
24 de septiembre de 2025

Nota de prensa

La Farmacia Hospitalaria debe ocupar un rol estratégico en la transformación hacia el hospital inteligente, según el informe Farma_Excellence

- El informe de la última edición del proyecto elaborado por IESE en colaboración con Lilly presenta un marco estratégico para la transformación de los servicios de esta especialidad farmacéutica
- En el estudio han participado más de 60 expertos en farmacia hospitalaria y gestión sanitaria que han trabajado en actividades centradas en sostenibilidad, digitalización, participación del paciente e interoperabilidad
- La nueva edición de Farma_Excellece profundizará dentro del concepto de hospital inteligente en la gestión y administración de terapias más allá de sus paredes

Madrid, 24 de septiembre de 2025. La telemedicina, la inteligencia artificial y el big data, entre otros, son aspectos que definen el concepto de hospital inteligente como herramienta para alcanzar la simplificación de procesos, la mejora del acceso a la información o una gestión más ágil y sostenible; y mejorar así la calidad de la atención y la satisfacción de los pacientes.

A ello responde el informe *“El rol de la farmacia hospitalaria en el hospital inteligente”*, elaborado en el marco de **Farma Excellence** por el *Center for Research in Healthcare Innovation Management* (IESE-CRHIM) en colaboración con Lilly, que presenta un marco estratégico para la transformación de los servicios de farmacia hospitalaria en el contexto del hospital inteligente. Se puede acceder al informe en este [link](#).

El informe concluye que la evolución del farmacéutico hospitalario exige pasar de un rol operativo a uno estratégico, con capacidad para liderar la transformación digital y organizativa de los hospitales. Los beneficios esperados incluyen una mayor seguridad clínica, con reducción de errores de medicación y monitorización en tiempo real, y la optimización de recursos con gestión predictiva de stocks y pago por resultados en salud.

Además, se prevé un impacto ambiental positivo con una reducción de la huella de carbono y la adopción de modelos de economía circular, además de una mejora de la equidad al establecer protocolos comunes y redes de colaboración interhospitalaria.

El envejecimiento de la población o el incremento de las enfermedades crónicas hacen que el sistema sanitario se enfrente a una presión económica y social creciente. En este contexto, las nuevas tecnologías son claves para transformarlo.

El estudio, basado en la participación de más de 60 expertos en farmacia hospitalaria y gestión sanitaria, identifica cinco procesos clave en actividades transversales centradas en sostenibilidad, digitalización, participación del paciente e interoperabilidad que marcarán la evolución del sector:

- **Gestión de la farmacoterapia:** transición hacia evaluaciones centradas en patologías, uso de datos en vida real (RWD) y algoritmos de IA para el posicionamiento terapéutico.
- **Gestión logística:** trazabilidad total del medicamento mediante blockchain, planificación dinámica en tiempo real y criterios de sostenibilidad ambiental.
- **Atención farmacéutica:** personalización de tratamientos con farmacogenómica, validación electrónica automatizada y despliegue de la telefarmacia.
- **Elaboración de medicamentos:** automatización de procesos e incorporación de impresión 3D y centros de referencia para preparaciones complejas.
- **Dispensación y administración:** integración de robótica, sistemas automáticos de dispensación y modelos de atención domiciliar digitalizada.

Farma Excellence alcanza su tercera edición

En este marco, Farma Excellence reunirá en su tercera edición a hospitales, profesionales y entidades sanitarias que trabajarán para identificar y difundir proyectos que impulsen la farmacia hospitalaria en España dentro del modelo hospital inteligente.

Jordi Cohen, director de Proyectos del CRHIM y coordinador del programa *Farma Excellence*, destaca el papel de la Farmacia Hospitalaria en la transición hacia el hospital inteligente. “Con la participación de más de 60 expertos de toda España, hemos definido un marco estratégico que combina innovación digital, sostenibilidad y atención centrada en el paciente, así *Farma Excellence* se consolida como un espacio de construcción compartida, valorado por los profesionales por su visión, rigor y capacidad de transformar el sistema sanitario hacia un modelo más eficiente y humano”.

Para **Teresa Millán, directora de Asuntos Corporativos de Lilly España**, *“la farmacia hospitalaria puede liderar la transición hacia el hospital inteligente, así lo respaldan los resultados de la pasada edición de Farmaexcellence, recogidos en este informe. El reto que se nos presenta es transformar este conocimiento en acción, y la convocatoria 2025 de Farma Excellence será clave para acelerar ese cambio, por lo que estamos muy ilusionados con esta nueva edición”*.

Acerca del Center for Research in Healthcare Innovación Management (CRHIM) de la IESE Business School

El CRHIM es un centro de excelencia en busca del valor para el paciente. Investigamos la gestión de la innovación en el sector sanitario y, en particular, la reforma del sistema sanitario, la movilidad de pacientes, la gestión de riesgos, la dirección de operaciones, la gestión de la calidad y la optimización de la cadena de valor. Para más información, visite: <https://www.iese.edu/es/>, <https://www.iese.edu/es/claustro-investigacion/centros-investigacion/crhim-center-research-healthcare-innovation-management/>

Contacto de IESE CRHIM: jcohen@iese.edu

Sobre Lilly

Lilly es una compañía médica que transforma la ciencia en soluciones de salud para mejorar la vida de las personas en todo el mundo. Durante casi 150 años, han sido pioneros en descubrimientos que cambian vidas y, en la actualidad, sus medicamentos ayudan a más de 51 millones de personas en todo el mundo. Aprovechando el poder de la biotecnología, la química y la genética, sus científicos trabajan con urgencia en nuevos hallazgos para resolver algunos de los desafíos de salud más importantes del mundo: redefinir el cuidado de la diabetes; tratar la obesidad y reducir sus efectos más devastadores a largo plazo; avanzar en la lucha contra la enfermedad de Alzheimer; proporcionar soluciones a algunos de los trastornos más debilitantes del sistema inmunitario; y progresar en el tratamiento de los cánceres de más difícil abordaje. Con cada paso hacia un mundo más saludable, los motiva una cosa: mejorar la vida de más millones de personas. Esto incluye la realización de ensayos clínicos innovadores que reflejen la diversidad del mundo y el trabajo para garantizar que sus medicamentos sean accesibles y asequibles. Para obtener más información, [Lilly.com/es](https://lilly.com/es) o síguenos en [LinkedIn](#).

PP-MG-ES-1522