

遂に登場！今までのSNV検出の不満を解消するNGS用全ゲノムライブラリー調製キット
SMARTer® PicoPLEX® Gold Single Cell DNA-Seq Kit

新発売 **20%OFF**キャンペーン実施中！



- シングルセルや6 pg ゲノムDNAなどの超微量サンプルもOK！
イルミナ社次世代シーケンサー(NGS)用全ゲノムライブラリー調製キット
- 固定した細胞も使用可能
- 4ステップ、ハンズオンタイムわずか30分の簡単操作
- 独自のPicoPLEX技術により、MDA法より偏りなく全ゲノムを増幅可能

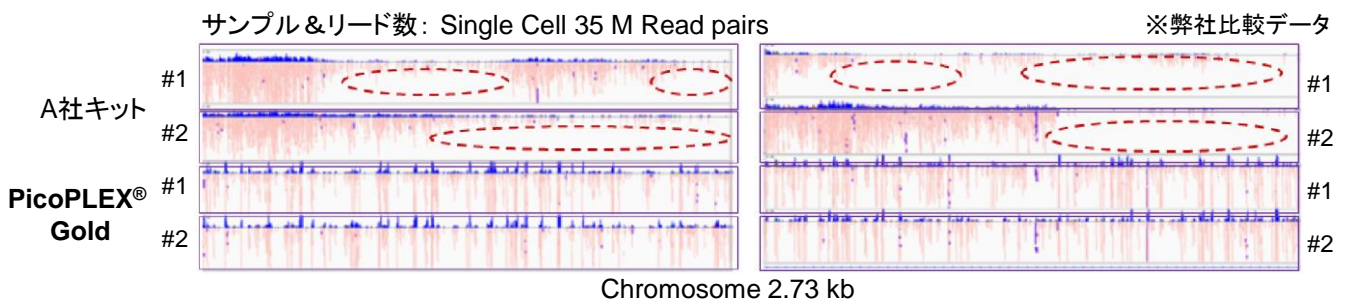


MDA法よりも均一に全ゲノムを増幅。漏れのない、真のSNV検出をお届けします！

MDA (multiple displacement amplification) 法に比べ、バイアスの少ない全ゲノム増幅が可能なので、より正確で再現性の高いSNV (single nucleotide variant) 検出ができます。特にがんゲノムを研究されている方におすすめです。



■ A社MDAベースキットと本キット(PicoPLEX® Gold)の均一性の比較



A社MDAベースキットでは読めていない領域(赤色点線部分)がありましたが、PicoPLEX® Goldでは均一にリードが得られました。MDAベースキットをお使いの方で、より漏れのない確実なSNV検出を行いたい方はぜひその違いをご体感ください！

★ 新発売20%OFFキャンペーン

※キャンペーン期間：～2018年10月31日(水)ご注文分まで

製品名	容量	製品コード	通常価格 (税別)	キャンペーン価格 (税別)
SMARTer® PicoPLEX® Gold Single Cell DNA-Seq Kit NEW	24回	R300669	¥134,000	¥107,200
	96回	R300670	¥482,000	¥385,600
	384回	R300698	¥1,580,000	¥1,264,000

本キットは、ユーザー様の様々な解析に柔軟に対応できるよう敢えてIndex Kitを別売にしていますので、最適なIndex Kitと一緒に買い求めください。Index Kitの一覧は、チラシ裏面をご覧ください。

■ Index Kit 一覧 ※Index Kitはキャンペーン対象ではありません。

シングルインデックス (イルミナ社TruSeqシングルインデックス配列)

製品名	Index種類	容量	製品コード	価格(税別)
SMARTer® DNA Single Index Kit - 12S Set A	12	96回	R400695	¥54,000
SMARTer® DNA Single Index Kit - 12S Set B	12	96回	R400697	¥54,000

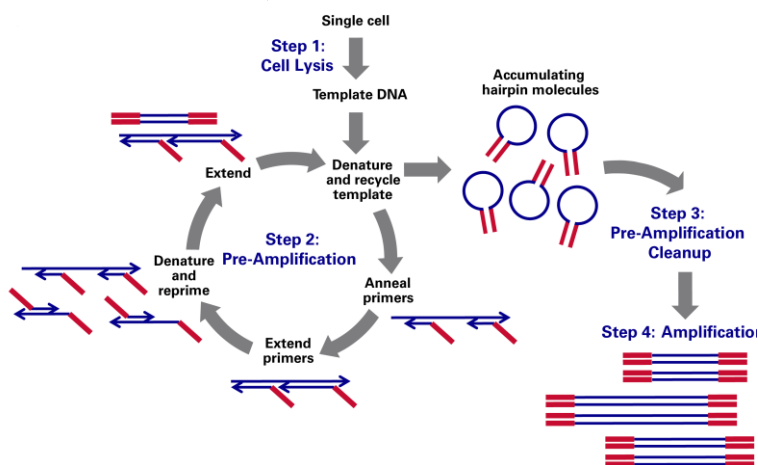
デュアルインデックス (イルミナ社Nextera XT Index Kit v2 インデックス配列)

製品名	Index種類	容量	製品コード	価格(税別)
SMARTer® DNA HT Dual Index Kit - 24N	24	48回	R400664	¥43,000
SMARTer® DNA HT Dual Index Kit - 96N Set A	96	96回	R400660	¥98,000
SMARTer® DNA HT Dual Index Kit - 96N Set B	96	96回	R400661	¥98,000
SMARTer® DNA HT Dual Index Kit - 96N Set C	96	96回	R400662	¥98,000
SMARTer® DNA HT Dual Index Kit - 96N Set D	96	96回	R400663	¥98,000

ユニークデュアルインデックス (“IDT for Illumina UD” ユニークデュアルインデックス配列)

製品名	Index種類	容量	製品コード	価格(税別)
SMARTer® DNA Unique Dual Index Kit - 24U Set A	24	48回	R400665	¥49,200
SMARTer® DNA Unique Dual Index Kit - 24U Set B	24	48回	R400666	¥49,200
SMARTer® DNA Unique Dual Index Kit - 24U Set C	24	48回	R400667	¥49,200
SMARTer® DNA Unique Dual Index Kit - 24U Set D	24	48回	R400668	¥49,200

■ PicoPLEX® Goldテクノロジー



ランダムプライマーとリニア増幅から成る
タカラバイオ独自のPicoPLEX® Gold
テクノロジーを採用

プライマー等の改良により、前バージョン
や他社キットよりも全ゲノムを均一に
増幅します！

・本チラシで紹介した製品はすべて研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。・タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。
・本チラシに記載された社名および製品名は、特に記載がなくても各社の商標または登録商標です。・ライセンス情報については弊社ウェブサイトにてご確認ください。
・本チラシ記載の価格は2018年9月12日現在の希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。

2018年9月作成G

タカラバイオ株式会社

東京支店 TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282

関西支店 TEL 077-565-6969 FAX 077-565-6995

テクニカルサポートライン

TEL 077-565-6999 FAX 077-565-6995

ウェブサイト <http://www.takara-bio.co.jp>

Facebook <http://www.facebook.com/takarabio.jp>

取扱店