Analizador CLIA CL-900i



Sistema de inmunoensayo por quimioluminiscencia CL-900i. Es uno de los analizadores CLIA más pequeños y automatizado del mercado. Integra una gran capacidad y una rápida velocidad de ensayo en un modelo compacto, y logra un excelente equilibrio de tamaño y rendimiento en las pruebas de inmunoensayo.

Rendimiento de hasta 180 pruebas/hora. Con 50 posiciones de muestra y 15 posiciones de reactivos. Principio de medición: Método ALP-AMPPD mejorado.

Marca: Mindray

Uno de los analizadores CLIA totalmente automatizados más pequeños del mundo. El CL-900i es uno de los analizadores para realizar inmunoensayos por quimioluminiscencia más pequeños y completamente automatizados del mundo. Integra una gran capacidad y una rápida velocidad de ensayo en un modelo compacto, y logra un excelente equilibrio de tamaño y rendimiento en las pruebas de inmunoensayo.

Principio de medición: tamaño reducido de método ALP-AMPPD: 860 mm x 740 mm x 560 mm (anchura x grosor x altura). Rendimiento de hasta 180 pruebas/hora. Con 50 posiciones de muestra y 15 posiciones de reactivos. Método ALP-AMPPD mejorado.

Características

- Separación magnética precisa con fiabilidad de rendimiento constante.
- Separación de residuos sólido-líquido, lo que le permite ser respetuoso con el medio ambiente.
- Tecnología de lavado de escobillas que mejora la eficacia y minimiza el arrastre.
- Gestión inteligente de consumibles.
- Carga continua de reactivos y consumibles.
- Arranque con una sola tecla. Extremadamente fácil de usar.
- Sin mantenimiento para el usuario, lo que aligera la carga de trabajo en el laboratorio.

[button

link="https://akralab.es/wp-content/uploads/2024/09/catalogo-analizador-clia-cl900-mindray.pdf" type="big" color="green" newwindow="yes"] Catálogo Analizador CLIA CL-900i Mindray[/button]

[embed]https://youtu.be/V2BwFd_yCHc[/embed]

Menú de pruebas CLIA

Tiroides

FT3
FT4
T3
T4
TSH
Anti-Tg
Anti-TPO
Tg
TRAb
rT3

Enfermedades Infecciosas

Combo VIH
AgHBs
Anti-HB
HBsA
HBeAg
Anti-HBe
Anti-HBc
Anti-HCV
Anti-TP (Sífilis)
HAV IgM**
Anti-HAV**
HEV IgG*/IgM**

Fertilidad

Total β-HCG
FSH
LH
Prolactina
Estradiol
Estriol
TESTO
PROG
AMH
SHBG**
Testosterona libre*
17-OH PROG*

Marcadores Tumorales

SCCA
CA50
ProGRP
Free PSA
Total PSA
CYFRA 21-1
CA242
CA125
CA72-4
CA15-3
CA19-9
CEA
AFP
NSE
PG I
PG II
HE4
G-17**
Hp IgG**
PIVKA-II**
S-100**
AFP-L3%*

Metabolismo Óseo

PTH intacta
Calcitonina
Vitamina D
PINP* Total
β-CTx*
N-MID BGP*

Cardiaco

CK-MB
TNI
BNP
Mioglobina
hs-cTnI
NT-proBNP
ST2**
IGFBP-4*
Dímero D*
hs-cTnT*

Diabetes

Insulina
Péptido C

Función renal

DHEA-S
Cortisol
ACTH

Fibrosis Hepática

Laminina
Ácido hialurónico
PIIINP
Colágeno IV

COVID-19

SARS-COV-2 IgG
SARS-COV-2 IgM
SARS-COV-2 S-RBD IgG
SARS-COV-2 Anticuerpo neutralizante

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
Avidez Toxo IgG**
Avidez CMV IgG**

Hormona del crecimiento

GH**
IGF-1**
IGFBP-3*

Inflamación

Procalcitonina Ferritina
IL-6
sCD14-ST

DS' Screening

PAPP-A*
β-HCG libre*

Anemia

Ferritina
Vitamina B12
Folato
Folato RBC

Hipertensión

Renina
Aldosterona
AI*
AI*

*en desarrollo / **Próximamente

SKU: CL-900i

Categories: Autoanalizadores, Bioquímica

Tags: analizador CLIA, analizador inmunología, analizador inmunológico, inmunoensayo de quimioluminiscencia, metodología CLIA