

**LOS SISTEMAS DE ASA CERRADA, UNA ALTERNATIVA NECESARIA PARA  
TODAS LAS PERSONAS INSULINODEPENDIENTES QUE QUIERAN  
MEJORAR SU CONTROL METABÓLICO Y SU CALIDAD DE VIDA**

*>> Los sistemas de asa cerrada están diseñados para infundir automáticamente la cantidad de insulina que la persona con diabetes necesita para mantener su glucemia dentro de un rango de valores óptimo*

*>> Esta terapia innovadora ayuda y mejora significativamente el autocontrol de la diabetes por parte del paciente, minimizando la toma de decisiones continua que supone la gestión diaria de la patología*

*>> El documento “Prioridades de los representantes de los pacientes respecto a los sistemas de asa cerrada” recoge medidas prioritarias para acceder de forma equitativa a esta tecnología innovadora, que aporta valor a pacientes, profesionales sanitarios y al SNS*

**Madrid, 7 de abril de 2022.** Las tecnologías innovadoras en diabetes son parte indispensable del tratamiento del paciente y contribuyen de forma directa en la mejora de los resultados en salud. Entre ellas, destacan los **sistemas de asa cerrada, siendo el último y más disruptivo avance tecnológico asociado al tratamiento de esta patología, y que** están integrados por tres componentes. A saber: una bomba de insulina, un monitor continuo de glucosa y un algoritmo de control que determina la cantidad de insulina que es necesario infundir para mantener los niveles de glucosa en sangre estables y dentro del rango objetivo determinado por el profesional sanitario. La automatización de este proceso alivia al paciente en la toma de decisiones terapéuticas y lo libera de la atención constante sobre su enfermedad, proporcionando tranquilidad emocional y un aumento de su autonomía.

Debido al impacto que los sistemas de asa cerrada tienen en **la mejora del control metabólico y en la calidad de vida del paciente**, el colectivo de personas con diabetes trabaja, desde hace años, para que la administración pública avance hacia **un mejor acceso a este tipo de tecnologías**, una petición que se refuerza en que los sistemas de asa cerrada pueden **suponer un ahorro para el Sistema Nacional de Salud (SNS), al prevenir complicaciones de salud asociadas a la patología.**

Para impulsar la utilización de los sistemas de asa cerrada en el ámbito de la diabetes, la **Federación Española de Diabetes (FEDE)**, con el apoyo de Air Liquide Healthcare, **Novalab**, y el aval de la **Sociedad Española de Diabetes (SED)**, ha elaborado el documento **“Prioridades de los representantes de los pacientes respecto a los sistemas de asa cerrada”**, donde se recogen las cinco medidas principales para promover el acceso



equitativo de los pacientes a las nuevas tecnologías e incrementar su calidad de vida. Entre ellas, se encuentra la necesidad de una mayor **individualización del tratamiento de cada paciente**, que el profesional sanitario pueda indicar el modelo de sistema de asa cerrada más conveniente para cada paciente teniendo en cuenta tanto sus circunstancias clínicas y personales específicas como sus hábitos de vida.

Esta adaptación incrementa la adherencia al tratamiento, la corresponsabilidad y empoderamiento del paciente y, por lo tanto, la eficacia de los mismos en el control de la patología y en la mejora de la calidad de vida. Otra de las medidas recogida en el documento hace referencia a que el acceso **a los sistemas de asa cerrada no debe restringirse únicamente a las personas con diabetes que no logran un buen control metabólico, sino a todas aquellas que necesiten disminuir la carga mental que supone la gestión diaria de su patología.**

En este sentido, tal y como ha señalado **Aureliano Ruiz, miembro de la Junta Directiva de FEDE y presidente de la Comisión de Prestaciones de la entidad**, *“estos sistemas aportan un gran valor añadido, empoderando a las personas con diabetes y posibilitando una mayor autonomía e independencia. Además, facilitan la gestión de la diabetes, ofreciendo tranquilidad y seguridad, tanto a los pacientes como a su entorno”.*

En el citado documento, también se señalan como puntos clave, por un lado, **la importancia de la educación diabetológica continuada** en relación al correcto uso de estas nuevas tecnologías; y por otro, el papel de **las asociaciones de pacientes como actores esenciales** para la toma de decisiones sanitarias estratégicas que garanticen **la igualdad de acceso a las nuevas tecnologías en diabetes y eviten las inequidades existentes entre las diferentes las CC AA.**

#### **Sobre FEDE**

FEDE es la federación española de pacientes que cuenta con el mayor número de asociados en toda España. Es el **órgano representativo del colectivo de personas con diabetes que, a día de hoy, padecen cerca de 6.000.000 de personas**, para lo que cuenta con un total de 18 federaciones autonómicas y 150 asociaciones locales de personas con diabetes, distribuidas por todo el territorio nacional. Entre sus principales objetivos se encuentran defender los derechos de estas personas; contribuir al apoyo moral, físico y educativo del colectivo; fomentar y apoyar la educación diabetológica; promover la mejora de la asistencia sanitaria; prevenir, intervenir y detectar precozmente la diabetes, e impulsar y desarrollar el interés y el desarrollo de la investigación. Para más información: <http://www.fedesp.es>

#### **Contacto de prensa:**

Ana Sánchez Ramos

[proyectos@fedesp.es](mailto:proyectos@fedesp.es)

91 690 88 40