

HAZITEK - ENPRESA I+G BULTZATZEKO LAGUNTZA PROGRAMA

EUSKO JAURLARITZAK ETA EUROPAR BATASUNAK

2021-2027 ESKUALDE GARAPENERAKO EUROPAR FUNTSAREN (EGEF) BITARTEZ KOFINANTZATUTAKO ERAGIKETA

## Proyecto nº ZE-2022/00012 – HANTURA proiektua

PROGRAMA DE AYUDAS DE APOYO A LA I+D EMPRESARIAL - HAZITEK

ACTUACIÓN COFINANCIADA POR EL GOBIERNO VASCO Y LA UNION EUROPEA A TRAVÉS DEL

FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL 2021-2027 (FEDER)



Europar Batasunak  
kofinantzatua

Cofinanciado por  
la Union Europea



## PROYECTO HANTURA

Dentro del área terapéutica de digestivo, la **Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII)** es una de las patologías de mayor interés para **FAES FARMA**, y es por ello que la empresa lanzó el **proyecto HANTURA** en 2022, en colaboración con **I+MED S.COOP.**, **TAD - The Art Of Discovery, S.L.** y **NARU INTELLIGENCE SOLUTIONS S.L.** y una con amplia participación de agentes de las Red Vasca de Ciencia y Tecnología. El objetivo principal de este proyecto es **investigar y desarrollar nuevas** soluciones integrales de diagnóstico, terapia farmacológica y salud digital para la mejora del tratamiento de esta enfermedad.

En ese sentido, la estrategia de **FAES FARMA** plantea investigación en dos ámbitos: **Terapia farmacológica**, con el desarrollo de alternativas farmacológicas y tecnologías farmacéuticas innovadoras, y generación de modelos experimentales adaptados que recapitulen la patología. **Digitalización y generación de Evidencia del Mundo Real (RWE)**, mediante el desarrollo de una tecnología que permita mejorar los resultados en el seguimiento de pacientes, prevenir complicaciones agudas y reducir los tiempos y costes de procesos de desarrollo de fármacos.

En el primer año del proyecto, se han conseguido **importantes avances** por parte de **FAES**. En primer lugar, dentro del desarrollo de **nuevas entidades químicas (NCE)** se ha seleccionado los mejores candidatos para evaluaciones preclínicas y se realizado la síntesis a escala multigramo de unidades estructurales de las entidades seleccionadas para estudios de eficacia y seguridad en modelos experimentales *in vivo*, desarrollados en **FAES FARMA**.

Por otra parte, se está trabajando en el **desarrollo farmacéutico** y analítico de dos formulaciones solidas de su principio activo de interés, Mesalazina incluyendo Gránulos y Comprimidos. Además, se finalizó un **estudio clínico** de biodisponibilidad comparada y se ha avanzado en el diseño de un estudio de eficacia y seguridad. El proyecto ha generado **resultados muy positivos** y seguirá en ejecución según lo previsto en la **siguiente anualidad**.