

# Biolumi® CX8

Maximice el potencial del espacio de su laboratorio con un tamaño compacto



## Super alto rendimiento, lo que permite más pruebas por metro cuadrado

- » Módulo de Inmunoensayo: Hasta 600 pruebas/h
- » Módulo de Química Clínica: Hasta 1600 pruebas/h
- » Módulo ISE: Hasta 300 pruebas/h

## Flujo de trabajo optimizado

Módulo destapador configurable, no requiere operación manual  
Todas las unidades están controladas por un sistema de operación inteligente

## Configuración flexible para satisfacer necesidades personalizadas

Módulo ISE opcional  
Capaz de integrar el módulo destapador  
Múltiples combinaciones según la demanda de pruebas

***La solución CLIA más rápida***

[www.snibe.com](http://www.snibe.com)  
[sales@snibe.com](mailto:sales@snibe.com)



# Biolumi® CX8

## Característica:

### Eficiencia

- Super alto rendimiento para satisfacer las demandas de pruebas de gran volumen
- Canal de gradilla de muestra STAT dedicado para procesar muestras de emergencia de manera eficiente

### Conveniencia

- Monitoreo en tiempo real de reactivos, consumibles y desechos
- No es necesario comprobar los reactivos y los consumibles con frecuencia gracias a las luces indicadoras multidimensionales.

### Fiabilidad

- Tecnología de rejilla de alta calidad que garantiza estabilidad y consistencia
- Sin contaminación cruzada con puntas de desecho (inmunoensayo)

### Flexibilidad

- Múltiples configuraciones para satisfacer diversas demandas
- Módulo destapador configurable, no requiere operación manual
- Capaz de vincularse con el sistema de automatización de laboratorio (TLA/LAS)\*



Química Clínica  
Módulo

Inmunoensayo  
Módulo

Desencapsulador  
Módulo

Procesamiento de muestras  
Módulo



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

21st Floor, Block A, Building 1, Shenzhen Software Industry Base,  
NO. 1008, Keyuan Road, Nanshan District, Shenzhen 518000 CHINA

Tel: +86 755 26501514  
Email: sales@snibe.com

Fax: +86 755 26654850  
Web: www.snibe.com

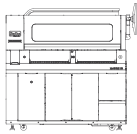
Síguenos en



# Ventajas de Biolumi® CX8

## EFICIENCIA

- Super alto rendimiento para satisfacer las demandas de pruebas de gran volumen



Hasta 600 pruebas/h  
Módulo de Inmunoensayo



Hasta 1600 pruebas/h  
Módulo de Bioquímica

- Canal de gradilla de muestra STAT dedicado para procesar muestras de emergencia de manera eficiente
- Gran cantidad de posiciones de reactivos para realizar múltiples pruebas en una sola ejecución

## CONVENIENCIA

- Tecnología inteligente de carga de consumibles para reducir el trabajo manual
- Varios paneles táctiles integrados en cada módulo ofrecen un funcionamiento sencillo
- Las luces indicadoras multidimensionales permiten a los operadores verificar el estado lejos del analizador.

## FIABILIDAD

- Técnicas comprobadas de separación de microesferas magnéticas y etiquetado ABEI
- Tecnología de rejilla de alta calidad que garantiza estabilidad y consistencia
- Pipeteo de muestras con puntas desechables para evitar la contaminación cruzada (inmunoensayo)

## FLEXIBILIDAD

- Biolumi® CX8 su sistema integrado ofrece múltiples configuraciones para satisfacer diversas demandas
- Módulo destapador configurable, no requiere operación manual
- Capaz de vincularse con el sistema de automatización de laboratorio (TLA/LAS)



C8+X8			
	Bioquímica	Inmunoensayo	ISE
Rendimiento	1600 T/H	600 T/H	300 T/H
Dimensión	326*118*150 cm		



C8*2 + X8*2			
	Bioquímica	Inmunoensayo	ISE
Rendimiento	3200 T/H	1200 T/H	600 T/H
Dimensión	608*118*150 cm		



C8 + X8 +Decapper				
	Bioquímica	Inmunoensayo	ISE	Desencapsulador
Rendimiento	1600 T/H	600 T/H	300 T/H	500 tubos/h (Descapsular) 400 tubos/h (volver a tapar)
Dimensión	385*118*150 cm			

C8*2 + X8*2 + Decapper				
	Bioquímica	Inmunoensayo	ISE	Desencapsulador
Rendimiento	3200 T/H	1200 T/H	600 T/H	500 tubos/h (Descapsular) 400 tubos/h (volver a tapar)
Dimensión	666*118*150 cm			

# Menú de pruebas para **Biolumi® CX8**

## Menú de pruebas Inmunológicas para Maglumi X8

<b>Tiroides</b> TSH (3.ª generación) T4 T3 FT4 FT3 Tg (Tiroglobulina) TGA (Anti-Tg) Anti-TPO TRAb TMA Rev T3 T-Absorción	<b>Monitoreo de Inflamación</b> PCR PCT (Procalcitonina) IL-6 (interleucina 6) SAA (amiloido sérico A) *PCT (STAT) *CRP (STAT) *TNF-a	<b>Hipertensión</b> Renina directa Aldosterona Angiotensina I Angiotensina II Cortisol ACTH	<b>Enfermedad infecciosa</b> HBsAg Anti-HBs HBeAg Anti-HBe Anti-HBc Anti-HBc IgM Anti-VHC Sífilis Anti-HAV HAV IgM *VHE IgG *VHE IgM VIH Combi Ab/Ag Chagas HTLV 1+11 LH H. pylori IgG H. pylori IgA H. pylori IgM 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	<b>Cardíaco</b> CK-MB Troponina I mioglobina hs-cTnI hs-CRP H-FABP NT-pro BNP BNP Dímero D Lp-PLA2 MPO *HCY *hs-cTnI (STAT) *NT-proBNP (STAT) *Mioglobina (STAT) *Dímero D (STAT)
<b>Fibrosis hepática</b> HA PIIIP N-P CIV Laminina Coliglicina *GP73	<b>Función del riñón</b> β2-MG Albúmina *NGAL	<b>Inmunoglobulinas</b> IgM IgA IgE IgG	<b>Fertilidad</b> 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	<b>Metabolismo</b> Pepsinógeno I Pepsinógeno II Gastrina-17 GH (hGH) IGF-I IGFBP-3
<b>TORCH</b> 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 Avidex *CMV IgG Avidex	<b>Autoinmune</b> Anti-CCP Anti-dsDNA IgG ANA Screen ENA Screen Anti-Sm IgG Anti-Rib-P IgG Anti-Scl-70 IgG 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 IgA *Anti-tTG IgG *DGP IgA *DGP IgG	<b>Marcadores tumorales</b> 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	<b>Glicometabolismo</b> Péptido C Insulina GAD 65 Anti-IA2 ICA IAA (Anti Insulina) proinsulina *Glucagón *ZnT8	<b>Detección prenatal</b> AFP (detección prenatal) β-HCG libre PAPP-A Estriol libre
<b>STAT-X™</b> *hs-cTnI *NT-proBNP *Mioglobina *Dímero D *PCT *PCR				<b>Anemia</b> Vitamina B12 Ferritina Folato (FA) EPO RBC Ácido Fólico
<b>EBV</b> EBV EA IgG EBV EA IgA EBV VCA IgG EBV VCA IgM EBV VCA IgA EBV NA IgG EBV NA IgA				<b>Monitoreo de drogas</b> Digoxina CSA (ciclosporina A) FK 506 (tacrolímús)
				<b>Metabolismo Óseo</b> Calcitonina Osteocalcina 25-OH vitamina D PTH intacta β-CTX total P1NP

\*Disponible pronto

## Menú de pruebas para Bioquímica Biossays C8

<b>Cardíaco</b> CK CK-MB α-HBDH LDH Hcy *Dímero D *LDH1 *ACE *IMA *MYO	<b>Lípidos</b> HDL-C LDL-C CT TG ApoE ApoA1 ApoB Lp(a) *NEFA	<b>Renal</b> Cr (CREA) Ácido Úrico Urea Cys-C a1-MG β2-MG mALB *Proteína de orina/LCR *RBP *NAG	<b>Hepática</b> TBA ALT (SGPT) AST (SGOT) ALP GGT TBIL DBIL TP ALB *Amoníaco *PA *CHE *AFU *5'-NT *Haptoglobina *ADA	<b>ISE</b> Na* K+ Cl- Ca2+ PH
<b>Pancreático</b> α-AMY LIP	<b>Diabetes</b> GLU LAC HbA1c *SGP *D3-HB *GA	<b>Inmune</b> IgM IgA IgG *C3 *C4		<b>Inflamación</b> CRP (rango completo)
<b>Lon inorgánico</b> Ca P (phos) Mg				<b>Anemia</b> Transferrina Fe (Hierro) *UIBC *G6PD *Ferritina
				<b>Reumatismo</b> ASO RF

\*Disponible pronto