

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

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

Calculator exterior (procesor, monitor (afișaj LED), tastatura+mouse), imprimanta externa si 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 scanner optic fluorometric.

Interfață PC bidirecțională – primire si transmitere date din/catre LIS.

Volum probă/calibrator/control 100-300 uL.

Grafice de controlul calității Levey-Jenings.

Mentenanță utilizator minimă – limitat 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.

Echipamentul este nou, configurație completă