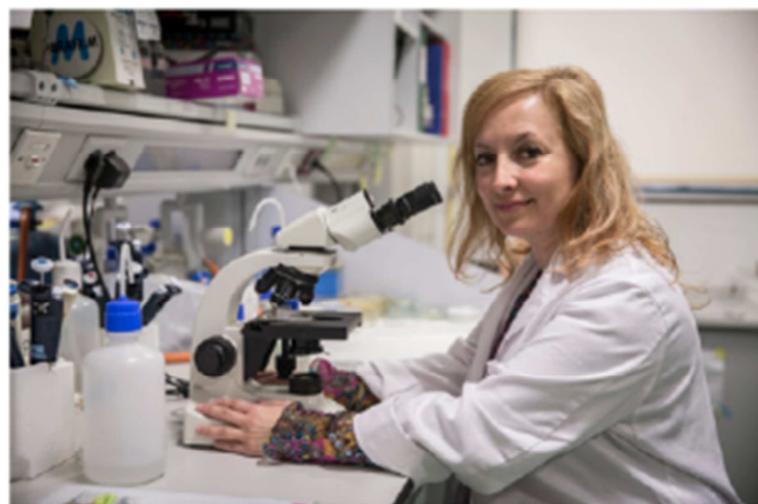


Cristina Risco, investigadora del Centro Nacional de Biotecnología

“Necesitamos una respuesta rápida contra las epidemias causadas por virus emergentes”

Para la producción de una vacuna o de un antiviral se necesitan de 10 a 15 años desde el diseño experimental hasta que el producto sale al mercado. Por ello, el equipo de Cristina Risco (Madrid, 1963), investigadora del Centro Nacional de Biotecnología, busca en fármacos ya existentes y usados en humanos una solución rápida para combatir el chikunguña y otras inminentes infecciones para las que no existe tratamiento preventivo ni paliativo.

Verónica Fuentes 03 octubre 2015 08:00



Cristina Risco en su laboratorio del Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC) / SINC

A pesar de ser un falso positivo, la aparición de un posible caso autóctono de chikunguña en España ha traído a la actualidad del país la problemática de las enfermedades tropicales...

Efectivamente, es algo que ha sorprendido a la gente porque no se tenía conocimiento de que este tipo de virus estaba tan cerca de España. Aunque los nuevos tests no lo confirmaron, esto no quiere decir que no vaya a haber casos muy pronto. De hecho, en el sur de Francia ya hay dengue y chikunguña autóctono, es decir, los afectados se han contagiado

en el propio país galo y no viajando al Caribe o a Asia.

¿Y cómo han llegado hasta aquí estas patologías normalmente afincadas en los trópicos?

El problema es que los vectores, normalmente mosquitos, ya están establecidos de forma permanente en regiones del Mediterráneo –como España o Francia–, incluso en zonas de Alemania, y que cada año llegan más al norte de Europa. Una vez que los vectores llegan, es cuestión de tiempo que lleguen los virus. Se trata de virus peligrosos, para los que no tenemos tratamientos ni vacunas y que se propagan muy rápido. De ahí que la Unión Europea esté financiando proyectos para investigar estas enfermedades, cuando antes no lo había hecho.