



抗體/ELISA/抑制劑/分生試劑



分生試劑
全面折扣中



大包裝抗體150ul
三月買一送一
奈米IP抗體
HEK293人源蛋白質



抑制劑/ 活化劑
化合物篩選庫



cDNA/ 重組蛋白



代謝試劑/ 純化蛋白試劑
熱門試劑買一送一
ELISA



抑制劑/ 活化劑



重組蛋白/ ELISA/
抗體



免單抗/ ELISA
Multiplex ELISA



磷酸化抗體



各類化合物

熱銷品牌



基因合成/ 載體建置
基因突變Libraries



培養基/ 抗生素



單細胞分選盤



CRISPR Kits/ Knock-out Cells

EXOSOME外泌體系列



- Lyophilized Exosome
- Standards
- EV Isolation
- TFF
- RNA EV Isolation
- Antibody



萃取/NTA/EV蛋白質/EV micro RNA序列分析

熱門代工服務

★ 質譜上機/蛋白質體服務

蛋白質身分鑑定/ 樣品間蛋白相對定量/
蛋白修飾位點分析

★ 合成服務

基因合成/ peptide/ probe/ shRNA/ siRNA/
miRNA mimics or inhibitor合成

★ ELISA/Multiplex ELISA上機服務

★ 各式代工抽取服務

Plasmid/ gDNA/ cloning/ RNA/ 蛋白質 抽取服務

★ 更多服務內容

Telomere 長度偵測
qPCR上機/分析
WB跑膠/ 壓片
客製化單株/ 多株抗體製作

滿額禮活動

年度最大禮APPLE專區

累計訂單消費滿700,000元

iPhone 17 256G



累計消費滿360,000元

iPad 10 64G/WiFi



累計消費滿200,000元

Apple Watch SE3 GPS 40mm



單筆訂單消費滿30,000元



圓錐底離心管300支
/15mL



圓錐底離心管200支
/50mL



華納威秀電影票 2張



7-11 禮卷 500元



產品折價卷1,000元
(現折700元)

累計消費滿60,000元



Redmi Watch 5 Lite



WD My Passport SSD 500GB
外接SSD(顏色隨機)



饗食天堂
平日/晚餐卷2張



7-11 禮卷 1200元



產品折價卷2,500元
(現折2,000元)

一. 生醫年會滿額禮活動辦法

1. 須出貨並開立發票完成才可兌換。
2. 兌換作業須至少四週的工作天，由當區業務送至實驗室。
3. 兌換期間：115年5月1日後經結算統一發放。
4. 2024年產品折價卷使用期限自115年4月1日起至115年12月31日止。

須出貨，並於**115年6月30日前**開立發票完成即可兌換哦~~~~

二. 滿額禮及商品折價卷兌換辦法

1. 活動期間自即日起至115年4月30日止。
2. 活動期間凡購買本專刊所列品項和代理廠牌之產品。
(TOOLS, Proteintech, Sino.....)，欲兌換其所對應之滿額贈品項，請洽當區業務。
3. 活動適用對象僅限學術研究單位，金額以單一實驗室為單位。
4. 如遇價格調漲，本公司將保留更動促銷內容及價格之權利。

業務代表：陳宗光
聯絡電話：0988-089-029
LineID: 0966711599

捷發LINE



買一送一 專區



★★★★ Proteintech年度抗體買一送一活動
期間3/1~3/31，千萬別錯過!!!!!!



2X SuperRed PCR Master Mix

TE-SR01 1.25ml

一組 1500 元 買一送一

Plasmid Mini Kit

TT-A03-3 300preps

操作簡單!
真的很好用! 一組 4900元 買一送一



Product Name	Cat No.	Size
SuperKine™ West Pico PLUS Chemiluminescent Substrate(ECL)	BMU101-EN	100 mL / 500 mL
SuperKine™ West Femto Maximum Sensitivity Substrate(ECL)	BMU102-EN	100 mL / 500 mL
SuperKine™ Enhanced Antibody Dilution Buffer	BMU103-EN	100 mL / 500 mL
SuperKine™ Enhanced Antifade Mounting Medium	BMU104-EN	10 mL / 50 mL
SuperKine™ Protein Gel Fast Staining Solution (Coomassie Blue)	BMU105-EN	250 mL x 2
SuperKine™ Maximum Sensitivity Cell Counting Kit-8 (CCK-8)	BMU106-EN	200 T / 1000 T / 10000 T
SuperKine™ Enhanced Antifade Mounting Medium with DAPI	BMU107-EN	10 mL / 50 mL
SuperKine™ Serum/Protein-Free Cell Freezing Medium	BMU108-EN	100 mL
SuperKine™ Trypsin-EDTA Solution, 0.25% (With Phenol Red)	BMU109-EN	100 mL
SuperKine™ Trypsin-EDTA Solution, 0.25% (Without Phenol Red)	BMU110-EN	100 mL
SuperKine™ Lipo3.0 Efficient Transfection Reagent	BMU111-EN	0.5 mL / 1.5 mL
Protein Quantification Kit (BCA Assay)	KTD3001	500 T / 2500 T

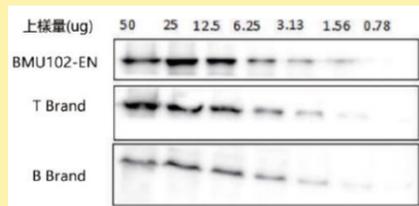
West Femto ECL

BMU102-EN 100/ 500ml

West Pico ECL

BMU101-EN 100/ 500ml

ECL全面買一送一



CCK-8

BMU106-EN 1000T/ 10000T

1000T 3500元
10000T 26500元
買一送一 靈敏度高!
穩定性好!

分生試劑



Genomic DNA萃取

產品編號	Name	Size	定價	生醫特價
DPT-BC04	EasyPrep Genomic DNA Extraction Kit	50 preps	6900	6000
DPT-BC28	EasyPrep Stool Genomic DNA kit	50 preps	8900	7800

EasyPrep Genomic DNA Extraction Kit

DPT-BC04/50 preps

- 適用於血液、細胞和動物組織
- 無需使用phenol / chloroform
- Column 系統

Stool Genomic DNA Kit

DPT-BC28/50 preps

- 適用於次世代定序NGS application/16S、PCR、qPCR偵測
- 萃取不需要 phenol/chloroform extraction
- 快速、方便，只要一個小時

Plasmid DNA萃取

產品編號	Name	Size	Time	Endotoxin	Easy Red	Yield	定價	生醫價
TT-A03-3	Tools Plasmid Mini Kit	300 preps	~25 分	-	-	<30 ug	4900	買一送一
DPT-BA07	High Pure Plasmid Mini Plus Extraction Kit	50 preps	~40 分	-	-	15~70 ug	4500	3800
DPT-BA16	HY-Midi Plasmid Extraction Kit	10 preps	~70 分	-	Easy Red	500 ug~1.5 mg	4000	二組7000
DPT-BA17	EndoFree Maxi Plasmid Extraction Kit	10 preps	~70 分	<1 EU/ug	-	500 ug~1.5 mg	5500	二組9000
DPT-BA20	EndoFree Maxi Plasmid Extraction Kit V2	10 preps	~70 分	<0.1 EU/ug	-	500 ug~1.5 mg	6500	5500
ST-EF01	Tools Endotoxin Free Plasmid Mini Ki	300 preps	~70 分	<0.1 EU/ug	-	<30 ug	9900	8800

Plasmid Mini Kit

TT-A03-3/300 preps

- 高效能破菌配方，高產率
- 25分鐘完成抽取
- 高純度產物

優惠價 4900元 買一送一



EndoFree Maxi Plasmid Kit

DPT-BA17/10 preps

- 只要1個小時
 - 低 endotoxin (<1 EU/ug)
- 另有建議 (<0.1 EU/ug)的V2 kit可選擇喔~
量多、快速、低毒性!

RNA萃取

產品編號	Name	Size	定價	生醫特價
DPT-BD19	EasyPrep Total RNA Kit	50 preps	6900	6000
DPT-BD24	TOOLSmart RNA Extractor	200 ml	6800	6000/組, 16800/三組
DPT-BD30	EasyPrep Cell & Bacteria RNAprep Purification kit	50 preps	7500	6500
DPT-BE01	EasyPrep miRNA Extraction Kit	50 preps	12000	10500
DPT-BD08	RNAKeep Reagent	100 ml	4900	4300

cDNA Synthesis

產品編號	Name	Size	定價	生醫特價
KRT-BA06-2	ToolsQuant II Fast RT Kit	100 rxns	10000	8800
TGKRA04	ToolScript MMLV RT kit	100 preps	7600	6800
KRT-BA18	TOOLS Easy Fast RT Kit	100 preps	11000	9500

RNA Extractor

DPT-BD24/100 mL x2



- 操作流程比照 Trizol 方式
- 100mL x 2 瓶 易於保存/取用



Quant II Fast RT Kit

KRT-BA06-2/100 rxns

- 快速RT Kit



Multi-rAb 傳統 / 重組二抗 半價!

Recombinant Secondary Antibodies

- 1 產品結合了 polyclonal 的高靈敏性及 monoclonal 的卓越特異性。
- 2 具有極低的與非目標物種的交叉反應。
- 3 在多種檢測方法中均經過驗證，包括 WB、ELISA、IHC、ICC 和 Flow Cytometry 檢測。
- 4 提供充足的庫存，每批次保持高度一致性，確保您的專案結果具有可重複性。
- 5 完全不含動物成分。

qPCR MIX/ SYBR

產品編號	Name	Size	定價	生醫特價
TTC-QE13	TOOLS Easy 2X Probe qPCR Mix	1.25ml	2300	2100
FPT-BB05	TOOLS 2X SYBR qPCR Mix	1.25ml	1500	1350
FPT-BB07	TOOLS SuperFast SYBR qPCR Reagent(with ROX dye)	1.25ml	1800	1500
FPT-BB01-4	TOOLS Easy SYBR qPCR Mix	1.25ml*4	3800	3300
ST-QS01	TOOLSpeed Quant SYBR Green Master mix	1mL	1500	1350



PCR Master Mix/ Taq

DNA Polymerase	產品編號	Proofreading	TA Cloning	Kb	Hotstart	MasterMix	Loading dye	Size	定價	生醫價
Tools Taq	ETT-BA01	N	Y	6	N	-	-	500 U	1200	1050
SuperRed MasterMix	TE-SR01	N	Y	6	N	Y	Y(Red)	1.25 ml	1500	買一送一
SuperGreen	TTC-PA31-10	N	Y	6	N	Y	Y(Green)	10* 1 ml	12000	9000
Super Hi-Fi	KTT-BB05	Y	Y	20	N	Y	Y(blue)	1 ml	2600	2300
Ultra Hi-Fi	TTC-PE15	Y	N	40	Y	Y	-	1 ml	5600	4900

2X SuperRed PCR MasterMix

TE-SR01/1.25 mL

- 適合快速 screening 和 genotyping
- 內含Red loading dye 直接跑膠

Ultra Hi-Fi PCR Master

TTC-PE15/1 mL

- 高精準：精準度比Taq DNA polymerase高53倍
- 可以放大到40kb
- 適合GC rich template
- 超快速：2kb/秒

我要推薦

銷售第一名!

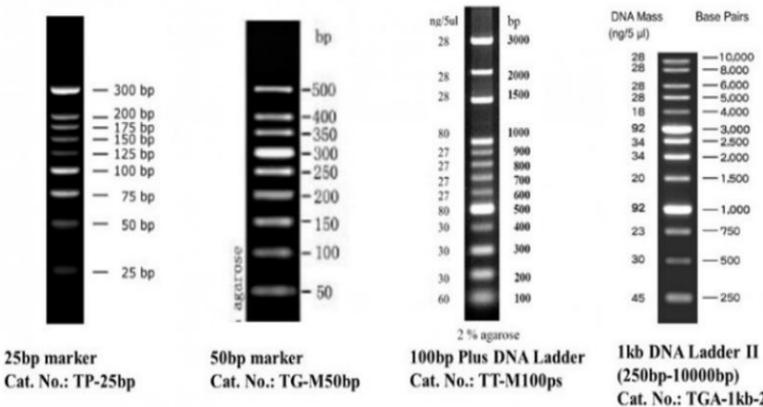
買一送一

DNA Ladder/ 無毒染劑/ dNTP

產品編號	Name	Size	定價	生醫特價
TP-25bp	25bp DNA marker	500ul	3800	3400
TP-50bp	50bp DNA ladder	500ul	3800	3400
TT-M100	100bp DNA ladder	500ul	1000	875
TGA-1kb	1 kb DNA Ladder II (250bp-10000bp)	500ul(100rxns)	1600	1400
TT-DNA01	DNA view無毒染劑	1ml	2900	二瓶5000
TG-dNTP	2.5mM dNTP	1ml	750	660
TG-dNTP-2	10mM dNTP	1ml	1800	1575
TT-dNTP-100	100mM dNTP Set (A,T,C,G each 0.5ml)	0.5ml X4	7900	7000
TP-dATP	TOOLS dATP	400ul	3000	2625
TP-dCTP	TOOLS dCTP	400ul	3000	2625
TP-dGTP	TOOLS dGTP	400ul	3000	2625
TP-dTTP	TOOLS dTTP	400ul	3000	2625
TP-RF75-500	TOOLS Ethidium Bromide/Nuclease Eraser	500ml	3800	3350



DNA ladder



DNA View 無毒染劑

TT-DNA01/1 mL

- 取代EtBr，無毒染劑
- UV/藍光都適用
- 超省(1:20000稀釋)

我要推薦

二瓶5000元

Western blot

產品編號	Name	Size	定價	生醫特價
TM-PM10170-2	Prestained Protein Marker 10-170kDa	250ulX2	2000	1750
TM-PM10170-10	Prestained Protein Marker 10-170kDa	250ulX10	9000	7900
TM-PM10245	Prestained Protein Marker 10-245kDa	500ul	5500	4750
TD-PM10315	Prestained Protein Marker 10-315kDa	500ul	8500	7400
TAAR-TB2	SDS-PAGE Loading Buffer (5X)	3ml	1800	1600
TFU-GG420	TOOLS HR 4-20% Gradient gel solution	500ml	5800	5100
TW-NB250	TOOLSignal boosting buffer	250ml	4600	4100
TFU-BL500	TOOLSpeed Blocking Reagent	500 ml	5500	4850
TFU-BLP500	TOOLSpeed Plus Blocking Reagent	500 ml	6200	5500
TU-ECL02	TOOLS Ultra ECL-HRP Substrate	250ml + 250ml	5900	5200
TTD-BS1L	TOOLStart Blue Staining Reagent	1L	6000	5250
TW-ST500	TOOLStrip Buffer	500ml	3000	一瓶2800二瓶5000
TAAR-ZBE6	BCA Assay Kit(protein samples(20-2,000 µg/ml)	250 test	12000	10500
TFU-PI	Protease Inhibitor Cocktail (EDTA free)	1ml	3000	2625
TFU-T25	Protease Inhibitor Cocktail (EDTA -Free)	25 Tablets	8500	7500
TAAR-BBI2	Protease Inhibitor Cocktail	1ml	4000	3500



HR Gradient Gel Solution

- 適合配製4~20% 濃度梯度的膠
- 只需要再混合bis-acrylamide, APS, 和 TEMED
- 操作時間 15 min
- 適合區分高分子量和低分子量的蛋白

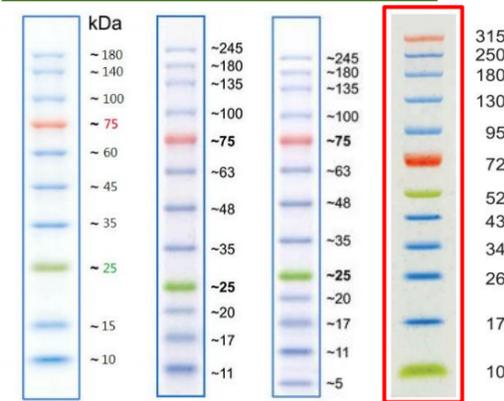
優惠價 5100元

Stripping Buffer

- 有效去除膜上的一抗和二抗。
- 室溫3分鐘即可去除抗體。
- 沒有臭味(不加2-ME)。
- 非危險溶液。

優惠價 二瓶5000元

Protein Marker



10-170kDa 10-245kDa 10-245kDa 10-315kDa



West Femto ECL

BMU102-EN 100/ 500ml

West Pico ECL

BMU101-EN 100/ 500ml



ABBkine ECL全面買一送一

捷發生物科技有限公司
JetFa Biotech Co., Ltd

TEL: 04-23780322 http://www.jetfabio.com
FAX: 04-23780622 E-mail: jetfa98@gmail.com

捷發LINE



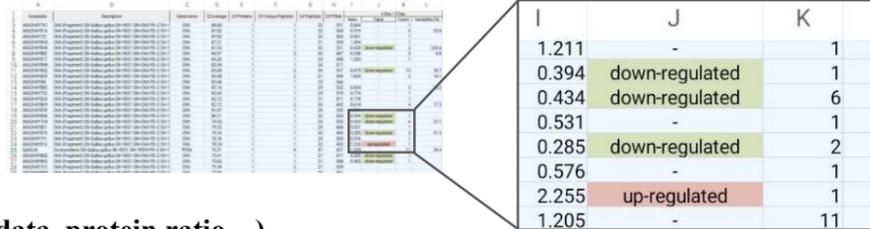
蛋白質定量分析 iTRAQ

讓專業的LC-MS/MS直接告訴您，那些蛋白質增加/減少!



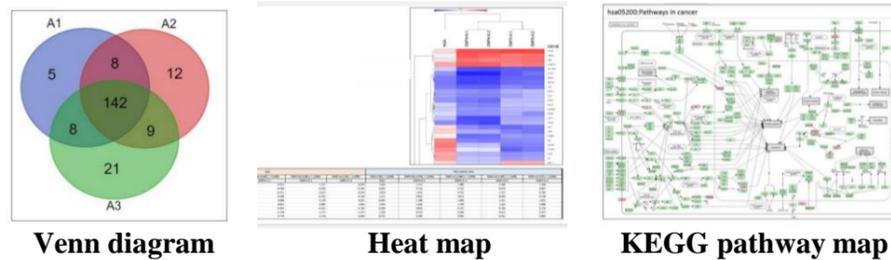
完整服務內容:

1. 蛋白萃取
2. BCA定量
3. 上MS (QC報告)
4. QC後進行MS定量分析
5. 提供完整分析報告 (material & method, raw data, protein ratio...)



還可額外提供:

1. 製圖服務
2. 客製化服務
3. 多組別的比較分析 (樣品>3)



強大的IP-MS

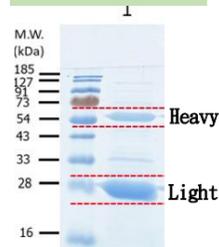
IP樣品不是只能跑膠/WB! 所有蛋白直接一網打盡!

IP產物 wash後即可送件
我們會幫您elute

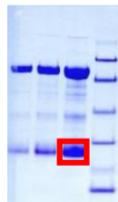
Ratio	Regulation	Count
1.211	-	1
0.394	down-regulated	1
0.434	down-regulated	6
0.531	-	1
0.285	down-regulated	2
0.576	-	1
2.255	up-regulated	1
1.205	-	11

Label-free
蛋白相對量比較

5 fractions Gel



Protein ID鑑定
挖膠即可上機



1. 所有pull-down蛋白質身分一目了然
2. 可以知道各蛋白質的分布比率
3. 不同IP結果還可以做label-free的定量，作相對量的比較
4. 樣品準備簡單 (wash完即可送件)

蛋白質體常用分析

單一蛋白質	純度測定/ 分子量測定/ 序列鑑定
蛋白質身分鑑定	膠體/液體/ IP免疫沉澱/ 外泌體
位點分析	甲基化/ 磷酸化/ 醣化/ 客製化
樣品間差異蛋白比較	標記/ 無標記
抗體/抗原結合位點	HDX
資訊分析	差異蛋白/ 基因功能GO/ 調控路徑Pathway/ 客製化
製圖服務	Pie chart/ Volcano plot/ Heat map/ KEGG



Assistant Reagents						
	產品編號	Name	Size	定價	生醫特價	
PCR Cloning Kit	VTT-BB05	TOOLS HE Swift Cloning Kit	20 rxns	6500	5700	
	TTC-CA15	TOOLS UltraFast PCR Cloning Kit	25rxns	8800	7700	
Protein Quantification Kit	TAAR-ZBE6	BCA Assay Kit(protein samples(20-2,000 µg/ml)	250 test tube or 2500 micro plate assays)	12000	10500	
	TFU-PI	Protease Inhibitor Cocktail (EDTA free)	1ml	3000	2625	
Protease/Phosphatase Inhibitor Cocktail	TFU-T25	Protease Inhibitor Cocktail (EDTA -Free)	25 Tablets	8500	7500	
	TAAR-BBI2	Protease Inhibitor Cocktail	1ml	4000	3500	
RNase Inhibitor	TTG-RI01	TOOLS RNase inhibitor 20,000 U	20000U	17000	14500	
RNase A	TE-RA100	RNase A	100mg	4500	4000	
RNA Storage Reagent	DPT-BD08	RNAKeep Reagent	100ml	4900	4300	
TOOLS Ethidium Bromide/Nuclease Eraser	TP-RF75-500	TOOLS Ethidium Bromide/Nuclease Eraser	500ml	3800	3350	
Antibiotics	G418	G418	5 g	8300	7250	
	TAAR-ZBZ5	RIPA solution	100ml	3900	3450	
Assistant Reagents	TE-RBC500	RBC lysis buffer	500ml	3600	3150	
	TEB-BTG2	TG-SDS 10X buffer	2L	2100	1850	
	TP-PBSS1L	10X PBS 1L, STERILE	1L	2500	2200	
	TEB-BTBS1L	TBS 10X buffer	1L	2100	1850	
	TEB-BTG2	TG 10X buffer	2L	2100	1850	
	TEB-BBSA5	BSA Solution, 10mg/ml	5x1ml	4600	4000	
	TEB-BT15	Tris 1.5M pH8.8	500ml	2800	2450	
	TEB-BUB01	4X upper Buffer	500ml	2700	2400	
	TT-50TA	TAE 50X buffer	1L	1800	1575	
	TEB-BLB01	4X lower Buffer	500ml	2700	2400	
	TEB-20SSC	SSC 20X buffer	5L	3000	2625	
	Cell Proliferation Assay Kit	TEN-CCK8	TOOLS Cell Counting (CCK-8) kit	5 ml (500 assays)	5000	4200
		TEN-CCK8-100	TOOLS Cell Counting (CCK-8) kit	100ml (1000assays)	40000	35000
		TTB-GBC8	TOOLS Mycoplasma Detection Kit		8000	7000
		TTC-DLA01	TOOL Sining Dual Luciferase Reporter Assay Kit	100 rxns	8000	7000
miRNA RT primer /probe	TTC-DDAA01-100	TOOL Stable Cell Viability Reagent	100ml	16500	14500	
	TTC-DDAA01-400	TOOL Stable Cell Viability Reagent	400ml	52000	45500	
	TTH-XXXX-50	50 RT Primer/150 qPCR Probe reactions	50 rxns	6200	5500	
	TTH-XXXX-250	250 RT Primer/750 qPCR Probe reactions	250 rxns	21000	18500	
	TTH-EBV	TOOLS Epstein-Bar Virus (EBV) miRNA Multiplex RT-qPCR Assay	10 RT rxn	28000	24500	
	TTH-mi250	TOOLS miRNA RT Kit	250 rxns	12000	10500	
3D Cell Culture	TTJ-SE100	Quick Saliva Extraction Reagent	100ml	9800	8600	
	TTL-C01P	Collagen I Lyophilized, Rat Tail	20mg	10000	8750	
	TTL-C01S	Collagen I Solution, Rat Tail	100mg	10000	8750	
	TTL-C01R	Collagen I Coating Solution, ready to use	50ml	4500	4000	

細胞狀態檢測試劑

一件九折，二件以上八折

Product Type	Product Name	Cat No.	Size
Cell Apoptosis	Annexin V-AbFluor™ 405 Apoptosis Detection kit (Blue Fluorescence)	KTA0001	50T / 100T
	Annexin V-AbFluor™ 488 / PI Apoptosis Detection kit	KTA0002	50T / 100T
	Annexin V-AbFluor™ 647 Apoptosis Detection kit (Red Fluorescence)	KTA0004	50T / 100T
	Annexin V-EGFP/PI Apoptosis Detection kit	KTA0005	20T / 50T / 100T
	Live and Dead Cell Double Staining Kit	KTA1001	100T / 500T / 2000T
	Live Cell Tracking Kit (Green Fluorescence)	KTA1002	100T / 500T / 2000T
	One-step TUNEL Apoptosis Assay Kit (Green Fluorescence)	KTA2010	50T / 100T
	One-step TUNEL Apoptosis Assay Kit (Orange Fluorescence)	KTA2011	50T / 100T
	Caspase-1 Assay Kit (Colorimetric)	KTA3020	20T / 50T / 100T
	Caspase-2 Assay Kit (Colorimetric)	KTA3021	20T / 50T / 100T
	Caspase-3 Assay Kit (Colorimetric)	KTA3022	20T / 50T / 100T
	Caspase-4 Assay Kit (Colorimetric)	KTA3023	20T / 50T / 100T
	Caspase-6 Assay Kit (Colorimetric)	KTA3024	20T / 50T / 100T
	Caspase-8 Assay Kit (Colorimetric)	KTA3025	20T / 50T / 100T
	Caspase-9 Assay Kit (Colorimetric)	KTA3026	20T / 50T / 100T
Cell Proliferation / Toxicity	Comet Assay Kit (3-Well Slides)	KTA3040	50T / 100 T
	Mitochondrial Membrane Potential Assay Kit (JC-1)	KTA4001	20T / 100T / 500T
	Apoptosis DNA Ladder Extraction Kit With Spin Column	KTA1101	50T / 100T
	Cell Counting Kit-8 (CCK-8)	KTA1020	1000T / 10000T
	LDH Cytotoxicity Assay Kit	KTA1030	96T / 480T
Cellular Senescence	EdU Cell Proliferation Image Kit (Green Fluorescence)	KTA2030	100T / 500T
	EdU Cell Proliferation Image Kit (Orange Fluorescence)	KTA2031	100T / 500T
Cell Migration	CFDA SE Cell Proliferation and Cell Tracking Kit	KTA6010	200T×5 / 200T×10
	Cell Cycle Staining Kit	KTA2020	50T / 100T
Reporter Gene Testing	Senescence β-Galactosidase Staining Kit	KTA3030	100T
	Cell Migration Assay Kit (24 well, 8µM)	KTA5010	12T / 12T×4
	Dual Luciferase Reporter Gene Assay Kit	KTA8010	100T / 1000T
	Luciferase Reporter Gene Assay Kit	KTA8011	100T / 1000T



專業EV產品品牌 www.hansabiomed.eu

Exosomes and EVs Fluorescent EVs EV Isolation TFF cartridges EV characterization EV-Spinner Antibodies RNA EV Isolation Liquid Biopsy



Lyophilized Exosome Standards - EGFP (green) Fluorescent EVs from HEK293 cells (CD63-EGFP)



TFF



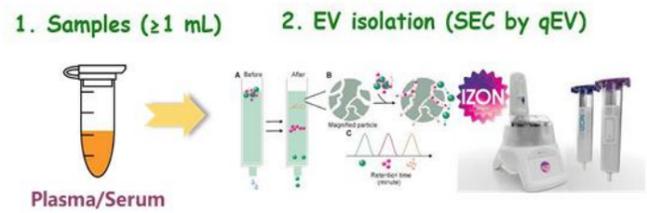
Exosomes one step isolation from cell media



RNA Basic Kit

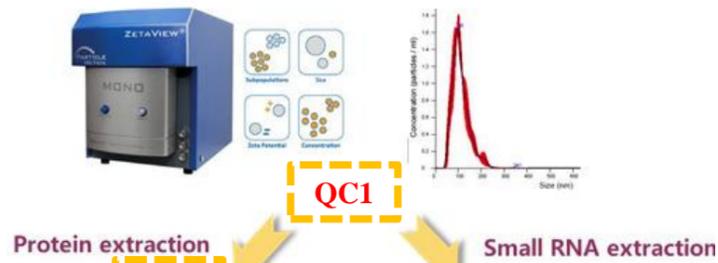
萃
取

捷發提供完全代工 完整分析



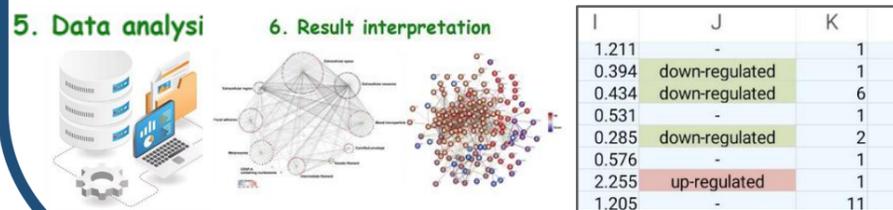
檢
測

3. EV characterization (NTA by Zetaview)



分
析

4-1. LC-MS analysis by Orbitrap Fusion Lumos 4-2. Small RNA sequencing by Illumina NovaSeq Plus



純化EVs Isolation

ExoDiscovery小規模純化(Small scale)

- 技術：採用 TFF (Tangential Flow Filtration) 結合專利 FAST™ 技術
- 優勢：低轉速下快速分離高產率、高純度 EVs，適用於微量樣品
- 樣品類型：血清 (Serum)、血漿 (Plasma)、PRP、Culture medium(Cell, Bacteria)、Urine、Aqueous humor
- 應用：Small RNA sequencing、蛋白質體學、miRNA RT-qPCR
- 規格：300ul(serum, plasma, PRP...)、3mL(Culture medium, Urine...)

NanoEX大規模純化(Large scale)

- 技術：採用創新的非對稱奈米孔膜 (ANM) 技術
- 優勢：溫和非破壞性，有效去除游離蛋白與雜質
- 規格：60mL、250mL

特徵分析EVs Characterization

NanoFCM platform 奈米流式技術平台(Nanoflow cytometry)

- 量化單顆粒 (single EV) 粒徑分布、顆粒濃度與標誌物。
- 特點：精準捕捉 >40nm 的 Evs
- 卓越線性與重複性：高精度數據再現樣品真實分布，結果穩定可信
- 標準品校正：採用粒徑與濃度標準品雙重校正，確保一致性與準確性
- 靈活標誌分析：支援多種表面標記 (Surface Marker) 染色與客製化方案，滿足各式研究需求

NanoSight Pro (NS Pro) platform NTA平台

- 透過追蹤單顆粒布朗運動計算粒徑與濃度
- 高再現性分析：5次重複測量，數據穩定一致，精準可信
- 智能自動化操作：全自動操作，降低人為誤差
- 廣泛偵測範圍：可10nm至1000nm之間的奈米顆粒
- 靈敏度提升：高幀率與高解析度，清晰捕捉微弱訊號

TEM Morphology analysis 利用電子顯微鏡觀察 Evs的型態與純度

- 型態確認：觀察Evs完整性與典型囊泡結構
- 品質評估：確認純化樣品中無顯著雜質或非EV顆粒
- 多方法驗證：可與NTA、NanoFCM等結果交叉印證，建立可信的Evs特徵分析

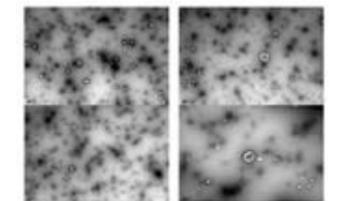


Fig6. Transmission electron microscopy (TEM) image of EVs. The EVs display typical cup-shaped morphology with diameters ranging from 50-150 nm.



基因合成服務

• 新客戶第一筆訂單買一送一

- 載體建置半價
- Gene Fragment合成長度: 300 bp-5000 bp
- 提供基因突變體文庫建置服務 (Variant Libraries)
- www.twistbioscience.com

即日起上Twist Bioscience 官網註冊後，即可由客戶端自行下單
優惠期間內，新客戶註冊後下的第一筆訂單可享

Gene Fragment / Clonal Gene **買1送1** (限同品項)



服務名稱	基因片段合成 Gene Fragment	緊急基因合成 Express Gene	克隆基因合成 Clonal Gene
型式	Linear dsDNA	Circular dsDNA	Circular dsDNA
交期	2 weeks	2 - 2.5 weeks	3 - 3.5 weeks
規格	100 ng - 1000 ng	1µg - 4 µg, 4 µg - 10 µg, *10 µg - 100 µg, *100 µg - 1 mg	
序列複雜度	Standard and Complex	Standard	Standard and Complex
合成長度	300 - 5000 bp	300 - 7000 bp	
載體類型	N / A	Catalog and Custom Vectors	
特點	<ul style="list-style-type: none"> • 行業領先低錯誤率 1 : 7500 • 兼容所有下游 cloning methods 	<ul style="list-style-type: none"> • 序列皆經NGS驗證其100%準確性 • 可提供標準化、無內毒素DNA以及各種包裝選項 	

Twist Vector

捷發生物科技有限公司
業務代表：陳宗光
聯絡電話：0988-089-029
LineID: 0966711599



捷發LINE

Cloning Vector				
pTwist Amp High Copy	pTwist Amp Medium	pTwist Chlor High Copy	pTwist Chlor Medium	pTwist ENTR
pTwist ENTR Kozak	pTwist Kan High Copy	pTwist Kan Medium	pUC19	
Expression Vector (E.coli)				
pET-21(+)	pET-23(+)	pET-24(+)	pET-28a(+)	pET-29b(+)
pET blank (AMP)	pET blank (KAN)	pT7 blank (AMP)	pT7 blank (KAN)	pTwist IVT hBG 50A
Expression Vector (Mammalian)				
pTwist CMV	pTwist CMV BetaGlobin	pTwist CMV Hygro	pTwist CMV OriP	pTwist CMV Puro
pTwist CMV WPRE Neo	pTwist EF1 Alpha	pTwist EF1 Alpha Puro	pTwist cDNA 3.1	pTwist cDNA 3.4
pTwist cDNA BG	pTwist cDNA CAG	pTwist cDNA EF1a		
Expression Vector (Mammalian - Antibody backbone)				
pTwist CMV BG WPRE Neo	pTwist CMV hlgG1	pTwist CMV hlgG1-Fc	pTwist CMV hlgG2	pTwist CMV hlgG2-Fc
pTwist CMV hlgG4 S228P	pTwist CMV hlgK	pTwist CMV hlgL2	pTwist CMV bispecific hlgG1 (hole)	pTwist CMV bispecific hlgG1 (knob)
pTwist CMV bispecific hlgG1 (stump hole)	pTwist CMV hlgG1 - L403S	pTwist CMV hlgG1 - LALAPG + YTE	pTwist CMV mlgG2a	pTwist CMV mlgG2a (truncated)
pTwist CMV mlgL1	pTwist CMV mlgL2	pTwist CMV mlgk	pTwist CMV rblgG1	pTwist CMV rblgk1
pTwist CMV rblgk2				
Expression Vector (Yeast)				
pTwist PIC9	pTwist PIC9K	pTwist PICZa		
Expression Vector (Viral)				
pTwist Lenti SFFV	pTwist Lenti SFFV Puro WPRE	pTwist Lenti SFFV Puro	pTwist Lenti CAG Puro	pTwist Lenti CMV BSD
pTwist Lenti CMV Puro	pTwist Lenti TRE Puro	pTwist Lenti EF1a EGFP Puro		

合成服務

1. 提供**免費載體** → 不用再sub-cloning
2. **免費基因序列優化** → 提高產量
3. 保證基因合成的序列100%準確

Cloning	Mammalian	Yeast	Baculovirus/In	Plant
pUC18	pcDNA3.0	pcDNA3.1/Zeo (-)	pPIC3.5k	pCambia1301
pUC19	pcDNA3.1(+)	pcDNA3.1(+)-EGFP	pPIC9	pCambia1302
pUC57	pcDNA3.1(-)	pEGFP-C1	pPIC9K	pCambia2300
pUC57-Kan	pcDNA3.1(-)_myc-His A	pEGFP-N1	pPICZA	
pUC57-Simple	pcDNA3.1(-)_myc-His C	pEGFP-N2	pPICZB	
pUC57-Simple-NdeI-Free	pcDNA3.1(+)_myc-His A	psiCHECK2.0	pPICZC	Gateway
pUC57-bsal-free	pcDNA3.1(+)_myc-His B	pGL3-Basic	pPICZalphaA	pDONR207
pUC57-BsmBI&Bsal-free	pcDNA3.1(+)_myc-His C	pGL3-Promoter	pPICZalphaB	pDONR221
pBlueScript II SK(+)	pcDNA3.1/Hygro(-)	pIRES2-EGFP	pPICZalphaC	pDONR223
	pcDNA3.1/Hygro(+)		pGADT7	
	pcDNA3.1/Zeo (+)		pGBKT7	

E coli expression vector						
pET-3a	pET-20b(+)	pET-25b(+)	pET-32a(+)	pGEX-4T-2	pMAL-p5X	pBAD/His A
pET-3d	pET-21a(+)	pET-26b(+)	pET-32b(+)	pGEX-5X-1	pACYDUET-1	或是自行提供載體
pET-9a	pET-21b(+)	pET-27b(+)	pET-41a(+)	pGEX-6P-1	pCDFDuet-1	
pET-11a	pET-21d(+)	pET-28a(+)	pET-41b(+)	pGEX-6P-3	pCOLADUET-1	
pET-11b	pET-22b(+)	pET-28b(+)	pET-42b(+)	pPIC3.5k	pETDuet-1	
pET-11d	pET-23a(+)	pET-29a(+)	pET-43.1a(+)	pPIC9	pRSFDuet-1	
pET-15b	pET-24a(+)	pET-29b(+)	pET-45b(+)	pMAL-C4X	pQE-30	
pET-16b	pET-24b(+)	pET-30a(+)	pET-51b(+)	pMAL-C5X	pQE-60	
pET-17b	pET-24c(+)	pET-30b(+)	pET-52b(+)	pMAL-C5E	pColdI	
pET-19b	pET-24d(+)	pET-31b(+)	pGEX-4T-1	pMAL-p5E	pColdII	

寡核甘酸合成服務(Oligonucleotides)

種類	siRNA	miRNA	ASO (antisense oligonucleotides)	SSO (Splice switching oligonucleotide)	Aptamer	Decoys	CpG ODN
結構	dsRNA	dsRNA	ssRNA	ssRNA	ssRNA/ dsDNA	dsDNA	ssRNA
目標	mRNA	mRNA	mRNA	mRNA	DNA/ RNA Protein/ peptide small molecule	Transcription factors	Cell protein

產品特色

1. 多種特殊化學修飾，
2. 合成規格多元
3. 國際認證，通過ISO 9001 和 ISO 13485 認證
4. 獨家套組保證方案(siRNA與miRNA)

TYPE	Modofocation
Fluorophores	FAM, Cy3, Cy5, HEX, JOE, VIC, ROX, JOE, Texas red, TAMRA, TET., etc
Base	2-O-Methyl Base, 2' Fluoro bases, LNA, phosphorothioate, Cholesterol

胜肽合成

1. 合成**100%**準確的多肽鏈
2. 多種**純度及化學修飾**可供選擇
3. 提供小量製備及大量製備的合成量規格
4. 可以指定多肽鏈純度
5. 可提供**GMP等級**的胜肽(Peptide)

規格: 1-4mg、5-9mg、10-14mg、15-19mg、20-24mg、25-29mg、30-39mg、40-49mg、50-59mg、60-79mg、80-100mg、1000mg
純度: Desalted、Crude、>70%、>75%、>80%、>85%、>90%、>95%、>98%

免費詢價：直接寄到 jetfa98@gmail.com 即有專人為您服務



Antibody Labeling Kit

- ★ 只要10 mins，就能自行在抗體接上需要的螢光/HRP/Biotin
- ★ 多重染色首選

自己的螢光自己接~

FlexAble 2.0 新品重磅發布!
在1.0基礎上，增強螢光強度!

Conjugate	Rabbit IgG	Mouse			Human IgG	Rat Kappa Light Chain
		IgG1	IgG2a	IgG2b		
CoraLite Plus 405	KFA506	KFA526	KFA546	KFA566	KFA608	-
CoraLite Plus 488	KFA501	KFA521	KFA541	KFA561	KFA604	KFA621
CoraLite Plus 555	KFA502	KFA522	KFA542	KFA562	KFA605	KFA622
CoraLite Plus 594	KFA509	KFA529	KFA549	KFA569	KFA612	-
CoraLite Plus 647	KFA503	KFA523	KFA543	KFA563	KFA606	KFA623
CoraLite Plus 750	KFA504	KFA524	KFA544	KFA564	KFA607	-
FITC Plus	KFA508	KFA528	KFA548	KFA568	KFA609	KFA626
HRP	KFA005	KFA025	KFA045	KFA065	KFA110	-
Biotin	KFA007	KFA027	KFA047	KFA067	KFA111	KFA128

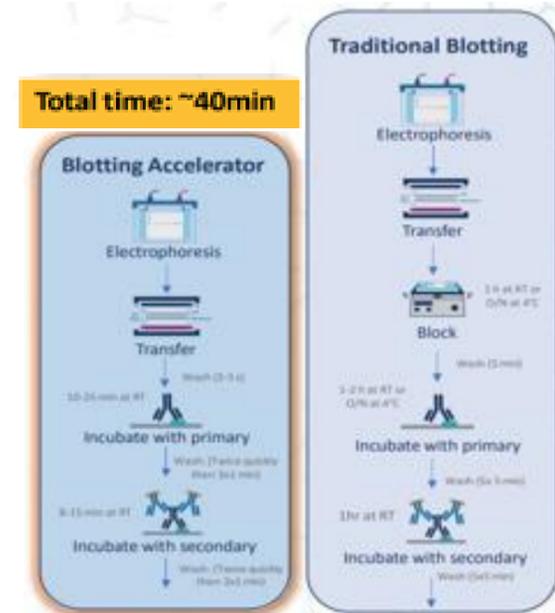
Blotting Accelerator



- WB時間縮短到40 mins!!
- 含Blocking與Diluent功能
- 抗體相容性非常高

原價
100 mL \$2500元
500mL \$7000

活動期間享原價八折優惠!!



原價20 rxns \$9500元 活動期間享原價八折優惠!!

Cat #	Kit Product Name	Buffer	Detection Reagent	Size
SW001	SpeedAb WB Kit for Rabbit IgG	Blotting Accelerator (PR20039)	FlexAble HRP Antibody Labeling Kit for Rabbit IgG (KFA005)	20 reactions
SW002	SpeedAb WB Kit for Mouse IgG1	Blotting Accelerator (PR20039)	FlexAble HRP Antibody Labeling Kit for Mouse IgG1 (KFA025)	20 reactions
SW003	SpeedAb WB Kit for Mouse IgG2a	Blotting Accelerator (PR20039)	FlexAble HRP Antibody Labeling Kit for Mouse IgG2a (KFA045)	20 reactions
SW004	SpeedAb WB Kit for Mouse IgG2b	Blotting Accelerator (PR20039)	FlexAble HRP Antibody Labeling Kit for Mouse IgG2b (KFA065)	20 reactions

SpeedAb WB Kit

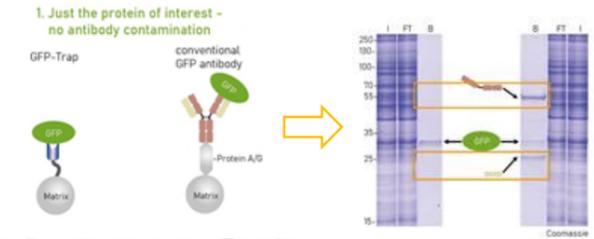
羊駝奈米 IP 抗體

強勢的IP抗體，回購率超高的明星商品

HA/ Flag / Myc / GFP / GST / V5

做IP的必備產品!!

- 沒有heavy chain和light chain的干擾
- 超快速，反應時間只要一小時
- 超強結合力



Fluorescent Protein Tags

- GFP-Trap
- mNeonGreen-Trap
- TurboGFP-Trap
- mEos
- RFP-Trap e. g. mCherry
- Halo-Trap
- SNAP/CLIP-tag-Trap

Peptide/ Epitope Tags

- Myc-Trap
- Spot-Trap
- V5-Trap
- HA-Trap
- DYKDDDDK Fab-Trap
- His Fab-Trap
- Strep-Nano-Trap

Solubilization Tags

- GST-Trap
- MBP-Trap
- SUMO-Trap

Other Proteins

- Dnmt1-Trap
- Mdm4-Trap
- MK2-Trap
- P53-Trap, C- & N-term
- PARP1-Trap
- Ubiquitin-Trap

Protein Degradation

- Ubiquitin-Trap
- SUMO-Trap

歡迎試用

Anti-IgG VHH beads

Protein A/G Beads優秀替代品!

- 無Protein A/G污染
- 極低背景訊號
- 卓越特異性，無必要的交叉反應
- 可靠、可重複且乾淨的結果

Target	Formates	Available Sizes
Rabbit/ Mouse	Agarose, Magnetic Agarose	1 mL, 2 mL, 5 mL
Rabbit		
Mouse IgG1		
Mouse IgG2a		
Mouse IgG2b		

次世代流式Flow抗體 FcZero-rAb

- 新型骨架重組抗體
- 完全消除Fc效應(無需做Fc block)
- 定點定量標記
- 僅需一種同型對照Isotype control
- 高穩定性

