

Analizador especializado en infecciones

iCHROMA™ M3

Analizador de inmunoensayo portátil y compacto

- Tamaño compacto
- Operación simple
- Específico para infecciones bacterianas
- Alto rendimiento

PCR y PCT

Inmunoensayo de fluorescencia

ichroma™ M3 es un pequeño analizador de diagnóstico portátil con tecnología de fluorescencia de mayor sensibilidad en comparación con una prueba rápida. Puede analizar marcadores inflamatorios como PCR y PCT. ¡Con ichroma™ M3 tendrá el laboratorio de pruebas en la palma de su mano!



Compatible con
batería portátil



Portátil y compacto
de alto rendimiento



Económico



Operación con un solo botón
para la comodidad del usuario

Compatible con baterías portátiles para mejorar su portabilidad. Lectura de resultados en cualquier lugar.

- 165 x 95 x 55mm.
- 300 g.
- 100 – 240 V~50/60Hz / Adaptador 5V 1A

- Operación con un solo botón.
- Pantalla LCD.



- Cartucho de verificación del sistema.
- Controles internos/externos.
- Fluorescencia convencional

Parámetros de ichroma™ M3

Categoría	Prueba	ichroma™ M3	Tipo de muestra	Rango de trabajo	Tiempo de la prueba (min)
Cardíaca	Tn-I	●	S/P	0.1-50 ng/mL	12
	Tn-I Neo	●	S/P	0.1-50 ng/mL	12
	CK-MB	●	SC/S/P	3-100 ng/mL	12
	CK-MB Neo	●	SC/S/P	3-100 ng/mL	12
	Dímero-D	●	SC/P SC/P	50-10,000 ng/mL	12
	Dímero-D Neo	●	SC/S/P	50-10,000 ng/mL	12
	Mioglobina	●	SC/S/P	5-500 ng/mL	12
	Mioglobina Neo	●	SC/S/P	5-500 ng/mL	12
	PCR de alta sensibilidad	●	SC/S/P S/P	0.1-10 mg/L	3
	ST2	●	SC/S/P	3.1-200.0 ng/mL	12
	LDL-Colesterol directo	●	SC/S/P	10-300 mg/dL	10
	Cáncer	PSA Neo*	●	SC/S/P	0.1-100 ng/mL
AFP		●	SC/S/P	5-350 ng/mL	15
AFP Neo		●	SC/S/P	5-350 ng/mL	15
CEA		●	SC/S/P	1-500 ng/mL	15
CEA Neo		●	Heces	1-500 ng/mL	15
iFOB Neo		●	SC	25-1,000 ng/mL	10
Diabetes	HbA1c	●	SC	(NGSP) 4-15 %	12
	HbA1c Neo	●	Orina	(NGSP) 4-15 %	12
	Microalbúmina	●	S/P	2-300 mg/L	12
	Cistatina C	●	SC/S/P	0.1-7.5 mg/L	10
			●	SC/S/P	0.09-100 µIU/mL
Hormonas	TSH	●	S/P	0.5-5.0 ng/mL (0.77-7.7 nmol/L)	12
	T3	●	S/P	10.23-300.0 nmol/L	16
	T4	●	S/P	1-100 mIU/mL	16
	FSH	●	S/P	4.45-127.2 nmol/L (1.4-40 ng/mL)	15
	Progesterona	●	SC/S/P	5-50,000 mIU/mL	15
	β-HCG	●	S/P	1-100.0 mIU/mL	15
	LH	●	S/P	1-100 ng/mL	15
	PRL	●	S/P	0.5-12 ng/mL	10
	Testosterona	●	SC/S/P	50-800 nmol/L	12
	Cortisol	●	SC/S/P	2.5-300 mg/L	10
Infección	PCR	●	SC/S/P	0.5-200 mg/L	3
	PCR de alta sensibilidad (todo en uno)	●	SC/S/P	0.1-100 ng/mL	3
	PCT	●	SC/S/P	25-800 IU/mL	12
	ASO	●	S/P	Cualitativo	12
	Toxo IgG*	●	SC/S/P	8-200 IU/mL	12
Autoimmune	RF IgM	●	SC/S/P	100-1,000 IU/mL	5
	IgE Total	●	SC/S/P	10-1,000 U/L	12
Función hepática	AST	●	S/P	10-1,000 ng/mL	15
	Ferritina	●	S/P	5-100 ng/mL	10
Otras pruebas	Vitamina D Neo	●	SC/S/P		12
	Calprotectina	●	Heces	10-1,000 mg/kg Heces	10
	H. pylori SA	●	Heces	Cualitativo	12
	KL-6	●	S/P	51-3,000 U/mL	10
			●	Orina	
	mAMP/COC/THC	●	Orina		
	Free T4	●	WB/S/P		
	OPI/AMP/EDDP	●	Orina		
	B4R/BZO/TCA	●	Orina		
	MxA/CRP	●	WB		
	KL-6	●	S/P		
	FEN/KET/MDMA	●	Orina		