

US FDA CE 0123
510(k) Cleared

***Sin
codificación***



Fácil de usar, fácil de cuidar

SD
CodeFreeTM
Sistema de control de glucosa en sangre

 **SD BIOSENSOR**



Sistema de control de glucosa en sangre



Sin codificación(CodeFree)

fácil de usar, menos de un paso



Antes & después de las comidas

fácil de analizar glucosa antes o después de las comidas



Promedio de Antes & Despues de las comidas

fácil de revisar los resultados de pruebas : 7, 14, 30 días con promedios



Reloj de alarma, 4 veces

te ayuda a hacer pruebas, 4 veces al día

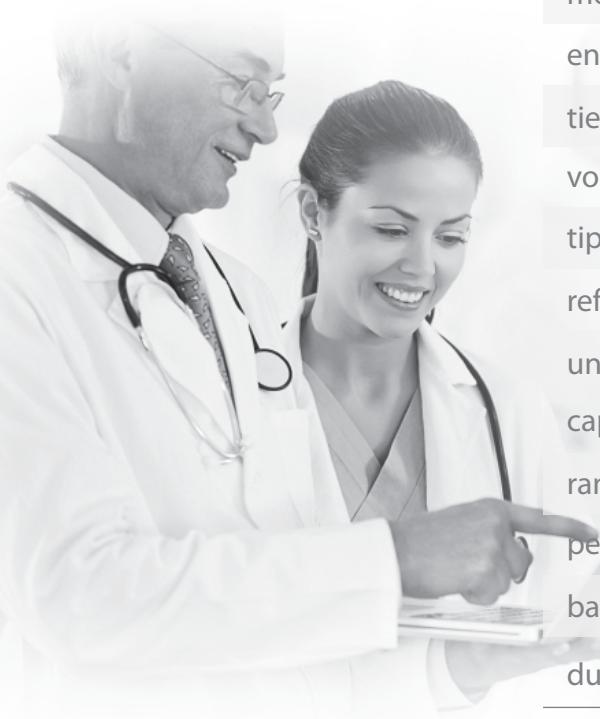


Alerta de hypoglucemia

Te avisa tu hypoglucemia



■ presupuesto

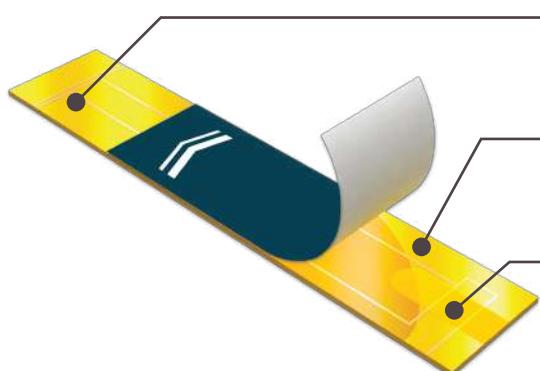


codificación	sin codificación
método	química de electroquímica
enzima	glucosa oxidasa
tiempo de prueba	5 segundos
volumen de muestra	0.9 μ L
tipo de muestra	sangre capilar - sangre entera
referencia de sangre	Plasma
unidad	mg/dL or mmol/L
capacidad	500 pruebas con hora y fecha
rango de medición	10~600 mg/dL (0.6 ~ 33.3 mmol/L)
peso	50g
batería	3V tipo de batería : CR2032 (1)
duración de tiras	24 meses

■ ventajas de tiras

- 99.9% de electrode de oro

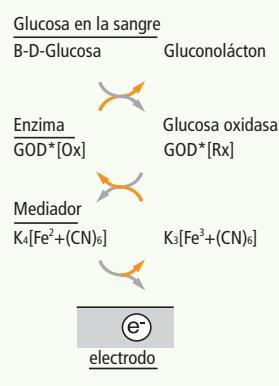
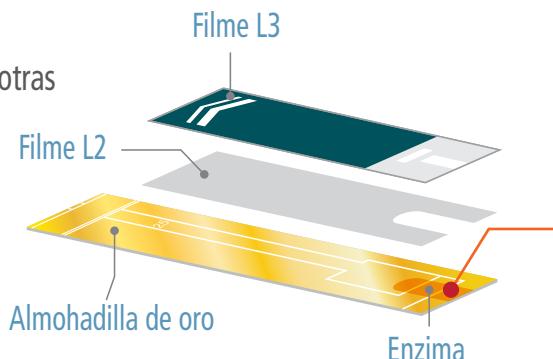
Oro es el mejor material para resistencia eléctrica, y eso te ayuda a conseguir mejor exactitud que otros materiales como carbón.



- **Tiras : de ancho y modo electrodo**
te ayuda a conseguir el mejor resultado con exactitud
- **patrón de láser**
te asegura la presión excelente
- **Tecnología de extracción rápida**
hace la prueba rápida y sencilla

- Química de glucosa oxidasa (GOD)

La química GOD no responde a otras glucosas como icodextrina, maltosa en la sangre, de modo que puedes examinarte con seguridad



- Sólo 5 segundos para la prueba
- Se necesita sólo 0.9 ul de sangre como muestra
- Capacidad de 500 pruebas con fecha y hora
- AST (Prueba en sitios alternativos) está disponible



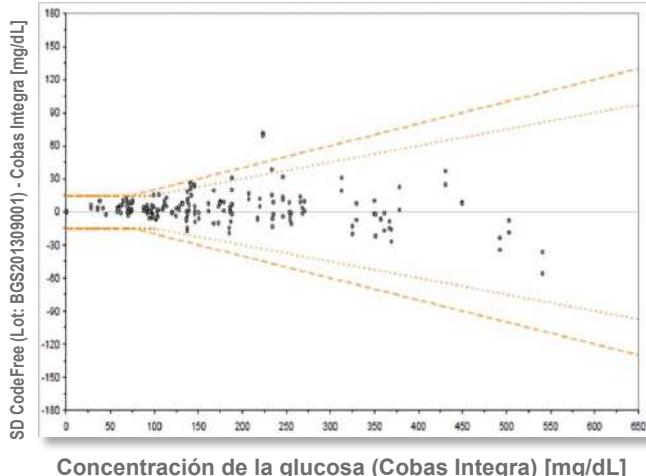
■ exactitud y precisión probadas clínicamente



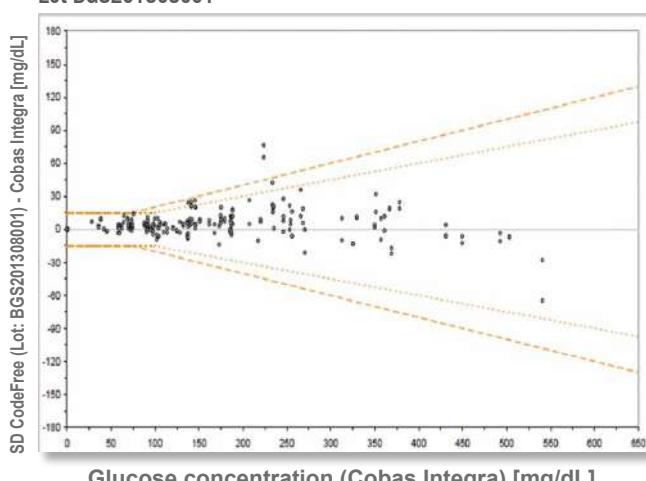
El sistema de glucosa en la sangre SD CodeFree cumple con los requisitos de exactitud del certificado ISO 15197:2013. 581 de 600(96.8%) pruebas satisfecharon las condiciones.

Lugar de investigación	Instituto für Diabetes(IDT), Alemán
Sistema de pruebas	SD Codefree
Sistema de referencia	Cobas Integra 400 Plus
muestra	sangre entera l(capilar)

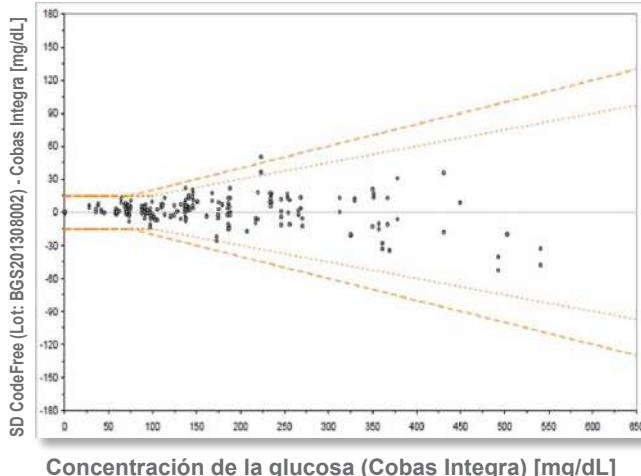
Lot BGS201309001



Lot BGS201308001

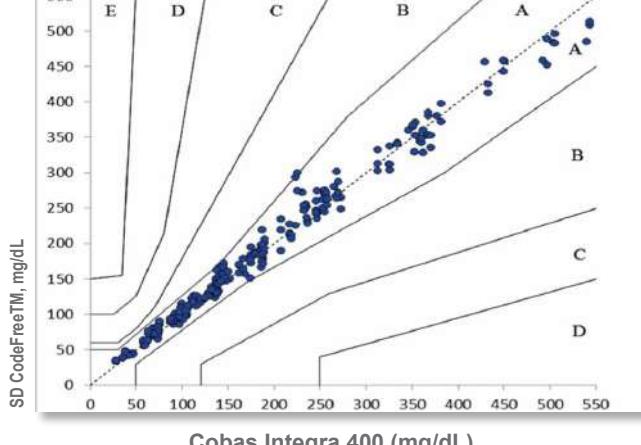


Lot BGS201308002



Concentración de la glucosa (Cobas Integra) [mg/dL]

Análisis con la rejilla de consenso de errores



* Aprobación el criterio de ISO 15197:2013 6.3 exactitud del sistema

- Noventa y cinco porcientos(95%) de los valores medidos de glucosa deben caer al $\pm 15\text{mg/dL}$ o al promedio de los valores medidos del sistema referente $<100\text{mg/dL}$ o $\geq 100\text{mg/dL}$.
- 99% de los valores medidos individuales de glucosa deben caer a las zonas A y B de análisis con la rejilla de consenso de errores para diabetes de tipo 1.

GlucoNavii DMS (Diabetes Management Software)

El software para el manejo de la diabetes sistemáticamente analiza los datos almacenados en medidor de SD Biosensor con el fin de ayudar el manejo eficiente de glucosa de los diabéticos. El programa también beneficia a los profesionales permitiendo una evaluación más precisa de estado del paciente y mejorando la calidad de cada análisis.

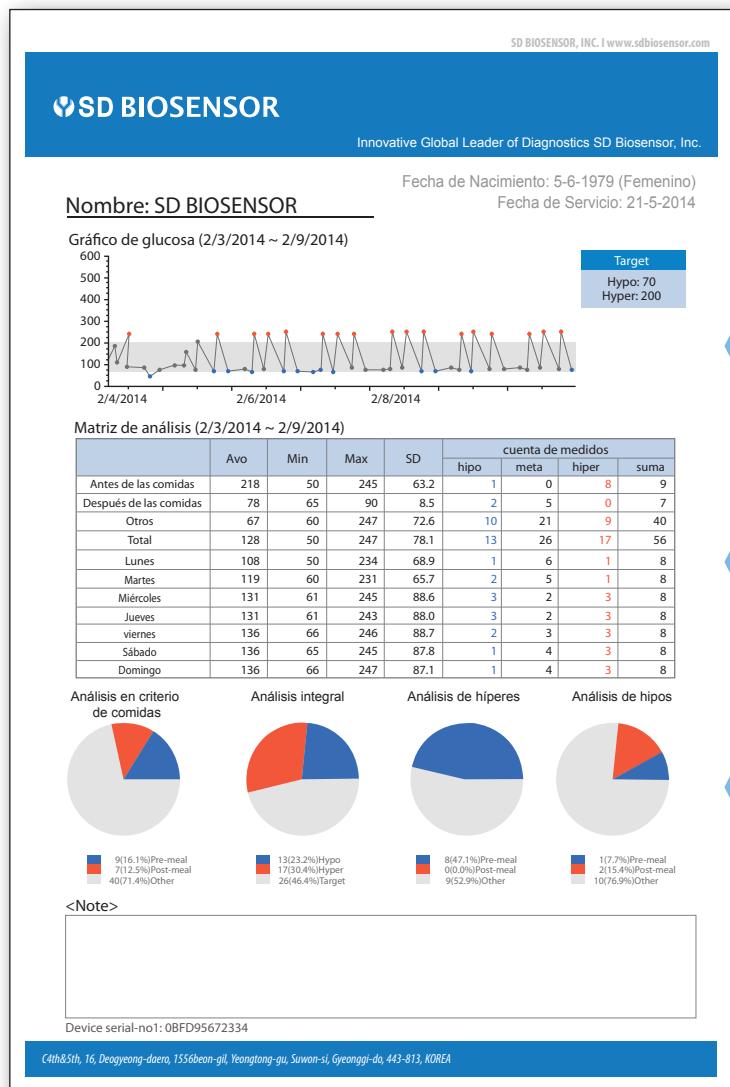


Gráfico de tendencia

-A través de la linea punteada, se puede observar el cambio del nivel de glucosa durante el tiempo designado.

Tabla de análisis

-Análisis del volumen de glucosa durante el tiempo durante el tiempo designado.
-Se puede filtrar con el promedio, máximo y mínimo volumen de glucosa.

Libro de registro

-Análisis de volumen de glucosa de antes y después de comer, basado en objetivo numérico.
-prevención desde análisis de hypo y hyperglycemia.

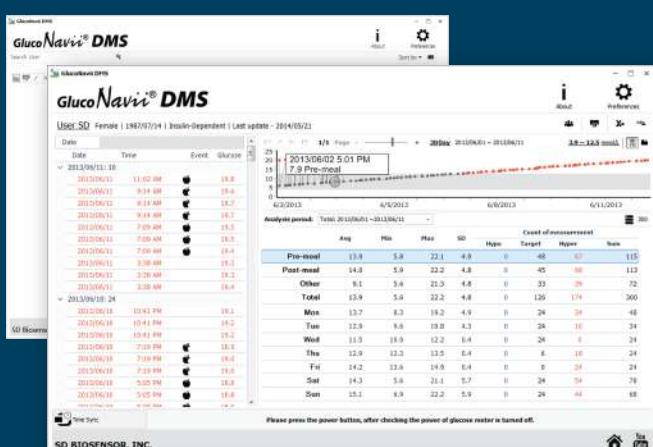
Descargar el DMS gratis

www.sdbiosensor.com

Download

Program

Descargar "GlucoNavii DMS Program"



■ Información para pedidos

Categoría	Cat.No.	Descripción
Medidor	01GM11	SD CodeFree™ Medidor de glucosa en la sangre
	01GC110	SD CodeFree™ Medidor de glucosa en la sangre/Tiras de prueba CodeFree(10T x 1 envase)/Lanceta(10)/Dispositivo de lanceta
	01GC111	SD CodeFree™ Medidor de glucosa en la sangre/Tiras de prueba CodeFree(10T x 1 envase)/Lanceta(10)/Dispositivo de lanceta/Solución de control(Nivel M x 1 envase)
	01GC112	SD CodeFree™ Medidor de glucosa en la sangre/Lanceta(10)/Dispositivo de lanceta
Tira	01GC113	SD CodeFree™ Medidor de glucosa en la sangre/Dispositivo de lanceta
	01GC11	SD CodeFree™ tiras de prueba (25T x 2 envases)



Head office

C-4th&5th, 16, Deogyeong-daero 1556beon-gil, Yeongtong-gu,
Suwon-si, Gyeonggi-do, 16690, REPUBLIC OF KOREA

Manufacturing site

74, Osongsaengmyeong 4-ro, Osong-eup, Heungdeok-gu,
Cheongju-si, Chungcheongbuk-do, 28161, REPUBLIC OF KOREA
TEL: +82-31-300-0400 / FAX: +82-31-300-0499
E-mail: sales@sdbiosensor.com
Homepage : www.sdbiosensor.com
LEF83SP / SDC.1701