

# Clini5bis

Immunofluorescence Analyzer



# Il dispositivo intelligente per l'analisi di 8 parametri del sangue.

Il dispositivo è un analizzatore a immunofluorescenza monocanale compatto ad uso professionale, che garantisce la massima accuratezza dei risultati.

- Esecuzione in pochi minuti •
- Stampa immediata dei risultati •
- Database con archivio dei risultati •
- Test con un prelievo capillare da 10 o 50  $\mu$ l •

**Database dei risultati**  
I test effettuati sono salvati ed archiviati nella memoria interna del dispositivo.

**Display**  
Touch screen a colori da 7 pollici.



**Batteria interna ricaricabile**  
Fino a 8 ore di autonomia senza alimentazione esterna.

## Aree di interesse

Stato infiammatorio, funzione cardiaca, stato ormonale, metabolismo osseo.

# Gli 8 test disponibili

### • Vitamina D | Metabolismo osseo

Test usato per la misurazione quantitativa della **25-idrossi vitamina D**. La vitamina D è implicata nel metabolismo osseo ed è una sostanza essenziale per mantenere uno stato di salute ottimale.

### • CRP | Stato infiammatorio

Test usato per la misurazione quantitativa della **proteina C-reattiva (CRP)**. La CRP viene sintetizzata durante la fase infiammatoria acuta. La CRP è un importante parametro utile per la diagnosi di infezioni, infiammazioni, e come indicatore predittivo di malattie cardiovascolari.

### • CRP/SAA | Stato infiammatorio

Test usato per la misurazione quantitativa della **proteina C-reattiva (CRP)** e della **proteina siero amiloide A (SAA)**, utilizzate in combinazione nella diagnosi e nel monitoraggio dei processi infiammatori e infettivi.

### • $\beta$ -HCG | Gravidanza - Stato ormonale

Test usato per la misurazione quantitativa della **gonadotropina corionica umana**, per rilevare la gravidanza già dopo 10-15 giorni dal concepimento.

### • D-Dimero | Funzione cardiaca

Test usato per la misurazione quantitativa del **D-dimero**, un marcatore cardiaco, come supporto per escludere la formazione di embolia polmonare (EP) e trombosi venosa profonda (TVP).

### • CK-MB/cTnI/Myo | Funzione cardiaca

Test usato come ausilio nella diagnosi di infarto miocardico, miopatia e altre patologie. La **CK-MB** (creatininchinasi MB), la **cTnI** (troponina I) e la **Myo** (mioglobina) sono marcatori cardiaci rilasciati nel sangue a seguito di un danno cardiaco.

### • Interleuchina 6 | Stato infiammatorio

Test usato per la misurazione quantitativa dell'**interleuchina 6 (IL-6)**, come ausilio nella diagnosi di malattie infettive batteriche, sepsi e setticemia.

### • TSH | Tiroide - Stato ormonale

Test usato per la misurazione quantitativa dell'**ormone tireostimolante (TSH)**, o **tireotropina**, come ausilio nella diagnosi funzionale dei disturbi della tiroide.

## Specifiche tecniche

Principio di misura	Immunofluorescenza
Sorgente luminosa	LED, Light Emitting Diode
Lunghezza d'onda eccitazione	365 nm
Lunghezza d'onda rilevatore	615 nm
Connettività	Ethernet
Interfaccia	1 USB type C; 1 USB type A

Peso	1.2 Kg ca.
Dimensioni	250 mm x 120 mm x 90 mm
Alimentazione	AC 100-240, 50-60 Hz; 5V DC 2A
Condizioni di lavoro	5-40 °C; $\leq$ 80% di umidità relativa
Condizioni di stoccaggio	-10-50 °C; $\leq$ 80% di umidità relativa
Conformità	Marchio CE

## Scegli la tecnologia Callegari



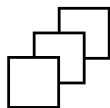
sostenibile



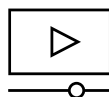
rapida



affidabile



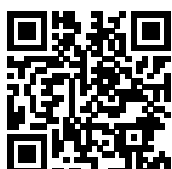
versatile



guidata



remunerativa



**Vuoi saperne di più?**

*[info@catellanigroup.com](mailto:info@catellanigroup.com) | Tel. +39 0521 273274 | [callegari1930.com](http://callegari1930.com)*

*Castello dei Diritti, Via Eugenio Ugolotti 1, 43122 Parma, Italia  
Callegari S.r.l. is a Catellani Group Company*