

TRABAJO MULTIDISCIPLINAR EN EL VIRGEN DEL ROCÍO

El trabajo en equipo, clave del éxito en el segundo trasplante de cara en España

En el **segundo trasplante de cara** en España y el primero en Andalucía el pasado 27 de enero participaron un total de 23 profesionales, cinco cirujanos plásticos, cuatro cirujanos maxilofaciales, tres anestesiólogos, un oftalmólogo, tres médicos residentes de Cirugía Plástica, Cirugía Maxilofacial y Oftalmología, seis profesionales de enfermería y un anaplastólogo, además del apoyo de los servicios de Cuidados Críticos, Radiología, Inmunología, Bioquímica, Hematología y Microbiología.

Redacción - Viernes, 29 de Enero de 2010 - Actualizado a las 13:24h.

La evolución del paciente después de las primeras 72 horas desde la intervención es satisfactoria dentro del pronóstico grave de este tipo de cirugía.

Además de los sanitarios que participaron en la operación, ha sido crucial el proceso de preparación, coordinación y planificación en el que han participado casi un centenar de personas de 15 servicios y unidades del hospital Universitario Virgen del Rocío, todo ello coordinado por Tomás Gómez Cía, director de la unidad de Gestión Clínica de Cirugía Plástica y Grandes Quemados de este centro.

Pasos seguidos

Durante los meses de estudio del paciente, se planificó la intervención con un software que reproduce virtualmente la fisonomía exacta del rostro para planificar con la máxima precisión los requerimientos quirúrgicos.

El proceso quirúrgico se prolongó alrededor de 30 horas. Comenzó con la extirpación del donante de dos tercios de la parte inferior de la cara junto con los vasos sanguíneos, venas, arterias, nervios, glándulas salivales y tejido óseo del mentón.

Después de preparar al paciente receptor, se comienza a intervenir sobre los párpados y la zona ocular dañada. Posteriormente los cirujanos plásticos inician con microcirugía la preparación de la arteria femoral, en la ingle, para conectar el tejido extraído del donante, técnica denominada desclampaje, novedosa en este tipo de trasplantes pues en las otras intervenciones el trasplante se hace directamente sobre el rostro del receptor. Con esta técnica se reducen los tiempos de isquemia fría del tejido.

En la última fase, los tejidos compuestos donados coincidían exactamente con la estructura facial dañada, dando así más valor a la herramienta virtual.

VISTA:

[MÁS TEXTO](#) 
[MÁS VISUAL](#) 
