Tecnología novedosa permite a Cuba éxitos en trasplantes

La Habana, 15 de may (RHC): Cuba cuenta con la tecnología más moderna que se utiliza actualmente en países desarrollados para los estudios de histocompatibilidad en el trasplante de órganos, aseguró un experto del Instituto de Hematología e Inmunología (IHI) en La Habana.

Catalino Ustariz, jefe del departamento de Histocompatibilidad de la institución médica aclaró que entre las indagaciones están la citometría de flujo y luminex (estudios moleculares con especificidades antigénicas concretas) que se realizan antes y después del trasplante y determinan la supervivencia del injerto y su éxito.

Desde 2013 Cuba posee un laboratorio en el IHI con esa tecnología, el cual brinda servicios a todos los tipos de trasplantes del país, precisó el galeno, quien participó en el congreso Hematología 2017, en el Palacio de Convenciones de La Habana, al que asistieron más de 300 delegados de una treintena de naciones.

El especialista precisa que las investigaciones con técnicas de biología molecular permiten conocer la compatibilidad de los tejidos entre donante y receptor, antes de acometer las intervenciones.

Según expertos los estudios genéticos contribuyen a disminuir el número de rechazos de órganos implantados y de infecciones, así como también una mayor supervivencia de los pacientes.

En la cita se discutieron aspectos relacionados con los trasplantes realizados en Cuba con novedosa tecnología y se demostró la eficacia, así como también especialistas nacionales y foráneos intercambiaron experiencias y estos últimos elogiaron los resultados de la Isla en ese campo, expresó el doctor Ustariz, Profesor e Investigador del IHI.

Al respecto, el doctor Jaume Martorell, jefe del departamento de Histocompatibilidad en Cataluña, España, el cual impartió una conferencia sobre esos estudios, destacó los avances de Cuba en esta rama de la medicina, tanto en la supervivencia y el éxito de esos injertos, como en la calificación de sus profesionales, remarcó.

En un aparte con la ACN el doctor Alexander Mármol, Jefe de la Oficina Coordinadora Nacional de Trasplante, del ministerio de Salud Pública, explicó que el país ha realizado 428 injertos de células hematopoyéticas desde 1985 cuando se introdujo en Cuba ese proceder.

Actualmente lo realizan el IHI, el Centro de Investigaciones Médico-Quirúrgicas y el hospital Hermanos Ameijeiras, en la capital, así como también el Arnaldo Milián, de Villa Clara, y el Lucía Íñiguez, de Holguín, aseveró.

En opinión de la Doctora en Ciencias Consuelo Macías, directora del IHI y vicepresidenta del comité organizador, la cita científica contribuirá a perfeccionar el arsenal diagnóstico y terapéutico de las enfermedades hematológicas e inmunológicas mediante el uso de los métodos avanzados y trabajar cada vez más en la prevención de enfermedades.

con informacion de cubasi

---

https://www.radiohc.cu/noticias/salud/129830-tecnologia-novedosa-permite-a-cuba-exitos-en-trasplantes

Radio Habana Cuba