

# *Científicos chinos relacionan infertilidad masculina con el Zika*

---



La Habana, 23 nov (RHC) Científicos chinos revelaron que el virus del Zika provocó esterilidad en ratones macho, indicando un daño similar para los humanos.

Publicada este martes en la revista académica internacional *Cell*, la investigación precisa que el virus del Zika puede cruzar la barrera de sangre de los testículos bajo ciertas condiciones como la inmunodeficiencia, e infectar el tracto reproductivo del ratón macho.

Los líderes de la investigación, Li Xiangdong de la Universidad Agrícola de China y Gao Fu del Instituto de Microbiología de la Academia de Ciencias de China, precisaron que se observó una infección aguda de los testículos ocho días después de la infección junto a un menor nivel de testosterona, con los síntomas persistiendo 16 días tras la infección.

En 30 días hubo un deterioro en la morfología de los testículos y la interrupción de las vesículas seminales, resultando en unos testículos y vesículas seminales completamente atrofiados pasados los 60 días de la infección.

Li indicó que si un hombre es infectado con el virus del Zika, con inmunodeficiencia o inhibición inmunológica, por ejemplo una persona que haya pasado un trasplante de órgano o un paciente con sida, también podría ver su sistema reproductivo dañado.

Gao explicó que, junto a los crecientes estudios clínicos y básicos, los científicos han comenzado a darse cuenta que el daño del virus del Zika sobre los seres humanos podría ser más grave de lo que se había desentrañado, y la guerra contra el virus del Zika podría haber comenzado.

---

<https://www.radiohc.cu/noticias/salud/112966-cientificos-chinos-relacionan-infertilidad-masculina-con-el-zika>



**Radio Habana Cuba**