

ご関係者様 各位

平成 28 年 12 月 2 日

日水製薬株式会社

全自動迅速同定・感受性測定装置 ライサス® S 4

発売開始のお知らせ

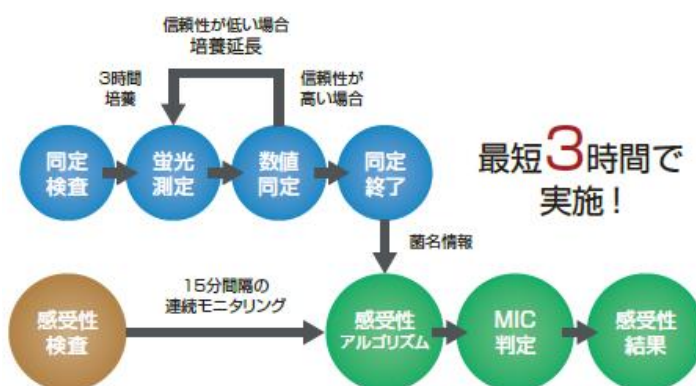
当社（本社：東京都台東区、代表取締役社長執行役員：小野 徳哉）は、2016 年度を基点とする中期経営計画に基づき、新たな成長分野への積極的投資の一環として、感染症診断支援の主力製品である「全自動迅速同定・感受性測定装置 ライサス®S 4」を平成 28 年 12 月より発売開始いたします。

世界的に、抗菌薬の不適切な使用により薬剤耐性菌が増加することが問題となっている中で、我が国では薬剤耐性 (AMR) 対策アクションプランが決定され、普及啓発が推進されております。抗菌薬の適正使用は重要な対策の一つとなっており、「全自動迅速同定・感受性測定装置 ライサス®S 4」は、より質の高い抗菌薬の適正使用の実現をバックアップする最新の検査機器として貢献してまいります。

【製品について】



耐菌性の迅速報告に
最短3時間の同定・感受性を実現



【本製品の特徴】
Susceptibility 感受性にこだわった機器

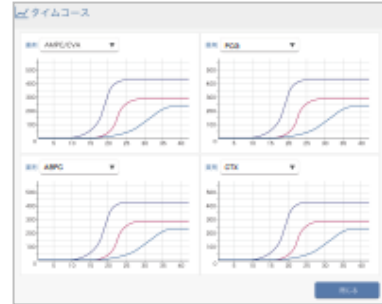
- ・迅速同定感受性測定モード搭載。
- ・18時間測定モード搭載。CLSIに準拠した検査が可能。
- ・酵母様真菌、嫌気性菌の感受性検査。
- ・CLSI、EUCASTなどのカテゴリ設定に対応。

ファスティディウス菌にも対応
(薬剤感受性試験)

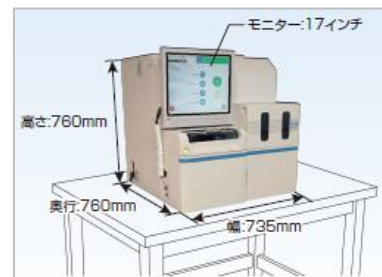
- ・Streptococcus属 嫌気性菌
- ・Haemophilus属 Corynebacterium属
- ・酵母様真菌 Moraxella catarrhalis

Simple タッチパネルで簡単操作

- ・検体登録から結果表示まで画面操作でらくらく操作。
- ・試薬のセットだけで、分注～培養～判定まで全自動測定。


Support 充実したユーザーサポート機能

- ・薬剤ごとに発育曲線(タイムコース)の閲覧が可能。
- ・途中で機械が停止しても再測定が可能。
- ・測定結果を編集可能。


Smart 小型卓上サイズ

- ・置く場所を選ばないコンパクトサイズ。
(高さ:760mm×幅735mm×奥行760mm)

【製品仕様】 届出番号：13B3X90004000002

測定原理	光源 LED 同定：蛍光測定 / 薬剤感受性：吸光度測定
処理能力	同時処理能力 40 検体
測定時間	同定：3時間～ / 薬剤感受性(迅速法)：3時間～ CLSIに準拠した18時間、24時間培養の測定モードと同時測定が可能。
設置条件	温度 15～30℃、湿度 30～80%RH (結露なきこと)
モニター	液晶 (17インチ、タッチパネル方式)
外部入出力	USB2.0 (3ポート)、RS-232C (1ポート)、Ethernet (1ポート)
寸法・重量	幅 735 × 奥行 760 × 高さ 760 mm 140kg
電源	AC100V(50/60Hz)、10A

【製品に関するお問い合わせ】

日水製薬株式会社

カスタマーサポート

TEL : 03-5846-5707

受付時間：9:00～12:00、13:00～17:00 (土・日・祝日を除く)

以上