

# *Investigadores cubanos encuentran nueva molécula que abre puertas al tratamiento de la isquemia cerebral*

---



La Habana, 4 jul (RHC) Investigadores cubanos encontraron en estudios preclínicos evidencias farmacológicas del efecto neuroprotector de una nueva molécula denominada JM-20, lo cual abre promisorias potencialidades en el tratamiento de la isquemia cerebral, un grave problema de salud mundial.

Este aporte sienta las bases fundamentales para el paso a la siguiente fase de ensayos clínicos en humanos. De culminar estos con éxito y comprobarse el beneficio antes mencionado, podría disponerse por primera vez en el mercado de un producto con acción terapéutica efectiva contra esa dolencia y sus secuelas. La molécula y sus derivados están protegidos por patente ciento por ciento nacional, refiere el diario Granma.

La relación de entidades científicas participantes en el estudio incluye a los Laboratorios de Neuroprotección y el de Histología del Centro de Investigación y Desarrollo de Medicamentos (Cidem), el Centro de Estudios para las Investigaciones y Evaluaciones Biológicas, Instituto de Farmacia y Alimentos de la Universidad de La Habana, Laboratorio de Síntesis Orgánica de la Facultad de Química de la propia UH, el departamento de Bioquímica del Instituto de Ciencias Básicas de la Salud, de la Universidad Federal de Río Grande del Sur, Brasil y el Laboratorio de Histología del Cidem.

Mercedor de uno de los Premios Nacionales de la Academia de Ciencias de Cuba 2015 en el acápite de Ciencias Biomédicas, el trabajo también recibió el Premio Especial del Citma al resultado de mayor relevancia científica.

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/98933-investigadores-cubanos-encuentran-nueva-molecula-que-abre-puertas-al-tratamiento-de-la-isquemia-cerebral>



**Radio Habana Cuba**