



COXERY
Laboratorio

1. ¿Dónde puedo comprar el sistema GS1?

El sensor GS1 lo puede comprar en la sede de la Asociación de Diabéticos del Uruguay (ADU) ubicada en Paraguay 1273 entre San Jose y Soriano en el horario de 9 a 20hs. El servicio técnico se encuentra de lunes a viernes de 9 a 18hs en la misma sede.

2. ¿Qué precio tienen el sensor GS1?

El sensor GS1 tiene un costo por unidad de 2800 pesos uruguayos

3. ¿Cuánto tiempo se puede utilizar el sensor GS1?

Cada sensor GS1 está diseñado para durar 14 días. Después de 14 días de uso, la aplicación SIBIONICS le pedirá que reemplace el sensor por uno nuevo.

4. ¿A dónde puedo contactarme si tengo alguna duda o problema con alguno de sus productos?

Puedes comunicarte con el servicio técnico se encuentra de lunes a viernes de 9 a 18hs al 2901 62 14 interno 235 o bien visitarnos en Paraguay 1273 entre San José o Soriano

5. ¿Cómo funciona el sensor GS1 para monitorear los niveles de glucosa?

El sensor GS1 funciona mediante un pequeño sensor que se inserta debajo de la piel y mide continuamente los niveles de glucosa en el líquido intersticial enviando estos valores de forma continua a un teléfono celular mediante la aplicación SIBIONICS.

6. ¿Qué es el monitoreo continuo de glucosa?

Un sistema de monitoreo continuo de glucosa (CGM) es una tecnología que permite a las personas con diabetes controlar sus niveles de glucosa en sangre de manera continua. Este sistema utiliza un pequeño sensor que se coloca debajo de la piel para medir constantemente los niveles de glucosa en el líquido intersticial. Los datos recopilados por el sensor se transmiten a un dispositivo móvil a través de una conexión bluetooth. En el dispositivo móvil, se muestra la información en tiempo real sobre los niveles de glucosa, así como tendencias y alertas personalizadas para ayudar a tomar decisiones informadas sobre la administración de insulina, la alimentación y el ejercicio.



COXERY

Laboratorio

7. ¿Qué es una flecha de tendencia?

Una flecha de tendencia indica al usuario de qué manera y con qué rapidez están cambiando los niveles de glucosa. Por lo tanto, en cualquier momento, el usuario no solo puede saber su nivel de glucosa en un momento determinado, sino también si el nivel de glucosa es ascendente o descendente. Según la dirección de la flecha de tendencia, el usuario puede saber si su nivel de glucosa está cambiando gradual, moderada o rápidamente, lo que facilita el proceso de toma de decisiones.

8. ¿En qué se diferencia el monitoreo tradicional de glucosa en sangre con el monitoreo continuo de glucosa?

El monitoreo de glucemia tradicional les ofrece a los usuarios lecturas de glucosa que representan momentos determinados. Los usuarios no obtienen información completa sobre cómo han cambiado ni sobre cómo se encuentran sus niveles de glucosa. Sin esa información, puede ser fácil omitir fluctuaciones significativas de glucosa: los ascensos y los descensos.

El monitoreo continuo de glucosa ofrece un panorama más completo de las fluctuaciones de glucosa, ya que proporciona valores de glucosa que dependen del sistema cada uno a cinco minutos. Comprender cómo cambian los niveles de glucosa les permite a los usuarios y a los profesionales de la salud adoptar medidas adecuadas y realizar ajustes en cuanto al tratamiento.

9. ¿Por qué el sistema requiere un período de calentamiento de una hora?

Poco después de la inserción de un sensor, pueden ocurrir procesos fisiológicos mientras el sensor y el organismo se equilibran. Estos procesos forman parte de la respuesta natural del organismo a la inserción del sensor. El proceso de equilibrio puede variar entre una persona y otra; asimismo, es posible que no siempre se produzca de la misma manera en una misma persona. Por lo tanto, es conveniente que el sistema se equilibre durante una hora a fin de garantizar que el sistema ofrezca lecturas de glucosa exactas.

10. Los usuarios ¿deben quitarse el sensor GS1 durante una resonancia magnética o una tomografía computarizada?

Si el usuario tiene una consulta médica que incluye una potente radiación magnética o electromagnética, como una radiografía, una MRI o una CT, es posible que deba quitarse el sensor que está usando y aplicar un nuevo sensor después de dicha consulta. No se ha evaluado el efecto de estos tipos de procedimientos sobre el rendimiento del sistema.



11. ¿El sistema GS1 se puede recetar para niños o mujeres embarazadas?

No, por el momento se han realizado estudios solo en mayores de 18 años. Actualmente se encuentra en desarrollo estudios en distintos rangos etarios y poblaciones.

12. ¿El sensor GS1 se puede utilizar en personas que se encuentran en terapia de sustitución renal (diálisis)?

No, hasta el momento no se ha estudiado sus efectos en personas bajo el tratamiento de diálisis.

13. ¿Cuánto puedo alejar el teléfono móvil del sensor GS1?

El sensor GS1 tiene una cobertura de hasta 6 metros con respecto al dispositivo móvil.

14. ¿Si pierdo la señal del teléfono móvil, pierdo los datos de mi glucosa durante ese periodo?

No, los datos serán recogidos por el sensor GS1 mientras se perdió la señal, serán enviados a la aplicación una vez se realice la reconexión.

15. ¿Me puedo bañar, duchar nadar o hacer ejercicio con el sensor GS1?

El sensor GS1 es resistente al agua y se puede usar al bañarse, ducharse, nadar o hacer ejercicio. Sin embargo, el sensor no debe sumergirse a más de un metro de profundidad y no debe permanecer en el agua durante más de una hora.

16. ¿Dónde se coloca el sensor GS1?

Se recomienda colocar el sensor GS1 en la parte posterior de la parte superior del brazo. Evite los lugares con cicatrices, estrías o bultos, y rote los lugares de inserción del sensor al finalizar la vida.

17. ¿Qué debo hacer si las lecturas del sensor GS1 no coinciden con mis síntomas?

Es posible que las lecturas de glucosa del sensor GS1 no coincidan con precisión con sus síntomas debido a su retraso con respecto a los valores de glucosa en sangre, especialmente durante los momentos en que su glucosa en sangre cambia rápidamente. Cuando experimenta síntomas que pueden ser causados por niveles altos o bajos de glucosa en sangre, puede realizar una



prueba de glucosa en sangre y ajustar sus decisiones de tratamiento según el resultado de la prueba.

18. ¿Cómo descargo la aplicación SIBIONICS?

Para descargar la aplicación SIBIONICS escanee el código QR en la guía de inicio rápido para descargar la aplicación que se encuentra dentro de la caja del sensor Vivachek GS1.

19. ¿Necesito escanear el sensor GS1 con mi teléfono para obtener nuevas lecturas?

No necesita escanear el sensor GS1 con su teléfono, ya que el dispositivo transmite datos a través de Bluetooth continuamente a su teléfono. Para asegurarse de que la aplicación SIBIONICS cargue nuevas lecturas cada 5 minutos, solo necesita mantener activado el Bluetooth de su teléfono y asegurarse de que su teléfono esté a menos de 6 metros de su sensor.

20. ¿Puedo quitar y/o reemplazar el parche dentro del período de uso del sensor GS1 de 14 días?

Sí. Puede quitar y/o reemplazar el parche dentro del período de uso del sensor de 14 días.

21. ¿Qué tamaño tiene el sensor GS1? ¿A qué profundidad estará debajo de la piel?

Las dimensiones del sensor son 33,5 mm x 20,0 mm x 5,3 mm. El diámetro del filamento del sensor es de aproximadamente 0,4 mm y la inserción del filamento del sensor debajo de la piel tiene aproximadamente 5 a 6 mm de profundidad.

22. ¿Dónde se puede colocar el sensor GS1?

El sensor GS1 ha sido probado y autorizado para usarse en la parte posterior de la parte superior del brazo por hasta 14 días.

23. ¿Durante cuánto tiempo se almacenarán mis datos en la nube de la app SIBIONICS?

Tus datos se almacenarán en la nube durante 90 días si tienes la versión 1.04.00.00 y superior de la aplicación SIBIONICS. De lo contrario, sus datos se almacenarán en su teléfono y se borrarán si desinstala su aplicación SIBIONICS.

24. ¿Tengo que colocarme el sensor GS1 antes de conectarme a la aplicación SIBIONICS?



Sí. Primero debe colocar el sensor en su brazo antes de poder conectarse a la aplicación SIBIONICS en su teléfono celular. Luego de colocado, debe escanear con la aplicación SIBIONICS el código QR que tiene un código ubicado al dorso de la caja GS1.

25. ¿Se puede recargar y reutilizar el sensor GS1?

Debido a la naturaleza del biosensor, no se puede recargar ni reutilizar. El sensor dejará de funcionar y deberá reemplazarse después de 14 días de uso.

26. ¿Cuántos datos de glucosa se pueden almacenar en la aplicación y utilizar para los informes de Perfil de Glucosa Ambulatorio (PGA)?

La última versión de la aplicación SIBIONICS almacenará los últimos 90 días de sus datos de glucosa. Puede elegir 7, 14, 30 o 90 días de datos de glucosa para generar sus informes de PGA.

27. ¿Cómo accedo a mis datos de glucosa anteriores?

En la aplicación SIBIONICS, vaya a "Perfil" > "Dispositivos" > "Más datos" para ver los últimos 90 días de sus datos de glucosa.

28. ¿Qué sistemas operativos de teléfonos inteligentes son compatibles con la aplicación SIBIONICS?

Android 8.0 o superior y iOS 13.6 o superior son compatibles con la aplicación SIBIONICS.