

Siemens Healthineers startet den Vertrieb der Sysmex Hämostase-Systeme CN-3000 und CN-6000

Kompakte, umfassende Lösung für die Hämostase-Testung

Die Langzeit-Sauerstofftherapie ist eine bewährte Behandlungsmethode bei Menschen mit chronischem Sauerstoffmangel im Blut (Hypoxämie), wie es bei häufigen und seltenen Lungenerkrankungen der Fall ist. Für die Sauerstoffzufuhr stehen den Betroffenen verschiedene Systeme zur Verfügung: stationäre Sauerstoffgeräte für zuhause, aber auch mobile, tragbare Geräte, die relativ klein und leicht sind und den Patienten Mobilität und Freiheit ermöglichen. Im Vorfeld sollte der Bedarf für eine Langzeit-Sauerstofftherapie abgeklärt werden, um den Betroffenen eine für sie passende Therapie zu ermöglichen.

Die vollautomatischen Systeme CN-3000 und CN-6000 ermöglichen Gerinnungsanalysen für Labore mit mittlerem und hohem Probenaufkommen. Auf den Sysmex CN Systemen kann eine breite Auswahl gerinnungsdiagnostischer Routine- und Spezialtests von Siemens Healthineers durchgeführt werden. Neu verfügbar für die Sysmex CN-Systeme ist der Innovance Anti-Xa Assay für die automatisierte Testung von Heparin und direkten oralen Antikoagulanzen.

Für Labore in Deutschland mit mittlerem und hohem Probenvolumen bietet Siemens Healthineers ab sofort die Hämostase-Systeme Sysmex CN-3000 und CN-6000 an.^{1,2} Auf den Systemen kann ein umfangreiches Portfolio an Routine- und Spezialtests von Siemens Healthineers durchgeführt werden, um Blutgerinnungsstörungen, wie eine gesteigerte Thrombose- oder Blutungsneigung, zu diagnostizieren. Die Systeme stellen so eine kompakte und dabei

umfassende Lösung für die Hämostase-Testung dar. Teil des Portfolios ist der neue Innovance Anti-Xa Assay^{1,2} von Siemens Healthineers für Heparin- und direkte orale Antikoagulanzen (DOAK).

Innovative hochwertige Gesamtlösungen

«Durch die 25-jährige Partnerschaft von Siemens Healthineers und Sysmex auf dem Gebiet der



Hämostase können wir Laboren aller Grössenordnungen auf der ganzen Welt hochwertige Gesamtlösungen für die hämostaseologische Analytik anbieten», sagt Deepak Nath, PhD, President Laboratory Diagnostics, Siemens Healthineers. Das Portfolio von Siemens Healthineers und Sysmex umfasst Hämostaseprodukte für Labore zur Diagnostik von Gerinnungsstörungen, zur Bestimmung des Blutungsrisikos vor operativen Eingriffen und zur Überwachung von Patienten, die mit Antikoagulanzen behandelt werden.

Neu im Sortiment von Siemens Healthineers ist der Innovance Anti-Xa Assay, welcher auf den Sysmex CN-3000- und CN-6000-Systemen und anderen vollautomatisierten Systemen von Siemens Healthineers durchgeführt werden kann. Der gebrauchsfertige Heparin- und DOAK-Test mit Flüssigreagenzien liefert präzise Ergebnisse, ohne dass die Reagenzien rekonstituiert werden müssen oder eine Wartezeit vor der Verwendung erforderlich ist. Der Assay vereinfacht die Handhabung und reduziert die Komplexität von Bestellungen, indem die Labore Heparin und die direkten oralen Antikoagu-

lanzen Rivaroxaban und Apixaban mit einem kombinierten Assay testen können. Somit bietet er den Laboren eine wirtschaftliche Lösung für Heparin- und DOAK-Tests.

Einfacherer berührungslosen Workflow

Die Sysmex CN-3000- und CN-6000-Systeme wurden für eine Integration in die Aptio Automatisierungslösung und eine Anbindung an den Atellica Data Manager von Siemens Healthineers konzipiert und erlauben einen noch einfacheren berührungslosen Workflow und eine automatisierte Probenabarbeitung, einschliesslich der Probenaufbereitung, der Lagerung, der Kühlung und gegebenenfalls dem Abruf von Proben. Mit einer Verbindung zum Atellica Process Manager können Labore ihre Testprozesse von einem zentralen Ort aus verwalten und erhalten gleichzeitig Zugang zu Analysen, um wichtige Leistungsindikatoren wie Durchlaufzeiten oder problematische Proben zu ermitteln und zu verfolgen. Durch eine Verknüpfung mit dem Atellica Data Manager können spezielle Algorithmen automatisch die nächsten Schritte

in der Verarbeitung und Weiterleitung der Proben bestimmen, was den Laboren dabei hilft, Testprotokolle über mehrere Systeme und Standorte hinweg zu standardisieren.

Weitere Informationen

www.siemens-healthineers.com/hemostasis/systems/sysmex-cn-3000-6000-systems

- 1 Die hier genannten Produkte sind nicht in allen Ländern im Handel verfügbar. Ihre zukünftige Verfügbarkeit kann nicht garantiert werden.
- 2 Nicht in den USA zum Kauf erhältlich.



B Berner Fachhochschule

Bachelor of Science in Medizininformatik

Der schweizweit exklusive Bachelor-Studiengang an der Schnittstelle von Medizin, Gesundheit und Informatik.

Nächste Infoveranstaltung **im November 2021.**
Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

2021
Infoveranstaltungen

Daten, Infos und Anmeldung:
bfh.ch/medizininformatik

