

簡単操作で評判の電気泳動装置を
この機会に**試して**みませんか？

4/13

まで
先行申込み
受付

全自動ハイスループット電気泳動システム Agilent 4200 TapeStation システム お試しキャンペーン



キャンペーン

1

Agilent 4200 TapeStation システムは、サンプルのロードから電気泳動、データ解析までを全自動で行います。Ready-to-use の ScreenTape を使用するためゲル充填等の必要がなく、よりハイスループットな分析を簡単に行うことができます。お持ちのサンプルの品質を確認してみませんか？

特長



96 サンプル全自動!
Tape、tip の交換不要です



操作は簡単
3 ステップ!



NGS、マイクロアレイ等の
DNA/RNA サンプルの**品質確認に最適**

期間

2018年**4月16日**(月)～**6月29日**(金) お申込み分まで

1 Kit*

もれなくプレゼント!

*デモの際にご利用いただけるアプリケーションキットです。
右の一覧からお選びください。

112
サンプル分

DNA 用

- Genomic DNA Kit
- High Sensitivity D5000 / D5000
- High Sensitivity D1000 / D1000 Kit

RNA 用

- High Sensitivity RNA Kit
- RNA Kit

お申込み方法

ウェブサイトまたは
QRコードよりお申込みください。

*デモ機の貸し出し期間は2週間程度とさせていただきます。
*日本国内に限らせていただき、分解改造等を行わないでください。
*混雑時は日程のご希望に添えないことがあります。



デモをお申込み頂いた
お客様には、
**TapeStation の
LEGO をプレゼント!**

*男の子か女の子かはお任せください

キャンペーン

2

アジレントの電気泳動装置、**2100 バイオアナライザと
4200 TapeStation システムのアプリケーション集 (英語版)** が完成しました。
ご希望の方にお送りいたします。
ウェブサイトまたは QR コードよりお申込みください。



キャンペーン1 および 2 の

お申込みフォームは **こちら** からアクセスをお願いします
https://www.chem-agilent.com/form/?name=1804_DGG_Prom

(すべて共通です)



Agilent
Trusted Answers

新着アプリケーション

分子バーコード対応

「SureSelect XT HS」を用いた 超高感度リキッド バイオプシー解析



わずかな血中循環 DNA (cfDNA) から SureSelect XT HS を用い次世代シーケンスにてがんゲノム解析を行ったアプリケーションをご紹介します。

SureSelect XT HS では分子バーコード (MBC) によるエラー除去を行うことができ、より正確な変異解析が可能です。

- 血漿由来の cfDNA から 0.15% の変異アリル頻度 (VAF) である 16 の変異を信頼性高く検出
- 通常の duplication 除去と比較し、MBC による duplication 除去では false call が 92% 減少
- 25 ng cfDNA から 0.1% 近い変異も検出

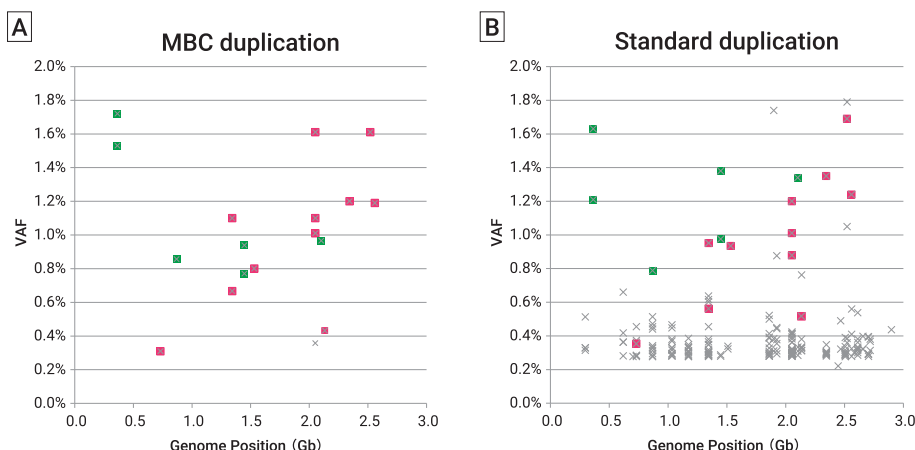


図 1. SureSelect XT HS の分子バーコードによるエラー除去の効果

MBC による duplication 除去 (A) と通常の duplication 除去 (B) を比較すると MBC を利用した場合、低頻度の変異数は 92% (x) 減少しました。

既知の低頻度の変異 (緑■) はコールされることから、92% の変異は false call だと予想されます。赤■は両方の除去法で検出された未知の変異を示します。

Courtesy of Dr. M. Gerlinger, Centre for Evolution and Cancer, the Institute of Cancer Research, London, UK.

キャンペーン
3
メールニュース
ご登録でプレゼント

新製品やキャンペーン情報がタイムリーにわかるメールニュースにぜひご登録ください。
ご登録いただいた方にエクソームシーケンスの変遷がわかる**ダブルポケットクリアフォルダ**を差し上げます。

このアプリケーションノートまたはメールニュースのご登録を

ご希望の方は**こちら**からお申込みください (すべて共通です)

https://www.chem-agilent.com/form/?name=1804_DGG_Prom



[お問い合わせ窓口]

アジレント・テクノロジー株式会社

本社 / 〒192-8510 東京都八王子市高倉町 9-1

●カスタムコンタクトセンター ☎0120-477-111

mail : email_japan@agilent.com

※仕様は予告なく変更する場合があります。

※本資料掲載の製品は全て研究用です。その他の用途にご利用いただくことはできません。

<http://AgilentGenomics.jp>

© Agilent Technologies, Inc. 2018

本書の一部または全部を画面による事前の許可なしに複製、改変、翻訳することは、著作権法で認められている場合を除き、法律で禁止されています。



Trusted Answers