

Analizzatore immunologico a fluorescenza in microfluidica (8 canali) LS-2100



DETERMINAZIONE
QUANTITAVA



RISULTATO
CERTO



TECNOLOGIA
AFFIDABILE



TEMPO DI ANALISI
RAPIDO



ALTA
PRODUTTIVITA'

Analizzatore immunologico a fluorescenza in microfluidica (8 canali) LS-2100

CARATTERISTICHE

Il modello **LS-2100** è un **analizzatore immunologico a fluorescenza in microfluidica ad 8 canali**; rapido, preciso ed affidabile, il modello **LS-2100** può analizzare simultaneamente fino ad 8 campioni, per diversi parametri, garantendo un'elevata produttività ed efficienza.

Il test a fluorescenza rappresenta un'evoluzione rispetto ai test antigenici delle precedenti generazioni, ed è caratterizzato da elevate sensibilità e specificità, con risultati paragonabili a quelli ottenuti con i tamponi molecolari RT-PCR, con minor costo e tempo di refertazione.

DESCRIZIONE

Metodo	Time-resolved Fluorescence Immunoassay (TRFIA)
Campionamento	Siero / Plasma / Tamponi / Sangue
Volume prelievo	5-100 µl
Velocità test	7 s
Schermo	Touch screen 7" a colori
Memoria dati	10000 risultati
Ports	USB e RS232
Umidità di lavoro	≤ 70%
Sistema QC	Incorporato
Batteria incorporata	Standby time: 10h
Stampante INTERNA	Stampante termica incorporata per stampa referto

Codice prodotto fabbricante: LS-2100

Classe: IVD - Altro tipo di IVD

CND: W0201020102 - ANALIZZATORI AUTOMATICI PER IMMUNOCHEMICA - PER MEDIA ROUTINE

Progressivo di registrazione dispositivo medico: 2273088

PLUS PRODOTTO

Il test rapido immunologico a fluorescenza abbina i vantaggi del tampone antigenico (rapidità del risultato e costo contenuto) a quelli del tampone molecolare (elevata sensibilità e specificità).

Il sistema consente oltre 40 diversi test di determinazione quantitativa, tra cui Covid-19 / Vaiolo delle scimmie / Diabete / Infiammatorio / Cardiaco / Tiroideo / Ormonale / Funzioni gastriche / Tumoriali / Metabolismo osseo / Anemia / Danno cerebrale / Angiocarpia / Sistema immunitario [...]

Con la capacità di analizzare fino a 8 campioni contemporaneamente per svolgere altrettanti tipi di test, il modello LS-2100 garantisce un'elevata produttività ed efficienza.



E' un dispositivo medico diagnostico in-vitro.
Leggere le avvertenze e le istruzioni per l'uso.