

PREMIOS E-NNOVA

El Hospital Universitario de Fuenlabrada es reconocido por un proyecto de Big Data desarrollado en la pandemia

- *Se trata de FUENCOVID, una herramienta concebida para gestionar de forma eficaz la información de los pacientes con Covid-19*
- *El proyecto FUENCOVID es fruto del trabajo colaborativo de los servicios de Medicina Interna, Farmacia Hospitalaria, Sistema de la Información, Laboratorio, Urgencias, Medicina Intensiva y Diagnóstico por Imagen*

12-11-2021.- El Hospital Universitario de Fuenlabrada ha sido galardonado dentro de la categoría de Big Data e Inteligencia Artificial en la I edición de los Premios E-NNOVA organizados por Diario Médico y Correo Farmacéutico. Estos galardones tienen como objetivo reconocer las iniciativas digitales que han aportado valor, contribuido a la sostenibilidad del sistema y mejorado la vida del paciente a lo largo de 2021.

En esta primera edición de los Premios E-NNOVA, el hospital ha sido reconocido por el proyecto FUENCOVID, una herramienta desarrollada durante la pandemia para mejorar la gestión de la información relativa a los pacientes con Covid-19.

Para llevar a cabo esta iniciativa ha sido necesaria la colaboración e implicación de distintas áreas entre las que se incluyen Medicina Interna, Farmacia Hospitalaria, Sistema de la Información, Laboratorio, Urgencias, Medicina Intensiva y Diagnóstico por Imagen.

Al acto de entrega de estos galardones ha acudido en representación del hospital José Manuel Ruiz Giardin, facultativo del Servicio de Medicina Interna. De hecho, este trabajo ha sido liderado tanto por Ruiz Giardin como por Mario García Gil, jefe del Servicio de Farmacia Hospitalaria, y Luis A. Lechuga Suárez, técnico informático.

Futuro de FUENCOVID

Este proyecto está basado en la plataforma I2b2 donde automáticamente se almacena información sobre los pacientes con Covid-19 y, a través de tecnología Big Data, permite al profesional sanitario trasladar preguntas a la plataforma y obtener información de forma inmediata.

Además, los datos que genera este sistema permitirán establecer nuevas líneas de investigación en distintos equipos del hospital. En este contexto, debido a las

posibilidades que ofrece esta plataforma está previsto extender el proyecto FUENCOVID a otros servicios y áreas del hospital para poder aprovechar las oportunidades de esta herramienta y, en consecuencia, mejorar la asistencia sanitaria.