5-Kanal Coagulometer CC-4000

Coagulometer CC-4000

Der Slamed CC-4000 führt sämtliche grundlegenden coagulationalen Bestimmungen mittels der chronometrischen Methode durch den Einsatz von Chromsubstraten und der immunochemischen Methode (D-Dimer) durch.

Bandbreite der Bestimmungen:

1. Grundsätzliche Coagulogie
- PT (Zeit, Index PT, Index Quik, INR, Fibrinogen mit PT)
- APTT (Zeit, Ratio)
- TT (Zeit, Ratio)
- Fibrinogen (Clauss-Methode – g/l, mg/dl)
- Faktoren

2. Chromsubstrate
- AT III (% der Aktivität)
- Plasminogen
- Protein C
- Alfa-2-Antiplasmin ($\propto_2$ -AP)

3. D-Dimer
- (µg/l)

Für alle Bestimmungen muss das Testmaterial entsprechend der typischen coagulationalen Messungsverfahren vorbereitet werden.

- Wellenlänge: 405 nm, „Mikro-Verfahren" mit 50 µl Testmaterial und Reagenz
- automatische Testauslesung
- automatische Nullrotation
- Speicherung von bis zu 4.000 Testergebnissen, 34 verschiedenen Kalibrationsgraphen und Referenzwerten in der Speichereinheit nach Beendigung der Tests
- automatischer Trübheits-Ausgleich – Funktion der Bestimmung von lipämischem, hämolysischem und ikterischem Plasma
- Trübheits-Ausgleich bei Beschlagung der Küvetten
- kurzfristige Bestimmung der Substrate und D-Dimer (30 bis 180 Sekunden)
- Display: Englische Sprache, Inkubation mit 4fach-Zeitnahme, eingebaute Uhr mit Datumsangabe, Standby-Funktion
- Drucker: Thermal-Schnelldrucker 110 mm, Ausdrucken von gespeicherten Daten, Kalibrationskurven, Reaktionsverlauf, Kontroll-/Normzeit, Indikation von Standardabweichungen
- Schnittstellen: RS232 für PC und Netzwerke, USB für Barcode-Lesegeräte
- Maße und Gewicht: 43 x 37 x 12 cm, 5 kg
- Erstausstattung 500 Küvetten
- 2 Jahre Garantie

Artikel	Verpackungs-Einheit	Bestell-Nr.
Coagulometer CC-4000	1	90 22 028
Optische Küvetten	1.000	90 22 030