



ガンガン!ノックダウン キャンペーン

期間:2011年12月12日~2012年3月30日

配列デザインもついて最安 **¥17,280 / 本!!**
 どんな生物種でも配列設計できます!!

カスタムsiSET (20%OFF+ネガコン (S5C-0600,5nmol)無償添付)・カスタムsiSET mini

siRNA配列解析と21塩基siRNA合成のセット

siRNA配列解析を行い、その結果から**ノックダウン効果に比重をおいた配列選択**を行い、(1,3,5)本(カスタムsiSET miniでは、(1,2,3)本)のsiRNAを合成するサービスです。
 合成するsiRNAは、クラスX(純度80%以上)、25nmol(カスタムsiSET miniでは5nmol)、dTdT/UUオーバーハングです。
 共通配列からの選択・回避(オプションA、B)、オフターゲットレポートサービスも別途追加可能です。

特長

- siRNA配列解析込みカスタムsiRNA21塩基合成セット
- 独自のアルゴリズムで実績平均80%以上のノックダウン効率
- オフターゲット、SNPsを考慮
- オーダーはアクセス番号で
- どこにミスマッチがあっても検出可能

■ ターゲット配列デザイン	指定のターゲットmRNA配列を元に、siRNA配列を設計。独自のアルゴリズムB-Algoがノックダウン効率を最大に、かつ配列特異的なオフターゲットを最小限に抑えるデザインを行います。
■ 生物種	特に制限無し。但し、オフターゲット検索をするデータベースはHuman/Mouse/Ratのみ <small>※ オーダー時に指定が無い場合は、Humanのデータベースを使用</small>
■ ターゲット遺伝子情報	お客様ご指定(アクセス番号を指定/オリジナル配列も承ります)
■ 解析範囲の指定	(1) CDS領域+3'UTR (2) CDS領域のみ (3) 3UTR領域のみ <small>※ オーダー時に指定が無い場合は、CDS領域+3'UTRを解析</small>
■ バリエーション	バリエーションを同時にノックダウンするか否かは考慮しません。 <small>※ ご希望の場合はホモロジー解析をご利用ください。</small>
■ ホモロジー特別解析(オプション)	(1) オプションA(共通配列の回避:5種まで) (2) オプションB(共通配列から選択:5種まで) <small>※ ファミリー遺伝子をノックダウンしたい場合、交差を避けたい遺伝子がある場合、ヒト・マウス共通でノックダウンしたい場合などにご利用ください。</small>
■ 合成配列	コスモ・バイオにお任せ 当社にて配列選択し、そのまま合成手配へと進めます。
■ 解析レポート	なし 配列デザイン結果を製品添付書にてご提供。オフターゲット情報は記載されません。 オフターゲットレポートサービスをご利用ください。 <small>※ 合成配列を選択されたい場合は、オプションの解析レポートをご利用ください。</small>

専用購入お申込書: WEBダウンロード

コスモ・バイオ株式会社

略号MIR

品名/構成内容	品番	包装	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格	貯蔵
カスタムsiSET-1	SYD21-125	25nmol x1	¥ 48,000	¥ 38,400	-20°C
カスタムsiSET-3	SYD21-325	25nmol x3	¥ 79,000	¥ 63,200	-20°C
カスタムsiSET-5	SYD21-525	25nmol x5	¥ 108,000	¥ 86,400	-20°C
カスタムsiSET mini-1	SYD21-105	5nmol x1	¥ 19,800	キャンペーン対象外	-20°C
カスタムsiSET mini-2	SYD21-205	5nmol x2	¥ 38,000		-20°C
カスタムsiSET mini-3	SYD21-305	5nmol x3	¥ 56,000		-20°C
ホモロジー解析オプションA: 共通配列の回避 (5種まで)	SDSN-A	1EACH	¥ 10,000	-	-
ホモロジー解析オプションB: 共通配列からの選択 (5種まで)	SDSN-B	1EACH	¥ 10,000	-	-
解析オプションオフターゲット・レポートサービス	SKSV-RPTO	1EACH	¥ 10,000	-	-
解析レポート	SKSV-RPT	1EACH	¥ 10,000	-	-

⑧ ターゲット配列選出は、あくまでも統計的最も良いと思われる配列を推薦させていただくサービスです。選出された配列の効果に対する責任は一切負いかねますこと、予めご了承ください。

お願いおよび注意事項

- 希望販売価格・・・「希望販売価格」及び「キャンペーン中の参考価格」は参考であり、販売店様からの実際の販売「価格ではございません。実際の販売価格は、ご注文の際に販売店様にてご確認ください。
- 使用範囲・・・記載の商品は全て、「研究用試薬」です。人や動物の医療用・臨床診断用・食品用等としては使用しないよう、十分ご注意ください。

取扱店



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
 URL: <http://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部 (お問い合わせ)
 TEL: (03) 5632-9610 FAX: (03) 5632-9619
 TEL: (03) 5632-9620



北海道システム・サイエンス株式会社
 Hokkaido System Science Co., Ltd.

〒001-0932
 札幌市北区新川西2条1丁目2-1
<http://www.hssnet.co.jp> pjrna@hssnet.co.jp
 TEL:011-768-5903 FAX:011-768-5951