



Lluís Guirado, de la Fundación Puigvert de Barcelona.

## PRIMER TRASPLANTE CRUZADO CON UN RIÑÓN DONADO INCOMPATIBLE

La Fundación Puigvert, de Barcelona, ha sido pionera en España en la realización de un trasplante renal cruzado con uno de los dos riñones ligeramente incompatible de uno de los receptores, mediante una técnica de inmunoadsorción que permite ampliar las posibilidades de éxito en este tipo de intervenciones.

El trasplante renal fue de donante vivo cruzado entre dos matrimonios, uno de los cuales procedía del Hospital Puerta del Mar, de Cádiz. En concreto, en este proceso se daba una incom-

patibilidad positiva leve que hacía que la operación no fuera viable inicialmente.

Para conseguir que el riñón fuera compatible se extrajeron los anticuerpos del receptor que causaban la incompatibilidad mediante una máquina de inmunoadsorción, lo que permitió llevar a cabo el trasplante con éxito.

Según Lluís Guirado, jefe del equipo de Trasplante Renal de la Fundación Puigvert, esta técnica "no beneficia sólo a un receptor, sino a dos".