

Coagulometrul RT2204

Caracteristici:

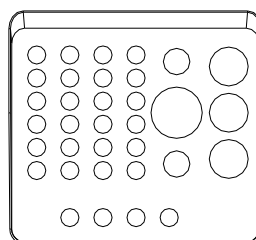
- 4 canale, 4 detectoare, pana la 4 parametri diferiti analizati simultan.
- Metoda cu imprastierea luminii. Test procentual cu metoda end point.
- Ecran LCD mare, sistem de operare compatibil Windows CE.
- Ecran sensibil la atingere sau mouse extern.
- Memorie pentru peste 18 parametri si 10.000 de rezultate.
- Program QC incorporat.
- Consum scazut de reactivi.
- Rezultate oferite in formate multiple, incluzand raport detaliat pe pacient.

Specificatii tehnice:

- Canale de testare : 4 canale
- Principiul testului procentual: Metoda de detectie End Point, Metoda luminii imprastiate
- Volumul de proba : necesar 25 μ l
- Timpul de testare: 20-120 secunde
- Parametrii analizati: PT, APTT, TT, FIB, VT, PC, PS, APC-R, AT-III, D-Dimmer Factor II, Factor V, Factor VII, Factor VIII, Factor IX, Factor X, Factor XI, Factor XII, Heparina
- Repetabilitate: CV: PT \leq 2%,APTT \leq 4%,TT \leq 2%,FIB \leq 4%
- Pozitii de probe: 24
- Pozitii de reactivi: 6
- Controlul temperaturii: 37°C \pm 0.2°C
- Afisare : Ecran LCD 5.7" LCD (320 \times 240 pixeli , 256 nuante de gri)
- Interfata utilizator: ecran sensibil la atingere si mouse extern
- Capacitate stocare teste: 10,000 rezultate teste
- Iesire: Imprimanta externa, port paralel
- Comunicatii de date: RS-232, port serial
- Dimensiuni: L \times W \times H(mm) 410 \times 320 \times 150

<p>Determinari:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ProthrombinTime(PT), 2. Activated Partial Thromboplastin Time(APTT), 3. Thrombin Time(TT), 4. Fibrinogen (Clauss and derived), 5. Factor Assays (V, VII, VIII, IX, X, XI, XII) 6. Protein C (PC), 7. Activated Protein C Resistance (APCR), 8. Protein S (PS), 9. Heparin(HEP) 10. ATIII(clotting based). 	<p>Mentiuni speciale:</p> <p>Functioneaza in sistem deschis</p> <p>Sensibilitate optimizata pentru Thromboplastina</p> <p>Admite testarea cu un sfert de volum</p> <p>Calculare in: activitate, INR, raport, g/l sau mg/dl</p> <p>Permite calibrarea in 5 puncte</p>
--	---

- 24 godeuri de incubatie
- 6 godeuri pentru flacoanele de reactivi
- 4 canale de masura



Rezultatele pot fi prezentate cu urmatoarele unitati de masura:

Parametri	Timp (s)	Raport	INR	Activitate %
PT	★	★	★	★
APTT	★	★		
TT	★	★		
FIB	★			
VT	★	★		
F2	★			★
F5	★			★
F7	★			★
F8	★			★
F9	★			★
F10	★			★
F11	★			★
F12	★			★
Heparin	★			
AT-III	★			★
APC-R	★	★		★
Protein S	★			★
Protein C	★			★
D-Dimer	★			