

Nacionalna transplantacijska mreža je bila v Sloveniji ustanovljena leta 1998. Sestavljajo jo donorski in transplantacijski centri v UKC v Ljubljani in Mariboru ter v splošnih bolnišnicah v Celju, Murski Soboti, Novi Gorici, Izoli, Ptuj, Novem mestu in na Jesenicah.

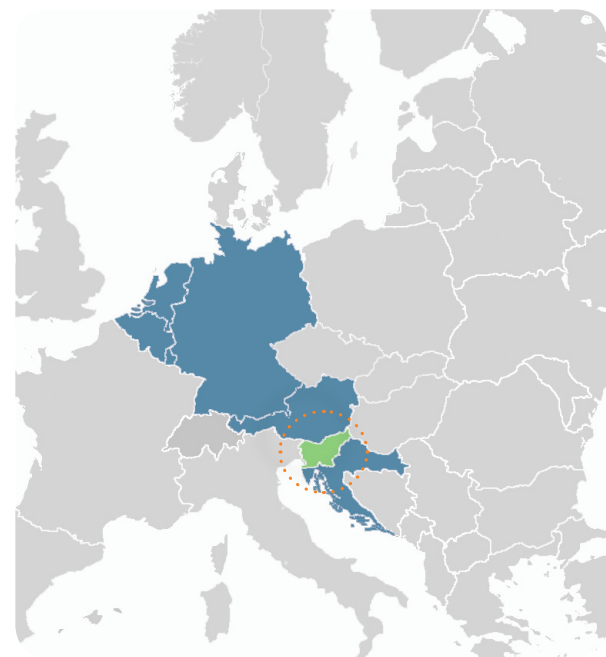


Vlada Republike Slovenije je ustanovila javni zdravstveni Zavod RS za presaditve organov in tkiv Slovenija-transplant (ST) potem, ko je bil leta 2000 sprejet prvi slovenski transplantacijski zakon. ST je osrednja nacionalna ustanova, ki povezuje vse ustanove in vse vidike na področju presajanja delov človeškega telesa za namen zdravljenja: pravne, etične, organizacijske, izobraževalne in znanstveno raziskovalne.

ST je odgovoren za razvoj, optimizacijo in racionalizacijo dejavnosti presajanja na podlagi doseženih rezultatov, za informacije, sistem organov, tkiv in celic na nacionalni in mednarodni ravni in za komunikacijo z mediji.

Centralna koordinacijska pisarna se nahaja v prostorih Slovenija-transplanta. Dve centralna transplantacijska koordinatorja sta na voljo 24 ur na dan - 7 dni na teden – 365/6 dni na leto.

Slovenija se je priključila Eurotransplantu 5. Januarja 2000. Danes Avstrija, Belgija, Hrvaška, Nemčija, Nizozemska, Luksemburg in Slovenija sodelujejo v Eurotransplantu. Sodelovanje v veliki transplantacijski mreži prinaša veliko koristi: boljši izid presaditve, pomoč pri zelo nujnih primerih, zmanjšane izgube organov, prenos najboljših kliničnih praks ... V zadnjih 10 letih smo povprečno izmenjali 57% ledvic, 40% src in prav toliko jeter.



Presajanje je splošno sprejet način zdravljenja, ki je že izboljšalo ali ohranilo na tisoče življenj. Postopek, ki vodi od darovanja do presaditve človeškega dela telesa, pa je zelo zapleten. Vključuje številne posameznike, strokovne ekipe in vidike kot so zakonodaja, strokovne smernice, izobraževanje, usposabljanje, ozaveščanje javnosti in nenazadnje, finančni vidik.

Velik problem v svetovnem merilu je dandanes pomanjkanje razpoložljivih organov.

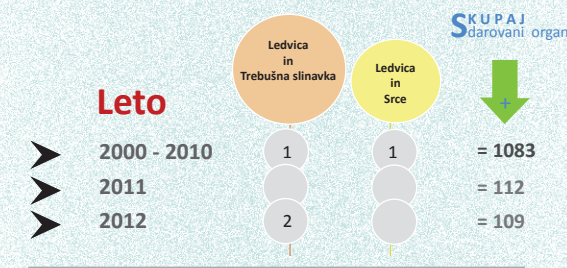
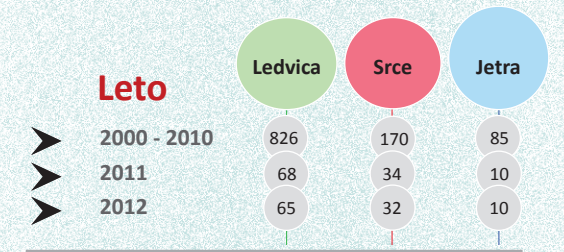
Izboljšani operativni postopki, mednarodna sodelovanja, učinkovito izobraževanje medicinskega osebja in splošne javnosti so pomembni koraki k reševanju problema pomanjkanja.

Istočasno je treba zagotoviti legitimnost, prepoved komercializacije, objektivnost, učinkovitost in preglednost. Nikoli ne smemo pozabiti, da je celotna družba vključena v postopke presaditve, od vsakega posameznega darovalca, družine, medicinskega osebja, ... do vladnih in nevladnih skupin in mednarodnih ustanov.

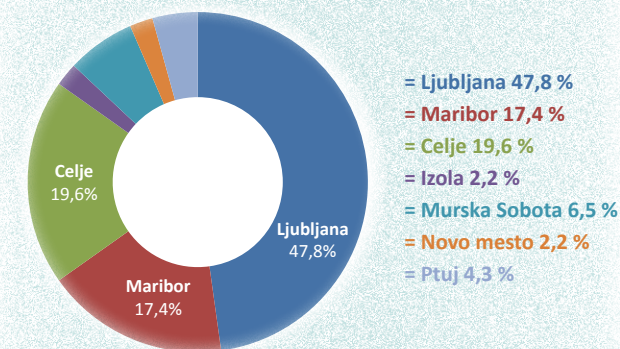
Ustanove, ki sodelujejo v transplantacijskem programu



1 Nacionalni čakalni spisek za presaditve organov (bolniki, registrirani na dan 31.12.2012)



2 Donorski program v donorskih centrih Slovenije 2012 (v odstotnem deležu MD/PMP)



3 Število mrtvih darovalcev v letu 2012

DRŽAVA/REGIJA	SLOVENIJA	EUROTRANSPLANT
MD skupaj	46	2.046
Št. prebivalcev (mio)	2,06	125,04
MD/PMP	22,4	16,4

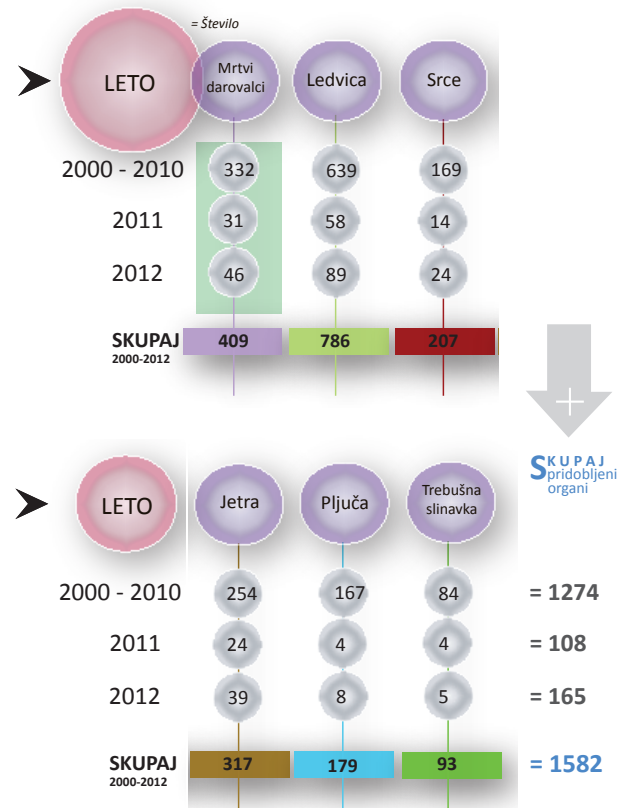
slovenija
transplant

Zavod RS za presaditve organov in tkiv,
Slovenija-transplant,
Zaloška 7, 1000 Ljubljana

Internetni strani: www.slovenija-transplant.si
www.europeandonationday.org
Telefon: + 386 1 300 68 60
Faxs: + 386 1 300 68 66

Direktorica:
Prim. Danica Avsec, dr. med., Svetnica
GSM: + 386 41 760 917
E-pošta: danica.avsec@slovenija-transplant.si

4 pridobljeni organi od leta 2000 – 2012

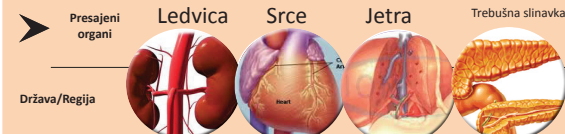


5 presajeni organi v Sloveniji od 2000 – 2012

LETO	Ledvica MD ¹	Ledvica ŽD ²	Srce	Jetra	Pljuča*	Trebušna slinavka	
2000-2010	506	2	86	148	19	3	= 764
2011	46	0	14	20	4	1	= 89
2012	62	0	28...	27	2	0	= 119
SKUPAJ	614	2	128	195	25	4	= 968

* Presaditve pljuč pri slovenskih bolnikih opravljene na Dunaju
 ** Ena presaditev pljuč v letu 2003 opravljena v UKC Ljubljana
¹ (MD): Mrtvi darovalci, ² (ŽD): Živi darovalci
 *** Eno srce je bilo skupaj s pljuči presajeno slovenskemu bolniku na Dunaju

6 presajeni organi 2012



Država/Regija	Ledvica	Srce	Jetra	Trebušna slinavka
SLOVENIJA	62	28	27	0
SLO PMP	31	14	13,5	0
ET PMP	25,44	4,6	12,4	0,6

PMP = na milijon prebivalcev
EUROTRANSPLANT = Avstrija, Belgija, Hrvaška, Luksemburg, Nemčija, Nizozemska, Slovenija. Eurotransplant = 125 mio prebivalcev.

7 presaditve krvotvornih matičnih celic (KMC) v Sloveniji od 2000 – 2012

LETO	2000- 2010	2011	2012
AUTO in ALO-ŽSD	21		
AUTO	531	68	101
ALO-ŽSD	102	9	8
ALO-ŽND	84	18	22
	738	95	131

AUTO: avtologne presaditve, **ALO:** alogenske presaditve, **ŽSD:** živi sorodni darovalec, **ŽND:** živi nesorodni darovalec

Zavod RS za presaditve organov in tkiv,
 Slovenija-transplant, Zaloška 7, 1000 Ljubljana

Gradivo zbrali in uredili
 Danica Avsec, Barbara Uštar

Postavitev in dizajn
 Vesna Žerjal

Tiskano v Sloveniji
 Cicero Begunje, d.o.o.
 ©2013 Slovenija-transplant. Vse pravice pridržane.

Število presajenih organov na milijon prebivalcev
 v Sloveniji in primerjava z ostalimi
 državami Eurotransplanta 2012

Število mrtvih darovalcev na milijon
 prebivalcev v Sloveniji in primerjava z
 ostalimi državami Eurotransplanta 2012

8

DRŽAVA	Št. PO / mio. preb. 2012	Srce	Jetra	Ledvica
Hrvaška	87,99	10	27,97	50,02
Belgija	70,28	6,88	22,46	40,94
Avstrija	64,20	7,34	14,69	42,17
Slovenija	56,92	13,62	13,14	30,16
Nizozemska	38,79	2,21	8,19	28,39
Nemčija	38,14	4,23	11,93	21,98

DRŽAVA	Št. MD - mio. preb. 2012	Srce	Jetra	Ledvica
Hrvaška	33,42	10	27,97	50,02
Belgija	28,98	6,88	22,46	40,94
Avstrija	22,86	7,34	14,69	42,17
Slovenija	22,38	13,62	13,14	30,16
Nizozemska	15,06	2,21	8,19	28,39
Nemčija	12,51	4,23	11,93	21,98
Luksemburg	7,6			

8

DRŽAVA	Št. PO / mio. preb. 2012	Srce	Jetra	Ledvica
Hrvaška	87,99	10	27,97	50,02
Belgija	70,28	6,88	22,46	40,94
Avstrija	64,20	7,34	14,69	42,17
Slovenija	56,92	13,62	13,14	30,16
Nizozemska	38,79	2,21	8,19	28,39
Nemčija	38,14	4,23	11,93	21,98

DRŽAVA	Št. MD - mio. preb. 2012	Srce	Jetra	Ledvica
Hrvaška	33,42	10	27,97	50,02
Belgija	28,98	6,88	22,46	40,94
Avstrija	22,86	7,34	14,69	42,17
Slovenija	22,38	13,62	13,14	30,16
Nizozemska	15,06	2,21	8,19	28,39
Nemčija	12,51	4,23	11,93	21,98
Luksemburg	7,6			

8

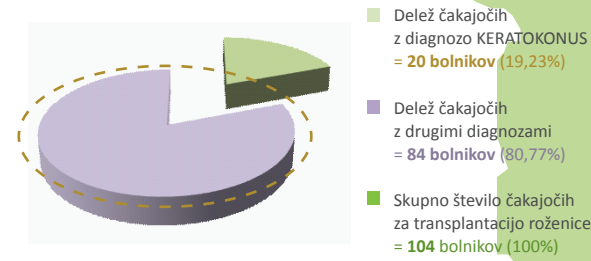
Vir podatkov: Eurotransplant statistič 2012 in Eurostat (št. preb. po državah ET)

9 pridobljene in presajene roženice*

LETO	PRIDOBLENE	PRESAJENE
2009	107	82
2010	122	72
2011	96	45
2012	101	67

*Podatki Transplantacijskega centra v UKC Ljubljana

10 čakalni seznam bolnikov za transplantacijo roženice (na dan 31.12.2012 v odstotnem deležu)



Analiza podatkov o bolnikih iz Transplantacijskega centra v UKC Ljubljana

11 število uporabljenih tkiv in celic

LETO	2009	2010	2011	2012
KOŽA	36	10	14	
KOSTI	23	47	57	
MEHKO KOSTNI PRESADKI	12		2	
HRUSTANEC	15		3	
REPRODUKTIVNE CELICE	1450	2018	29353	
	1536	2075	31440	

Daj življenju
 priložnost

sloven



transplant

Slovenski transplantacijski
 program 2012

slovenija