

Clontech

Mirus

20% 할인

2018년 5월 21일(월) - 6월 29일(금)까지

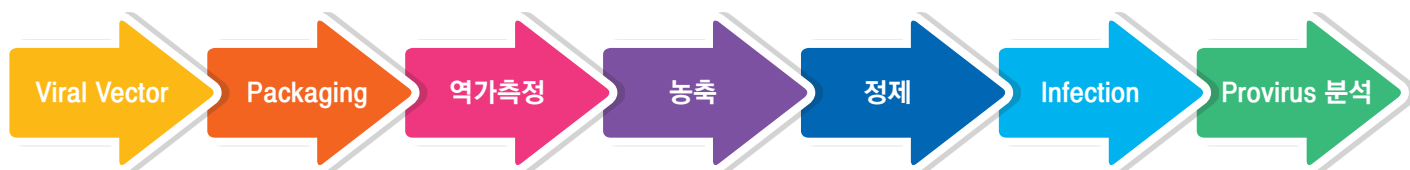
특별할인!

Viral Gene Delivery 4종

5% 추가 할인

Viral Gene Delivery, From A to Z

- Clontech : Lentivirus, Adenovirus, Retrovirus 관련 제품
- Takara : Adeno-associated Virus (AAV) 관련 제품
- 자세한 추가할인 품목 리스트는 www.takara.co.kr을 참조하세요.



[Clontech 베스트셀러] Lentivirus 제품리스트

20%+5% OFF

분류	Code	제품명	용량	정상가	캠페인가
바이러스벡터		기본 CMV, Tet-inducible용, 형광단백질포함, EF1- α promoter등 다양한 바이러스 벡터			
	631275	Lenti-X™ Packaging Single Shots (VSV-G)	16 회	1,350,000	1,026,000
패키징	631278	Lenti-X™ Packaging Single Shots (Ecotropic)	16 회	1,520,000	1,156,000
	631277	Lenti-X™ Packaging Single Shots (Integrase Deficient)	16 회	1,520,000	1,156,000
역가측정	631280	Lenti-X™ GoStix™ Plus New	20 회	800,000	608,000
	631235	Lenti-X™ qRT-PCR Titration Kit	200 회	870,000	662,000
	632200	Lenti-X™ p24 Rapid Titer Kit	96 회	953,000	725,000
농축	631231	Lenti-X™ Concentrator	100 mL	390,000	297,000
정제	631233	Lenti-X™ Maxi Purification Kit	2 회	475,000	361,000
	631254	Lenti-X™ Accelerator Starter Kit	1 Kit	1,772,000	1,347,000
	631471	Ecotropic Receptor Booster	20 회	515,000	392,000
Provirus 분석	631239	Lenti-X™ Provirus Quantitation Kit	200 회	794,000	604,000
	631263	Lenti-X™ Integration Site Analysis Kit	1 Kit	1,329,000	1,011,000

20% OFF

Virus functional titer UP을 위한 transfection 시약

For Lentivirus \Rightarrow TransIT[®]-Lenti Transfection Reagent (Code MIR 6600)

For AAV and Lentivirus \Rightarrow TransIT[®]-VirusGEN[™] Transfection Reagent (Code MIR 6700)

Mirus

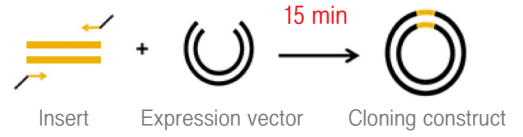
기초 실험에도 **Premium**을 달아주자!
명품결과를 위한 명품시약, Clontech 전제품

20% OFF

In-Fusion® HD Cloning Kit



- Cloning 반응 시간 단 15분으로 빠르게
- Any vector, Any insert, Any site : 30 kb Adenoviral vector도 거뜬!
- Kit 하나로 Cloning, Multiple-insert cloning, Mutagenesis, Tagging까지



분류	Code	제품명	용량	정상가	캠페인가	추가 구성품		
						정제*	Cells*	PCR효소*
Liquid	639648	In-Fusion® HD Cloning Kit	10 회	270,000	216,000	-	-	-
	639642	In-Fusion® HD Cloning Kit w/ Competent Cells	10 회	401,000	321,000	-	O	-
	639639	In-Fusion® HD Cloning Kit w/ NucleoSpin®	10 회	365,000	292,000	O (NS)	-	-
	639633	In-Fusion® HD Cloning Kit w/ Cloning Enhancer	10 회	380,000	304,000	O (CE)	-	-
	638909	In-Fusion® HD Cloning Plus	10 회	500,000	400,000	O (NS)	O	O
	638916	In-Fusion® HD Cloning Plus CE	10 회	500,000	400,000	O (CE)	O	O
EcoDry	639689	In-Fusion® HD EcoDry™ Cloning Kit	8 회	259,000	208,000	-	-	-
	639678	In-Fusion® HD EcoDry™ Cloning Kit w/ Competent Cells	8 회	326,000	261,000	-	O	-
	638912	In-Fusion® HD EcoDry™ Cloning Plus	8 회	480,000	384,000	O (NS)	O	O

* 추가 구성품 - 정제: NS (NucleoSpin®), CE (Cloning Enhancer) / Cells: Stellar™ Competent Cells / PCR효소: CloneAmp™ HiFi PCR Premix

Clontech 프리미엄 PCR 효소를 할인가로 만나세요!

목적에 따라 사용하면 더 좋은 결과!

- ✓ 정확도 높은 Cloning insert 증폭 CloneAmp™ HiFi PCR Premix (Code 639298) **할인가 240,000원 / 200회**
- ✓ NGS library amplification SeqAmp™ DNA Polymerase (Code 638504) **할인가 156,000원 / 50회**

활용도 높은 프리미엄 Taq polymerase

- ✓ Long PCR and enhanced fidelity *Advantage® 2 Polymerase Mix (Code 639201) **할인가 382,000원 / 100회**
- ✓ Exonuclease 활성이 제거된 강력한 증폭력 *Titanium® Taq DNA Polymerase (Code 639208) **할인가 220,000원 / 100회**

* 동결 건조 타입: High Fidelity PCR EcoDry™ Premix (Code 639282) / High Yield PCR EcoDry™ Premix (Code 639278)

RNA to cDNA EcoDry™ Premix

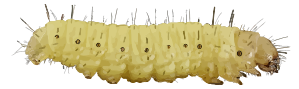


- 8-well strip tube에 RT 반응을 위한 모든 구성품이 분주된 동결건조 형태
- 고효율의 프리미엄 역전사효소 사용: SMART™ MMLV Reverse Transcriptase
- 번거로운 RNA-preheating 없이 물과 RNA만 넣고 cDNA 합성 반응

RT primer	Code	제품명	용량	정상가	캠페인가
Oligo (dT) ₁₈	639543	RNA to cDNA EcoDry™ Premix (Oligo dT)	24 회	250,000	200,000
Random hexamer	639546	RNA to cDNA EcoDry™ Premix (Random Hexamers)	24 회	250,000	200,000
Oligo dT+ Random hexamer	639549	RNA to cDNA EcoDry™ Premix (Double Primed)	24 회	250,000	200,000

곤충세포 단백질 발현의 정석

BacPAK™ Baculovirus Expression System



- 높은 발현율: 배양액 리터당 1 - 500 mg의 재조합 단백질 발현
- BacPAK™ 6 Viral DNA를 이용한 100 %에 가까운 재조합 효율 (≥ 90%)

BacPAK™ Baculovirus Expression System: All-in-One 구성

- | | | | |
|----------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| ① BacPAK6 Viral DNA | : Linearized Baculovirus DNA | ④ IPLB-Sf21 Insect Cells | : 곤충숙주세포 |
| ② pBacPAK8 Transfer Vector | : GOI 삽입 벡터 | ⑤ Bacfectin | : Insect cell transfection reagent |
| ③ pBacPAK9 Transfer Vector | : GOI 삽입 벡터 | ⑥ Bac1 & Bac2 Primer | : Cloning 후, insert 삽입 확인 용도 |

Baculovirus Expression System 제품리스트

제조사	분류	Code	제품명	용량	정상가	캠페인가
Clontech	All-in-One system	631402	BacPAK™ Baculovirus Expression System	1 Set	2,129,000	1,704,000
	Baculovirus DNA	631401	BacPAK™6 DNA (<i>Bsu36</i> I digest)	5 회	981,000	785,000
Mirus	Baculovirus DNA	MIR 6115	flashBAC™ Baculovirus Expression System	5 회	503,000	402,400
		MIR 6135	flashBAC™ ULTRA Baculovirus Expression System	5 회	1,319,000	1,055,200
	Transfer plasmid	MIR 6150	pOET1 Transfer Plasmid	20 µl	475,000	380,000
		MIR 6151	pOET1C_6xHis Transfer Plasmid	20 µl	475,000	380,000
		MIR 6152	pOET6 BacMam Transfer Plasmid	20 µl	475,000	380,000
Clontech	Insect cell	631411	IPLB-Sf21 Insect Cells	1 vial	203,000	163,000
	역가측정	631414	BacPAK™ qPCR Titration Kit	200 회	818,000	655,000
		631406	BacPAK™ Baculovirus Rapid Titer Kit	5 회	819,000	656,000

곤충세포에 최적화된 Transfection 시약으로 단백질 생산 효율 증가
TransIT®-Insect Transfection Reagent (Code MIR 6100)



경제적인 CHO cell 대량 단백질 발현 생산 • cGMP (국제약품 품질 기준) 조건에서 생산된 배지
CHOgro® Expression System • Animal origin-free, hydrolysate-free
 (Code MIR 6260) • CHO cell 최적화된 transfection 시약 포함: **TransIT-PRO® Transfection Reagent (Code MIR 5740)**

순도 높은 Active protein 정제 & 분석

His-tagged 단백질 정제 레진

적용	Code	제품명	용량	정상가	캠페인가
고순도 정제	635501	TALON® Metal Affinity Resin	10 ml	201,000	161,000
고수율 정제	635659	His60 Ni Superflow Resin	10 ml	195,000	156,000

Capturem™ Membrane column 타입의 단백질 정제와 분석

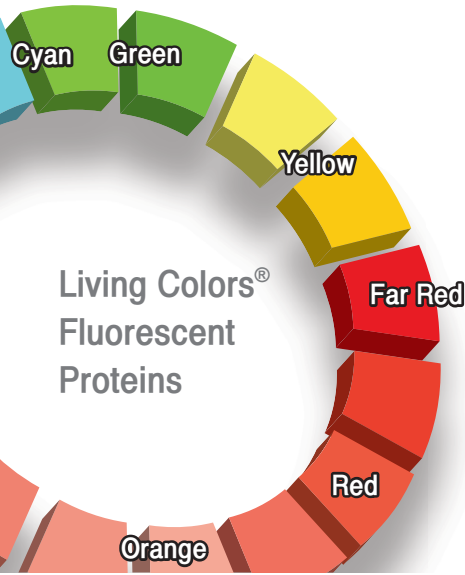
- 고순도, 고농도의 단백질 정제를 위한 Membrane spin-column
- 5 ~ 15분이면 단백질/항체 정제 가능



적용	Code	제품명	용량	정상가	캠페인가
His-tagged 단백질 정제	635710	Capturem™ His-Tagged Purification Miniprep Kit	20 회	362,000	290,000
	635717	Capturem™ Protein A Miniprep	12 회	362,000	290,000
항체 정제 & IP	635725	Capturem™ Protein G Miniprep	12 회	362,000	290,000
	635721	Capturem™ IP & Co-IP Kit	12 회	362,000	290,000
MS 분석용 샘플 전처리	635722	Capturem™ Trypsin	20 회	478,000	383,000
	635728	Capturem™ Pepsin	20 회	379,000	304,000

목적별 · 색깔별로 골라쓰는

형광단백질의 대명사, Clontech Living Colors® Fluorescent Proteins



수많은 Citation을 보유하고 있는
Clontech 형광단백질 & 형광단백질 벡터

20% OFF

- Full color spectrum - cyan부터 far red까지 총 26종의 컬러
- GFP, EGFP 보다 더 밝은 AcGFP 보유
- 다양한 Application과 실험을 위한 최적의 벡터
 - Bacterial/Mammalian expression
 - Subcellular labelling
 - *In-vivo* imaging
 - Protein localization
 - Fluorescence resonance energy transfer (FRET)
 - Timed gene expression 외 다양한 적용

* 형광단백질별 특이성 높은 검출 항체도 있어요 (20% 할인)

잘 나가는 트렌드세터를 위한 Hit 아이템

Guide-it™ CRISPR/Cas9 Genome Editing

- CRISPR/Cas9을 위한 Full line up
- Cas9 단백질이 256,000원 (100 µg)
 - Guide-it™ Recombinant Cas9 (Electroporation-Ready) (Code 632641)*

SMARTer® Next Generation Sequencing (NGS)

- Whole transcriptome-seq (RNA-seq)
- Whole genome-seq (DNA-seq)
- Epigenetics sequencing (ChIP-seq, Meth-seq)
- Single cell DNA/RNA sequencing

* TransIT®-X2 Dynamic Delivery System (Code MIR 6000)과 함께라면 RNP Transfection도 OK!

Transfection 효율을 향상시킬, 전문가의 추천!

- ✓ 하나로 다양한 cell에 적용 TransIT®-X2, TransIT®-2020, TransIT®-LT1
- ✓ Cell line specific TransIT®-Jurkat, TransIT®-Keratinocyte, TransIT®-293 등
- ✓ Nucleic acid specific TransIT®-mRNA, TransIT®-Oligo 등
- ✓ *In-vivo* 전용 TransIT®-QR, TransIT®-EE
- ✓ 기기별로 구분된 electroporation Ingenio® Electroporation 시리즈

Mirus
전제품
20% OFF

범용적인 Transfection Reagent 시리즈

Features	TransIT®-X2 Dynamic Delivery System (Code MIR 6000)	TransIT®-2020 Transfection Reagent (Code MIR 5400)	TransIT®-LT1 Transfection Reagent (Code MIR 2300)
Nucleic acid transfected	DNA, siRNA, miRNA, RNP	DNA only	DNA only
Low cellular toxicity	***** (Minimal toxicity)	***** (Minimal toxicity)	***** (Exceptionally low toxicity)
High knockdown	YES	Not suitable	Not suitable
Co-transfection of DNA and siRNA	YES	Not suitable	Not suitable
Animal origin free	YES	YES	NO

표시된 가격은 부가세 별도임

다카라코리아바이오메디칼 (주)

고객 (제품문의) 02-2081-2510
지원센터 support@takara.co.kr

대전지사 042-828-6525
(대전 · 충청지역 제품주문)

지역별 전문 대리점

그린바이오 (주) (서울, 인천, 경기) 02-2633-7114	(주) 삼화교역 (전북) 063-227-3700	브니엘바이오 (주) (대구, 경북) 053-381-3611
(주) 에스앤씨 (서울, 인천, 경기) 1644-5778	(주) 대일바이오랩 (전북 농진청 산하기관 한정) 063-544-6421	티엔씨바이오 (부산, 울산, 경남) 051-612-9361
영인프린티어 (주) (서울, 인천, 경기) 02-2140-3300	(주) 진성에스엠알 (광주, 전남) 062-672-7631	이엔바이오 (진주) 055-761-1036
(주) 엔터젠 (서울, 인천, 경기) 031-291-3189	(주) 프라임텍 (강원) 033-244-6969	(주) 셀피스 (제주) 064-722-6707