



Die praktische Workflow-Erleichterung DOASENSETM Reader

Der DOASENSE™ Reader stellt eine hilfreiche Ergänzung zum Auslesen des DOAC Dipsticks dar und entfaltet seinen Nutzen besonders in den Bereichen, in denen zeitkritisches Arbeiten und viele parallele Abläufe eine zeitgerechte Ablesung erschweren. Nach Auflegen des mit einer Urinprobe benetzten Teststreifens in die Halterung übernimmt der Reader alle weiterführenden Schritte der Analytik.

Einfach und schnell

- Nach dem Auftragen der Urinprobe auf den Dipstick erfolgt die visuelle Prüfung der Urinfärbung
- Ist die Färbung ohne Einfluss, legen Sie den Dipstick in die Halterung. Dann wird die Inkubation automatisch gestartet, die Zeit erfasst und das Auslesen erfolgt standardisiert durch optische Reflexionsmessung

Qualitative Befundergebnisse sind im Display sofort sichtbar und können gedruckt oder über die integrierte Schnittstelle ins HIS/LIS übertragen werden. Zusätzlich kann der Reader in einem separaten Menü die Messung der DOASENSETM-Kontrollurine und des Graufeld-Kontrollstreifens durchführen und speichert diese Ergebnisse ebenfalls zur Dokumentation.

Produktvorteile

- Automatisches Auslesen nach Ablauf der Inkubationszeit
- Objektive und Nutzerunabhängige Interpretation des Farbumschlags
- Ergebnisdokumentation via Drucker oder HIS-/LIS-Schnittstelle möglich
- Kompaktes Gerät mit geringem Platzbedarf



DOASENSETM Control Urines

Spezifische Kontrollurine zur Qualitätskontrolle des DOAC Dipsticks hinsichtlich normaler und pathologischer Werte sind verfügbar. Artikelnummer: DO-301-0003

Faktor Xa-InhibitorenFaktor IIa-InhibitorenKreatinin
Reflexionsphotometrie380 und 535 nmSemiautomatisch
■ 10 Minuten
400 Urinproben100 Kontrollurine
Integriert58 mm Thermopapier
Host interface: RS232, USB (ASCII)Barcodeleser: USB
 100 - 240 V / 50 - 60 Hz Optional: 6 × 1,5 V AA Batterien
18 W (max.)2 W (Standby)
■ 15 – 35 °C
■ 20 - 80%
■ 230 × 111 × 127 mm (B × H × T)
■ 0,7 kg (ohne Batterien)
■ DO-812-0002

Die Spezifikationen für den DOAC Dipstick finden Sie in der DOAC Dipstick Broschüre