

精製試薬

30%OFFチャレンジ

自動精製が初めての方、Maxwell®をお持ちでない方、多検体でお困りの方!!

MISSION 論より証拠!

Maxwell®を2週間 無償レンタル して
3種の困難なサンプルから
核酸を自動精製せよ。

● 求む!困難サンプル

- ① 植物 (特に葉草など)
- ② 糞便 (細菌叢)
- ③ がん (cfDNA, miRNA, FFPE)



Maxwell® 核酸自動精製装置

30 Challenge!!
第二弾

申込期間: 2025.7.22 火 ~ 10.24 金

応募条件

上記指定の核酸精製困難なサンプルおよびMaxwell® 試薬キットをご準備いただける方
(機器レンタルの際に試薬キット選択のコンサルティングも承ります)



詳細・お申込みはこちら

限定3台 本体 30%OFF 期間中

〈48検体処理用〉700万円 ▶ 490万円

Maxwell® RSC 48 Instrument (48検体処理用 AS8500) ▶

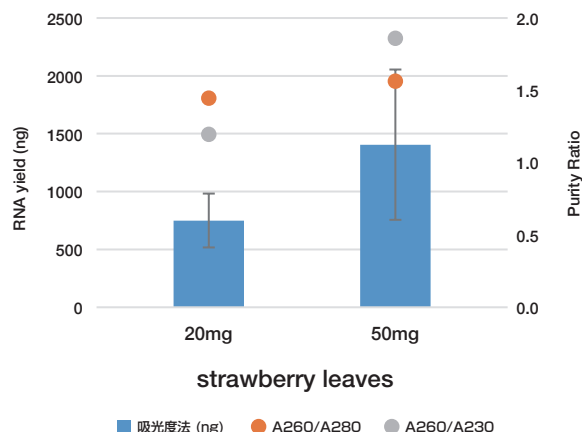


プロメガ株式会社

Maxwell® 困難なサンプルからの自動精製例

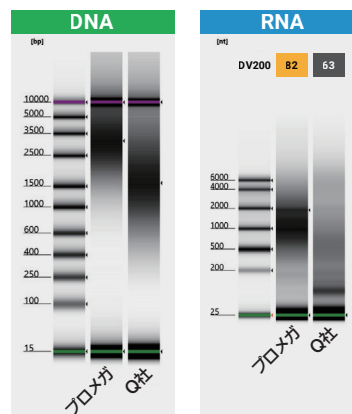
① イチゴの葉からのRNA抽出

イチゴの葉は、ポリフェノール、多糖類、RNaseなど、RNA抽出を妨げる多くの要因物質を有しており、RNAの精製を非常に困難なものにします。プロメガのMaxwell® InstrumentとMaxwell® RSC Plant RNA Kit (カタログ番号 AS1500)を組み合わせることで、純度の高いRNAを精製することができます。



② がんパネル検査でも有用なFFPEからのDNA&RNA 連続抽出

FFPEサンプルは臨床における貴重な検体で、パラフィンに包埋されているため、長期の保存も可能であり、がんパネル検査でも有効なサンプルです。しかし、脱パラフィン処理により核酸が変性し、回収が困難な場合があります。プロメガの新製品 Maxwell® RSC XtractAll FFPE DNA/RNA Kit (カタログ番号 AS1570) ならばFFPEからの核酸精製を迅速、確実に実施することができます。



少数から多検体をカバーするプロメガ核酸精製ギャラリー

各精製スケールについての詳細、お見積りは弊社までお尋ねください。



16 10~48 / day

Maxwell® RSC Instrument

カタログ番号: AS4500
価格: ¥2,900,000

ランタイム 30 ~ 50 分程度 (1 日 複数回の稼働が可能)
Maxwell® 自動核酸精製入門機。
16 検体分の試薬カートリッジを処理。
核酸定量 Quantus™ 付属

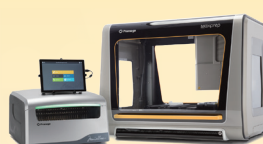


48 48~192 / day

Maxwell® RSC 48 Instrument

カタログ番号: AS8500
価格: ¥7,000,000

ランタイム 30 ~ 50 分程度 (1 日 複数回の稼働が可能)
Maxwell® RSC の拡張型で 48 検体を処理。バーコードリーダー標準装備。

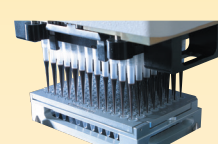


48x_n 96~300 / day

Maxprep™ Liquid Handler

カタログ番号: AS9105
価格: ¥16,000,000

Maxwell® RSC の前処理および精製物の定量、増幅反応調製などを行うセットアップ。
(Maxwell® RSC は含まれません)



96 >300 / day

自動分注機 プラットフォーム各種に対応

● ThermoFisher (KingFisher Flex)
● HAMILTON ● TECAN
● BECKMAN COULTER ● Eppendorf (epMotion)

Maxwell® HT System に含まれる磁性体ビーズ、バッファーによる精製ケミストリをプラットフォームにロード
※ KingFisher についての対応スクリプトなどについては弊社までお問合せください。

日本語 Web site : www.promega.co.jp

テクニカルサービス • Tel. 03-3669-7980 • E-Mail : prometec@jp.promega.com

プロメガ株式会社

本社 〒103-0001
東京都中央区日本橋小伝馬町1-5 PMO日本橋江戸通
Tel. 03-3669-7981

大阪事務所 〒541-0051
大阪市中央区備後町4-1-3 御堂筋三井ビルディング
Tel. 06-6202-4581

※製品の仕様、価格については 2025 年 7 月現在のものであり予告なしに変更することがあります。

販売店