

GOBIERNO DE NAVARRA

DESARROLLO ECONÓMICO

DERECHOS SOCIALES

HACIENDA Y POLÍTICA FINANCIERA

PRESIDENCIA, FUNCIÓN PÚBLICA,
INTERIOR Y JUSTICIARELACIONES CIUDADANAS E
INSTITUCIONALES

EDUCACIÓN

SALUD

CULTURA, DEPORTE Y JUVENTUD

DESARROLLO RURAL, MEDIO
AMBIENTE Y ADMINISTRACIÓN LOCAL

SEGURIDAD Y EMERGENCIAS

Dos investigadores de Navarrabiomed publican un libro de referencia internacional en inmunoterapia frente al cáncer

Con motivo de la celebración del Día Mundial de la Inmunología, una jornada abierta al público acoge mañana en el Planetario los últimos avances experimentales contra el cáncer y otras patologías

Jueves, 28 de abril de 2016

Los investigadores del centro de investigación biomédica [Navarrabiomed](#), David Escors y Grazyna Kochan han coordinado una publicación de referencia internacional en el campo de la inmunoterapia frente al cáncer, [Myeloid-Derived Suppressor Cells and Cancer](#) ("Células supresoras de origen mieloides y cáncer"), publicada por la editorial científica Springer. Los investigadores describen el funcionamiento de las células mieloides supresoras (MDSC), responsables del progreso y metástasis de los tumores cancerígenos.



Los investigadores de Navarrabiomed, Grazyna Kochan y David Escors.

En la obra también han participado tres científicos de renombre internacional en este campo: Karine Breckpot y Jo Ginderachter, ambos de la Universidad Libre de Bruselas; y James Talmadge, de la Universidad de Nebraska (Estados Unidos).

Escors y Kochan forman parte del [Grupo de investigación en Inmunomodulación](#) de Navarrabiomed, a su vez integrado en el Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra, [IdiSNA](#). Ambos trabajan en el campo de las células mieloides supresoras desde 2010.

Entre sus mayores logros se encuentran el descubrimiento de uno de los modos principales de acción de los tratamientos contra el cáncer anti-PD1 y anti-PDL1 (de muy alta eficacia clínica en pacientes humanos), la patente del sistema de producción de células MDSC a gran escala para la identificación de nuevas dianas terapéuticas en melanoma, y el descubrimiento del proceso de envejecimiento del sistema inmunitario humano, trabajo realizado junto con *University College London*.

Mesa redonda con expertos, mañana viernes en el

Planetario

David Escors participará este viernes como ponente en la sesión "[Cáncer. Nuevas terapias experimentales](#)", organizada por el Centro de Investigación Médica Aplicada ([CIMA](#)) con motivo de la celebración del Día Mundial de la Inmunología. En la jornada, se presentarán los últimos avances experimentales contra el cáncer y otras patologías.

El evento comenzará a las 19:00 horas en el Planetario de Pamplona y contará además con la participación de Ruth Vera, oncóloga e investigadora del Complejo Hospitalario de Pamplona e Ignacio Melero, investigador en Inmunoterapia de la Clínica Universidad de Navarra y CIMA. La entrada será libre hasta completar aforo.