

活動時間：即日起至12/30

# 2022 優惠方案 實施中

細胞專刊

Elabscience® 細胞株

Elabscience® 細胞培養補充添加劑



細胞活性檢測



內毒素檢測、去除

Biotium  
Elabscience® 細胞凋亡檢測專區

Omics Bio 細胞轉染



小分子抑制劑



黴漿菌檢測、去除

# 工欲善其事，必先利其器！何不從起始材料：細胞株著手呢？

Elabscience®

## Primary cells 初代細胞株

**介紹** 為直接從活體組織分離取得的細胞，具有最接近活體狀態的細胞型態和特性，代表活體中實際的分子作用機制，加強細胞株實驗可信度。

**規格** 1 vial,  $5 \times 10^5$  細胞/ vial

- ✓ 現點現做，絕對新鮮：交貨期約一個月
- ✓ 附上說明書、COA 和細胞分離報告及免疫螢光鑑定報告與圖片：讓您清楚了解細胞來源和做比對參考。
- ✓ 免費提供一張免疫螢光鑑定報告：針對細胞的特性做染色，確認細胞身分。(需要原廠有抗體)

## Cell line 穩穩定細胞株

**介紹** 學術使用穩定細胞株。

**規格** 2 vials,  $1 \times 10^6$  細胞/vial

全面8折

- ✓ 現貨最快一周到貨
- ✓ 超過300種細胞株可供選擇
- ✓ 人源細胞株附上 STR (short tandem repeat) 鑑定報告：讓您確認細胞身分，安心進行實驗，順利投稿期刊

### Breast 乳癌細胞株

MCF7, HCC1937,  
MDA-MB-231, SK-BR-3

### Bone 骨癌細胞株

Saos-2, K562,  
SW 1353, SH-SY5Y

### Skin 皮膚癌細胞株

A-375, SK-MEL-1,  
A-431

### Liver 肝癌細胞株

Hep G2, HuH-7, LX-2,  
SK-Hep-1

### Kidney 腎癌細胞株

769-P, A-498, HK-2,  
SK-NEP-1

### Colon 大腸癌細胞株

Caco-2, DLD-1,  
HCT 116, HT-29,  
SW480

### Uterus 子宮癌細胞株



立即掃描QR code，  
挑選您所需的細胞株

### Lung 肺癌細胞株

A549, NCI-H446,  
Calu-3, SK-MES-1

### Stomach 胃癌細胞株

MKN-7, SNU-1,  
NCI-N87, HGC-27

### Blood 血液細胞株

HAL-01, CA46,  
U266B1

### Pancreas 胰臟癌細胞株

BxPC-3, AsPC-1,  
PANC-1, SW 1990

### Prostate 前列腺癌細胞株

## 好康推薦

## 細胞凍存液 General Freezing Medium

- ① Ready to use    ② 原廠優化配方    ③ 適合多數細胞凍存

貨號	包裝	原價	優惠價
EP-CM-L0457	10mL x 10	8,250 元	5,500 元



## 細胞培養相關試劑

沒看錯，係金A！所有品項全年度優惠！2件88折、3件77折、4件66折

所有產品皆以0.22um filter去除細菌，可直接用於細胞培養！

## ■ 細胞培養添加物 Cell culture additive

產品名稱	包裝	貨號	售價
200mM L-Alanyl-L-Glutamine solution (100×)	100mL	EP-CM-L0060	1,000
200mM L-Glutamine Solution (100×)	100mL	EP-CM-L0061	500
200g/L D-Glucose Solution	100mL	EP-CM-L0459	1,000
100mM Sodium Pyruvate Solution (100×)	100mL	EP-CM-L0462	600
MEM Amino Acid Solution (50×)	100mL	EP-CM-L0464	1,000
MEM Non-Essential Amino Acid Solution (NEAA) (100×)	100mL	EP-CM-L0463	1,000
MEM Vitamine Solution (100×)	100mL	EP-CM-L0465	1,000
55mM β-Mercaptoethanol (1000×)	10mL	EP-CM-L0475	600
	100mL	EP-CM-L0475	3,000
10 mg/mL Recombinant Human Insulin Solution	1mL	EP-CM-L0478	1,250
	5mL	EP-CM-L0478	5,000

## ■ 其他細胞培養相關試劑

應用	產品名稱	包裝	貨號	售價
細胞計數	0.4% Trypan Blue Solution	100mL	EP-CM-L0483	750
細胞存活率	5 mg/mL MTT Solution	5mL	EP-CM-L0486	1,250
		10mL	EP-CM-L0486	2,250
Growth matrix	Poly-L-Lysine Solution (10×)	10mL	EP-CM-L0487	2,500
	0.25% Trypsin Solution	100mL	EP-CM-L0043	600
Detach cells	0.25% Trypsin Solution (With EDTA, Phenol Red, Dissolved In D-Hank's)	100mL	EP-CM-L0444	600
	0.02% EDTA Solution (Versene Solution)	100mL	EP-CM-L0447	500
抗菌	Penicillin-Streptomycin Solution (100×)	100mL	EP-CM-L0048	750
	Penicillin-Streptomycin-Amphotericin B Solution (100×)	100mL	EP-CM-L0449	900
抗真菌	250 µg/mL Amphotericin B Solution	10mL	EP-CM-L0455	800
Hybridoma 篩選	HAT Solution (50×)	10mL	EP-CM-L0472	1,750
	HT Solution (50×)	10mL	EP-CM-L0473	1,250

## ■ 細胞培養緩衝液 Buffer

產品名稱	包裝	貨號	售價
1M HEPES Solution	100mL	EP-CM-L0005	1,500
7.5% NaHCO3 Solution	100mL	EP-CM-L0035	500
Phosphate Buffer (PBS)	500mL	EP-CM-L0006	500
Phosphate Buffer (PBS) (10×)	500mL	EP-CM-L0007	1,250
D-Hank's Balanced Salt Solution (D-HBSS), Without Calcium, Magnesium, Phenol Red	500mL	EP-CM-L0001	750
Dulbecco's Phosphate Buffer (DPBS), Without Calcium, Magnesium, Phenol Red	500mL	EP-CM-L0408	750
Dulbecco's Phosphate Buffer (DPBS), With Calcium, Magnesium, Without Phenol Red	500mL	EP-CM-L0410	750
Dulbecco's Phosphate Buffer (DPBS), With Calcium, Magnesium, sodium pyruvate, Glucose, Without Phenol Red	500mL	EP-CM-L0411	750
Dulbecco's Phosphate Buffer (DPBS), With Calcium, Magnesium, Phenol Red	500mL	EP-CM-L0409	750
Dulbecco's Phosphate Buffer (DPBS) (10×), Without Calcium, Magnesium, Phenol Red	500mL	EP-CM-L0414	1,250
Earle's Balanced Salt Solution (EBSS), Without Calcium, Magnesium, Phenol Red	500mL	EP-CM-L0415	750
Earle's Balanced Salt Solution (EBSS), With Calcium, Magnesium, Without Phenol Red	500mL	EP-CM-L0417	750
Hank's Balanced Salt Solution (HBSS), With Calcium, Magnesium, Without Phenol Red	500mL	EP-CM-L0403	750

# 細胞活性檢測

還在用傳統MTT檢測細胞活性？趕緊更換市面上最方便快速的檢測試劑”CCK-8”

TargetMol®  
A DRUG SCREENING EXPERT

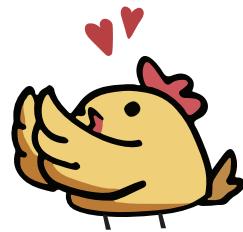
## Cell Counting Kit-8 (CCK-8)

### 非選不可的理由：

- ✓ 操作簡單，一瓶就搞定！
- ✓ 對細胞無毒性
- ✓ 高穩定度！4°C避光2年，可長時間保存於-20 °C
- ✓ 穩敏度高於其他方法，如MTT,XTT or WST-1

快速偵測：

1. 細胞存活率
2. 細胞增生
3. 細胞毒性



特性	MTT	XTT	WST-1	CCK-8
溶解度	-	+	+	+
形式	粉末	2瓶溶液	1瓶溶液	1瓶溶液 直接使用
製劑	使用前溶解	使用前混合	直接使用	+++
靈敏度	+	++	++	+++
檢測速度	+	++	++	+++
波長	560~600nM	420~480nM	420~480nM	430~490nM
毒性	+	-	-	-
穩定度	+	-	+	++
96-well plate 兼容性	+	++	++	++
便利性	+	++	++	+++

貨號	包裝	售價
C0005	1ML (100 tests)	1,000

★買4送1      ★買10送5  
★買50,送蛋白質垂直電泳槽(2片)+轉漬槽一組  
★買100,送Luna-II細胞計數儀



Mini Vertical  
PAGE System  
蛋白質兩片膠電泳槽系統

貨號	內容物
OBWP029-0.75	搭配 0.75mm 厚玻片厚邊條與齒梳
OBWP029-1.0	搭配 1.0 mm 厚玻片厚邊條與齒梳
OBWP029-1.5	搭配 1.5 mm 厚玻片厚邊條與齒梳

### OmicsBio 蛋白質垂直電泳槽



miniBLOTCell  
蛋白質垂直轉漬槽系統

貨號	內容物
OBMT001	【含轉漬槽電極架、三明治夾板x2、海綿墊(黑色)x5、冰盒x2、垂直電泳槽上蓋(帶電纜線)、下槽】

### LUNA-II自動細胞影像計數儀

1. 可依據不同細胞種類與形態設定專屬的計數參數，提升計數準確性
2. 具Tag功能，螢幕可顯示被標記的活細胞與死細胞，進一步確認計數細胞的準確性
3. 具Histogram功能，螢幕可顯示細胞大小分佈和數量
4. 可自動出具PDF報告



# 內毒素移除 / 檢測套組

內毒素非細菌/病毒實驗專有，實驗室環境中無所不在



有效避開內毒素  
造成的免疫反應

- ① 細胞內發炎反應  
② 動物內毒素休克及其他副作用

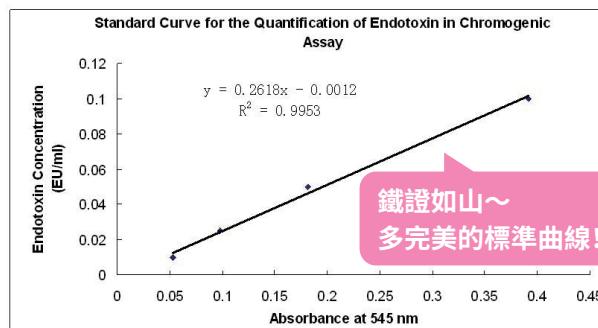
大幅提升實驗  
的正確性

## 內毒素檢測 Endotoxin Detection Assay Kit

✓ 應用：內毒素濃度測定 (定量 & 定性皆有)

✓ 優點：

1. 偵測數值線性好，實驗再現性一級棒
2. 即開即用包裝，讓您實驗順利沒煩惱
3. 高靈敏度，偵測範圍廣 (0.01-1 EU/mL)
4. 操作簡易快速，提升實驗效率



	ToxinSensor™ Chromogenic LAL Endotoxin Assay Kit	ToxinSensor™ Gel Clot Endotoxin Assay Kit
應用	精準定量 (顏色變化)	簡易偵測 (凝膠法)
靈敏度	0.01-1 EU/ml	0.25 EU/ml
Reconstitute LAL with LAL Reagent Water	Yes	Yes
分光光度計需求	Yes (OD 545nm)	No
包裝內容	◆Ready-to-use reagents ◆Endotoxin-free tips & tubes	◆Ready-to-use reagents ◆Endotoxin-free tips & tubes
樣品要求	Colorless and Clear liquid	N/A
貨號 (包裝)/定價	L00350 (32 rxns) <b>原價: \$10,800</b> <b>優惠價: \$8,100</b>	L00351 (1 kit) <b>原價: \$6,500</b> <b>優惠價: \$4,875</b>

## 內毒素移除 Endotoxin Removal System

✓ 應用：輕鬆去除樣本中的內毒素

✓ 優點：

1. 品質穩定、去除效率高
2. 操作簡單、提升實驗效率
3. 吸附能力好，可去除 >2,000,000 EU/mL
4. Resin 可重複使用
5. 包裝含耗材一應俱全，不須額外準備

貨號	產品名稱	包裝	原價	優惠價
L00338	ToxinEraser™ Endotoxin Removal Kit	1 kit	8,000	<b>6,000</b>

\*套組中所有配件，包含 Resin, Regeneration Buffer, Equilibration Buffer, Endotoxin-free Tubes, Endotoxin-free Pipette Tips 皆可單獨購買，歡迎來電詢問！

**內毒素去除 + 檢測  
二合一禮包** L00338 + L00350 原價**\$18,800**  
**優惠價只要 \$13,160**

# 細胞凋亡檢測專區

## (Apoptosis Detection Assay)

方法	Annexin V apoptosis assay	Caspase assay	Mitochondrial membrane potential assay (JC-1)	TUNEL assay
偵測目標	Phosphatidylserine (PS)	Caspase activity	Mitochondrial membrane potential	Fragmented DNA
凋亡階段	Early	Late		
偵測方法	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	ELISA reader (OD)	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	Fluorescence microscopy
反應時間	15-20 mins	2-4 hours	15-20 mins	90-100 mins

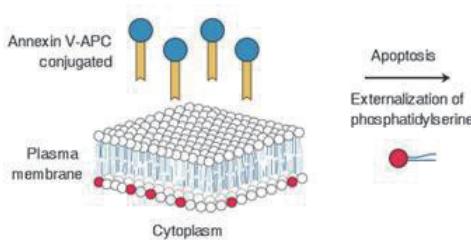
### Annexin V apoptosis assay

✓ 介紹: Annexin V 透過偵測 Phosphatidylserine (PS) 反應細胞

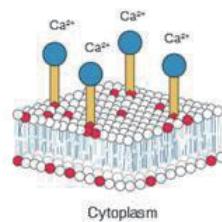
凋亡的最早期，有多種螢光選擇。

✓ 優點:完整套組，同時分析細胞凋亡和死細胞，並有多種螢光選擇。

✓ 應用: Flow cytometry



Elabscience®



以下 Annexin V 套組選擇皆含 Annexin V-conjugate, Dead cell stain (PI or 7-AAD), Annexin V Binding Buffer

貨號	產品名稱	Annexin V 螢光 Ex/Em
HOT!	E-CK-A211 Annexin V-FITC / PI Apoptosis Detection Kit	FITC: 490/530 nm
HOT!	E-CK-A212 Annexin V-FITC / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A213	Annexin V-AF647 / PI Apoptosis Detection Kit	AF647: 650/670 nm
E-CK-A214	Annexin V-AF647 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	
HOT!	E-CK-A216 Annexin V-PE / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	PE: 495;565/575 nm
E-CK-A217	Annexin V-APC / PI Apoptosis Detection Kit	APC: 650/660 nm
HOT!	E-CK-A218 Annexin V-APC / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A219	Annexin V-EGFP / PI Apoptosis Detection Kit	EGFP: 488/510 nm
E-CK-A220	Annexin V-EGFP / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A221	Annexin V-Cyanine5 / PI Apoptosis Detection Kit	Cyanine5: 650/670 nm
E-CK-A222	Annexin V-Cyanine5 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A228	Annexin V-PE/Cyanine7 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	PE/Cyanine7: 495;565;755/775 nm
E-CK-A229	Annexin V-APC/Cyanine7 / PI Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A230	Annexin V-APC/Cyanine7 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	APC/Cyanine7: 650;760/780 nm
E-CK-A233	Annexin V-EV450 / PI Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A234	Annexin V-EV450 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	EV450: 410/450 nm
E-CK-A235	Annexin V-EV500 / PI Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A236	Annexin V-EV500 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	EV500: 425/500 nm
E-CK-A237	Annexin V-AF488 / PI Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A238	Annexin V-AF488 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	AF488: 495/520 nm
E-CK-A240	Annexin V-ER780 / 7-AAD Apoptosis Detection Kit	
E-CK-A239	Annexin V-ER780 / PI Apoptosis Detection Kit	ER780: 625/765 nm

相同包裝均一價

包裝	定價
20T	3,490
50T	6,975
100T	12,090
200T	18,510

買一送一，加送

Timer 計時器 or

多功能電源線

(二選一，送完為止)



Timer 計時器 多功能電源線

\*Elabscience 亦可提供單獨購買 Annexin V-conjugate 和 PI (#E-CK-A161), 7-AAD reagent (#E-CK-A162)，歡迎來電洽詢。

方法	Annexin V apoptosis assay	Caspase assay	Mitochondrial membrane potential assay (JC-1)	TUNEL assay
偵測目標	Phosphatidylserine (PS)	Caspase activity	Mitochondrial membrane potential	Fragmented DNA
凋亡階段	Early			Late
偵測方法	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	ELISA reader (OD)	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	Fluorescence microscopy
反應時間	15-20 mins	2-4 hours	15-20 mins	90-100 mins



### 獨家研發 Caspase-3 enzyme substrate

#### NucView® Caspase-3 Enzyme Substrate

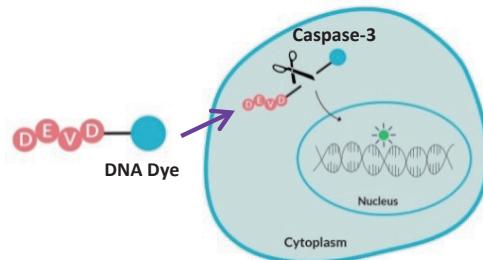


已被200多篇的文獻認證！可用於超過70多種的細胞株以及30多種初代細胞！

NucView® Caspase-3 Enzyme Substrate 為 Caspase-3 辨認切位 DEVD 接上 DNA 染劑，可穿過細胞膜進入細胞。當 DNA 染劑與 DEVD 相連時，無法進入細胞核，因此不發光。當 Caspase-3 活化後，會辨認並且切割 DEVD，造成 DNA 染劑進入細胞核內，結合 DNA 並發出綠色螢光。

#### 【非用不可的七大理由】

1. 一劑兩用：同時偵測 Caspase-3 活性及細胞核形態。
2. 無細胞毒性：不干擾細胞凋亡，可長時間和即時觀察。
3. 操作簡單快速：直接添加，反應只需15-30分鐘。
4. 操作過程免沖洗，免離心：不傷害細胞，貼近真實情況。
5. 適用福馬林固定：染色後可固定和打洞。
6. 適用細胞範圍廣：可用於細胞株、初代細胞、懸浮性細胞以及3D培養細胞。
7. 觀察方式多元：適用 Fluorescence microscopy、Flow cytometry 與 Fluorescence plate reader。



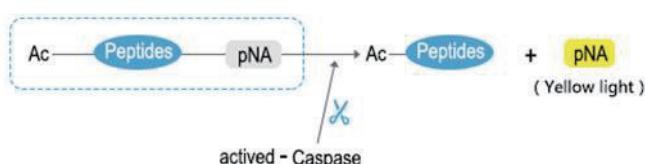
產品名稱	Ex/Em	貨號 (10 uL)		貨號 (100 uL)	
NucView® 405 Caspase-3 Substrate, 1 mM in DMSO	429/469 nm	10405-T		10405	
NucView® 405 Caspase-3 Substrate, 1 mM in PBS		10407-T		10407	
NucView® 488 Caspase-3 Substrate, 1 mM in DMSO	500/530 nm	10402-T	原價 3,550 特價 3,000	10402	原價 17,600 特價 14,960
NucView® 488 Caspase-3 Substrate, 1 mM in PBS		10403-T		10403	
NucView® 530 Caspase-3 Substrate, 1 mM in DMSO	528/563 nm	10406-T		10406	
NucView® 530 Caspase-3 Substrate, 1 mM in PBS		10408-T		10408	

#### Caspase assay

Elabscience®

- ✓ Caspase 為細胞凋亡中最重要的酵素，會活化很多下游。
- ✓ 優點：輕鬆偵測吸光值不須貴重儀器，且可偵測三種不同 caspase 的活性。
- ✓ 應用：ELISA reader (OD450)
- ✓ 反應時間：2-4小時

機制示意圖：檢測 OD450 nm



貨號	產品名稱	Target 序列	20T		50T		100T	
			定價	優惠價	定價	優惠價	定價	優惠價
E-CK-A311	Caspase 3 Activity Assay Kit (by Spectrophotometry)	DEVD	3,200	1,920	6,500	3,900	10,610	6,400
E-CK-A312	Caspase 8 Activity Assay Kit (by Spectrophotometry)	IETD						
E-CK-A313	Caspase 9 Activity Assay Kit (by Spectrophotometry)	LEHD						

\*套組皆含有 Lysis Buffer, 2×Reaction Buffer, Ac-target sequences-pNA, DTT。

方法	Annexin V apoptosis assay	Caspase assay	Mitochondrial membrane potential assay (JC-1)	TUNEL assay
偵測目標	Phosphatidylserine (PS)	Caspase activity	Mitochondrial membrane potential	Fragmented DNA
凋亡階段	Early			Late
偵測方法	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	ELISA reader (OD)	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	Fluorescence microscopy
反應時間	15-20 mins	2-4 hours	15-20 mins	90-100 mins

### Mitochondrial membrane potential assay

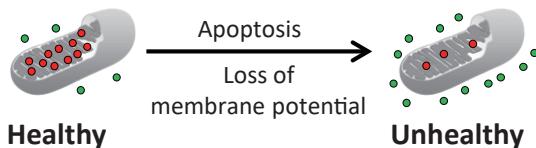
✓ 介紹:JC-1 為帶有正電的染劑,利用粒線體膜電位做染色,染劑在正常的粒線體中會發出紅光 (585/590 nm),而在細胞凋亡的粒線體中則會發綠光 (510/527 nm)。

Elabscience®

✓ 應用:Flow cytometry, Fluorescence microscopy

✓ 反應時間:15-20分鐘

貨號	產品名稱	包裝	定價	優惠價
E-CK-A301	Mitochondrial Membrane Potential Assay Kit (with JC-1)	20 Assays	5,050	
		50 Assays	10,050	5折優惠!
		100 Assays	17,160	



\*套組中含有 JC-1 Reagent, Assay Buffer (10×), CCCP(10 mM) (positive control)。

### MitoView™ 無毒、免沖洗、專一性高！

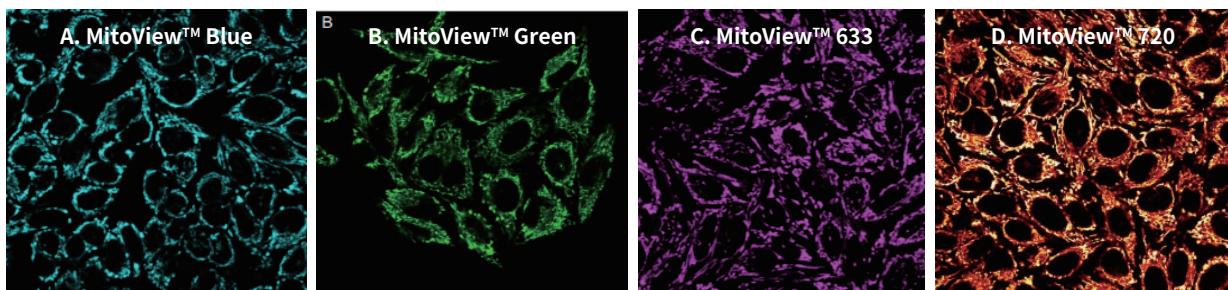
Biotium

- 無毒性:此染劑對於細胞無毒性,適合長久觀察細胞變化。
- 省時又快速:染色時間只需15分鐘,無需沖洗,即可上機觀察。
- 顏色種類多:藍色(405 nm), 綠色(Green), 紅色 (633 nm), near-IR (720 nm)
- 即時觀察細胞膜電位變化:MitoView™ 633
- Fixed cells 染色、可計算粒線體數量: MitoView™ Green

### 產品資訊

Cat. No.	Product	Potential Dependent?	Unit Size	原價	優惠價
70070-T	MitoView™ 405	Partial*	50 ug	2,250	1,913
70070			20 x 50 ug	8,950	7,608
70054-T	MitoView™ Green	No	50 ug	2,250	1,913
70054			20 x 50 ug	8,950	7,608
70055-T	MitoView™ 633	Yes	50 ug	2,250	1,913
70055			20 x 50 ug	8,950	7,608
70068-T	MitoView™ 720	Partial*	50 ug	2,750	2,338
70068			20 x 50 ug	10,400	8,840
30001	JC-1 Mitochondrial Membrane Potential Detection Kit	Yes	100 assays	12,750	10,838
70016	TMRE	Yes	25 mg	9,950	8,458

\*Dyes with partial mitochondrial membrane potential dependence localize to the cytoplasm after mitochondrial depolarization, but still retain fluorescence.



HeLa cells stained with A. MitoView™ Blue, B. MitoView™ Green, C. MitoView™ 633, or D. MitoView™ 720.

方法	Annexin V apoptosis assay	Caspase assay	Mitochondrial membrane potential assay (JC-1)	TUNEL assay
偵測目標	Phosphatidylserine (PS)	Caspase activity	Mitochondrial membrane potential	Fragmented DNA
凋亡階段	Early			Late
偵測方法	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	ELISA reader (OD)	Flow cytometry, Fluorescence microscopy	Flow cytometry, Fluorescence microscopy
反應時間	15-20 mins	2-4 hours	15-20 mins	90-100 mins

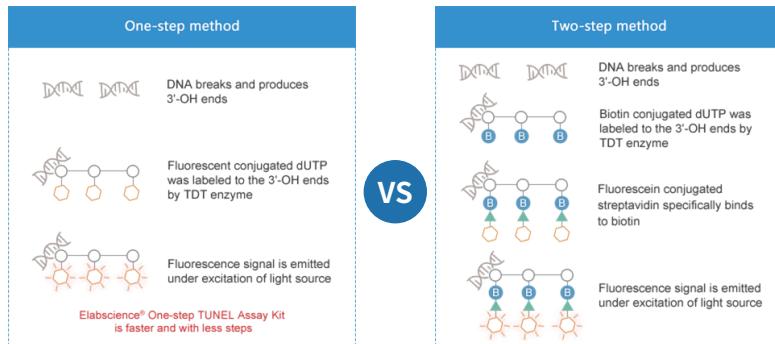
市場  
獨家

### One-step TUNEL Assay Kit

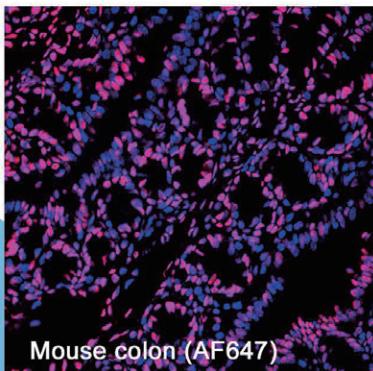
直接帶螢光，省去多餘的步驟

Elabscience®

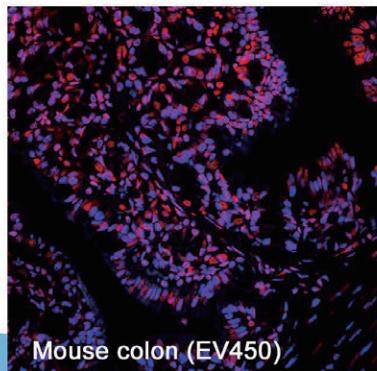
- ✓ 介紹：當細胞發生凋亡時，DNA斷裂暴露出3'-OH則可以被末端脫氧核苷酸轉移酶(TdT)催化，標記上有螢光的dUTP，最終可以利用熒光顯微鏡或流式細胞儀檢測。
- ✓ 優點：高靈敏度、快速、簡單
- ✓ 應用：組織樣本和細胞原位凋亡檢測。



#### Tissue Slide

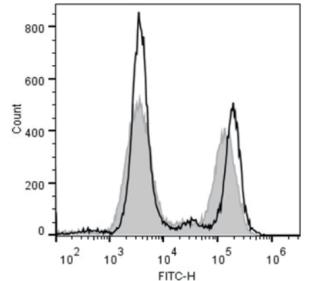


Mouse colon (AF647)



Mouse colon (EV450)

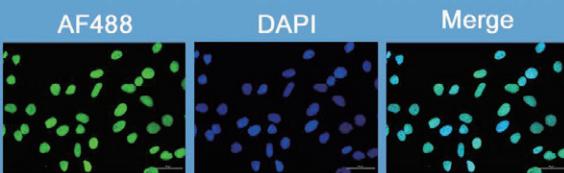
#### Flow cytometry data



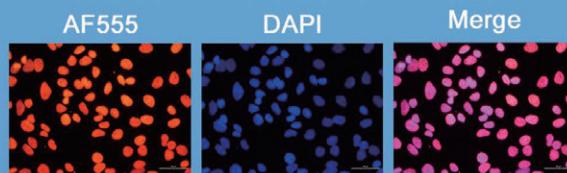
將正常小鼠脾細胞和經 DNase I 處理的小鼠脾細胞的混合樣本用 Elabscience® One-step TUNEL Apoptosis Kit (綠色，AF488) [空黑色直方圖]或其他商業 TUNEL 檢測試劑盒 (綠色) [填充灰色直方圖]染色

#### Cell Smears

##### One-step TUNEL Assay Kit (Green,AF488)



##### One-step TUNEL Assay Kit (Red,AF594)



貨號	產品名稱	Ex/Em	20T		50T		100T	
			定價	優惠價	定價	優惠價	定價	優惠價
E-CK-A320	One-step TUNEL Assay Kit (Green, FITC)	495/525	6,975	五折!	10,230	五折!	19,530	五折!
E-CK-A321	One-step TUNEL Assay Kit (Green, AF488)	495/519						
E-CK-A322	One-step TUNEL Assay Kit (Red, AF594)	590/617						
E-CK-A324	One-step TUNEL Assay Kit (Red, AF647)	406/445						
E-CK-A325	One-step TUNEL Assay Kit (Red, AF555)	650/665						
E-CK-A323	One-step TUNEL Assay Kit (Blue, EV450)	555/565						
E-CK-A420	One-step TUNEL Flow Cytometry Apoptosis Kit (Green, FITC)	495/525	9,210	5,940	13,860	8,940	23,160	14,940
E-CK-A421	One-step TUNEL Flow Cytometry Apoptosis Kit (Green, AF488)	495/519						
E-CK-A422	One-step TUNEL Flow Cytometry Apoptosis Kit (Red, AF594)	590/617						
E-CK-A423	One-step TUNEL Flow Cytometry Apoptosis Kit (Blue, EV450)	410/450						
E-CK-A424	One-step TUNEL Flow Cytometry Apoptosis Kit (Red, AF647)	650/665						
E-CK-A425	One-step TUNEL Flow Cytometry Apoptosis Kit (Red, AF555)	555/565						

新品  
推薦

## 細胞轉染試劑 Transfection

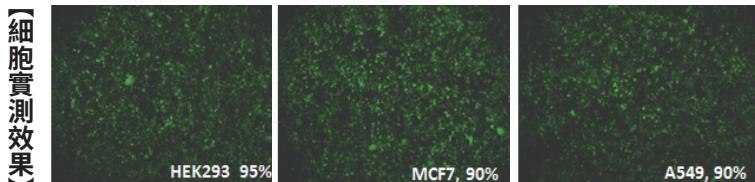
### ■ MaestroFectin™ Transfection Reagent (#MF002, 原價\$10,300,特價\$9,800/2x1 mL)

✓ 顆粒小、穿透性佳: Polymer-based設計，細胞毒性遠低於Liposome-Based試劑

✓ 超省錢: DNA量與MaestroFectin用量比T牌省 - DNA/MaestroFectin = 1ug/1ul

✓ Serum OK: 可以與含血清培養基同步使用，不影響轉殖效率

✓ 步驟簡單: 轉染後24hr內無須更換新的培養基      ✓ 多種細胞適用: 適用於多種 tumor cell 以及 primary cells



單次購買5組:\$8,500/組  
單次購買10組:\$8,000/組

No.	Cell Line	Result	No.	Cell Line	Result	No.	Cell Line	Result	No.	Cell Line	Result
1	A549	++++	17	HCT-8	+++	33	MCF-10A ras	+++(++)	49	SNJ16	++(++)
2	AGS	++++	18	HEC-1-A	+++(++)	34	MCF-7	++++(****)	50	SNJ-620	++(++)
3	Bend 3	++	19	HeLa	++(++)	35	MG-63	+++	51	SW480	++
4	BV-2	+++	20	Hep3B	+++	36	NCI-H1299	+++	52	T274	++
5	C2C12	+	21	HePac1c	+++(++)	37	NCI-H596	+	53	TCCSUP	+
6	C3H/10T1/2	++(++)	22	HepG2	+++	38	NIH-3T3	+++	54	U251	++(++)
7	C-6 +	+++	23	HL-60	++	39	P388D1	+	55	U373	++++
8	Calu-3	++	24	HT-29	+++	40	PC-12	+++	56	UMUC3	++++
9	Chang	+ (++)	25	Huh-7	++(++)	41	PC-3	++++(****)	57	W38VA13	+++
10	CHO	++++(****)	26	HUVEC	+	42	PT-697(48hl)	+++	58	293 +	+++
11	Cos-1	+++	27	IMCD	++++(****)	43	Raw264.7	+ (++)	59	253J	++(+)
12	DG44	+++(++)	28	J82 +	++(++)	44	RBL-2H3	++	60	Human Mesenchymal Stem Cell	++
13	EJ	++++(++)	29	Jurkat	+++	45	RE1	++(++)	61	Primary Adipocyte	++
14	H-4-II-E	++	30	L929	++++(****)	46	SH-SY5Y	++(++)	62	Primary Rat Chromaffin Cell	+
15	H9C2	++(++)	31	MC-3T3_E1	+	47	SiHa	++++	63	Primary Normal N92	++(++)
16	HaCAT	++(++)	32	MCF-10A	++++(****)	48	SK-OV-3	+++			

: Low, ++: Medium, +++: Good, ++++: Excellence,  
( ): 5-10% serum included

## 小分子抑制劑 Inhibitor

✓ Targetmol 來自於美國波士頓，提供高品質研究化學品，包含CCK-8 Kit、Protease & Phosphate inhibitor 等。



✓ 提供超過20,000多個小分子抑制劑及120多個化合物庫。

✓ 近上萬篇的學術文獻發表使用

✓ 每批產品都以嚴格的HNMR和HPLC技術檢測，以保障產品高純度&高質量。

### 小分子抑制劑 Inhibitor

✓ Targetmol提供超過20,000多個小分子抑制劑  
每項小分子抑制劑皆提供詳細的使用說明，從活性測試、細胞實驗至動物實驗，  
須使用的劑量與反應時間都寫得一清二楚，讓您的實驗完美進行。

第2件半價！



### 化合物庫 Compound Libraries

#### 老藥新用、天然化合物庫一次搞定

Targetmol提供超過120多個化合物庫，這些化合物庫由數百萬個小分子組成，  
每一個小分子的結構特徵、化學資訊清晰準確，可用於cell induction, signaling pathway and HTS。



除了現有的化合物庫外，還能根據需求提供客製化的化合物庫。

不僅可以選擇需要的產品形式如粉末、溶液；還可以選擇包裝，甚至可以從產品的性質進行選擇。

Compound library 全面7折！



瞭解更多  
請掃描 QR code

## 黴漿菌檢測 & 去除超值組

#G238 \*1 + #JT90-R002 \*1 + EP-CM-L0503 (1ml) \*1

原價:15,000元，優惠價:13,000元

### 黴漿菌檢測

[優1] 操作超簡單:直接取細胞培養的上清液做反應,以電泳分析,不需要純化DNA



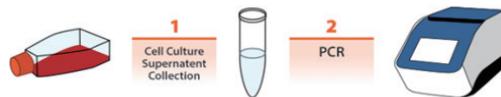
[優2] 偵測範圍超廣:可偵測200種以上黴漿菌

[優3] 偵測超靈敏:只有10個黴漿菌/sample 也可以檢測到

[優4] 省時:反應小於2小時

[優5] 附上正控制組:確保實驗步驟正確以及無

PCR inhibitor 干擾



流程示意圖，僅需取細胞培養的上清液做PCR反應即可

貨號	品名	包裝	售價
G238	PCR Mycoplasma Detection Kit	100 reactions	12,000

### 黴漿菌去除

① 隨手一噴跟Mycoplasma說掰掰! 針對多種細菌和病毒也有效!

貨號	品名	包裝	售價
JT90-R002	T-pro MycoClean Spray	500 mL	1,500

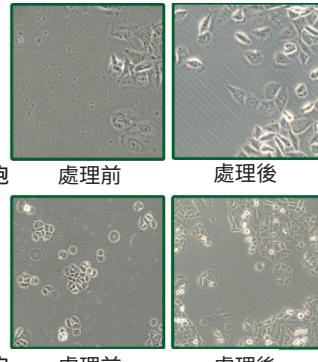
買4送1



Elabscience®

Anti-Nanobacteria Treatment Reagent (200×) 效果照片如下

#EP-CM-L0504



② 【細胞培養專用】清除Mycoplasma、Nanobacteria的小幫手

[優1] 本品經0.22μm過濾滅菌

[優2] 使用簡單:直接添加於細胞培養夜中,且不傷害細胞

[優3] 可用來清除、預防Mycoplasma或Nanobacteria:推薦稀釋比例為1:200

貨號	品名	包裝	售價
EP-CM-L0503	Anti-Mycoplasma Treatment Reagent (200×)	1ml	1500
		1x5 ml	5600
EP-CM-L0504	Anti-Nanobacteria Treatment Reagent (200×)	1ml	1500
		1x5 ml	5600

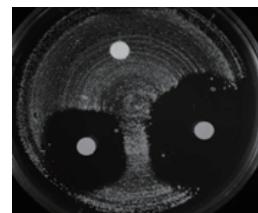
### 水浴槽專用去水黴劑

[優1] 操作簡單:直接加入,維持乾淨的水浴槽 (500X 稀釋)

與水盤 (200X 稀釋)

[優2] 更換時機判斷簡單:當水從藍紫色轉成淺黃色時,代表需要更換

貨號	品名	包裝	售價
JT90-R001S	T-Pro Aqua EZ Clean (S)	100 mL	1,500 買4送1
JT90-R001M	T-Pro Aqua EZ Clean (M)	500 mL	5,250



T-Pro  
BIOTECHNOLOGY

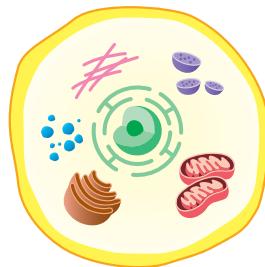
上方:控制組,僅有水;  
左下方:500X稀釋;  
右下方:200X稀釋。

觀察 Aqua EZ Clean 的抑菌作用

取水浴槽中的水至培養皿,將 Aqua EZ Clean 以不同比例加入至培養皿中,並於37°C培養箱培養72小時,觀察其變化。

# 細胞螢光染劑 Cellular stains

全面  
85折



Biotium

針對傳統染劑改良，專一性更高

1. 染劑種類齊全
2. 多種螢光可供選擇
3. 專一性提高：部分染劑不需清洗即可觀察
4. 染劑更穩定：大部分染劑可於染色後固定和打洞

細胞部位	貨號	品名	特色	包裝
細胞核 DNA	40081-T/40081	NucSpot Live 488 (Green)	超低細胞毒性，非 UV 激發，不會發生 photoconversion，適合長期觀察，優於傳統染劑 DAPI & Hoechst。  螢光強度較強，非 UV 激發，但有輕微細胞毒性(不能染色 fixed cells)。  針對死細胞染色，不會發生 photoconversion。	10/50 uL
	40082-T/40082	NucSpot Live 650 (Far-red)		25/250/ 1000 uL
	40060-T/40060	RedDot™1 Far-Red		20/200 uL
	40083-T/40083	NucSpot® 470 (Green)		25/250/1000uL
	40061-T/40061	RedDot™2 Far-Red		
細胞膜 Cell membrane	30021, 30022, 30023	CellBrite™ Cytoplasmic membrane dye (Green, Orange, Red)	可於染色後固定，也可固定後染色(染色後不能打洞)。	1 mL
	30024	CellBrite™ Cytoplasmic membrane dye (Blue)		50 assays
	30070, 30077, 30078, 30079	CellBrite™ NIR Cytoplasmic membrane dye (NIR680, 750, 770, 790)		100 uL
	30090-T/30090	CellBrite™ Fix Membrane Stains (488 Green)	市面最強細胞膜染劑，可於染色後固定和打洞。兩者原理和用法略有不同，MemBrite 較多種螢光選擇，且背景值較低。	1/5 vial
	30088-T/30088, 30089T/30089	CellBrite™ Fix Membrane Stains (555 Red, 640 Far red)		1/5 vial
	30092-T~30104-T/30092~30104	MemBrite™ Fix Cell Surface Staining Kits (多種螢光選擇)		100/500 labeling
	30105-T/30105, 30106-T/30106, 30107-T/30107, 30108-T/30108, 30109-T/30109	CellBrite™ Steady Membrane Staining Kits (405 Blue, 488 Green, 550 Red, 650 Far red, 685 Near-IR)		100/500 labeling
細胞質 Cytoplasm	30068-T/30068	ViaFluor® SE Cell Proliferation Kits (405 Blue)	超低細胞毒性，為共價鍵結，適合觀察細胞分裂(至多4代)	1/10 vial
	30086-T/30086	ViaFluor® SE Cell Proliferation Kits (488 Green)		
	30050	ViaFluor® CFSE Cell Proliferation Kit		1 kit
粒線體 Mitochondria	70070-T/70070, 70054-T/90054, 70055-T/70055, 70075-50 ug/70075	MitoView™ Dyes (405 Blue, Green, 633 Far red, 650 Far red)	超低細胞毒性，適合長期觀察。 633 和粒線體膜電位有關，可用來觀察細胞凋亡，Green 和粒線體膜電位無關，適合固定後染色(其他為部分相關，只能活染)	50/ 20x50 ug
	70068-T/70068	MitoView™ Dyes (720 Near-IR)		
溶體 Lysosome	70066-T/70066, 70067-T/70067, 70061-T/70061, 70059-T/70059	LysoView™ Dyes (405 Blue, 488 Green, 540 Red, 650 Far Red )	聚集在酸性的溶體中，同時此染劑也是 pH-sensitive (540 & 633)，大幅提高專一性，不須清洗即可觀察。專一性高於 Lysotracker Deep Red。	10/50 uL
	70058-T/70058	LysoView™ Dyes (633 Far Red )		1/10 vial
脂肪油滴 Lipid droplet	70065-T/70065, 70069-T/70069	LipidSpot™ Lipid Droplet Stains (488 Green, 610 Far-red)	電中性染劑，可於染色後固定和打洞，不需清洗即可觀察。專一性高於 Nile Red 和 LipidTox Deep Red。	20/125 uL
細胞骨架 Cytoskeleton	70064-T/70064, 70062-T/70062, 70063-T/70063	ViaFluor® Live Cell Microtubule Stain (405 Blue, 488 Green, 647 Far-red)	活細胞染劑，可以觀看細胞分裂情況。	10/50 uL
	請來電詢問	Phalloidin CF Conjugates (超多種螢光)		50/300 U
神經終端 Nerve terminal	70020/70021	SynaptoGreen™ C4, SynaptoRed™ C2	特殊膜染劑，適合追蹤神經細胞終端的囊泡運輸過程。	5 mg 5 set
	70022/70027			
	70030	Nerve Terminal Staining Kit I	最新神經終端染劑搭配背景抑制劑： I: SynaptoGreen™ C4 + ADVASEP-7 III: SynaptoGreen™ C4 + Sulforhodamine 101 V: SynaptoRed™ C2 + ADVASEP-7	1 set
	70031	Nerve Terminal Staining Kit IIA		
	70031-1	Nerve Terminal Staining Kit IIB		
	70032	Nerve Terminal Staining Kit III		
	70034	Nerve Terminal Staining Kit V		

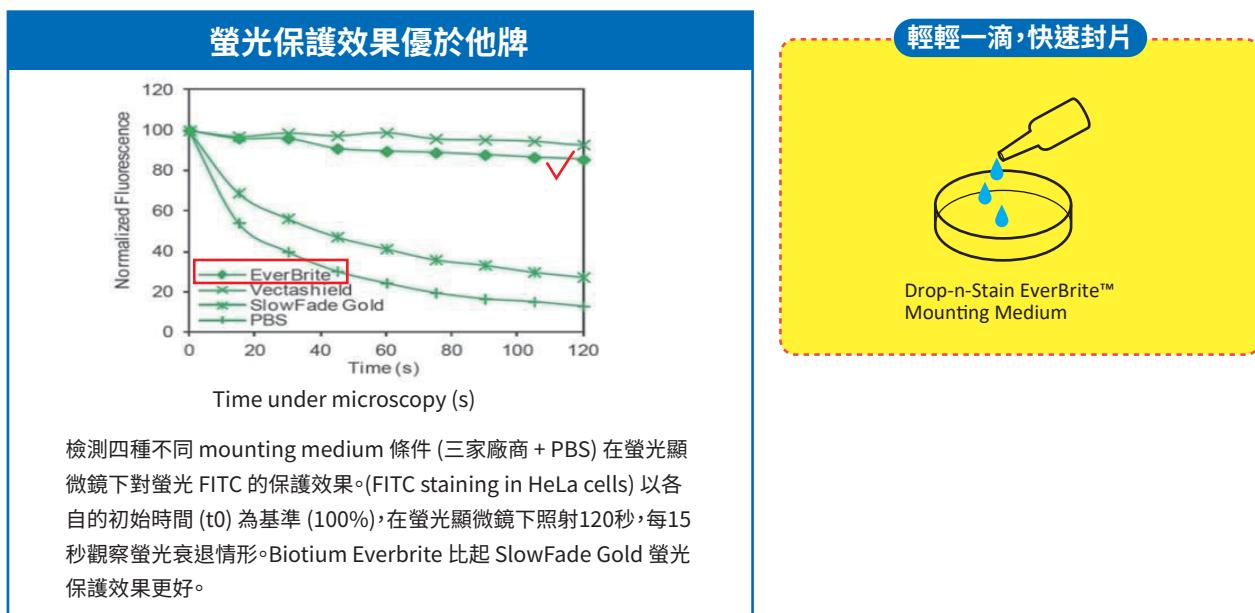
# 螢光染色封片膠

✓ 應用：螢光免疫染色實驗中，以抗體標定上螢光後，加上 mounting medium 覆蓋住組織或細胞，才蓋上蓋玻片，最後以螢光顯微鏡觀察螢光。可以避免樣本水分流失，以及保護螢光延長顯微鏡觀察和樣本保存時間。



✓ 優點：

- (1) 樣本 4°C 保存一年以上
- (2) 融光保護效果優於他牌
- (3) 所有螢光皆有保護效果，包括 Cyanine-based 的螢光 (Cy3, Cy5)



## Mounting medium 訂購資訊

應用	產品名稱	DAPI	包裝	貨號	定價	優惠價
Wet-set	EverBrite™ Mounting Medium	W/O DAPI	10 mL	23001	6,550	<b>5,568</b>
		With DAPI	10 mL	23002	7,350	<b>6,248</b>
Harden (24 hours)	EverBrite™ Hardset Mounting Medium	W/O DAPI	10 mL	23003	7,350	<b>6,248</b>
		With DAPI	10 mL	23004	8,300	<b>7,055</b>
Wet-set (dropper bottle)	Drop-n-Stain EverBrite™ Mounting Medium	W/O DAPI	2 mL	23008-T	1,650	<b>1,403</b>
		W/O DAPI	10 mL	23008	6,600	<b>5,610</b>
		With DAPI	2 mL	23009-T	1,950	<b>1,658</b>
		With DAPI	10 mL	23009	7,650	<b>6,503</b>

## 其他相關產品

應用	產品名稱	包裝	貨號	定價	優惠價
玻片染色封片	CoverGrip™ Coverslip Sealant	15 mL	23005	1,900	<b>1,615</b>
		100 mL	23005-1	8,050	<b>6,843</b>
玻片染色實驗 中隔出疏水性區域	SuperHT PAP Pen Mini	2.5 mm	22005	4,950	<b>4,208</b>
	SuperHT PAP Pen Regular	4 mm	22006	6,900	<b>5,865</b>
細胞核染色	DAPI in H <sub>2</sub> O, 10 mg/mL	1 mL	40043	4,450	<b>3,783</b>
	DAPI	10 mg	40009	5,300	<b>4,505</b>
	DAPI, dilactate	10 mg	40011	5,250	<b>4,463</b>
	Hoechst 33342, 10 mg/mL in H <sub>2</sub> O	10 mL	40046	9,750	<b>8,288</b>
	Hoechst 33342, trihydrochloride trihydrate	100 mg	40047	9,400	<b>7,990</b>
	Hochest 33258, 10 mg/mL in H <sub>2</sub> O	10 mL	40044	8,950	<b>7,608</b>
	Hochest 33258, pentahydrate	100 mg	40045	8,450	<b>7,183</b>
細胞打洞	Permeabilization Buffer	100 mL	22016	5,000	<b>4,250</b>
	Permeabilization and Blocking Buffer	100 mL	22017	5,000	<b>4,250</b>



## 提供最聰明的IHC試劑，讓繁瑣的實驗一步到位

### 一步快速脫蠟 One-step Rapid Dewaxing Solution

無需進行傳統的3次xylene脫蠟、3~5次梯度EtOH水合作用，只需一種脫蠟液即可。有效縮短了操作時間，簡化了繁瑣的操作步驟，減少了操作中的變量，提高了穩定性。

#### 產品資訊

貨號	名稱	規格	儲存條件	售價	優惠價
E-CK-A032	One-step Rapid Dewaxing Solution	100 ml 200 ml 500 ml	RT(一年)	3,720	2,420
E-IR-R220A	One-step Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer(pH9.0)		2~8°C保存，避免冷凍，有效期為	5,580	3,630
E-IR-R221A	One-step Dewaxing/Antigen Retrieval Buffer(pH6.0)		12個月。試劑開封後6個月內有效。	9,300	6,045

### Super Plus™ 高靈敏快速免疫組化試劑盒

- ✓ 檢測全程僅需3小時！告別繁瑣一盒搞定！
- ✓ 相關試劑一站式配齊，省時省力
- ✓ 無需進行3次xylene脫蠟、3~5次梯度EtOH水合作
- ✓ 脫蠟&修復只要一步驟，同步進行超省時

#### 產品資訊

貨號	試劑名稱	規格	售價	優惠價
E-IR-R220	Super Plus™ High Sensitive and Rapid Immunohistochemical Kit (pH9.0)	3ml / 10ml	5,820	3,780
E-IR-R221	Super Plus™ High Sensitive and Rapid Immunohistochemical Kit (pH6.0)		15,200	9,880

### Validated IHC Antibody IHC 免疫組織染色專用一級抗體

#### Ready-to-Use Antibodies 系列

66折

#### 產品應用

單株一抗 (unconjugated)，直接使用於 IHC  
(不能使用於 IF)！

#### 產品優點

- (1) 多道程序，注重抗體的可驗證性和重複性
  - (2) 所有抗體均經過免疫組織染色(IHC)實驗驗證
  - (3) Elabscience結合第三方驗證單位的品管標準，
- 給您雙重保障！



品質保證  
不滿意，  
免費更換！



查詢更多抗體

# 卓越的代謝檢測套組， 幫助您輕鬆掌握細胞脈動

相同的ELISA kit, 不同的偵測標的



## 優勢

- 多元偵測方式: 可依據相應的儀器, 選擇合適的試劑套組
- 驗證的樣本類型多: serum、plasma、cultured cells、plant & animal tissue等, 不限物種。
- 可提供售前樣本驗證服務
- 提供樣本前處理試劑, 樣本處理更簡單
- 絕佳再現性: intra-CV<5%, inter-CV<10%, recovery rate: 100±5%
- 充分考慮預實驗消耗的試劑, 提供了足夠的試劑量, 保證可測數量
- 指標覆蓋廣泛, 常見系列和特有指標, 滿足不同領域的需求
- 穩定性高: 多數產品有效期可長達 6個月
- 使用手冊詳細, 操作更方便: 50個樣本可於一小時內檢測完畢

**單件  
7折**

Best Sellers of Metabolism Assay Kits 熱銷代謝指標一覽表

Ferroptosis	Liver biomarker	Enzyme	Amino acid protein	Inorganic salt ion	Oxidative stress	Plant stress resistance	Glycolysis & Carbohydrates	Lipid metabolism	Kidney biomarker	
Fe <sup>2+</sup>	ALT	SOD	T-AA	TIBC	MDA	Pro	LA	NEFA	UA	
Fe	AST	GSH-ST	ALB	Zn	CAT	Plant Flavonoids	LDH	LPS	Cr	
LPO	ALB	GSH-PX	Hyp	Fe	GSH	Total Phenols	G-6-PD	TC	Urea	
GSH	TP	CAT	TP	Mg	VC	VE	Glu	TG	Oxalate	
MDA	ALP	LDH	Hcy	Cl	VE	VC	ATP	TBA		
LDH cytotoxicity	TBA	CK	Pro	K	NO	PPO	Maltase	LDL-C		
	D-BIL	ALT	Cys	Cu	MPO	PAL	Glycogen	HDL-C		
	LDH	AST		Na	T-GSH/GSSG		Pyruvic Acid			
	GSH-ST	POD		Pi	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>					
	γ-GT	ATPase		Ca	ROS					
	5'-NT	...			...					

# 萌雞年末回饋 給您滿滿的活力！

**單筆購買滿  
6,000元**

※右欄禮品二選一



OmicsBio Buffer  
(10XPBS, TBS, TGS, TG任選)  
x1

or



Labo 抗酒精符號筆  
(Ø2mm) x3

**單筆購買滿  
15,000元**

※右欄禮品二選一



Labo  
彩色標籤膠帶  
(大卷) x2

or



擦手紙一箱  
(20包)

**單筆購買滿  
22,000元**

※右欄禮品二選一



T-PRO Mycospray  
微漿菌去除清潔劑 (500mL)  
x1

or



萌雞兌換券  
(100元 x 6張)

**單筆購買滿  
30,000元**

※右欄禮品二選一



Elabscience HRP二抗  
(Goat anti-Rabbit or  
anti-Mouse任選一支)  
(#E-AB-1003 or E-AB-1008, 60uL)

or



星巴克咖啡券  
(150元 x 5張)

**單筆購買滿  
45,000元**

※右欄禮品二選一



SurePAGE 蛋白質梯度膠  
(貨號任選) x1

or



良杯製所  
吸管杯組 x1

**單筆購買滿  
50,000元**

※右欄禮品二選一



Elabscience 細胞專用  
Anti-Mycoplasma  
Treatment Reagent (200×)  
1 m x5 (#EP-CM-L0503)

or



萌雞兌換券  
(100元 x 22張)

**單筆購買滿  
66,000元**

※右欄禮品二選一



DLAB 小烏龜  
(7000rpm) x1

or



0.2μm PVDF轉濱膜  
26cm x 3.3m, x1

【註1】滿額贈獎資格者，須於活動截止日前完成出貨並隨或開立發票者，始符合資格。

Code:2022Q309-01

【註2】贈品為隨機出貨，如遇贈品缺貨，盟基生技保留更換等值贈品之權利，恕不另行通知。

【註3】僅此份促銷傳單上之商品/服務可列入累積金額，其他品項恕不列入。

【註4】滿額贈優惠方案擇一，不得累計。

【註5】活動至12月30日止，贈品於隔年1月底前統一送出。