



Emminens lanza 'eDetecta', para mejorar la gestión de la diabetes

La herramienta agiliza la toma de decisiones por parte del profesional

Esta empresa española del grupo Roche ya exporta a varios países

BARCELONA
KARLA ISLAS PIECK
 karla.islas@diariomedico.com

Emminens Healthcare Services, una empresa española que pertenece al Grupo Roche Diagnostics especializada en el desarrollo de soluciones tecnológicas y servicios personalizados para la gestión de enfermedades crónicas, ha presentado *emminens eDetecta*, una nueva solución que facilita el seguimiento de los pacientes con diabetes por parte de los profesionales sanitarios.

Se trata de un nuevo módulo que detecta 22 patrones distintos, tanto clínicos como de comportamiento, que el profesional sanitario puede configurar a medida, ya sea por paciente o por grupo de pacientes, en función de cinco criterios: variabilidad, hipoglucemia, hiperglucemia, uso del dispositivo y adherencia al tratamiento. Los algoritmos permiten analizar de forma automática todos los datos y detectar los valores anormales, lo que agiliza la toma de decisiones por parte de los profesionales.

Esta empresa, que se dedica a desarrollar soluciones de salud digital desde hace una década, realiza todo su proceso de I+D en España y está exportando sus soluciones a mercados extranjeros como Portugal, Finlandia, Italia, Holanda, Bélgica y Suecia, según ha detallado a DIARIO MÉDICO su director general, Lars Kalfhaus.



Lars Kalfhaus, director general de Emminens Healthcare Services.

El objetivo de esta compañía es mejorar la gestión de los pacientes con enfermedades crónicas y ha comenzado por la diabetes, ya que es una de las más prevalentes, que además está asociada a muchos otros padecimientos y que requiere de un seguimiento cuidadoso.

La plataforma ofrece una serie de herramientas de educación, comunicación, teleasistencia, archivo y gestión de datos orientadas a mejorar la gestión de la enfermedad, tanto por par-

El primer paso tecnológico ha sido la representación de datos en gráficos. Ya con eso se demuestra que se pueden tomar decisiones más rápidas y mejores

te del profesional como del propio paciente.

"El primer paso tecnológico de apoyo al profesional ha sido la representación de los datos en gráficos. Ya con esto se ha demostrado que

se pueden tomar decisiones médicas más rápidas y mejores. Con los algoritmos damos un paso más: el sistema dispone de más de 20 algoritmos personalizables que se utilizan para la detección de patrones, apoyando la toma de decisiones clínicas a los profesionales de la salud para que, de esta forma, puedan realizar los cambios adecuados en el tratamiento".

Un primer estudio piloto demuestra que esta función reduce el tiempo para el análisis de datos de 10 minutos a menos de uno. "Gracias a ello, el equipo médico puede dedicar más tiempo en la consulta a la motivación, educación terapéutica e interacción con el paciente", según Kalfhaus.

Ha destacado que otro de los puntos fuertes de esta herramienta es la posibilidad de comparar dos periodos seleccionados para visualizar cambios, medir rápidamente su impacto y facilitar los ajustes terapéuticos necesarios.

Según Cintia González Blanco, del Servicio de Endocrinología del Hospital de San Pablo, de Barcelona, "el nuevo módulo *eDetecta* mejora la precisión y la velocidad en el análisis de datos, por lo que la gestión del tiempo en consulta es más eficiente". Para ella es fundamental que estas herramientas sean amigables y fáciles de usar, ya que "la motivación es esencial para mejorar la adherencia en las enfermedades crónicas".