

## Analizor RT-PCR Sansure

I.D.: 57884523

Data publicarii 10.06.21 Coduri CPV 38434000-6 33100000-1

Pretul estimativ: 42.900,00 RON - 42.900,00 RON

Descriere: Analizor RT-PCR Sansure Este un sistem complet automat de diagnostic molecular ce utilizeaza tehnologia Real-Time PCR. Echipamentul este dotat cu o platforma de extractie si purificare a materialului genetic complet automata si cu un therocycler RT-PCR compact. Tehnologia inovatoare a echipamentului RT PCR Sansure este solutia ideala pentru diagnostic molecular rapid si de incredere. Caracteristici: Rapid: primele rezultate apar dupa doar 30 minute Simplu: teste ambulante individual, depozitate la temperatura camerei Operare: sistem intuitive de operare, usor de utilizat, platforma integrata de extractie si amplificare. Extractie si purificare a materilului genetic complet automata, contact minim cu proba. Afisare curba de reactie si curba de topire. Soft integrat pentru analiza rezultatelor. Specificatii tehnice: Thermocycler: Rata de incalzire: 8°C Rata de racire: 2°C Tehnologia de incalzire/racire: incalzire ceramica acuperita cu metal lichid/baie de aer Controlul temperaturii: Modul de incalzire independent Acuratete temperatura:  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$  Interval temperatura:  $\pm 5^{\circ}\text{C}$ -99°C Volum proba: 25 $\mu\text{L}$ /50 $\mu\text{L}$  Unitate optica: Sursa de lumina LED( fara mentenanta) Senzor fotometric de inalta sensibilitate Monitorizare in timp real a dinamicii reactiei pe toate cele 4 canale. Patru canale: CH1, CH2, CH3, CH4/ 470nm, 525nm, 580nm, 635nm Fluorocomi: FAM, VIC, ROX, CY5 Sensibilitate: 1 copie