

Productos de la biotecnología cubana, aplicados en casi 30 enfermedades

24/06/2015



Los productos del Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB) contribuyen al diagnóstico, prevención y tratamiento de casi 30 enfermedades, afirman expertos de esa institución, fundada el primero de julio de 1986 por el líder de la Revolución cubana Fidel Castro.

El doctor Luis Herrera, director del centro, perteneciente al grupo empresarial BioCubaFarma, mencionó entre los padecimientos la hepatitis crónica, meningitis por Hib, condilomas, leucemia mieloide, melanomas, cáncer de riñón y de vejiga, infarto agudo del miocardio, papilomatosis respiratoria recurrente y conjuntivitis hemorrágica.

Además, el CIGB produce medios para el diagnóstico del VIH, la Hepatitis C, el embarazo, rotavirus y la enfermedad celíaca.

Entre los medicamentos sobresale el Heberprot-P contra la úlcera del pie diabético, el cual ha beneficiado a más de 160 mil pacientes de varios países, y evitado la amputación en la mayoría de los casos, afirman científicos.

Este producto líder tiene registro sanitario en 24 países, se introducirá en Europa Occidental y Norteamérica en los próximos años y ya tiene la autorización de la Oficina del Tesoro de Estados Unidos para el desarrollo de un

ensayo clínico, dijo a la AIN el ingeniero Jorge Luís Vega, director de producción del centro.

Ese complejo investigativo-productivo está dotado de equipamiento de punta, importantes capacidades de producción y un personal ocupado del desarrollo de nuevos renglones en todas sus fases, que incluye hasta la comercialización, apuntó el directivo.

En la exposición de la feria comercial sobre productos biofarmacéuticos, que se desarrolla esta semana como parte del XV Congreso Internacional del Centro Nacional de Investigaciones Científicas en el Palacio de Convenciones de La Habana, el CIGB muestra su cartera de renglones y proyectos.

La licenciada Iris Lugo, responsable de Comunicación del CIGB, explicó que esa entidad posee más de 50 proyectos de investigación y desarrollo en áreas biomédicas, agrícolas y de salud animal, que incluye vacunas humanas y veterinarias, proteínas recombinantes de uso terapéutico, péptidos sintéticos y anticuerpos monoclonales.

Actualmente suman casi 300 registros sanitarios aprobados en 57 naciones, lo cual corrobora los notables resultados en la salud de la población del país y de otras latitudes de la referida institución insignia de la biotecnología cubana.

---