

DOS PROYECTOS ANDALUCES SE ALZAN COMO LAS MEJORES INICIATIVAS DE INVESTIGACIÓN Y FARMACOLOGÍA DE 2009

11 de Marzo de 2010

El Proyecto Genoma Médico y el Centro de Excelencia en Investigación de Medicamentos Innovadores (MEDINA), galardonados en los premios que anualmente convoca la publicación especializada *Correo Farmacéutico*.

Consejería de Salud

El Proyecto Genoma Médico y el Centro de Excelencia en Investigación de Medicamentos Innovadores de Andalucía (MEDINA) han recibido el galardón de los premios a las Mejores Iniciativas de la Farmacia 2009 en la modalidad de Investigación, Farmacología y Productos, convocados anualmente por la publicación especializada *Correo Farmacéutico*.

El profesor Shomi Battacharya, investigador principal del Proyecto Genoma Médico, y José Luis Rocha Castilla, secretario general de Calidad y Modernización de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, han recogido los galardones en una ceremonia celebrada en el Círculo de Bellas Artes de Madrid y a la que han asistido numerosos profesionales vinculados a la investigación en Salud.

Los premios, denominados *Mejores Iniciativas de la Farmacia* y que cada año organiza *Correo Farmacéutico*, presentan varias categorías entre las que se encuentran: Política Farmacéutica; Profesionales y Deontología; Atención Farmacéutica y Educación Sanitaria; Investigación, Farmacología y Productos; y Gestión, Formación y Proyectos Solidarios. Todas ellas tienen el objetivo de reconocer las aportaciones que se han hecho a lo largo de 2009, o están ejecutándose actualmente, y que presentan novedades importantes para seguir avanzando en la investigación en Salud. En este sentido, Andalucía ha sido merecedora de dos galardones, poniendo de relieve la repercusión de sus iniciativas en materia de Salud más allá de las fronteras andaluzas.

Andalucía cuenta con una importante estrategia de investigación en el campo de la biomedicina puesto que se trata de un ámbito que genera salud y calidad de vida pero que además contribuye a potenciar un nuevo modelo productivo basado en el conocimiento, la innovación y las tecnologías de alto valor.

Proyecto pionero a nivel mundial

El Proyecto Genoma Médico (MGP, en sus siglas en inglés, *Medical Genome Project*) permitirá construir la plantilla común no patológica (es decir, no ligada a enfermedades) para todo el genoma humano. Esto supone obtener el mapa estándar de las variaciones de los genes para poder conocer aquellos que están implicados en las enfermedades monogénicas (causadas por un sólo gen) y que, en su mayoría son enfermedades raras. El 80% de ellas tiene una base genética. Por primera vez en la historia de la medicina se podrá caracterizar un gran número de enfermedades genéticas de forma directa, lo que va a suponer un cambio de paradigma en la forma en la que hasta ahora se venían investigando.

La obtención de esta plantilla favorecerá la detección, la prevención y el tratamiento de este tipo de patologías. Permitirá, además, la implementación real de la medicina personalizada y la posibilidad de desarrollar nuevas dianas farmacológicas terapéuticas.

El Proyecto Genoma Médico, que cuenta con el respaldo económico de la Administración central y de la iniciativa privada, se iniciará en el primer semestre de 2010 y se desarrollará en un edificio del Parque Tecnológico y Científico Cartuja 93, de Sevilla.

Investigación de nuevos fármacos

El Centro de Excelencia en Investigación de Medicamentos Innovadores de Andalucía (MEDINA) nace de la alianza de la Junta de Andalucía, concretamente de las Consejerías de [Salud](#) e [Innovación, Ciencia y Empresa](#), de la empresa biotecnológica Merck Sharp & Dohme de España S.A. (MSD) y de la Universidad de Granada, con el objetivo de poner en marcha un centro de investigación focalizado en el desarrollo de compuestos y terapias innovadoras para las enfermedades definidas como prioritarias por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía.

Ubicado en el Parque Tecnológico de las Ciencias de la Salud, de Granada, sus instalaciones cuentan con equipamiento de última generación y la actividad se centrará en tres áreas principales: patologías infecciosas, oncología e inmunología.

[« VOLVER](#)[\[IMPRIMIR\]](#)[\[ENVIAR NOTICIA\]](#)[\[MÁS NOTICIAS\]](#)[\[HEMEROTECA\]](#)

Este portal se publica bajo una [licencia de Creative Commons](#).



Area25
Diseño web

[Quiénes somos](#) : [Contáctanos](#) : [Boletín electrónico](#) : [Innova Press](#) : [Mapa web](#)