Tình hình ghép tạng Việt Nam và những vấn đề cần quan tâm The situation of organ transplantion in Vietnam and issues to consider

Phạm Gia Khánh, Nguyễn Tiến Thành Hội Ghép tạng Việt Nam

Tóm tắt

Muc tiêu: Thấy được toàn cảnh ghép tạng Việt nam, những tiến bộ và tồn tại, từ đó có giải pháp phát triển ghép tạng trong nước. Đối tượng và phương pháp: Phân tích các số liêu ghép thu được của các trung tâm ghép tạng, kết hợp với số liêu ghép từ Trung tâm Điều phối Ghép tạng Quốc gia. Kết guả: Từ ca ghép thân đầu tiên từ tháng 6/1992 đến ngày 31/8/2019, cả nước có 20 trung tâm ghép trong đó có 1 bênh viên tư nhân, 7 bênh viên tỉnh. Đã ghép được 4.429 trường hợp, trong đó có 4.145 ca ghép từ người hiến tang sống chiếm tỷ lê 93,59 % và 284 ca ghép từ người hiến chết chiếm 6,41%. Số ca ghép thận là 4.208, trong đó từ người hiến sống 4.040 (96%), từ ngừời hiến chết 168 (4%). Số ca ghép gan là 169, trong đó từ người hiến sống là 104 (61,5%), từ người hiến chết là 65 (38,5%). Số ca ghép tim là 45. Số ca ghép phổi là 5, trong đó từ hiến sống là 1, từ người hiến chết là 4. Ghép tim và phổi là 1 trường hợp và ghép tuy và thân là 1. Đặc biệt số ghép tặng nhanh trong 4 năm gần đây, số ghép năm sau nhiều hơn năm trước hơn 100 ca. Tỷ lệ người ghép trên 1 triệu dân tăng nhanh: Năm 2014 là 3,1, năm 2018 là 8,47. Tổng số người hiến tạng là 4.246, trong đó người hiến sống là 4.145, người hiến chết là 96. Số người hiến tang chết tăng trong năm 2018 (17 người) và 8 tháng 2019 (14 người). Tỷ lê hiến tạng người sống trên 1 triệu dân năm 2018 là 8,03, và hiến chết là 0,18. Số tạng lấy từ một người hiến chết tăng, Số tạng lấy nhiều nhất từ một người hiến chết là 5 tạng. Những vấn đề cần quan tâm trong ghép tạng hiện nay là: Quản lý bệnh nhân sau ghép để kéo dài thời gian sống sau ghép, giải quyết khan hiếm tạng, chống buôn bán tạng, hỗ trợ tài chính cho ghép, và quản lý số liệu ghép. Kết luận: Ghép tạng Việt Nam đã đạt được nhiều thành tựu to lớn song còn nhiều thách thức.

Summary

Objective: To see the overall situation of organ transplantation in Vietnam, advances and shortcomings, from which to have solution to develope organ transplantation

in the country. Subject and method: Analysis the transplantion data obtained from transplant centers, combined with the data from the national organ transplant coordination center. Result: From the first kidne31, 2019, the country had 20 transplant 1 7 centers including private hospital and province hospitals. 4,429 cases were transplanted, including 4,145 transplants from living organ donors (93.59%) and 284 transplants from deceased donors (6.41%). The number of kidney transplants was 4,208, of which from living donors 4,040 (96%), from deceased donors 168 (4%). The number of liver transplants was 169, of which from live donors was 104 (61.5%), from deceased donors was 65 (38.5%). The number of heart transplants is 45. The number of lung transplants is 5, of which from living donor is 1, from deceased donors is 4. Simultaneous heart - lung transplant is 1 case and simultaneous pancreas-kidney is 1. Especially the number of transplants increases quickly in the last 3 years, the number of transplantations in the next year is more than 100 cases in the previous year, organ donation rate per million people increased rapidly: In 2014 it was 3.1, in 2018 it was 8.47. The total number of organ donors is 4,246, of which 4,454 live donors, 96 are deceased. The number of deceased organ donors increased in 2018 (17 people) and in 8 months of 2019 (14 people). The percentage of living organ donations per million populations in 2018 was 8,03, and deceased donation was 0.18. The number of organs taken from a deceased donor increases, the number of organs most taken from a deceased donor is 5 organs. Current issues to consider in organ transplantation are: Management of patients after transplant to prolong the lives, solve the scarcity of organs, against organ trafficking, support finance for transplant, and transplant data management. Conclusion: Vietnam's organ transplantation has achieved many significant achievements but many challenges remain.