

Krajowy rejestr przeszczepień

Krajowy Rejestr Przeszczepień prowadzony jest przez POLTRANSPANT zgodnie z Ustawą z dnia 1 lipca 2005r. o pobieraniu, przechowywaniu i przeszczepianiu komórek i narządów (Dz.U. nr 169, poz. 1411, Art. 18.1) oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 25 kwietnia 2006r. w sprawie prowadzenia krajowego rejestru przeszczepień (Dz.U.06.76.542)

Celem prowadzenia rejestru jest monitorowanie dokonanych przeszczepień narządów. POLTRANSPLANT gromadzi informacje dotyczące przeżycia biorcy oraz jego przeszczepu na podstawie danych pochodzących z ośrodków transplantacyjnych.

Poniższe tabele przedstawiają wyniki dotyczące przeżycia biorców oraz przeszczepionych narządów. Dane dotyczą przeszczepień wykonanych w okresie od 1 stycznia 2004 roku do 30 października 2008 roku. Dane z części ośrodków transplantacyjnych nie są pełne.

Tabela 1. Ogólne informacje dotyczące przeżycia biorców i ich przeszczepów.

Narząd	Liczba wykonanych przeszczepień od 1.I.2004 r. do 30.XI.2007 r.	Liczba biorców objętych obserwacją	Liczba biorców z nieczynnym przeszczepem	Liczba retransplantacji	Łączna liczba zgonów
Nerki od zmarłych	4288	3949	561	-	259
Nerki od żywych	109	94	7	-	2
Wątroby od zmarłych	919	919	-	26	153
Wątroby od żywych	87	87	-	2	7
Serca	411	411	-	2	126
Płuca	23	23	-	1	7
Nerki z trzustką	111	104	29	-	14
Serca z płucem	2	2	-	0	2

Tabela 2. Nerki pobrane od zmarłych dawców. Liczba wykonanych przeszczepień = 4288

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	3848	3759	98%	3590	93%
12 mies.	3219	3064	95%	2860	89%
24 mies.	2450	2266	92%	2160	88%
36 mies.	1662	1509	91%	1363	82%
48 mies.	785	704	90%	623	79%

Tabela 3. Nerki pobrane od żywych dawców Liczba wykonanych przeszczepień = 109

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	89	89	100%	85	96%
12 mies.	75	74	99%	70	93%
24 mies.	58	57	98%	53	91%
36 mies.	Niedostateczna liczba danych uniemożliwia				
48 mies.	oszacowanie rzeczywistego przeżycia				

Tabela 4. Wątroby pobrane od zmarłych dawców Liczba wykonanych przeszczepień = 919

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	883	784	89%	766	87%
12 mies.	727	630	87%	604	83%
24 mies.	551	459	83%	439	80%
36 mies.	372	301	81%	273	73%
48 mies.	177	134	76%	125	71%

Tabela 5. Fragmenty wątrób pobranych od żywych dawców Liczba wykonanych przeszczepień = 87

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	84	81	96%	80	95%
12 mies.	66	62	94%	60	91%
24 mies.	50	46	92%	45	90%
36 mies.	Niedostateczna liczba danych uniemożliwia				
48 mies.	oszacowanie rzeczywistego przeżycia				

Tabela 6. Przeszczepienia serc Liczba wykonanych przeszczepień = 411

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	404	309	76%	307	76%
12 mies.	354	267	75%	265	75%
24 mies.	289	204	71%	203	70%
36 mies.	195	134	69%	134	69%
48 mies.	102	64	63%	64	63%

Tabela 7. Przeszczepienia płuc Liczba wykonanych przeszczepień = 23

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją	Przeżycie biorcy i przeszczepu (uwspólniono – była tylko jedna retransplantacja)	% przeżycia biorcy i przeszczepu
3 mies.	22	18	89%
12 mies.	14	8	57%
24 mies.	9	5	56%
36 mies.	Niedostateczna liczba danych uniemożliwia		
48 mies.	oszacowanie rzeczywistego przeżycia		

Tabela 8. Przeszczepienia nerki wraz z trzustką Liczba wykonanych przeszczepień = 111

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	104	98	94%	87	84%
12 mies.	88	75	85%	62	70%
24 mies.	59	46	78%	35	59%
36 mies.	Niedostateczna liczba danych uniemożliwia				
48 mies.	oszacowanie rzeczywistego przeżycia				

A. Pszenny, J. Czerwiński