

Exdia PT10

Create Solutions for Better Care - Better Life





Ahorre Tiempo Salve Vidas

Precision Biosensor lidera el camino en innovación médica
para proporcionar soluciones eficientes en el tiempo

Exdia PT10

Exdia PT10 ahorra tiempo a médicos y pacientes a través de análisis de sangre rápidos, fáciles y precisos.

Exdia PT10 es un analizador de química clínica portátil que satisface las necesidades de las clínicas al tiempo que proporciona una solución inteligente para mejorar la eficiencia.



Rápido

Resultados en 10 minutos
Posible con Exdia PT10



10+ Resultados rápidos

Permite un diagnóstico rápido y preciso dentro de las clínicas.

Operación simple y totalmente automatizada

Fácil aplicación de muestra de sangre y carga de cartuchos de prueba. La separación de plasma automatizada elimina la necesidad de precentrifugación.



Prueba multiparámetros

La combinación optimizada de multiparámetro permite un diagnóstico rápido y preciso.

Los cartuchos específicos de prueba, incluyen paneles hepáticos, de lipídicos, de bienestar, bioquímicos y de HbA1c, permiten la detección de múltiples enfermedades.

FÁCIL

El proceso de prueba sencillo y automatizado maximiza la comodidad para médicos y pacientes



Pruebas adecuadas con solo 70 µl de sangre

El requisito de un volumen de muestra pequeño hace que las pruebas sean más convenientes y menos costosas para los pacientes pediátricos y de edad avanzada.



Interfaz de usuario intuitiva

Interfaz fácil e intuitiva ayuda a la comodidad y mejora la experiencia del usuario



Amplia memoria integrada

La capacidad interna de almacenamiento de hasta 5.000 resultados permite el acceso inmediato a los datos.

PRECISO

Resultados precisos aportan certeza al diagnóstico y una mayor confianza del paciente



Precisión clínicamente probada

95% correlación con análisis de laboratorio central



Incorpora EQC Chip

Supervisa y regula el modulo óptico con chip EQC



Capacidad de autodiagnóstico incorporada

Escaneo automático de anomalías



Capacidad de autocalibración incorporada

Autocalibración mediante reconocimiento de código QR

Características clave

- | | |
|---------------|---|
| • Medidas | 140 x 206 x 205 mm |
| • Peso | 2 kg |
| • Pantalla | Pantalla táctil de 4,3 pulgadas |
| • Impresora | Impresora térmica incorporada |
| • Interfaz | Puerto Ethernet, USB 2.0 |
| • Alimentador | AC adapter (Output DC 19 V, 4.74 A, 90 W) |

Atención médica inteligente

Solución TIC

Conexión a SIH (Sistema información del Hospital), PC y dispositivo móvil* para una gestión eficiente de la base de datos.

* Para ser lanzado



Gestión



Aplicación PC

Actualización automática software, almacena, muestra, imprime y guarda los resultados

Transfiere los resultados al gestor de datos del PC



Exdia PT10

Transfiere los resultados para construir una base de datos



SIH (Sistema LIS/EMR)

Admite protocolo estándar HIS (HL7, ASTM, POCT1-A)
:HIS envía una orden a Exdia PT10 y el analizador respalda los resultados al HIS



Configuración cartuchos*

Panel	Analitos																	
	ALB	ALP	ALT	AST	AMY	BUN	CHOL	CREA	GGT	GLU	TBIL	DBIL	TP	TRIG	HDL	LDL**	HbA1c	eAG***
Exdia PT10 Hepatic Test9 PR-PT01	●	●	●	●					●	●	●	●	●					
Exdia PT10 Lipid Test5 PR-PT03							●			●				●	●	●		
Exdia PT10 Wellness Test9 PR-PT04			●	●	●	●	●	●	●	●	●							
Exdia PT10 Biochemistry Test9 PR-PT05			●	●			●	●	●	●				●	●	●		
Exdia PT10 HbA1c Test PR-PT07																	●	●

* La disponibilidad del producto puede variar según el país y está sujeta a cambios sin previo aviso.

**LDL se proporciona como una ecuación

***eAG = 28.7 X HbA1c - 46.7

Exdia PT10

Create Solutions for Better Care - Better Life



Susan Vitores P
Especialista POCT

📞 +593996002781

✉ accutest@irisgra.com

📍 Av. Amazonas N31-62 y Moreno Bellido,
Edificio Comonsa, Oficina 6A, sexto piso.
Quito-Ecuador