

載入省錢計畫。實驗再升級

有吐司有財 有杯就有喜

吐司請自備，杯子滿額送
吃飽喝足 未來水到渠成

保溫
保冰

304
不鏽鋼

510
mL

全面
防漏

底部
止滑



額滿 \$16,800 送未來隨行杯
一杯在手，好運恆溫不退！

限購買本 DM 產品，單筆消費不累贈，數量有限，送完為止
贈品尺寸：寬 8.5 × 高 17 cm。活動至 2025.12.31 止

GIFT 00-00028



研毅企業有限公司
ANTEC Bioscience Inc



GIFT 00-00028

額滿 \$16,800 送未來隨行杯
一杯在手，好運恆溫不退！

Roche

NGS 建庫試劑

RNA HyperPrep with RiboErase (HMR) P.03

Merck

PCR 酵素

PCR 最有力的夥伴！2G Robust 系列 P.04

BIO-HELIX

LED Transilluminator P.05

Merck

Western Blot 產品最優惠！

Membrane & Substrate 聯合優惠

→好禮 3 選 1、最多可贈 Lux 光聚合凝膠系統一台

mPAGE® Bis-Tris Precast Gel 預鑄膠片

電泳相關試劑

Lux 光聚合凝膠系統

電泳配件 買 2 送 1 P.06

ZENOGEN PHARMA SERANA Merck

細胞凍存 CELLBANKER 1/2 買就送

→三合一抗生素或 PBS

細胞培養液 / 緩衝液等常用熱門產品 滿額送

→三合一抗生素或熱門細胞培養液 P.10

Merck

Millicell® ERS 數位式細胞電壓電阻偵測儀 買就送

Scepter™ 3.0 智能掌上型細胞計數器 買就送



買 Merck Lux, ERS,
Scepter 機器 送 AI 托特包

P.12

FDCELL®

多層 / 錐形瓶 / 方瓶 細胞培養系統 P.13



耗材品牌 聯合促銷

各式實驗室常用耗材

Akura 96 孔球狀體細胞微孔盤 P.14



好評大回饋！細胞外囊泡的領導品牌 System Biosciences (SBI)

EV 分離 - ExoQuick 單件 6 折起

EV 定量 - ExoELISA / ExoCET / FluoroCet

EV 標定 - ExoGlow

EV 分子遞送 - ExoFect

慢病毒濃縮液 - PEG-IT

慢病毒轉導試劑 - TransDux P.18



分生試劑 買大送小

In-Fusion - 無縫 DNA cloning 試劑

綠寶 & 藍寶 - PCR 酵素

PrimeScript 快速反轉錄酵素

Mir-X miRNA 反轉錄酵素

Retro-X & Lenti-X 病毒濃縮液

甲基化試劑 - Bisulfite Conversion

RiboFree RNA 建庫試劑 - 全物種適用 P.23



人氣合成服務

常規與 FLASH 快速基因合成

常規 peptide 合成 P.29

Q4 專屬加購價！

P.32



新技術 新上市

電動 & 手動 Pipette

不需儀器的單細胞定序 Evercode™ WT Mini v3

Trekker™ 單細胞空間組學 P.34



羅氏 RNA 建庫試劑

Roche

NGS 建庫試劑



RNA HyperPrep with RiboErase (HMR)

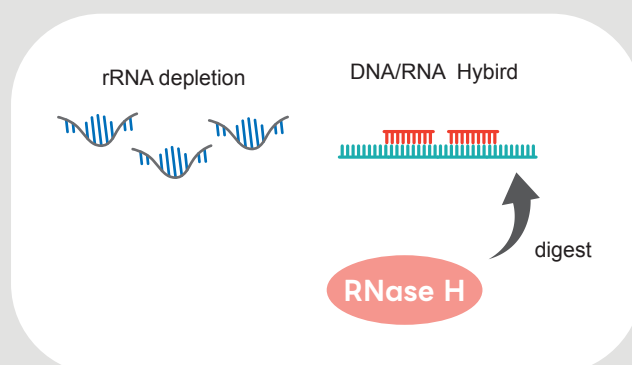
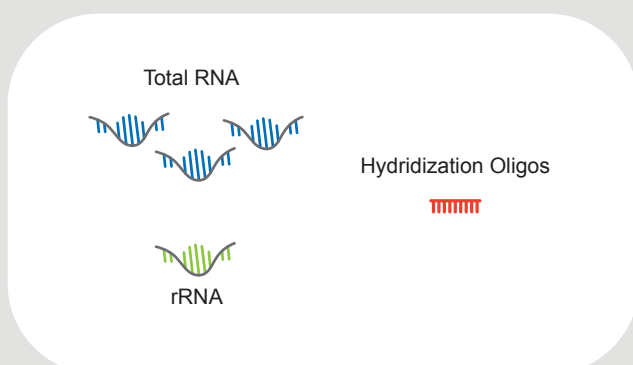
85 折

- 可用於 FFPE 檢體，低品質 RNA
- 有效去除 rRNA (適用物種僅限人類、小鼠、大鼠)
- 可用於研究轉錄組、剪接位點、非編碼 RNA 等

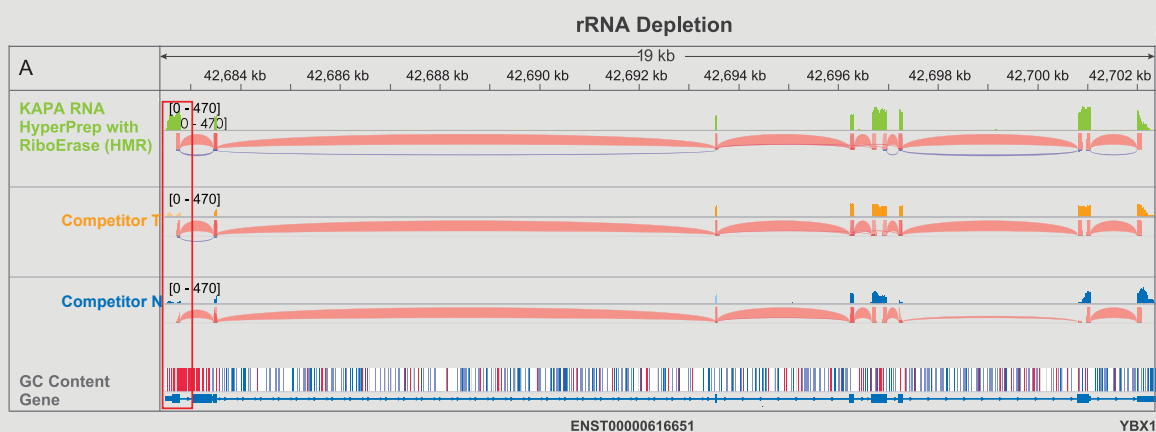
清除效率
UP

成功率
UP

RiboErase 採取 rRNA depletion 策略，更適合用於 FFPE 檢體



可以保留較多的 GC-rich 區域

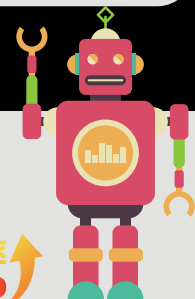


貨號	品名 (virtual kits)	規格
8098131702	KAPA RNA HyperPrep Kits with RiboErase (HMR)	24 Rxns
8098140702	KAPA RNA HyperPrep Kits with RiboErase (HMR)	96 Rxns



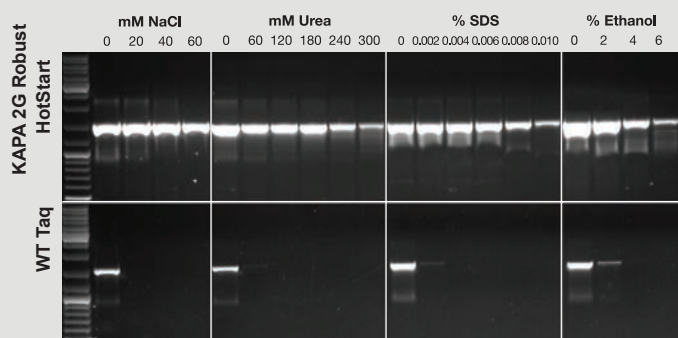
MERCK

完勝 PCR 最有力的夥伴！ 2G Robust 系列

新客戶 **8 折**老客戶 買 **11** 支 送 **3** 支

↑ 耐受度
UP

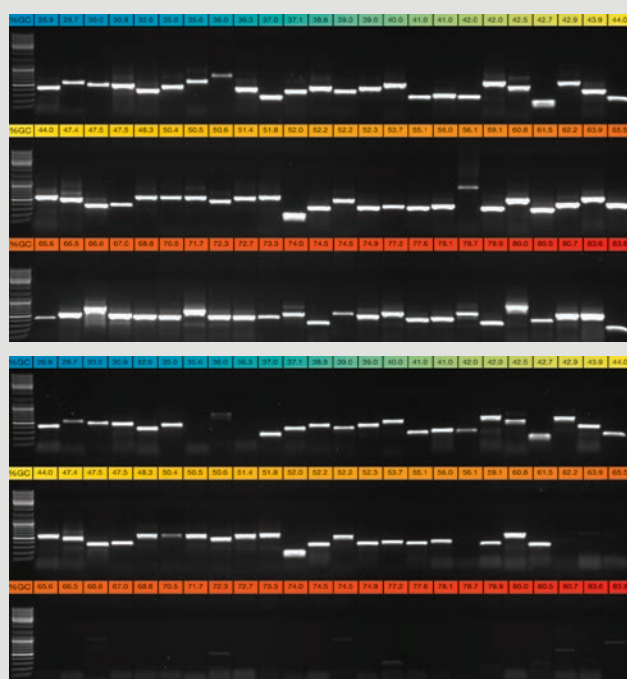
PCR inhibitor 耐受性大幅提高



Template: 1.5 kb
KAPA2G Robust HotStart (top) or wild-type Taq (bottom)
Extension time and temp.: 1.5 min / cycle, 65°C

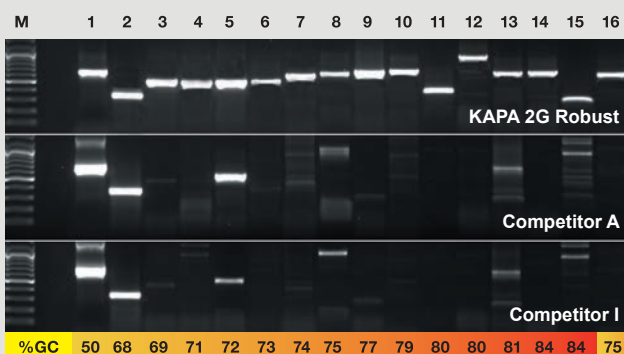
有效放大 GC / AT-rich 片段

↑ 放大率
UP



↑ 成功率
UP

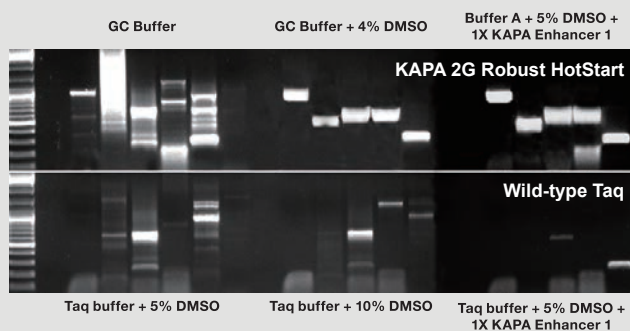
有效提高 GC-rich 片段 PCR 成功率
實驗時間更短



Enzyme system	Success rate	Cycling time
KAPA2G Robust	100%	36 min
Competitor A	25%	1 h 10
Competitor I	25%	1 h 03

酵素與不同 Buffer 組合，
符合 >80%GC-rich 的需求

↑ 產量高
UP



Amplification of five GC-rich amplicons (240 - 900 bp) with a GC content >80% with KAPA2G Robust HotStart. All reactions contained 1 U enzyme and 25 ng human genomic DNA as template.

貨號	品名	包裝
KK5515	KAPA2G Robust HotStart PCR Kit, 250U	250U
KK5701	KAPA2G Robust HotStart ReadyMix	100 x 25 µl Rxns

LED Transilluminator

廣泛適用於基礎科學研究與醫學診斷領域
多樣染劑兼容，滿足多元實驗需求

暗房
設計

手機
拍攝

直出
data

B/uPAD

Blue/White Dual LED Transilluminator

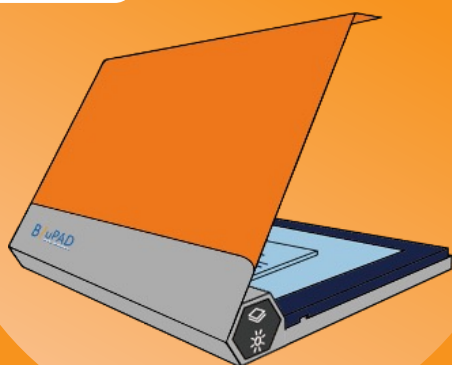
藍 / 白光 雙光源 LED 燈箱

Blue
Light

White
Light

3 段
可調光強度

波長 470 nm



(BP001CU)

雙光源照明

Blue light 470 nm

White light

Blue light 模式

Nucleic acid safe reagents

Prime Juice
Novel Green

Fluorescent protein Gel stain

SYBR Gold, SYBR Green I & II
SYPRO Ruby, SYPRO Orange
Coomassie Fluor™ Orange stains
GelStar, GelGreen

Membrane stain

SYPRO™ Ruby blot

White light 模式

Protein gel stain

Coomassie Blue
Silver Stain

UVPAD

UVPAD Dual LED UV Transilluminator

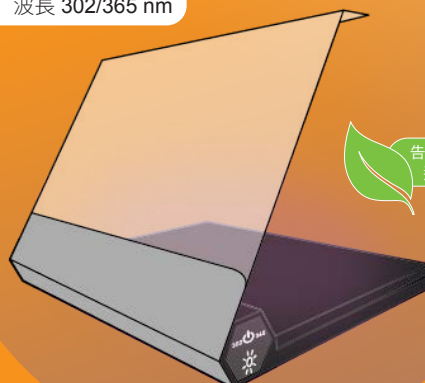
UV 光源 LED 燈箱

UV
Light

3 段
可調光強度

安全設計
防 UV 側漏

波長 302/365 nm



(UP001CU)

告別汞燈污染
選擇綠色 ESG!

雙波長 UV LED 照明

302 nm / 365 nm

302/365 nm UVA/UVB LED

Nucleic acid stain

EtBr
UView™ 6x Loading Dye
GelRed

Protein staining

Lumitein™ Protein Gel Stain
Pierce™ 6xHis Protein Tag Stain



B/uPAD

買就送

禮包乙包

Prime Juice Preloading Fluorescent Stain (LD011-1000) 正貨乙支
BH 100bp DNA Ladder (DM003-R500) 正貨乙支
Agarose Tablets, 2 pcs 乙組

Membrane & Substrate 聯合優惠

Immobilon® Now membrane 預裁切膜

節省空間

省時方便



Immobilon® -P

適用 >20 kDa 的蛋白

Immobilon® -PSQ

適用 <20 kDa 的蛋白

Immobilon® -FL

適用螢光偵測應用

Immobilon® -E

無須預浸泡甲醇

貨號	品名	孔徑 (μm)
IEVH85R	Immobilon® -E, 8.5 cm X 10 m / Roll	0.45 μm
IPVH85R	Immobilon® -P, 8.5 cm X 10 m / Roll	0.45 μm
ISEQ85R	Immobilon® -PSQ, 8.5 cm X 10 m / Roll	0.2 μm
IPFL85R	Immobilon® -FL, 8.5 cm X 10 m / Roll	0.45 μm
HATF85R	Immobilon® -NC, 8.5 cm X 10 m / Roll	0.45 μm

Substrate

多種靈敏度供選擇

預混款

隨開即用、多種選擇

貨號	WBLUC0500	WBLUR0500	WBLUF0500
品名	Immobilon® Classico Western HRP substrate	Immobilon® Crescendo Western HRP substrate	Immobilon® Forte Western HRP substrate
實驗形式	Western blot ; dot blot	Western blot ; dot blot	Western blot ; dot blot
包裝	Premixed	Premixed	Premixed
包裝	500 mL	500 mL	500 mL
靈敏度	+	++	+++



經典熱賣款

高靈敏度、性價比高

貨號	WBKLS0500	WBULS0100 / WBULS0500
品名	Immobilon® Western Chemiluminescent HRP Substrate	Immobilon® ECL Ultra Western HRP Substrate
實驗形式	Western blot ; dot blot	Western blot
包裝	A+B	A+B
包裝	2 x 250 mL	2 x 50 mL 2 x 250 mL
靈敏度	+++	++++





Membrane & Substrate 聯合優惠

▶ 任選 **4** 組 贈 好禮 **3** 選 **1**



鑄膠台套組

#MGCK-10M (1.0 mm)
#MGCK-15M (1.5 mm)
#MGCK-75M (0.75 mm)



熱賣二抗

#AP132P, Goat Anti-Rabbit IgG, HRP
#AP124P, Goat Anti-Mouse IgG, HRP



mPAGE® 預鑄膠片

全系列規格任選 2 組 (20 片)
(規格資訊請見 p.15)

▶ 任選 **10** 組 贈 好禮 **3** 選 **1**



電泳槽

#MGT-2 (適用 2 片膠)
#MGT-4 (適用 4 片膠)



轉漬槽

#MWTS



電源供應器

#MA400-US, 基礎款

▶ 任選 **20** 組 贈 LUX 光聚合凝膠機器 一台

(內含鑄膠套組，不含鑄膠試劑)



mPAGE® Bis-Tris Precast Gel 預鑄膠片

- 文獻等級的蛋白質電泳圖、實惠的價格
- 相容於常用的蛋白質電泳槽
- 高達 80 μ L / well 的樣本容納量
- 跑膠時間可節省最多 15 分鐘
- Bis-Tris 凝膠片及 MES / MOPS 緩衝液可維持 pH 中性環境、避免蛋白質出現修飾 (modification) 現象而劣化數據圖
- 規格：10 gels (10 x 8 cm)



膠片濃度	Well 數	貨號
4-12%	10-well	MP41G10
	12-well	MP41G12
	15-well	MP41G15
4-20%	10-well	MP42G10
	12-well	MP42G12
	15-well	MP42G15
8-16%	10-well	MP81G10
	12-well	MP81G12
	15-well	MP81G15
8%	10-well	MP8W10
	12-well	MP8W12
	15-well	MP8W15
10%	10-well	MP10W10
	12-well	MP10W12
	15-well	MP10W15
12%	10-well	MP12W10
	12-well	MP12W12
	15-well	MP12W15

電泳相關試劑

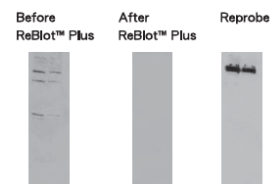
RIPA Lysis buffer

- 操作簡單：加入 dish 中，以劃圈方式刮取細胞即可
- 適用於各種哺乳類細胞

經濟
實惠

Stripping buffer

- 不需加熱，室溫即可進行
- 不含 Mercaptoethanol，沒有刺鼻的臭味
- 節省時間，同一片轉漬膜，可以觀察不同的蛋白，節省寶貴的樣品



貨號	品名	包裝
20-188	RIPA Lysis Buffer, 10x	100 mL
R0278-50ML	RIPA Buffer, 1x	50 mL
2504	ReBlot Plus Strong Antibody Stripping Solution, 10x	50 mL

一鍵啟動！3 分鐘內製作一片 SDS-PAGE 凝膠！

mPAGE® Lux Gel Casting System 光聚合凝膠系統

- 光速鑄膠：90 秒上下層一次凝膠，3 分鐘製作一片 mini 膠片
- 快速：與其他 Tris-Glycine 系統相比，Bis-Tris 系統跑膠時間更短
- 內含超防漏鑄膠台 & 鑄膠配件一套
- 操作簡單：省去繁瑣的藥品配置，降低錯誤發生率
- 試劑穩定性高：精準的凝膠時間，批次差異小
- 減少毒性廢棄物：無需使用 APS 或 TEMED
- 綠能環保：每塊凝膠的一次性塑料廢物量最多可減少 26% ** 相較於預鑄膠片

步驟
更少

凝膠時間
更短

有毒廢物
更少

90 秒
OK!



申請 Demo 請洽當區業務

贈送 療癒兔兔

(須完成 demo 並提供心得)



電泳配件 買 **2** 送 **1** (可任搭, 送價低者)

趕快換掉你缺角的玻璃 / 硬掉的墊片 / 斷掉的卡匣吧



	貨號	品名	包裝
	C1M10W	1.0 mm/ 10 Wells	5
	C1M15W	1.0 mm/ 15 Wells	
	C75M10W	0.75 mm/ 10 Wells	
	C75M15W	0.75 mm/ 15 Wells	
	C15M10W	1.5 mm/ 10 Wells	
	C15M15W	1.5 mm/ 15 Wells	
	GCBASE	Gel Caster Base	1
	GCFRM	Gel Caster Frame	1
	GCSEAL	Gel Caster Sealing Gaskets	5
	MLID1	Tank Lid with Electrode Cables	1
	TNK1	Replacement Tank	1
	MWTM	Mini Wet Transfer Module	1
	MWTC	Mini Wet Transfer Cassette	1
	BLSP5	Macroporous Sponge	5

	貨號	品名	包裝
	MSPA75	Mini Spacer Plates 0.75 mm	5
	MSPA10	Mini Spacer Plates 1.0 mm	
	MSPA15	Mini Spacer Plates 1.5 mm	
	MSHRT	Mini Short Plates	10
	GREL5	Gel Releasees	5
	CPS1	Casting Plate Rack	1
	ECPRIME	Primary Electrode Core	1
	ECSEC	Secondary Electrode Core	1
	BDAM1	Buffer Dam	1
	FP2	Freezer Pack	1

ZENOGEN PHARMA

廣用型

適用多款細胞、原代細胞 凍存效果好



- 細胞功能維持完整
- 省時：無須經過降溫程序，減少操作流程
- -80°C 儲存：不須液態氮保存桶，細胞可直接放置在 -80°C 保存
(若有需要，亦可將細胞凍存於液態氮桶中，但需先在 -80°C 放置至少 24 時，再轉移至液態氮中保存)
- 細胞存活率高：經過十年凍存之後，細胞存活率依然高達 90% 以上
- 操作簡單：不須配置不同的凍存液，一瓶凍存液可凍存所有的細胞
- 原物料供應穩定，批次間差異小

日本市佔率
NO. 1

可直接儲存在
-80°C

文獻
引用數 **多**

細胞功能
維持完整

**CELLBANKER®1**

100 mL / 20 mL

含 ≤ 80% Bovine serum

**CELLBANKER®2**

100 mL

不含血清

買任一瓶 100 mL 就送

SERANA® Science for Life 精選商品二選一

精選商品一

三合一抗生素

**Penicillin-Streptomycin-Amphotericin
Solution 100X 100 mL**

Cat no. RAL-008-100ML



精選商品二

(PBS) 1L

**Phosphate Buffered Saline
1 L**

Cat no. PBS-001-1L



Cell culture 聯合促銷專區

●滿 3,000 元 ●送 DPBS 一瓶 (#BDL-001-500ML)

●滿 5,000 元 ●送 三合一 抗生素 (#RAL-008-100ML) 或 熱門細胞培養液一瓶 (下列任選)

●滿 15,000 元 ●送 10X PBS 一瓶 (#PBS-002-1L)



細胞培養試劑 全系列 買 2 送 1 (可混搭, 送價低者)

熱門細胞培養液

貨號	品名	包裝
MCL-023-500ML	DMEM / Ham's F-12,w/ L-Glutamine and 15 mM HEPES	500 mL
MCL-047-500ML	DMEM / Ham's F-12,w/ L-Glutamine	
MCL-021-500ML	DMEM / Ham's F-12,w/ Stable Glutamine	
MCL-004-500ML	DMEM,w/ High Glucose and L-Glutamine. w/o Sodium Pyruvate	
MCL-002-500ML	DMEM,w/ High Glucose, L-Glutamine, and Sodium Pyruvate	
MCL-019-500ML	DMEM,w/ Low Glucose and Sodium Pyruvate. w/o L-Glutamine	
MCL-015-500ML	DMEM,w/ Low Glucose, L-Glutamine and Sodium Pyruvate	
MCL-003-500ML	DMEM,w/o Glucose, L-Glutamine, and Sodium Pyruvate	
MCL-049-500ML	IMDM,w/ L-Glutamine. w/o Supplements	
MCL-033-500ML	Medium 199,w/ Earle's Salts and L-Glutamine	
MCL-052-500ML	MEM, w/ Earle's Salts and L-Glutamine	
MCL-053-500ML	MEM Alpha Modification,w/o L-Glutamine. w/ Nucleosides	
MCL-054-500ML	MEM Alpha Modification,w/o L-Glutamine. w/o Nucleosides	
MCL-038-500ML	RPMI 1640,w/ L-Glutamine and 25 mM HEPES	
MCL-037-500ML	RPMI 1640,w/ L-Glutamine	
MCL-042-500ML	RPMI 1640,w/o L-Glutamine and Phenol Red	

抗生素

貨號	品名	包裝
RAL-005-100ML	Amphotericin B Solution,250 µg/mL	100 mL
RGP-001-10G	G418 disulfate	10 g
RAL-003-100ML	Gentamicin Solution (10 mg/mL)	100 mL
RAL-002-100ML	Penicillin-Streptomycin Solution 100X	100 mL
RAL-008-100ML	Penicillin-Streptomycin-Amphotericin Solution 100X	100 mL

緩衝液

貨號	品名	包裝
BDL-002-500ML	DPBS (10X), 不含 Ca, Mg	500 mL
BDL-001-500ML	DPBS, 不含 Ca, Mg	500 mL
BDL-001-1L	DPBS, 不含 Ca, Mg	1 L
BHL-005-500ML	HBSS (10X), 不含 Ca, Mg, Phenol Red	500 mL
BHL-001-500ML	HBSS, w/ calcium, magnesium. w/o phenol red.	500 mL
BHL-003-500ML	HBSS, 不含 Ca, Mg, phenol red	500 mL
BSL-001-100ML	HEPES Solution, 1M	100 mL
PBS-002-1L	PBS (10X), 不含 Ca, Mg, phenol red	1L
PBS-001-500ML	PBS, 不含 Ca, Mg, phenol red	500 mL
PBS-001-1L	PBS, 不含 Ca, Mg, phenol red	1 L
BHL-006-500ML	Earle's Balanced Salts Solution (EBSS)	500 mL

其他常用試劑

貨號	品名	包裝
S-HUB-US-011	Human Male AB Serum, Plasma-Derived	100 mL
S-RB-EU-015	Rabbit Serum - 0.2 µm Sterile Filtered	500 mL
BBL-001-100ML	Sodium Bicarbonate Solution,7.5% solution (75 mg/mL)	100 mL
BPL-001-100ML	Sodium Pyruvate Solution,100 mM solution (11 mg/mL)	100 mL
RGL-001-100ML	L-Glutamine Solution, 100X	100 mL
RGL-002-100ML	Stabilized L-Glutamine Solution, 200 mM (100X)	100 mL
RTL-002-100ML	Trypsin-EDTA Solution (10X), 0.5% No phenol red	100 mL
RTL-001-100ML	Trypsin-EDTA Solution (1X),0.25% No phenol red	100 mL
BWL-002-500ML	Water for Molecular Biology,Dnase, Rnase, Protease-Free, Not DEPC Treated	500 mL



細胞培養試劑 優惠價

備註	貨號	品名	包裝	優惠價
Neural Stem Cells	02-102	Endothelial Cell Growth Supplement, 150 mg	15 mg; 10 bottles	\$ 21,000
Epithelial Cells				
mESC / miPSC	ESG1106	ESGRO [®] Recombinant Mouse LIF Protein	10 ⁶ Units / mL	\$ 11,500
	ESG1107	ESGRO [®] Recombinant Mouse LIF Protein	10 ⁷ Units / mL	\$ 51,000
Cell Detachment	SCR005	Accutase cell detachment solution	100 mL	\$ 1,400
DMSO	D2650-100ML	Dimethyl sulfoxide ; suitable for hybridoma	100 mL	\$ 13,000



Millicell® ERS 3.0 Digital Voltohmmeter

數位式細胞電壓電阻偵測儀

#MERS03000



- 觸控螢幕方便操作
- 可測量介質溫度
- 可自動扣除背景值
- 可記錄數值傳輸至雲端或透過網路、USB 匯出
- 可調整式探頭，符合 6、12、24 Well plate，亦可加購更換符合 96 Well plate 之探頭

現正特價

買 ERS 3.0 再送 Millicell 兩盒 (懸掛式)

單買懸掛式 Millicell 特價 一盒 **8,000** 元 / 三盒 **23,500** 元



Scepter™ 3.0 Handheld Automated Cell Counter

智能掌上型細胞計數器

- 細胞濃度、大小、體積，一鍵得知
- 無須染色，30 秒出結果
- 高準確度，可避免因母群體過小而導致的誤差
- 附有專用充電座，充電好方便



30s OK



不須染色



3 重結果



細胞健檢

超值優惠

現在買機器，可到手 2 盒 Sensor Tips

單買 Sensors Tips 一盒 **9** 折 / 五盒 **85** 折

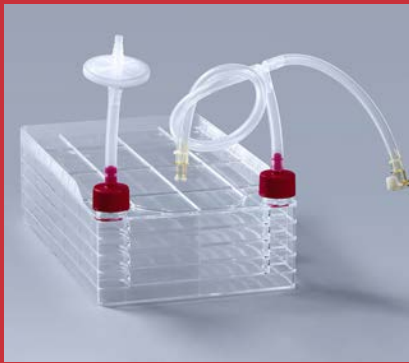


貨號	品名	包裝
PHCC340KIT	Scepter™ 3.0 Handheld Automated Cell Counter	Scepter™ 3.0 Handheld Automated Cell Counter Kit with 40 µm Scepter™ 3.0 Sensors (50 Pack)
PHCC360KIT		Scepter™ 3.0 Handheld Automated Cell Counter Kit with 60 µm Scepter™ 3.0 Sensors (50 Pack)
PHCC340050 / PHCC340250	Cell Counter Sensors	Scepter™ 3.0 Cell Counter Sensors, 40 µm (50 pk / 5 x 50 pk)
PHCC360050 / PHCC360250		Scepter™ 3.0 Cell Counter Sensors, 60 µm (50 pk / 5 x 50 pk)



凡購買 Merck Lux, ERS, Scepter 機器
即贈送 AI 托特包

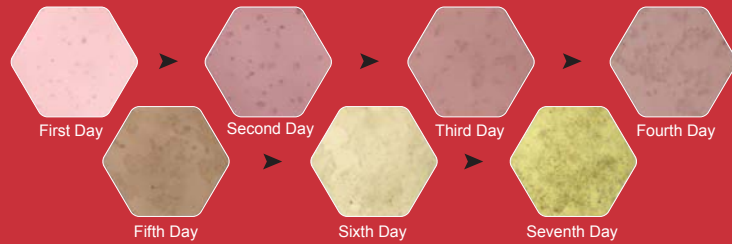
(如贈品數量贈送完畢，會以等值商品兌換)



多層細胞培養系統

85 折

- 適合大量培養貼附型細胞
- 符合 USP VI 規格醫療等級高純度 PS 材質
- 具有 ISO13485 認證
- 細胞內毒素 ≤ 0.1 EU/mL
- 滅菌確效水準 $\leq 10^{-6}$
- 不含 DNA 或 RNA 水解酶



The picture above shows the effect of HEK293 cells cultured in the Fudau 2-layer cell factory, with good adherence, normal growth, and a fusion degree of about 90%.

貨號	品名	包 / 箱	個 / 包	Culture area (cm ²)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
C011002	2 layers cell factory-TC Treated	8	1	1,270	335	205.5	65
C011005	5 layers cell factory-TC Treated	6	1	3,175	335	205.5	116



cGMP

錐形瓶細胞培養系統

85 折

- 適合大量培養懸浮型細胞、細菌、真菌
- 符合 USP VI 規格醫療等級高純度 PS 材質
- 具有細胞內毒素 ≤ 0.1 EU/mL
- cGMP 規範生產製造
- 不含 DNA 或 RNA 水解酶

貨號	品名	包 / 箱	個 / 包	Size (ml)	Working volume (ml)	Height (mm)	Neck diameter (mm)	Bottom diameter (mm)
C033250	250 ml Erlenmeyer Flask (PC Vent cap)	12	1	250	60	140.8 (with cap)	39	83
C033500	500 ml Erlenmeyer Flask (PC Vent cap)	12	1	500	125	178.8 (with cap)	39	101
C033001	1000 ml Erlenmeyer Flask (PC Vent cap)	12	1	1,000	500	216.8 (with cap)	39	127



細胞培養方瓶系統

買 4 送 1

- 符合 USP VI 規格醫療等級高純度 PS 材質
- 具有細胞內毒素 ≤ 0.1 EU/mL
- 具有 ISO13485 認證
- 不含 DNA 或 RNA 水解酶
- 採用超真空離子表面處理，細胞生長佳

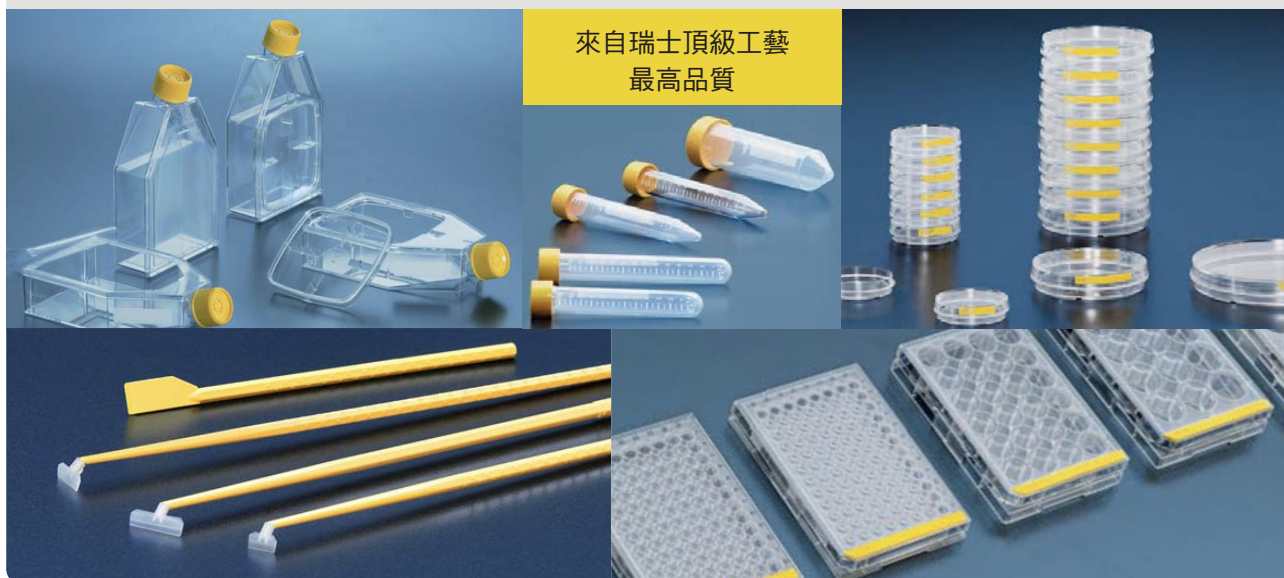
貨號	品名	包 / 箱	個 / 包	Size (cm ²)	Cap type
C001175	T175 Flask-TC Treated	8	5	175	Vent Cap

實驗室拋棄式常用耗材

湊滿額 買這些剛好



全產品符合 **cGMP** 精神、國際 **ISO 9001:2015**，提供頂級的細胞培養工具，種類包含 Flasks、Plates、Dishes、Tubes、Scrapers 等。



Akura™ 96 Spheroid Microplate

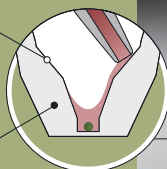
廣受好評！

試用價 現正熱映

超低貼附 (ULA)
細胞培養表面

SureXchange™
ledge

Residual volume
5-7L (7-10%)



維持細胞球體完整性
損失最少、大小一致

符合 **ANSI / SLAS**
自動化標準

化合物
殘留率最低

高光學透明度
COP 材質

0.8 mm
超薄盤底厚度
1 mm
平底觀察視窗

市售唯一 **SureXchange™**
獨特的壁角設計



顯微鏡下觀察
球狀細胞體

換液簡單和換液率
高達 **90%** 以上

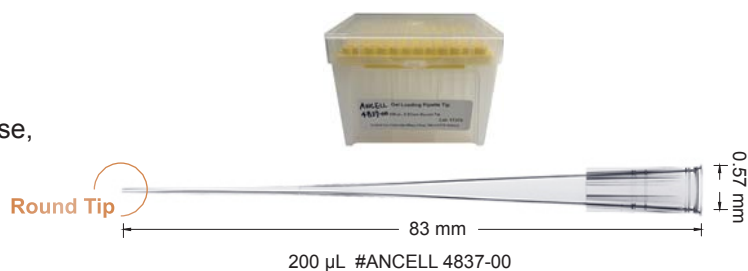
可直接在盤裡
做後續分析

優惠詳情，請洽當區業務

ANCELL

Loading Tip

- 適用所有廠牌的 Pipetman
- 嚴謹的 QC：經過測試產品不含 RNase, DNase, DNA, PCR inhibitors, pyrogen
- Rack 專利設計，方便單手開取



寬口 Tip 盒裝滅菌包裝

- 寬口設計，可防止 RNA / DNA 斷裂和細胞破裂
- 適用於移液大分子和黏性樣品
- 尖端內徑 0.06 inch (1.6 mm)
- 解決機械剪造成 Tip 尖端的不平整
- 無 RNase、DNase、DNA 和 PCR inhibitors
- 無熱源



BIOTIX

NEPTUNE

低殘留 Tip

- 適用大部分市售的 Pipetman
- DNase / RNase / DNA / PCR inhibitor-free
- 符合 ISO 9001 認證
- 無熱源



Kimberly-Clark

Ansell

丁晴橡膠手套 / 擦拭紙 / 擦手紙

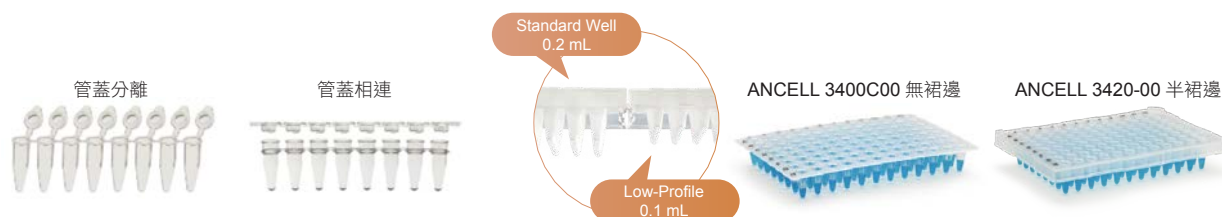


手套有 XS 號，適合手小的朋友！



貨號	規格	包裝
KIMBERLY 54331	G10 靈巧藍色無粉丁晴橡膠手套，24 cm, 0.05 mm 厚，XS 號	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
KIMBERLY 54186	G10 舒適藍色無粉丁晴橡膠手套，24 cm, 0.06 mm 厚，S 號	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
KIMBERLY 54187	G10 舒適藍色無粉丁晴橡膠手套，24 cm, 0.06 mm 厚，M 號	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
KIMBERLY 54188	G10 舒適藍色無粉丁晴橡膠手套，24 cm, 0.06 mm 厚，L 號	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
KIMBERLY 34155	精密科學擦拭紙 110 x 213 mm	280 張 / 盒，60 盒 / 箱
KIMBERLY 28630	SCOTT 專利鎖水摺疊擦手紙 240 x 180 mm	250 張 / 包，16 包 / 箱
ANSELL 93-743	MICROFLEX® Supreno® 紫色丁晴橡膠手套，24.5 cm, 0.11 mm 厚，XS-XL 號	100 只 / 盒，10 盒 / 箱

PCR & qPCR Tubes / 8 連排 / Plate

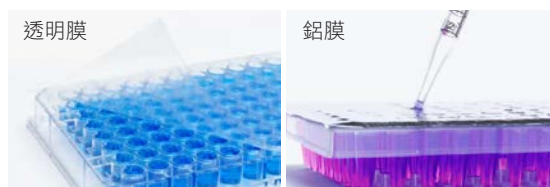


PCR & qPCR Tubes / 8 連排 / Plate	品名	NEPTUNE	ANCELL	規格
單管	0.2 mL 平蓋	NEPTUNE 3423	-	1,000 / pack
	0.2 mL 平蓋 (滅菌)	NEPTUNE 3423.S	-	100 / pack
PCR / qPCR 8 連排	0.1 mL 管蓋分離 / 平蓋	-	ANCELL 3145-00	125 / pack
	0.2 mL 管蓋分離 / 平蓋	-	ANCELL 3135-00	125 / pack
	0.1 mL 管蓋相連 / 平蓋	-	ANCELL 3248-00	120 / pack
	0.2 mL 管蓋相連 / 平蓋	-	ANCELL 3247-00	120 / pack
	0.1 mL 無裙邊	-	ANCELL 3401-00	20 / pack
qPCR Plate	0.2 mL 無裙邊	NEPTUNE 3730	ANCELL 3400C00	10 / pack
	0.1 mL 半裙邊	-	ANCELL 3421-00	10 / pack
	0.2 mL 半裙邊	NEPTUNE 3742	ANCELL 3420-00	10 / pack

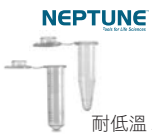


PCR / qPCR / ELISA 封膜

- DNase and RNase-free
- ThermalSeal RTS / RT2 / RT2RR 系列具超高光學透明度
- FoilSeal 系列化學耐受性佳 (如: DMSO)
- 鋁箔封膜可利用 Tip 或 Probe 直接穿刺取樣
- 移除封膜不會殘留黏著劑
- 密封性佳、減少蒸發及交叉汙染
- 適合儲存、ELISA 和 PCR / qPCR 應用



貨號	品名	適用溫度	包裝	備註
for ELISA				
GP-PP-100	General Purpose Film (透明膜)	-40~120 °C	100 片 / 盒	
for PCR and 適用長期保存				
F2-100	FoilSeal™ (鋁膜)	-20~120 °C	100 片 / 盒	鋁箔
AF-100	AlumaSeal® II (鋁膜, 化學耐受性)	-80~120 °C	100 片 / 盒	鋁箔 (大片)
for PCR 透明膜				
XTR-100	eXTRe™ Seal for Raised Rim Plates 凸邊盤	-20~120 °C	100 片 / 盒	For 凸邊盤
XTR-LG-100	eXTRe™ Seal, Large for Flat-Top Plates 平邊盤	-20~120 °C	100 片 / 盒	For 平邊盤
for qPCR 高光學透明膜				
TSS-RTQ-100	ThermalSeal® RTS, Optically Clear (Silicone Adhesive 無黏性)	-80~105 °C	100 片 / 盒	適用 ABI 機型
TS-RT2-100	ThermalSeal® RT2, Optically Clear for Flat-Top Plates 平邊盤	-40~120 °C	100 片 / 盒	適用 Bio-Rad 機型 / For 平邊盤
TS-RT2-RR-100	ThermalSeal® RT2RR, Optically Clear for Raised Rim Plates 凸邊盤	-40~120 °C	100 片 / 盒	適用 Bio-Rad 機型 / For 凸邊盤

	貨號	規格	離心轉速	-80℃	低殘留	防爆	好開	滅菌	規格
 耐低溫 / 好開	NEPTUNE 3735	0.6 mL	20,000g	✓					1,000 / pack
	NEPTUNE 4445.X	1.6 mL	20,000g	✓			✓		500 / pack
	NEPTUNE 3745.X	1.6 mL	20,000g	✓					500 / pack
	NEPTUNE 3765	2 mL	20,000g	✓					500 / pack
 醫療等級 / 耐低溫 / 防爆 / 滅菌	BIOSIG CL05.010.1000	0.5 mL	30,000g	✓		✓			1,000 / pack
	BIOSIG CL15.010.1000	1.5 mL	30,000g	✓		✓			1,000 / pack
	BIOSIG CL20.008.1000	2 mL	30,000g	✓		✓			1,000 / pack
	BIOSIG CL50.006.0500	5 mL	21,000g	✓		✓			500 / pack
	BIOSIG CL50.010.0020	5 mL	21,000g	✓		✓		✓	20 / pack
 耐低溫 / 好開 / 防沸蓋 / 低殘留	ANCELL 1260-00	1.5 mL	20,000g	✓	✓		✓		500 / pack
	ANCELL 1210-0 7 (棕色避光管)	1.5 mL	20,000g	✓	✓		✓		500 / pack
	ANCELL 1310-07 (棕色避光管)	2.0 mL	20,000g	✓	✓		✓		500 / pack

ANCELL CryoFreeze 細胞冷凍小管

貨號	品名	建議體積	規格
細胞冷凍小管 (內旋)			
ANCELL 6112-S0-45000	1.0 mL CryoFreeze Vial	1.0 mL	100 / pack
ANCELL 6122-S0-45000	1.8 mL CryoFreeze Vial	1.8 mL	100 / pack
ANCELL 6142-S0-45000	4.5 mL CryoFreeze Vial	4.5 mL	100 / pack
細胞冷凍小管 (外旋)			
TPP 89012	0.9 mL CryoFreeze Vial	0.7 mL	100 / pack
TPP 89020	1.5 mL CryoFreeze Vial	1.3 mL	100 / pack
TPP 89050	4.5 mL CryoFreeze Vial	4.3 mL	100 / pack
ANCELL 6212-S0-45000	1.0 mL CryoFreeze Vial	1.0 mL	100 / pack
ANCELL 6222-S0-45000	1.8 mL CryoFreeze Vial	1.8 mL	100 / pack
ANCELL 6242-S0-45000	4.5 mL CryoFreeze Vial	4.5 mL	100 / pack

內旋 O 型矽橡膠
外旋 密封式螺旋紋



- 大面積書寫區
- 明顯管外刻度 (一格 100 μL)
- 可站立式星型底

CORNING 冷卻冷凍系統 / 樣品加熱系統



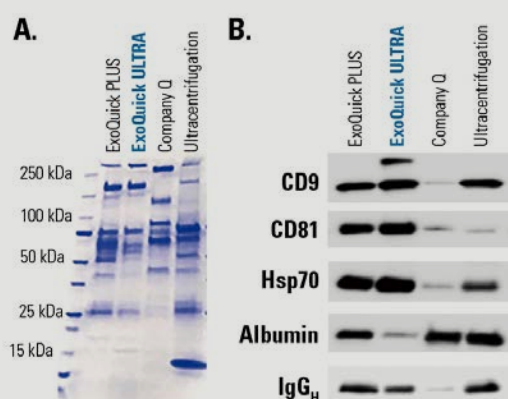
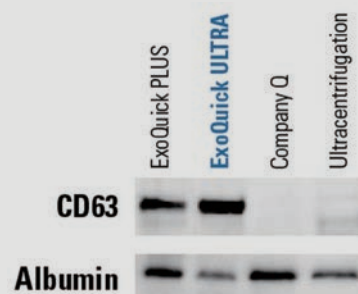
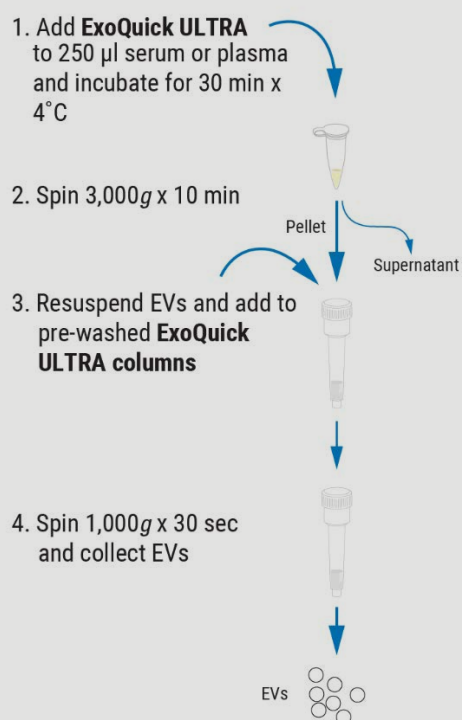
至多可收取 250 mL 細胞培養液

ExoQuick exosome precipitation

原理：利用 polymer 形成的網狀物來沉澱 40 – 200 nm 的 particles (extracellular vesicles; EVs)

- 簡單：不需費時的超高速離心
- 最多：回收最多量 EVs，citation 數量最多
- 完整有活性：EVs 形態完整且具有生物活性
- 進階：進階版 ExoQuick Ultra，可得到更純的 Exosomes
- 使用量節省，1:5 比例添加至檢體即可完成

The ExoQuick-TC ULTRA Workflow



貨號	產品	包裝	適用樣品	特色
EXOQ5A-1 / EXOQ20A-1	ExoQuick exosome precipitation solution	5 / 20 mL	Serum, plasma & ascites	一般 EVs 的純化
EXOTC10A-1 / EXOTC50A-1	ExoQuick-TC exosome precipitation solution	10 / 50 mL	All other biofluids & cell culture medium	
EXOLP5A-1	Exo-Quick-LP	5 Rxns	Plasma / serum	移除 lipoproteins，適合分析來自血樣 EVs miRNA
EXO5TM-1	ExoQuick Plasma prep	75 Rxns	De-fibrinates plasma	利用 Thrombin 移除 fibrin，減少汙染物
EQUltra-20A-1	ExoQuick ULTRA	20 Rxns	Serum, plasma & ascites	利用 Resin 移除 protein contamination，提高 EVs 純度，適合 Proteomics 分析
EQUltra-20TC-1	ExoQuick-TC ULTRA		All other biofluids & cell culture medium	

Exosome 定量

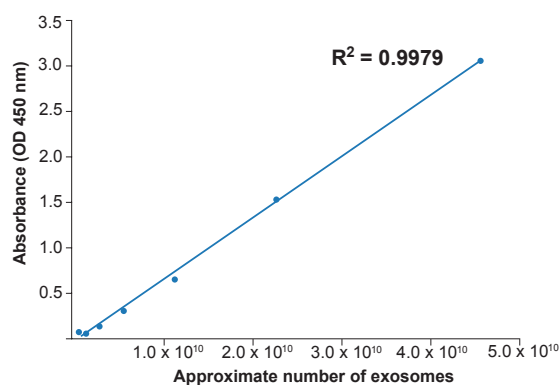
ExoELISAs

- 高靈敏度，只需 4 小時即可完成
- 偵測 Exosome 特有的表面抗原，有三種 ELISA CD63, CD9, CD81
- 內含 standard，經 NTA 校正，可準確定量 Exosome particles



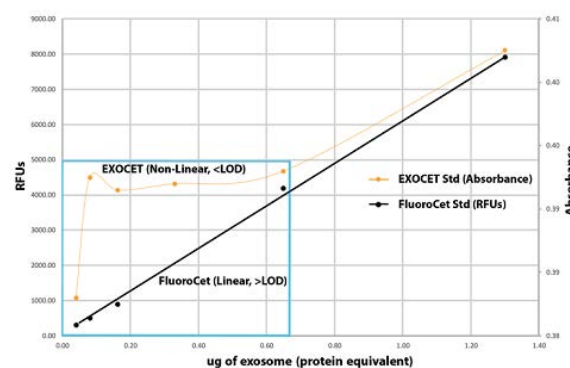
EXOCET

- 操作方便，快速完成實驗
- 高通用性，Human、mouse、rat 都適用
- 偵測 Exosome protein, Acetylcholinesterase (AChE) 活性，內含 standard，經 NTA 校正，可準確定量 Exosome particles
- 升級版 FluoroCet 靈敏度佳，節省樣品



FluoroCet

- EXOCET 升級版，具超高靈敏度
- 操作方便，60 分鐘完成實驗
- 樣品用量省，<1 µg protein equivalent 樣品量即可偵測



FluoroCet 在低濃度仍能保持線性，靈敏度極高

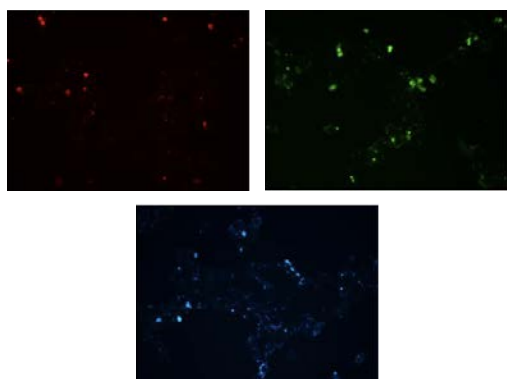
貨號	品名	包裝	偵測方式	化學原理	標的	操作時間	樣品量
EXEL-ULTRA-CD63-1	ExoELISA-ULTRA Complete Kit	96 Rxns	Antibody	Enzymatic (HRP)	CD63	4 hours	1-200 µg protein equivalent
EXEL-ULTRA-CD81-1		96 Rxns			CD81		
EXEL-ULTRA-CD9-1		96 Rxns			CD9		
EXOCET96A-1	EXOCET Exosome Quantitation Kit	96 Rxns	Enzymatic	Colorimetric	Acetyl-CoA Acetylcholinesterase (AChE)	20 minutes	50 µg protein equivalent
FCET96A-1	FluoroCet Exosome Quantitation Kit	96 Rxns	Enzymatic	Fluorescent		60 minutes	<1 µg protein equivalent

ExoGlow™ EV Labeling Kit

For Internal EV Protein Labeling

ExoGlow™ - Protein EV Labeling Kit

為 Amine reactive dyes，可穿透膜，穩定期長達 7 天，被 esterase 水解後才會發光

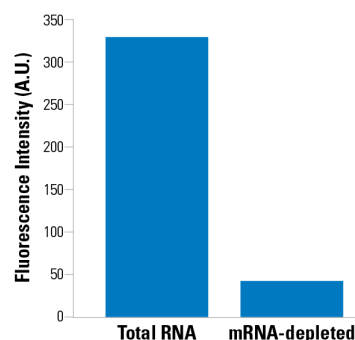


ExoGlow-protein 有 3 種顏色可選

For Internal EV mRNA Labeling

ExoGlow™ - RNA EV Labeling Kit

為帶螢光的 probe，只與 Exosome 內的 mRNA 結合

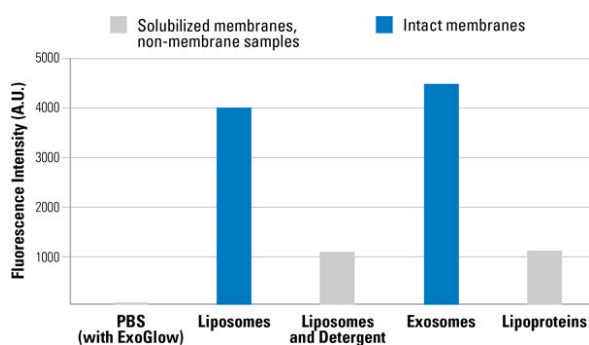


非特异性結合發生率低

For EV Membrane Labeling

ExoGlow™ - Membrane EV Labeling Kit

為紅色螢光染劑，針對完整的 exosome membrane 進行染色，背景值低

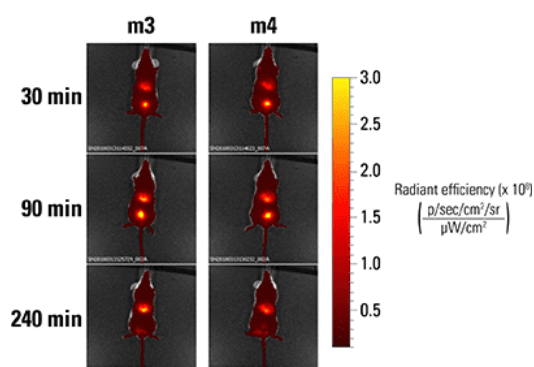


ExoGlow-membrane，當 liposomes 被破壞時（細胞膜不完整），就無法被染色

For in vivo tracking

ExoGlow - Vivo EV Labeling Kit

為 near infrared dyes，利用近紅外光譜，避免自體螢光干擾，可追蹤被深層組織吸收的 EVs



可在活體內觀察 EVs 動態

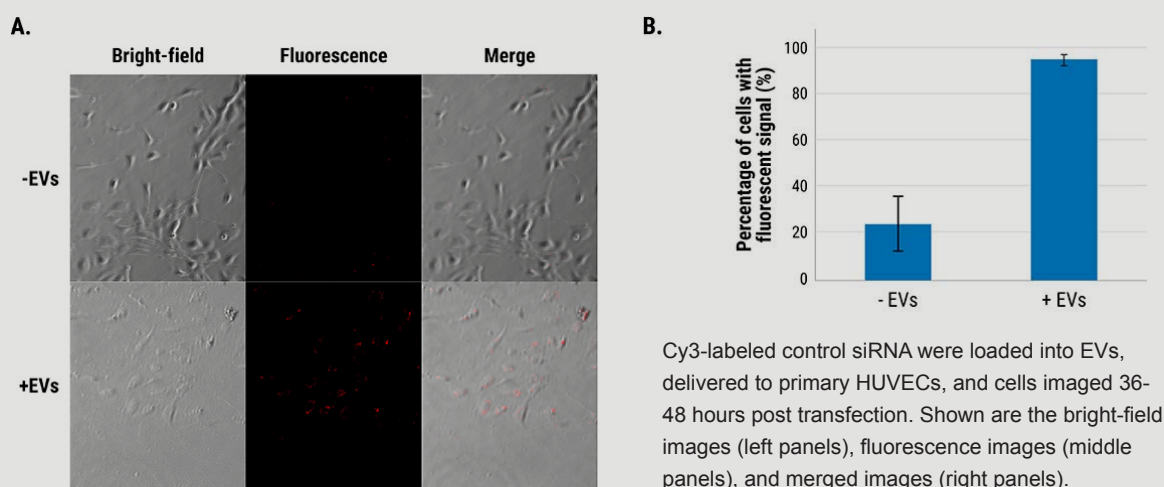
貨號	品名	包裝	激發光 / 吸收光波長	建議雷射
EXOGP100A-1	ExoGlow-Protein EV Labeling Kit (Red)	20 Rxns	573 / 588 nm	561 nm
EXOGP300A-1	ExoGlow-Protein EV Labeling Kit (Green)	20 Rxns	511 / 525 nm	488 nm
EXOGP400A-1	ExoGlow-Protein EV Labeling Kit (Blue)	20 Rxns	403 / 454 nm	405 nm
EXOGR800A-1	ExoGlow-RNA EV Labeling Kit	10 Rxns	485 / 537 nm	488 nm
EXOGM600A-1	ExoGlow-Membrane EV Labeling Kit	25 Rxns	465 / 635 nm	488 nm
EXOGV900A-1	ExoGlow-Vivo EV Labeling Kit (Near IR)	12 Rxns	784 / 806 nm	near infrared (NIR) range

Exo-Fect series

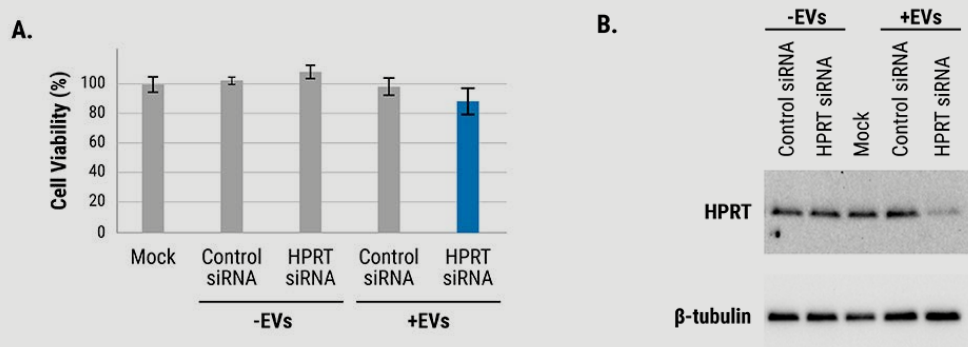
- 流程快速簡單，1.5 小時即可完成
- 無毒性，輕鬆將 DNA、RNA、小分子藥物送入 Exosomes
- 通用型：Exo-Fect Exosome Transfection Kit
- siRNA / miRNA 專用型：Exo-Fect™ siRNA/miRNA Transfection Kit



成功遞送 siRNA 效率超過 9 成



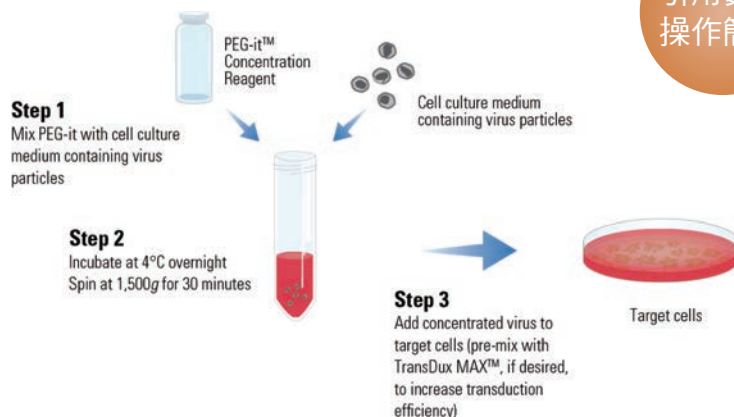
不影響細胞存活，有效抑制目標 mRNA 表現



HeLa cells exposed to mock treatments, control siRNA-loaded EVs, and HPRT siRNA-loaded EVs.

貨號	產品	包裝	說明
EXFT10A-1	Exo-Fect Exosome Transfection Kit	10 Rxns	通用型，RNAs、DNAs、Metabolites、other small molecules
EXFT20A-1		20 Rxns	
EXFT200A-1	Exo-Fect™ siRNA / miRNA Transfection Kit	20 Rxns	siRNA、miRNA 專用
EVEN105A-1	EV-Entry System for Exosome Delivery	5 Rxns	提升 Evs 被細胞吸收的效果
EVEN110A-1		10 Rxns	

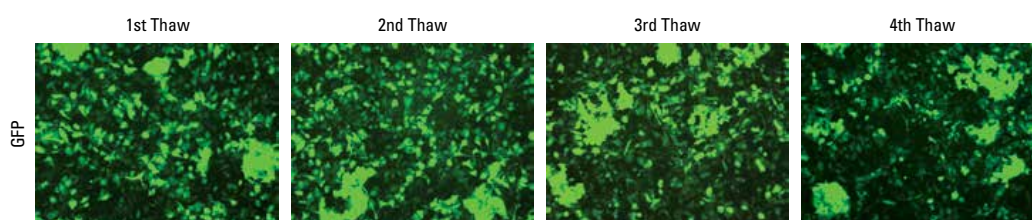
PEG-it Virus Precipitation Solution



引用數多
操作簡單

可作為病毒
冷凍劑

能承受多次
凍融循環



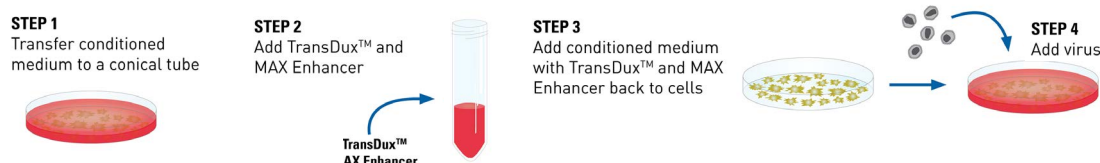
Lentivirus concentrated with PEG-it retains high titers even after four freeze-thaw cycles. HT1080 Cells transduced with LV605VA-1 after several freeze-thaw cycles.

貨號	品名	包裝
LV810A-1	PEG-it Virus Precipitation Solution (100 mL aliquot)	100 mL
LV825A-1	PEG-it Virus Precipitation Solution (250 mL aliquot)	250 mL

Lentivirus transduction reagent TransDux™ & TransDux MAX™

75折

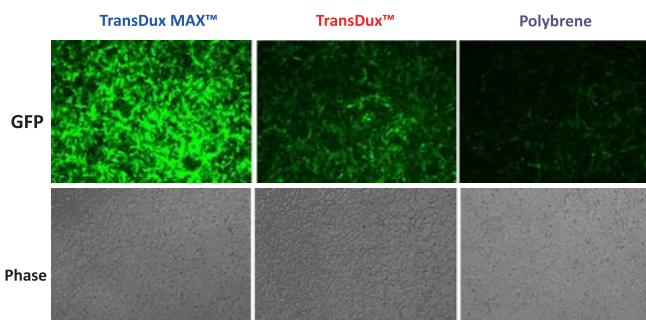
- 轉染效率是一般 polybrene 的 4 - 8 倍，可廣泛應用於多種細胞
- 對細胞無毒性，轉染後不需更換 medium



提升
轉染效率

操作
簡單快速

對細胞
無毒性



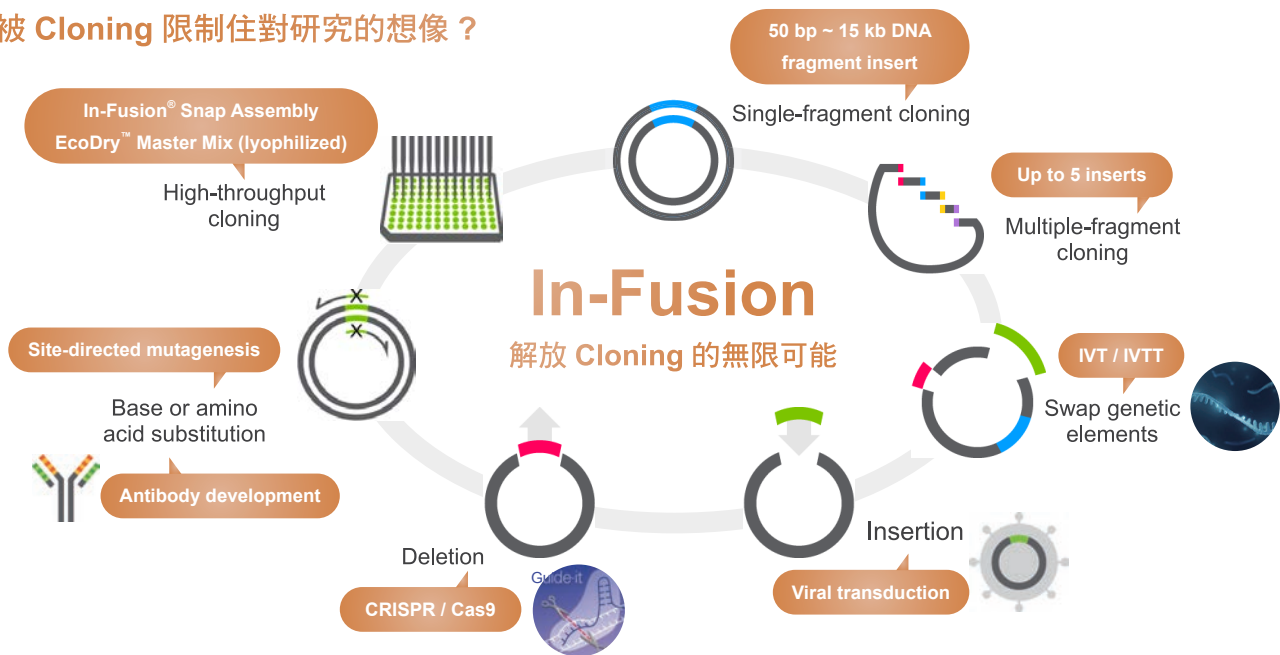
貨號	品名	包裝
LV850A-1	TransDux virus transduction reagent (200x)	80 Rxns
LV860A-1	TransDux MAX Lentivirus Transduction Enhancer	100 Rxns

無縫 DNA Cloning

In-Fusion® Snap Assembly

- 任一 DNA 可插入任一載體的任一位置
- Cloning 成功率超過 95%
- 不附加多餘序列，實現無縫選殖 (seamless cloning)
- 只需一次反應即可同時插入單一或多個 DNA 片段

被 Cloning 限制住對研究的想像？



Cloning 這件小事交給 In-Fusion!

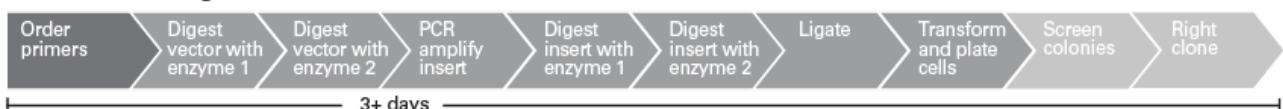


In-Fusion Cloning



1.5 days

Traditional cloning



3+ days

貨號	品名	包裝
638947	In-Fusion® Snap Assembly Master Mix	10 Rxns
638948		50 Rxns
638949		250 Rxns

省時省力的 DNA 聚合酶



跑膠必備，全能型綠寶

EmeraldAmp® PCR Master Mix

- 應用：Genotyping、TA Cloning
- 內含 Loading dye，PCR 完直接跑膠
- PCR 完後，不用純化可直接以限制酶處理

3 種
版本

GT：一般款

Max：具 Proofreading 功能 GC / AT rich

Max HS：具 Proofreading 功能 + Hot-start 版本



Fast PCR, Colony PCR 專屬藍寶

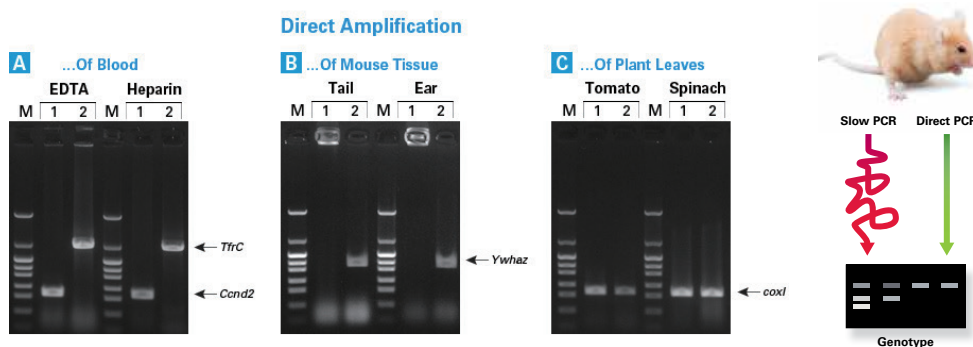
SapphireAmp® Fast PCR Master Mix

- 快速 PCR：2 kb 內只要 1 小時
- 內含 Loading dye，PCR 完直接跑膠
- PCR 完後，不用純化可直接以限制酶處理

Direct PCR，省略樣本製備步驟

Terra™ Direct PCR Polymerase Mix

- 無需萃取 DNA，減少樣本損失並節省時間
- 輕鬆放大 GC 含量 > 70% 的 DNA 模板 (< 2 kb)
- 直接對血樣 (圖 A)、組織 (圖 B)、植物樣本 (圖 C) 或 FFPE 樣本等進行 PCR 擴增



貨號	品名	包裝
RR310A	EmeraldAmp® GT PCR Master Mix	160 Rxns
RR310B		800 Rxns
RR320A	EmeraldAmp® MAX PCR Master Mix	160 Rxns
RR320B		800 Rxns
RR330A	EmeraldAmp® MAX HS PCR Master Mix	160 Rxns
RR330B		800 Rxns
RR350A	SapphireAmp® Fast PCR Master Mix	160 Rxns
RR350B		800 Rxns
639270	Terra™ Direct PCR Polymerase Mix	200 Rxns
639271		800 Rxns

CLONTECH Retro-X / Lenti-X Concentrator

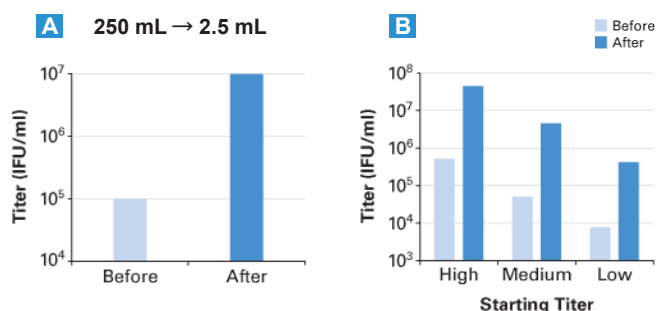
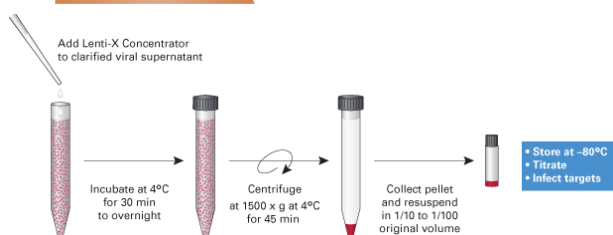
- 4 倍無菌濃縮液，使用方便
- 操作簡單：只要混合、等待、離心
- 不需要超高速離心機，使用一般離心機即可
- 濃縮反應時間最快僅需 30 分鐘 (4°C)

使用
方便

操作
簡單

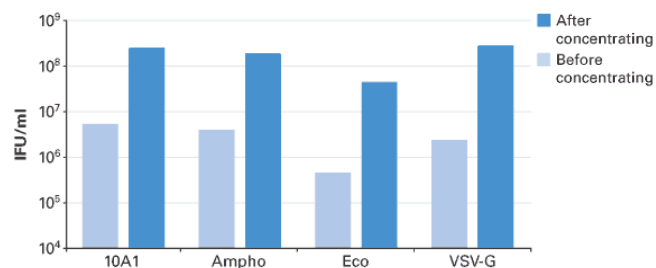
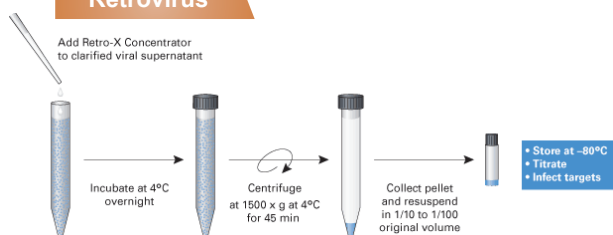
30 min.
OK

Lentivirus



濃縮後提升 感染效價 (titer)

Retrovirus



適用各種不同外套膜的 Retrovirus

暢銷品項

貨號	品名	包裝
631231	Lenti-X™ Concentrator	100 mL
631232		500 mL
631455	Retro-X™ Concentrator	100 mL
631456		500 mL

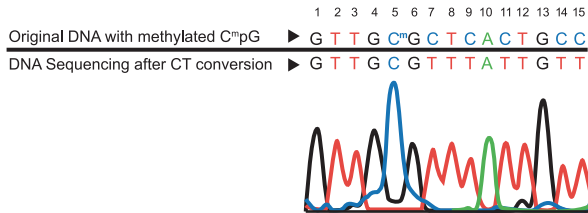
References

- Morelli, Kathryn H et al. "An RNA-targeting CRISPR-Cas13d system alleviates disease-related phenotypes in Huntington's disease models." *Nature neuroscience* vol. 26,1 (2023): 27-38. doi:10.1038/s41593-022-01207-1
- Kim, Hark Kyun et al. "Engineered small extracellular vesicles displaying ACE2 variants on the surface protect against SARS-CoV-2 infection." *Journal of extracellular vesicles* vol. 11,1 (2022): e12179. doi:10.1002/jev2.12179
- Sun, Tianliang et al. "ZNR3 and RNF43 cooperate to safeguard metabolic liver zonation and hepatocyte proliferation." *Cell stem cell* vol. 28,10 (2021): 1822-1837. e10. doi:10.1016/j.stem.2021.05.013
- Alam, Sk Kayum et al. "ASCL1-regulated DARPP-32 and t-DARPP stimulate small cell lung cancer growth and neuroendocrine tumour cell proliferation." *British journal of cancer* vol. 123,5 (2020): 819-832. doi:10.1038/s41416-020-0923-6
- Abdeladhim, Maha et al. "Engineered ovalbumin-expressing regulatory T cells protect against anaphylaxis in ovalbumin-sensitized mice." *Clinical immunology (Orlando, Fla.)* vol. 207 (2019): 49-54. doi:10.1016/j.clim.2019.07.009

Bisulfite Conversion-The Gold Standard

EZ DNA Methylation™ Kit

- DNA Input : 100 pg - 2 µg (optimal input : 200 - 500 ng)
- 彈性選擇：可使用 Lightning 系統，大幅縮短操作時間
- 高產量的 bisulfite-converted DNA 適用 PCR、MSP、array、NGS 等



利用 bisulfite conversion，將 non-methylated cytosine 轉換為 uracil；純化後的 DNA 經 PCR 放大並定序，uracil 會轉換為 thymine，因此，此反應又稱為 CT conversion。

貨號	品名	包裝	促銷
D5002	EZ DNA Methylation Kit	200 Rxns	買大送小 D5001
D5006	EZ DNA Methylation-Gold Kit	200 Rxns	買大送小 D5005
D5031	EZ DNA Methylation-Lightning Kit	200 Rxns	買大送小 D5030

RNA 萃取

Direct-zol / Quick-RNA Miniprep

- 操作簡單，10 分鐘內完成
- 可回收 ≥ 17 nt total RNA
- 產量高，偏差小，優於傳統法
- 適用於 RT-PCR, Next-Gen Sequencing 等

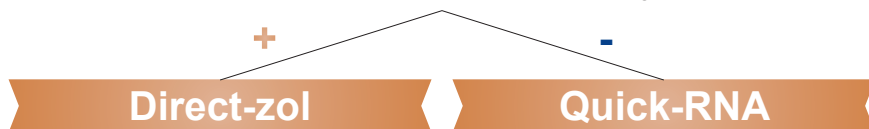


買大送小
(不可混搭)

RNA extraction Selection guide

Acid-guanidium-phenol based reagents

例如：TRIzol®, TriPure, RNAzol, TRI Reagent



貨號	品名	包裝	促銷
R1051	Quick-RNA™ MicroPrep Kit	200 Rxns	買大送小 R1050
R1055	Quick-RNA™ MiniPrep Kit	200 Rxns	買大送小 R1054
R1058	Quick-RNA™ MiniPrep Plus Kit	200 Rxns	買大送小 R1057
R2052	Direct-zol™ RNA MiniPrep	200 Rxns	買大送小 R2050
R2053	Direct-zol™ RNA MiniPrep 含 200 mL TRI reagent	200 Rxns	買大送小 R2051
R2062	Direct-zol™ RNA MicroPrep	200 Rxns	買大送小 R2060
R2063	Direct-zol™ RNA MicroPrep 含 200 mL TRI reagent	200 Rxns	買大送小 R2061
R2072	Direct-zol RNA Miniprep Plus	200 Rxns	買大送小 R2070
R2073	Direct-zol RNA Miniprep Plus 含 200 mL TRI reagent	200 Rxns	買大送小 R2071

RiboFree RNA 建庫試劑

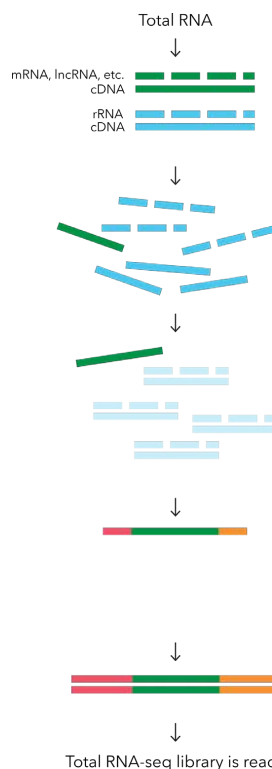
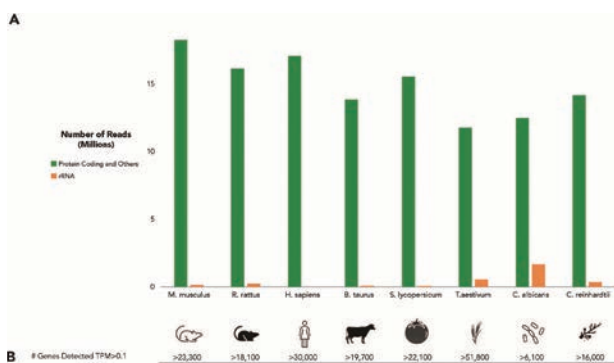
Zymo-Seq RiboFree® Total RNA Library Kit

全物種
適用

- 使用新型 probe-free 技術去除 Ribosome RNA 干擾，全物種適用
- 可分析 full transcriptome，包含 coding 及 non-coding RNA
- 步驟優化，最快可在 4 小時內完成建庫
- 可支援自動化操作
- Library 與各 Illumina® 系統兼容 (HiSeq® X 除外)

全物種適用，例如：哺乳類、植物、細菌等

優化的建庫步驟



Section 1: cDNA Synthesis

- Random priming based
- Cold reagents with yellow caps
- Processing time: 30 min (including 5 min hands-on)

Section 2: RiboFree® Universal Depletion

- Denature and renature to form rRNA-cDNA hybrids and enzymatically deplete
- Cold reagents with red caps
- Processing time: 75 min to 5 hrs (including 25 min hands-on)
- A safe stopping point

Section 3: Adapter Ligation

- Ligate both adapters to cDNA at the same time
- Cold reagents with green caps
- Processing time: 90 min (including 25 min hands-on)
- A safe stopping point

Section 4: Library Amplification

- Indexing PCR adds full length adapters that contain library barcodes
- Cold reagents with clear caps
- Processing time: ~ 60 min (including 30 min hands-on)

Total RNA-seq library is ready!

最快可在 4 小時內完成建庫



在 Section 2，RNA / cDNA complex 被 denature 再 renature，由於 rRNA 的高佔比，其與 cDNA reanneal 的機率較其他類型 RNA 更高，藉由此豐度差和時間差，以 DSN 酵素消化 rRNA / cDNA complex 中的 cDNA，再 clean up 其他 cDNA 並接續下游建庫。



● 掃描查看《Nature》期刊上的相關文章
A probe-free rRNA depletion method expands RNA-seq use

貨號	品名	用途	包裝
R3000	Zymo-Seq RiboFree Total RNA Library Kit	RiboFree RNA 建庫	12 Rxns
R3003	Zymo-Seq RiboFree Total RNA Library Kit	RiboFree RNA 建庫	96 Rxns
R3001	Zymo-Seq RiboFree Universal cDNA Kit	從 Total RNA 製備 RiboFree cDNA	12 Rxns

Gene Synthesis Service

基因合成服務



20 年基因合成經驗
困難序列合成的專家



密碼子優化庫
全面更新



最快 9 天出貨
經濟型基因合成
使用原廠預設或免費載體

最長可合成序列

200K bp

合成序列正確

100%

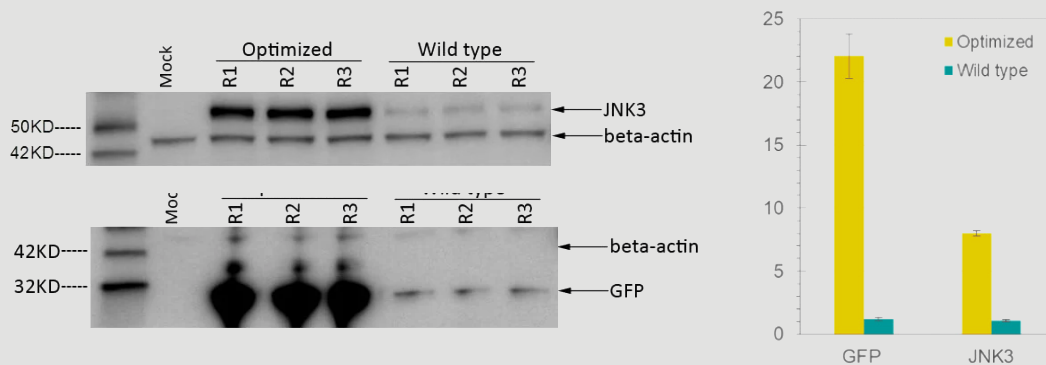
免費密碼子優化物種

50+

表現載體

150+

GenSmart™ 2.0 密碼子優化工具，大幅提升蛋白表達量



基因合成服務經濟型方案

合成序列長度	促銷價
701-3000 bp	\$6 / bp
3001-5000 bp	\$7 / bp
5001-8000 bp	\$9 / bp

買 2 條以上，以下好禮 2 選 1

DNA ladder
(DMF12-0100
或 DMF13-0100)

Safety dye
(LD011-1000S)

更多客製化服務優惠，請洽當區業務。

* 若經原廠評估屬困難序列或帶有病原體的序列，則不適用上述經濟型方案。

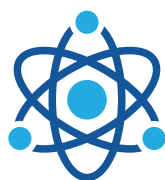
* 提供 6 種預設載體免費進行選殖：pUC57、pUC57-Kan、pUC57-Simple、pUC57-mini、pUC18、pUC19。

FLASH Gene Pop-up!

革命性的 GenGenius™ 自動化平台



快速



穩定



價格透明

最長可合成序列

3K

合成序列正確

100%

免費密碼子優化物種

50+

表現載體

150+

基因合成解決方案

合成序列長度	促銷價
1 - 800 bp	\$3,680
801 - 1,500 bp	\$6,200
1,501-2,300bp	\$8,000
2,301-3,000bp	\$13,500

⚡ FLASH Gene vs. Premium Gene selection guide

方案類型	FLASH Gene	Premium Gene
優勢	快速且價格透明	複雜與長片段序列
合成天數 (不含運送時間)	4+ 個工作天	5 - 9+ 個工作天
序列長度限制	最長 3,000 bp	最長 200K bp
搭配載體	超過 150 種 FLASH Vectors	超過 200 種常用載體，或客戶自行提供之載體
序列複雜度	適用於大部分標準序列 (如無高 GC、重複)	適用超過 3 kb 或高複雜度設計序列 適用客戶自行提供載體之合成

Regular Peptide Synthesis Service

常規型多肽合成服務



>18 年多肽專業合成經驗
困難序列專業解決方案



ArgonShield Packaging
氬氣充填技術，防止氧化
及潮解

成功率最高 >98%	純度最高 ≥98%	最長可合成多肽 200 AA	多肽修飾種類 300+
-------------------------	---------------------	--------------------------	-----------------------

🔍 Peptide QC 項目

A Solubility testing service

方案類型	Solvent type	Report
Qualitative (定性) 免費!	Ultrapure water, 1 x DPBS(pH 7.1±0.1), DMSO, 0.2M acetic acid, 0.1M PBS (pH=7.4±0.1), 8M Urea	Included
Quantitative (定量)	Ultrapure water, 1 x DPBS(pH 7.1±0.1), DMSO, 0.2M acetic acid, 0.1M PBS (pH=7.4±0.1), 8M Urea, 0.9%NaCl/Saline, Tris-HCl(20mM)	Included

* 定性及定量服務可挑選三種溶劑進行溶解度測試，預設溶劑為 ultrapure water、1X DPBS、DMSO。

B TFA removal service

方案類型	TFA residue	Salt type	Report
Guaranteed (保證型)	<1%	HCl, Formate, Acetate	Included
Standard (標準型)	<10%	HCl, Formate, Acetate, Phosphate	Upon request

* 建議加購時機：應用於細胞實驗 (微量 TFA 可能干擾細胞增生)。

C Endotoxin control service

保證多肽的內毒素含量 **< 0.01 EU/μg**

* 不適用帶有 BSA / KLH / OVA 的 peptide。

* 建議加購時機：應用於細胞實驗、免疫治療或藥物活性成分測試。



本促銷目錄專屬

加購優惠價

優惠方案	品號	品名	分類
0 元 贈送區	1.09502.0001	pH-indicator strips pH 2.0 - 9.0	pH 試紙
	2110654.1566	BEAKER ,LOW FORM, DURAN 1000 mL	低型玻璃燒杯
	2111648.1566	Beaker, tall form, DURAN 600 mL	高型玻璃燒杯
	2114136.1566	Beaker Philips, DURAN 250 mL	錐形玻璃燒杯
	2114144.1566	Beaker Philips, DURAN 500 mL	錐形玻璃燒杯
	2180644.1566	Laboratory bottle, amber 500 mL	褐色玻璃血清瓶
	2189144.1566	DURAN® TILT GL 56 Media Preparation Bottle; 500 mL	斜角玻璃培養基製備瓶
	MP-A013.1566	Acetone, 20 L	丙酮
	1.09882.0001	Buffer concentrate (citrate/hydrochloric acid) traceable to SRM of NIST	檸檬酸鹽 / 鹽酸濃縮液
1 元 加購區	WOP-501	WesternOne HRP Marker Pen	化學冷光筆
	1.00264.0100	Formic acid 98-100% ; 100 mL	98-100% 甲酸
	1.00456.2500	NITRIC ACID 65% FOR ANALYSIS EMSURE ; 2.5 L	65% 硝酸
	1.02904.0010	Acetonitrile-D3 for NMR spectroscop ; 10 mL	乙腈 -d3
	HX0299-3ES	Hexanes, 98.5% ACS, ~64% n-Hexane ; 20 L	98.5% 己烷
	1.37020.1000	Sodium hydroxide; NaOH ; 1 kg	氫氧化鈉
	8.14815.1000	Sodium chlorite; NaCl ; 1 L	氯化鈉
	553210-100UGCN	Rapamycin ; 100 µg	雷帕黴素
	5711-100GMCN	Streptomycin Sulfate ; 100 g	硫酸鏈黴素
	516566-50MGCN	PPAR γ Antagonist III, G3335 ; 500 mg	PPAR γ 拮抗劑
	8.07490.1000	Polyethylene glycol 4000, PEG 4000 ; 1 kg	聚乙二醇
	309866-100MGCN	Diltiazem, Hydrochloride ; 100 mg	鹽酸地爾硫
	565850-10MGCN	Shikonin ; 10 mg	紫草素
	219466-50KUCN	CELLULYSIN# Cellulase, Trich ; 50 kU	纖維素酶
	1.10001.0001	Peracetic Acid Test ; 100 Tests	過氧乙酸測試
	1.16981.0001	Ascorbic Acid Test ; 50 Tests	抗壞血酸測試 (Vit C)
10 元 加購區	1.04374.2500	n-Hexane ; 2.5 L	正己烷
	1.09731.2500	Tetrahydrofuran ; 2.5 L	四氫呋喃
	1.04078.1000	GELATIN POWDER FOOD GRADE PH EUR,BP,NF ; 1 kg	明膠
	382115-10MGCN	Histone Acetyl Transferase Inhibitor VII, CTK7A ; 10 mg	組蛋白乙醯轉移酶抑制劑
	401250-100UGCN	Ilismaquinone ; 100 µg	伊利馬喹酮 (HIV-1 抑制劑)
	444143-1MGCN	MDM2 ANTAGONIST NUTLIN-3 ; 1 mg	MDM2 拮抗劑
	444152-5MGCN	MDM2 Antagonist IV, Nutlin-3 ; 5 mg	MDM2 拮抗劑
	444249-1MGCN	MMP-2/MMP-9 Inhibitor II ; 1 mg	MMP-2/MMP-9 抑制劑
	540211-10MGCN	PTP Inhibitor IV ; 10 mg	蛋白酪氨酸磷酸酶抑制劑
	554715-25MGCN	Retro-2 ; 25 mg	三環亞胺化合物 (可抑制 endosome-to-Golgi 的逆向運輸)
	565761-1MGCN	γ -Secretase Inhibitor IV ; 1 mg	γ -分泌酶抑制劑
	645900-1MGCN	Triptolide, Tripterygium wilfordii ; 1 mg	雷公藤
	1.04835.0500	Ion exchanger IV ; 500 g	酸性陽離子交換劑
	1.19855.0001	LICHTROLUT® RP-18 solid phase extraction (SPE) tubes ; 100 tubes	RP-18 固相萃取 (SPE) 管
	1.37010.1000	di-Potassium hydrogen phosphate ; 1 kg	磷酸氫二鉀



數量有限
售完為止

凡購買本季 DM 品項，即可以以下優惠價加購產品（購買一個品項，只限贈送 / 加購一個）

優惠方案	品號	品名	分類
100 元 加購區	1.02536.0250	Cobalt(II) nitrate hexahydrate ; 250 g	硝酸鈷 (II) 六水合物
	1.08337.5000	D(+)-Glucose ; 5 kg	D(+)- 葡萄糖
	05233801-.5MGCN	Endothelin 3, Human and Rat ; 0.5 mg	內皮素 3
	561505-250MGCN	L-Selenomethionine ; 250 mg	L- 硒甲硫胺酸
	390900-5MGCN	4-Hydroxyphenylretinamide - CAS 65646-68-6 ; 5 mg	4- 羥基苯基視黃醯胺
	401480-1MGCN	IKK Inhibitor III, BMS-34554 ; 1 mg	IKK 抑制劑
	474780-5MGCN	MG-115 ; 5 mg	可逆蛋白酶體抑制劑
	481486-500UGCN	NF- κ B SN50M, Cell-Permeable Inactive Control Peptide ; 500 μ g	NF- κ B 抑制劑
	528101-2MGCN	InSolution PI-103 ; 2 mg	ATP 競爭型抑制劑 (DNA-PK, PI3-K, and mTOR)
	132752SP	Spectra/Por Weighted Closures 10 w/weight 55 mm/width ; 10 pairs	透析夾
1,000 元 加購區	1.08643.1000	TritonR X-100 ; 1 L	非離子型表面活性劑
	324681-100UGCN	Elastase, Human Neutrophil ; 100 μ g	彈性蛋白酶
	PF033-10UGCN	Fas Ligand, Human, Recombinant ; 10 μ g	細胞表面配體
	218746-1MGCN	Caspase-1 Inhibitor VI ; 1 mg	凋亡蛋白酶 -1 抑制劑
	524400-25MGCN	Phorbol-12-myristate-13-acet ; 25 mg	蛋白激酶 C 激活劑
	132678SP	Spectra/Por 2 Dialysis Membranes 12-14 kDa ; 1 Roll	透析膜
	475989-10GMCN	MTT ; 10 g	細胞存活偵測試劑

SARTORIUS

電動 & 手動 Pipette

TAF 校正符合 GMP 規範要求
以高於 ISO-8655 的標準，確保準確度

安全性

準確性

高效性

手動 Tacta/mLine：整支高溫高壓滅菌
電動 Picus：下半部高溫高壓滅菌
清潔滅菌 SOP 符合細胞產程需求

滿足大量樣品製備的需求
最輕量化的設計，操作更省力
避免重複性勞動損傷 (RSI)



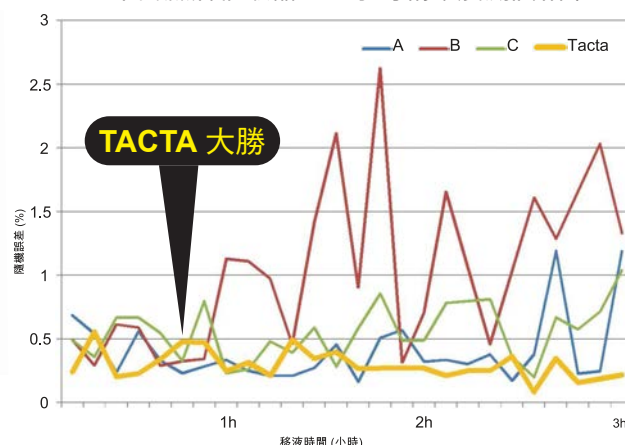
完美均衡手動移液器 TACTA

規格從 0.1 μ l 到 10 mL 最佳精確性 實驗結果可靠



reddot design award
winner 2016
傑出設計獲得德國紅點設計獎肯定

不同廠牌移液器，三小時精確度測試結果



此測試由獨立實驗室根據 ISO 8655 標準，使用同一製造商生產的 1000 μ l 移液器及其 1000 μ l 吸頭進行。

全新進化 / 全面升級 Picus 電動移液器

規格齊全，從 0.2 μ l 到 10 mL 體積小重量輕 準度最高

- 體積最小 - 單爪 10-300ul 僅長 21cm
- 重量最輕 - 單爪 10-300ul 只有 100g
- 準度最高 - 符合 ISO8655 最高標準

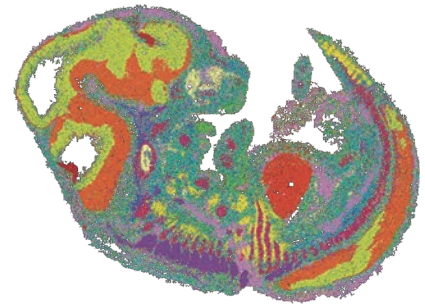


ISO
最高標準

reddot design award
winner 2012
傑出設計獲得德國紅點設計獎肯定

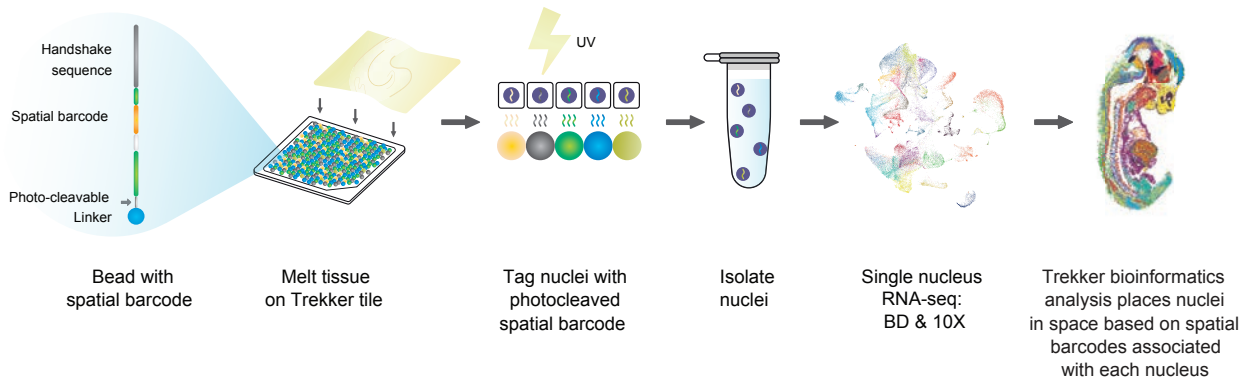
Trekker™ Single-Cell Spatial Mapping Kit

Trekker 單細胞空間定位試劑利用獨家 Slide-Tags 技術，建立「真正單細胞解析度」的空間圖譜。



- 從 UMAP 到空間圖譜：無縫接軌至單細胞定序的上游流程
- 真正的單細胞解析度：無須細胞類型解構 / 分割，也無須複雜演算法
- 操作流程簡單快速：無須特殊儀器設備，1 小時即可完成
- 同樣的單細胞數據：維持單細胞數據的高品質與靈敏性

Trekker™ 可無縫整合至目前 snRNA-seq 工作流程



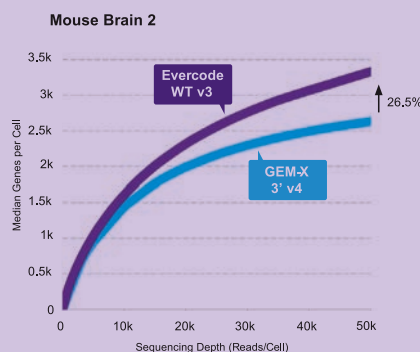
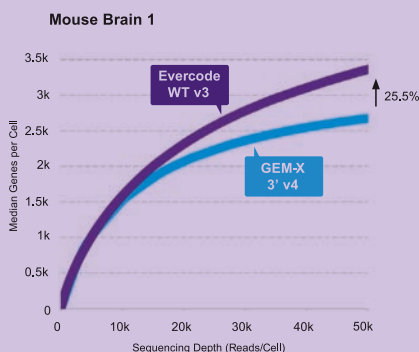
首購優惠
8 折

全新技術
SPLiT-seq

不需
依賴機器

Evercode™ WT Mini v3

輕鬆解鎖數萬顆細胞的轉錄體定序



Median genes detected per nuclei across different sequencing depths for mouse brain 1 (left) and mouse brain 2 (right). Each mouse brain was sagittally dissected into two halves and sent to different laboratories for processing with either Evercode WT v3 or Chromium GEM-X 3'v4 technologies and analyzed by their respective data analysis pipelines.



模組化流程

從樣本處理到建庫需求
依規模靈活調整



高解析度群體分析

一次可分析超過
5 百萬顆細胞



兼容冷凍樣本

支援固定保存樣本
與批次處理



完整分析平台

Cloud 平台，分析報告
與圖譜一鍵生成

MERCK

Luminex[®] xMAP[®] INTELLIFLEX

輕巧
不佔空間

訊號
讀取快

最多可同時分析
500種分析物



- ▶ 動態範圍更大：≥ 5.5 logs
- ▶ 單一操作介面：具有嵌入式 PC，以觸控螢幕操作
- ▶ 操作簡單：軟體步驟式操作，使用方便簡單
- ▶ 相容性廣：可上樣 384 wells 和 96 wells plate
- ▶ 節省時間：訊號讀取速度快 (20 mins / 96 wells ; 75 mins / 384 wells)
- ▶ 符合 21 CFR Part 11 (USA) 及 Annex 11 (EU)



研毅企業有限公司 www.antec-bio.com.tw 0800-363-666

ANTEC Bioscience Inc. 台北 02-2758-5928 新竹 03-530-7572 台中 04-2463-8312 台南 06-336-9665 高雄 07-342-7336