

Los profesionales cuentan con la ayuda de un asistente virtual para el control de los principales indicadores de riesgo de la enfermedad

El Hospital público de Getafe de la Comunidad de Madrid utiliza Inteligencia Artificial para mejorar el seguimiento a personas con cáncer de próstata

- Este innovador sistema realiza atenciones telefónicas periódicas a pacientes seleccionados por el Servicio de Urología
- Ya se han contabilizado 106 de entre 45 y 89 años en este proyecto, de los cuales el 92% sigue participando en el mismo

22 de agosto de 2024.- El Hospital público Universitario de Getafe de la Comunidad de Madrid estrenó este año un asistente virtual clínico basado en Inteligencia Artificial (IA) conversacional para realizar el seguimiento continuo de personas con cáncer de próstata. Este innovador sistema se basa en atenciones telefónicas periódicas en las que se controlan los principales parámetros de cambios en la enfermedad, lo que mejora la intervención temprana y evita desplazamientos innecesarios al complejo sanitario.

Desde su implantación, se han contabilizado 106 pacientes de entre 45 y 89 años en el proyecto. De estos últimos, el 92% sigue participando, con 313 consultas acumuladas. El procedimiento consiste en llamadas a los enfermos seleccionados por el Servicio de Urología durante las que se recoge información detallada y actualizada sobre su estado de salud, que incluye factores como el bienestar general del usuario, su sintomatología y valores analíticos esenciales para los médicos.

En comparación con el modelo tradicional, que implica visitas al hospital cada 3, 6 ó 12 meses -y no siempre permite la detección precoz de cualquier tipo de evolución- el nuevo método ofrece mayor frecuencia de monitorización. Además, no aumenta la carga asistencial para los profesionales, que pueden dedicar más tiempo a los casos que realmente lo necesiten.

El de próstata es el tercer tumor más frecuente entre los hombres en la Comunidad de Madrid, detrás del de pulmón y colorrectal. En 2023 provocó 579 defunciones, según el [Informe del Estado de la Salud de la Población 2023](#). Afecta a los adultos maduros y es especialmente importante a partir de los 60 años, siendo más elevada en el grupo de 65 a 79 años.