 L/min	
	接管管徑	6.4 - 12.7 mm (1/4 - 1/2 in.)	
	貨號	4250	4251
	包裝	72/pk	18/pk

IC 專用過濾器 Acrodisc™ syringe filters			包裝
	4683	0.2 μm, PES, 13 mm	100/pk
	4685	0.45 μm, PES, 13 mm	100/pk

單顆滅菌包裝 過濾器 Acrodisc™ syringe filters			包裝
	4602	0.2 μm, PES, 13mm	75/pk
	4604	0.45 μm, PES, 13mm	75/pk
	4612	0.2 μm, PES, 25mm	50/pk
	4614	0.45 μm, PES, 25mm	50/pk
	4433	0.2 μm, Nylon, 25mm (DMSO-Safe)	50/pk

Molecular Weight Cutoff (MWCO) 截留分子量

確認目標蛋白之分子量大小後，建議除以3 (高流速) 與除以6 (高回收率) 所得的值來選擇MWCO。

以 300kDa 的蛋白質為例，(300 ÷ 3=100, 300 ÷ 6=50) 就可以從 100k 及 30k 中選擇

濃縮離心管	Nanosep	Microsep	Macrosep	Jumbosep	
	樣品量	50~500 μl	0.5~5 mL	2~20 mL	20~60 mL
	MWCO	3K, 10K, 30K, 100K, 300K	1K, 3K, 10K, 30K, 100K	3K, 10K, 30K, 100K, 300K	3K, 10K, 30K, 100K, 300K
	包裝	25/pk, 100/pk			Start kit (含濾膜) : 4/pk Membrane insert : 12/pk

材質	47mm 濾膜															
	親水性 Supor PES				親水性Versapor*		親水性Nylon		疏水性Teflon**			親水性wwPTFE		親水性GHP	親水性MCE***	
孔徑 (μm)	0.1	0.2	0.45	0.8	1.2	3	0.2	0.45	0.2	0.45	1	0.2	0.45	0.45	0.45	
貨號	60310	60301	60173	60110	66394	66387	NR047100	NX047100	66143	66149	66155	60539	60548	66548 (數量有限, 售完為止)	66191	
包裝	100/pk				100/pk		100/pk		100/pk			50/pk		100/pk	200/pk	

*壓克力共聚物 (acrylic copolymer) **含PP支撐層之PTFE濾膜 ***GN-6 混合纖維樹脂

■ Minimate™ 切流式過濾系統 (TFF) #OAPMPUNV



- ✓ 操作簡易，隨插即用
- ✓ 可將500mL以上樣本，迅速濃縮至 5mL 以下
- ✓ 整套系統所需工作體積小：15mL
- ✓ 可進行連續式之滲析 (Diafiltration)
- ✓ 應用：蛋白質、核酸、病毒、外泌體等樣品之濃縮及去鹽
- ✓ 配合卡匣(capsule) MWCO 選擇多樣化

Minimate Tangential flow filtration capsules 濾膜/卡匣	
樣品量	1L
濾膜材質	Omega™ membrane (modified PES)
MWCO	1K, 3K, 5K, 10K, 30K, 50K, 70K, 100K, 300K
包裝	1/pk

*圖片為整套之組合，除了玻璃三角錐瓶及卡匣需另外購買

■ 微生物相關及其他產品



連座過濾氣閥 (可串連)
3-Places Filter Funnel Manifolds

- ▶ 市區廢水、地表水、飲用水、製水檢驗測試
- ▶ 真空抽氣使用，抽氣頭可獨立操作
- ▶ 真空抽氣頭適用47mm過濾漏斗



微生物過濾抽氣幫浦
Sentino® Microbiology Pump #13186

- ▶ 輕巧不占空間
- ▶ 設計與濾杯搭配使用
- ▶ 方便攜帶、採集地點直接過濾
- ▶ 蠕動幫浦、內建電池



盤式抽氣過濾裝置
Filter Plate Manifold #5017

- ▶ 最大壓力：71.12 cm Hg (28 in. Hg)
- ▶ 搭配96或384孔盤(filter plate)使用
- ▶ 符合ANSI/SBS X-2004標準，適用於自動化設備



連續自動出膜機
Sentino® Filter Dispenser #13184

- ▶ 濾膜安裝容易，且出膜時不易卡住
- ▶ 設計可容納200片濾膜
- ▶ 觸控按鍵，按一次鍵供一片膜
- ▶ 攜帶方便，插入主電源或使用電池充電即可隨處使用



專利磁性濾杯
Magnetic Filter Funnel

- ▶ 容量：150/300/500 mL
- ▶ 直徑：7.6/7.6/8.9 cm
- ▶ 獨特磁性密封方式，不需使用夾具
- ▶ 本體化學耐受性佳 (PPSU材質)
- ▶ 整組可高溫、高壓、蒸氣滅菌121°C



96 孔過濾盤
Filter Plate

- ▶ 孔盤深度：350 μL, 1mL, 2mL
- ▶ 濾膜材質：SuporPES, Omega (modified PES), PTFE, wwPTFE, glass fiber
- ▶ 濾膜孔徑：3K, 10K, 30K, 100K, 0.2 μm, 0.45 μm, 1 μm

WB轉漬膜 下殺破盤價 ⚡



材質	PVDF	NC
編號	BSP0161	10600002
孔徑	0.2 μm	0.45 μm
尺寸	26cm x 3.3M	30cm x 4M

AHLSTROM Filter paper (Blotting paper, 轉漬濾紙) 來自歷史悠久的歐洲知名品牌(Muntell) 品質及價格更勝他牌3mm paper



貨號	名稱	規格
143252	Blotting paper, 0.35mm, 460 x 570 mm	100/pk
143271	Blotting paper, 0.76mm, 460 x 570 mm	50/pk
143294	Blotting paper, 1.30mm, 460 x 570 mm	25/pk

*濾紙可接受客製化裁切，若有需要請洽詢當區業務

其他應用產品

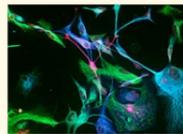


全球最大二抗領導品牌，實驗最佳好幫手

<http://www.jacksonimmuno.com>

商品種類最齊全，WB稀釋倍數最高1：10,000~200,000

另有多種物種的二抗可選擇，欲選購更合適商品，請上官網查詢



● 常用二級抗體

	Horse Radish Peroxidase	Alkaline Phosphatase	Biotin-SP (long spacer)	DyLight™405 A=400, E=421	FITC A=492, E=520	Alexa 488 A=493, E=519	Cy™3 A=550, E=570	Alexa 594 A=591, E=614	Alexa 647 A=651, E=666
Goat Anti-Rabbit IgG (H+L)	111-035-003 2.0 ml	111-055-003 1.0 ml	111-065-003 2.0 ml	111-475-003 1.5 mg	111-095-003 2.0 mg	111-545-003 1.5 mg	111-165-003 2.0 mg	111-585-003 1.5 mg	111-605-003 1.5 mg
Goat Anti-Mouse IgG (H+L)	115-035-003 2.0 ml	115-055-003 1.0 ml	115-065-003 2.0 ml	115-475-003 1.5 mg	115-095-003 2.0 mg	115-545-003 1.5 mg	115-165-003 2.0 mg	115-585-003 1.5 mg	115-605-003 1.5 mg
Rabbit Anti-Goat IgG (H+L)	305-035-003 1.5 ml	305-055-003 1.0 ml	305-065-003 1.5 ml	705-475-003 1.0 mg	705-095-003 1.0 mg	705-545-003 1.0 mg	705-165-003 1.0 mg	705-585-003 1.0 mg	705-605-003 1.0 mg

● 正常動物血清 Normal Serum：可用於Blocking，有效降低背景值 *請選擇與二抗相同物種之血清*

品名	貨號及包裝	品名	貨號及包裝
Normal Alpaca Serum	028-000-001 2mL 028-000-121 10mL	Normal Syrian Hamster Serum	007-000-001 2mL 007-000-120 5mL
Normal Bovine Serum	001-000-001 2mL 001-000-121 10mL	Normal Horse Serum	008-000-001 2mL 008-000-121 10mL
Normal Cat Serum	002-000-001 2mL 002-000-120 5mL	Normal Human Serum	009-000-001 2mL 009-000-121 10mL
Normal Chicken Serum	003-000-001 2mL 003-000-120 5mL	Normal Mouse Serum	015-000-001 2mL 015-000-120 5mL
Normal Dog Serum	004-000-001 2mL 004-000-120 5mL	Normal Rabbit Serum	011-000-001 2mL 011-000-120 5mL
Normal Donkey Serum	017-000-001 2mL 017-000-121 10mL	Normal Rat Serum	012-000-001 2mL 012-000-120 5mL
Normal Goat Serum	005-000-001 2mL 005-000-121 10mL	Normal Sheep Serum	013-000-001 2mL 013-000-121 10mL
Normal Guinea Pig Serum	006-000-001 2mL 006-000-120 5mL	Normal Swine Serum	014-000-001 2mL 014-000-121 10mL

連年受CiteAb 肯定
為值得關注之抗體供應商
(Supplier to Watch)
www.affibotech.com
破萬種抗體在庫
包括2000種磷酸化抗體

十數年致力於提供
Customer Satisfied Biology 產品
www.cusabio.com
品項完整、物種齊全的
ELISA Kit供應商

藥品 · 抑制劑 ChemFaces MCE Master of Bioactive Molecules | Inhibitors ...

瑞柏生物科技

CAS No.

您提供 CAS No.
瑞柏全力搜尋

無論是常見或稀有的...

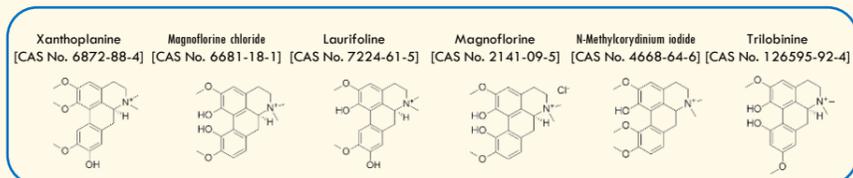
一般化學藥品 植化素 標準品
藥理未明化合物 先導藥物
抑制劑 合成來源 植物來源



歡迎來電洽詢

無論您是...

- ▶ 單純找藥品/化合物 請盡可能提供 CAS No., 因一種品名可能代表多種化合物
- ▶ 特定植物/中藥來源化合物列表 · library 例如何首烏、人參... 或咖啡、藍莓、木瓜... 又或薰衣草等
- ▶ 特定藥理作用的化合物列表 · library 例如具抗病毒、抗真菌、抗菌，或與肥胖、血管新生、癌症相關等
- ▶ 特定化學分類的化合物列表 · library Alkaloid, Flavonoid, Steroid, Coumarin, Phenol... 等化學分類
- ▶ 與特定化合物類似結構的化合物列表 · Library 以 Xanthoplanine 為例，與其相似結構的化合物有5種 (如上圖)
- ▶ 特定途徑/蛋白標的之抑制劑/拮抗劑 例如：Akt inhibitors, NF-κB inhibitors, Adrenergic receptor blockers... etc.



魚類專欄 · 生態汙染指標!



<http://www.biosense.com/>

位於挪威卑爾根的生化園區，產品與卑爾根大學 (University of Bergen) 共同研發。主要提供監控環境汙染(環境賀爾蒙)的生物指標 - 卵黃蛋白前質 (vitellogenin, Vtg) 的 ELISA kit、抗體與抗原標準品。

Vitellogenin ELISA kit (96/480 tests)		Vitellogenin standards	
貨號	Vtg物種	貨號	Vtg物種
V01018401	Fathead minnow (Pimephales promelas)	V01002301-001	Atlantic salmon
V01008402	Zebrafish (Danio rerio)	V01004301-00	Rainbow trout
V01013403	Japanese medaka (Oryzias latipes)	V01008302-001	Zebrafish
V01004402	Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)	V01013302-001	Medaka vitellogenin
V01002402	Salmonid (Salmoniformes)	V01018301-001	Fathead Minnow
V01006401	Cod (Gadus morhua)	-	-

*另有多種 vitellogenin 抗體 · 歡迎洽詢當區業務

植物特區



<http://www.nanodiaincs.com/>

300 種以上植物致病原檢測產品：ELISA、PCR、Microarray 等試劑組... 更多產品，請參閱網站。

ELISA Tests for Fungi	
Phytophthora (Phyt)	F111
Phakopsora (Phak)	F240
Phakopsora pachyrhizi (Ppac)	F241
Botrytis cinerea (Bcin)	FS02
Rhizoctonia spp. (Rhiz)	FS08
ELISA Test for GMO	
Bt Cry1Ac	G131
ELISA Tests for Bacteria	
Clavibacter michiganensis pv michiganensis (Cmm)	B103
Xanthomonas axonopodis pv. dieffenbachiae (Xad)	B108
Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus (Cms)	B134
Xanthomonas axonopodis pv. begoniae (Xab)	B149
Ralstonia solanacearum (Rs)	B259
Xanthomonas fragariae (Xfra)	B263
Curtobacterium flaccumfaciens subsp. flaccumfaciens (Cff)	BS09
Xanthomonas albilineans (Xalb)	BS23

ELISA Tests for Plant Virus	
Apple Mosaic Virus (ApMV)	V003
Beet Curly Top Virus (BCTV)	V005
Cauliflower Mosaic Virus (CaMV)	V016
Potato Black Ringspot Virus (PBRV)	V041
Squash Mosaic Virus (SqMV)	V054
Soybean Mosaic Virus (SMV)	V094
Cherry Rasp Leaf Virus (CRLV)	V145
Plantago Mottle Virus (PIMoV)	V197
Eggplant Green Mosaic Virus (EGMV)	V220
Grapevine Virus A (GVA)	VS26
Kalanchoe Latent Virus (KLV)	VS28
Lily Virus X (LVX)	VS30
Maize Stripe Virus (MSpV)	VS33
Plum Pox Virus - All Strains (PPV)	VS49
Mirafiori Lettuce Big Vein Virus (MiLBV)	VS53



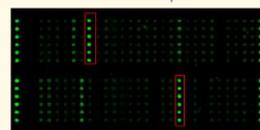
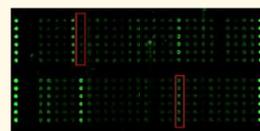
<http://aquaticdiagnostics.com/>

創立於2001年8月，為英國史達林大學 (University of Stirling) 所延伸出來的公司 (仍位於該大學水產養殖中心內)，致力於研發用改善魚類健康與偵測其疾病之產品，包括重要的環境魚類致病菌 (抗體及快檢試劑) 及監控魚類免疫反應的魚類抗體。

Antibody Array FULL MOON BioSystems

<https://www.fullmoonbio.com/>

專門提供載玻片尺寸的抗體微陣列 (Antibody Microarray)，只要一滴樣品 (細胞、組織、血清或培養之上清液)、一次實驗，可測數十至千種不同蛋白表現。共分為兩大類：Phosphorylation Antibody Array 及 Total Protein Profiling Array。



免疫組織染色好夥伴...



<https://www.nationaldiagnostics.com/>

成立於1977年，專賣電泳、組織學相關產品 (Histo-Clear II：無毒且生物可分解的 xylene 取代液) 以及全系列的閃爍計數液。

Histo-Clear II 二甲苯取代劑

Omnimount 封片膠

Biomate IHC水蠟筆

無毒 · 生物可分解

產品編號	產品名稱	售價
HS-202	Histo-Clear II, 1 gallon (3.8L) 組織除蠟透明劑	5,000
HS-110	Omnimount, 100mL 封片膠	2,500
PHC02-20	I.S Circle pen IHC專用筆/水蠟筆 (1支)	2,000

ThermoFisher Scientific & Dako 都在其 H&E stain 與 IHC 的操作說明中，建議可用 **Histo-Clear II** 取代 Xylene 進行脫蠟。除此之外，其他原本用 Xylene 的步驟均可用 **Histo-Clear II** 取代。

Omnimount 為通用型的封片膠，除了可與 HistoClear II 搭配使用外，與所有常見的脫蠟劑/澄清劑皆相容，其有更高的閃點和更低的毒性，運輸儲存皆方便。



- ▶ 本體材質為鍍鋅鋼板粉體烤漆製
- ▶ 馬達附過熱保護裝置
- ▶ 潔淨度：100級
- ▶ 進氣排氣使用高效濾網
- ▶ 經DOP測試效率達99.97%，可濾除 0.3 micron 或更大之塵粒

(垂直負壓密閉式) 無菌操作台



LabTech
(義大利歐洲品牌)

- ▶ 內置PSA製氮機結合製冷機、氮氣壓縮機和內置杜瓦罐 (20-210L)
- ▶ 製備的液態氮純度達99.5%
- ▶ 儲存槽液面自動偵測，自動生產補充
- ▶ 彩色觸控式螢幕，一鍵全自動運行
- ▶ 內置低噪音空壓機，維持低噪音水準
- ▶ 使用安全，內置氧氣分析儀帶警報功能
- ▶ 占地面積小

液態氮產生機



ICBiomedical
(原 TAYLOR-WHARTON)

- ▶ 液態氮消耗低，不需頻繁的填充
- ▶ 結構耐用，採用高延展鋁製桶身及持久外漆
- ▶ 超強絕緣加上高效能真空設計，可延長保存時間
- ▶ 便利儲存架系統，索引方便
- ▶ 蓋子可加鎖
- ▶ 可加裝輪座(選配)

液態氮統與容器



Step Technology

- ▶ 100%原廠出廠校驗報告
- ▶ 添加藥品大容量 150C.C
- ▶ 採用鋁合金輕量化

小動物氣體麻醉機



NanoView

- ▶ 微量 (只需 2 μl 樣品) 及 cuvette 皆適用
- ▶ 260 nm, 280 nm 及 600 nm (cuvette)
- ▶ 可偵測核酸、蛋白質
- ▶ 簡單且直覺式的內建操作介面
- ▶ 10種預設測量模式

核酸及蛋白分光光度計



NanoSpec

- ▶ 微量 (只需 1-2 μl 樣品) 及 cuvette 皆適用
- ▶ 全波長：190-850 nm
- ▶ 可偵測核酸 (DNA/RNA)、蛋白質
- ▶ 簡單且直覺式的內建操作介面
- ▶ 20種預設測量模式

全波長分光光度計



RePure Series

- ▶ 10英寸電容式觸控螢幕，操作簡單直覺
- ▶ 散熱佳：風道前進後出，機器可以並排放置
- ▶ 可做 Gradient PCR：優化 Annealing 溫度
- ▶ 升降溫度快：變溫速率為 5-7°C
- ▶ 適用 0.2ml 之單管、八連排管、96孔盤

96孔單槽梯度 聚合酶鏈鎖反應儀 (PCR)



FastGene FAS-X

- ▶ 13.3吋HD觸控面板 及 128 GB 大容量
- ▶ 20百萬畫素彩色相機，解析度高擷取影像快
- ▶ 靈敏度高：可偵測 2 ng之核酸
- ▶ 觀測面積大：26 x 21 公分
- ▶ 藍綠光 LED (470 nm~520 nm) 不會造成使用者或 DNA樣品的傷害
- ▶ 不挑染劑：一般綠光/紅光之核酸染劑皆適用
- ▶ 內含白基板，可偵測染色後之SDS-PAGE

新世代-藍綠光影像系統

▲另有其他機型之藍綠光影像系統，歡迎洽詢！



MEDCLUB

- ▶ 6百萬畫素16位元高靈敏度製冷CCD相機
- ▶ 具像素合併功能
- ▶ 無須對焦，一鍵點擊即可，自動伸縮樣品台
- ▶ 多種拍攝模式：自動曝光、手動曝光、多張照片拍攝、自定義時間拍攝、灰階累積拍攝及時間累積拍攝
- ▶ 體積小無須外接電腦
- ▶ USB3.0連接埠，可擴充WiFi數據傳輸滑鼠或印表機功能

多功能冷光螢光影像分析儀



FastGene qFIR

- ▶ 升降溫速度快：6 °C/sec
- ▶ well之間均溫性好，為 ±0.2 °C
- ▶ 4個channel：FAM/SYBR、VIC/JOE/HEX/TET、ROX/Texas Red、Cy5.5/Quasar 705/Alexa Fluor 680
- ▶ 含內建軟體 (包含HRM分析軟體)，方便且直覺式使用
- ▶ 應用：基因表現分析、基因型分型 (genotyping)、基因突變、HRM、病原菌或 GMO偵測
- ▶ 標配為96孔盤

即時聚合酶鏈鎖反應儀 (real-time PCR)

TECAN 光譜儀：全方位機型滿足所有研究需求



Infinite 200 pro 6種規格

Lumi 冷光 **M nano DNA/RNA/Protein量化** **M plex 毒性測試、細胞活性測試**

	MONOCHROMATOR (M) CONFIGURATIONS			FILTER (F) CONFIGURATIONS		
	M Nano single-mode	Lumi single-mode	M Nano+ dual-mode	M Plex multi-mode	F Nano+ dual-mode	F Plex multi-mode
Absorbance - monochromator	•					
Absorbance - filter					•	•
Fluorescence - monochromator			•	•		
Fluorescence - filter					•	•
Fluorescence - top reading				•	•	•
Fluorescence - bottom reading				•	•	•
Fluorescence - polarisation - filter					•	•
Luminescence		•				•

全波長及濾鏡式光譜儀



ChromTech #CT-2200

- ▶ 波長範圍：200 ~ 1000 nm
- ▶ 光度測量(吸光度、透光率)、定量測試、標準曲線
- ▶ 適用5-100mm各種規格比色槽
- ▶ 自動波長校正、光源切換
- ▶ LCD螢幕顯示標準曲線和 50組測試數據
- ▶ 附玻璃比色槽 4支 及 石英比色槽 2支
- ▶ 選購進階版軟體，升級為全波長掃描功能

紫外光可見光分光光度計



LTek Microplate Reader (選配)

- ▶ 偵測波長：200 ~ 999 nm，增量為1nm
- ▶ 微量盤種類：6~384 well
- ▶ 燈源：疝氣閃光燈
- ▶ 動態範圍廣 (dynamic range)：0~4 OD
- ▶ 可進行終點、動力學讀取和光譜掃描
- ▶ 光度靈敏度和線性範圍小
- ▶ Nano-V可分析定量DNA/RNA (24 well, 2ul樣品)
- ▶ 能以Excel檔輸出結果圖形

全波長酵素免疫分析儀 (可見光)



Spark

- ▶ 完全的模組化和可升級性
- ▶ 偵測可見光/冷光/螢光
- ▶ 具CO2/O2調節功能
- ▶ 具濕度控制功能
- ▶ 可用於活細胞影像觀察

多功能微型光譜儀



- ▶ 用途廣泛：自動清洗 ELISA、細胞、磁珠、蛋白質
- ▶ 模組化設計，軟體控制速度及清洗頭定位
- ▶ ELISA清洗時可自動抽吸及分注，自動切換緩衝液和振盪盤子
- ▶ 96孔微盤適用
- ▶ 多種顏色選擇：藍色、紅色、橘色、黃色、銀色

三合一洗盤機

PHCbi

formerly known as Panasonic



- ▶ 溫控範圍：2 ~ 23 °C
- ▶ 有效容積：671 L
- ▶ 層架可調整
- ▶ 安全及警報功能
- ▶ HFC冷媒 & CFC-Free 隔絕層
- ▶ 大型風扇
- ▶ 抽屜式保存層
- ▶ 穩定的溫度控制
- ▶ 循環式除霜設計，除霜時箱內溫度不會升高

[抽屜式]
藥品冷藏櫃(疫苗冰箱)

PHCbi

formerly known as Panasonic



- ▶ 溫控範圍：-50 ~ -86 °C
- ▶ 有效容積：729L
- ▶ V.I.P超薄壁系列
- ▶ 雙獨立壓縮機
- ▶ LCD操作介面
- ▶ 超人性無濾網設計
- ▶ 低噪音運作
- ▶ 220V/60Hz

超低溫冷凍櫃

PHCbi

formerly known as Panasonic



- ▶ 溫控範圍：-20 ~ -30°C
- ▶ 有效容積：504L
- ▶ 上下獨立雙門設計，減少冷空氣流失
- ▶ 除霜排水管設計
- ▶ 上下門個別門扣鎖孔
- ▶ 層板可調整高度

-30 °C醫療冷凍櫃

Smad



- ▶ 溫度範圍：-18°C~-22°C
- ▶ 容量：600L
- ▶ 自動除霜（無霜）
- ▶ 高溫及開門警報
- ▶ 溫度安全鎖
- ▶ 冷凍/冷藏，單一切換
- ▶ 電子式溫控，可精準控制溫度全鎖

-20 °C無霜冷凍櫃

PHCbi

formerly known as Panasonic



- ▶ LCD觸控面板
- ▶ 微電腦式控制系統，準確控制CO2濃度
- ▶ 內部一體成型（銅與不鏽鋼合金設計），方便清潔且抗菌效果佳
- ▶ 配有UV燈，可潔淨腔體內部空氣
- ▶ 選配H2O2燻蒸滅菌功能，3小時內可完成滅菌

二氧化碳培養箱
-燻蒸滅菌型



- #DK-300T, DK-600T
- ▶ 內材不鏽鋼板，外材鍍鉻鋼板粉體烤漆
 - ▶ 內部風扇循環送風，溫度對流快速均勻，兩側排氣孔設備
 - ▶ 門附強化玻璃透視窗，可由外觀測內部情形
 - ▶ 馬達採用不銹鋼軸心
 - ▶ 具過高溫保護裝置

熱風循環烘箱



- ▶ 內部SUS304不銹鋼，外殼鐵皮粉體塗裝烤漆
- ▶ 內裝照明，可以檢視內部情況
- ▶ 中央開有透視強化玻璃窗，便於觀測
- ▶ 附有安全開關，開門會自動停止晃動
- ▶ 慢速啟動，運轉安靜平穩無聲
- ▶ 使用無碳刷AC馬達
- ▶ 過高過低溫保護，送風循環
- ▶ 壓縮機具停電延遲啟動及定時除霜設計

低溫/恆溫震盪式培養箱



10L/20L水浴槽

#BH-130D
#BH-230D

#BL-710D
#BL-720D



- ▶ 外殼鋼板烤漆
- ▶ 溫度過高溫保護
- ▶ 水槽內有循環功能，水溫分佈均勻
- ▶ 採用白金測溫體（PT-100Ω）
- ▶ 可單獨選購控制系統

恆溫/低溫循環水槽

LabTech (義大利歐洲品牌)



- ▶ 樣品分析前，有效去除溶劑的背景干擾
- ▶ 冷凍乾燥過程快，有效提升產物品質與活性
- ▶ 應用選擇多：具備-50/-80/-110度冷凝槽
- ▶ 內壁以Teflon材質塗質，耐酸鹼
- ▶ 冷凝管外包覆槽體設計，冷凝管不外露
- ▶ 可搭配濃縮離心機，最多200支1.5/2.0 ml管
- ▶ 含棚架/多歧管/瓶塞器等多樣配

凍乾機/離心濃縮複合機



- ▶ 採用高扭力馬達，具散熱風扇
- ▶ 手動昇降，故障率低
- ▶ 濃縮瓶角度可調整並具退瓶機構
- ▶ 旋轉玻璃軸，拆裝容易
- ▶ 隱藏式加熱器及溫度感測棒

旋轉式真空濃縮機

LabTech (義大利歐洲品牌)



#1848R

- ▶ 最高轉速：18000 rpm
- ▶ 可使用15/50 mL離心管及96孔盤
- ▶ 具溫控功能：-12°C ~ 40°C
- ▶ 可搭配固定角/懸臂式轉子
- ▶ 可搭配生物安全轉子

冷凍微量離心機

LabTech



#GZ-1312

- ▶ 最高轉速：13,500 rpm
- ▶ 轉子類型：固定角度
- ▶ 可離12支 1.5/2.0 mL離心管
- ▶ 小巧實用

微量離心機

▶多款鋁塊樣式可供選擇，亦可客製喔！



- ▶ 加熱快速
- ▶ 溫控範圍：室溫+5°C~100°C
- ▶ 溫度穩定度：±0.1°C
- ▶ 計時功能：1分 ~ 99小時59分
- ▶ 震盪速度：200 ~ 1400rpm
- ▶ 標準乾浴塊：1.5/2.0mL x 35
- ▶ 提供多種乾浴塊選擇

溫控震盪混合器

METTLER TOLEDO



F20 (桌上型)

- ▶ 大型顯示器、直覺式按鈕配置，按幾下就能輕鬆測量
- ▶ 測量範圍：pH 0 - 14
- ▶ 使用PL517 (三合一pH玻璃)電極
- ▶ 測量值及溫度旁，同時顯示多種圖示告知電極狀態
- ▶ 可儲存最後一次的校正資料

酸鹼度偵測計

DELTA



#DC150/DC150H
(DC強力型系列)

- ▶ 水槽容積：7.2L
- ▶ 振盪頻率：40 KHz
- ▶ 洗淨出力：150 W
- ▶ 計時器：連續0 及99分鐘
- ▶ 溫度設定：最高80°C (DC150H)
- ▶ 水槽、外觀及上蓋材質皆 SUS304

超音波洗淨機

Eco
Ultra Pure Water



- ▶ 單一主機，可同時取用純水與超純水
- ▶ 產水量：超純水 > 0.6 L/min、純水18 L/hr
- ▶ 操作溫度5-35°C
- ▶ 符合ASTM Type 1等級；SGS認證

RO & 超純水系統

FREUND



#EZ-200

- ▶ 以AOAC認可分析原理測定
- ▶ 測量範圍：0.10~0.98 Aw
- ▶ 分辨率：±0.01Aw (25°C± 0.3°C)
- ▶ 檢測時間短

水活性測定儀

sartorius



全系列
觸控式分析天平、精密天平

ROCKER



#167300-11

- ▶無油設計，不需加油及保養
- ▶過熱保護裝置
- ▶機器配合進氣過濾裝置
- ▶最大真空度：670mmHg
- ▶最大流量：21 l/min
- ▶轉速：1700 RPM
- ▶馬力：1/8 HP

ROCKER 300無油幫浦



桌上型吸引器
DF-506K

- ▶最大流量：45L/min
- ▶吸力強：> 650mmHg
- ▶容量大：3000ml
- ▶附有腳踏開關
- ▶具散熱風扇，可連續使用8小時以上

真空幫浦與廢液

QSONICA
SONICATORS



#Q125

- ▶程控化操作
- ▶使用熱敏感性樣品，可預防過熱
- ▶輸出功率最大125W
- ▶輸出強度可以設定20-100%
- ▶標配1/8" (3 mm) 探針
- ▶可搭配多種探針，可選購cup horn防止交互污染 或8 Tip Horn
- ▶可用於一般細胞破碎，切斷DNA/RNA，均質化和其他處理

小型超音波破碎機

ZEALWAY



FD Series

- ▶微電腦控制
- ▶具備固態模式及液態模式
- ▶控制面板簡單易懂，同時顯示滅菌溫度、滅菌時間及乾燥時間
- ▶LED螢幕顯示動態滅菌過程
- ▶系統自動監控冷空氣的排放

經濟型高壓滅菌釜

GenePure



跳板式震盪器

#OSR205

- ▶轉速：0 ~ 125 rpm
- ▶振幅：45度

GenePure



迴轉式震盪器

#OSR201

- ▶轉速：10 ~ 250 rpm
- ▶振幅：25.4 mm

Arady Bio



AradyBio 微量離心機

- ▶轉速：7200rpm
- ▶內部轉子可更換
- ▶可適用0.2/0.5/1.5/2mL tube

FINEPCR



FINEPCR 微量盤混合器

- ▶迴旋震盪半徑：3mm
- ▶旋鈕式轉速及時間控制
- ▶計時功能：0-60分/連續式
- ▶可搭配96孔盤振盪架

bioSan



微量盤震盪器

#PSU-2T

- ▶轉速：150~1200 rpm
- ▶計時設定：1min~24hr /連續式
- ▶最大連續操作時間：168小時
- ▶旋轉軌道直徑：2 mm
- ▶微量盤適用 (標配平台可容納 2 盤，選配平台可容納 4盤)



多段式試管旋轉混和器

- ▶旋轉速度：1-99 rpm
- ▶15種混合模式、12種搖擺模式、4種 blotting模式 (需搭配 Wipp-Plattform)
- ▶適用0.5 ml ~ 50ml各式離心管 (11 mm /13 mm/15 ml/50 ml)

bioSan



(可編程)旋轉混合震盪器

#Bio RS-24

- ▶轉速：5-30 rpm
- ▶計時設定：1 min~24 hr /連續式
- ▶軌道旋轉速度：1~100 rpm
- ▶軌道旋轉角度：360°
- ▶最大連續操作時間：8小時

VELP SCIENTIFICA



無線新型試管振盪器

WIZARD

- ▶VELP專利-紅外線感應技術
- ▶轉速：3000 rpm

VELP SCIENTIFICA



多點加熱磁力攪拌器(6/15點)

- ▶攪拌速度：30 - 1700 rpm
- ▶具計時功能，適用於O/N實驗
- ▶2種機型：可放400ml 6個 或 250ml 15 個燒杯

OHAUS



電磁加熱攪拌器

e-G31HS07C

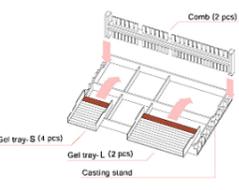
- ▶背光 LCD 螢幕顯示溫度和速度
- ▶陶瓷盤面及金屬外殼，易清潔耐腐蝕
- ▶加熱溫度：室溫+5°C - 500°C
- ▶攪拌速度：80-1600rpm
- ▶加熱盤面溫度高於40°C時，閃燈提示
- ▶控制旋鈕，操作簡單快速

Mupid



水平電泳系統 Mupid-2 plus

- ▶標配：含電源供應器之電泳槽及製膠系統
- ▶電源供應器：直接嵌入電泳槽，無需外接按鈕式開關
- ▶具安全開關，插入上蓋才能通電
- ▶可同時跑2片小膠或1片大膠
- ▶兩段觸控電源供應：50V或100V



Mupid-2 plus 鑄膠組

- ▶可一次製作2大4小片的膠體
- ▶製膠盤尺寸：2個109x60 mm (L)及 4個55x60 mm (S)
- ▶雙面尺梳，各具不同well數，增加loading彈性

Mupid



水平電泳系統 Mupid-exu

- ▶材質為UV可穿透性，整個電泳槽可置於UV燈下觀察結果
- ▶定時器設定：0-99 min或持續模式
- ▶電壓可七段調整
- ▶電泳槽可與電源供應器分離，方便清洗
- ▶製膠盤尺寸：130x59.5 mm 及130x122 mm
- ▶4支雙面尺梳，13或26個well

Biomate



電動吸管輔助器

(可站立)
BI90-10

MS major science



Pipette系列 單爪/8爪/12爪

A&D Weighing



A&D 電動 Pipette 系列
單爪/8爪/12爪

DVAB



可調式分注器



定量分注器 (1-10ml)

biocision



細胞漸凍盒 (CoolCell)

- ▶無需使用異丙醇，無須預冷
- ▶冷凍速率為-1°C/分鐘
- ▶冷凍情況下，也能輕易打開上蓋
- ▶可放置12個1mL 或 2mL凍管
- ▶有4種顏色可選

BioSmith 保冷槽 (Biocooler)



#70001

- ▶可容納 48支 1.5- 2.0mL管
- ▶可保存酵素及試劑，或細胞凍存轉移時使用
- ▶可維持-20°C 6小時以上



#70002

- ▶可容納 48支 冷凍小管
- ▶可保存細胞及試劑
- ▶可於10小時內緩慢自-70°C上升至-11.5°C，可減少因急速溫度變化之傷害



#70003

- ▶可容納 8支 1.5-2.0 mL管
- ▶尺寸輕便迷你，方便外出攜帶

限時優惠中

凝膠成像儀與觀測儀 (濾片為選配: EtBr / SYBR / 安全染劑用光學濾片)

SmartView Pro 影像系統
#UVCI-2300



- ▶ 200萬畫素高感光度CCD相機
- ▶ 10.4吋彩色觸控螢幕, 無須外接電腦, 即可完成照膠及定量分析
- ▶ 選配: 藍光板、白光板
- ▶ 濾片: EtBr Filter、SYBR green Filter、Amber Filter
- ▶ 內附核酸照膠定量分析軟體

SmartView Pro 專業照膠系統 #UVCI-1100



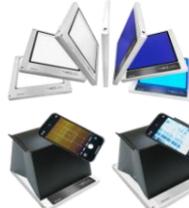
- ▶ 500萬畫素、12 bits科學相機
- ▶ 光圈: 6mm/ F1.2
- ▶ 抽拉式UV燈箱
- ▶ 選配: 藍光板、白光板
- ▶ 濾片: EtBr、SYBR green及Amber Filter
- ▶ 內附核酸照膠定量分析軟體

紫外光透照儀
MUV 21 及 MUV26系列



- ▶ 單一UV光源: 254nm、312 (302) nm、365nm
- ▶ 雙UV光源組合: 254與365nm、254與312 (302) nm
- ▶ 有260mmx210mm 或 210x210mm 兩種尺寸
- ▶ 單一波長模式配有UV高/低強度轉換開關
- ▶ UV照射區域: 210x210mm

New!!!
雙LED光源式藍白光透照儀
#MBE-200BW



- ▶ 兩側整合不同LED光源(藍光及白光), 可即時觀察結果
- ▶ 為鋁合金材料, 重量輕盈 (約935.5克)
- ▶ 觀測區域: 153 x 153mm
- ▶ 藍光波長: 470nm
- ▶ 白光波長: 全波段
- ▶ 標準配件: 580nm琥珀色濾片和遮光罩

BluView 藍光透照儀
#MBE-300



- ▶ 使用藍光LED燈管取代UV
- ▶ 觀測區域: 112x74.6mm
- ▶ 可搭配 580nm 琥珀色濾片, 觀察結果
- ▶ 不需要佩戴任何防紫外線設備
- ▶ 體積小、輕便、不占空間

BluView 藍光觀測儀
#MBE-200A



- ▶ 藍光波長: 470nm
- ▶ 觀測區域: 153 x 153mm
- ▶ 配有580nm的琥珀色濾片
- ▶ 6分鐘自動關機
- ▶ 鋁合金製, 散熱良好, 輕薄好攜帶

New!!!
智慧型手機式照膠遮光罩
#DI-CP



- ▶ 可即時觀察跑膠狀況
- ▶ 搭配MBE-200系列或MUV系列
- ▶ 三種濾片可選擇: EtBr、SYBR Green、Amber
- ▶ 尺寸(寬/長/高): 約29 x 33.9 x 24公分

2400萬畫素
經濟型數位式相機照膠系統
#MUV-IMG-CA



- ▶ 需搭配紫外燈箱、紫外/藍光二合一燈箱或藍光燈箱使用
- ▶ 藍光燈箱可選擇黃色濾片 (560 nm) 與橘色濾片 (580 nm)
- ▶ 數位相機式: 可透過相機內建Wi-Fi與電腦連結
- ▶ 三種濾片可選擇: EtBr、SYBR Green、Amber

2400萬畫素
簡易數位式凝膠照相系統
#DI-01



- ▶ 2400萬像素的數位相機, 具Wi-Fi功能
- ▶ 8吋高解析度顯示螢幕, 無須搭配PC使用
- ▶ 兩側內部白光LED
- ▶ 安全裝置開關
- ▶ 可經相機的Wi-Fi功能 或 SD記憶卡儲存檔案

冷熱乾浴器

Elite 恆溫乾浴器
#EL-01單槽
#EL-02雙槽
▶ 溫度範圍: 室溫+5°C~150°C

Genius 恆溫乾浴器
#MD-01N單槽
#MD-02N雙槽
▶ 溫度範圍: 室溫5°C~150°C



冷熱乾浴器
(程式可調)
#MC-01N Ultimate
▶ 溫度範圍: -10~100°C



另有多款鋁塊可供加購選擇

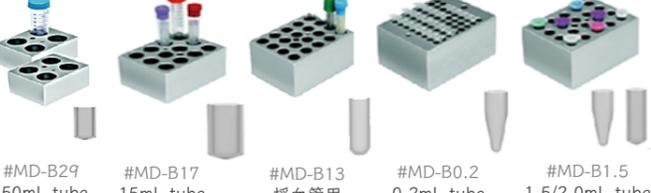
#MD-B29 50mL tube

#MD-B17 15mL tube

#MD-B13 採血管用

#MD-B0.2 0.2mL tube

#MD-B1.5 1.5/2.0mL tube



迷你冷熱乾浴器
(程式可調)
#MC-0203
▶ 溫度範圍: -10~100°C



恆溫循環水槽

10L/20L攪拌水浴槽

#SWB-10L-1-110 (轉子*1)
#SWB-10L-2-110 (轉子*2)
#SWB-20L-1-110 (轉子*1)
#SWB-20L-3-110 (轉子*3)



▶ 內置磁力攪拌機構, 確保槽內均溫性及瓶內樣品可均勻攪拌

▶ 兩種型號: 配備1個 或多個攪拌裝置

▶ 攪拌轉速: 400-1500rpm

附透明上蓋

8孔獨立恆溫磁力攪拌器
#TS-8W-110



- ▶ 轉速: 500~3500rpm
- ▶ 溫度: 室溫+5~200°C
- ▶ 數字式微處理控制器
- ▶ 每孔可獨立攪拌
- ▶ 樣品孔可訂製
- ▶ LCD液晶螢幕和定時器

New!!!
三維迷你托盤搖床
#MS-3D-TS



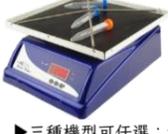
- ▶ 角度: 20°
- ▶ 轉速區間: 0~27rpm
- ▶ 承載盤面(寬x長): 約16.8 x 23.4公分
- ▶ 最大載重: 1公斤
- ▶ 能放入MS迷你恆溫培養箱(MO-MINI)使用 (如左圖)

New!!!
多用途可變速渦旋震盪器 (Vortex)
#MS-VM



- ▶ 震盪速度: 0-2800 rpm, 手動旋鈕調速
- ▶ 震盪模式: 連續震盪、點觸震盪、靜止(三段功能切換)
- ▶ 尺寸(長x寬x高): 約 17x12x17公分

多功能振盪器
#MO-AOR
#MO-ARC
#MO-ARK



- ▶ 三種機型可任選: 迴旋式/往復式/翹翹板式
- ▶ 迴旋式具正逆轉功能
- ▶ 連續或定時操作自動關機
- ▶ 可置換不同夾具及配件, 彈性應用
- ▶ 可選配防潮塗層(防潮型號), 可在冷藏室或低溫環境下操作
- ▶ 可選購 30 x 30公分的平台

發酵專區

桌上型
生物反應器/發酵槽



- ▶ 3系列主機可滿足不同實驗要求: 精巧型主機、全效型主機、一對二雙槽體控制系統
- ▶ 多種槽體可選擇: 5L~20L各式液態/固態發酵槽體
- ▶ 具原位滅菌發酵系統(SIP), 提供試驗級和量產級發酵需求

大型搖床恆溫箱
#SI-200



- ▶ 震盪時轉速: 20-500 rpm
- ▶ 溫控範圍: 室溫+5°C~65°C
- ▶ 排程化或連續模式
- ▶ 含各種配件可供選用

New!!!
循環冷水機
#WCC-100



- ▶ LED顯示, 操作方便
- ▶ 溫度範圍: 0°C ~ 100°C
- ▶ 溫度精確度: ± 0.5°C at 20°C
- ▶ 內槽材質採用SUS304不銹鋼
- ▶ 具多種安全裝置: 自動診斷異常, 延遲恢復壓縮機
- ▶ 附輪子, 方便移動

空壓機(空氣幫浦)
#167440-11



- ▶ 壓力範圍: 40 ~ 60 psi
- ▶ 最大流量 (不含鋼瓶): 27 L/min
- ▶ 安靜、低噪音(52 dBA)
- ▶ 具過熱保護裝置, 溫度過高自動停機
- ▶ 含出氣過濾裝置, 出氣口均裝有濾芯
- ▶ 具CE歐盟及CSA美國安全認證

電源供應器

#MP-100
固定電壓50V或100V
400mA/40W
1組輸出



#Mini-300
300V/400mA/60W
2組輸出



#Mini-500
500V/400mA/120W
2組輸出



2.4" TFT 全彩LCD螢幕

#MP-310
300V/700mA/150W
4組輸出

#MP-320
300V/3000mA/300W
4組輸出

#MP-510
500V/800mA/300W
4組輸出



水平電泳槽

迷你水平電泳槽#MJ-105A

加長型迷你水平電泳#MT-108



震盪錐形瓶

- ▶ PC材質: 低蛋白附著, 優於PETG材質
- ▶ DuoCAP®: 可以密封防漏並達到無菌空氣置換
- ▶ 規格: 平底及角底(擾流板)
- ▶ 容量: 125, 250, 500, 1000, 2000ml



Acro® 50空氣過濾器
#4250



材質: 疏水性PTFE
孔徑: 0.2 µm
直徑: 50 mm
有效過濾面積: 19.6 cm²
流速: 8 L/min
接管管徑: 6.4 - 12.7 mm
包裝: 72/pk