

BOLETÍN IIS LA FE VIGILANCIA TECNOLÓGICA

Enero 2024

El Hospital La Fe aplica inteligencia artificial a millones de datos de pacientes para tratar y evitar trastornos de la sangre

El Hospital Universitari i Politècnic La Fe ha compilado y analizado millones de notas clínicas procedentes de historiales médicos y análisis genéticos de pacientes con diferentes enfermedades hematológicas en una iniciativa que combina big data e inteligencia artificial. Con el objetivo de desarrollar terapias lo más personalizadas y tempranas frente a diferentes enfermedades hematológicas e identificar patrones preventivos.

[Más información](#)

El Instituto de Investigación Sanitaria La Fe (IIS La Fe) es seleccionado para desarrollar medicamentos innovadores en enfermedades sin tratamiento

El objetivo es el desarrollo de medicamentos de terapia avanzada, desde los entornos académicos hasta los ensayos clínicos en fases precoces, siempre en fases pre comerciales para contribuir a ofrecer oportunidades para enfermedades que carecen actualmente de tratamiento.

[Más información](#)

La Heads of Medicines Agencies (HMA) tiene como uno de sus objetivos fomentar la investigación y la adopción de métodos innovadores en el desarrollo de medicamentos.

El plan de trabajo de la Red de Innovación de la UE para 2024 establece la prioridad en Innovación, desempeñando esta un papel vital, con el fin de poner a disposición de los pacientes medicamentos innovadores seguros y eficaces de manera oportuna.

[Más información](#)

El Hospital La Fe administra por primera vez en la Comunitat Valenciana una terapia génica innovadora para tratar a una bebé con atrofia muscular espinal

Este tratamiento evita la progresión de esta enfermedad neuromuscular grave e infrecuente y es el de mayor coste que el sistema público español financia en la actualidad para tratar este tipo de patologías.

[Más información](#)



Trampoline Network Marketplace de innovación y propiedad intelectual

Una nueva plataforma de vinculación *Trampoline Network* apunta a contribuir a los ecosistemas locales de innovación facilitándole su conexión con los mercados regionales y Globales, generando puentes entre oferta y demanda en la *innovación y transferencia*.

[Más información](#)

Nuevas categorías moleculares en leucemia mieloide aguda pediátrica podrían favorecer un tratamiento más personalizado

Investigadores del *St. Jude Children's Research Hospital* amplían el número de categorías moleculares de la leucemia mieloide aguda pediátrica, abriendo nuevas vías para una mejor clasificación de la enfermedad y tratamientos más personalizados.

[Más información](#)



IIS La Fe
Instituto de
Investigación Sanitaria

AREA DE INNOVACIÓN/INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN
SANITARIA LA FE
Av. Fernando Abril Martorell, N.º 106 46026,
Valencia (España)
innovacion@islafe.es