

La Universidad lidera una red europea pionera en investigación de inmunoterapia

El proyecto engloba 13 universidades, empresas y cientos de científicos españoles, lusos y galos

REDACCIÓN

Una red basada en la cura de enfermedades a través de la estimulación del sistema inmune del organismo ha conseguido reunir en Europa a cientos de investigadores que desarrollan su actividad en trece universidades, hospitales y empresas de España, Francia y Portugal. Este proyecto pionero está liderado directamente desde Vigo, coordinado por la catedrática del Departamento de Bioquímica, Genética e Inmunología de la Universidad de Vigo, África González. El grupo se nutre también de la ayuda del Complejo Hospitalario Universitario de Vigo y trabaja en el desarrollo de fármacos con utilidad terapéutica.

"Muchos enfermos de cáncer no saben cuando ponen su brazo para recibir un tratamiento que tal vez les están inyectando anticuerpos monoclonales, citoquinas o células dendríticas; es decir, una terapia inmunológica y no un tratamiento quimioterápico", explica la profesora.

La iniciativa se ha bautizado como "Immunonet" y consiguió una financiación de más de un millón de euros del programa de fondos europeos Interreg Sudoe-Feder (Programa de cooperación territorial del Espacio Sudeste Europeo), al que concurrieron 256 proyectos, de los que sólo 45 fueron seleccionados.

Una de las principales ventajas del proyecto es que la posibilidad de llevar a la práctica algunas investigaciones que de otra forma, se quedarían en el laboratorio. "Pensamos que sería una apuesta interesante crear una red en inmunoterapia ya que uno de los problemas que tenemos es cómo llevar los fármacos

que desarrollamos los grupos de investigación hasta el paciente", asegura África González. Así, podrán intercambiar muestras, enviar a estudiantes de unos laboratorios a otros y aplicar una importante labor de divulgación.

También, a través de una página web en la que reunir toda la información. Los investigadores que desarrollarán su trabajo en la red proceden de centros prestigiosos como el CNRS (Centre national de la recherche scienti-

fique) y el InSERM (Institut national de la santé et de la recherche médicale) de Francia; en hospitales españoles como la Clínica Universitaria de Navarra, Puerta de Hierro o el Hospital de la Princesa de Madrid.



África González. // J. de Arco