

# Analizzatore immunologico a fluorescenza in microfluidica

## LS-1100



DETERMINAZIONE  
QUANTITAVA



RISULTATO  
CERTO



TECNOLOGIA  
AFFIDABILE



TEMPO DI ANALISI  
RAPIDO

# Analizzatore immunologico a fluorescenza in microfluidica

## LS-1100

### CARATTERISTICHE

Il modello **LS-1100** è un analizzatore immunologico a fluorescenza in microfluidica; dotato di stampante interna per il rilascio del referto, il modello **LS-1100** è rapido, preciso ed affidabile. Il test a immunofluorescenza 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

<b>Metodo</b>	Time-resolved Fluorescence Immunoassay (TRFIA)
<b>Campionamento</b>	Siero / Plasma / Sangue / urina
<b>Peso</b>	1,3 kg
<b>Dimensioni</b>	225mm x 152mm x 105mm
<b>Schermo</b>	Touch screen color 7"
<b>Memoria interna</b>	10.000
<b>Batteria</b>	Batterie al litio incorporata (tempo di standby: 10 ore)
<b>Stampante</b>	Stampante termica incorporata per stampa referto

**Codice prodotto fabbricante:** LS-1100

**Classe:** IVD - Altro tipo di IVD

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

**Progressivo di registrazione dispositivo medico:** 2094499

### 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 [...]

Il modello **LS-1100** è consigliato per l'uso in farmacie, laboratori di analisi, ospedali ed ambienti pubblici. La memoria interna è in grado di conservare fino a 10000 risultati di analisi con associata anagrafica, garantendo la tracciabilità.

