

Analizator imunologic automat pentru metoda imunofluorescentă - fermentdependentă, oferit în comodat. Valabil pentru toate loturile.

Analizorul VIDAS® este un imunoanalizor automat, compact, multiparametric.

Analizorul VIDAS® utilizează o tehnologie cunoscută drept ELFA (Enzyme Linked Fluorescent Assay (Analiza enzimelor în fluorescentă), care este adaptabilă unei vaste game de analize și combină metoda EIA (enzyme immunoassay) cu o citire finală a fluorescentei.

Calculator exterior (procesor, monitor (afişaj LED), tastatura+mouse), imprimanta externă și cititor de coduri de bare extern.

Tip probă: ser, plasmă, urină în funcție de tipul investigație.

Capacitate de lucru 50 teste/oră, 30 poziții de testare (5 secțiuni cu 6 poziții în fiecare secțiune). Disponibilitate de funcționare 24h/7zile.

Sistem de control al temperaturii separat pentru vârfuri și pentru stripuri.

Sistemul de detectare scaner optic fluorometric.

Interfață PC bidirectională – primire și transmitere date din/catre LIS.

Volum probă/calibrator/control 100-300 uL.

Grafice de controlul calității Levey-Jenings.

Mentenanță utilizator minimă – limitată la ștergerea prafului, nu necesită soluții de spălare pentru a porni imunoanaliza.

Instalare, instruire și întreținere preventivă echipament de către personal autorizat de producător.

Îndrumare științifică la necesitate.

Ghid, manual de utilizare în limba: rom/rus.

Alimentarea 220 V, 50 Hz.

Domeniul temperaturii de funcționare: între 15 °C și 30 °C.

Domeniul umidității de funcționare: între 10 și 80% umiditate relativă, fără condens.

Emisie sunet: ≤ 60 dB.

Nu necesită consumabile.

Configurație completă.