

少量のcrRNA / siRNAをプレートに分注

Cherry-Pick カスタムライブラリー

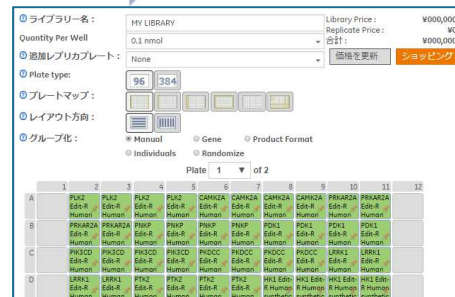
Cherry-Pick カスタムライブラリーはお客様が選択した遺伝子に対するデザイン済みcrRNA / siRNAを96/384ウェルプレートに分注してお届けするサービスです。お客様が必要なだけの容量でご提供可能ですので、無駄なく経済的です。

Cherry-Pick カスタムライブラリー作成手順: 5ステップで作成完了

<https://dharmacon.horizondiscovery.com/libraryimport/> にアクセス



- ご希望のsiRNAまたはcrRNAの遺伝子検索キーワードの入力
 - NCBI Gene ID, Gene SymbolまたはAccession number
 - Dharmacon製品カタログ番号
- 正しい製品と遺伝子が選択されているかを確認
- 製品タイプとフォーマットを選択
- 容量、コントロール、プレート枚数、レイアウトを設定
- ショッピングカートに入れてチェックアウト



仕様

製品タイプ	crRNA : Edit-R crRNA (ノックアウト用CRISPR crRNA および CRISPRa crRNA) siRNA : ON-TARGET <i>plus</i> 、siGENOME、Accell
製品フォーマット	crRNA : pool、Individual(1遺伝子につきCRISPRは1~5配列、CRISPRaは1~4配列を選択) siRNA : SMARTpool(4配列ミックス)、Individual(1遺伝子につき1~4配列を選択)
容量	crRNA : 0.1、0.25、0.5、1、2 nmolから選択 siRNA : 0.1、0.25、0.5、1、2 nmolから選択
最低注文数	20ウェル以上(96ウェルプレートの場合)、40ウェル以上(384ウェルプレートの場合)から注文可能
生物種	ヒト、マウス(siRNA、crRNA共通)
製品形態	凍結乾燥品(siRNA、crRNA共通)

※一つの注文では、siRNA/sgRNAのどちらかのみ、および各ウェルは同一容量のみご選択いただけます。

※複数のプレートに分けることはできますが、プレートあたり20ウェル以上(96ウェルプレートの場合)もしくは40ウェル以上(384ウェルプレートの場合)埋めていただく必要がございます。最後のプレートで端数が出る場合はこの限りではありません。

dharmacon.horizondiscovery.com



1ウェル当たり容量と価格		0.1 nmol	0.25 nmol	0.5 nmol	1.0 nmol	2.0 nmol
Edit-R crRNA	pool	¥7,900	¥11,700	¥14,400	¥16,400	¥18,000
	Individual(1配列につき)	¥3,600	¥5,900	¥7,200	¥9,000	¥11,000
ON-TARGETplus siRNA	SMARTpool	¥7,900	¥11,700	¥14,400	¥16,400	¥18,000
	Individual(1配列につき)	¥3,600	¥5,900	¥7,200	¥9,000	¥11,000
siGENOME siRNA	SMARTpool	¥5,900	¥9,000	¥11,200	¥12,600	¥14,400
	Individual(1配列につき)	¥2,700	¥4,500	¥5,600	¥6,800	¥8,500
Accell siRNA	SMARTpool	¥5,900	¥9,000	¥11,200	¥12,600	¥14,400
	Individual(1配列につき)	¥2,700	¥4,500	¥5,600	¥6,800	¥8,500

※同一プレートを複数枚作成も可能です。また、2.0 nmol以上の容量に関してはお問い合わせください。

よくあるご質問

Q 最小容量で何回の実験ができますか？

A 使用濃度やトランスフェクションスケールによります。
例として、0.1 nmol容量のsiRNAを濃度50 nMで使用する場合、96ウェルプレート約20ウェル分です。
0.1 nmol容量のcrRNAを濃度50 nMで使用する場合、24ウェルプレート約4ウェル分です。

Q デザイン済みの配列情報は分かりますか？

A 製品に添付されてくるUSBに収められています。

Q crRNAを用いたゲノム編集実験で他に必要なものは何ですか？

A tracrRNA、Cas9発現システム、およびトランスフェクション試薬が必要です。
Dharmaconでは、Cas9発現システムとして、プラスミド[®]、mRNA、タンパク質の3タイプをご用意しています。また、テトラサイクリン誘導性のレンチウイルスCas9ヌクレアーゼ製品もございます。

ご購入にはDharmaconユーザー登録が必要です

[ホライゾン・ダーマコンユーザー登録](#) 🔍

Your Horizon Contact:

ホライゾン・ディスカバリー株式会社

Tel: 03-4360-5160

Email: rnai.jp@horizondiscovery.com

Website: www.horizondiscoverykk.com

funakoshi
FRONTIERS IN LIFE SCIENCE

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

<http://www.funakoshi.co.jp/> e-mail: info@funakoshi.co.jp

e-mail: dharmacon@funakoshi.co.jp

お問い合わせ先: TEL 03-5684-1645 FAX 03-5684-6539

表示されている価格は2018年6月現在の標準小売価格です。消費税は含まれておりません。価格は予告なく変更される場合があります。試験研究用以外には使用しないでください。