

Vacuna cubana contra el cáncer en instituto de EE.UU.



La Habana, 7 ene (RHC) El Instituto para el Cáncer Roswell Park, de Nueva York, EE.UU. aplica pruebas con una vacuna cubana, después de recibir la autorización de la Agencia de Drogas y Alimentos (FDA) para ejecutar el ensayo clínico.

Las pruebas se hacen conjuntamente con el Centro de Inmunología Molecular (CIM) de La Habana, entre 90 pacientes inscritos y durará unos tres años.

La información de la agencia Prensa Latina (PL) precisa que es la primera vez que un centro de salud de Estados Unidos recibe la autorización de la FDA para patrocinar un ensayo clínico que ofrece una terapia fabricada en la mayor isla de Las Antillas a pacientes estadounidenses.

Candance S. Johnson, presidenta del Instituto se mostró entusiasmada con la nueva vacuna, y aseguró que cree que la colaboración entre ambas comunidades científicas "algún día no solo nos ayudará a tratar el cáncer de pulmón, sino que posiblemente podríamos evitarlo".

La vacuna, que fue desarrollada para el tratamiento del cáncer de pulmón no microcítico, es única en la forma en que funciona.

Explicó la doctora Johnson que en vez de estar circunscrito al tumor, se dirige al factor de crecimiento epidérmico (EGF) que necesitan las células de cáncer de pulmón para desarrollarse. Este simple enfoque hace que la vacuna sea barata de producir y fácil de administrar.

Los científicos del Roswell Park consideran que la vacuna cubana, identificada como CIMAvax, puede ser eficaz contra otros tipos de cánceres epiteliales, incluyendo cabeza y cuello, colon, mama, próstata y cáncer de páncreas.



Radio Habana Cuba