

キャンペーン期間 2017/
9/15 (金)まで

がんゲノム DNA・RNA 変異検出パネル 初回お試しキャンペーン

新製品 TruSight Tumor 170 パネルを約 45% OFF でご提供
ホルマリン固定パラフィン包埋 (FFPE) 組織サンプルからの
DNA および RNA 変異を同時に解析

TruSight Tumor 170 は、固形腫瘍に関連する 170 種類の遺伝子を対象として設計された濃縮ベースのターゲットパネルです。DNA と RNA を同時に解析し、さまざまな種類の変異を検出することができます。NextSeq または HiSeq システムでシーケンスを行った後は、イリミナ BaseSpace Sequence Hub 専用アプリで簡単に変異コールを行うことができます。さらに、IBM Watson Health との業務提携により、Watson for Genomics で TruSight Tumor 170 で取得したデータにアノテーション情報を付加できるようになりました。TruSight Tumor 170 で生成された幅広いバリエーションデータの解釈に役立つ情報に、これまでになく簡単かつすばやくアクセスできるようになります。

キャンペーン
情報

対象製品 TruSight Tumor 170

内容 対象製品を約 45% OFF でご提供
*期間中 1 回限りご利用いただけます。

期間 2017 年 4 月 17 日 (月) から 2017 年 9 月 15 日 (金) まで (弊社受注分まで)

プロモーションコード: TST170INTR (ご注文の際に販売代理店にお伝えください。)

お問い合わせ先 03-4578-2800

イリミナ株式会社 ご購入に関するご質問 営業部 (内線 1) / 製品仕様に関するご質問 マーケティング本部 (内線 2)

キャンペーンの詳細はウェブから

jp.illumina.com/campaign

illumina®

特長

- 対象の 170 遺伝子は専門家とともに選択し、RefSeq データベースに準じたすべてのコーディングエクソンをターゲット
- サンプルから抽出した DNA と RNA を並行してライブラリー作製できる共通濃縮ワークフロー
- ターゲット領域のみをキャプチャーするため分解サンプルからでも効率的にライブラリーを作製
- BaseSpace Sequence Hub 専用アプリによる変異コールおよび IBM Watson によるデータ解釈までサポート

TruSight Tumor 170 ワークフロー



TruSight Tumor 170 製品仕様

パラメーター	詳細
システム	NextSeq または HiSeq 2500 システム
パネルサイズ	533kb DNA、358kb RNA
最小インサートサイズ	79bp DNA、63bp RNA
必要な DNA インプット量	合計 40ng
必要な RNA インプット量	合計 40ng
ライブラリー調製時間	32 時間
シーケンスラン時間	24 時間 (NextSeq システム) または 27 時間 (HiSeq 2500 システム)
シーケンスラン	2 × 101 サイクル
キットサイズ	24 サンプル (DNA、RNA とも)
サンプルスルーブック	1 回のランで 8 サンプル (NextSeq システム) または Rapid ランで 6 サンプル (HiSeq 2500 システム)
感度	95% 以上の感度と特異性 (>5% 変異アリル頻度)

製品情報

カタログ番号	製品名	希望販売価格 (円)	キャンペーン適用価格 (円) *
OP-101-1003	TruSight Tumor 170 Kit with NextSeq (24 Samples) ¹	2,700,000	1,500,000
OP-101-1004	TruSight Tumor 170 Kit (24 Samples) ²	1,440,000	800,000

1. ライブラリー調製キットと NextSeq シーケンス試薬を含みます。
2. ライブラリー調製キットを含みます。

※ 価格に消費税は含まれません。
※ 2017 年 4 月 17 日現在の価格です。

イルミナ株式会社

〒108-0014 東京都港区芝 5-36-7 三田ベルジュビル 22 階
Tel (03) 4578-2800 Fax (03) 4578-2810
jp.illumina.com

 www.facebook.com/illuminakk

代理店

本製品の使用目的は研究に限定されます。 販売条件: jp.illumina.com/tc

Pub. No. 4052-170417-01

© 2017 Illumina, Inc. All rights reserved.

Illumina, BaseSpace, BeadArray, BeadXpress, cBot, CSPRO, DASL, Design Studio, GALX, Genetic Energy, Genome Analyzer, GenomeStudio, GoldenGate, HiScan, HiSeq, Infinium, iSelect, MiSeq, Nextera, NextSeq, NovaSeq, NuPCR, SeqMonitor, Solexa, TruSeq, TruSight, VeraCode, the pumpkin orange color, the Genetic Energy streaming bases design は、Illumina, Inc. の商標または登録商標です。その他の会社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。予告なしに仕様および希望販売価格を変更する場合があります。

