

NOTA DE PRENSA MEDICSEN – EIC ABRIL 2023

[Medicsen](#) ha sido seleccionada para recibir 2,5 millones de euros con su proyecto SMARTPATCH, “un parche inteligente sin agujas que administra fármacos como la insulina o la heparina utilizando ultrasonidos indoloros” a través del [EIC Accelerator](#) de la Comisión Europea. La compañía acaba de abrir una ronda de financiación para conseguir otros 2,5 millones y así contar con 5 millones de euros en total.

Esta convocatoria del EIC ha sido una de las más competitivas, contando con 476 candidaturas, de las que 159 (33%) fueron seleccionadas para la fase de entrevistas con el jurado y finalmente 32 (<7%) obtuvieron la financiación, incluyendo tan solo 2 empresas españolas.

Esta subvención permitirá a Medicsen completar el desarrollo tecnológico y obtener evidencia del funcionamiento en humanos para alcanzar la fase de comercialización. El objetivo de la empresa es eliminar 30 millones de inyecciones en sus primeros años de ventas para aumentar la calidad de vida con enfermedades crónicas y por tanto, mejorar los resultados del tratamiento.

Sobre Medicsen

Medicsen es una empresa fundada en 2015 por los médicos [Eduardo W. Jorgensen](#) y [Patricia Cremades](#), junto a los ingenieros de telecomunicaciones [César de Mercado](#) y [José Carlos Montesinos](#). Han obtenido importantes reconocimientos como la innovación española del año 2017 por el MIT o ser representantes de España en la copa mundial del emprendimiento 2023 en Arabia Saudita.

La compañía ha refinado la técnica de Sonoforesis, que consiste en aumentar la permeabilidad de la piel con ultrasonidos, gracias al desarrollo de innovadores sistemas miniaturizados para la generación de ondas y la transmisión de pequeñas cantidades de fármaco hasta la piel.

Desde sus inicios han contado con el apoyo de instituciones públicas y privadas como el Ministerio de Innovación de Australia, CDTI, la Fundación Mapfre, el IE, Bizkaia Open future, Lilly, Merck, Sanofi entre otros actores relevantes para el desarrollo de su dispositivo de administración de fármacos.



eduardo@medicsen.com