

Press

2025年10月2日

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス

日本において検査室向け血液凝固検査装置事業に参入

~全自動血液凝固測定装置「CN-6000」「CN-3000」を販売開始~



全自動血液凝固測定装置 CN-3000 28B1X10014000002 全自動血液凝固測定装置 CN-6000 28B1X10014000001 (右画像はサンプラーユニット「SA-90」装着時) 製造販売元:シスメックス株式会社

シーメンスへルスケア・ダイアグノスティクス株式会社(東京都品川区、代表取締役社長: 村田 大、以下 シーメンスへルスケア・ダイアグノスティクス)は、2025 年 10 月 2 日より血液凝固検査に関する装置と試薬の販売を開始し、日本において検査室向けの血液凝固検査装置事業に参入します。

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクスのドイツ本社である Siemens Healthineers AG とシスメックス株式会社は、世界中の医療機関に対して血液凝固検査関連製品(シスメックス株式会社製の検査装置と Siemens Healthineers 製の試薬)をそれぞれのブランド名で提供するためのグローバル OEM 契約を 2023 年 3 月に締結しました(https://www.siemens-healthineers.com/press/releases/sysmex-agreement-2023)。本契約に基づき、全自動血液凝固測定装置「CN-6000」「CN-3000」の販売を開始します。

拡大する血液凝固検査市場

血液凝固検査は、血液の固まる時間や各凝固・線溶(血液を溶かす)因子の量を測定することで、出血および血栓性疾患の診断・治療に用いられる重要な検査です。近年、生活習慣病や高齢化に伴う血栓性疾患の増加、新規血液製剤の開発などにより、国内市場における血液凝固検査のニーズは年々拡大しています。特に

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

コミュニケーション部

Press Release Siemens Healthineers

播種性血管内凝固症候群(DIC)や深部静脈血栓症(DVT)など緊急を要する疾患の病態診断に不可欠な D ダイマー検査への需要が高く、今後も市場の成長が見込まれています。**

幅広い製品ポートフォリオと包括的なソリューション提案・サポート

シーメンスへルスケア・ダイアグノスティクスは、すでに臨床検査の分野において免疫、生化学、血液、尿ー般検査をカバーする装置・試薬の幅広いラインアップを展開しています。拡大の見込まれる血液凝固検査市場のニーズに応えるべく、この度検査室向け血液凝固検査装置事業に参入することにより、検査室への機器の設置から導入後のアフターサポートまでを一社で担うことのできる体制が整いました。引き続きお客様の検査室環境に応じた効率的かつ総合的なソリューション提案およびサポートを行ってまいります。

主な特長

1. コンパクトな設置面積・高い処理能力で検査室の効率化に貢献

「CN-6000」「CN-3000」ともに、幅 720mm × 奥行 906mm × 高さ 1350mm というコンパクトな設置面積で、それぞれ最大 450 テスト/時間、最大 225 テスト/時間(PT 単項目測定時)という高い処理能力での検査を実現します。昨今、検査技師の業務負荷の増大が課題となっている検査室において、業務効率の向上に貢献します。

2. 試薬・消耗品の自動管理機能により検査効率および検査室のワークフローを向上

検査室では、日々の検査ニーズを正確に予測できないことが、試薬切れや検査の中断、オペレーターの突発的な対応を招き、ワークフローの混乱や業務効率の低下につながるリスクがあります。本製品は、独自の予測アルゴリズムを用いて、過去の検査データから当日の検査数と試薬使用量を自動で予測し、必要なタイミングで補充アラートを出すことで、検査の中断を未然に防ぎ、検査効率および検査室のワークフローの向上を実現します。また、試薬・消耗品の残量やキャリブレーション情報を一元管理できるダッシュボードを搭載しており、オペレーターは必要な情報に迅速にアクセスすることができます。

3. 検体搬送処理システムとの接続が可能

本製品は、検体の投入から廃棄までのすべての検査工程をフルオートメーション化する当社の Aptio Automation システムに組み込むことが可能です。免疫、生化学、血液などの各種検査装置を連結することで、検査室のニーズやワークフロー、レイアウトに応じた自動化を実現します。

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 − 」の当社ブースに本製品を展示します。

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/hemostasis/systems/cn-3000-6000-systems Press Release Siemens Healthineers

※富士経済研究所調べ(2023年3月)

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ヵ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/