



GREENCARE A1c

SISTEMA DE MEDICIÓN MÁS CONVENIENTE

Un solo paso HbA1c

Sistema de Medición



GREENCARE A1c es un ensayo por afinidad de boronato totalmente automatizado para la determinación de hemoglobina A1c en sangre humana.



CONFIABLE

Resultados rápidos y precisos CV3%, en 4.5 min



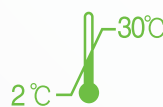
FÁCIL DE USAR

Pantalla LCD touch screen
Voz y guía multilingüaje
Impresora termica



PASOS SENCILLOS

Cada cartucho de prueba contiene materiales sintéticos (Perlas, solución de lavado)



TEMP. AMBIENTE

Ahorro en costos de envío
Reduce preocupación de estabilidad debido a la temperatura.

Modelo	RT-100	Condiciones de Almacenamiento	Analizador 10 ~60 , 15-75% H.R. Kit de prueba 2~30°C
Tipo de Operación	Totalmente automatizado (1 paso)	Caducidad	12 meses
Tiempo de Medición	4.5 min	Rango de Voltaje	12 V DC - 3.33 A
Tipo de Muestra	Sangre capilar/Venosa	Peso	1.6 kgs
Volumen de Muestra	3.5 µl	Dimensiones	205(An) x 200(L) x 150(A) mm
Rango de Medición	HbA1c 4.0-15.0 % (20~140 mmol/mol) eAG 68-385 mg/dL (mmol/L)	Funciones Adicionales	Pantalla táctil a color Impresora interna Puerto USB y entrada Ethernet Lector de código de barras externo (opcional)
Condiciones de Operación	Temperatura: 17~32 °C Humedad 15-75% H.R. Presión de Aire 60-1,060 hpa		

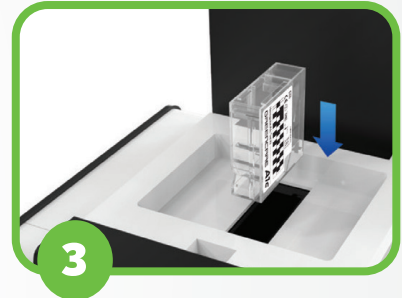
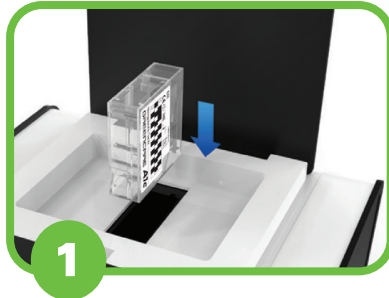
INSTRUCCIONES DE USO

FÁCIL RECOLECCIÓN DE MUESTRA

SIN PREPARACIÓN DE MUESTRA

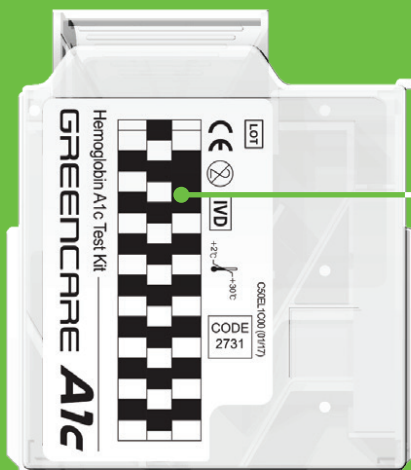
NO REQUIERE PIPETEO

REDUCE ERRORES POR OPERADOR



Prueba de Hemoglobina A1c

PRUEBA DE HEMOGLOBINA A1c



Área de lectura óptica del cassette

Presición entre corridas (muestra IFCC)

Cada muestra fue medida 20 veces para cada presición utilizando 2 medidas atravez de 3 lotes

IFCC Calibrador	Normal	Anormal
Media HbA1c%	5.5	8.9
CV (%)	2.4	1.9

Presición día a día (muestra IFCC)

Cada una de las muestras fue medida 1 vez al día por 20 días utilizando 2 medidas atravez de 3 lotes.

IFCC Calibrador	Normal	Anormal
Media HbA1c%	5.3	9.0
CV (%)	2.6	1.9



**EL IMPULSO DE LA
CIENCIA EN MÉXICO**

www.ctr.com.mx

Control Técnico y Representaciones, S.A. de C.V.
Av. Lincoln 3410 Pte, Col. Mitras Norte, Monterrey, Nuevo León, C.P. 64320
Tel. +52 (81) 8158 0600 ctrscientific@ctr.com.mx