

## Kit de Prueba CERA-STAT™ HbA1c

### • Prueba de Precisión dentro de la Corrida (sangre venosa)

- Cada una de las muestras se midió 30 veces por cada una para mayor precisión.

Valor	Media HbA1c (%)	CV (%)
Normal	5.5	2.1
Intermedio	8.6	2.2
Elevado	11.3	1.8

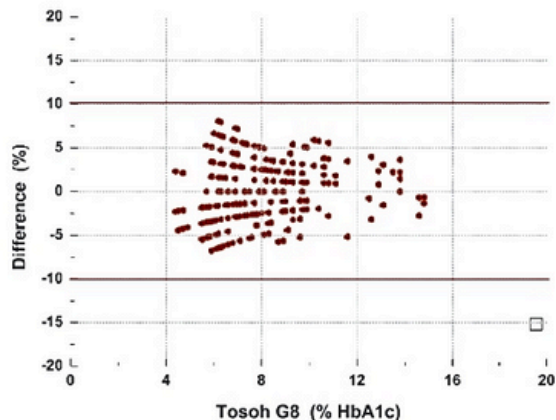
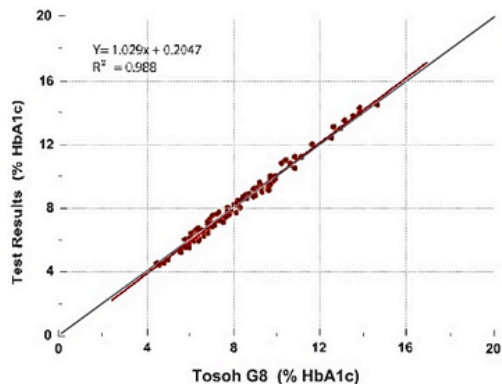
### • Pruebas de Precisión Diarias (Solución de Control)

- Cada muestra se midió 10 veces al día durante 20 días utilizando 3 metros en varios lotes.

Valor	Media HbA1c (%)	CV (%)
Normal	5.5	2.4
Intermedio	8.5	2.1
Elevado	11.5	2.2

### • Exactitud

- El sistema CERA-STAT™ 4000 se evaluó en tres centros clínicos de 120 pacientes.  
- Los resultados muestran una alta precisión y una excelente correlación.



# CERA-STAT 4000 HbA1c.

% de HbA1c y Promedio de glucosa en un solo equipo



Nogal 71, Santa María la Ribera,  
Cuauhtemoc, 06400, CDMX.  
(55) 5541 6083  
dqj@dqj.com.mx



# CERA-STAT 4000

## HbA1c.

La prueba de HbA1c es un análisis de sangre importante que se utiliza para determinar qué tan bien se controla la diabetes. (Desarrollo y progresión de las complicaciones de la diabetes, ingresos hospitalarios, calidad de vida, mortalidad).

### ¡Rápido y Rentable!

- Tiempo total de ensayo inferior a 3 minutos.
- Alto rendimiento: más de 50 pruebas/hora
- Costo mínimo de funcionamiento

### ¡Preciso y confiable!

- CV de precisión (%) <3% (Guía: <5%)
- Rendimiento probado en el mercado de más de 50 países

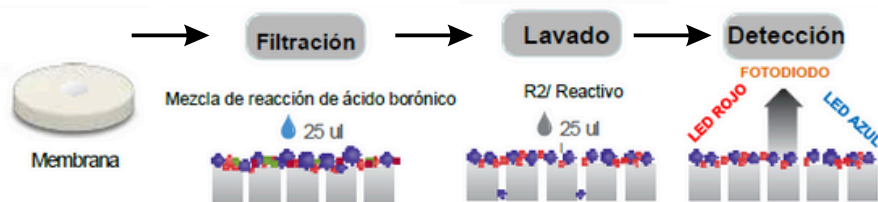
### ¡Estándar de Oro!

- Principio de afinidad de Boronato
- Calibrado HPLC (Tosoh G8)
- Certificación NGSP (trazable por DCCT) e IFCC

### ¡Amplio Rango de Medición!

- 3 – 15 % (9 – 140 mmol/mol)
- Compensación de Hematocrito

Principio de la Prueba: Afinidad por boronato



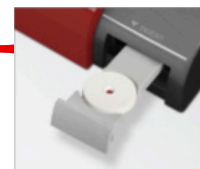
### Pantalla Táctil

Pantalla táctil LCD a todo color, de alta resolución. Fácil acceso a la operación.



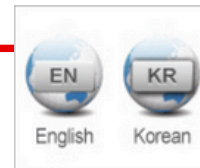
### Carga

Elimine los resultados erróneos insertando un cartucho en la bandeja de carga automática.



### Guía de voz

Interfaz gráfica de usuario simple y guía de voz clara en varios idiomas



### Conectividad

Alta eficiencia con puertos USB, RS-232C, compatible con LIS

