

ANALIZZATORE IMMUNOLOGICO DI FLUORESCENZA



ANALIZZATORE A IMMUNOFLUORESCENZA Analizzatore basato sul rilevamento della fluorescenza emessa durante un dosaggio immunologico con interazione antigenanticorpi. Fornisce risultati quantitativi o qualitativi mediante l'esame di campioni umani con specifiche unità di prova in vitro. Offre i vantaggi di un'elevata accuratezza, una buona stabilità e risultati rapidi. I test possono essere analizzati in modalità rapida (Quick Test) o in modalità standard (Standard Test). Modalità Quick Test L'incubazione della cassetta del test è effettuata all'esterno dell'analizzatore. Si chiama anche "modalità a lotti" in quanto possono essere effettuate più test in un unico lotto, senza attendere che finisca l'incubazione di ciascun singolo test. Modalità Standard Test L'incubazione della cassetta del test è effettuata nell'analizzatore. Si chiama anche "modalità a test singolo". Una volta caricata la cassetta in cui è stato inserito il campione, ha inizio il conto alla rovescia e i risultati sono automaticamente disponibili dopo il periodo di incubazione, senza alcun altro intervento da parte dell'utente. L'analizzatore richiede il download del software esterno per caricare e salvare record di test su PC con sistema operativo Windows, se collegati con cavo USB. Solo per laboratori professionali. Software interno in GB, FR, IT, ES, PT, DE, selezionabile dall'utente. Fornito con Scheda ID QC, cassetta QC standard, batteria integrata, cavo USB e manuale multilingue (GB, IT).

SPECIFICHE TECNICHE ANALIZZATORE Principio: Immunofluorescenza Formato test: cassetta Campione: urina/plasma/siero/sangue intero/tampone Tipo analisi: quantitativa o qualitativa Tempo lettura: 10 secondi Display: schermo tattile LCD 4,3" Memoria: 4000 record Connettività: RS232, porta USB, Bluetooth Compatibilità: programma proprietario compatibile con Windows Batteria integrata: ricaricabile, ioni di litio, NC R 18650B (MH12210) Tempo ricarica: 3-8 ore Alimentazione: 2*3400 mAh Dimensioni: 220x100x75 mm Peso: 1,5 kg Requisiti hardware e software Requisiti hardware minimi: processore Intel Pentium IV 1,0 GB, memoria 1,0 GB , disco fisso 10 GB Requisiti software minimi: Microsoft Windows XP, Windows 7, Microsoft Excel 2007 o versione successiva