

El Reina Sofía exporta a Cuba su experiencia en trasplantes

El aprendizaje se centra sobre todo en los injertos pulmonares y por ahora se han realizados dos. El principal obstáculo es que en la isla caribeña son muy escasas las donaciones de órganos.

21/04/2008 M.J. RAYA



Foto de familia de profesionales cubanos y del hospital Reina Sofía, en una de las visitas realizadas
Foto:CORDOBA

En 1993, hace 15 años, el hospital Reina Sofía de Córdoba llevó a cabo el primer trasplante pulmonar y desde entonces y hasta el pasado 31 de diciembre de 2007 son 260 los injertos pulmonares que ha logrado materializar el centro sanitario. La consolidada trayectoria que en el apartado de los trasplantes de órganos acumula el complejo hospitalario, con más de 4.000 injertos realizados desde 1979 hasta ahora, es la carta de presentación que le ha valido para ejercer de maestro de otros hospitales, que cuentan con recursos sanitarios limitados y con menos concienciación acerca de la donación de órganos.

Gracias a que el Reina Sofía ha exportado la enseñanza de los trasplantes a otros países, sobre todo a Iberoamérica, el 22 de enero de 2005 se realizó en La Habana, la capital de Cuba, el primer trasplante pulmonar de su historia. Unos quince profesionales cubanos habían visitado antes el complejo sanitario cordobés, donde se formaron y participaron en el trabajo clínico y asistencial.

Posteriormente, siete especialistas del hospital cordobés, entre ellos el jefe de servicio de Cirugía Torácica, Angel Salvatierra, viajaron a Cuba para preparar el equipo material y humano y mostrar las particularidades del programa de trasplante pulmonar del Reina Sofía, uno de los escasos hospitales españoles que practica injertos de este órgano en adultos y niños.

SALVAR VIDAS Después de ese primer trasplante pulmonar, se llevó a cabo un segundo, indica el doctor Salvatierra. "El problema de que no hayan podido ser trasplantados más pacientes se debe a que en Cuba no existe la concienciación tan arraigada en España de que es necesario donar los órganos tras la muerte para salvar las vidas de enfermos que necesitan ese gesto de generosidad y tampoco se cuenta con las infraestructuras adecuadas para ello", expone.

"Y esa mentalización tiene que empezar desde los propios profesionales. Por eso, se está insistiendo en la formación de los especialistas que trabajan en las unidades de cuidados intensivos, para que cuiden a los pacientes que se encuentran en muerte cerebral, con el objetivo de prepararlos por si sus familias aceptan la donación de los órganos", explica el jefe de Cirugía Torácica.

Angel Salvatierra apunta que no todos los pulmones resultan válidos para trasplante, ya que tienen que cumplir unas condiciones muy estrictas. Es el órgano que se deteriora con más rapidez y su tiempo máximo de vida son unas seis horas. Además, existe rechazo crónico al trasplante en entre un 45% y un 50% de los casos, sin olvidar que entre un 10% un 15% de los pulmones se deterioran en el propio cuerpo de los fallecidos y no son aptos para injerto. "Por eso, a los profesionales cubanos, aunque están muy bien formados y cuentan con una sanidad magnífica, les queda mucho que aprender para preservar el pulmón, ya que sufren un déficit importante de infraestructuras y de medicación, debido al bloqueo que soporta este país", resalta Salvatierra.

CONTINUA COLABORACION Hace unos meses, médicos cubanos volvieron al Reina Sofía para seguir mejorando su preparación en materia de trasplantes, con el objetivo de incorporar la intervención en su cartera de servicios, y también vino un hepatólogo para profundizar en los injertos de hígado, que sí se efectúan con más frecuencia. El último en visitar el hospital cordobés ha sido un intensivista.

Por su parte, los especialistas cordobeses también suelen ir a este país al menos una o dos veces al año y se llevan con ellos medicación facilitada por el Servicio Andaluz de Salud (SAS) que en Cuba no se encuentra. Todo es fruto de un convenio de colaboración firmado en el año 2003 entre el Centro de Investigaciones Médico Quirúrgicas (Cimeq) de La Habana para exportar el programa de trasplantes pulmonar del complejo sanitario cordobés en una zona de Cuba con una población de unos 12 millones de habitantes. La receptora del primer trasplante en Cuba fue una mujer de 45 años.

Angel Salvatierra CIRUJANO : "Se está evaluando a varios pacientes para trasplante cardiopulmonar"

21/04/2008 M.J. RAYA

LUGAR DE NACIMIENTO EL PUERTO DE SANTA MARIA

EDAD 53 AÑOS

TRAYECTORIA SE FORMO EN EL HOSPITAL RAMON Y CAJAL DE MADRID Y EN LA WASHINGTON UNIVERSITY. ES RESPONSABLE EN EL REINA SOFIA DEL GRUPO DE TRASPLANTE PULMONAR

El jefe de Cirugía Torácica del hospital Reina Sofía y profesor de la Facultad de Medicina, Angel Salvatierra Velázquez, será distinguido próximamente con el premio Averroes Ciudad de Córdoba, concedido por la Asociación Profesional de Informadores Técnicos Sanitarios de Córdoba Círculo Cultural Averroes. Si algo caracteriza a este cirujano es su calidad humana. Forma parte de la Comisión de Etica e Investigación Sanitaria, encargada de asesorar a la Consejería de Salud y también es uno de los impulsores de la exportación de los trasplantes pulmonares fuera de Córdoba. También es un gran amante de la música clásica. Estudió violín en el conservatorio en Cádiz y tiene dos hermanos pianistas profesionales.

--¿Cómo valora la concesión de este galardón?

--Ha sido una sorpresa absoluta. No me imaginaba que me pudieran dar este premio, ya que lo han hecho de forma totalmente injustificada. Hay profesionales con más méritos. Lo acepto con humildad y lleno de alegría. Lo hago partícipe a mi equipo que son los que deben recibir el premio.

--El reto del Reina Sofía desde hace unos años es la realización del primer trasplante cardiopulmonar. ¿Para cuándo cree que será una realidad?

--Se está evaluando a varios pacientes, pero el problema es que no ha surgido ningún donante compatible con alguno de estos receptores. Pero el hospital se encuentra totalmente preparado por si surgiera la oportunidad.

--Tengo entendido que después de concluir con animales el trabajo de investigación acerca de la preservación del pulmón se encuentra usted ahora centrado en cómo evitar el rechazo crónico del injerto, que se da en un 50% de los casos.

--Gracias a la financiación de Neumosur, estamos probando unas moléculas en ratas para comprobar si rechazan el trasplante pulmonar, simulando un modelo similar al que se practica en humanos. El estudio sobre la preservación ya se ha publicado y el siguiente paso es poder aplicarlo en humanos, aunque ya se ha empleado con algunos pacientes cuando se da una situación de uso compasivo, siempre contando con el permiso de la familia. En concreto, esta segunda investigación pretende la mejora de la preservación del pulmón para disminuir el daño que causa al órgano estar fuera del organismo sin oxigenación y sin nutrientes para mantener su calidad.

--¿Qué temas destacados se han abordado en la Comisión de Ética e Investigación Sanitaria de la que forma parte desde hace cuatro años?

--Muchos asuntos, entre ellos varias investigaciones en las que se utilizan células madre o por ejemplo, casos como el de Inmaculada Echevarría, la mujer granadina que falleció tras solicitar la eutanasia.

Córdoba generosa

21/04/2008 MARIA JOSE RAYA

La tasa de donación en Córdoba se situó el pasado año en 44,2 donantes por millón de población, muy por encima de la media andaluza y española. Esos buenos índices posibilitan que se salven cada vez más vidas con los trasplantes. La cultura de la generosidad es la que se está exportando a Iberoamérica y, aunque allí la tasa media es aún de 6,1 donantes por millón de población de media, ha mejorado mucho, algo que era impensable hace una década.

Dos doctoras de Bogotá y Buenos Aires se forman en Córdoba

21/04/2008

Luisa Vargas, médico y coordinadora de trasplantes en Bogotá (Colombia), y Lorena Franconieri, que desempeña en esta misma ocupación en Buenos Aires (Argentina) han completado un máster de dos meses en el Reina Sofía para perfeccionar los conocimientos sobre la gestión de la donación y el trasplante de órganos, tejidos y células. Esta actividad fue posible a través de una beca concedida por la Organización Nacional de Trasplantes (ONT). A estas dos profesionales lo que más les llamó la atención fueron las tecnologías y la buena organización de los profesionales que intervienen en el proceso de donación y trasplante. Ambos se comprometieron a fomentar la donación en sus países, aunque reconocieron que allí falta mucha concienciación.

Diario Córdoba