



3ER PREMIO:

PSICOLOGÍA CLÍNICA Y PSIQUIATRÍA DE ENLACE EN EL TRASPLANTE PEDIÁTRICO DE ÓRGANO SÓLIDO

Mireia Forner Puntonet, Benjamin Lara y Castillo,
Laura Gisbert Gustemps, Gemma Parramon Puig,
Josep Antoni Ramos-Quiroga

Hospital Universitari Vall d'Hebron. mforner@vhebron.net

Introducción: El trasplante de órgano sólido (TOS) se ha convertido en una opción terapéutica para diferentes patologías cuando los tratamientos médicos o quirúrgicos no son una opción para garantizar la supervivencia de los pacientes (Workman et al, 2013).

Objetivo: Estudiar las características clínicas y sociodemográficas de niños, adolescentes y sus familiares que entran en lista de espera de trasplante (renal, hepático, pulmonar o cardíaco) en el Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Material y método: Estudio transversal y descriptivo. La muestra consta de 81 pacientes, niños y adolescentes entre 0 y 17 años, y sus familiares; evaluados pre-trasplante mediante la entrevista clínica K-SADS y cuestionarios que evalúan sintomatología depresiva, ansiosa, atención, funciones ejecutivas y calidad de vida.

Resultados: El motivo de derivación al programa ha sido en un 31% de los casos para realizar una valoración psicopatológica previa al trasplante, en un 29% para dar soporte al cuidador principal, en un 10% para realizar una

evaluación psicopatológica post-trasplante, en un 10% por sintomatología depresiva en el paciente, en un 9% por problemas conductuales en el niño o adolescente, en un 5% por sintomatología ansiosa, entre otros. Un 47% de los pacientes y familias derivados al programa han requerido de una intervención psicológica y un 15% de un tratamiento farmacológico psiquiátrico.

Conclusiones: Los resultados obtenidos muestran el impacto del proceso de trasplante en el sistema familiar y la importancia de una evaluación previa para intervenir de forma temprana en los sujetos y familiares que presentan psicopatología o dificultades en la adaptación al proceso médico.

Referencias bibliográficas

1. Anthony, S. J., Annunziato, R. A., Fairey, E., Kelly, V. L., So, S., & Wray, J. (2014). Waiting for transplant: physical, psychosocial, and nutritional status considerations for pediatric candidates and implications for care. *Pediatric transplantation*, 18(5), 423-434.
2. Limbers, C. A., Neighbors, K., Martz, K., Bucuvalas, J. C., Webb, T., Varni, J. W., & Alonso, E. M. (2011). Health-related quality of life in pediatric liver transplant recipients compared with other chronic disease groups. *Pediatric transplantation*, 15(3), 245-253.
3. Organització Catalana de Trasplantaments (OCATT, 2018). Presentación de la actividad de donación y trasplante en Cataluña, 2018.
4. Todaro, J. F., Fennell, E. B., Sears, S. F., Rodrigue, J. R., & Roche, A. K. (2000). Cognitive and psychological outcomes in pediatric heart transplantation. *Journal of pediatric psychology*, 25(8), 567-576.
5. Workman J.K., Myrick C.W., Meyers R.L., Bratton S.L., & Nakagawa T.A. (2013) Pediatric organ donation and transplantation. *Pediatrics*, 131: 1723-1730