





-  Tumor Markers
-  Hormone Markers
-  <sup>DM</sup> Diabetes Markers
-  Cardiac Markers
-  Infection Markers
-  Covid-19

# fluorecare<sup>®</sup>

FIA Quantitative POCT Platform

Test Speciali -  
oggi disponibili in un'unica piattaforma POCT MonoTest



**HE4 - AMH - IgE Totali - NT-proBNP - cTnT  
- IL6 - PCT - Cyfra 21-1- anti CCP**

# fluorecare®



Il lettore POCT Fluorecare utilizza la tecnologia in immunofluorescenza per l'analisi quantitativa monotest di diversi biomarcatori su differenti matrici. Il sistema è basato su specifica reazione antigene/anticorpo che a sua volta si lega ad un fluoroforo.

Matrici: siero, plasma, urina o sangue intero.

Markers: tumorali, ormonali, cardiaci - Metabolismo Osseo - Infettivologia - Autoimmunità

## ◆ Certificazioni e Brevetti

- TUV SUD : ISO 13485
- 40+ brevetti
- 9 MHRA, e 80+ certificazioni CE
- 10 anni di esperienza in ricerca e sviluppo POCT - esportato in 100 paesi nel mondo





# fluorecare<sup>®</sup> Dry-type Immunofluorescence Quantitative Analyzer Modello: MF-T1000

## ► Semplicità d'uso.

Semplice, accurato e veloce. Non richiede formazione di personale. Minima quantità di campione richiesta e risultati in pochi minuti.

## ► Calibrazione automatica per tutti i parametri.

Calibrazione tramite CHIP incluso in ogni confezione.

## ► Target.

Cliniche, piccoli laboratori, comunità, ambulatori medici, aree geografiche difficilmente raggiungibili, emergenze in qualsiasi reparto ospedaliero.

## ► Connettività.

4 porte USB, 1 porta LAN, 1 porta LIS e 1 porta di connessione al PC.

# fluorecare<sup>®</sup> MF-C100

Controllo Temperatura di incubazione

## ► Corretta temperatura di incubazione.

## ► Timer.

## ► Optional dedicato al Fluorecare MF-T1000.

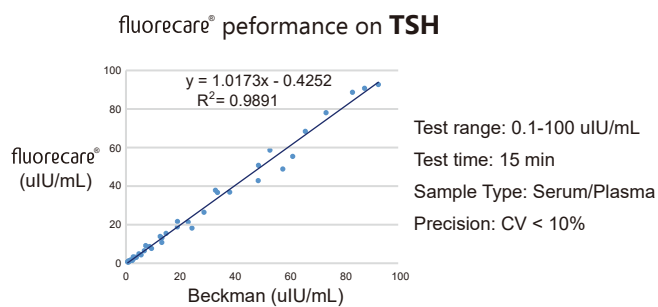
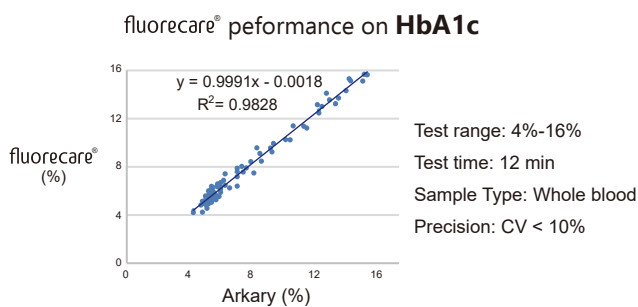


## ◆ Flusso di lavoro



## ◆ Immunofluorescence Quantitative Platform

### Prove di Comparazione.



## ◆ Vantaggi

- POCT (Point-of-care testing)
- Conservazione a temperatura ambiente
- Piattaforma Multiparametrica
- Controlli interni ed esterni
- Monotest rapido
- Diagnostica accurata

### Thyroid

TSH  
T3  
T4  
fT3  
fT4  
Anti-TPO

### Tumor Marker

CEA  
AFP  
PSA **CE**<sub>0123</sub>  
f-PSA **CE**<sub>0123</sub>  
Cyfra21-1  
CA125  
CA19-9  
CA15-3 **NEW**  
HE-4  
NSE  
CA50\*  
CA242\*  
CA724\*  
SCCA\*

### Bone Metabolism

25-OH-VD **HOT**  
Intact-PTH **NEW**

### Fertility

β-HCG  
LH  
FSH  
Prolattina  
Progesterone  
Testosterone  
Estradiolo  
AMH **HOT**  
SHBG\*  
Cortisolo

### Anemia

Ferritina  
Transferritin\*  
Vitamina B12 **NEW**  
Aciso Folico\*

### Diabetes

HbA1c **NGSP**  
Insulina  
C-Peptide  
Microalbumina  
CYS-C

### Inflammation

PCT  
CRP  
SAA  
IL-6

### Gastrointestinal

Pepsinogeno I  
Pepsinogeno II  
Calprotectin 10-800 ug/g **NEW**

### Cardiac Marker

NT-proBNP  
cTnl  
cTnT **NEW**  
CK-MB  
Myo  
D-dimero

### Covid-19

SARS-CoV-2 Antigen **HOT**  
SARS-CoV-2 Antibody  
SARS-CoV-2 IgG and IgM Antibody  
SARS-CoV-2 Neutralizing Antibody  
SARS-CoV-2 & Influenza A/B Antigen

### Autoimmune

Total IgE  
Anti-CCP **NEW**  
ASO  
RF-IgM\*

### Gestational

HSV-I-IgG  
HSV-I-IgM\*  
HSV-II-IgG\*  
HSV-II-IgM\*

### Altri Test-Controlli

QC singoli per ogni test

fluorecare<sup>®</sup>, **NUOVA** piattaforma point-of-care testing.



Microprofit Biotech Authorized Distributor

**Meridian Healthcare<sup>®</sup>**

MERIDIAN HEALTHCARE srl

Catania, ITALY

PHONE +39 095 725 68 69 | Fax: +39 095 725 4454

e-mail: [info@meridianhealthcare.it](mailto:info@meridianhealthcare.it)

[www.meridianhealthcare.it](http://www.meridianhealthcare.it)



## Shenzhen Microprofit Biotech Co., Ltd.

Add: Rm 405,406 Zone B/4F, Rm.205,206-1,207,West Side of  
Zone B/2F,Haowei Building,NO.8 Langshan 2nd Road,  
Songpingshan,Songpingshan Community,Xili Street,  
Nanshan District,Shenzhen,P.R. China

Tel: 86-755-61688835

E-mail: [bio@microprofit.com](mailto:bio@microprofit.com)/[bio@microprofit-bio.com](mailto:bio@microprofit-bio.com)

Website: [www.microprofit-bio.com](http://www.microprofit-bio.com)

