

Immu F6 Analizador de inmunoensayo de quimioluminiscencia automatizado

analizador *Point-of-care* (POC) que excede los estándares de calidad del laboratorio

- ♦ POC y totalmente automatizado, fácil de usar
- ♦ La tecnología CLIA proporciona resultados altamente precisos
- ♦ analizador *Point-of-care* (POC) que excede los estándares de calidad del laboratorio
- ♦ 6 resultados en 15 min *, flujo de trabajo acelerado del paciente
- ♦ El acceso aleatorio y el modo STAT permiten una rápida estratificación del paciente
- ♦ El cartucho y la punta de un solo uso ayudan a prevenir la contaminación cruzada

* 18 min para SARS-CoV-2 Nabs
25 min para SARS-CoV-2 IgG e IgM



hs-TnI[®]

Principio	Método de quimioluminiscencia (éster de acridinio)
Posición de muestra	6
Posición del reactivo	12
Canal de prueba	6
Tipo de muestra	Sangre total, plasma y suero
Tipo de anticoagulante	EDTA, heparina
Tipo de tubo de extracción de sangre	Φ13x75 mm, Φ13x100 mm, Φ16x75 mm, and Φ16x100 mm
Volumen de la muestra	10-100 µL
Tiempo de resultado	Hasta 6 pruebas en 15 minutos
Actuación	Hasta 24 pruebas por hora
Función de muestreo	Monitorización de presión y detector inteligente de nivel de líquido, burbujas y obstrucción de la aguja
Funciones versátiles	Modo STAT, 24 horas en stand-by, arranque temporizado
Estabilidad	±10%
Repetibilidad de lote a lote	≤ 8%
Dependencia lineal	≥0.99
Tasa de contaminación residual	≤2*10 ⁻⁶
Exactitud del control de temperatura	Valor predeterminado ± 0,3 °C
Verificación automática	Autoprueba de inicio
Calibración	RFID y calibración de dos puntos
Display	Pantalla táctil de 12,1 pulgadas
Impresora	Impresora térmica interna, impresora externa opcional
Interfaz	4 USB, RJ-45, etc
Conexión LIS / HIS	A través de HL7
Dimensión	325*620*600mm, 40 kg

Condiciones de operación	Temperatura: 10-30 °C Humedad: 30% -70% RH Presión atmosférica: 61,6-106,0 kPa
Condiciones de almacenamiento y transporte	Temperatura: -20-55 °C Humedad: 10% -95% RH Presión atmosférica: 22,0-107,4 kPa
Fuente de energía	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Consumíveis	Cartucho de un solo uso, punta de un solo uso, kit de reactivo general (contiene solución de activación, solución de activación previa y solución de lavado)
Almacenamiento	Solución de activación: 2-30 °C Solución de lavado: 2-35 °C Cartucho, solución de pre-disparador: 2-8 °C
Validez	14-16 meses

Menú de pruebas completos

Item	Abr.	Utilidad clínica
Troponina I de alta sensibilidad	hs-TnI	Diagnóstico precoz de infarto de miocardio
CK-MB	CK-MB	
Mioglobina.	MYO	
NT-proBNP	NT-proBNP	Diagnóstico precoz de insuficiencia cardíaca
Dímero-D	Dímero-D	Diagnóstico de tromboembolismo venoso
IL-6	IL-6	Indicador clave de inflamación y tormenta de citocinas virales
Proteína C reactiva + proteína C reactiva de alta sensibilidad	hs-PCR+PCR	Evaluación de la inflamación y el riesgo de eventos cardíacos.
Procalcitonina	PCT	Diagnóstico precoz de infección bacteriana grave e sepsis
SARS-CoV-2 IgG	SARS-CoV-2 IgG	Diagnóstico complementario de COVID-19
SARS-CoV-2 IgM	SARS-CoV-2 IgM	
SARS-CoV-2 NAbS	SARS-CoV-2 NAbS	Evaluación de la eficacia de la vacuna

cTnI disponible, hs-TnI próximamente



MEDCAPTAIN MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD.



Tel: +86 755 26953369
Fax: +86 755 26001651
E-mail: info@medcaptain.com
Website: www.medcaptain.com
MEDCAPTAIN is a trade mark of Medcaptain Medical Technology Co., Ltd.
Specifications are subject to change without prior notice.
©2021 Medcaptain Medical Technology Co., Ltd. All rights reserved.
ES-Immu F6 -2P-Datasheet 1.0



**Labcare
de Colombia**
www.labcarecolombia.com

