

## Press

2025年9月25日

# シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス 総合血液学検査装置のラインアップに新たに3機種を追加 ~コンパクトなサイズで高精度・高効率な検査、廃棄物・ランニングコスト低減に貢献~

- 少ない試薬数(最大4種類)で廃棄物およびランニングコストの低減に貢献
- 直感的なユーザーインターフェースと分かりやすい異常値表示・精度管理グラフで検査の効率化・標準化に貢献
- コンパクトなサイズで高精度・高効率な検査が可能
- ご施設のニーズに合わせた検体チューブのローディング方式の選択が可能



左から、

Atellica HEMA 520CT 総合血液学検査装置 届出番号:13B1X10041000056 Atellica HEMA 520OT 総合血液学検査装置 届出番号:13B1X10041000057 Atellica HEMA 530 総合血液学検査装置 届出番号:13B1X10041000055

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社(東京都品川区、代表取締役社長: 村田 大、以下 シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス)は、コンパクトなサイズで高精度・高効率な検査、検査室のランニングコストおよび廃棄物低減に貢献する総合血液学検査装置を 9 月 25 日より発売します。

医療従事者の方々の業務負荷の増大という社会課題に対応すべく、当社の総合血液学検査装置 Atellica HEMA シリーズは、検査室のワークフローの効率化と標準化、サステナブルな検査室運営に貢献すべく、直感的な 操作インターフェース、検査精度向上のための様々な機能、ランニングコストや廃棄物の削減などを重視し

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社

東京都品川区大崎 1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー Press Release Siemens Healthineers

て開発されています。2022 年発売した、大型の病院・検査センターにおける検査の自動化に貢献する総合 血液学検査装置「Atellica HEMA 580」および「Atellica HEMA 570」に加え、この度新たに、小規模なご施設や 大型施設のバックアップ機としての導入向けに、コンパクトなサイズの 3 機種を導入することで、ご施設の 規模や課題に合わせて幅広いニーズに対応します。

### 少ない試薬数(最大4種類)で廃棄物およびランニングコストの削減に貢献

最大 4 種類、と少ない試薬数で幅広い血液学検査項目をカバーします。廃棄物量の削減のみならず、ランニングコストの低減に貢献します。

## 直感的なユーザーインターフェースと分かりやすい異常値表示・精度管理グラフで検査の効率化・標準化に 貢献

本体側面のビルドイン・タッチスクリーンは、機能ごとに色を揃えた表示や大きな操作ボタンなどの直感的な操作が可能なインターフェースを採用し、検査の効率化に貢献します。また異常値を把握しやすいスキャッタグラムにより異常値の見逃し低減に貢献します。難しいトレーニングが不要で、検査の標準化に繋がります。





## コンパクトなサイズで高精度・効率的な検査が可能

「Atellica HEMA 520 CT」および「Atellica HEMA 520 CT」は、幅 39.7cm×奥行 47.7cm、「Atellica HEMA 530」は、幅 53cm×奥行 66.8cm と、コンパクトな設置面積でありながら、検査精度向上のための精度管理システムを標準装備しており、高精度で効率的な検査が可能です。小規模なご施設への導入だけでなく、大規模・中規模施設の臨床検査室におけるバックアップ装置としても導入いただけます。

#### ご施設のニーズに合わせた検体チューブのローディング方式の選択が可能

ご施設のニーズに合わせて、検体チューブのローディング方式を選んでいただけます。「Atellica HEMA 530」は、オートローダー方式により一度に 40 本の検体を搭載可能です。「Atellica HEMA 520 CT」は、クローズドチューブ方式、「Atellica HEMA 520 OT」はオープンチューブ方式で検体を吸引します。いずれのローディング方式でも、検体吸引量は 20μL と、少ない検体量で測定が可能で、患者さんおよび医療従事者の方々への負荷低減に貢献します。

Press Release Siemens Healthineers

なお、2025 年 10 月 3 日(金)~5 日(日)にパシフィコ横浜で開催される「JACLaS EXPO 2025 – 臨床検査機器・試薬・システム展示会 – 」の当社ブースに「Atellica HEMA 580」および「Atellica HEMA 530」を展示します。

本製品に関する情報は、ホームページの製品紹介ページをご覧ください。

https://www.siemens-healthineers.com/jp/

※Atellica HEMA 570 総合血液学検査装置 届出番号 13B1X10041000047Atellica HEMA 580 総合血液学検査装置 届出番号 13B1X10041000046

シーメンスへルスケア株式会社、シーメンスへルスケア・ダイアグノスティクス株式会社、株式会社バリアンメディカルシステムズは、グローバルなメドテックカンパニー、Siemens Healthineersの日本における事業会社です。Siemens Healthineersは、ドイツ・エアランゲンを本拠とし、世界70カ国以上に拠点を置き、180カ国以上で事業を展開しています。「We pioneer breakthroughs in healthcare. For everyone. Everywhere. Sustainably. ヘルスケアを、その先へ。すべての人々へ。」というPurposeのもと、CT、MRI、マンモグラフィなどをはじめとする画像診断装置や、免疫や生化学検査のための体外診断薬・検査装置、画像ガイド下治療や先進的ながん医療のための医療機器を提供しています。また、医療従事者の方々が高品質で効率的なケアを提供できるよう、デジタルヘルスケアサービスや病院経営に関するソリューションも積極的に拡充しています。2024年9月末までの2024年度における全世界の売上は約224億ユーロ。全世界で約7万人の社員が活躍しています。詳しい情報はこちらでご覧いただけます。

グローバルサイト: www.siemens-healthineers.com 日本のサイト: www.siemens-healthineers.com/jp/