

Sesión Científica Conmemorativa

Con el patrocinio de



Con el aval de



50 Aniversario del primer trasplante de corazón del mundo

4 de diciembre de 2017

18:00 horas

Real Academia Nacional de Medicina
c/ Arrieta 12. Madrid - 28013
91 547 03 18

www.ranm.es



www.ranm.tv

facebook.com/ranmedicina

youtube.com/ranmedicina

twitter.com/ranm_es



REAL ACADEMIA
NACIONAL DE MEDICINA

INTRODUCCIÓN

Prolongar la vida que se extingue de un ser humano mediante la sustitución del órgano claudicante por un órgano sano equivalente extraído de otro individuo es, ciertamente, el hecho histórico más impresionante de los avances de la medicina del siglo XX, y no solo por lo que supone de hazaña terapéutica sino por su repercusión en el conocimiento de nuestro universo biológico.

Podríamos hablar del “hombre quimera”, un hombre nuevo, modificado en su estructura original para hacerlo tolerar un órgano procedente de su exterior, por tanto genéticamente diferente, infringiendo la inflexible ley natural que, mediante la especificidad de cada individuo, garantiza la evolución de la especie humana.

Esta realización contranatura representa la culminación de una larga serie de investigaciones llevadas a cabo conjuntamente por biólogos, fisiólogos y cirujanos en el amplio territorio de las ciencias de la vida.

Para el común de las gentes el trasplante de órganos, junto con los viajes espaciales son, sin duda, una de las mejores adquisiciones científicas de la segunda mitad del siglo XX.

La consecución por Christiaan Barnard el día 3 de diciembre de 1967 del primer trasplante cardiaco realizado en Ciudad del Cabo, África del Sur, al paciente Louis Waskansky con un corazón procedente de una joven llamada Denise Darwall, que fue atropellada por un automóvil a la salida de una pastelería tuvo, dado el carácter mítico del corazón como la máxima expresión de vitalidad física y anímica, emociones y sentimientos, una repercusión mundial extraordinaria, que no habían conseguido otras proezas en otros campos de la medicina y abrió la puerta a la esperanza de conseguir prolongar la vida de los pacientes que tenían una supervivencia limitada a pocas horas, días o semanas por la cardiopatía terminal.

El transcurso de estos 50 años ha demostrado que las esperanzas que se depositaron en este extraordinario avance terapéutico, no se han visto defraudadas y es actualmente un recurso terapéutico habitual en los mejores hospitales de los países avanzados de nuestro entorno cultural.

Excmo. Sr D. Gabriel Téllez de Peralta
Académico de Número de la RANM



PROGRAMA

Salón de actos de la Real Academia Nacional de Medicina

18:00

ANTECEDENTES E HISTORIA INICIAL DEL TRASPLANTE CARDIACO

Prof. Gabriel Téllez de Peralta
Académico de Número de la RANM (sillón nº 4 de Cirugía Torácica)
Catedrático emérito de cirugía cardiovascular y torácica de la UAM

18:20

INSUFICIENCIA CARDIACA TERMINAL. INDICACIONES Y CONTRAINDICACIONES PARA EL TRASPLANTE CARDIACO

Prof. José Ramón de Berrazueta Fernández
Académico de Número de la RANM (sillón nº 46 de Cardiología)
Catedrático de cardiología. Universidad de Cantabria

18:40

EL DONANTE DE ÓRGANOS: UN AGENTE IMPRESCINDIBLE. IMPLICACIONES SOCIALES Y RELIGIOSAS

Prof. Raul J. Burgos Lázaro
Servicio de Cirugía Cardiovascular del Hospital Universitario
Puerta de Hierro, Madrid
Profesor titular del Dpto. de Cirugía de la UAM

Pausa Café

19:20

EL TRASPLANTE CARDIACO EN ESPAÑA

Prof. José Manuel Revuelta Soba
Académico Correspondiente de la RANM
Catedrático emérito de la Universidad de Cantabria

19:40

RESULTADOS Y CALIDAD DE VIDA

Prof. Luis Alonso Pulpón
Jefe del Servicio de Cardiología del Hospital Universitario
Puerta de Hierro. Profesor titular de cardiología de la UAM

Debate

DECLARACIÓN INSTITUCIONAL