

小型キャピラリー電気泳動シーケンサー 研究支援キャンペーン

HITACHI
Inspire the Next

《研究支援特別ご提案価格》

6,800,000円→5,500,000円 (据付費含む 消費税別)

特別ご提案期間: 2024年12月10日から2025年3月末ご注文受付分まで

【構成品】

- ・装置本体・Capillary Cartridge x1・Buffer Cartridge kit x1
- ・Polymer Cartridge kit x1・Septa CBC x1、Septa 8-well tubes x1
- ・Base and Retainer, 8-well tubes x1
- ・Retainer, Cathode Buffer Cartridge x1

※解析用PC・二次解析ソフトウェアは含まれておりません。



お問い合わせはこちら

hhtgene.aj@hitachi-hightech.com

時短・手元で研究アイデアを直ぐ試せる

小型キャピラリー電気泳動シーケンサー DS3000

フラグメント解析をしたい方へ

DS3000は、フラグメント解析に威力を発揮する1台です。

1

【アプリケーション】

- ① 遺伝子の欠失・重複から遺伝性腫瘍や先天性/遺伝性疾患などのMLPA解析に利用できます。
- ② マイクロサテライト不安定性分析に利用できます。
- ③ SNaPshot解析でマルチローカスのSNP検出に利用できます。

キャピラリーシーケンサーをお持ちでない方へ

ご自身のお手元でDNA解析ができ、時間短縮により研究が途切れず、研究のアイデアが素早く試せます。

2

【アプリケーション】

- ① 各種微生物の同定ができます。
- ② 細胞株に対する、外来細胞の混入や置換の有無の確認ができます。
- ③ ゲルシフトアッセイができます。

【メリット】

- ① 結果がすぐ得られる
- ② 様々な測定条件を試せる

次世代シーケンサー(NGS)をお持ちの方へ

次世代シーケンサー(NGS)と棲み分け利用することで、絞り込まれたDNAターゲットを安価、簡便、短時間で測定・解析できるシーケンサーです。

3

【アプリケーション】

- ① がんの発生や進行の原因となる低頻度変異の検出ができます。
- ② 次世代シーケンサー(NGS)検出変異のバリデーションが行えます。
- ③ パイサルファイトシーケンスが行えます。

【メリット】

- ① 低コスト
- ② データ解析が簡便

