

Nuevo sistema de monitoreo de glucosa con lecturas automáticas cada minuto y alarmas está en Chile

A través de una aplicación y alarmas personalizables opcionales, el sistema ofrece tranquilidad a padres y cuidadores de niños y adultos mayores.

Este dispositivo puede ser utilizado por adultos con diabetes tipo 1 y tipo 2, mujeres embarazadas y niños (a partir de 2 años) y también personas sin diabetes.

Abbott anunció que el sistema FreeStyle Libre 2, con lecturas de glucosa en tiempo real minuto a minuto, ya está disponible en Chile. Las personas que viven con diabetes pueden ver sus lecturas de glucosa sin tener que escanear, y recibir alertas automáticamente en su smartphone cuando se detectan niveles bajos o altos de glucosa.

Puede utilizarse para la detección de glucosa en

adultos, mujeres embarazadas y niños (a partir de 2 años) con y sin diabetes. La Dra. Cecilia Vargas, diabetóloga y ex presidenta de la Sociedad Chilena de Diabetología, afirma: "La monitorización continua de la glucosa es una de las innovaciones tecnológicas sanitarias más importantes de la última década. Cada día soy testigo de cómo este tipo de dispositivos mejoran la calidad de vida de mis pacientes. Como médico, tiene un valor incalculable recibir los datos de glucosa de forma remota a través de sistemas como LibreView, lo que permite mantener conversaciones más significativas y, en última instancia, mejorar las decisiones de tratamiento y su salud a largo plazo".

La diabetes Tipo 1 es considerada la tercera enfermedad crónica más frecuente en la infancia a nivel mundial. En Chile ha tenido un rápido aumento en los últimos años, lo que la ha convertido en la segunda afección más prevalente. Se estima que existen 23.132 casos en el país.

El sistema FreeStyle Libre 2, que utiliza tecnología Bluetooth y alarmas opcionales, proporciona datos continuos de glucosa a un smartphone compatible. Tras un escaneo inicial con un smartphone compatible sobre el sensor, que se lleva en la parte posterior del brazo durante un máximo de 15 días, las personas con diabetes ven los niveles de glucosa en tiempo real cada minuto, las tendencias y patrones históricos, y las flechas que muestran hacia dónde se dirigen los niveles de glucosa, sin tener que pincharse los dedos. Los padres y cuidadores también pueden recibir automáticamente las lecturas de glucosa y establecer alarmas personalizables a través de la aplicación LibreLinkUp para cuidadores, lo que contribuye a proporcionar una mayor tranquilidad.