

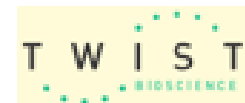
熱銷品牌



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



基因合成/載體建置
基因突變Libraries



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
熱門試試買一送一
ELISA



重組蛋白/ ELISA/
抗體



培養基/ 抗生素



兔單抗/ ELISA
Multiplex ELISA



抑制劑/ 活化劑



Exosomes 純化試劑/
標準品



單細胞分選盤



磷酸化抗體



各類化合物



CRISPR Kits
Knock-out Cells

捷發LINE



熱門代工服務

★ EXOSOME服務

萃取/NTA/EV蛋白質/EV micro RNA序列分析

★ 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

★ 客製化載體建置

Twist全方位客製化載體建置與基因合成

★ IHC服務

包埋/切片/染色/掃片/判讀

★ ELISA/Multiplex ELISA上機服務

★ 蛋白質表達服務

E. Coli./ Mammlian cell(293)

★ 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
CRISPR客製化服務
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680,000元

iPhone 16 128G

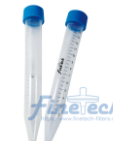


累計訂單消費滿360,000元

iPad 10 64G/WiFi



單筆訂單消費滿25,000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50,000元



Redmi Watch 5 Lite



ADATA Durable HD710Pro
1TB 單規2.5吋行動硬碟



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)

累計消費滿150,000元



Apple Watch SE
GPS 40mm



【Warppl】1080P百吋便
攜智慧投影機(LS5-PRO)



【SAMSUNG 三星】Galaxy
Tab A9+ WiFi 4G/64G



產品折價卷8,000元
(現折6000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：114年4月1日後經結算統一發放。
4. 2024年產品折價卷使用期限自114年4月1日起至114年12月31日止。

須出貨，並於 **114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

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

1. 活動期間自即日起至114年3月31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。



捷發LINE

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



買一送一 專區



2X SuperRed PCR Master Mix (見p. 5)

TE-SR01 1.25ml

一組 1500 元 買一送一

Plasmid Mini Kit (見p. 3)

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

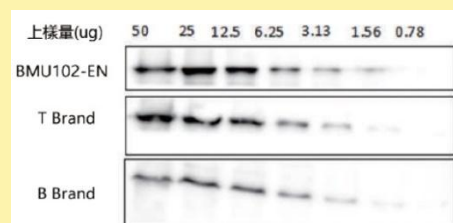
West Femto ECL

BMU102-EN 100/ 500ml

West Pico ECL

BMU101-EN 100/ 500ml

ECL全面買一送一



CCK-8

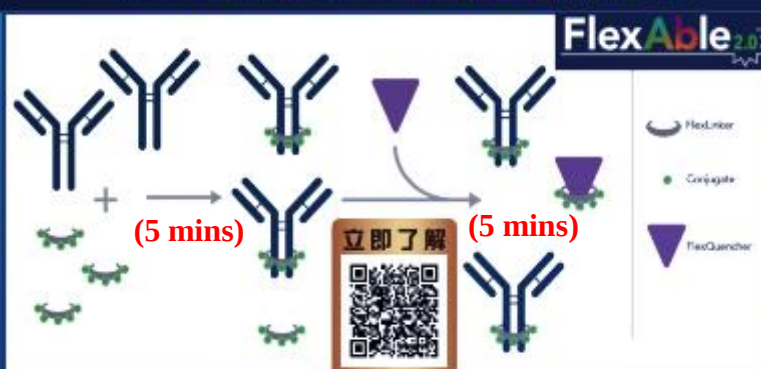
BMU106-EN 1000T/ 10000T

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



FlexAble 2.0 新品重磅發布!

在 1.0 基礎上，增強螢光強度！



★ 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

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

DNA

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

優惠價 6000 元

Stool Genomic DNA Kit

DPT-BC28/500 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

優惠價 7800 元

gDNA 萃取

產品編號	Name	Size	定價	生醫價
TE-GD01	EasyPrep HY Genomic DNA Extraction Kit	500 preps	15000	13500
DPT-BC04	EasyPrep Genomic DNA Extraction Kit	50 preps	6900	6000
DPT-BC48	EasyPrep Blood DNA Purification kit	50 preps	6500	5800
DPT-BC20	EasyPrep Plant DNA secure kit	50 preps	7700	6800
DPT-BC22	EasyPrep Swab DNA kit	50 preps	8250	7250
DPT-BC28	EasyPrep Stool Genomic DNA kit	50 preps	8900	7800
TX-BFD01	Bacterial and Fungal DNA Extraction kit	50 rxns	10800	9500
TX-CD01	TOOLS Cell DNA Extraction Kit	50 preps	5900	5200
DPT-BC21	EasyPrep Plant and Fungi DNA kit	50 preps	7500	6400
KGT-BB02	TOOLS GMO detection kit	200 preps	9000	7800
DPT-BC05	EasyPrep Polyphenol Plant DNA Extraction Kit	50 preps	6900	6000
DPT-BC39	TOOLS Cell Free DNA Kit	50 preps	22000	19500
DPT-BC62	TOOLS Buccal Swab and Saliva DNA Kit	50 preps	7500	6400
TX-STD01	TOOLS Fecal DNA Extration Kit	50 preps	8000	7000

Plasmid DNA kit

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



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~
- 適合應用於細胞轉染實驗

量多、快速、低毒性！

優惠價 二組9000 元

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



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



RNA

RNA 萃取

產品編號	Name	Size	定價	生醫價
DPT-BD19	EasyPrep Total RNA Kit	50 preps	6900	6000
DPT-BD24	TOOLSmart RNA Extractor(Trizol)	200 ml	6800	6000/組 三組16800
TTD-NR200	TOOLSharp RNA Extractor	200 ml	7900	7000
DPT-BD30	EasyPrep Cell & Bacteria RNAprep Purification kit	50 preps	7500	6500
TTJ-VD50	TOOLS Viral Nucleic Acid Extraction Kit	50 preps	7500	6600
DPT-BC15	EasyPrep Virus DNA/RNA Extraction kit	50 preps	7900	7000
DPT-BC15-R	EasyPrep Virus RNA Extraction kit	50 preps	7900	7000
DPT-BD32	EasyPrep High Pure Plant RNAprep Purification kit	50 preps	7900	7000
DPT-BD33	EasyPrep Blood RNAprep Purification kit	50 preps	9000	8000
DPT-BE01	EasyPrep miRNA Extraction Kit	50 preps	12000	10500
TTG-RI01	TOOLS RNase inhibitor 20,000 U	20000U	17000	14500
DPT-BD18	RNasin	30 ul	3600	3150

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



優惠價 一組6000元
三組16800元



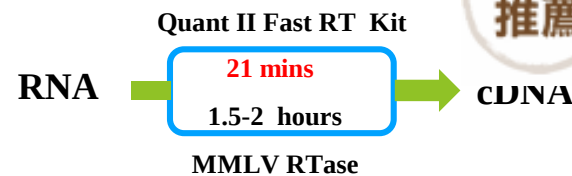
Two Step cDNA Synthesis

產品編號	Name	Size	定價	生醫價
KRT-BA06-2	ToolsQuant II Fast RT Kit	100 rxns	10000	8800
KRT-BA06	ToolsQuant II Fast RT Kit	25 rxns	5500	4900
TTC-RB23	TOOLS Quick RT Kit	100 rxns	11500	10000
ITF-MLV01	TOOLS M-MLV Rtase	20000 U	5500	4900
TGKRA04	ToolScript MMLV RT kit	100 preps	7600	6800
TGKRA03	ToolQuant RT kit	100 preps	19800	17500
TTC-QB22	TOOLS Super One-Step Probe T-qPCR Kit	100 rxns	8900	7800
KRT-BA18	TOOLS Easy Fast RT Kit	100 preps	11000	9500

Quant II Fast RT Kit

KRT-BA06-2/100 rxns

- 快速 RT Kit



優惠價 8800元

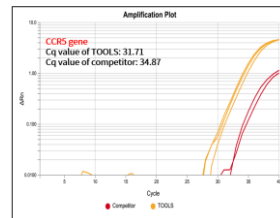
qPCR Mix

產品編號	Name	Size	定價	生醫價
TTC-QE13	TOOLS Easy 2X Probe qPCR Mix	1.25 ml	2300	2100
FPT-BC14	One step probe RT-qPCR mix	50 rxns	14000	12500
TF-5EVR250	TOOLS 5X EvaGreen qPCR Mix with ROX	1 ml	5700	5000
TF-5EVNR250	TOOLS 5X EvaGreen qPCR Mix without ROX	1 ml	5700	5000
FPT-BB05	TOOLS 2X SYBR qPCR Mix	1.25 ml	1500	1350
FPT-BB07	TOOLS SuperFast SYBR qPCR Reagent	1.25 ml	1800	1500
FPT-BB01-4	TOOLS Easy SYBR qPCR Mix	1.25 ml *4	3800	3300
ST-QS01	TOOLSpeed Quant SYBR Green Master mix	1 ml	1500	4組 4990

Quant SYBR Green Master Mix

ST-QS01/1 mL

- 輕鬆：低ROX refernece dye預混配方
- 靈敏：特殊高螢光配方，可檢測低目標量的差異
- 穩定：完美搭配不同的qPCR儀器



CP質高!超級划算!

四組 4990元

PCR

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 (量多價可議)



銷售第一名!

買一送一

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

優惠價 4900元

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
	ETT-BA01-4	N	Y	6	N	-	-	500 U	1400	1250
	KTT-BB01	N	Y	6	N	Y	Y(blue)	1 ml	1400	1250
Tools Taq Plus	TTC-PA01	N	Y	6	N	-	-	1000 U	2300	2100
FineTaq	TP-PCR501	N	Y	5	N	Y (5x)	-	1 ml	1400	1250
	TP-PCR505	N	Y	5	N	Y (5x)	-	5 ml	6500	5800
SuperRed MasterMix	TE-SR01	N	Y	6	N	Y	Y(Red)	1.25 ml	1500	買一送一
SuperGreen MasterMix	TTC-PA31-5	N	Y	6	N	Y	Y(Green)	1 ml	1600	買10送10
Ultra Taq	TTC-PB11	Y	Y	15	N	Y	-	1 ml	2000	1750
Super Hi-Fi Taq	ETT-BA05	Y	Y	20	N	-	-	500 U	2500	2200
	KTT-BB05	Y	Y	20	N	Y	Y(blue)	1 ml	2600	2300
Ultra Hi-Fi	TTC-PE05	Y	N	40	Y	-	-	100 U	4000	3500
	TTC-PE15	Y	N	40	Y	Y	-	1 ml	5600	4900
Hotstart Polymerase	TTC-PA22	N	Y	-	Y	-	-	500 U	3900	3500
	KTT-BB02	N	Y	-	Y	Y	Y(blue) / N	1 ml	4600	4000
Extra Long Taq	TGETA03	N	Y	40	Y	-	-	500 U	4800	4200

DNA ladder /DNA view / dNTP

產品編號	Name	Size	生醫價
TP-25bp	25bp DNA marker	500ul	3400
TP-50bp	50bp DNA ladder	500ul	3400
TT-M100PS	100bp DNA ladder	500ul	875
TGA-1kb	1 kb DNA Ladder II (250bp-10000bp)	500ul(100rxns)	1400
TT-DNA01	DNA View	1ml	二瓶5000
TTB-SG01	TOOLS DNA Green view	1ml	1750
TP-RF75-500	TOOLS Ethidium Bromide/Nuclease Eraser	500ml	3350
TG-dNTP	2.5mM dNTP	1ml	660
TG-dNTP-2	10mM dNTP	1ml	1575
TT-dNTP-100	100mM dNTP Set (A,T,C,G each 0.5ml)	0.5ml X4	7000
TP-dATP	TOOLS dATP	400ul	2625
TP-dCTP	TOOLS dCTP	400ul	2625
TP-dGTP	TOOLS dGTP	400ul	2625
TP-dTTP	TOOLS dTTP	400ul	2625

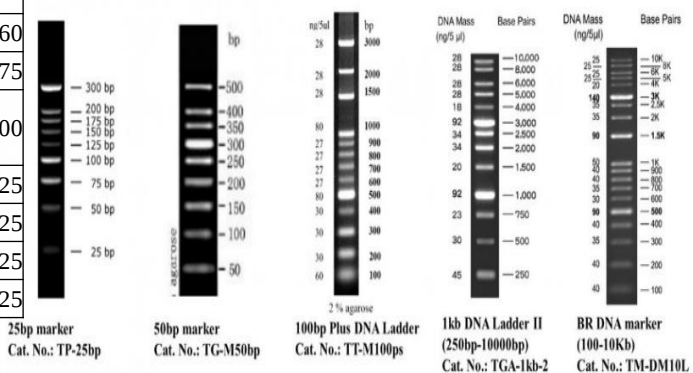
DNA View

TT-DNA01/1 mL

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

二瓶5000元

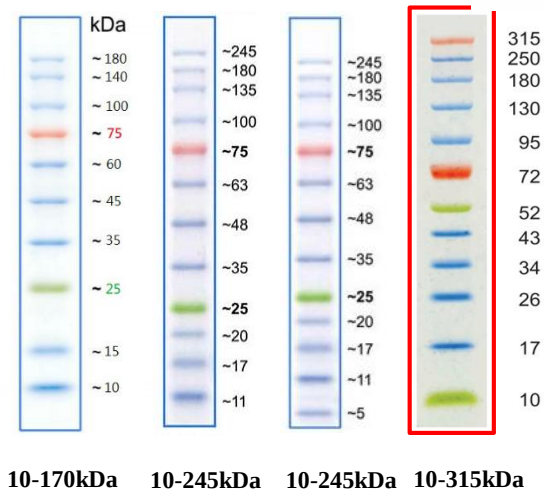
DNA ladder



WB

產品編號	Name	Size	生醫
TM-PM10170-2	Prestained Protein Marker 10-170kDa	250 ulX2	1750
TM-PM10170-10	Prestained Protein Marker 10-170kDa	250 ulX10	7900
TM-PM10245	Prestained Protein Marker 10-245kDa	500 ul	4750
TM-PM05245	Prestained Protein Marker 5-245kDa	500 ul	4750
TD-PM10315	Pre-Stain Protein marker 10-315kDa	500 ul	7400
TAAR-TB2	SDS-PAGE Loading Buffer (5X)	3ml	1600
TFU-GG420	TOOLS HR 4-20% Gradient gel solution	500ml	5100
TW-NB250	TOOLSIGNAL boosting buffer	250ml	4100
TFU-BL500	TOOLSPEED Blocking Reagent	500 ml	4850
TFU-BLP500	TOOLSPEED Plus Blocking Reagent	500 ml	5500
TU-ECL02	TOOLS Ultra ECL-HRP Substrate	250ml + 250ml	5200
TTD-BS1L	TOOLStart Blue Staining Reagent	1L	5250
TW-ST500	TOOLStripping Buffer	500ml	2800/瓶 二瓶5000
TAAR-ZBE6	BCA Assay Kit(protein samples(20-2,000 µg/ml))	250 test tube	10500
TFU-PI	Protease Inhibitor Cocktail (EDTA free)	1ml	2650
TFU-T25	Protease Inhibitor Cocktail (EDTA - Free)	25 Tablets	7500
TAAR-BBI2	Protease Inhibitor Cocktail	1ml	3500
TFU-T7310	Glass plate plus 10X 7.3cm for Bio-Rad System	10 plates	3700
TFU-T1010	Glass plate plus 10X10cm for Hoefer System	10 plates	3700
TFU-T8210	Glass plate plus 10X 8 cm for Hoefer System	10 plates	3700
TFU-TU1010	U-Glass plate plus 10X10cm for Hoefer System	5 plates	4200
TFU-TU8210	U-Glass plate plus 10X 8 cm for Hoefer System	5 plates	4200

Protein Marker



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

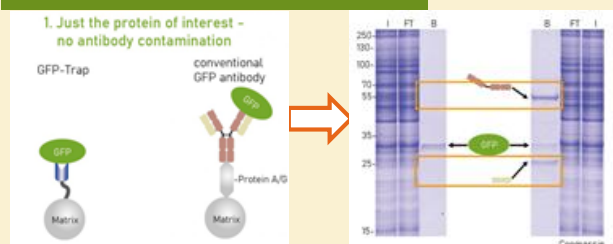
優惠價 5100元

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

羊駝奈米 IP 抗體



- 超強結合力，Binding 效果遠比一般抗體高
- 沒有IP的heavy chain和light chain的干擾
- 超快速，反應時間只要一小時

HA/ Flag / Myc / GFP / GST / V5

做IP的必備產品！！

歡迎試用 使用過，好用再買！

強勢的IP抗體，回購率超高的明星商品

Product	Formats (Product citations in parentheses)
New HA-Trap	Agarose, Magnetic Agarose (1), Magnetic Particles M-270
New Ubiquitin-Trap	Agarose(1), Magnetic Agarose(1)
New DYKDDDDK Fab-Trap®	Agarose (24), Starter Pack
GFP-Trap®	Agarose (3,902), Magnetic Agarose (1,296), Magnetic Particles M-270 (63)
GST-Trap	Agarose (17)
Halo-Trap	Agarose (12), Magnetic Agarose (2), Magnetic Particles M-270
MBP-Trap	Agarose (19)
Mdm4/HdmX-Trap	Agarose
MK2-Trap	Agarose (2)
mNeonGreen-Trap	Agarose (7), Magnetic Agarose (21)
Myc-Trap®	Agarose (160), Magnetic Agarose (85)
p53-N-term-Trap	Agarose (9)
p53-C-term-Trap	Agarose (4)
PARP1-Trap	Agarose (6)
RFP-Trap®	Agarose (260), Magnetic Agarose (104), Magnetic Particles M-270 (5)
SNAP/CLIP-tag®-Trap	Agarose (2)
Spot-Trap®	Agarose (3), Magnetic Agarose (13), Magnetic Particles M-270
TurboGFP-Trap	Agarose (13), Magnetic Agarose (3)
V5-Trap®	Agarose (15), Magnetic Agarose (15), Magnetic Particles M-270 (1)

我要推薦

TWIST e-commerce
BIOSCIENCE
新客戶優惠來啦！

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)



- 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

Cloning/ 3D Culture

Cloning kit / Gel extraction kit

產品編號	Name	Size	生醫價
VTT-BB05	TOOLS HE Swift Cloning Kit	20 rxns	5700
TTC-CA15	TOOLS UltraFast PCR Cloning Kit	25rxns	7700
KGT-BB05	TOOLS Quick genotyping kit	200 preps	10500
ST-G01	TOOLGel extraction and PCR cleanup Kit	300 preps	4000
TTC-CB14	TOOLSite-Directed Mutagenesis Kit	10 rxn	7000
TTC-CB15	TOOLSite-Directed Multi-Mutagenesis Kit	10 rxn	16800
KGT-BB05	TOOLS Quick genotyping kit	200 preps	10500
ST-G01	TOOLGel extraction and PCR cleanup Kit	300 preps	4000
TTJ-SE100	Quick Saliva Extraction Reagent	100ml	9800
TTL-C01P	Collagen I Lyophilized, Rat Tail	20mg	10000
TTL-C01S	Collagen I Solution, Rat Tail	100mg	10000
TTL-C01R	Collagen I Coating Solution, ready to use	50ml	4500
TTL-3D48	3D culture kit	48 assay	11000
TTL-3D480	3D culture kit	480 assay	32000

HE Swift Cloning Kit

TB-VTT-BB05/ 20 rxns.

- 不需要藍白篩
- Ligation 只要5分鐘
- 適合 blunt-end and sticy-end PCR product.

優惠價 5700元

Gel extraction and PCR cleanup Kit

ST-G01/300 preps

高回收率 等你來挑戰

優惠價 4000元

TOOLSfect Transfection reagent

- 方便：轉染前、後皆無須更換細胞培養基
- 輕鬆：產品配有獨特配方，無需額外準備
- 穩定：轉染後的細胞存活率高
- 高效：經多種細胞株證實，成功轉染率高

Transfection Reagent

產品編號	Name	Size	適合樣品	操作時間	培養基更換	細胞環境	定價	生醫促銷價
NFT-KA00	TOOLSmoothFect Transfection reagent	1 ml	DNA、siRNA、shRNA	15min	不需要	In vitro	14000	12500
TTF-CZ201	TOOLStrong Transfection reagent	1 ml	DNA	10min			6500	5800
TTM-TF01	TOOLSfect Transfection reagent	1 ml	DNA、shRNA	10min			5800	5100

基因合成服務

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	pFastBac1	pCAMBIA1301
pUC19	pcDNA3.1(+)	pcDNA3.1(+)-EGFP	pPIC9	pFastBac-Dual	pCAMBIA1302
pUC57	pcDNA3.1(-)	pEGFP-C1	pPIC9K	pFastBacHT A	pCAMBIA2300
pUC57-Kan	pcDNA3.1(-)_myc-His A	pEGFP-N1	pPICZA	pFastBacHT B	
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-Bsmbl&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	

寡核苷酸合成服務(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)

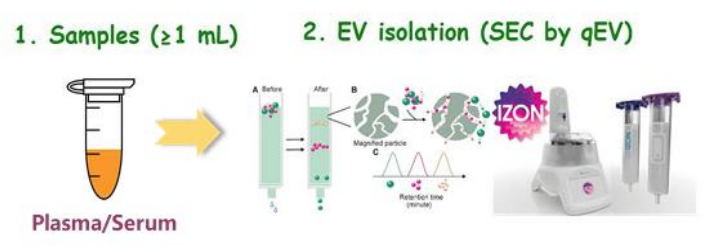
規格: 1-4mg、5-9mg、10-14mg、15-19mg、20-24mg、25-29mg、30-39mg、40-49mg、50-59mg、60-79mg、80-100mg、1000mg
純度: Desalted、Crude、>70%、>75%、>80%、>85%、>90%、>95%、>98%

免費詢價：直接寄到 jetfa98@gmail.com 即有專人為您服務

產品分項	產品編號	Name	Size	定價	生醫促銷價
Protein Extraction	BRARZ106	Cytoplasmic & Nuclear Protein Extraction Kit	1kit	6900	6000
DNA/RNA/Protein Extraction	TX-BFT01	TOOLS Bacterial and Fungal DNA&RNA Extraction Kit	50preps	9800	8600
	TX-WT01	Water DNA &RNA extracion kit	50rxns	10800	9500
	TX-AT01	Air DNA & RNA extraction kit	50rxns	10800	9500
	TTJ-QS01	EX-TOOL Quick DNA Extraction Solution	100ml	9000	8000
	TTE-VNK01	TOOLS Viral DNA/RNA Extraction Kit V1	50 preps	7900	7000
	TTE-VNK02	TOOLS Viral DNA/RNA Extraction Kit V2	50 preps	7900	7000
Locking PLGEL	TGPLGH	Locking PLGel Heavy 1.5 ml	200 preps	9500	8500
	TGPLGH-2	Locking PLGel Heavy 2 ml	200 preps	9500	8500
TOOLSilent Lentivirus Transduction	VT-KZ20-100	TOOLSilent Lentivirus Transduction Enricher	100 ul	12000	10500
	VT-KZ20-500	TOOLSilent Lentivirus Transduction Enricher	500 ul	17000	15000
TOOLSilent LentiPrecipitating Reagent	VCT-KA00-100	TOOLSilent LentiPrecipitating Reagent	100 ml	17500	15500
	VCT-KA00-250	TOOLSilent LentiPrecipitating Reagent	250ml	39000	34000
	VCT-KA00-500	TOOLSilent LentiPrecipitating Reagent	500ml	73000	64000
LentiBooster	VBT-KA00	TOOLSilent LentiBooster	1ml	14000	12500
Proteinase K	RTT-BD03	Proteinase K (20mg/ml)	500ul	2300	2050
	TTG-PK01	Proteinase K (20mg/ml)	1ml	2700	2400
	TTG-PPK01	Proteinase K (20mg/ml)	20 mg/vial	2700	2400
RNase A	TE-RA100	RNase A	100mg	4500	4000
RNase H	TTG-RH1250	RNase H	1250U	8900	7800
RNA Storage	RKT-BA12	TOOLStorage Oral Buffer	100nl	4900	4300
	DPT-BD08	RNAKeep Reagent	100ml	4900	4300
IHC Blocking	TFU-IHC01	IHC blocking reagent	250ml	3500	3100
Antibiotics	G418	G418	5 g	8300	7250
DNase I	RTT-BD11	DNase I	1500 units	4500	4000
	TB-RTT-BE05-12	RNase A(100mg/ml)	500ul	2300	2050
Assistant Reagents	TAAR-ZBZ5	RIPA solution	100ml	3900	3450
	TE-CL200	Cell lysis	200ml	4800	4200
	TE-PP100	Protein Precipitation Buffer	100ml	4600	4100
	TE-DD100	DNA Dissolving Buffer	100ml	2500	2200
	TE-RBC500	RBC lysis buffer	500ml	3600	3150
	TAAR-WBH7	DAPI Solution	50ml	4000	3500
	TEB-BTGS2	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	TEN-CCK8	TOOLS Cell Counting (CCK-8) kit	5 ml	4800	3900
	TEN-CCK8-100	TOOLS Cell Counting (CCK-8) kit	100ml	40000	35000
	TTB-GBC8	TOOLS Mycoplasma Detection Kit	100 rxns	8000	7000
	TTC-DLA01	TOOLSinning Dual Luciferase Reporter Assay Kit	100 rxns	8000	7000
	TTC-DDAA01-10	TOOLStable Cell Viability Reagent	10ml	5500	4850
	TTC-DDAA01-100	TOOLStable Cell Viability Reagent	100ml	16500	14500
	TTC-DDAA01-400	TOOLStable Cell Viability Reagent	400ml	52000	45500
miRNA RT primer	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	Epstein-Barr Virus miRNA Multiplex RT-qPCR Assay	10 RT rxn	28000	24500
	TTH-mi250	TOOLS miRNA RT Kit	250 rxns	12000	10500
	TTJ-SE100	Quick Saliva Extraction Reagent	100ml	9800	8600

Exosome外泌體 多體學服務 (Proteomics/miRNA sequencing)

完全代工 完整分析



萃
取

試劑耗材/單項服務

Tangential flow Filtration (TFF)

操作簡單! 節省時間!
有效率! 還可重複使用!

簡單操作
不須高速離心!

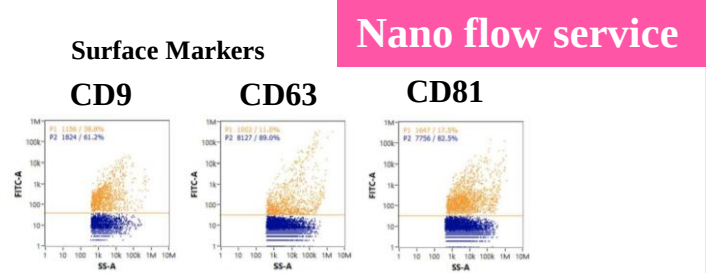
化學沉澱法

樣品	貨號	包裝	比例	優惠價
Cell Culture	TTC-RF01	50 mL	1:0.3	18500
Serum	TTC-RF02	10 mL	1:0.2	22000
Plasma	TTC-RF03	10 mL	1:0.3	22000

檢
測

NTA service

	NTA	Nano flow
顆粒大小	✓	✓
顆粒濃度	✓	✓
表面蛋白	-	✓
客製化偵測	-	✓



4-1. LC-MS analysis by Orbitrap Fusion Lumos

Quantitative Proteomics

4-2. Small RNA sequencing by Illumina NovaSeq Plus

75 Single end

分
析

PBA分析 單一-EXOSOME表面蛋白

Proximity binding assay (PBA)

- 每個樣品至多測10萬顆EXOSOME
- 每個EXOSOME可以測>250個表面蛋白

多重抗體辨識 → 單一-EXOSOME編碼 → 高通量定序

→ 建立ROC曲線, 分析蛋白作為生物標誌物的可能性

質譜儀分析: 定性和相對定量蛋白分析

定性分析

定量分析: 同位數標記定量

Accession	Description	MW (kDa)	calc. pI	Score
P06907	Multi-protein 30 kDa complex	32.6	5.35	24
P06907	Sequence			
P06907	Protein Group Accessions			
P06907	Area			
P06907	# PSI			
P06907	1.211			1
P06907	0.394	down-regulated		1
P06907	0.434	down-regulated		6
P06907	0.531			1
P06907	0.285	down-regulated		2
P06907	0.576			1
P06907	2.255	up-regulated		1
P06907	1.205			11

- EXOSOME marker 確認
- 蛋白組成分析

直接找出差異蛋白

miRNA RT-qPCR 分析

- 從樣品處理到上樣分析, 一條龍的服務
- 提供高精準度、準確性的實驗數據
- 超過500個經驗證後的miRNA序列; 也提供客製化序列合成服務
- 一次獲得超過16 targets以上的實驗結果

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:

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

	J	K
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

還可額外提供:

- 製圖服務
- 客製化服務
- 多組別的比較分析 (樣品>3)

Venn diagram

Heat map

KEGG pathway map

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!

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

IP產物 wash後即可送件
我們會幫您elute

Complex analysis

還有製圖服務

STRING

MASS還可以做的服務

- 身分鑑定分析 (Protein ID)
- 轉譯後修飾位點分析
Phosphorylation/Ubiquitination/methylation....
- 抗體/抗原結合位置分析 (HDX):
亦可應用在蛋白質/藥物結合位

Protein ID蛋白身分鑑定
挖膠即可上機

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