

Tendencias

España avanza en su carrera para conseguir nuevos hitos en los trasplantes



2006

PRIMER TRASPLANTE DE MANOS Y ANTEBRAZOS



Perdió las manos a los 19 años

Nombre: **Alba Lucía C.**
 Edad: **47 años**
 Residencia: **Castellón**
 Hospital: **La Fe, Valencia**
 Cirujano: **Pedro Cavadas**
 Operación: **10 horas**



2008

PRIMER TRASPLANTE DE BRAZOS DE ESPAÑA



Los perdió a los 27 años, al ser carbonizados por una descarga eléctrica

Nombre: **Diego Jiménez**
 Edad: **28 años**
 Residencia: **Castellón**
 Hospital: **La Fe, Valencia**
 Cirujano: **Pedro Cavadas**
 Operación: **11 horas**



FUENTE: Elaboración propia

FOTOGRAFÍA: EFE, Marc Arias y Emilio Castro

CELESTE LÓPEZ
 Madrid

No es cierto que con la muerte todo se acabe. A veces, incluso, *regala vida*: los órganos de un joven fallecido pueden significar casi sesenta años de vida para sus receptores. Pero, además, puede ayudar a mejorar la existencia de muchas personas con intervenciones que “enlazan el trasplante conocido hasta ahora con la cirugía plástica”, en palabras del doctor Tomás Gómez Cía, quien realizó el segundo trasplante de cara en España en el hospital Virgen del Rocío de Sevilla. Y es que, como explica Rafael Matesanz, responsable de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT), los avances de los últimos años están permitiendo abordar situaciones que van más allá de la supervivencia de las personas.

Una prueba de ello son los trasplantes de tejido compuesto (en-

NUEVOS CAMINOS

Los avances científicos enlazan los trasplantes con la cirugía plástica

MINIMIZAR LOS RIESGOS

Todavía no se ha encontrado el donante para el trasplante de piernas

tre ellos, los de las extremidades). La comisión de Trasplantes ha dado visto bueno en las últimas sesiones a la realización del cuarto trasplante de cara de España y el primero bilateral de piernas del mundo.

El doctor Pedro Cavadas será el encargado de realizar ambas intervenciones en el hospital de la Fe de Valencia. No hay fecha en absoluto para ninguna de ellas, ya que lo prioritario es escoger bien al donante. “A diferencia de lo que ocurre con los trasplantes de órganos, en los que la vida del paciente está en peligro, en estas intervenciones no, lo que nos permite ser mucho más exigentes con el donante para evitar los me-

TRASPLANTES Más allá de la supervivencia

Aprobado el primer trasplante de piernas del mundo y el cuarto de cara en España

¿Por qué no se había realizado antes un trasplante bilateral de piernas y sí de brazos? No hay respuesta, según Matesanz, “las cosas vienen como vienen”. Y así lo relata también Cavadas, quien no tenía claro el tema de hacer un trasplante de manos hasta que un día entró un paciente con estas amputadas y le pidió una solución.

Lo mismo, asegura, ha pasado con el trasplante de ambas piernas. “Era completamente inviable poner una prótesis, al tener amputadas las piernas por encima de las rodillas. No hacerlo era obligar a esta persona a vivir el resto de su vida en una silla de ruedas”. Cuando la comisión de Trasplantes autorizó la realización de esta intervención a Cavadas, surgió una gran expectación en el Reino Unido, que cuenta



Cavadas, pionero en trasplantes de tejidos compuestos

■ En el 2006, el doctor Pedro Cavadas realizó el primer trasplante de manos en Valencia (2006). De ahí pasó a implantar los brazos (ya ha realizado tres). El siguiente paso fue el de cara, en el 2009. Ahora afronta el primero del mundo bilateral de piernas.

Un nuevo impulso. Pedro Cavadas, Rafael Matesanz, Tomás Gómez y Joan Pere Barret expresaron ayer en Madrid su orgullo por los avances en materia de trasplantes

nos rechazos posibles”, explicó Cavadas, que ayer participó en el simposio internacional *La última frontera del trasplante*, organizado por la ONT y la Fundación Ramón Areces en Madrid.

El equipo de Cavadas está siendo especialmente exigente en el caso del paciente al que se le trasplantarán dos piernas, un varón que perdió las piernas más arriba de las rodillas a consecuencia de un traumatismo, “porque no hay antecedentes, por lo que es “pre-

ciso minimizar el riesgo lo máximo”. La manera de afrontar una operación de estas características es extrapolando las experiencias anteriores de trasplantes de extremidades superiores y reimplante de extremidades inferiores. Estas experiencias son relativamente novedosas: el primer trasplante de antebrazo se realizó en Francia en 1998 y a primeros del 2000, un equipo de Múnich efectuó el primer trasplante doble de brazos.

con algunos soldados que perdieron las piernas por encima de las rodillas en Afganistán, explicó el responsable de la ONT.

Tanto Cavadas como Matesanz se muestran partidarios de los trasplantes bilaterales y no de los de un solo lado. “Es una cuestión de valorar si vale la pena poner en riesgo la vida de una persona”. E insiste en las complicaciones de este tipo de intervenciones: “Un trasplantado de riñón sale del quirófano con el órgano fun-