

新年第一波 ● 眾多優惠 ● 手刀買立即賺 ● 活動至 2020/3/31 止



新年一開
優惠買起來



研毅企業有限公司 ANTEC Bioscience Inc. www.antec-bio.com.tw

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



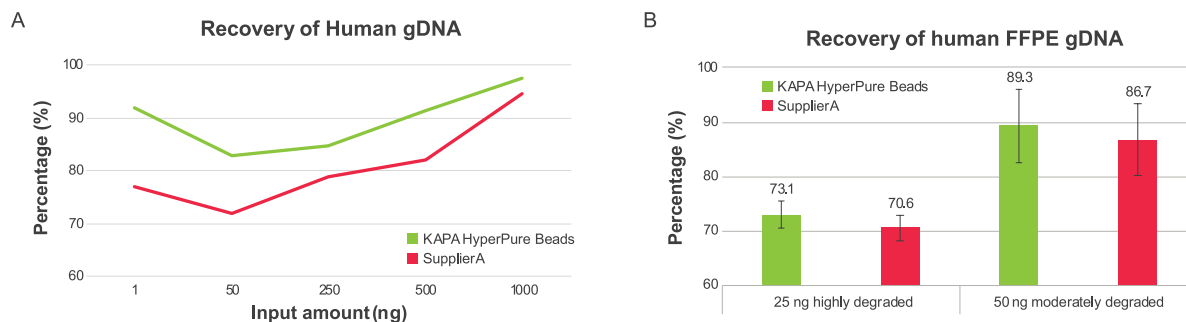
KAPA HyperPure Beads

新品上市 85 折

為 KAPA NGS DNA workflows 提供優異的核酸回收率，以及靈活可調整且一致的片段篩選大小。

- 進化版磁珠，提高清洗效率，進而提升文庫多樣性降低定序成本
- 快速、有效的去除實驗反應不需要的成分 (例如：adapters、adapter-dimers、primers、primer-dimers、nucleotides、salts 和 enzymes)
- 可調節片段篩選大小

業界最高回收率



KAPA HyperPure Beads and Supplier A beads were used at a 3X ratio to clean up DNA inputs of various amounts. Recovery was measured using the Qubit Fluorometer 3 dsDNA HS Assay Kit before and after cleanup.

Cat. No.	Product	Size
08963835001	KAPA HyperPure Beads	5 mL
08963843001		30 mL
08963851001		60 mL
08963878001		4 x 60 mL
08963860001		450 mL

for research use only, not for clinical purpose



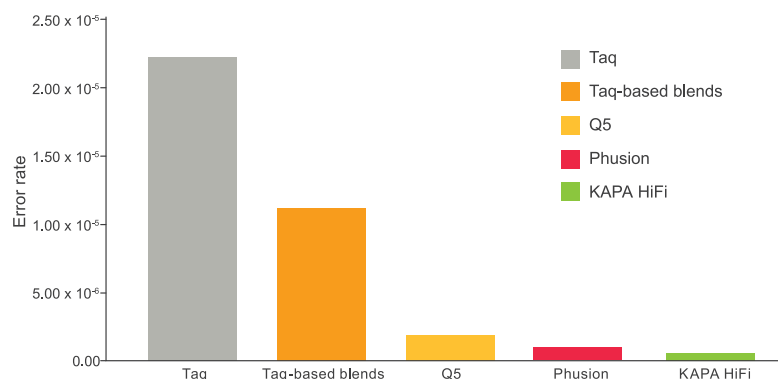
KAPA HiFi Kits

買 10 送 2

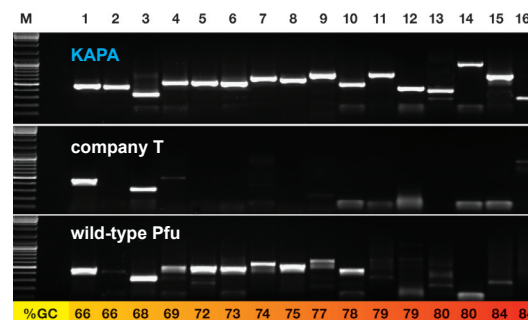
領先業界的最高正確性和穩定的性能，可提升定序整體序列品質，具有 low amplification bias、lower duplication rates 特性以及在困難區域提供更均勻的覆蓋度。

- Sanger Institute 次世代定序 (NGS) 指定使用
- 最高的正確率，是 Taq 酵素的 100X
- 可以擴增各種複雜模板，如 AT、GC-rich 片段
- 擴增長度高達 15 kb
- 具備 HotStart 與 ReadyMix 版本

進化版高保真聚合酵素，具有最低錯誤率



困難模板，成功率無可比擬



All reactions contained 25 ng human genomic DNA as template.

Cat No	Product	Size
07958846001	KAPA HiFi PCR Kit	250 U
07958897001	KAPA HiFi HotStart PCR Kit	250 U
07958935001	KAPA HiFi HotStart ReadyMix	500 x 25 µl rxns

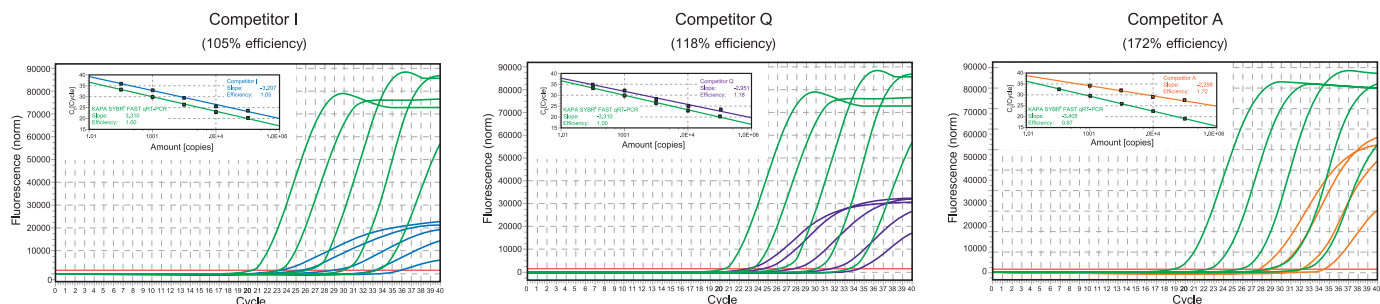
for research use only, not for clinical purpose



從 RNA 到 qPCR 結果，過程不到一小時！

- 螢光訊號強、反應效率高
- 長片段產物 (414bp) 亦適用
- 絕佳的靈敏度與再現性，可偵測基因濃度低至 **0.8pg/20µl**
- 只要一管，避免繁複步驟造成之樣品汙染或結果差異
- 內含 **M-MuLV 反轉錄酶 + RNase inhibitor + KAPA 特有的 qPCR 專業酵素**

SYBR
系統專用



The RRMI gene (94 bp, 45.7% GC) was amplified from a 10-fold dilution series of RNA (100 ng to 10 pg per 20 µl reaction), isolated from human placenta, using the KAPA SYBR® FAST One-Step qRT-PCR Kit (green) or Competitor I (blue, previous page), Competitor Q (purple, previous page), and Competitor A (orange).

Cat No.	Product	Size
KK4650	One-Step qRT-PCR Kit, Universal	1 mL (100 rxns)
KK4660	One-Step qRT-PCR Kit, ABI Prism	1 mL (100 rxns)

可用於市面上各種機型，從 RNA 到 qPCR 結果，過程不到一小時！

- 操作快速，只需一管即可完成 **qRT-PCR**
- 使用 **HotStart Taq**，避免雜訊產生，提高反應效率
- 降低實驗過程污染的機率
- 適用於 **hydrolysis probes (e.g., TaqMan)** 與 **displacement probes (e.g., molecular beacons)**

PROBE
系統專用



qRT-PCR 一管 ok!

Step	Temp.	Duration	Cycles
Reverse transcription	42°C	5 min	Hold
Enzyme inactivation	95°C	2 – 5 min	Hold
Denaturation	95°C	3 sec	40
Annealing/extension/ data acquisition	60°C	≥ 20 sec	

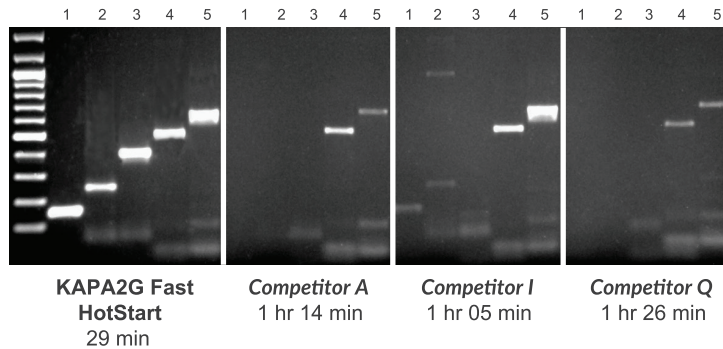
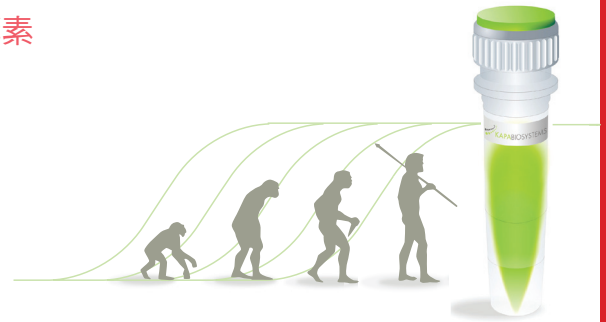
Cat No	Product	Size
KK4752	KAPA PROBE FAST Universal One-Step qRT-PCR Kit	500 X 20 µl rxns

MERCK KAPA2G Fast ReadyMix

買 10 送 2

專為 routine PCR 設計，方便、高性能、快速的 PCR 酵素

- 節省反應時間達 70%
- 合成速度快，1kb 的 extension 時間只需 1sec
- 含 loading dye，PCR 完可直接跑膠
- 2X ReadyMix 配方，使用方便



Reactions (25 μ L) contained 5 ng human genomic DNA and 0.5 units (KAPA2G Fast HotStart and Competitor I) or 0.625 units (Competitor A and Q) enzyme. The extension (72°C) was 1 sec/cycle for KAPA2G Fast HotStart and 60 sec/cycle for competitor enzymes.

Cat No	Product	Size
KK5603	KAPA2G Fast HotStart ReadyMix	100 x 25 μ l rxns
KK5608	KAPA2G Fast HotStart ReadyMix with dye	100 x 25 μ l rxns

MERCK KAPA Mouse Genotyping Kits

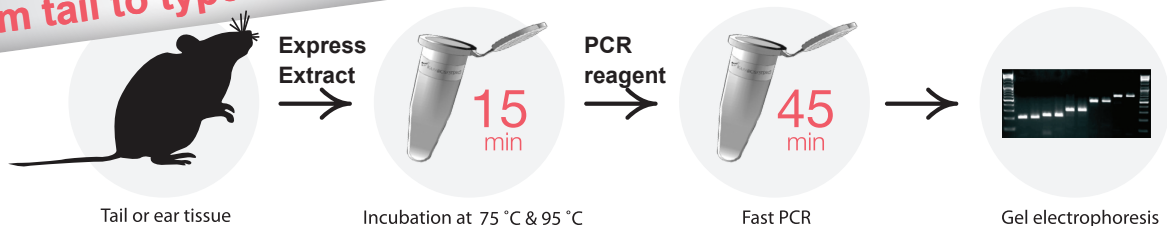
買 10 送 2

只需 1 小時即可輕鬆完成老鼠分型 !!

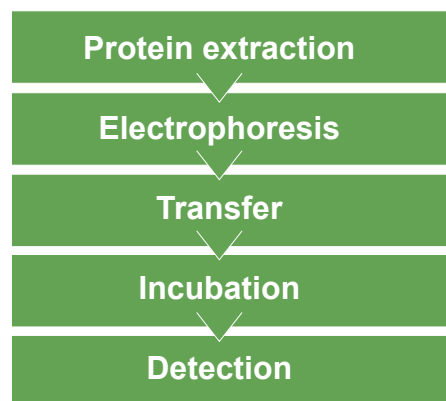
- 美國 Jackson Laboratory 指定使用分型試劑
- 內含新式熱穩定性蛋白酶與最佳化 buffer 系統
- 萃取 PCR 等級 DNA 僅需 15 分鐘
- 一小時內完成 Genotyping
- 單管反應減少污染機率
- 適用於多種組織，如：tails, toes, ears 等
- 不需額外添加 Proteinase K 及 hazardous chemicals



步驟簡單
From tail to type in 1 hour!



Cat No	Product	Size
KK7351	KAPA Mouse Genotyping Kits (Express Extract + 2G FAST Genotyping Mix with dye)	100 rxns
KK7352		500 rxns

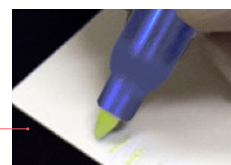

 全系列 Kit **85** 折

 購買 WB 產品線額滿 **\$10,000**

送 抗體反應專屬盒一個


 購買 WB 產品線額滿 **\$15,000**

送 WesternOne HRP Marker Pen 一支



樣品製備			
Focus	Item Number	Item Description	Qty/Pk
All	20-188	RIPA Lysis Buffer, 10X	100 mL
Yeast cells	71186-3CN	YeastBuster™ Protein Extraction Reagent	100 mL
Gm+ & Gm- bacteria	71456-3CN	BugBuster® Master Mix	100 mL
Cytoplasmic proteins	71009-3CN	CytoBuster™ Protein Extraction Reagent	50 mL
Nuclear / Cytoplasmic proteins	2900	Nuclear Extraction Kit	100 assays
Mitochondria / Cytoplasmic protein	MIT1000	Mitochondria/Cytosol Fractionation Kit	50 assays
Membrane proteins	444810-1KITCN	ProteoExtract® Native Membrane Protein Extraction Kit	1 kit
Cytoplasmic/ Nuclear / Membrane / Cytoskeleton proteins	2145	Compartment Protein Extraction Kit	1 kit
Remove DNA and RNA	71206-3CN	Benzonase® Nuclease HC, Purity > 99%	25 kU
抑制劑專區			
Phosphatase	524629-1MLCN	Phosphatase Inhibitor Cocktail Set V, 50X	1 mL
Protease	539131-1VLCN	Protease Inhibitor Cocktail Set I	1 vL
	539134-1MLCN	Protease Inhibitor Cocktail Set III, EDTA-Free	1 mL
蛋白標記			
Pre-Stain	IN1124	EZColor™ Prestained Protein Marker (10-250 kDa)	250 µl
	IN1125	EZColor II™ Prestained Protein Marker (10-170 kDa)	250 µl
Un-Stain	50547 (LONZA)	ProSieve™ Unstain Protein Markers	500 µl
	00193839 (LONZA)	ProSieve™ Unstain Protein Markers II	500 µl
電泳專區			
Precast gels	NB10-420 (NuSep)	4-20%, 10-well precast gels for Bio-Rad Cassette	10 pk
	NG21-420 (NuSep)	4-20%, 10-well precast gels for Hoefer Cassette	10 pk
	NN12-420 (NuSep)	4-20%, 12-well precast gels for Invitrogen Cassette	10 pk
Gel buffer	1.00639.1000	Acrylamide-bis ready-to-use solution 40% (37.5:1)	1 L
	168356-1KGCN	Ammonium Sulfate, Molecular Biology Grade	1 kg
	8930CN	OmniPur® TEMED	100 mL
Running & transfer buffer	585207-2PACKCN	TG-SDS Buffer, 10X Powder Pack, ULTROL® Grade (running buffer)	2 pack
	50879 (LONZA)	10X TRIS-GLYCINE NATIVE RUN BUFFER	1 L
	428015-1KGCN	Sodium n-Dodecyl Sulfate	500 gm
	648310-500GMCN	Tris Base, Molecular Biology Grade	500 gm
	1.06009.1000	Methanol for analysis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur	1 L
Washing buffer	524650-1EACN	PBS Tablets	10 tablets/10 L
	524653-1EACN	PBS-TWEEN® Tablets	10 tablets/10 L
	655204-100MLCN	TWEEN® 20 Detergent, Molecular Biology Grade	100 mL
	524753-1EACN	TBS-TWEEN® Tablets	10 tablets/5 L
Loading buffer	193861 (LONZA)	ProSieve ProTrack Dual ColorProtein Loading Buffer	5 mL
	70607-3CN	4X SDS Sample Buffer (includes DTT)	2 mL
Stain buffer	1.14275.0010	Ponceau S	10 g
	71078-3CN	RedAlert™ 10X Western Blot Stain for membrane	50 mL
轉漬膜專區			
PVDF	IPVH85R	Immobilon-P Membrane, PVDF, 0.45 µm, 8.5 cm x 10 m	1 roll
	ISEQ85R	Immobilon-PSQ Membrane, PVDF, 0.2 µm, 8.5 cm x 10 m	1 roll
	IPFL85R	Immobilon-FL PVDF, 0.45 µm, 8.5 cm x 10 m	1 roll
	IPVH00010	Immobilon-P Membrane, PVDF, 0.45 µm, 26.5 x 3.75m	1 roll
	ISEQ00010	Immobilon-PSQ Membrane, PVDF, 0.2 µm, 26.5cm x 3.75m	1 roll
PVDF w/o methanol rinse	IEVH85R	Immobilon-E Membrane, PVDF, 0.45 µm, 8.5 cm x 10 m	1 roll
	IEVH00005	Immobilon-E Membrane, PVDF, 0.45 µm, 26.5 cm x 1.875 m	1 roll
NC	HATF00010	Immobilon NC Transfer Membrane 33cm X 3m	1 roll

Blocking 專區			
Focus	Item Number	Item Description	Qty/Pk
General	WBAVDCH01	Bløk - CH Noise Cancelling Reagents for Chemiluminescence Detection	500 mL
Phosphoprotein	WBAVDP001	Bløk - PO Noise Cancelling Reagents for Phosphoprotein Detection using Chemiluminescence or Fluorescence techniques	500 mL
Fluorescent	WBAVDL01	Bløk - FL Noise Cancelling Reagents for Fluorescent Detection	500 mL
Internal control & 2nd Ab 專區			
Internal control	MAB1501	Anti-Actin, clone C4	100 µL
	MAB374	Anti-Glyceraldehyde-3-Phosphate Dehydrogenase, clone 6C5	200 µg
	05-661	Anti-β-Tubulin, clone AA2	200 µg
	05-829	Anti-α-Tubulin, clone DM1A	200 µg
2nd Ab	AP124P	Goat anti-Mouse IgG Antibody, Peroxidase Conjugated, H+L	2 mL
	AP132P	Goat anti-Rabbit IgG Antibody, Peroxidase Conjugated AP132P	2 mL
	AP136P	Goat anti-Rat IgG Antibody, HRP conjugate AP136P	2 mL
	AP112P	Goat Anti-Human IgG Antibody, HRP conjugate	2 mL
Signal Enhance	407207-1KITCN	SignalBoost™ Immunoreaction Enhancer Kit	1 kit
	WBSH0500	Immobilon Signal Enhancer for Immunodetection(All in one)	500 mL
Substrate			
Traditional	WBKLS0500	IMMOBILON WESTERN CHEMILUM HRP SUBSTRATE	2 x 250 mL
	WBULS0500	Immobilon ECL Ultra Western HRP Substrate	2 x 250 mL
Pre-mixed	WBLUC0500	Luminata Classico Western HRP substrate, 500 mL	500 mL
	WBLUR0500	Luminata Crescendo Western HRP substrate, 500 mL	500 mL
	WBLUF0500	Luminata Forte Western HRP substrate, 500 mL	500 mL
Stripping buffer			
Mild	2502	ReBlot Plus Mild Antibody Stripping Solution, 10x	50 mL
Strong	2504	ReBlot Plus Strong Antibody Stripping Solution, 10x	50 mL
Mild/Strong	2500	ReBlot Plus Kit	1 kit
X-ray Film			
	E3012	HyBlot CL® Autoradiography Film, HyBlot CL® film, 5 x 7 inch	100/pk
	E3018	HyBlot CL® Autoradiography Film, HyBlot CL® film, 8 x 10 inch	100/pk
快速專區			
Vacuum-driven	SNAP2MB1	SNAP i.d. 2.0 Protein Detection System-Mini and MultiBlot (7.5 x 8.4 cm and 4.5 x 8.4 cm)	1 pk
	SNAP2MB2	SNAP i.d. 2.0 Protein Detection System-Midi and MultiBlot (8.5 x 13.5 cm and 4.5 x 8.4 cm)	1 pk
	SNAP2MB3	SNAP i.d. 2.0 Protein Detection System-Double MultiBlot (4.5 x 8.4 cm)	1 pk
	SNAP2MINI	SNAP i.d. 2.0 Protein Detection System-Mini (7.5 x 8.4 cm)	1 pk
	SNAP2MM	SNAP i.d. 2.0 Protein Detection System-Mini and Midi (7.5 x 8.4 cm and 8.5 x 13.5 cm)	1 pk
lateral flow	IMGDV010	Immobilon® GO for Simple Immunodetection	10/pk

特別
推薦



azure biosystems Azure 300

- 900 萬畫素相機
- F0.95 大光圈電動定焦光學鏡頭
- 1-click 全自動曝光與連續拍照
- 13.3 吋平板電腦觸控操作
- 標配 302/365nm 雙波長紫外光燈箱
- 可選購多色螢光機種



LI-COR Odyssey® Fc

- 冷光與近紅外光螢光雙模式系統
- 搭載 685/785nm 雙色近紅外光螢光固態雷射光源
- 綠光 (520nm) 光源激發各類核酸染料，包括 EtBr, SYBR 類
- Dynamic Range 訊號飽和點 >6 logs



IBL 抗體

100 mL/100 µg 標準包裝
一級抗體 1 支

\$12,500 元 3 支 **\$33,000 元**

再加贈 IBL 抗體一支 (Atlas Antibodies 貨號 HPA/AMAB 開頭的抗體 不包含在此活動)



熱門一級抗體



熱門二級抗體

一級抗體 1 支 + 二級抗體 1 支 **\$15,000 元**

二抗可選擇熱銷品項 Goat Anti-Mouse IgG, HRP (#AP124P)
或 Goat Anti-Rabbit IgG, HRP (#AP132P)

Plasma membrane						
Cat. No.	Product	Species Reactivity	Key Applications	Host	Format	Antibody Type
05-369	Anti-Na+/K+ ATPase α -1 Antibody, clone C464.6	H, R, Rb, M, Mk, Xn, Po, Ca, Sh	ICC, IHC, IP, WB	M	Purified	Monoclonal Antibody
05-369X-555	Anti-Na+/K+ ATPase α -1 Antibody, clone C464.6, Alexa Fluor® 555	Ca, H, M, Mk, Po, R, Rb, Sh, Xn	FC, IF, WB	M	AlexaFluor®555	Monoclonal Antibody
05-382	Anti-Na+/K+ ATPase β -1 Antibody, clone C464.8	B, Ca, H, R, Rb	IHC, WB	M	Purified	Monoclonal Antibody
AB9094-I	Anti-Sodium Pump Subunit alpha-2 Antibody	H, M, R	WB, IH(P), IP	Rb	Affinity Purified	Polyclonal Antibody
CBL188	Anti-Clathrin Antibody, clone CHC5.9	Am, B, H, Po, R	WB, IHC	M	Purified	Monoclonal Antibody
07-130	Anti-Ezrin Antibody	H, M	WB, IHC	Rb	Purified	Polyclonal Antibody
MAB3822	Anti-Ezrin Antibody, clone 4A5	Ca, H, M, R, Rb	ELISA, WB, ICC	M	Purified	Monoclonal Antibody
AB3843	Anti-Ezrin/Radixin/Moesin Antibody	H, M, Mk, R	WB, ICC, IH(P)	Rb	Affinity Purified	Polyclonal Antibody
Intercellular junction marker						
MABT134	Anti-VE-cadherin Antibody, clone BV6	H	WB, ICC, FC, IH(P)	M	Purified	Monoclonal Antibody
05-852	Anti-M-Cadherin Antibody, clone 12G4	M	ELISA, WB, ICC	M	Purified	Monoclonal Antibody
05-915	Anti-N-Cadherin Antibody, clone 13A9	H	ICC, IHC, IP, WB	M	Culture Supernatant	Monoclonal Antibody
MAB3199	Anti-E-Cadherin Antibody, clone 67A4	H	FC, WB, FUNC	M	Purified	Monoclonal Antibody
Cytoskeleton Marker						
AB5733	Anti-Vimentin Antibody	Ch, H, M, R, Fe	ICC	Ch	Serum	Polyclonal Antibody
AB1620	Anti-Vimentin Antibody	H, Ma	ICC, IHC, IH(P), WB	Gt	Serum	Polyclonal Antibody
MABT121	Anti-Vimentin Antibody, clone 3CB2	H, Ch, R, Lz	WB, ICC, IHC	M	Purified	Monoclonal Antibody
CBL202	Anti-Vimentin Antibody, clone VIM 3B4	Am, B, Ca, Ch, H, Mk	ELISA, IF, IH(P), WB	M	Purified	Monoclonal Antibody
Mitochondrial Marker						
MAB1273	Anti-Mitochondria Antibody, surface of intact mitochondria, clone 113-1	H	IF, IHC, IH(P), IP	M	Purified	Monoclonal Antibody
MABT166	Anti-Tom20/Tomm20 Antibody, clone 2F8.1	H, M	WB, ICC	M	Purified	Monoclonal Antibody
Nuclear Marker						
MAB3536	Anti-Lamin B2 Antibody, clone LN43	H, Ht, M, Xn	FC, WB, IHC	M	Purified	Monoclonal Antibody
05-714	Anti-Lamin A/C Antibody, clone 14	H, M, R, Ca, Ch	ICC, WB	M	Purified	Monoclonal Antibody
MAB3538	Anti-Lamin A/C Antibody, localized to aa319-566 rat lamin A, clone 131C3	B, Ca, H, Ht, M, R, Sh	FC, WB, IHC	M	Purified	Monoclonal Antibody
06-1364	Anti-SRp30b (SC35) Antibody	H	WB, ICC	Rb	Purified	Polyclonal Antibody
04-1550	Anti-SC-35 Antibody, clone 1SC-4F11	H, M, R	WB, ICC	M	Ascites	Monoclonal Antibody
MABE1040	Anti-Nup98 Antibody, clone 2H10	H, M, R	WB, ICC	R	Purified	Monoclonal Antibody
05-939	Anti-LSD1/BHC110 Antibody	H, M	IF, IHC, IP, WB, ChIP	M	Ascites	Monoclonal Antibody
MAB1277	Anti-Nucleoli Antibody, clone 125-10	H	IHC, IF	M	Purified	Monoclonal Antibody
MABE1154	Anti-Fibrillarin Antibody, clone 38F3	M, Yeast, Dr, R, H	WB, ICC	M	Purified	Monoclonal Antibody

購買 1 支 ZooMAb 25 µg **\$6,000 元**
買就送 RIPA buffer (#20-188)
價值 \$4,400 元



優先選擇 ZooMAb™ 抗體的原因

革命性

徹底改造的功能平台

長期保存

在環境中運輸並降低運輸成本

再現性

重組生產，批次一致性

成分單純

不含動物成分、疊氮化鈉、BSA及防腐劑等

可見性

透明小瓶可清楚看到產品

穩定

凍乾以獲得長期穩定性利於保存

購買 2 支 ZooMAb 25 µg (不限同品項)

買就送 IE 免泡酒精 PVDF 膜 (#IEVH00005)
價值 \$8,400 元

	Rabbit Polyclonal	Mouse Monoclonal	ZooMAb™ Recombinant Monoclonal
再現性	•	••	•••
專一性	•	••	•••
精確性	•	••	•••
IHC親和力	•	•	•••
宿主犧牲	需要	需要	
穩定的DNA Clone			•••
狀態	液體	液體	凍乾粉末
保存/穩定性	•	•	•••
防腐劑/添加劑	•	•	不含防腐劑及BSA
包裝	單一	單一	多種
運輸	乾冰	乾冰	室溫運送

Cat.No.	Description	Application	Species Reactivity
ZRB06599	Anti-AcHistoneH3Lys9/14cl 5H20ZooMAb®	ICC, IHC (p), WB, inhibition assay	human
ZRB001906	Anti-ATRX, clone 2A12 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	mouse, human
ZRB457	Anti-c-Fos, clone 1D10 ZooMAb® Rabbit Mo	ICC, IHC (p), WB	rat, human
ZRB7356	Anti-vWF, clone 1B21, ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	human
ZRB071401	Anti-GLUT-1, CT, clone 16D21 ZooMAb®	ICC, IF, IHC, WB	human, mouse
ZRB04901	Anti-NMDAR2A, clone A12W ZooMAb® Rabbit	ICC, IHC (p), WB	mouse, rat, human
ZRB5054	Anti-Calretinin, cl 3K22 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	mouse, rat, human
ZRB1179	Anti-Connexin 43, clone 5H23 ZooMAb®	ICC, IHC (p), WB	rat, mouse, human
ZRB07131	Anti-Sirt1 (Sir2), clone 1G16, ZooMAb®	ICC, IHC, WB	mouse
ZRB2374	Anti-VGluT1, clone 4O15 ZooMAb® RbMono	IF, IHC (p), WB	rat, mouse, human
ZRB1107	Anti-Recoverin, clone 1J23ZooMAb®Rb Mono	ICC, IF, IHC (p), WB	human
ZRB1180	Anti-CD45, clone 5L3 ZooMAb® Rabbit Mono	ICC, IHC (p), WB	rat, human, mouse
ZRB1009	Anti-CTCF, clone 1B18 ZooMAb® RbMono	ICC, IHC (p), WB	human, mouse, rat
ZRB1000	Anti-Histone H4, cl 5J18 ZooMAb®RbMono	IHC (p), IP, WB	human, mouse
ZRB06711	Anti-FADD, clone 11N7 ZooMAb® Rb Mono	IHC (p), WB, gene knockdown	human
ZRB1147	Anti-Calnexin, clone 10N19 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	human, mouse
ZRB1151	Anti-APP, clone 5D16 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	human, mouse, rat
ZRB05665	Anti-beta Catenin, clone 3J7 ZooMAb® Rab	ICC, IHC (p), WB	human, mouse
ZRB1013	Anti-CD133, clone 2F8 ZooMAb® RbMono	IF, IHC (p), WB	rat, human
ZRB1012	Anti-ChAT, clone 2K16 ZooMAb® RbMono	IF, IHC, WB	mouse, rat
ZRB1003	Anti-c-Myc, clone 7E18, ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC, WB, gene knockdown	mouse, human
ZRB04338	Anti-EGFR, clone 11E19 ZooMAb® Rabbit Mo	ICC, IHC (p), WB, gene knockdown	human, mouse
ZRB374	Anti-GAPDH, clone 10B13, ZooMAb® Rb Mono	IF, IHC (p), WB	human
ZRB2383	Anti-GFAP, clone 2E8, ZooMAb® Rb Mono	ICC, IF, IHC (p), WB	rat, human, mouse
ZRB1097	Anti-GFP, clone 4I10 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IF, WB	all
ZRB1102	Anti-Huntingtin Protein, cl1M11 ZooMAb®	ICC, IHC, WB	human, mouse, rat
ZRB003845	Anti-KRas, clone 2J13 ZooMAb® Rb Mono	IHC (p), WB, gene knockdown	human
ZRB2290	Anti-MAP2, clone 3C19 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	rat, human, mouse
ZRB69	Anti-Nestin, clone 8B8, ZooMAb® RabMono	ICC, IHC, WB	human
ZRB377	Anti-NeuN, clone 13E6 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IF, IHC (p), WB	mouse, rat, human
ZRB2082	Anti-NF-kB p50/105, cl 1N19 ZooMAb®	ICC, IHC (p), WB	human, mouse
ZRB5320	Anti-NG2, clone 1L2, ZooMAb® Rb Mono	ICC, IF, WB	mouse, rat
ZRB05636	Anti-pHistone H2A.XSer139cl 6L16ZooMAb®	ICC, IHC (p), WB, inhibition assay	human
ZRB09432	Anti-phospho-IRS1 (Tyr612) Antibody, clone 1N14, ZooMAb® Rabbit Monoclonal	IHC, WB, inhibition assay	human, mouse
ZRB5603	Anti-Sox-2, clone 1A2 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	human, mouse
ZRB5535	Anti-SOX-9, cl2B10, ZooMAb® Rb Monoclonal	ICC, IHC, WB	mouse, human
ZRB1004	Anti-Stat3, clone 4N11 ZooMAb® Rb Mono	ICC, IHC (p), WB	human, mouse
ZRB04791	Anti-trimethyl-Histone H3 (Lys4) Antibody, clone MC315, ZooMAb® Rabbit Monoclonal	ICC, IHC, WB, inhibition assay	human, mouse
ZRB2381	Anti-Tyr Hydroxylase, cl 3M12 ZooMAb® RbMo	ICC, IF, IHC (p), WB	rat, mouse
ZRB1100	Anti-AMPK alpha, clone 2D22 ZooMAb®	ICC, IHC (p), WB	human
ZRB100	Anti-LC3B, clone 12K5 ZooMAb® Rabbit Mon	ICC, IF, IHC (p), WB	rat, human
ZRB1140	Anti-β-Tubulin III, cl 5H16 ZooMAb® RbMono	ICC, IHC (p), WB	mouse, rat, human

MERCK

轉得更輕鬆 / 使用更方便

流速最快 / 低殘留量

超狂
優惠

買 CUP
送 CUP

Cat. No.	Description
S2GPU05RE	PES 0.22 µm 500 mL Cup

購買 Steritop/500 mL 另享 Bottle/500 mL

加購價 **\$300** 元

Item Number	Item Description	Qty/Pk
S2GPT05RE	Steritop Threaded Bottle Top Filter	12/pk
S200B05RE	Stericup Quick Release Receiver Flask	12/pk

加購產品數量有限售完為止。每間實驗室限使用一次，一次限購一箱



蓋子鎖緊時，咖一聲

霧面書寫空間，標記方便

ZENOAQ **CELLBANKER®** 細胞凍存液

一般細胞專用



幹細胞專用



省時
省錢

GMP
品質保證

操作
簡單

存活率
高

Item Number	Item Description	Qty/Pk
CELLBANKER 1 100ML	60% 血清 細胞冷凍保存液	100 mL
CELLBANKER 2 100ML	無血清 細胞冷凍保存液	100 mL
CELLBANKER STEM-100M	Stem cells 專用細胞冷凍保存液	100 mL
CELLBANKER STEMDF100	Stem cells 專用 DMSO Free 細胞冷凍保存液	100 mL

買任一款的大包裝

送 德國 YOUTILITY 血清瓶 一個

超好握



FACSCOPE B 全自動對焦細胞計數器 - Bright Field

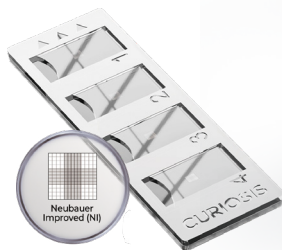
- 全自動 XYZ 平台定位，對焦擷取細胞影像
- 智能算法，卓越識別技術，快速獲取細胞影像各種形態細胞數量 (包含細胞團塊和不規則的細胞形態)
- 全觸控面板，操作簡單
- 偵測細胞濃度範圍最廣： 1×10^4 至 1×10^7 cells / mL
- 可偵測細胞大小 5-60 μm
- 具有 gating 功能
- 搭配使用 4 通道 C-slide 細胞計數板，降低操作次數
- C-slide 具 Neubauer Improved 網格，也可以用於手動計數
- 全機韓國製造生產，保固一年

螢幕顯示：觸控式彩色 LCD

光學系統：4 倍物鏡 / 高性能 CMOS 單色傳感器

外部尺寸：163 mm (寬) x 293 mm (長)
x 216 mm (高)

重量：5 公斤



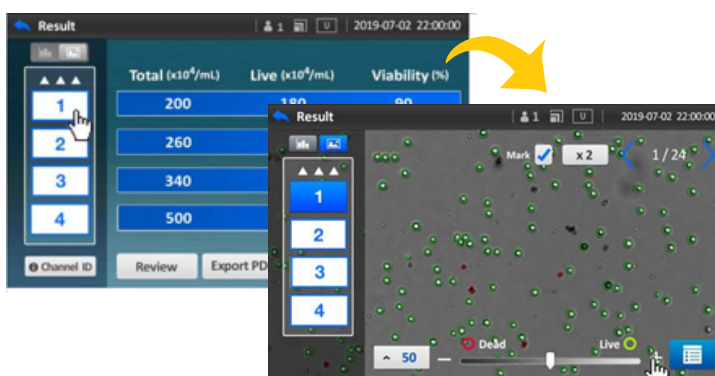
優惠價

\$99,000 元

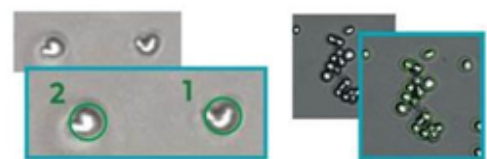
再送一組 C-Slide

實機操作畫面

簡易操控介面，智能計算顯示細胞數量及細胞存活率



正確識別細胞團塊 / 不規則細胞形態



gating 功能調整偵測範圍



可依據細胞特性，最佳化計數條件



MycoAlert™ PLUS Mycoplasma Detection Kit

1 件 8 折 2 件 7 折

- 快速：20 分鐘內，即可完成檢驗
- 方便：只需加入兩瓶試劑，偵測兩次的冷光
- 高靈敏度：能避免 PCR 或螢光檢測時偽陰性的問題，與第 1 代試劑盒相比具有更高量的光輸出
- 偵測範圍廣：能有效偵測到常見的黴漿菌污染，包括所有 **Acholeplasma** 及 **Mycoplasma**
- 高準確度：與一般使用培養基偵測方式結果一致
- 建議搭配 **Lonza Lucetta™ 2** 冷光儀一起使用

Cat. No.	Name	Package
LT07-701	MycoAlert™ PLUS Detection Kit	10 Tests
LT07-703		30 Tests
LT07-705		50 Tests
LT07-710		100 Tests
LT07-518	MycoAlert™ Assay Control Set	10 Tests



特別
推薦

Lucetta™ 2 Luminometer 單管便攜式冷光儀

MycoAlert™ 測量模式

搭配 MycoAlert™ PLUS Mycoplasma Detection Kit 一起使用



MycoZap™ Mycoplasma Elimination Reagent

1 件 8 折 2 件 7 折

- 簡單：只需將試劑加入培養液中即可
- 全面性：結合 **antibiotic** 和 **antimetabolic**，能有效去除汙染
- 適用範圍廣：大多細胞種類皆適用
- 細胞毒性低：作用溫和，降低毒性傷害

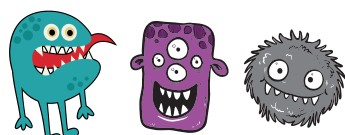
Cat No.	Product Description	size
LT07-818	MycoZap™ Mycoplasma Elimination Reagent	1 test kit
LT07-918	MycoZap™ Mycoplasma Elimination Reagent	5 test kit

Lonza 抗生素 MycoZap™ Antibiotics

使用
方便

溫和
不傷細胞

1 件 8 折 2 件 7 折



細菌 + 真菌 + 黴漿菌感染



黴漿菌感染

四合一-抗生素

Cat. No.	Name	Package
VZA-2011	MycoZap™ Plus-CL (Cell line)	10 × 1 mL
VZA-2012		1 × 20 mL
VZA-2021	MycoZap™ Plus-PR (Primary cell)	10 × 1 mL
VZA-2022		1 × 20 mL

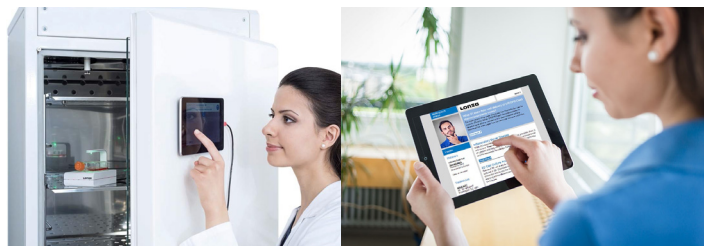
專一性-抗生素

Cat. No.	Name	Package
VZA-2031	MycoZap™ Plus-Prophylactic	10 × 1 mL
VZA-2032		1 × 20 mL

細胞影像觀測系統 CytoSMART™ System CAT#AACS-1003

CytoSMART™ 可以對於培養箱的溫度進行監控，能夠提供培養箱中準確的溫度數據，並且可以在軟體中設定細胞覆蓋比例和溫度警報提醒，當到達設定的值時，會以郵件的方式提醒實驗人員。

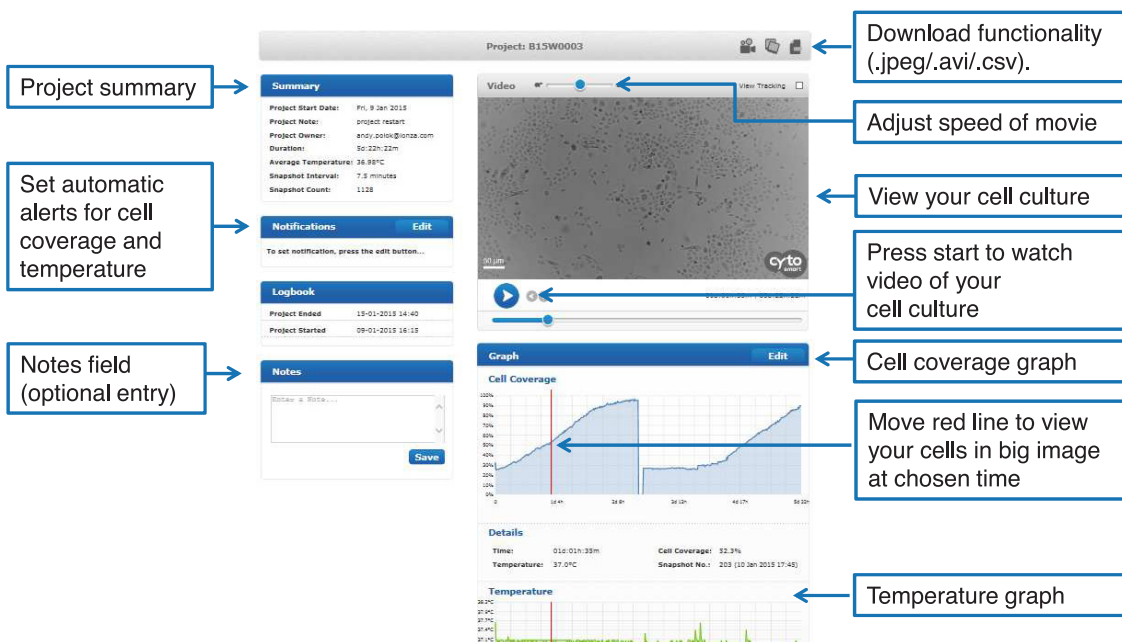
- 可直接放入培養箱中進行細胞監控
- 系統自動化判讀細胞覆蓋率，降低人為判讀誤差
- 細胞即時影像呈現於雲端進行遠端監控
- 客製化系統提醒功能，精準維持細胞擴增效率

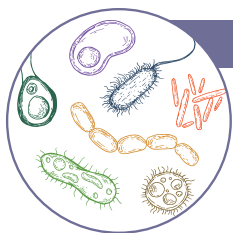


Applications

- **Migration assays, e.g. scratch assays**
Automatic photo/video documentation (instead of manual process)
- **Stem cell culture documentation**
Remote monitoring under hypoxic cell culture and GMP conditions or of iPSC reprogramming
- **Cell culture standardization**
Automatic alerts for confluency, recording of cell growth curves and screening of culture media and growth factors

特價優惠中 請速洽當區業務





Microbiome Standards

透過已知菌落群，檢視整套實驗，利於優化操作流程

- ZymoBIOMICS Microbial Community Standard
- ZymoBIOMICS Microbial Community Standard II (Log Distribution)
- ZymoBIOMICS Spike-in Control I (High Microbial Load)
- ZymoBIOMICS Spike-in Control II (Low Microbial Load)
- ZymoBIOMICS HMW DNA Standard



Sample Collection

穩定保存樣品中的核酸

- DNA/RNA Shield
- DNA/RNA Shield Fecal Collection Tube
- DNA/RNA Shield Collection Tube w/ Swab
- DNA/RNA Shield Lysis & Collection Tubes
- DNA/RNA Shield Saliva Collection Kit
- DNA/RNA Shield Blood Collection Tube
- Urine Conditioning Buffer



DNA/RNA Extraction

利用 **BashingBead™** 均質化搭配一系列試劑，無偏差萃取樣品中的核酸

- ZymoBIOMICS DNA Miniprep Kit
- ZymoBIOMICS RNA Miniprep Kit
- ZymoBIOMICS DNA/RNA Miniprep Kit

移除 **Host DNA**，保留微生物 **DNA**，不浪費 **NGS reads**

- HostZERO Microbial DNA Kit

長片段 **DNA** 萃取，應用於三代定序

- Quick-DNA HMW MagBead Kit



Library Preparation

獨家優化的 **16S library** 建庫系統，有效提高微生物覆蓋率

- Quick-16S™ NGS Library Prep Kit



NGS Analysis

從收集檢體到結果分析，提供完整專業的服務

- ZymoBIOMICS Targeted Sequencing Service: 16S (V1-V2, V3-V4, V4, or V6-V8)
- ZymoBIOMICS Targeted Sequencing Service: ITS
- ZymoBIOMICS Targeted Sequencing Service: 18S
- ZymoBIOMICS Shotgun Metagenomic Service

應用	貨號	品名	包裝	特色
Standard	D6300	ZymoBIOMICS™ Microbial Community Standard	10 preps	a) 獨家提供標準品，混合已知的 3 Gram-negative, 5 Gram-positive and 2 yeast strains b) 可以監控 NGS 整套流程，使得 data 可信度提升 c) 產品形式： - 純菌：可以確認萃取流程是否可以無偏差得到所有細菌的核酸 - DNA：可以確認 PCR 過程中是否可以無偏差放大所有細菌的核酸
	D6305	ZymoBIOMICS™ Microbial Community DNA Standard	200 ng	
	D6306	ZymoBIOMICS™ Microbial Community DNA Standard	2000 ng	
	D6310	ZymoBIOMICS™ Microbial Community Standard II (Log Distribution)	10 preps	標準品另有推出 Log Distribution 版本 a) 混合 10 種細菌，每種的組成是以 log 分布，最少的 Staphylococcus aureus 為 ~100 cells b) 產品形式： - 純菌：可以確認萃取流程是否可以無偏差得到所有細菌的核酸 - DNA：可以確認 PCR 過程中是否可以無偏差放大所有細菌的核酸
	D6311	ZymoBIOMICS™ Microbial Community DNA Standard II (Log Distribution)	200 ng	
	D6320	ZymoBIOMICS™ Spike-in Control I (High Microbial Load)	25 preps	a) 內含兩種細菌 Imtechella halotolerans (G-) 和 Allobacillus halotolerans (G+)，作為 whole-cell spike-in control。 b) 加入未知樣本中，可在菌種定序扮演 in-situ positive control 的角色。 c) 極少見於 human microbiome samples 中，所以不會影響實驗分析。 d) Absolute Quantification：透過 NGS 分析，可以定量出細胞數量。
	D6320-10		250 preps	
	D6321	ZymoBIOMICS™ Spike-in Control II (Low Microbial Load)	25 preps	a) 菌量為 log distribution，分別含有 Truepera radiovictrix (lysozymeR, high GC), Imtechella halotolerans (G-) and Allobacillus halotolerans(G+)，以作為 whole-cell spike-in control。 b) 加入未知樣本，可以扮演 in situ positive control。 c) 極少見於 human microbiome samples 中，所以不會影響實驗分析。 d) 用已知細菌數量，透過 NGS 分析知道佔比，就可以推算出未知細菌數量
	D6321-10		250 preps	
	D6322	ZymoBIOMICS™ HMW DNA Standard	5000 ng	a) 長片段定序標準品，適用 Oxford Nanopore & PacBio b) 為 High Molecular Weigh DNA，平均長度 >50 kb c) 內含 7 種細菌有 G+ 亦有 G-，分別為等量分布，及 1 種酵母菌 DNA

Sample Collection	R1100-50	DNA/RNA Shield	50 mL	a) 長時間穩定的保存樣本中的 DNA, RNA b) 適用樣本廣：細胞、組織、全血、土壤...等 c) 有效抑制病毒與其他感染源的活性 d) 後續可直接搭配 DNA/RNA 純化試劑，不需要額外的移除步驟
	R1100-250		250 mL	
	R1200-25	DNA/RNA Shield (2X Concentrate)	25 mL	
	R1200-125		125 mL	
	R1101	DNA/RNA Shield Fecal Collection Tube	10 pack	糞便樣本專用採集管，內含 9 ml DNA/RNA Shield 保存液
	R1101-1-10	Feces Catcher	10 pack	接糞紙
	R1102	DNA/RNA Shield Collection Tube (1mL fill)	50 pack	填裝 1 mL DNA/RNA Shield 保存液
	R1103	DNA/RNA Shield Lysis Tubes (0.1 & 0.5 mm) (Microbe)	50 pack	填裝 1 mL DNA/RNA Shield 保存液 + 均質珠
	R1104	DNA/RNA Shield Lysis Tube w/ Swab (0.1 & 0.5 mm) (Microbe)	50 pack	填裝 1 mL DNA/RNA Shield 保存液 + 均質珠 + 棉棒
	R1105	DNA/RNA Shield Lysis Tube (2 mm) (Tissue)	50 pack	填裝 1 mL DNA/RNA Shield 保存液 + 均質珠
	R1106	DNA/RNA Shield Collection Tube w/ Swab (1mL fill)	10 pack	填裝 1 mL DNA/RNA Shield 保存液 + 棉棒
	R1107	DNA/RNA Shield Collection Tube w/ Swab (1mL fill)	50 pack	



應用	貨號	品名	包裝	特色
Sample Collection	R1108	DNA/RNA Shield Collection Tube w/ Swab (2 mL fill)	10 pack	填裝 2 ml DNA/RNA Shield 保存液 + 棉棒
	R1109	DNA/RNA Shield Collection Tube w/ Swab (2mL fill)	50 pack	
	R1150	DNA/RNA Shield Blood Collection Tube	50 pack	血液樣本專用採血管，內含 6 ml DNA/RNA Shield 保存液
	R1210	DNA/RNA Shield Saliva Collection Kit (2 mL Fill)	1 pack	唾液樣本專用採集管，內含 2 ml DNA/RNA Shield 保存液
	D3062	Urine Collection Kit	10 pack	尿液樣本專用保存試劑，採集管 + 保存液

Nucleic Acid Purification	D4300	ZymoBIOMICS™ DNA Miniprep Kit (Lysis Tubes)	50 preps	a) 適用樣本廣：Feces, soil, water, biofilms, swabs, body fluid 等 b) 可以得到又純又濃，無抑制因子，無偏差的高品質 DNA/RNA c) 運用 BashingBead 將堅硬的樣本完全均質化 d) Inhibitor removal 可以有效的移除 PCR inhibitor e) 產物適於進行 metagenomics f) 亦有高通量可搭配自動化機器的版本
	D4304	ZymoBIOMICS™ DNA Miniprep Kit (Lysis Matrix Not Included)	50 preps	
	D4301	ZymoBIOMICS™ DNA Microprep Kit (Lysis Tubes)	50 preps	
	D4305	ZymoBIOMICS™ DNA Microprep Kit (Lysis Matrix Not Included)	50 preps	
	D4302	ZymoBIOMICS™ DNA 96 MagBead Kit (Lysis Rack)	2 x 96 preps	
	D4308	ZymoBIOMICS™ DNA 96 MagBead Kit (Lysis Tubes)	2 x 96 preps	
	D4306	ZymoBIOMICS-96 Magbead DNA Kit (Lysis Matrix Not Included)	2 x 96 preps	
	D4303	ZymoBIOMICS™ 96 DNA Kit (Lysis Rack)	2 x 96 preps	
	D4309	ZymoBIOMICS™ 96 DNA Kit (Lysis Tubes)	2 x 96 preps	
	D4307	ZymoBIOMICS-96 DNA Kit (lysis Matrix Not Included)	2 x 96 preps	
	R2001	ZymoBIOMICS™ RNA Mini Kit (Lysis Tubes)	50 preps	
	R2002	ZymoBIOMICS™ DNA/RNA Mini Kit (Lysis Tubes)	50 preps	
	D4310	HostZERO Microbial DNA Kit	50 preps	a) 可得到無 host 干擾的 microbial DNA b) Depletes Host DNA：移除 ≥ 90% eukaryotic host DNA c) Preserves Microbial DNA：可回收 ≥ 85% microbial DNA d) Simple and Fast：手做時間只要 30 分鐘
	D6060	Quick-DNA HMW MagBead Kit	96 preps	a) 可得長段片 DNA>150kb b) 高純度，無 RNA 干擾 c) 適用於三代定序，例：Oxford Nanopore™ and PacBio SMRT™ sequencing

Library Preparation	D6400	Quick-16S™ NGS Library Prep Kit	96 preps	a) 操作快速、簡單：手作時間只需 1.5 小時，不需要 TapeStation analyses 或 AMPure clean-ups b) 利用 Real-time PCR system 控制 PCR cycles，減少 PCR chimera 產生 c) 全新的 primer 設計，分別有 16S V1-V2 set and 16S V3-V4 set，有效提高微生物覆蓋率。 d) 內含 ZymoBIOMICS™ Microbial Community DNA Standard，可直接檢視實驗流程是否有無 bias
---------------------	-------	---------------------------------	----------	--

分類	原理 / 應用	貨號	產品	包裝	特色
Collection	採血管	230460	RNA Complete BCT™	6 tube pack	1. 室溫下 可長達 7 天完整保存血液中 cfRNA 和外泌體 (exosomes 等) 2. 獨家專利的保存液可防止溶血 3. 分離出來的 cfRNA 適合各種下游應用，例如 Droplet Digital PCR 和 NGS；分離出來的 Exosomes 適用於 Nanoparticle Tracking Analysis 或 EV-associated cargo 相關分析
		230461		100 tube pack	

Isolation	Polymer-based	EXOQ5A-1 EXOQ20A-1	ExoQuick exosome precipitation solution	5 mL 20 mL	1. 不需費時超高速離心，操作簡單，手做時間短，回收 exosomes 量最多 2. 適用樣本：Serum, Plasma, 和 Ascites fluid 3. 產品包含：Original ExoQuick
		EXOQ5TM-1	ExoQuick Plasma prep and Exosome precipitation kit	75 rxns	1. 適用樣本為 plasma，移除 fibrin，並分離 exosomes 2. 產品包含：ExoQuick+ Thrombin
		EXOTC10A-1 EXOTC50A-1	ExoQuick TC	10 mL 50 mL	1. 不需費時超高速離心，操作簡單，手做時間短，回收 exosomes 量最多 2. 適用樣本：Tissue culture media, Urine, 和 Cerebrospinal fluid (CSF) 3. 產品包含：ExoQuick-TC
		EQUltra-20A/TC-1	ExoQuick-TC ULTRA EV Isolation Kit	20 rxns	1. 升級版 ExoQuick/ ExoQuick-TC，透過 column 移除 albumin, IGG 等干擾物 2. 產品包含：ExoQuick /ExoQuick-TC+ Purification column + Buffer A+B
	SEC-based	HBM-PEV-5/10	PURE-EVs: Size exclusion chromatography column	5/10 columns	1. 適合樣本廣，任何 biofluids 或 culture medium 2. 分離出來的 EV 後續適合進行多種分析 3. 操作簡單快速，約 15 分鐘就可完成實驗，可重複使用 5 次 4. 依樣本體積選用適合的產品，PURE-EVs: 500 µl - 2 ml, miniPURE-EVs: 100 µl - 500 µl, maxiPURE-EVs: 5 ml - 20 ml
		HBM-mPEV-10/20	miniPURE-EVs: Size exclusion chromatography column	10/20 columns	
		HBM-mxPEV-3/6	maxiPURE-EVs: Size exclusion chromatography column	3/6 columns	
		SSEC096A-1	SmartSEC™ HT EV Isolation System	96 rxns	1. 適用樣本 Serum, Plasma，高純度、高產量、EV 完整性佳 2. 高通量，可調整一次操作的數量，可做 1-96 個樣本 3. 產品包含：SmartSEC HT Isolation plate+Isolation buffer+Collection plate
		EXOU100A-1	Exo-Urine EV Isolation Kit	10 rxns	1. 新鮮或冷凍的 Urine 都適用，有效降低 THP 和其他蛋白質的殘留 2. 只需其他方法 10 分之 1 的 input 量 (1.5ml) 就能得到同等產量 3. 產品包含 Gravity isolation column + Resin + Equilibration buffer + Reagent A+B
	Membrane-based	635723	Capturem™ Exosome Isolation Kit (Cell Culture)	6 preps	1. 在獨家研發的 Capturem membrane 上修飾 lectin binding compound 以達抓取 exosome 的效果 2. 根據樣本體積不同，選擇相對應的 columns 3. 有效去除 contaminant proteins，例如：calnexin or albumin
		635741	Capturem™ Extracellular Vesicle Isolation Kit (Mini)	20 preps	

分類	原理 / 應用	貨號	產品	包裝	特色
Isolation	Affinity based	CSFLOWBASICA-1	Basic Exo-Flow kit without any coupled antibodies	100 rxns	1. 大磁珠表面積 (9.1 μm)，增加抓取 exosome 效率，可與任何 biotinylated antibody 結合 2. 搭配 Exo-FITC stain 或 Exo-APC stain，可上 flow cytometry 分析或用磁座吸附磁珠，收集 exosome 3. 後續可以用 elution buffer，回收 Exosomes
		EXOFLOWXXXA-1	Exo-Flow capture kit	10 rxns	
		EXOFLOW32/96A-XXXX	Exo-Flow32 (CD63/CD81/CD9) IP kit	32 rxns 96 rxns	

Concentration	Filtration-based	HBM-TFF/X	TFF-Easy - tangential flow filtration concentrator	1 tube 5 tubes	1. 適合針對大體積的樣本如 Cell culture medium 或 Urine 2. 移除樣本中的小分子和離子，也可更換 buffer 條件 3. 可濃縮細胞培養液樣本中之 exosome 次數達 20 次 4. TFF-Easy 以及 TFF-MV 利用孔徑不同，可有效濃縮 exosome 及分離 microvesicle
		HBM-TFF-MV	TFF-MV - tangential flow filtration concentrator	1 tube	

Quantitation	ELISA-based	HBM-RTK-XXX	Exo-TEST: ready to use ELISA quantification kits(CD9)	96 rxns	1. 針對 EV markers (CD9/CD63/CD81) 進行 ELISA 實驗，利用 NTA 校正過的 standard curve，可把吸光值換算成 exosome particles 2. 樣本需求 1-200 μg protein equivalent
		EXEL-ULTRA-XXXX-1	ExoELISA-ULTRA Complete Kit (CD63/CD81)	96 rxns	
	Enzymatic based	EXOCET96A-1	EXOCET Exosome Quantitation Kit	96 rxns	1. 偵測 EVs 內的 AChE 活性，利用 NTA 校正過的 standard curve，可把吸光值換算成 exosome particles 2. 樣本需求，可見光版 50 μg protein equivalent，螢光版 ULTRA<1 μg protein equivalent
		FCET96A-1	FluoroCet Exosome Quantitation Kit	96 rxns	
	NTA-based	EXONTA-1	ExoGlow-NTA Fluorescent Labeling Kit	10 rxns	1. 利用 Particle tracking analysis，計算 Exosome 顆粒濃度和大小 2. 搭配 ExoGlow-NTA 標記有膜的 Particles，去除雜訊 3. 配合不同的 NTA 機型，優化不同的試劑套組，EXONTA110A-1 Particle Metrix, EXONTA200A-1 NanoSight

Detection	Western blot	EXOAB-XXX-1	anti-xxx antibody	25 μl	1. 常見於 exosome protein markers，試劑內含 1 抗和 2 抗 2. Species Reactivity 皆可應用於 human 和 mouse
	flow cytometry	EXOFXXXA-1	ExoFlow-ONE EV Labeling Kit for Flow Cytometry	25 rxns	1. 低背景值，解析單顆 Vesicles，亦可多重染色，進行 markers 分析 2. 有 5 色染劑 Ruby Red, Garnet Far Red, Emerald Green, Topaz Blue, Citrine Yellow 3. 內含 bead size standards (110 nm – 1300 nm)，協助設定參數，capture >110nm 以上的顆粒

分類	原理 / 應用	貨號	產品	包裝	特色
Biomarker Discovery	qPCR	RA8XXA/TC-1	SeraMir Exosome RNA purification	10 / 20 rxns	1. 以 ExoQuick 分離 exosomes，降低背景干擾 2. 獨家 5' 及 3' adaptors 進行 cDNA 反轉錄，搭配 miRNA qPCR Profiling kit 進行 miRNA 分析 3. T7 IVT amplified sense exoRNA 進行 microarrays 或 Next-Gen Sequencing
		XCF100A-1	XCF™ COMPLETE Exosome & cfDNA Isolation	20 rxns	1. 單管血清或血漿，就可同時收集 cfDNAs 和 exosomes 2. 後續實驗應用廣，exosomes 可以利用 protein, RNA 或 lipids 進行分析，而 cfDNA 也可以進行 qPCR, NGS 相關實驗
	NGS	635029-635031	SMARTer® smRNA-Seq Kit for Illumina	12 / 48 / 96 rxns	1. 低樣本量 1 ng–2 µg total RNA 或 enriched small RNA 2. 適用於分析 15–150 nt small RNAs，簡單 single-tube 流程，3 小時完成 cDNA library 建構 (不包括 size selection 的時間)
	Mass Spec	EXOMSXXXA-4/8	ExoMS Surface Protein Capture Kit	4 / 8 rxns	1. 可以分別抓取 exosome surface proteins 和 total protein 2. 有效降低 common contaminants, 如 albumin 和 IgG 3. 原理為 two-step biotinylation and bead capture method

Visualization	Dye	EXOGXXXXA-1	ExoGlow™ -Protein EV Labeling Kit	10-25 rxns	1. 針對實驗需求挑選相對應要標記的 exosome 部位 -protein, RNA 或 membrane 2. 亦可用於 In-Vivo 追蹤工具，利用 NIR spectrum，減少 auto-fluorescence 的干擾
---------------	-----	-------------	-----------------------------------	------------	---

Engineering	Delivery System	EXFTXXXXA-1	Exo-Fect™ Exosome Transfection Kit	10 / 20 rxns	1. 針對 exosome 進行 transfection，作為攜帶載體 2. 可送 DNA, siRNA/miRNA 或 Metabolites 以及 other small molecules
	Targeting System	XSTPXXXXPA-1	XStamp™ Cloning and Expression Lentivector	10 µg	利用 Exosome 的 transmembrane protein MFG-E8 做為骨架，保留其 C domain，設計載體 (Xstamp) 或蛋白質 (Xstramp pro) 型式產生可至 specific organ/cell 的 exosomes
		XSTP900A-1	XStamp™ Pro Streptavidin Customizable EV Targeting Kit	10 rxns	
	Protein packing	XPAKXXXXPA-1	XPack cloning Expression Lentivector	10 µg	設計好的表現載體，把欲包裹蛋白建構至載體骨架中，即可使 exosome 包裹特定蛋白
	miRNA packing	XMIRXP-XXX	XMIRXpress Lentivectors	10 µg	設計好的表現載體，把欲包裹 miRNA 建構至載體骨架中，即可使 exosome 包裹特定 miRNA

Standard	Control	HBM-XXX-30/2	Lyophilized exosomes	30 / 100 µg	1. 高純度、凍乾的 Exosome particles 做為各種實驗 control group 2. 出廠 QC 為 NTA analysis, Exosome marker 確認
		HBM-XXX-100/2			

購買 P.21~22 產品，單筆額滿

20,000



滅菌低殘留 Tip 1 組 (960 支)

(備註：Neptune 2372.S 為 768 支)

贈品可選以下任一規格

Biotix 10/200/1250 μ l : M-0010-9SC/M-0200-9SC/M-1250-9SC96

NEPTUNE 10/200/1250 μ l : 2042.S/2102.S/2372.S



來自瑞士頂級工藝

TPP® 實驗室拋棄式常用耗材

全產品皆符合國際 ISO 9001: 2015，提供頂級的細胞培養工具，種類包含 Flasks、Plates、Dishes、Serological Pipets、Tubes、Scrapers 等。

最高
品質



NEPTUNE
Tools for Life Sciences

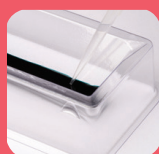
Pipette Tips 微量吸管尖



Sample Saving Surface

低殘留表面處理 保留珍貴樣品 精準化實驗數據

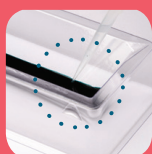
NEPTUNE
Tools for Life Sciences



Before Pipetting



Fluid Drawn



Sample Dispensed

COMPETITION



Biotix
Bioscience Instrumentation

FLEXFIT™

材質軟
契合度高
符合人體工學
可輕鬆插入

X-RESIN™

自然材質 降低樣品殘留
降低實驗誤差
增加精準度

BLADE™

前端特殊薄壁設計
防止水滴形成
不需貼附管壁即可完整排出樣本
降低樣本殘留於尖端處
增加精準度



升級包裝



盒裝滅菌



快裝



快裝



Eppendorf 微量離心管

品牌	貨號	規格	耐 -80°C	離心轉速	低殘留	防爆	規格	特性總述
NEPTUNE Tools for Life Sciences	NEPTUNE 3735	0.6 mL	Yes	20,000g			1,000 / pack	耐低溫、好開
	NEPTUNE 4445.X	1.6 mL	Yes	20,000g			500 / pack	耐低溫、好開
	NEPTUNE 3745.X	1.6 mL	Yes	20,000g			500 / pack	耐低溫
	NEPTUNE 3765	2 mL	Yes	20,000g			500 / pack	耐低溫、好開
Biotix (防爆 + 低殘留)	BIOTIX MTL-0150-BC	1.5 mL	Yes	20,000g	Yes	Yes	500/ pack	耐低溫
Biosigma (醫療等級 + 防爆)	BIOSIG CL05.010.1000	0.5 mL	Yes	30,000g		Yes	1,000 / pack	耐低溫
	BIOSIG CL15.010.1000	1.5 mL	Yes	30,000g		Yes	1,000 / pack	
	BIOSIG CL20.008.1000	2 mL	Yes	30,000g		Yes	1,000 / pack	
	BIOSIG CL50.006.0500	5 mL	Yes	21,000g		Yes	500 / pack	
	BIOSIG CL50.010.0020	5 mL	Yes	21,000g		Yes	20 / pack	
ANCELL (低殘留)	ANCELL 1260-00	1.5 mL	Yes	20,000g	Yes		500/ pack	耐低溫、好開

CryoFreeze 細胞冷凍小管

	貨號	品名	規格
細胞冷凍小管 (內旋)	ANCELL 6112-S0-45000	1.0 mL CryoFreeze Vial	100 / pack
	ANCELL 6122-S0-45000	1.8 mL CryoFreeze Vial	100 / pack
細胞冷凍小管 (外旋)	TPP 89012	1.2 mL CryoFreeze Vial	100 / pack
	TPP 89020	2.0 mL CryoFreeze Vial	100 / pack
	ANCELL 6212-S0-45000	1.0 mL CryoFreeze Vial	100 / pack
	ANCELL 6222-S0-45000	1.8 mL CryoFreeze Vial	100 / pack

O 型矽橡膠 內旋

外旋 密封式螺旋紋



丁腈 Nitrile 無粉橡膠手套

- 符合美國食品藥物管理局 (FDA) 認證標準，可與食品接觸，安全無虞
- 無粉的產品特質，不會污染實驗過程
- 產品採用丁腈材質，可避免過敏，並有較高的抗磨強度及抗化學品性能
- 指尖起皺防滑處理，操作靈巧且穿戴舒適，使您的工作更有效率



抗化學


XS
小手適用

ANSELL 無粉丁腈橡膠手套 有抗化學品手套 喔 !!!			
品號	規格	尺寸	包裝
ANSELL 92-200	藍色，0.075 mm 厚，24 cm 長，GMP 認證	S/ M/ L/ XL	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
ANSELL 92-670	藍色，0.11 mm 厚，24 cm 長	S/ M/ L/ XL	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
ANSELL 92-600	綠色，0.11 mm 厚，24 cm 長，具化學耐受性	S/ M/ L/ XL	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
ANSELL 92-605	綠色，0.11 mm 厚，30 cm 長，具化學耐受性	S/ M/ L/ XL	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
KIMBERLY 無粉丁腈橡膠手套 有 XS 號 適合手小的朋友 喔 !!!			
KIMBERLY 38518/ 38519/ 38520/ 38521/ 38522	藍色，24 cm 長，0.05 mm 厚	XS/ S/ M/ L/ XL	100 只 / 盒，10 盒 / 箱
KIMBERLY 57370/ 57371/ 57372/ 57373/ 57374 (90 只)	藍色，24 cm 長，0.15 mm 厚	XS/ S/ M/ L/ XL	100 只 / 盒，10 盒 / 箱



研毅企業有限公司 ANTEC Bioscience Inc. www.antec-bio.com.tw

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