

Leitat participa en el proyecto Retos Colaboración NANO4DERM

20 de Marzo de 2017

Almirall S.A, el Instituto de Ciencia de los Materiales de Barcelona (ICMAB-CSIC) y el Centro Tecnológico Leitat han firmado un acuerdo de colaboración para abordar un proyecto de investigación en nanomedicina aplicado al área dermatológica, Nano4Derm. El objetivo principal del proyecto es el desarrollo de formulaciones innovadoras que contengan principios activos nanoencapsulados, para el tratamiento de enfermedades inflamatorias de la piel, como el acné y psoriasis. Nano4Derm permitirá el desarrollo de nuevas formulaciones innovadoras que solventarán algunos problemas asociados a los principios activos administrados por vía tópica, como son la creciente resistencia microbiana a determinados antibióticos, su inestabilidad química, su inadecuado grado de penetración en piel y los efectos adversos de determinados principios activos comúnmente usados en dermatología.

El proyecto Nano4Derm, con número de expediente RTC-2016-4567-1, aprobado en la Convocatoria 2016 del Programa Estatal de I+D+i, orientada a los Retos de la Sociedad, ha sido financiado por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad y cofinanciado a través de fondos FEDER de la Unión Europea con el objetivo principal de Promover el desarrollo tecnológico, la innovación y una investigación de calidad.

NANO
4
DERM

