

## Krajowy rejestr przeszczepień

„Rejestr przeszczepień prowadzi Centrum Organizacyjno-Koordynacyjne do spraw Transplantacji „Poltransplant” w celu należytego monitorowania dokonywanych przeszczepień komórek, tkanek i narządów” (art. 18 Ustawy z dn. 1 lipca 2005r. o pobieraniu, przechowywaniu i przeszczepianiu komórek, tkanek i narządów – Dz.U. z 2005 r. Nr 169, poz. 1411 oraz z 2009 r. Nr 141, poz. 1149)

Dane dotyczące rzeczywistego przeżycia biorców oraz przeszczepów opracowywane są przez POLTRANSPLANT na podstawie informacji udostępnianych przez ośrodki transplantacyjne.

W Tabeli 1 podano łączną liczbę przeszczepień wykonanych w Polsce w latach 1998–2009.

Tabela 1. Liczba przeszczepień wykonanych w latach 1998-2009 w Polsce.

Narząd	Liczba wykonanych przeszczepień od 1.I.1998r. do 31.XII.2009r. *
Nerki pobrane od dawców zmarłych	10078
Nerki pobrane od dawców żywych	290
Wątroby pobrane od dawców zmarłych	1812
Wątroby pobrane od dawców żywych* *	164
Serca	1219
Płuca* * *	39
Nerki z trzustką	199

\* dane z Biuletynów Poltransplantu

\*\* od roku 1999

\*\*\* od roku 2001

W kolejnych tabelach podano wyniki przeszczepiania poszczególnych narządów w latach 1998-2009 we wszystkich ośrodkach łącznie oraz w poszczególnych ośrodkach, jeżeli kierownicy tych ośrodków wyrazili zgodę na publikację. W części przypadków nie pokazano wyników w pełnym zakresie, ponieważ niedostateczna liczba informacji uniemożliwia ocenę statystyczną.

Tabela 2. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych – wszystkie ośrodki.

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	9247	9005	97%	8621	93%
12 mies.	8529	8120	95%	7607	89%
36 mies.	6675	6156	92%	5554	83%
60 mies.	4180	3717	89%	3201	77%

\* od roku 1998

**Tabela 3. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Klinika Chirurgii Naczyń i Transplantacji Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Białymstoku)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	250	234	94%	228	91%
12 mies.	222	201	91%	195	88%
36 mies.	173	151	87%	141	82%
60 mies.	104	90	87%	81	78%

\* od roku 1998

**Tabela 4. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Klinika Transplantologii i Chirurgii Ogólnej CM Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Bydgoszczy)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	530	519	98%	505	95%
12 mies.	450	431	96%	411	91%
36 mies.	354	329	93%	295	83%
60 mies.	195	175	90%	148	76%

\* od roku 2000

**Tabela 5. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Endokrynologicznej i Transplantacyjnej Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego w Gdańsku)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	689	685	99%	650	94%
12 mies.	644	628	98%	583	91%
36 mies.	423	402	95%	356	84%
60 mies.	149	123	83%	103	69%

\* od roku 1998

**Tabela 6. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	609	597	98%	570	94%
12 mies.	579	559	97%	522	90%
36 mies.	405	379	94%	337	83%
60 mies.	174	150	86%	126	72%

\* od roku 1998

**Tabela 7. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(I Katedra Chirurgii Ogólnej i Klinika Chirurgii Gastroenterologicznej CM Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	234	231	99%	210	90%
12 mies.	222	219	99%	196	88%
36 mies.	203	195	96%	166	82%
60 mies.	150	143	95%	121	81%

\* od roku 1998

**Tabela 8. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Oddział Urologii i Transplantacji Nerek Wojewódzkiego Specjalistycznego Szpitala im. M. Pirogowa w Łodzi)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	335	316	94%	305	91%
12 mies.	322	283	88%	271	84%
36 mies.	259	217	84%	200	77%
60 mies.	150	115	77%	102	68%

\* od roku 1998

**Tabela 9. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Oddział Transplantologii i Chirurgii Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	1356	1338	99%	1298	96%
12 mies.	1158	1108	96%	1024	88%
36 mies.	888	816	92%	722	81%
60 mies.	656	598	91%	510	78%

\* od roku 1998

**Tabela 10. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej Pomorskiej Akademii Medycznej w Szczecinie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	581	551	95%	522	90%
12 mies.	571	526	92%	489	86%
36 mies.	449	392	87%	350	78%
60 mies.	278	230	83%	200	72%

\* od roku 1998

**Tabela 11. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Oddział Chirurgii Ogólnej i Transplantacji Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Szczecinie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	796	783	98%	753	95%
12 mies.	700	674	96%	636	91%
36 mies.	557	502	90%	468	84%
60 mies.	397	348	86%	295	74%

\* od roku 1998

**Tabela 12. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka” w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	389	388	99%	376	97%
12 mies.	337	332	99%	306	91%
36 mies.	270	264	98%	248	91%
60 mies.	186	183	98%	154	83%

\* od roku 1998

**Tabela 13. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego-Szpital Dzieciątka Jezus, Centrum Leczenia Obrażeń w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	730	706	97%	673	92%
12 mies.	693	657	95%	614	89%
36 mies.	560	519	93%	468	84%
60 mies.	349	310	89%	267	77%

\* od roku 1998

**Tabela 14. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców zmarłych***(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Naczyniowej i Transplantacyjnej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego- Samodzielny Publiczny Centralny Szpital Kliniczny w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	548	533	97%	511	93%
12 mies.	534	507	95%	478	90%
36 mies.	443	407	92%	368	83%
60 mies.	298	249	84%	227	76%

\* od roku 1998

Tabela 15. Wyniki przeszczepiania nerek z trzustką – wszystkie ośrodki

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	116	108	93%	98	84%
12 mies.	106	91	86%	78	74%
36 mies.	54	41	76%	34	63%

\* od roku 2004

Tabela 16. Wyniki przeszczepiania nerek z trzustką

*(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	35	34	97%	33	94%
12 mies.	32	28	88%	27	84%
36 mies.	16	13	81%	10	63%

\* od roku 2004

Tabela 17. Wyniki przeszczepiania nerek z trzustką

*(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Naczyniowej i Transplantacyjnej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego- Samodzielny Publiczny Centralny Szpital Kliniczny w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	41	39	95%	32	78%
12 mies.	39	35	90%	28	72%
36 mies.	21	17	81%	14	67%

\* od roku 2004

Tabela 18. Wyniki przeszczepiania wątroby pobranej od dawców zmarłych – wszystkie ośrodki

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	1262	1124	89%	1101	87%
12 mies.	1185	1024	86%	1000	84%
36 mies.	790	648	82%	618	78%
60 mies.	414	320	77%	296	71%

\* od roku 1998

**Tabela 19. Wyniki przeszczepiania wątroby pobranej od dawców zmarłych***(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	48	43	90%	42	88%
12 mies.	40	33	83%	32	80%
36 mies.	12	10	83%	9	75%

\* od roku 2005

**Tabela 20. Wyniki przeszczepiania wątroby pobranej od dawców zmarłych***(Oddział Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej, Pododdział Chirurgii Wątroby, Trzustki i Dróg Żółciowych Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Szczecinie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	241	195	81%	190	79%
12 mies.	199	158	79%	154	77%
36 mies.	107	75	70%	72	67%
60 mies.	59	37	63%	35	59%

\* od roku 2000

**Tabela 21. Wyniki przeszczepiania wątroby pobranej od dawców zmarłych***(Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka” w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	227	202	89%	193	85%
12 mies.	216	191	88%	180	83%
36 mies.	184	154	84%	137	74%
60 mies.	141	115	82%	99	70%

\* od roku 1998

**Tabela 22. Wyniki przeszczepiania wątroby pobranej od dawców zmarłych***(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego - Szpital Dzieciątka Jezus, Centrum Leczenia Obrażeń w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	238	218	92%	218	92%
12 mies.	236	212	90%	210	89%
36 mies.	171	152	89%	151	88%
60 mies.	95	79	83%	78	82%

\* od roku 2000

**Tabela 23. Wyniki przeszczepiania wątroby pobranej od dawców zmarłych***[Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Transplantacyjnej i Wątroby Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego- Samodzielny Publiczny Centralny Szpital Kliniczny w Warszawie]*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	475	428	90%	420	88%
12 mies.	461	404	88%	395	86%
36 mies.	283	232	82%	222	78%
60 mies.	96	71	74%	67	70%

\* od roku 1999

**Tabela 24. Wyniki przeszczepiania serc – wszystkie ośrodki**

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	608	456	75%	455	75%
12 mies.	562	403	72%	402	72%
36 mies.	425	288	68%	287	68%
60 mies.	239	150	63%	149	63%

\* od roku 1999

**Tabela 25. Wyniki przeszczepiania serc***[II Klinika Kardiologii i Transplantologii, Instytut Kardiologii w Warszawie]*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	109	65	60%	65	60%
12 mies.	98	55	56%	55	56%
36 mies.	58	29	50%	29	50%

\* od roku 2002

**Tabela 26. Wyniki przeszczepiania płuc***[Katedra i Oddział Kliniczny Kardiologii i Transplantologii Śląskiego Uniwersytetu Medycznego- Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrze]*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją*	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	35	27	77%	26	74%
12 mies.	26	18	69%	17	65%

\* od roku 2004

**Tabela 27. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców żywych – wszystkie ośrodki**

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	109	109	100%	101	93%
12 mies.	98	97	99%	90	92%
36 mies.	57	55	96%	53	92%

\* od roku 2004

**Tabela 28. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców żywych**

*(Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka” w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	36	36	100%	35	97%
12 mies.	34	34	100%	33	97%

\* od roku 2004

**Tabela 29. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców żywych**

*(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego-Szpital Dzieciątka Jezus, Centrum Leczenia Obrażeń w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	18	18	100%	15	83%
12 mies.	17	16	94%	13	76%

\* od roku 2004

**Tabela 30. Wyniki przeszczepiania nerek pobranych od dawców żywych**

*(Katedra i Klinika Chirurgii Ogólnej, Naczyniowej i Transplantacyjnej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego- Samodzielny Publiczny Centralny Szpital Kliniczny w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	13	13	100%	13	100%
12 mies.	11	11	100%	11	100%

\* od roku 2004

**Tabela 31. Wyniki przeszczepiania wątroby pobranej od dawców żywych – wszystkie ośrodki**

*(w większości przypadków: Klinika Chirurgii Dziecięcej i Transplantacji Narządów, Instytut „Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka” w Warszawie)*

Przeżycie	L. biorców objętych obserwacją *	Przeżycie biorcy	% przeżycia biorcy	Przeżycie przeszczepu	% przeżycia przeszczepu
3 mies.	104	99	95%	98	94%
12 mies.	89	83	93%	81	91%
36 mies.	51	47	92%	45	88%

\* od roku 2004

Anna Pszenny, Jarosław Czerwiński