

全自動核酸抽出システム magLEAD I2gC *LiNK*



特長 **1** 簡単操作
手作業に要する時間は約5分

特長 **2** 3種類の試薬で、多様なサンプル種に対応
全血、血清、血漿、尿、ぬぐい液、脳脊髄液、唾液、便、喀痰、FFPE等※
※サンプル種、サンプルの状態により前処理が必要です。詳細はお問い合わせください。

特長 **3** 安心設計
プレパック試薬、UVランプ、最適化されたプロトコル動作によりコンタミネーションリスクを低減

特長 **4** 操作方法が直感的にわかる
タッチパネルを採用

操作手順

1. 装置・プロトコル起動

2. 試薬・消耗品・サンプルセット

3. Run開始

所要時間

約5分

約26分※

※ MagDEA Dx SV 200のプロトコルを用いた場合

1. コントロールパネルを操作



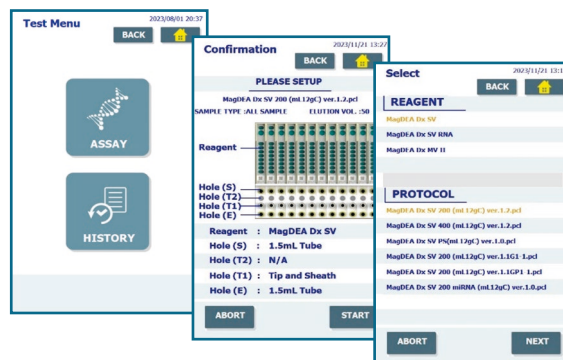
2. ラックに試薬・消耗品をセット



3. ラックを装置にセット



4. スタート



- 7インチLCDタッチパネル
- 複数の抽出プロトコルを内蔵し様々なサンプル種に対応（プロトコルの追加も可能）
- LIS接続に対応
- 3 x USBポート、1 x LANポート搭載

装置仕様、関連試薬消耗品



magLEAD I2gC LiNK

製品コード	A1130
規格	研究用機器
装置種類	ベンチトップ型
サイズ	W500 x D535 x H574 mm
重量	約 55 kg
スループット	1~12
処理時間	約 12~60分
サンプル液量	200 μ L / 400 μ L / 1,000 μ L
溶出できる液量	50 μ L / 100 μ L / 200 μ L
プロトコル	装置内蔵
装置内除染	UVランプ
電源電圧	AC100-240 V \pm 10 %
周波数	50 / 60 Hz
最大消費電力	300 VA

専用試薬 MagDEA Dx シリーズ

製品名	製品コード	入数	概要
MagDEA Dx SV	E1300	48テスト	サンプル液量200または400 μ Lからのトータル核酸抽出試薬
MagDEA Dx MV II	E1323	48テスト	サンプル液量1,000 μ Lからのトータル核酸抽出試薬
MagDEA Dx SV RNA	E1330	48テスト	サンプル液量200 μ LからのトータルRNA抽出試薬

専用消耗品

製品名	製品コード	入数	概要
magLEAD Consumable Kit	F4430	50テスト	magLEAD シリーズ専用消耗品
2.0mL Cryopreservation Tube W/Cap	F4450	200テスト	抽出に必要な消耗品キット ※1

関連試薬

製品名	製品コード	入数	概要
DNase I (Lyophilized)	E1331	48テスト	MagDEA Dx SV RNA専用DNase I ※2
DNase Tube Adapter Kit	G6431	12個	DNase I用アダプター (キャップリムーバー付き)
Prep Buffer A	E1400	1本	ウイルス不活化用試薬
Prep Buffer B	E1401	1本	検体前処理用試薬
Proteinase K	E1402	1本	検体前処理用プロテアーゼ溶液
Prep Buffer C	E1403	1本	MagDEA Dx SV を用いて miRNA を含むトータル核酸を抽出する際に使用するbuffer

※1 本消耗品を使用する試薬はプロトコルにより異なります。

※2 DNase Tube Adapter Kitが必要になります。

このカタログに記載しております製品性能、仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがありますので予めご了承下さい。



Precision
System
Science

プレジジョン・システム・サイエンス株式会社

〒271-0064 千葉県松戸市上本郷 88
Tel : 047-303-4801
Fax : 047-303-4811
URL : <http://www.pss.co.jp/>
E-mail : service@pss.co.jp