

# Descubren la estructura del zika, clave para futuros tratamientos y vacunas

06/04/2016

El descubrimiento de la estructura del [virus del Zika](#), que publica hoy la revista «Science» en un nuevo estudio, representa un paso clave para desarrollar futuros tratamientos y vacunas. Detrás de este avance están los científicos Richard Kuhn y Michael Rossmann, de la Universidad de Purdue (EE.UU.), que determinaron la estructura del virus del dengue en 2002 y la del virus del Nilo Occidental en 2003. Su investigación identifica regiones de la estructura del [Zika](#) que son diferentes de otros virus del mismo género (flavivirus) como el dengue, el del Nilo Occidental o la fiebre amarilla. Las regiones de la estructura que son únicas del Zika podrían ser la clave para explicar las diferencias en cómo se transmite el virus y cómo se manifiesta la enfermedad.

[\[+ información\]](#)