

# *Prueban con éxito tres vacunas contra el zika en monos*

---



Investigadores manifestaron su optimismo con el resultado de tres vacunas experimentales que se desarrollan en Estados Unidos contra el virus del zika, probadas ya en monos, informó

Los científicos las calificaron de notablemente efectivas porque, según sus análisis, proporcionaron una protección total en los primates.

Los monos son el mejor modelo animal antes de iniciar las pruebas clínicas, por ende ese resultado alienta al desarrollo de una vacuna segura y efectiva contra el zika para seres humanos, afirmó el principal autor del estudio, Dan Barouch, del Centro Médico Diaconisa Beth Israel.

Uno de los inmunógenos, denominado VIP, lo desarrolló el Instituto de Investigación Militar Walter Reed y contiene una copia del virus inactivo y purificado; otro se basa en el ácido desoxirribonucleico plasmídico; y el último en un vector de adenovirus, argumentó.

Para probar la vacuna VIP, los expertos inmunizaron a ocho monos rhesus y observaron en dos semanas, la producción de anticuerpos en los sistemas inmunológicos de los animales. Su mecanismo

de defensa fue reforzado al mes con una segunda dosis, apuntó Science.

Posteriormente, fueron expuestos a cepas contagiosas de Brasil y Puerto Rico, y no se detectaron rastros de ellas en su sangre y otros fluidos corporales, según el medio especializado.

En un segundo experimento, 12 monos fueron inoculados con las otras dos vacunas, y se comprobó asimismo una producción de anticuerpos más amplia y potente. la revista Science.

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/101944-prueban-con-exito-tres-vacunas-contr-el-zika-en-monos>



**Radio Habana Cuba**