

報道関係者各位

2011年10月17日
シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス、 血液ガス分析装置「ラピッドポイント 500」を新発売

使いやすさと精度管理を追及し、1台で臨床と検査室の両方のニーズに応える

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社(本社:東京都品川区、社長:コン・グリラキス)は、使いやすさと精度管理を追及し、臨床と検査室の両方のニーズを満たす血液ガス分析装置「ラピッドポイント 500」(届出番号:13B1X10041000027)を発売しました。

「ラピッドポイント 500」は、手術室やICUなどの1秒を争う臨床現場で求められる使いやすさをさらに追求し、同時に検査室が求める精度管理のニーズを満たします。オプションのラピッドコムデータマネジメントシステムを使用することにより、院内各所に設置されている血液ガス分析装置を遠隔から一元管理し、効果的な機器および消耗品管理、迅速なトラブル対応、さらには管理コストの削減が可能となります。また、測定項目にはラクトートが追加される予定です。

使いやすさを追求した「ラピッドポイント 500」の特徴

- タッチスクリーンによるわかりやすい操作
- 内蔵ビデオガイダンスで操作方法をサポートします。
- サンプル吸引時はハンズフリーで操作。専用シリンジやキャピラリー測定用アダプターは不要です。
- クロット検知機能・自動プローブ洗浄により、つまりを防止し、確実に安全な測定を実現します。
- 内蔵バーコードリーダーで患者IDやオペレーターIDを片手で素早くスキャンできます。
- USBポートの搭載により検査結果やイベントログのバックアップが簡単に短時間でできます。
- ガスボンベや個別の電極交換が不要のメンテナンスフリーカートリッジを使用しています。

「ラピッドコムデータマネジメントシステム」とは

手術室、ICU、中央検査室、病棟など複数に点在している血液ガス分析装置をネットワークにて一元管理することができるシステムです。接続機器のモニターやコントロール、トラブル管理、試薬残量管理などの遠隔操作が可能であり、また接続機器の制度管理データ、ログデータ等の一括管理、保存も可能です。LIS/HISへの接続がシンプルになるため、管理コストの削減にも貢献します。

シーメンスはPOCコーディネータ制度に代表される院内のPOC機器一括管理体制を支援します。

近年、患者さまの近くで検査を行うPOC機器の導入が増加しています。それにともない、POCを円滑に実施していくためのPOCコーディネータ制度が誕生しました。POCコーディネータの業務のひとつであるPOC機器の一括管理は、シーメンスの「ラピッドコムデータマネジメントシステム」が支援します。

患者さまの近くでおこなわれるPOC検査は、医師が検査結果を即座に判断し、迅速な処置や治療の過程、予後のモニタリングまでを的確に行うことができるため、医療の質、患者さまのQOLの向上に大きく役立つとして注目されています。シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクスは、付加価値の高い製品とソリューションを提供することで、患者さまのQOL向上に貢献します。



「ラピッドポイント 500」製品写真

<参考資料>

「ラピッドポイント 500」測定項目一覧

血液ガス	pH、PO ₂ 、pCO ₂
電解質	Na ⁺ 、K ⁺ 、Ca ⁺⁺ 、Cl ⁻
代謝項目	グルコース、ラクテート*、nBil
ヘモグロビン関連項目	tHb、sO ₂ 、O ₂ Hb、HHb、COHb、MetHb

*発売予定

■ シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクスについて

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス(株)は、検体検査における革新的な製品群、総合的なソリューション、高品質なサービスと万全のサポート体制で臨床検査をサポートし、早期発見・診断・治療・ケアまでのヘルスケアにおいて、患者様にとって最適な医療の実現を目指します。免疫/生化学検査、血液学検査、細菌の同定/薬剤感受性検査、糖尿病検査、尿検査、血液ガス分析、新生児スクリーニング、さらに環境検査に至る多様な製品を検査の現場にお届けします。

www.siemens.co.jp/diagnostics

■ シーメンスヘルスケアセクターについて

シーメンスヘルスケアセクターは、ヘルスケア産業における世界最大のサプライヤのひとつであると同時に、画像診断、体外診断、医療情報テクノロジー、そして補聴器において業界をリードしています。

シーメンスは、予防、早期発見、診断、治療、アフターケアまで、患者ケアのすべてを包括する製品及びソリューションを提供しています。また、シーメンスはワークフローを最適化することにより、ヘルスケアサービスをより早く、より高品質かつ低コストで提供します。

シーメンスヘルスケアでは、4万8,000人以上の社員が在籍し、世界中で活動しています。2010年度(2010年9月30日に終了)ヘルスケアセクターの売上高は124億ユーロ、営業利益は7億5,000万ユーロでした。詳しい情報は、

www.siemens.com/healthcare/でご覧いただけます。

<本件に関するお問い合わせ>

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社

マーケティング部 マーケティングコミュニケーション

北條 直子

TEL: 080-6558-5479

Email: naoko.hojo@siemens.com

お客様支援センター

TEL: 0120-543-455 (平日 9:00~18:30/土・日・祝日休)