

Diseñan en Cuba anticuerpo monoclonal para diagnóstico de Fibrosis Quística



La Habana, 25 ago (RHC) El Centro cubano de Inmunoensayo (CIE), diseñó un anticuerpo monoclonal para confeccionar un diagnosticador y detectar tempranamente la Fibrosis Quística (FQ) en la etapa neonatal.

La doctora Rebeca Sonia González, especialista de investigaciones de esa institución, explicó que el colectivo se sumará a la búsqueda de otras enfermedades en ese primer momento de la vida.

Aclaró la experta que el producto redundará en la detección de la enfermedad mucho antes de la aparición de los síntomas, así como también contribuirá a la pesquisa de toda la población de infantes en la edad antes mencionada.

Asimismo, permitirá acometer acciones de salud que mejoren notablemente la calidad de vida social, educativa y familiar de los pacientes con FQ, los cuales tienen afectada la esperanza de vida, subrayó la especialista.

Además, será mucho más factible cualquier acción o medida para evitar las complicaciones que pueden aparecer en esa dolencia, ocasionada por una mutación genética, la cual provoca un funcionamiento deficiente de las glándulas exocrinas.

Ese padecimiento es una enfermedad multisistémica la cual se hereda de forma autosómica recesiva y afecta a varios órganos y sistemas, como los pulmones, el páncreas, hígado, estómago e intestino, en los que origina la acumulación de mucosidad muy espesa, enfatizó.

De acuerdo a los especialistas, aunque los avances médicos en farmacología y genética ayudan a desarrollar nuevos tratamientos que mejoran los síntomas de esa dolencia, hasta el momento no hay cura. (Fuente/ACN)

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/salud/139338-disenan-en-cuba-anticuerpo-monoclonal-para-diagnostico-de-fibrosis-quistica>



Radio Habana Cuba