

Menú de test

Tiroides

FT3
FT4
T3
T4
TSH
Anti-TG
Anti-TPO
Tg
rT3
TRAB*

Enfermedad infecciosa

Combo HIV
HBsAg
Anti-HBs
HBeAg
Anti-HBe
Anti-HBc
Anti-HCV
Anti-TP (Sífilis)
HBeAg cuantitativo*
Anti-HBc IgM*

Hueso

Metabólico
PTH intacto
Calcitonina
Vitamina D total

Cardiaco

CK-MB
Mioglobina
Troponina I
BNP

Función adrenal

DHEA-S
Cortisol
ACTH

Fibrosis de hígado

LN
HA
PIIINP
CIV

Hipertensión

Angiotensina I*
Angiotensina II*
Renina*
Aldosterona*

Hormona de crecimiento

hGH*
IGF-1*

Selección DS'

PAPP-A*
β-HCG* libre

Fertilidad

β-HCG total
FSH
LH
Prolactina
E2
E3
TESTO
PROG
Testosterona* libre
17-OH PROG*
SHBG*
AMH*

Diabetes

Insulina
C-peptido

ToRCH

Toxo IgG*
Toxo IgM*
Rubeola IgG*
Rubeola IgM*
CMV IgG*
CMV IgM*
HSV-1/2 IgG*
HSV-1/2 IgM*
HSV-1 IgG*
HSV-2 IgG*

Marcador de tumor

CEA
AFP
CA125
CA15-3
CA19-9
FPSA
TPSA
NSE
CYFRA 21-1
CA72-4
PG I
PG II
SCCA
HE4
ProGRP
CA50
CA242

Anemia

Ferritina
Vitamina B12
Ácido fólico
Ácido fólico RBC

Inflamación

PCT

Especificaciones técnicas

Información general

Rendimiento Hasta 180 tests por hora
Principio de medición Plataforma de partículas superpara magnéticas de micrón
Con reactivos etiquetados de fosfatasa (ALP) alcalina Y sustrato AMPPD

Ensamblaje de muestra

Alimentador de muestra Carga y descarga continua de muestra
Posiciones de muestra 50
Sonda de muestra Sonda de acero, detección de nivel de líquido, detección de coágulos, protección contra colisión horizontal y vertical
Volumen de muestra 10-200 ul, con incremento de 1 ul
Dilución de muestra Dilución automática con 1:2~1:40

Ensamblaje de reactivo

Disco de reactivo 15 posiciones de reactivo, carga continua.
Mezcla en tiempo real para partículas magnéticas
Sistema de refrigeración 2-8 °C
Paquete de reactivo 50 tests/paquete, 100 tests/paquete
Escaneo de reactivo Integrado/Lector de código de barras externo
Sonda de reactivo Sonda de acero, detección de nivel de líquido, detección de coágulos, protección contra colisión horizontal y vertical
Volumen de reactivo 10-200 ul, con incremento de 1 ul

Sistema de sustrato

Botella de sustrato 300/500 tests por botella, agujereado del fondo
Carga de sustrato Capacidad de carga continua durante el test
Calentamiento de sustrato Calentamiento continuo
Volumen de aspiración 200 ul

Unidad de separación magnética

Ensamblaje de separación Separación magnética de 3 fases
Temperatura Precisión: 37±0,3 °C

Medición y Sistema de reacción

Modo de detección Conteo de fotón
Detector de señal Contador de fotón de Fotomultiplicador (PMT)
Calibración de PMT Módulo de referencia de LED
Posiciones de incubación 82
Temperatura Precisión: 37±0,3 °C
Unidad de mezcla Mezclado de agitador vórtex no táctil

Carga de cubeta y Recogida de desechos

Cubeta Cubeta de plástico desechable
Carga de cubeta 88 cubetas por bandeja, se pueden cargar dos bandejas en un lote, carga y descarga continua
Recogida de desechos Contenedor de desechos, 200 cubetas por caja

Condiciones de trabajo

Alimentación 100-240 V~50/60 Hz
Potencia de entrada 500 VA
Temperatura de funcionamiento 15-30 °C
Humedad relativa 35 %RH~85 %RH, sin condensación
Dimensiones 860 mm x 740 mm x 560 mm (An x Fo x Al)
Peso 132 kg
Altura -400 m - 3000 m (70 kpa)



CL-900i

Sistema de inmunoensayo de quimioluminiscencia



www.mindray.com

P/N:SPA-CL-900i-210285X6P-20180725
©2017 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,Ltd. Todos los derechos reservados.

mindray
healthcare within reach

*: en desarrollo

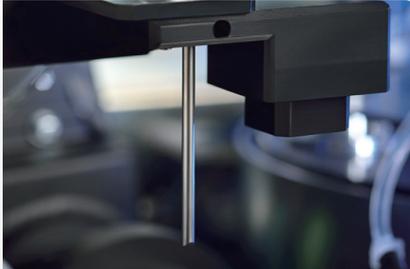


Uno de los más pequeños del mundo; analizadores CLIA totalmente automatizados

CL-900i El tamaño perfecto para su laboratorio



Separación magnética precisa con fiabilidad de rendimiento consistente



Separación de desechos sólidos-líquidos Respetuoso con el medio ambiente



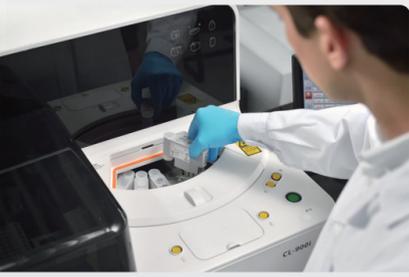
Tecnología de lavado por escobillas Eficiencia mejorada y sobrante minimizado



Inicio con un solo botón Extremadamente fácil de usar



Interfaz de software intuitiva Acceso fácil a todas las funciones



Carga continua de reactivos y consumibles



Sin necesidad de mantenimiento por parte del usuario Reduce la carga de trabajo



Gestión inteligente de consumibles