



HELIX-IN



細胞のストレスを低減して核内にDNAを導入できるトランスフェクション試薬です。



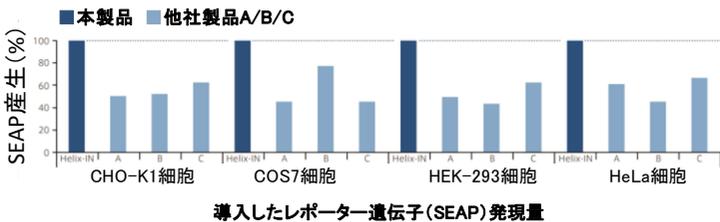
導入分子
DNA



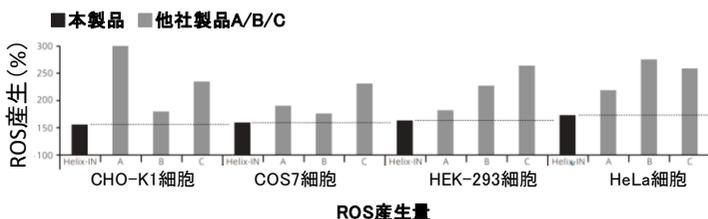
導入先(使用実績)

HEK293, COS, MEF, NIH-3T3, HeLa, RPE-1, CHO, MCF7, C2C12
など多くの細胞株や初代培養細胞

使用文献
あり



少量のDNAを効率よく導入でき、タンパク質産生量が増加



本製品が細胞へ与えるストレスは他社製品に比べて少ない

- 新しいポリマー (Cationic Hydroxylated Amphiphilic Multi-block Polymer) を用いることで、**細胞のストレスを低減し、生存率や導入効率を向上**させることができます。
- 6 well-plateでは試薬1 ml当たり250～500回、24 well-plateでは試薬1 ml当たり500～1,000回のトランスフェクションが可能です。

掲載製品はそれぞれ、小容量の無料サンプル品をご用意しています。当社テクニカルサポート(試薬担当)までお問い合わせ下さい。

※1研究室につき試薬3種類(各1点)までお申し込みいただけます。

TEL:03-5684-1620 FAX:03-5684-1775

✉ : reagent@funakoshi.co.jp

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
HELIX-IN	サンプル			
OZB	HX10100		100 μl / 48,000	→ 13,500
OZB	HX10500		500 μl / 64,000	→ 48,000
OZB	HX11000		1 ml / 111,000	→ 83,250

Lullaby



導入分子
siRNA



導入先
様々な細胞株

- **最大90%の遺伝子抑制効果**が確認されています。
- 血清の存在下、および幅広い細胞密度(20～90%コンフルエント)で使用できます。

使用文献
あり

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
Lullaby	サンプル			
OZB	LL70500		500 μl / 49,000	→ 36,750
OZB	LL71000		1 ml / 92,000	→ 69,000
OZB	LL73000		3 × 1 ml / 255,000	→ 191,250

Lullaby Stem



導入分子
siRNA, shRNA,
dsRNA, miRNA



導入先
神経幹細胞,
ES細胞, iPS細胞

- 生分解性を有し、高効率に導入できるため、使用するsiRNA/miRNAは少量で済みます。
- 細胞への毒性を最小化できます。
- オフターゲット効果の心配もありません。

使用文献
あり

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
Lullaby Stem	サンプル			
OZB	LS20500		500 μl / 49,000	→ 36,750
OZB	LS21000		1,000 μl / 92,000	→ 69,000

試薬500 μlで10 nMのsiRNAを最大250回導入できます。(24 ウェルプレートの場合)

DreamFect Gold

Webページ番号

733



- 陽イオン性脂質と陽イオン性ポリマーの利点を兼ね備えたトランスフェクション試薬です。
- 生分解性試薬です。
- 血清存在下でも使用できます。

使用文献あり

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
DreamFect Gold		サンプル		
OZB	DG80500		0.5 ml / 96,000	→ 72,000
OZB	DG81000		1 ml / 47,000	→ 35,250
OZB	DG85000		5 × 1 ml / 87,000	→ 65,250

DreamFect STEM

Webページ番号

7544



- 生分解性で、使用する核酸は少量で済み、細胞への毒性を低く抑えることができます。
- 幹細胞の表現型や分化能、未分化状態の維持に影響を及ぼしません。
- 血清存在下でも使用できます。

使用文献あり

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
DreamFect STEM		サンプル		
OZB	ST30500		500 μl / 54,000	→ 40,500
OZB	ST31000		1,000 μl / 96,000	→ 72,000

125~250回分 / 500 μl (1 μg of DNA)

RmesFect

Webページ番号

7773



- カチオン性の試薬で、mRNAを分解から防ぎます。
- 試薬500 μlで1 μgのmRNAを最大250回導入できます。
- 細胞毒性はほとんどありません。
- 血清を含む培地でも使用できます。

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
RmesFect		サンプル		
OZB	RM20500		500 μl / 47,000	→ 35,250
OZB	RM21000		1 ml / 87,000	→ 65,250
OZB	RM25000		5 × 1 ml / 275,000	→ 281,250

RmesFect STEM

Webページ番号

7860



- カチオン性の試薬で、mRNAを分解から防ぎます。
- 低毒性で複数のmRNAを導入でき、mRNAを用いたiPS細胞の作製に有用です。
- 血清を含む培地でも使用できます。

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
RmesFect STEM		サンプル		
OZB	RS30500		500 μl / 47,000	→ 35,250
OZB	RS31000		1 ml / 87,000	→ 65,250
OZB	RS35000		5 × 1 ml / 275,000	→ 281,250

RmesFect CRISPR

Webページ番号

63587



- 血清を含む培地でも使用できます。
- 試薬の調製は不要(Ready-to-use)
- 試薬使用量: 2~4 μl / μg of total RNA

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
RmesFect CRISPR		サンプル		
OZB	RMC70500		500 μl / 47,000	→ 35,250

必要なmRNA量: 0.25 μg/well in 96-well, 0.5 μg/well in 24-well, 2 μg/well in 6-well

Pro-DeliverIN CRISPR

Webページ番号

63587



- 細胞毒性が低く抑えられています。
- 試薬使用量: 1~2.5 μl / μg of Protein

品名	メーカー	商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
Pro-DeliverIN CRISPR		サンプル		
OZB	PIC60100		100 μl / 48,000	→ 36,000
OZB	PIC60500		500 μl / 168,000	→ 126,000

ポジティブコントロール(R-Phycoerythrin 100 μg)が付属しています。

NOTE

- ※ 本紙に掲載されている価格は、2020年10月1日現在です。
- ※ 本紙に掲載されている製品はすべて研究用です。医薬品、診断用医薬品、食品、食品検査等の用途には使用できません。
- ※ #以下の英数字は、商品コードを示します。
- ※ 仕様は改善のため、予告なく変更することがあります。

- ※ 記載されている会社及び商品名は、OZ Biosciences社の商標または登録商標です。
- ※ ご注文の際は、【品名、メーカー(OZB)、商品コード、包装、数量】をお知らせ下さい。
- ※ 表示価格には消費税等は含まれていません。また価格は予告なく変更される場合がありますので、ご了承ください。

販売店

日本総代理店

フナコシ株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目9番7号

https://www.funakoshi.co.jp/ E-mail: info@funakoshi.co.jp

試薬に関して: TEL 03-5684-1620 FAX 03-5684-1775

e-mail: reagent@funakoshi.co.jp

Twitter @Funakoshi_CoLtd

