

Estudio de los pacientes trasplantados renales con injertos menores de 60 años

Ana Isabel Velázquez Fernández, Francisco Velázquez Coronillas, María Lourdes Benítez Ruiz, Andrés Moreno Rodríguez

Hospital Universitario Puerta del Mar. Cádiz

Objetivos:

Estudiar la evolución de los pacientes con trasplante renal procedente de donantes jóvenes (< 60 años)

Métodos:

Diseño: estudio retrospectivo y descriptivo.

Periodo de estudio: Año 2008 y 2009.

Ámbito: Hospital Universitario de referencia para el trasplante renal en la provincia de Cádiz que abarca una población de 1.243.519 habitantes.

Sujetos: Todos los pacientes trasplantados con riñones procedentes de donante cadáver con edad < de 60 años.

Protocolo: realizado en el post trasplante tras tres años de evolución.

Variables: Edad, sexo, evolución del injerto y de paciente etc. Análisis efectuado con SSPS-15.

Resultados:

Se estudiaron 58 pacientes con trasplante renal. Edad Media: 42 (18-66). 33 (57%) eran hombres y 25(43.10%) mujeres. 9 de ellos fueron trasplantados previamente (15,5%). 54 injertos renales funcionantes tras dos años de evolución (93%), 21 de los pacientes (36%) necesitó hemodiálisis post trasplante inmediato. Los trasplantes no funcionantes representaban el 7% de los casos, las causas de pérdidas de estos injertos tanto en el primer como en el segundo fue por trombosis arterial en las primeras 24 h post trasplante.

Conclusiones:

En nuestro centro todos los trasplantes no funcionantes de donantes < 60 años presentaron trombosis arterial renal en las primeras 24 horas post trasplantes. En contraposición más del 90% de los enfermos trasplantados con este tipo de órgano continúan funcionando a los dos años de haberse implantado, aunque más de una tercera parte de ellos necesitaran hemodiálisis tras la intervención.