CIR ESP. 2017;95(Espec Congr):134

Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia

O-134 - TRASPLANTE HEPÁTICO CON DONANTES &GE; 70 AÑOS. ¿CÓMO AFECTA LA EDAD DEL RECEPTOR A LOS RESULTADOS?

Muñoz Arce, Carlos Miguel; Pozo Elso, Pilar; Caso Maestro, Óscar; Justo Alonso, Iago; Marcacuzco Quinto, Alberto Alejandro; Cambra Molero, Félix; Manrique Municio, Alejandro; Jiménez Romero, Carlos

Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

Resumen

Introducción: El notable incremento en la demanda de órganos para trasplante que se produce año tras año, obliga al máximo aprovechamiento de los órganos, por lo cual el trasplante hepático (TH) se convierte en un recurso terapéutico limitado debido a la desproporción existente en el número de donaciones y receptores.

Objetivos: Analizar los resultados del trasplante hepático con donantes ≥ 70 años en función de la edad del receptor.

Métodos: Estudio longitudinal y prospectivo de una cohorte histórica, compuesta por todos los trasplantes hepáticos realizados en nuestro centro con donantes ≥ 70 años y análisis de las diferencias en función de la edad del receptor (grupo A < 60 años y grupo B ≥ 60 años).

Resultados: Desde abril 1986 hasta junio de 2016 hemos realizado un total de 212 trasplantes hepáticos con donantes ≥ 70 años en nuestro centro, que se dividieron en receptores < 60 años (n = 129) y receptores ≥ 60 años (n = 83). Las características del donante fueron similares entre los dos grupos, excepto por una mayor presencia de TCE como causa de muerte del donante en el grupo A (20,9% vs 8,2%) (p = 0,02). Las características analizadas del receptor también fueron similares entre los dos grupos excepto por una mayor tasa de CHC en el grupo B (46,4% vs 33,3%) (p = 0,05). Los receptores ≥ 60 años precisaron un mayor tiempo de ingreso en UCI (5 días vs 9 días) (p = 0,01). Además, en este grupo de pacientes fue más frecuente el desarrollo de FRA postrasplante (32% vs 17,4%) (p = 0,01). La supervivencia del paciente a 1, 3 y 5 años fue respectivamente: grupo A 87,8%, 80,1% y 71,6%; grupo B 79,2%, 74,5% y 64,9%. La supervivencia del injerto a 1, 3 y 5 años fue respectivamente: grupo A 83,4%, 74,7% y 66,2%; grupo B 77,1%, 74,7% y 66,2%. En ningún caso las diferencias fueron estadísticamente significativas.

Conclusiones: La utilización de donantes ≥ 70 años es una buena alternativa que presenta buenos resultados independientemente de la edad del receptor, teniendo especial cuidado en un mayor riesgo de desarrollo de FRA postrasplante entre los pacientes de mayor edad.

0009-739X © 2017 AEC. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados