

## **Suman 8 295 los pacientes tratados con células madre**

Utilizado por primera vez en Cuba en febrero del 2004, el avanzado proceder científico ya se aplica en 14 de las 15 provincias

Autor: [Orfilio Peláez](#) | [orfilio@granma.cu](mailto:orfilio@granma.cu) 4 de octubre de 2015 22:10:24

Al terminar el primer semestre del actual año el número total de pacientes tratados con células madre en nuestro país llegó a 8 295, indicó a Granma el doctor en Ciencias Porfirio Hernández, vicedirector de Investigaciones del Instituto de Hematología e Inmunología.

Utilizado por primera vez en Cuba en febrero del 2004, el avanzado proceder científico ya se aplica en 14 de las 15 provincias, siendo las especialidades de ortopedia y traumatología, y angiología, las que reúnen por ese orden la mayor cantidad de casos atendidos, con 4 059 (49 %) y 3 511 (42 %), respectivamente.

Por el momento, resaltó el doctor Porfirio, el empleo de células madre se hace mediante proyectos de investigaciones que incluyen una limitada cantidad de personas previamente seleccionadas y no como un tratamiento asistencial masivo, hasta tanto existan suficientes evidencias que fundamenten la absoluta seguridad y eficacia de este método que constituye la esencia de la llamada medicina regenerativa.

Hasta ahora hay resultados alentadores en pacientes con quistes óseos, fracturas óseas complejas, pseudoartrosis y osteoartrosis de rodilla, entre otras dolencias ortopédicas.

Igualmente la terapia con células madre muestra promisorias perspectivas en los enfermos aquejados de insuficiencia arterial grave de los miembros inferiores, al evitarse la amputación en el 73 % de los que la tenían indicada.

Asimismo, en aquellos casos con insuficiencia arterial crónica que los obligaba muchas veces a detener el paso debido a la aparición de un dolor intenso luego de caminar apenas 150 metros en terreno llano, alrededor del 85 % de los individuos tratados experimentó una notable mejoría y pudieron ampliar la distancia de marcha sin manifestar molestias.

Según señaló el doctor Porfirio Hernández, los resultados de Cuba en la terapia celular son comparables a los comunicados por países de alto nivel de desarrollo.

<http://www.granma.cu/cuba/2015-10-04/suman-8-295-los-pacientes-tratados-con-celulas-madre>