

Analizan en China contrarrestar virus zika con mosquitos infectados por bacteria Wolbachia



La Habana, 5 feb (RHC) Científicos de China analiza el uso de mosquitos infectados con la bacteria Wolbachia, con el fin de prevenir el contagio del virus del Zika a través del control biológico.

El investigador Xi Zhiyong, profesor de microbiología en la Universidad Sun Yat-sen de Guangzhou, en la provincia meridional de Guangdong, declaró que la prueba se podría realizar en marzo venidero en el sur del país, con el objetivo de reducir la población local de mosquitos, que transmiten el virus a los humanos, indicó al periódico China Daily.

De este modo, millones de mosquitos *Aedes aegypti* producidos en laboratorio e infectados con la bacteria Wolbachia se liberarán en dos o tres lugares de prueba en Guangdong, según el rotativo.

Un método similar realizado por el mismo equipo de trabajo el año pasado logró reducir la población de mosquitos en un 90 por ciento y ayudó a contener un brote local de dengue, que al igual que el zika, es

trasmitido por el vector *Aedes aegypti*, asegura el escrito.

Xi destacó que la liberación de estos mosquitos machos, que no pican, al aparearse con las hembras, producen huevos infectados con *Wolbachia*, los que son estériles y en consecuencia reducen considerablemente las poblaciones de este vector.

El virus del Zika, que ha sido relacionado con malformaciones de nacimiento de miles de bebés en Brasil, se expande de forma rápida por América.

Hasta el momento no se han informado de casos de zika en China.

Igualmente la Cancillería manifestó en días recientes la decisión de este Gobierno de ayudar a América Latina a contener la propagación de ese mal y enfatizó que está dispuesto a cooperar y proveer asistencia dentro de sus capacidades. (PL)

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/83334-analizan-en-china-contrarrestar-virus-zika-con-mosquitos-infectados-por-bacteria-wolbachia>



Radio Habana Cuba