



Desarrolla Cuba nueva vacuna terapéutica contra tumores sólidos nombrada Savax

Tomado de: [Periódico Granma](#) ||

Investigadores cubanos del Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB) de La Habana prueban una vacuna terapéutica propia contra tumores sólidos, «máxima prioridad» del grupo estatal Biocubafarma que también alista otros siete medicamentos de «alto impacto».



Desarrolla Cuba nueva vacuna terapéutica.

«Savax» es el nombre comercial del fármaco, que se encuentra en la segunda fase de pruebas para comprobar su eficacia sobre tumores de ovarios y hepáticos, [informó el diario Juventud Rebelde](#). Para llegar a esta etapa se investigó el efecto de la vacuna en un grupo de 30 pacientes en estados avanzados y «con muy limitadas expectativas de vida», explicó el director de Investigaciones Biomédicas del CIGB, Gerardo Guillén.

«Casi cinco años después, no solo se constató el incremento de la expectativa de vida de estos pacientes -algunos de los cuales aún viven- sino la reducción total de los tumores en cuatro de ellos», señaló Guillén.

Destaca la agencia EFE que a pesar del éxito en la fase de estudio, para la completa aplicación de la vacuna aún «son muchos los parámetros que deben evaluar» los especialistas y las autoridades regulatorias, especificó.

Junto al «Savax», el CIGB «trabaja de manera prioritaria» este año en nuevas formulaciones del Heberprot-P, una exitosa terapia para tratar las úlceras del pie diabético y proyecto estrella de la biotecnología cubana, registrado en más de 20 países.

También alistan un péptido sintético para el tratamiento de la isquemia cardiaca, un medicamento para la artritis reumatoide y un tratamiento para la isquemia cerebral.

La vacuna CIMAVAX-EGF contra el cáncer de pulmón destaca en el historial del Centro de Ingeniería y Biotecnología de La Habana, que produce además el «Heberferon» para el tratamiento del cáncer de piel y vacunas contra la hepatitis B y la meningitis.

La filial del CIGB en la provincia de Camagüey (centro) también produjo con éxito el Gavac, una vacuna de producción propia contra la garrapata del ganado.

Los productos de la biotecnología y de la industria farmacéutica están entre los principales renglones exportables de Cuba.

Granma

Autor: Redacción Digital