

FluroLit.



Decisioni Mediche Critiche

Decidi con fiducia

Flurolit Analizzatore Immunologico in Fluorescenza

Alimentato dalla tecnologia basata su ioni Europio

L'europio è al centro della Immunofluorescenza a risoluzione temporale

Modalità test rapido e modalità test standard

Operazioni semplici a seconda delle esigenze per aumentare l'efficienza operativa

Gamma completa di applicazioni

Parametri di vario tipo nell'area Endocrinologia, Cardiologia, Infiammazioni, Nefrologia ecc.

FluroLit

Specifiche Tecniche

Principio:	Saggio di fluorescenza
Formato test:	Cassetta
Misurazione:	Quantitativa/Qualitativa
Tempo di lettura:	<10 Secondi
Tempo di analisi:	Ref:Analiti
Campione:	Urina / Plasma / Siero / Sangue intero /
Display:	3,5 "LCD touch screen
Fonte di alimentazione:	CC 12V
Dimensioni (L/W/H):	173 mmx210 mmx75,8 mm
Peso:	<1Kg
SO:	Programma Windows-Compatible
Condizioni di conservazione:	-10°C ~ 40 °C
Condizioni operative:	4°C ~ 30 °C
Stampante:	Stampante termica integrata
Connettività:	porta RS232 , porta USB
Compatibilità:	LIS, HIS
Analiti:	marcatori Infiammatori /Marcatori cardiaci /Altri.....



Specifiche Tecniche

- * Alta precisione alimentata dalla tecnologia basata su ioni Europio
- * *Plug and play* Operazioni Semplici supportate da carte ID eliminando la necessità di calibrazione ogni volta.
- * Ideale per situazioni di emergenza con peso leggero e facile funzionamento.
- * Risultati quantitativi dei test - Critici per decisioni terapeutiche in emergenza
- * Tempo di lettura inferiore a 10 secondi - Risparmio di tempo
- * Elimina la necessità di svuotare costantemente la cache con una capacità di archiviazione fino a 10000 risultati dei test
- * Stampante termica integrata, stampa istantanea dei risultati
- * Possibilità di collegamento al sistema informativo di laboratorio o al computer autonomo.

Informazioni per gli ordini

Cat. No.	Descrizione Prodotto	Confezionamento
AFR-ACO100	Analizzatore Immunologico a Fluorescenza (senza Scanner)	1 unità
AFR-ACO100S	Analizzatore Immunologico a Fluorescenza (con Scanner)	1 unità

Modalità test rapido e... ... modalità test standard

Vantaggi della modalità Quick Test (Test Rapido)

- Test multipli possono essere preparati in durante il periodo d'incubazione
- Risparmia tempo, quando il numero di campioni è elevato.



Erogazione campione



Inserisci dopo l'incubazione



Premere Tab "NEW TEST"
o pulsante Test



Ottieni risultato

Vantaggi della modalità di standard test (Test Standard)

- Sistema Walk Away: basta aggiungere il campione all'unità di test e inserire l'unità di test nell'analizzatore e fare quello che si desidera durante il periodo di incubazione. I risultati sono disponibili alla fine del periodo di incubazione con lettura automatica e volendo la stampa.
- Permette ai tecnici specializzati di svolgere altre attività durante il periodo di attesa del risultato



Dispensare il Campione



Inserire la cassetta



Avviare Standard Test



ottenere il risultato

.....ti serve nel modo di cui hai bisogno.

Test Menu

Cat.No.	Test	Specimen	Cut-off	Measuring Range	Pack
Inflammation Marker					
ACO-CRP-402	CRP	WB/S/P	1ug/mL,10ug/mL	0.5~200 mg/L	25T
ACO-PCT-402	PCT	WB/S/P	0.5 ng/mL	0.1~50 ng/ml	25T
Tumor Marker					
ACO-PSA-302	PSA	S/P	4 ng/mL	2~100 ng/mL	25T
ACO-AFP-302	AFP	S/P	20 ng/mL	5~400 ng/mL	25T
ACO-CEA-302	CEA	S/P	4 ng/mL	1~500 ng/mL	25T
ACO-FOB-602	FOB	Feces	50ng/ml	10~1000 ng/ml	25T
Cardiac Marker					
ACO-CTI-402	cTnI	WB/S/P	0.5 ng/mL	0.2-40 ng/mL	25T
ACO-CTNT-402	cTnT	WB/S/P	0.5 ng/mL	0.2-40 ng/mL	25T
ACO-NBNP-402	NT-proBNP	WB/S/P	450 pg/mL	300-22000 pg/mL	25T
ACO-CKMB-402	CK-MB	WB/S/P	5 ng/mL	0.2-75 ng/mL	25T
ACO-MYO-402	Myoglobin	WB/S/P	90 ng/mL	5-200 ng/mL	25T
ACO-HFA-402	H-FABP	WB/S/P	8 ng/mL	1-120 ng/mL	25T
Coagulation					
ACO-DDM-402	D-Dimer	WB/S/P	0.5 mg/L	0.1~10 mg/L	25T
Endocrinology					
ACO-FSH-402	FSH	WB/S/P	25 mIU/mL	10~80 mIU/mL	25T
ACO-T4-302	T4	S/P	65~155 nmol/L	12.87~300 nmol/L	25T
ACO-T3-302	T3	S/P	0.8-2ng/mL (1.23~3.08nmol/L)	0.62~9.24nmol/L	25T
ACO-TEST-302	Testosterone	S/P	/	1-20 ng/mL	25T
ACO-P4-302	Progesterone (P4)	S/P	/	1.4-60 ng/mL	25T
ACO-TSH-302	TSH	S/P	5 µIU/mL	0.1-100 µIU/mL	25T
ACO-BHCG-302	β-HCG	S/P	25 mIU/ml	5~10,000 mIU/mL	25T
ACO-LH-402	LH	WB/S/P	40 mIU/mL	20~300 mIU/mL	25T
Nephrology					
ACO-ALB-102	mAlb	Urine	20 mg/L	5-300 mg/L	25T
ACO-CYSC-402	CysC	WB/S/P	1.1 mg/L	0.1-9 mg/L	25T
ACO-BMG-402	β2MG	WB/S/P	2.2 mg/l	0.2~20 mg/L	25T
ACO-NGAL-102	N-GAL	Urine	10 ng/mL	10-1500 ng/mL	25T
Infectious Diseases					
ACO-NCP-402	COVID-19 IgG/IgM	WB/S/P	/	Qualitative	25T
ACO-NCP-502	COVID-19 Antigen	Nasopharyngeal Swab	/	Qualitative	20T
ACO-CSG-402	COVID-19 S-RBD IgG Ab	WB/S/P	/	Qualitative	25T
ACO-STA-502	Strep A	Swab	/	Qualitative	20T
ACO-FLU-502	FLU A+B	Swab	/	Qualitative	20T
ACO-RSV-502	RSV	Swab	/	Qualitative	20T
ACO-DEN-402	Dengue IgG/IgM	WB/S/P	/	Qualitative	25T
ACO-DES-402	Dengue NS1	WB/S/P	/	Qualitative	25T
Autoimmunity					
ACO-IGE-402	IgE	WB/S/P	333 IU/ml	20~1600 IU/mL	25T
Diabetes					
ACO-HBA-402	HbA1c (Incubator is suggested)	WB	4-6%	4-14.5%	



Products in Development :

Endocrinology:

√ Cortisol √ 17-β-estradiol √ Prolactin

Infectious Diseases:

√ Anti-HIV √ Anti-HCV √ HBsAg

Cardiac Marker:

√ CK-MB / Myo / cTnI Combo (3 in 1)

Others:

√ Vitamin D √ Ferritin