

RELATO DE UM TRANSPLANTE CARDÍACO REALIZADO EM PACIENTE PEDIÁTRICO

Limberger AP, Flores JL, Vanz NR, Krindges SF, Malickovski T, Da Costa MG

Introdução

Segundo a ABTO (Associação Brasileira de Transplantes de Órgãos), em junho de 2017, havia 887 pacientes pediátricos ativos em lista de espera, sendo a grande maioria em espera para rim, seguido de córnea, fígado, coração e pulmão. O transplante cardíaco pediátrico possibilita sobrevida importante e melhora da qualidade de vida em crianças portadoras de cardiopatias congênitas e refratárias à terapêutica convencional¹.

Objetivo

Relatar um caso de transplante cardíaco realizado em paciente pediátrico no Instituto de Cardiologia, em Porto Alegre, no ano de 2017.

Relato de Caso

Paciente masculino, 17 anos, procedente de Passo Fundo, Rio Grande do Sul.

Queixas Principais:

- tontura, síncope, cansaço e dispneia aos mínimos esforços => diagnosticado com miocardiopatia dilatada.

Ecocardiograma (2016):

- Átrio e ventrículo esquerdos dilatados;
- Importante grau de hipocinesia difusa (fração de ejeção 19,7%);
- Regurgitação mitral e tricúspide leves;
- Disfunção contrátil moderada a grave do ventrículo direito;
- Aumento de câmaras direitas.

Indicação de transplante:

- Diagnóstico de insuficiência cardíaca moderada a grave (NYHA III-IV), refratária ao tratamento clínico.



Transplante realizado em junho de 2017.

Pós operatório

- Biópsia endomiocárdica: rejeição ___ uso de imunossupressores diários;

Conclusões

Ressalta-se a importância da doação e dos transplantes de órgãos como forma de suprir a necessidade do próximo, melhorando a qualidade de vida de pacientes com órgãos comprometidos. Dessa forma, são fundamentais campanhas de conscientização e informação para que a população possa conhecer e entender os mecanismos e as peculiaridades do processo de transplantes.

REFERÊNCIAS

- ¹BACAL, Fernando et al. II Diretriz Brasileira de Transplante Cardíaco. Arq. Bras. Cardiol., São Paulo, v. 94, n. 1, supl. 1, p. e16-e76, 2010. Available from <http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0066-782X2010000700001&lng=en&nrm=iso>. access on 29 Aug. 2017.
- ²Registro Brasileiro de Transplantes ABTO, ano XXII, N°4