

Analizor automat imunologie

I.D.: 55190136

Data publicarii	15.03.21	Coduri CPV	38434580-5
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 122.000,00 RON - 122.000,00 RON

Descriere: Sistem automat de imunologie de tip bench top- VIDAS PC, produs de firma Biomerieux. Sistemul prezinta o unitate analitica cu 5 module analitice independente a cate 6 pozitii fiecare insumand 30 de pozitii de testare, precum si calculator pentru procesarea datelor, cititor de coduri de bare extern, imprimanta externa si tastatura externa. Modulul analitic permite lucrul test-by-test (test cu test / un test = un singur reactiv desigilat scos din trusa), evitand astfel expirarea reactivilor la bord in cazul testelor cerute cu frecventa mai redusa precum si lucrul in timp real al tipului de test cerut. Sistemul VIDAS PC este multiparametric si permite efectuarea simultana a mai multor tipuri de analize. Tehnica de detectie folosita prezinta o inalta complexitate,ELFA, (Enzyme-Linked Fluorescent Assay) . Temperatura externa optima pentru functionare : 15 — 30 °C. Analizorul poate functiona in continuu, fara oprire. La unitatea centrala a analizorului se pot conecta : imprimanta externa, cititor de coduri cu bare, sistem informatic extern (PC, retea). Analizorul prezinta optiunea de transmitere a informatiei in sistem unidirectional si bidirectional. Sistemul prezinta 5 module analitice independente a cate 6 pozitii fiecare insumand 30 de pozitii de testare, precum si cititor de coduri de bare extern, imprimanta externa si tastatura externa.

2. Parametrii determinati:

- Serologie markeri infectiosi utili in pandemia COVID 19: IgG / IgM anti SarsCov2
- Markeri hormonali tiroidieni: