

AVANCE DE LA MEDICINA

El hospital Vall d'Hebron de Barcelona realiza con éxito el tercer trasplante de cara en España

La intervención ha durado 24 horas y por el momento se desconocen los datos del donante y de la persona trasplantada

29.03.10 - 20:06 - AGENCIAS | BARCELONA



Vista general de la fachada principal del Hospital Vall d'Hebron de Barcelona. / Archivo

El Hospital Universitario de la Vall d'Hebron de Barcelona ha realizado con éxito un trasplante de cara, el primero que se lleva a cabo en Cataluña y el tercero de [España](#), tras los efectuados anteriormente en Valencia y Sevilla. En un comunicado, el centro hospitalario ha informado de que en la intervención quirúrgica, que ha durado 24 horas, ha participado un equipo multidisciplinar integrado por treinta personas y ha culminado con éxito.

Por el momento, no se ha facilitado información sobre el donante ni tampoco sobre la persona trasplantada, por lo menos hasta que se recupere, momento en el que el hospital prevé convocar una rueda de prensa para ofrecer más detalles. Según garantizó el jefe del Servicio de Cirugía Plástica y Quemados del centro, Joan Pere Barret, en la presentación de la operación el pasado verano, el receptor del trasplante recuperará más del 90% de la movilidad.

En España, [el primer trasplante de cara](#) lo realizó del 18 al 19 de agosto de 2009 un equipo encabezado por el cirujano Pedro Cavadas, del Hospital La Fe, de Valencia, y fue el primero en el mundo en incluir mandíbula y lengua. [El segundo](#) se realizó en el Hospital Virgen del Rocío, de Sevilla, del 26 al 27 de enero de 2010. La intervención duró casi 30 horas y fue llevada a cabo por un equipo médico integrado por 23 especialistas.

Tercer trasplante de cara en España

El hospital de Vall d'Hebron de Barcelona era el tercer centro sanitario autorizado por la Comisión de Trasplantes del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud para hacer una operación de estas características y estaba buscando un donante desde agosto del año pasado. En aquella fecha, responsables del hospital informaron de que se buscaba un donante menor de 45 años con unas características morfológicas similares al receptor, así como otros parámetros médicos para reducir al máximo la posibilidad de un rechazo del tejido trasplantado.

El trasplante de cara es una [intervención quirúrgica](#), aún en fase experimental, mediante la cual se reemplaza parte del rostro de un individuo con parte de la cara de otro. En estos supuestos, la ley exige un informe previo de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT) para cada paciente, según el Real Decreto 1301/2006 de Calidad y Seguridad de células y tejidos.

Los receptores potenciales son personas con deformidades faciales muy marcadas y que conllevan importantes secuelas psicológicas, sociales y funcionales, como problemas para oler o masticar. El donante debe ser una persona del mismo sexo que el receptor, edad parecida, similar tamaño de la cara y color de piel y grupo sanguíneo y tejidos compatibles. Se trata de una cirugía compleja, ya que se trasplantan distintos tipos de tejidos que hay que conectar: músculos, piel, nervios y vasos sanguíneos, entre otros.

Además de los otros dos casos en España, hasta el momento sólo se han hecho siete trasplantes de cara en todo el mundo: cuatro en Francia, dos en [Estados Unidos](#) y uno en China.