

El futuro de la sanidad: 5 desafíos para 2030



7 de junio de 2024

La atención sanitaria se está transformando a pasos agigantados y a un ritmo trepidante al tiempo que se enfrenta a grandes presiones demográficas y financieras. Estos son los avances y desafíos que moldearán el sector en los próximos años.

1. Envejecimiento de la población

El sistema de cuidados se está sobrecargando debido al aumento de la longevidad y el envejecimiento de la población; cada vez habrá más supercentenarios (personas que viven más de 110 años), lo que exigirá –si cabe aún más– [encontrar fórmulas para cuidar](#) del cuidador. El descenso de la natalidad complica aún más la situación. No obstante, lo más urgente ahora es resolver el relevo del 33% de médicos que se jubilarán en diez años. En este escenario de aumento de la demanda de asistencia sanitaria, son necesarios nuevos modelos de negocio y enfoques financieros innovadores y eficaces.

2. Digitalización del sector sanitario

La información digitalizada del paciente permite a los facultativos ofrecer una atención más precisa en el lugar y el momento adecuados. Las expectativas están puestas tanto en el tratamiento tecnológico de los datos sanitarios como en su intercambio. Estos datos tienen un gran valor; de hecho, en Estados Unidos, supera al de los datos financieros. Va a ser fundamental compartir los datos sanitarios para mejorar nuestra salud, sobre todo si tenemos en cuenta que solo el 20% de los datos relevantes están directamente relacionados con el sistema sanitario y el resto proviene de otras fuentes.

3. La robótica revoluciona la sanidad

Los robots han entrado en el laboratorio, la consulta y el quirófano. Por un lado, ya hay robots que pueden realizar la gran mayoría de los experimentos necesarios para crear moléculas y experimentar con ellas, lo que agiliza la investigación e incrementa la precisión. Por el otro, muy pronto los médicos interactuarán físicamente con los pacientes a través de robots, no solo virtualmente a través de la telemedicina. El futuro de la cirugía pasa por los quirófanos a distancia, donde el médico puede operar a un paciente a miles de kilómetros de distancia. La robótica también transformará los cuidados a domicilio, lo que se espera que alivie la carga de los cuidadores.

4. Medicina personalizada

El desarrollo de fármacos ha cambiado por completo. En la actualidad, más de la mitad de los 8.000 medicamentos en desarrollo tienen el potencial de convertirse en tratamientos personalizados. La [medicina personalizada](#), o adaptación de los medicamentos para cada

paciente, promete mejorar significativamente la efectividad y reducir los efectos secundarios.

5. El uso de la inteligencia artificial

La IA generativa está a un paso de resolver problemas fundamentales de la biología. Eso será clave para la salud de las personas, ya que depende también de la salud animal y medioambiental. Los nuevos tratamientos y pruebas de detección precoz que la IA generativa está ayudando a encontrar para enfermedades neurodegenerativas como el Alzheimer abrirán una nueva era.

+ INFO:

[Cuatro señales de que el sector sanitario va a experimentar una transformación radical](#)

[Global Health in Transformation](#) (video en inglés)

Fuente: 30ª edición del Encuentro del sector sanitario, dirigido por [Núria Mas](#) y organizado por [IESE Industry Meetings](#).



<https://www.youtube.com/embed/4dQmwBXy96s?si=yaTTVRRKk8G1KBs0>

www.iese.edu/es/insight