

Candidato vacunal de Cuba contra el dengue tiene plataforma segura, afirman expertos



La obtención de la vacuna es un proceso complejo porque el dengue tiene cuatro serotipos y hay que inmunizar contra cada uno de ellos al mismo tiempo. Foto: Archivo/RHC

La Habana, 21 mar (RHC) El CIGB (Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología), de La Habana informó este martes que el candidato vacunal contra el dengue que desarrolla Cuba tiene una plataforma tecnológica segura porque está basado en proteínas recombinantes.

El perfil de la institución en Twitter señala que “Tenemos un candidato tetravalente, basado en proteínas de los cuatro virus del dengue, que estamos evaluando en este momento”.

Si se logra bajar el nivel de infección por el virus del dengue -es decir, la carga viral- se evita la gravedad; incluso la sintomatología.

“Es a lo que estamos apostando con el candidato vacunal que estamos desarrollando: que la enfermedad sea subclínica o con síntomas ligeros”, comentó el CIGB en la red social.

La obtención de la vacuna es un proceso complejo porque el dengue tiene cuatro serotipos y hay que inmunizar contra cada uno de ellos al mismo tiempo, para que el producto sea efectivo.

Asimismo, en el transcurso de 2023 debe estar disponible un nuevo sistema de diagnóstico rápido del dengue, en el cual trabajan especialistas del Centro de Inmunoensayo.

En declaraciones al diario Granma, Eduardo Martínez, presidente de BioCubaFarma (Grupo Empresarial de las Industrias Biotecnológica y Farmacéutica) argumentó que dicho sistema permitiría determinar, ante la aparición de los primeros síntomas, si se trata de dengue o de una segunda infección.

“Esto servirá para aplicar un tratamiento diferenciado a los pacientes, y evitar el agravamiento de la enfermedad y la muerte”, añadió el científico. **(Fuente: [Prensa Latina](#))**

<https://www.radiohc.cu/noticias/nacionales/317303-candidato-vacunal-de-cuba-contr-el-dengue-tiene-plataforma-segura-afirman-expertos>



Radio Habana Cuba