

# **MAGLUMI X6**

Solución CLIA flexible para laboratorios de volumen medio/alto



- Rendimiento: 450 T/H
- » Posición de Muestra: 112/412 (con expansión)
- Rendimiento por unidad de área: Hasta 320 T/H/m2
- » Posición del reactivo: 30
- » Pruebas de distancia: Hasta 2000 pruebas
- Carga de cubetas en una sola vez: Hasta 2002
- Carga sin pausa de muestra/reactivo/cubeta
- Todas las muestras se pueden definir STAT
- » Parámetros de prueba: 211

# **MAGLUMI X6**

## Solución CLIA flexible para laboratorios de volumen medio/alto

### Beneficios Todo equilibrado y fuerte.

#### Tecnología de pipeteo patentada

- Un volumen de pipeteo revolucionario de 10 a 280 ul de volumen de muestreo
- · Las puntas filtradas desechables evitan la contaminación por aerosol y garantizan que no haya contaminación cruzada durante la prueba
- · Mayor precisión de pipeteo con bajo CV de pipeteo
- · Un pipeteo para múltiples pruebas para ahorrar costos

#### Tecnología de incubación precisa

- Cubeta individual con calentamiento por cinco lados a 37 °C, lo que garantiza una incubación precisa, rápida y uniforme
- · Incubación de 243 cubetas simultáneamente
- · Mezcla sin contacto con diferentes modos antes de la incubación, asegurando suficiente reacción.

#### Tecnología de lavado inteligente

- El lavado por separación magnética con unidades independientes de 4 grupos y la mezcla en vórtice sin contacto pueden reducir la unión no específica
- Diferentes modos de mezcla en función de los diferentes ensayos, lo que garantiza un lavado suficiente para mejorar la sensibilidad

#### Tecnología de medición estable y precisa

- PMT con función de calefacción y refrigeración, lo que garantiza la máxima precisión
- · Sala de medición independiente, evitando la contaminación cruzada de luz.

#### Solución de expansión múltiple

- 112 posiciones de muestra, hasta 412 posiciones de muestra con expansión
- · Capaz de vincular el sistema de automatización del laboratorio
- · Se pueden conectar múltiples unidades X6

#### Pionero en la preparación de líquido de lavado opcional

- \*Dos modos: Automático o Manual
- · Seleccione el modo automático en el software, conecte el X6 al sistema de purificación de agua, alivie su carga operativa
- · Si el sistema de purificación de agua no está disponible, la preparación se puede hacer mezclando manualmente el líquido de lavado con agua pura

#### Diseño fácil de usar

- · Analizador totalmente automatizado desde la muestra hasta el resultado
- El indicador de luz y la interfaz de usuario inteligente hacen que la operación se
- Embalaje integrado de cubetas diseñado para evitar dañar la pared de la cubeta
- · La operación de un solo lado ahorra espacio
- · La pantalla en tiempo real y el indicador de luz permiten una gestión conveniente del estado del analizador
- · Hasta 2000 pruebas de distancia para economizar mano de obra

#### Diseño de carga de alta eficiencia

- · Carga/descarga de muestras/reactivos sin pausa y sin interrumpir la prueba
- · RFID guarda la información, ahorra tiempo
- Todas las muestras se pueden definir como STAT para ser probadas en prioridad
- · Cuatro tipos de tecnologías de detección de errores de pipeteo reducen la tasa de errores de muestreo



















Shenzhen New Industries Biomedical Engineering Co., Ltd. (SNIBE Co.,Ltd)



Tel: +86 755 26501514

Email: sales@snibe.com



Fax: +86 755 26654850 Web: www snibe com







No. 1008, Keyuan Road, Nanshan District, Shenzhen 518000 CHINA

Amplio menú de pruebas CLIA con 211 ensayos

#### **Tiroides**

TSH (3.ª generación) T4

T3 FT4

FT3
Tg (Tiroglobulina)
TGA (Anti-Tg)
Anti-TPO
TRAb
TMA
Rev T3
T-Absorción

#### Fibrosis hepática

HA
PIIIP N-P
CIV
Laminina
Coliglicina
\*GP73

#### **TORCH**

Toxo IgG
Toxo IgM
Rubéola IgG
Rubéola IgM
CMV IgG
CMV IgM
HSV-1/2 IgG
VHS-1/2 IgM
VHS-1 IgG
VHS-2 IgG
VHS-2 IgM
\*VHS-1 IgM
\*Toxo IgG Avidez
\*CMV IgG Avidez

### STAT-X™

\*hs-cTnl
\*NT-proBNP
\*Miogobina
\*Dímero D
\*PCT
\*PCR

#### **EBV**

EBV EA IgG
EBV EA IgA
EBV VCA IgG
EBV VCA IgM
EBV VCA IgA
EBV NA IgG
EBV NA IgA

# Monitoreo de Inflamación

PCR

PCT (Procalcitonina) IL-6 (interleucina 6) SAA (amiloide sérico A) \*PCT (STAT) \*CRP (STAT) \*TNF-a

#### Función del riñón

β2-MG Albúmina \*NGAL

#### **Fertilidad**

FSH LH HCG/β-HCG PRL (Prolactina) Estradiol Testosterona Testosterona libre DHEA-S Progesterona

Estriol libre 17-OH Progesterona

AMH SHBG

Androstenediona

PIGF sFlt-1

#### **Autoinmune**

Anti-CCP Anti-dsDNA IgG ANA Screen **ENA Screen** Anti-Sm IgG Anti-Rib-P IgG Anti-Scl-70 lgG Anti-Centrómeros IgG Anti-Jo-1 IgG Anti-M2-3E IgG Anti-Histones IgG Anti-nRNP/Sm IgG Anti-SS-B IgG Anti-SS-A IgG TGA (Anti-Tg) Anti-TPO **TRAb** TMA ICA IAA (Anti Insulina)

GAD 65 Anti-IA2 \*ZnT8 Anti-MPO IgG

\*Anti-PR3 IgG \*Anti GBM IgG

\*Anticardiolipina IgG \*Anticardiolipina IgM

\*Anticardiolipina IgA

\*Anti-cardiolipina screen \*β2-Glicoproteína I IgG

\*β2-Glicoproteína I IgM

\*β2-Glicoproteína I IgA \*β2-Glicoproteína I Screen

\*Anti-tTG lgA \*Anti-tTG lgG

\*Antı-t I G Iç \*DGP IaA

\*DGP lgA \*DGP lgG

#### **Hipertensión**

Renina directa Aldosterona Angiotensina I Angiotensina II Cortisol ACTH

#### Inmunoglobulinas

IgM IgA IgE IgG

#### **Marcadores tumorales**

**AFP** CEA PSA total F-PSA libre CA 125 CA 15-3 CA 19-9 PAP CA 50 CYFRA 21-1 CA 242 CA 72-4 NSE S-100 SCCA TPA-snibe **ProGRP** 

HE4

HER-2

PIVKA-II

#### **Enfermedad infecciosa**

Enfermedad i
HBsAg
Anti-HBs
HBeAg
Anti-HBe
Anti-HBc IgM
Anti-VHC
Sifilis
Anti-HAV
HAV IgM
"VHE IgG
"VHE IgM
VIH Combi Ab/Ag

Chagas HTLV 1+11 H. pylori lgG H. pylori lgA H. pylori lgM

2019-nCoV IgG 2019-nCoV IgM

SARS-COV-2 S-RBD IgG

SARS-CoV-2 Anticuerpo neutralizante

SARS-CoV-2 Ag

Virus de la viruela del simio Ag

Virus del dengue IgG Virus del dengue NS1 "Virus del dengue IgM

"Chlamydia Pneumoniae IgG

\*Chlamydia Pneumoniae IgM \*Mycoplasma pneumoniae IgG

\*Mycoplasma pneumoniae IgM

### Glicometabolismo

Péptido C Insulina GAD 65 Anti-IA2 ICA IAA (Anti Insulina) proinsulina \*Glucagón \*ZnT8

#### Cardíaco

CK-MB Troponina I mioglobina hs-cTnl hs-CRP H-FABP NT-pro BNP RNP Dímero D Lp-PLA2 MPO \*HCY \*hs-cTnl (STAT) \*NT-proBNP (STAT) \*Miogobina (STAT) \*Dímero D (STAT)

# Marcadores de coagulación

Dímero D \*TAT \*TM \*PIC \*tPAIC

#### Metabolismo

Pepsinógeno I Pepsinógeno II Gastrina-17 GH (hGH) IGF-I IGFBP-3

#### Detección prenatal

AFP (detección prenatal) β-HCG libre PAPP-A Estriol libre

#### **Anemia**

Vitamina B12 Ferritina Folato (FA) EPO RBC Ácido Fólico

#### Monitoreo de drogas

Digoxina CSA (ciclosporina A) FK 506 (tacrolimús)

#### Metabolismo Óseo

Calcitonina
Osteocalcina
25-OH vitamina D
PTH intacta
β-CTX
total P1NP

\*Disponible pronto