

HPC - AKTIVITA 2014

KRAJINA **SLOVENSKO**

REGISTRE DARCOV

POTENCIÁLNE DAROVANIA	Registrowani k 01/01 00:00	Registrowani počas roka	Zrušeni v priebehu roka	Registrowani k 31/12 24:00
Počet potenciálnych darcov HPC	4 973	889	11	5 851
Počet jednotiek pupečnikovej krvi HPC	1 720	15	1	1 734

VAHLADÁVANIE V NÁRODNÝCH REGISTROCH	PÔVOD ŽIADOSTI			CELKOVÝ POČET
	KRAJINA	EU	MIMO EU	
Počet požadovaných hľadani	59	5801	15314	21174
Počet hľadani v národných registroch	59	41	21	121
Počet hľadani v zahraničných registroch	59			59
Počet nepríbuzných darovani	48	1	0	49
- z vlastnej krajiny	5	1	0	6
- z krajín EU	42			42
- z krajín mimo EU	1			1

IMPORT - EXPORT	IMPORT			EXPORT		
	v EU	mimo EU	spolu	v EU	mimo EU	spolu
Počet nepríbuzných vakov	38	2	40	6	0	6
- Kostná dreň (M)	2	0	2	2	0	2
- Periférna krv (A)	36	2	38	2	0	2
- Pupečniková krv (C)	0	0	0	2	0	2

DARCOVSKÉ CENTRÁ

DARCOVSTVO	AUTOLÓGNE	ALOGÉNNÉ			CELKOVÝ POČET
		príbuzenské	nepríbuzenské	spolu ALO	
Počet darovani	6943	45	16	61	7004
- z kostnej drene (M)	1	8	2	10	11
- z periférnej krvi (A)	91	23	4	27	118
- z pupečnikovej krvi (C)	6851	14	10	24	6875
Počet vakov	10112	68	58	126	10238
- Kostná dreň (M)	2	12	6	18	20
- Periférna krv (A)	250	28	32	60	310
- Pupečniková krv (C)	9860	28	20	48	9908

BANKY PUPEČNIKOVEJ KRVÍ

BANKING PUPEČNIKOVEJ KRVÍ	Uskladené k 01/01 00:00	Zozbierané	Vyradené	Distribúované	Uskladené k 31/12 24:00	Uskladené s HLA typizáciou k 31/12 24:00
Počet nepríbuzenských jednotiek pupečnikovej krvi	0	26	16	0	10	1734
- z vlastnej krajiny	0	26	16	0	10	
- z krajín EU	0	0	0	0	0	
- z krajín mimo EU	0	0	0	0	0	
Počet príbuzenských jednotiek pupečnikovej krvi	0	14	0	0	14	
- z vlastnej krajiny	0	14	0	0	14	
- z krajín EU	0	0	0	0	0	
- z krajín mimo EU	0	0	0	0	0	

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

HPC TRANSPLANTAČNÉ CENTRÁ

POČET TRANSPLANTÁCIÍ PODĽA PÔVODU HPC	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou
Počet transplantácií	157	139	35	34	48	48
- z kostnej drene (M)	0	0	6	6	12	12
- z periférnej krvi (A)	157	139	29	28	36	36
- z pupečnikovej krvi (C)	0	0	0	0	0	0

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

TRANSPLANTÁCIE NA ZÁKLADE DIAGNÓZY	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou
Počet transplantácií	157	150	35	34	48	48
1. Akútna myeloidná leukémia	8	8	12	12	19	19
2. Akútna lymfoblastická leukémia	0	0	8	7	10	10
3. Chronická myeloidná leukémia	0	0	0	0	2	2
4. Myeloproliferatívny syndróm	0	0	1	1	1	1
5. Myelodysplastický syndróm	0	0	3	3	9	9
6. Chronická lymfocytová leukémia	0	0	3	3	2	2
7. Hodgkinov lymfóm	19	18	1	1	2	2
8. Non-Hodgkinov lymfóm	36	36	2	2	0	0
9. Myelóma/Ochorenie plazmatických buniek	87	81	1	1	0	0
10. Aplastická anémia	0	0	2	2	1	1
11. Solidné tumory	7	7	0	0	0	0
12. Autoimúnne ochorenie	0	0	0	0	0	0
13. Imunitná deficiencia	0	0	2	2	1	1
14. Zdedené choroby metabolizmu	0	0	0	0	0	0
15. Haemoglobínopatia	0	0	0	0	0	0
99. Iné (špecifikujte)	0	0	0	0	1	1

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

INÉ PROCESY ASOCIOVANÉ S HPC TRANSPLANTÁCIU	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Počet procedúr	Počet príjemcov	Počet procedúr	Počet príjemcov	Počet procedúr	Počet príjemcov
Typ procedúr	91	7	3	3	0	0
Infúzia darcovských lymfocytov	0	0	3	3	0	0
Infúzia killer buniek aktivovaných cytokínmi	0	0	0	0	0	0
Iné (špecifikujte)	91	7	0	0	0	0

HPC - AKTIVITA 2015

TKANIVOVÉ ZARIADENIE

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Adresa

Kontaktná osoba

e-mail

telefón

Data shared with SANCO

REGISTRE DARCOV

POTENCIÁLNE DAROVANIA

	Registrovaní k 01/01 00:00	Registrovaní počas roka	Zrušení v priebehu roka	Registrovaní k 31/12 24:00
Počet potenciálnych darcov HPC	5 851	932	19	6 764
Počet jednotiek pupečnikovej krvi HPC	1 734	0	4	1 730

VAHLADÁVANIE V NÁRODNÝCH REGISTROCH

	PŮVOD ŽIADOSTI			CELKOVÝ POČET
	KRAJINA	EU	MIMO EU	
Počet požadovaných hľadanií	72	6294	15825	22191
Počet hľadanií v národných registroch	72	32	19	123
Počet hľadanií v zahraničných registroch	72			72
Počet nepríbuzných darovaní	47	0	1	48
- z vlastnej krajiny	5	0	1	6
- z krajín EÚ	40			40
- z krajín mimo EÚ	2			2

IMPORT - EXPORT

	IMPORT			EXPORT		
	v EÚ	mimo EÚ	spolu	v EÚ	mimo EÚ	spolu
Počet nepríbuzných vakov	37	1	38	29	3	32
- Kostná dreň (M)	0	1	1	5	1	6
- Periférna krv (A)	37	0	37	18	0	18
- Pupečníková krv (C)	0	0	0	6	2	8

DARCOVSKÉ CENTRÁ

DARCOVSTVO

	AUTOLÓGNE	ALOGÉNNE			CELKOVÝ POČET
		príbuzenské	nepríbuzenské	spolu ALO	
Počet darovaní	4415	59	11	70	4485
- z kostnej drene (M)	1	9	3	12	13
- z periférnej krvi (A)	112	28	6	34	146
- z pupečnikovej krvi (C)	4302	22	2	24	4326
Počet vakov	6546	86	60	146	6692
- Kostná dreň (M)	1	10	4	14	15
- Periférna krv (A)	308	31	51	82	390
- Pupečníková krv (C)	6237	45	5	50	6287

BANKY PUPEČNÍKOVEJ KRVÍ

BANKING PUPEČNÍKOVEJ KRVÍ

	Uskladené k 01/01 00:00	Zozbierané	Vyradené	Distribúované	Uskladené k 31/12 24:00	Uskladené s HLA typizáciou k 31/12 24:00
Počet nepríbuzenských jednotiek pupečnikovej krvi	0	14	12	0	2	1730
- z vlastnej krajiny	0	14	12	0	2	
- z krajín EÚ	0	0	0	0	0	
- z krajín mimo EÚ	0	0	0	0	0	
Počet príbuzenských jednotiek pupečnikovej krvi	0	24	0	2	22	
- z vlastnej krajiny	0	24	0	2	22	
- z krajín EÚ	0	0	0	0	0	
- z krajín mimo EÚ	0	0	0	0	0	

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

HPC TRANSPLANTAČNÉ CENTRÁ

POČET TRANSPLANTÁCIÍ PODĽA PŮVODU HPC

	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou
Počet transplantácií	154	114	34	31	51	42
- z kostnej drene (M)	0	0	7	7	8	7
- z periférnej krvi (A)	173	114	27	24	43	35
- z pupečnikovej krvi (C)	0	0	0	0	0	0

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

TRANSPLANTÁCIE NA ZÁKLADE DIAGNÓZY

	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou
Počet transplantácií	173	131	34	31	51	42
1. Akútna myeloidná leukémia	3	2	17	15	18	17
2. Akútna lymfoblastická leukémia	2	1	6	5	10	9
3. Chronická myeloidná leukémia	0	0	1	1	2	2
4. Myeloproliferatívny syndróm	0	0	0	0	1	1
5. Myelodysplastický syndróm	0	0	1	1	7	7
6. Chronická lymfocytová leukémia	0	0	0	0	0	0
7. Hodgkinov lymfóm	23	19	2	2	6	1
8. Non-Hodgkinov lymfóm	37	33	1	1	2	0
9. Myeloma/Ochorenie plazmatických buniek	92	60	0	0	0	0
10. Aplastická anémia	0	0	3	3	0	0
11. Solídne tumory	9	9	0	0	0	0
12. Autoimúne ochorenie	0	0	0	0	0	0
13. Imunitná deficiencia	0	0	3	3	4	4
14. Zdedené choroby metabolizmu	0	0	0	0	0	0
15. Haemoglobínopatia	0	0	0	0	0	0
99. Iné (špecifikujte)	7	7	0	0	1	1

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

INÉ PROCESY ASOCIOVANÉ S HPC TRANSPLANTÁCIOU

Typ procedúry	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Počet procedúr	Počet príjemcov	Počet procedúr	Počet príjemcov	Počet procedúr	Počet príjemcov
Infúzia darcovských lymfocytov	0	0	0	0	0	0
Infúzia killer buniek aktivovaných cytokínmi	0	0	0	0	0	0
Iné (ECP)	141	12	0	0	0	0

HPC - AKTIVITA 2016

TKANIVOVÉ ZARIADENIE

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Adresa

Kontaktná osoba

e-mail

telefón

Data shared with SANCO

REGISTRE DARCOV

POTENCIÁLNE DAROVANIA

	Registrovani k 01/01 00:00	Registrovani počas roka	Zrušeni v priebehu roka	Registrovani k 31/12 24:00
Počet potenciálnych darcov HPC	6 764	3 747	20	10 491
Počet jednotiek pupečnikovej krvi HPC	1 730	20	5	1 745

VAHLADÁVANIE V NÁRODNÝCH REGISTROCH

	PŮVOD ŽIADOSTI			CELKOVÝ POČET
	KRAJINA	EU	MIMO EU	
Počet požadovaných hľadanií	73	6267	16627	22967
Počet hľadanií v národných registroch	73	18	8	99
Počet hľadanií v zahraničných registroch	73			73
Počet nepríbuzných darovanií	39	0	0	39
- z vlastnej krajiny	0	0	0	0
- z krajín EÚ	38			38
- z krajín mimo EÚ	1			1

IMPORT - EXPORT

	IMPORT			EXPORT		
	v EÚ	mimo EÚ	spolu	v EÚ	mimo EÚ	spolu
Počet nepríbuzných vakov	34	0	34	14	0	14
- Kostná dreň (M)	4	0	4	0	0	0
- Periférna krv (A)	30	0	30	12	0	12
- Pupečníková krv (C)	0	0	0	2	0	2

DARCOVSKÉ CENTRÁ

DARCOVSTVO

	AUTOLÓGNE	ALOGÉNNE			CELKOVÝ POČET
		príbuzenské	nepríbuzenské	spolu ALO	
Počet darovanií	3658	37	3	40	3698
- z kostnej drene (M)	0	4	0	4	4
- z periférnej krvi (A)	134	21	3	24	158
- z pupečnikovej krvi (C)	3524	12	0	12	3536
Počet vakov	5239	30	38	68	5307
- Kostná dreň (M)	0	2	0	2	2
- Periférna krv (A)	241	4	38	42	283
- Pupečníková krv (C)	4998	24	0	24	5022

BANKY PUPEČNÍKOVEJ KRVÍ

BANKING PUPEČNÍKOVEJ KRVÍ

	Uskladené k 01/01 00:00	Zozbierané	Vyradené	Distribúované	Uskladené k 31/12 24:00	Uskladené s HLA typizáciou k 31/12 24:00
Počet nepríbuzných jednotiek pupečnikovej krvi	0	0	0	0	0	1745
- z vlastnej krajiny	0	0	0	0	0	
- z krajín EÚ	0	0	0	0	0	
- z krajín mimo EÚ	0	0	0	0	0	
Počet príbuzných jednotiek pupečnikovej krvi	0	17	0	5	12	0
- z vlastnej krajiny	0	17	0	5	12	
- z krajín EÚ	0	0	0	0	0	
- z krajín mimo EÚ	0	0	0	0	0	

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

HPC TRANSPLANTÁČNÉ CENTRÁ

POČET TRANSPLANTÁCIÍ PODĽA PŮVODU HPC

	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou
Počet transplantácií	133	103	32	31	46	43
- z kostnej drene (M)	0	0	2	2	5	5
- z periférnej krvi (A)	133	103	29	28	41	38
- z pupečnikovej krvi (C)	0	0	1	1	0	0

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

TRANSPLANTÁCIE NA ZÁKLADE DIAGNÓZY

	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou	Celkový počet transplantácií	Počet príjemcov s 1. transplantáciou
Počet transplantácií	154	140	31	30	46	41
1. Akútna myeloidná leukémia	11	11	13	12	18	13
2. Akútna lymfoblastická leukémia	1	1	5	5	13	13
3. Chronická myeloidná leukémia	0	0	3	3	0	0
4. Myeloproliferatívny syndróm	0	0	0	0	2	2
5. Myelodysplastický syndróm	0	0	1	1	5	5
6. Chronická lymfocytová leukémia	0	0	1	1	1	1
7. Hodgkinov lymfóm	16	16	3	3	1	1
8. Non-Hodgkinov lymfóm	36	35	4	4	0	0
9. Myeloma/Ochorenie plazmatických buniek	76	63	0	0	0	0
10. Aplastická anémia	0	0	0	0	4	4
11. Solídne tumory	14	14	0	0	0	0
12. Autoimúnne ochorenie	0	0	0	0	0	0
13. Imunitná deficiencia	0	0	0	0	1	1
14. Zdedené choroby metabolizmu	0	0	0	0	0	0
15. Haemoglobinopatia	0	0	0	0	0	0
99. Iné : Auto TKB; dg. LCH; Alo TKB; dg. CAMT	0	0	1	1	1	1

Pozn. Pre spočítanie transplantátov a pre kombinácie pôvodu pozri prílohu "EBMT & EURO CET - HPC TRANSPLANT DEFINITION"

INÉ PROCESY ASOCIOVANÉ S HPC TRANSPLANTÁCIOU

Typ procedúry	AUTOLÓGNE		PRÍBUZENSKÉ		NEPRÍBUZENSKÉ	
	Počet procedúr	Počet príjemcov	Počet procedúr	Počet príjemcov	Počet procedúr	Počet príjemcov
Infúzia darcovských lymfocytov	0	0	105	13	155	16
Infúzia killer buniek aktivovaných cytokínmi	0	0	0	0	0	0
Iné : ECP	0	0	100	10	153	15
Iné (ECP) : Príbuzenské: T špecifické CMV lymfocyty, Nepríbuzenské: Mezenchymové bunky	0	0	2	2	2	1

COUNTRY **SLOVAKIA**

DONOR REGISTRIES

POTENTIAL DONATION	Registered at 01/01 00:00	Enter in the year	Exit in the year	Registered at 31/12 24:00
N° of HPC potential donors	10 491	4 936	10	15 417
N° of HPC Cord Blood units	1 745	0	3	1 742

SEARCHING IN THE NATIONAL TRIES	ORIGIN OF REQUEST			Total
	COUNTRY	EU	Extra EU	
N° OF SEARCHES REQUESTED	57	7126	16650	23833
N° OF SEARCHES PERFORMED in the national registry	57	7126	16648	23831
N° OF SEARCHES PERFORMED in the foreign registry	57			57
N° OF UNRELATED DONATION	45	0	1	46
- from the own COUNTRY	1	0	1	2
- from the EU countries	42			42
- from the EXTRA EU countries	2			2

DISTRIBUTION and EXCHANGE	DISTRIBUTED NATIONALLY	RECEIVED		Total	DISTRIBUTED		Total
		From EU countries	From Extra EU countries		To EU countries	To Extra EU countries	
N° of UNRELATED	6	36	2	38	6	1	7
- Bone Marrow (M)	4	2	0	2	0	0	0
- Peripheral Blood (A)	2	34	2	36	0	1	1
- Cord Blood (C)	0	0	0	0	6	0	6

DONATION CENTER

DONATION	AUTOLOGOUS	ALLOGENIC		Total
		Related	Unrelated	
N° of donation	3294	65	13	78
- from Bone Marrow (M)	1	4	4	8
- from Peripheral Blood (A)	195	41	3	44
- from Cord Blood (C)	3098	20	6	26

CORD BLOOD BANKS

BANKING of CORD BLOOD	Collected	Cryopreserved	Distributed
- from the own COUNTRY	6	3	3
- from EU countries	0	0	0
- from EXTRA EU countries	0	0	0
N° of RELATED cord blood units	20	20	0
- from the own COUNTRY	20	20	0
- from EU countries	0	0	0
- from EXTRA EU countries	0	0	0

HPC TRANSPLANT CENTERS

TRANSPLANTATION	AUTOLOGOUS		RELATED		UNRELATED	
	Transplants (total)	Recipients (1st transplant)	Transplants (total)	Recipients (1st transplant)	Transplants (total)	Recipients (1st transplant)
N° of transplants	149	118	35	27	47	42
- from Bone Marrow (M)	0	0	3	3	9	8
- from Peripheral Blood (A)	149	118	32	24	38	34
- from Cord Blood (C)	0	0	0	0	0	0

OTHER PROCEDURES associated WITH HPC transplantation	AUTOLOGOUS		RELATED		UNRELATED	
	N. of Procedures	N. of Recipients	N. of Procedures	N. of Recipients	N. of Procedures	N. of Recipients
Type of procedure	1	1	84	9	116	13
Donor Lymphocyte Infusion	0	0	9	3	0	0
Other (specify : ECP)	1	1	75	6	116	13

COUNTRY SLOVAKIA

DONOR REGISTRIES

POTENTIAL DONATION	Registered at 01/01 00:00	Enter in the year	Exit in the year	Registered at 31/12 24:00
N° of HPC potential donors	15 417	2 132	0	17 549
N° of HPC Cord Blood units	1 778	118	6	1 798

SEARCHING IN THE NATIONAL REGISTRIES	ORIGIN OF REQUEST			Total
	COUNTRY	EU	Extra EU	
N° OF SEARCHES REQUESTED	77	7273	17944	25294
N° OF SEARCHES PERFORMED in the national registry	77	7273	17944	25294
N° OF SEARCHES PERFORMED in the foreign registry	77			77
N° OF UNRELATED DONATION	46	4	1	51
- from the own COUNTRY	7	4	1	12
- from the EU countries	38			38
- from the EXTRA EU countries	1			1

DISTRIBUTION and EXCHANGE	DISTRIBUTED NATIONALLY	RECEIVED		Total	DISTRIBUTED		Total
		From EU countries	From Extra EU countries		To EU countries	To Extra EU countries	
N° of UNRELATED	12	38	1	39	5	1	6
- Bone Marrow (M)	1	6	0	6	0	0	0
- Peripheral Blood (A)	6	32	1	33	4	1	5
- Cord Blood (C)	5	0	0	0	1	0	1

DONATION CENTER

DONATION	AUTOLOGOUS	ALLOGENIC		
		Related	Unrelated	Total
N° of donation	3371	64	132	196
- from Bone Marrow (M)	0	2	1	3
- from Peripheral Blood (A)	164	46	14	60
- from Cord Blood (C)	3207	16	117	133

CORD BLOOD BANKS

BANKING of CORD BLOOD	Collected	Cryopreserved	Distributed
- from the own COUNTRY	117	56	6
- from EU countries	0	0	0
- from EXTRA EU countries	0	0	0
N° of RELATED cord blood units	16	16	0
- from the own COUNTRY	16	16	0
- from EU countries	0	0	0
- from EXTRA EU countries	0	0	0

HPC TRANSPLANT CENTERS

TRANSPLANTATION	AUTOLOGOUS		RELATED		UNRELATED	
	Transplants (total)	Recipients (1st transplant)	Transplants (total)	Recipients (1st transplant)	Transplants (total)	Recipients (1st transplant)
N° of transplants	166	135	30	24	47	42
- from Bone Marrow (M)	0	0	2	1	8	7
- from Peripheral Blood (A)	166	135	28	23	39	35
- from Cord Blood (C)	0	0	0	0	0	0

OTHER PROCEDURES associated WITH HPC transplantation	AUTOLOGOUS		RELATED		UNRELATED	
	N. of Procedures	N. of Recipients	N. of Procedures	N. of Recipients	N. of Procedures	N. of Recipients
Type of procedure	1	1	63	10	102	10
Donor Lymphocyte Infusion	0	0	13	5	0	0
Other (ECP)	0	0	50	5	98	8
Other (MSC)	0	0	0	0	4	2
Other (boost of UCB)	1	1	0	0	0	0