
Medicina Regenerativa llega a más de siete mil cubanos

03/02/2015



Desde su introducción hace una década y hasta el cierre de 2014, más de siete mil 500 cubanos fueron beneficiados con la terapia celular en Medicina Regenerativa, anunciaron fuentes del Instituto de Hematología e Inmunología (IHI).

La Doctora en Ciencias Consuelo Macías, directora de esa institución destacó a la AIN que el año anterior el proceder favoreció a dos mil 266 personas, el triple de los nuevos casos incorporados en 2013.

También se trataron con plaquetas más de cinco mil 500 pacientes, y en total superan los 13 mil a quienes se les aplicó la medicina regenerativa, cifra que sitúa a Cuba entre los primeros países del mundo con mayor empleo y desarrollo de esta moderna rama de la medicina.

El Doctor en Ciencias Porfirio Hernández, pionero en Cuba en la aplicación de las células madre y subdirector de investigaciones de la citada institución, explicó que estas se usan con notables éxitos en la isquemia crónica de miembros inferiores, linfedema, lesiones y quistes óseos, fracturas complejas, artrosis de cadera y de la rodilla.

También en lesiones de la córnea y de la retina, Parkinson, periodontitis, dolencias pulmonares, en quemaduras y vitiligo, entre otras, acotó.

Resaltó que en gran parte de los pacientes aquejados de insuficiencia arterial grave de los miembros inferiores, se evitó la amputación mayor.

El eminente científico cubano subrayó que se utiliza, además, en lesiones neurológicas crónicas asociadas a secuelas de infartos cerebrales.

Macías, anunció que este año los investigadores del IHI tienen el propósito de organizar un Banco de Células de Cordón Umbilical con posibilidades de intercambio internacional, imprescindible para el Programa de Trasplante de células progenitoras hematopoyéticas, inmunosupresión en esas intervenciones, enfermedades autoinmunes y terapia celular.

Además introducirán el trasplante de células progenitoras hematopoyéticas en las Inmunodeficiencias Primarias y otras dolencias hematológicas y genéticas, entre otras proyecciones.

El IHI jerarquiza los Programas Nacionales de Hematología, Inmunodiagnóstico y otros relacionados con la atención médica integral a pacientes con hemofilia, drepanocitosis y leucemias.

Su misión fundamental es la investigación en hematología, inmunología y medicina transfusional, la prestación de servicios científico-técnicos del más alto nivel, y la docencia de post grado para la formación de especialistas.

Asimismo, orienta metodológicamente a los 38 servicios de hematología del país, y sus avances han posibilitado extender la atención de forma humanitaria a otras naciones, fundamentalmente de América Latina, África y Europa, aseveró la directora del IHI.
