

SOLUCIÓN INTEGRAL DE BIOQUÍMICA E INMUNOENSAYO SAL-6000



Sistema Modular SAL 6000 proporciona rendimiento rápido e integración continua. Plataforma escalable que proporciona un trabajo optimizado, además de ofrecer una experiencia de flujo satisfactoria para sus muestras. Con módulo químico para 800 pruebas fotométricas por hora y módulo de inmunoensayo de quimioluminiscencia para hasta 240 pruebas por hora.

Marca: Mindray

SKU: SAL-6000

Categorías: [Autoanalizadores](#), [Bioquímica](#)

Etiquetas: [analizador bioquimica](#), [analizador bioquímico](#), [analizador de química clínica](#), [sistema modular bioquímica clínica](#)

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sistema modular SAL 6000 de inmunoensayo por quimioluminiscencia de alta velocidad, alto rendimiento y alta fiabilidad.

El Sistema Modular SAL 6000 proporciona rendimiento rápido e integración continua de Sistema de Inmunoensayo de Quimioluminiscencia CL-2000i y el Sistema Modular BS-800. En conjunción con el Sistema de Procesamiento de muestra SPL 1000, esta plataforma escalable no solo proporciona trabajo optimizado, sino que también ofrece una experiencia de flujo satisfactoria para sus muestras.

Interfaz uniforme de software, fácil de manejar. La interfaz fácil de usar de los sistemas IVD de Mindray, como las series CL-2000i, BS-2000M, serie BS-800M, BS-480 y sistemas futuros; y sus comandos de funcionamiento intuitivos reducen dramáticamente el tiempo de entrenamiento del usuario.

Características

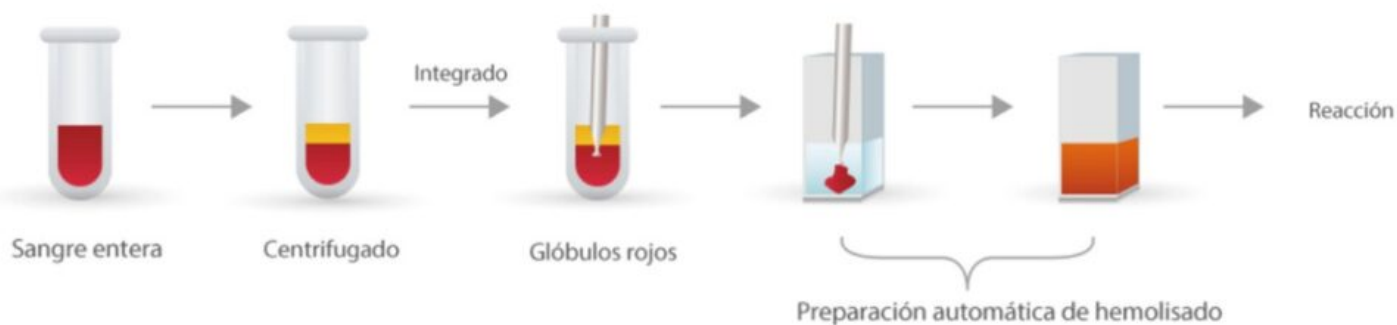
- **Sondas de acero altamente pulidas.** Las sondas de acero altamente pulido con cabeza cónica y el lavado interior a alta presión pueden minimizar el arrastre. Brinda resultados coherentes y fiables para los pacientes.
- **Separación magnética.** La separación magnética de doble núcleo y 4 fases ayuda a acelerar la velocidad del test y la tecnología de resuspensión entre cada fase ayuda a lograr una

separación precisa y producir resultados fiables en poco tiempo.

- **SPL 2000.** El diseño patentado de carga de muestras garantiza un transporte seguro, y el máximo de 600 posiciones de muestras ofrece una gran capacidad y un tiempo extendido de autonomía del personal.
- **Módulo químico.** 800 pruebas fotométricas por hora, 600 pruebas ISE por hora. Hasta 71 químicos en máquina. 140 posiciones de carrusel de muestra integrado.
- **Módulo de inmunoensayo de quimioluminiscencia.** Nueva generación de plataforma ALP + AMPPD. Hasta 240 pruebas por hora y 36 posiciones para kits de reactivo.
- **Sistema de procesamiento de muestra SPL 1000.** También conocido como Sistema de Alimentación de Bastidor; está pensado para transferencia automática de muestras de laboratorio entre las series BS conectadas de analizadores químicos y las series CL de analizadores de quimioluminiscencia.
- **Diseño único, distribución efectiva.** Mecanismo de entrega en bastidor con diseño único y ensamblado del manipulador. Acceso aleatorio y distribución eficiente de bastidores de muestra. Hasta 10 canales que pueden ser personalizados para bastidores STAT. Respuesta rápida para pruebas STAT, reejecución automática y reflejo.
- **Gran capacidad, Alto rendimiento.** Hasta 30 bastidores de carga cada vez. Carga y descarga continua.
- **Diseño de triple carril, designación clara.** Diseño único, distribución efectiva. Mecanismo de entrega en bastidor con diseño único y ensamblado del manipulador. Acceso aleatorio y distribución eficiente de bastidores de muestra. Hasta 10 canales que pueden ser personalizados para bastidores STAT. Respuesta rápida para pruebas STAT, reejecución automática y reflejo. Carril de paso: Designado para entrega rápida de bastidores STAT, y para bastidores de muestra rutinarios pasando directamente al módulo químico. Carril normal: Para calibrador, QC, reejecución, entrega de bastidores de muestra rutinarios. Carril de regreso: Para todos los bastidores que regresan al área de búfer.
- **STAT rápido, respuesta rápida.** Tecla STAT específica y combo de Carril de paso en SPL1000 de entrega de muestras STAT altamente mejorada. El carril de paso específico entrega directamente los bastidores STAT al módulo para pruebas.

Tecnología de muestreo inteligente de HbA1c

El sistema modular BS-800 utiliza la tecnología de muestreo inteligente de HbA1c, que permite la hemólisis a bordo para muestras de sangre total, con lo que se consigue un tiempo de respuesta (TAT) más corto y se elimina cualquier riesgo biológico o cualquier error por operación manual. Los ensayos Mindray HbA1c de método enzimático, con aplicación de proteasa especificada y fructosil péptido oxidasa (FPOX), tienen una buena correlación con el método HPLC. Se ha demostrado que el método enzimático tiene una alta precisión, especificidad y un mejor rendimiento para evitar la interferencia de las variantes de hemoglobina, y es trazable a los métodos de referencia IFCC/NGSP.



Catálogo Solución integral de Bioquímica e inmunoensayo SAL-6000 Mindray

Menú de reactivos

Tiroides

FT3
FT4
T3
T4
TSH
Anti-TG
Anti-TPO
Tiroglobulina (TG)

Fertilidad

β-HCG Total
FSH
LH
PRL
E2
E3
TESTO
PROG
DHEA-S

Marcadores Tumorales

CEA
AFP
CA125
CA15-3
CA19-9
FPSA
TPSA
FERR
NSE*
CYFRA 21-1*
CA72-4*

Enfermedades Infecciosas

HBsAg*
Anti-HBs*
HBeAg*
Anti-HBe*
Anti-HBc*
HIV Ag/Ab Combo*
Anti-HCV*
Anti-TPPA (sífilis)*

Marcadores Cardiacos

Mioglobina
Troponina I
BNP
CK-MB(masa)

Diabetes

Insulina
C-péptido
Marcadores Óseos
PTH*
Calcitonina*
Total Vitamina D*

Anemia

Ácido fólico*
Vitamina B12*

Otros

ACTH

Cortisol

* *CE pendiente*