



Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

O-281 - INFLUENCIA DE LA EDAD DE LOS DONANTES EN LA TASA DE RECIDIVA Y LA SUPERVIVENCIA DE LOS PACIENTES CON TRASPLANTE HEPÁTICO POR HEPATOCARCINOMA

Prieto Calvo, Mikel; Ruiz Ordorica, Patricia; Pijoan, José Ignacio; Colina Astigarraga, Iñigo; Gastaca Mateo, Mikel; Ventoso Castiñeira, Alberto; Palomares Etxeberria, Ibone; Valdivieso López, Andrés

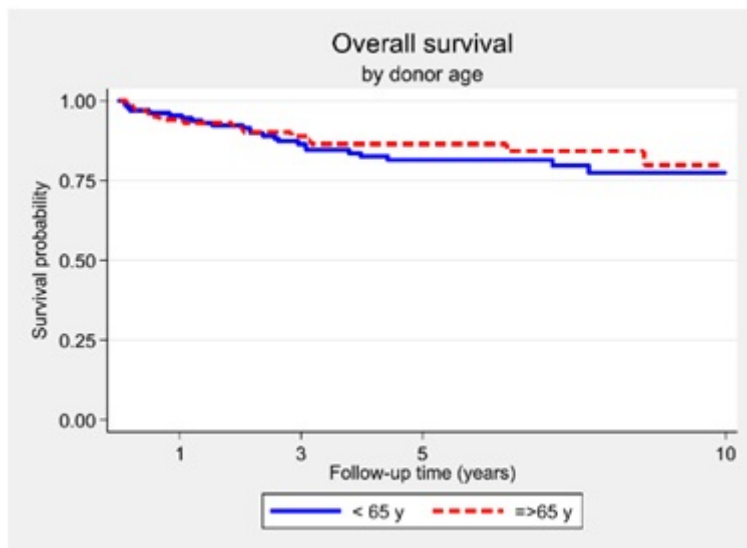
Hospital Universitario de Cruces, Barakaldo.

Resumen

Objetivos: Dado el aumento de trasplantes hepáticos por HCC y la utilización cada vez más frecuente de donantes añosos en el trasplante hepático, nuestro objetivo es estudiar si, existen diferencias significativas en la tasa de aparición de recurrencias postrasplante y en la supervivencia de los pacientes trasplantados por hepatocarcinoma (HCC), en función de si el donante era menor o mayor de 65 años.

Métodos: 232 pacientes trasplantados por HCC en la Unidad desde el 1 de enero de 2006 hasta el 31 de diciembre de 2015, con un seguimiento mínimo de 2 años. Se excluyeron aquellos que fallecieron durante la intervención quirúrgica (1 paciente), y en los primeros 3 meses (7 pacientes). Los pacientes con donantes 65 años (Grupo A), fueron 130 y 102 con donantes > 65 años (Grupo B). Se han estudiado variables relacionadas con las características de los receptores y de los donantes, datos de la cirugía, los estudios pre y postrasplante de los HCC, el tratamiento inmunosupresor, datos de la evolución postrasplante, datos de la recidiva, y la supervivencia a 1, 3, 5 y 10 años. Se empleó el paquete estadístico "Stata 15.1 for Windows".

Resultados: Los pacientes con donantes más añosos estuvieron menos tiempo en lista de espera (118 vs 145 días) ($p = 0,0065$), y desarrollaron las recidivas más precozmente (443 vs 644 días) ($p = 0,0424$). También se observaron diferencias estadísticamente significativas ($p = 0,0339$) en la tasa de recidiva de los pacientes con cirrosis por VHC (10,7%) y los pacientes con cirrosis OH (3,3%), manteniéndose estas diferencias en los grupos A y B. Sin embargo, no hubo diferencias significativas en la tasa de recidiva en función de la edad de los donantes, ($p = 0,427$). Tampoco hubo diferencias entre los grupos A y B en el resto de parámetros estudiados. La supervivencia a 1, 3, 5 y 10 años fue de 95%, 86%, 81,5% y 77,5% en el grupo A y de 94%, 89%, 86% y 80% en el grupo B, sin diferencias estadísticamente significativas ($p = 0,5292$).



Conclusiones: Constatamos una aparición más precoz de la recidiva en el grupo con donantes añosos, pero no encontramos diferencias significativas ni en el porcentaje de recidivas, ni en la supervivencia a corto, medio o largo plazo, para los pacientes trasplantados por HCC en función de la edad de los donantes, o ≥ 65 años.