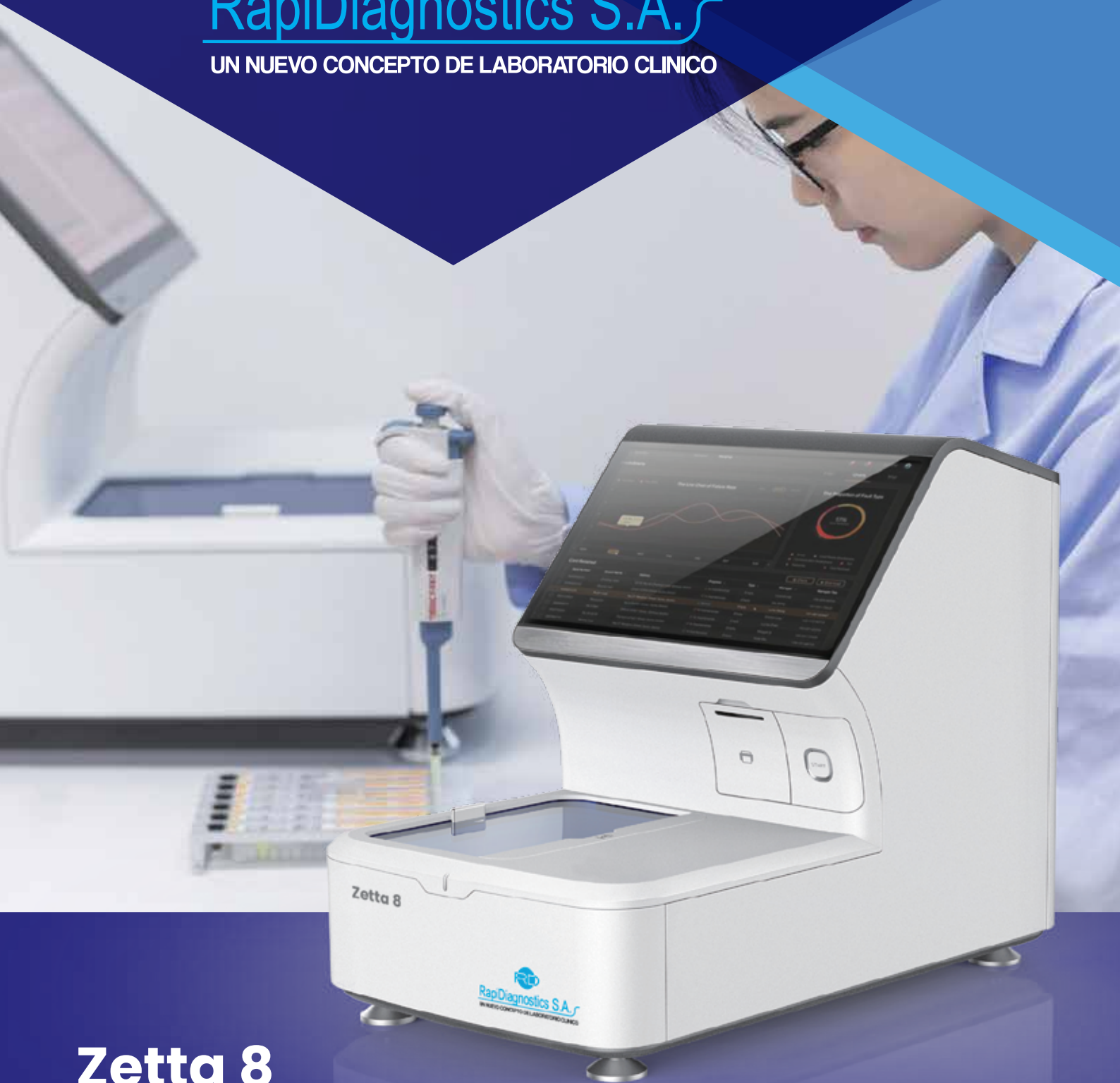




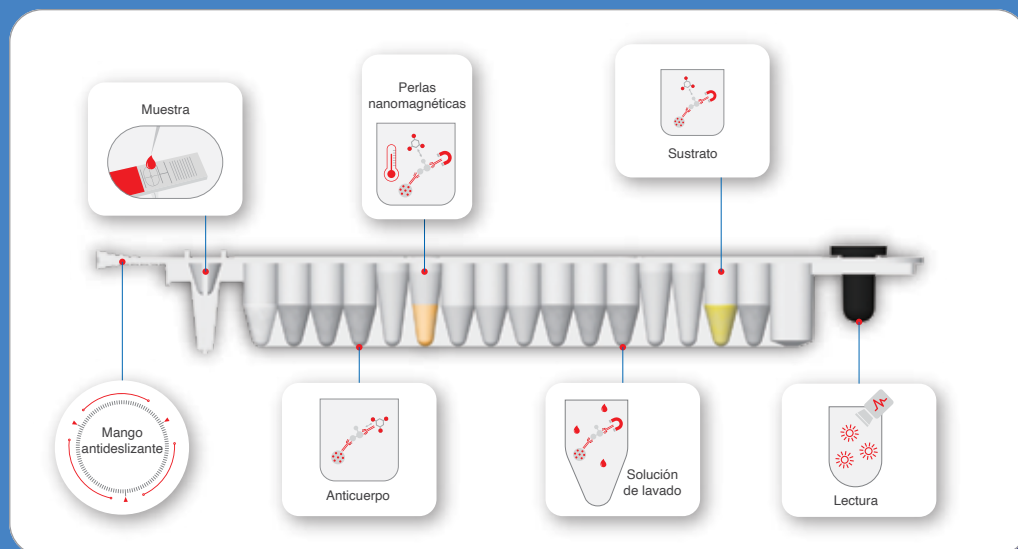
RapiDiagnostics S.A.

UN NUEVO CONCEPTO DE LABORATORIO CLINICO



Zetta 8

QUIMILUMINISCENCIA AUTOMÁTICA
SISTEMA DE INMUNOENSAYO (CLIA)



PROCEDIMIENTO DE ENSAYO



1 Incubación

Control preciso de la temperatura (37°C o 98,6°F)



2 Separación

Partículas magnéticas de tamaño nanométrico para una separación completa



3 Reacción

ALP (fosfatasa alcalina): reacción CLIA catalizada



4 Lectura

PMT ultrasensible para captura de señal

EXCELENTE COMO CLIA

- Quimioluminiscencia ALP-APS-5
- Excelente rendimiento de los reactivos
- Nanopartículas magnéticas para separación.
- Menú amplio con artículos destacados
- Sistema confiable de calibración y control de calidad.

FÁCIL USO POCT

- Cartucho monodosis, listo para usar
- Evite la contaminación cruzada
- Tiempo de respuesta corto (TAT)
- Diseño todo en uno, sin consumibles y con costos adicionales
- El escáner incorporado lee la información del reactivo automáticamente

PRECISO

CONVENIENTE

COHERENTE

RÁPIDO

ECONÓMICO



Sistema	Analizador CLIA de mesa
Metodología	Inmunoensayo de quimioluminiscencia (CLIA)
Dimensión	500mm*370mm*600mm
Peso	42 kilos
Rendimiento	Hasta 36 pruebas/hora
Resultado	10 minutos para el primer resultado
Modo	Por lotes
Operación	Pantalla táctil de 15,6 pulgadas, 24 horas en espera
Canal	6 canales
Tipo de ejemplo	Sangre entera/Sangre capilar/Suero/Plasma
Mantenimiento	MTBF1 de 600 días, no se necesitan consumibles para mantenimiento
Accesorios	Impresora térmica integrada y escáner de código de barras
Conexión de datos	Conexión LIS/HIS RS232, USB, conexión a Internet

① MTBF: tiempo medio entre fallos



Ahorro de espacio

- Analizador de mesa de tamaño mini
- Sólo 42 kg de peso



Facilidad de usar

- Pantalla táctil de 15,6 pulgadas
- Diseño ergonómico delicado



Diseño de máquina compacta

- Innovador diseño integrado de separación magnética y sistema de pipeteo
- Diseño de movimiento mecánico simplificado



RapiDiagnostics S.A.

UN NUEVO CONCEPTO DE LABORATORIO CLÍNICO

PANEL DE PRUEBAS

• Disponible

• En desarrollo



Tumor

- CEA
- AFP
- CA125
- tPSA
- CA15-3
- CA19-9
- fPSA
- PGI
- PGII
- G-17
- ProGRP
- CA72-4
- S100β
- HE4
- CA50
- CA242
- CYFRA21-1



Enfermedad infecciosa

- Dengue NS1 Ag
- Dengue IgG Ab
- Dengue IgM Ab
- HIV
- HBsAg
- Anti-HCV
- Anti-TP
- Anti-HBs
- HBeAg
- Anti-HBe
- Anti-HBc
- H.Pylori (HP)



Inflamación

- PCT
- IL-6
- hs-CRP
- SAA



Bone Metabolism

- 25-OH Vitamin D Total
- PTH



Fertilidad

- AMH
- Progesterone
- Testosterone
- Prolactin
- LH
- E2
- FSH
- β-HCG
- Inhibin B
- fTesto
- DHEA-S



Tiroides

- TSH
- T3
- T4
- fT3
- fT4
- Tg
- Anti-Tg
- Anti-TPO



Trombo

- D-dimer
- TM
- TAT
- FDP
- PIC
- t-PAIC



Anemia

- VB12
- Folate
- Ferritin



Autoimmune

- ANA
- Anti-CCP



Cardíaca

- cTnI
- hs cTnI
- CK-MB
- MYO
- BNP
- NT-proBNP
- H-FABP
- Lp-PLA2
- hs cTnT
- ST2
- MPO



COVID-19

- SARS-CoV-2 RBD Ab
- SARS-CoV-2 RBD IgG
- SARS-CoV-2 nAb



Alergia

- IgE



TORCH

- Toxo IgG
- Toxo IgM
- Rubella IgG
- Rubella IgM
- CMV IgG
- CMV IgM
- HSV-1/2 IgG
- HSV-1/2 IgM



Hipertensión

- ACTH
- Cortisol
- Aldosterone
- Direct Renin



RapiDiagnostics S.A.

UN NUEVO CONCEPTO DE LABORATORIO CLINICO

www.rapidiagnostics.com

Edificio RapiDiagnostics
Av. Juan Tanca Marengo, Mz. #21 Solar # 5 (frente al Mall del Sol)
• Telf: +593 4 2233413 +593 4 2233672 +593 4 2234813
Email : rapidiagnostics@gmail.com
info@rapidiagnostics.com

RapiDiagnostics S.A.
Es certificado con las siguientes normas
internacionales de calidad :
ISO 9001: 2015
ISO 13485:2016
Guayaquil - Ecuador