



Resultados en
Segundos

SKU: 7001700

Sistema de Inmunoensayo Cuantitativo por Inmunofluorescencia

Mejorar la precisión
y confiabilidad de
los resultados de
las pruebas POC

Características

Sistema de Inmunoensayo Cuantitativo por Fluorescencia

Generales del equipo

● Especificaciones

- Principio de Inmuncromatografía fluorescente.
- Reactivos cuantitativos por medio de una lectura rápida y eficaz.
- Pantalla táctil de 7" LCD.
- Tipo de muestra: Sangre total, sangre, suero y orina
- Óptico: Excitación: 365 nm Detector: 610 nm.
- Almacenamiento de datos: 20,000.
- Conectividad LIS, RS232, USB y LAN.
- Impresora térmica integrada.
- Fuente de alimentación: DC12V 5A; 100-240V; CA 50/60Hz.
- Dimensión: W: 29cm (ancho) x D: 24cm (profundidad) x H: 12cm (altura).
- Peso: 2 kg.

● Rápido

- El analizador GML0823 por Inmunofluorescencias es el más rápido del mercado.
- Sólo se necesitan 2 segundos para leer los resultados.

● Confiable

- La variación del coeficiente bien controlada garantiza resultados fiables $CV \leq 3\%$.

● Fácil

- Interfaz de software fácil de usar.

● Conectivo

- LIS/HIS (HL7 protocolo).
- Conexión WIFI 4G.
- Control de Calidad remoto y recalibración vía servidor en nube.

Parámetro de prueba

 Tipo de Muestra ST / S / P / O	 Volumen de muestra 50 µL	 Tiempos de Pipeteo 2	 Almacenamiento 2-30 °C
 Temperatura Ambiente de Incubación	 Tiempo de Ensayo 15 min.	 Rango de detección 0.05-100 µIU/mL	

Reactivos disponibles

<p>Diabetes</p> <ul style="list-style-type: none"> HbA1c - Hemoglobina Glicosilada 	<p>Tiroideo</p> <ul style="list-style-type: none"> T3 - Triyodotironina total T4 - Tiroxina total TSH - Hormona Estimulante de la Tiroides FT3 - Triyodotironina Libre FT4 - Tiroxina Libre
<p>Tumorales</p> <ul style="list-style-type: none"> PSA - Antígeno Prostático Específico 	<p>Inflamatorio</p> <ul style="list-style-type: none"> Hs-CRP - Proteína C reactiva (CRP+hsCRP) PCT - Procalcitonina SAA - Amiloide A Sérico IL-6 - Interleucina-6
<p>Fertilidad</p> <ul style="list-style-type: none"> LH - Hormona Luteinizante FSH - Hormona Folículo Estimulante HCG - Gonadotropina Coriónica Humana PRL - Prolactina AMH - Hormona AntiMulleriana 	<p>Alergias</p> <ul style="list-style-type: none"> IgE - Inmunoglobulina E
<p>Cardiovascular</p> <ul style="list-style-type: none"> NT-proBNP - Péptido Natriurético tipo N terminal pro B CK-MB/cTnl/Myo - Isoenzima MB de Creatina Quinasa, Troponina I Cardíaca, Mioglobina cTnl - Troponina I Cardíaca Myo - Mioglobina CK-MB - Isoenzima MB de Creatina Quinasa D-Dimer - Dímero D 	<p>Función del Riñón</p> <ul style="list-style-type: none"> mALB - Microalbúmina
	<p>Anemia</p> <ul style="list-style-type: none"> Ferritina - Ferritina
	<p>Calcio Óseo</p> <ul style="list-style-type: none"> 25-OH-VD - 25-hidroxi Vitamina D



◀ Incubador

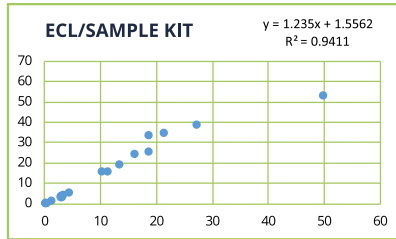


Pattern					
S1	S1	P5	P13	END1	END2
S2	S2	P6	P14	END1	END2
S3	S3	P7	P15	END1	END2
S4	S4	P8	P16	END1	END2
S5	S5	P9	P17	END1	END2
S6	S6	P10	P18	END1	END2
P1	P3	P11	P19	END1	END2
P2	P4	P12	P20	END1	END2

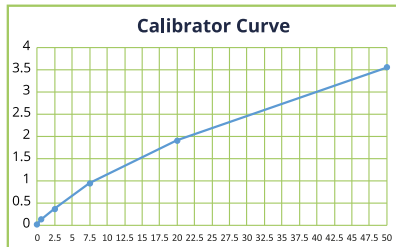
OD					
0.02	0.026	3.724	0.225	0.53	3.726
0.118	0.123	2.944	0.045	0.527	3.683
0.358	0.383	1.573	0.05	0.523	3.981
0.944	1.022	2.202	0.054	0.537	4.157
1.906	2.01	2.714	0.07	0.523	3.98
3.555	3.85	0.687	0.461	0.556	3.751
1.848	2.144	0.489	0.407	0.546	3.806
1.58	2.658	0.608	0.124	0.55	3.8

CONC					
0	0.03	53.07	1.39	3.97	53.11
0.5	0.54	38.88	0.13	3.94	52.33
2.5	2.71	15.67	0.15	3.91	57.75
7.5	8.51	25.39	0.17	4.03	60.95
20	21.89	34.7	0.26	3.91	57.73
50	55.37	5.31	3.38	4.19	53.57
19.25	24.33	3.62	2.92	4.1	54.57
15.76	33.68	4.63	0.55	4.14	54.46

	ENDO1	ENDO2
	3.97	53.11
	3.94	52.33
	3.91	57.75
	4.03	60.95
	3.91	57.73
	4.19	53.57
	4.1	54.57
	4.14	54.46
X	4.02375	55.55875
SD	0.101727	2.764568
CV	2.528171	4.975936



ID	ECL	SAMPLE
5286	13.3	19.25
7548	11.2	15.76
4855	16	24.33
7140	18.5	33.68
5223	49.7	53.07
6246	27.2	38.88
5031	10.2	15.67
5232	18.6	25.39
7143	21.3	34.7
6252	4.4	5.31
6216	2.75	3.62
4993	3.3	4.63
6012	1.2	1.39
5224	0.01	0.13
230	0.01	0.15
1317	0.1	0.17
399	0.17	0.26
2151	3.1	3.38
2081	2.77	2.92
2041	0.33	0.55



Contacto

Tel: 800 111 7788 / 800 111 4343
 WhatsApp: (33) 3172 1393
 E-mail: ventas@grupomexlab.com
 Susana Gómez Palafox No. 5486
 Col. Paseos del Sol, C.P. 45079,
 Zapopan, Jalisco, México