

KRAJINA

SLOVENSKO

## DARCOVIA

	KADÁVER			ŽIVÝ	SPOLU
	HB*	NHB**	SPOLU		
Počet darcov tkaniv	29	255	284	259	543
Počet darovaných tkanív (počet jednotlivých darovaní - ak jeden darca daroval viackrát)	29	255	284	259	543

## POČET DAROVANÍ PODĽA TYPU TKANIVA

	KADÁVER			ŽIVÝ	SPOLU
	HB	NHB	SPOLU		
Počet darovaní OČNÝCH tkaniv	29	71	100	2	102
Počet darovaní KOŽNÝCH tkaniv	0	21	21	0	21
Počet darovaní SRDCOVÝCH CHLOPNÍ	0	3	3	0	3
Počet darovaní CIEVNÝCH TKANÍV	0	0	0	0	0
Počet darovaní MUSKULO-SKELETÁLNYCH tkaniv	0	150	150	206	356
Počet darovaní PLACENTY				20	20
Počet darovaní INÝCH tkaniv	0	150	150	31	181
- Keratynocyty	0	0	0	7	7
- Chondrocyty	0	0	0	7	7
- Osteoblasty	0	0	0	0	0
- Limbálne bunky	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte (dermoepidermálne bunky)	0	0	0	17	17

## ODBER

	KADÁVER			ŽIVÝ	SPOLU
	HB	NHB	SPOLU		
Počet odobratých OČNÝCH TKANÍV	57	135	192	2	194
Počet cm <sup>2</sup> odobratej KOŽE	0	101 096	101096	0	101096
Počet odobratých SRDCOVÝCH CHOPNÍ	0	6	6	0	6
Počet odobratých CIEVNÝCH TKANÍV	0	0	0	0	0
Počet odobratých MUSKULO-SKELETÁLNYCH TKANÍV	0	3349	3349	206	3555
Počet odobratých PLACENT				20	20
Počet odobratých INÝCH TKANÍV	0	150	150	30	180
- Keratynocyty	0	0	0	6	6
- Chondrocyty	0	0	0	7	7
- Osteoblasty	0	0	0	0	0
- Limbálne bunky	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte (dermoepidermálne bunky)	0	0	0	17	17

## BANKING

	Uskladnené k 01/01 00:00	Spracovaných	Zlikvidovaných	Distibuívaných	Uskladnené k 31/12 00:00
Počet balení OČNÝCH tkaniv	2	194	51	143	0
KOŽA					
- cm <sup>2</sup> kože	0	101 096	16 820	52 234	32042
- počet balení kože	0	0	0	0	0
Počet balení SRDCOVÝCH CHLOPNÍ	5	6	0	11	0
Počet balení CIEV	0	0	0	0	0
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ	543	3813	193	3340	1237
- počet balení celých alebo častí kostí	324	2417	129	2064	487
- počet balení šliach	162	666	42	656	130
- počet balení chrupavky	30	166	14	148	34
- počet balení kostnej výplňovej hmoty	0	349	0	292	476
- počet balení iných muskulo-skeletálnych tkaniv	27	215	8	180	110
AMNIOVÁ MEMBRÁNA					
- počet balení amniovkej membrány	63	219	0	190	38
- cm <sup>2</sup> amniovkej membrány	10349	11 525	0	8 833	3457
OVARIÁLNE & TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (balenia)	0	0	0	0	0
Počet balení iných tkaniv	6	6	0	6	6
- Keratynocyty	6	6	0	6	6
- Chondrocyty	0	0	0	0	0
- Osteoblasty	0	0	0	0	0
- Limbálne bunky	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0

## IMPORT - EXPORT TKANÍV

	IMPORT			EXPORT		
	v rámci EÚ	mimo EÚ	SPOLU	v rámci EÚ	mimo EÚ	Spolu
Počet balení OČNÝCH tkaniv	11	0	11	0	0	0
Počet balení KOŽNÝCH tkaniv	0	0	0	0	0	0
Počet balení SRDCOVÝCH CHLOPNÍ	0	0	0	0	0	0
Počet balení CIEV	0	0	0	0	0	0
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ	0	0	0	2855	0	2855
- počet balení celých alebo častí kostí	0	0	0	1931	0	1931
- počet balení šliach	0	0	0	639	0	639
- počet balení chrupavky	0	0	0	148	0	148
- počet balení kostnej výplňovej hmoty	0	0	0	0	0	0
- počet balení iných muskulo-skeletálnych tkaniv	0	0	0	137	0	137
Počet balení AMNIOVEJ MEMBRÁNY	0	0	0	0	0	0
OVARIÁLNE A TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (balenia)	0	0	0	0	0	0
Počet balení iných tkaniv	0	0	0	0	0	0
- Keratynocyty	0	0	0	0	0	0
- Chondrocyty	0	0	0	0	0	0
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	0
- Limbálne bunky	0	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0	0

## TRANSPLANTÁCIE (APLIKÁCIE)

	CELKOVÝ POČET		
	Transplantácií	Prijemcov	Použitých tkaniv (balení)
OČNÉ TKANIVÁ	179	176	179
KOŽA	34	27	52234 cm
SRDCOVÉ CHLOPNE	11	11	11
CIEVY	0	0	0
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ (všetky typy)	234	234	485
AMNIOVÁ MEMBRÁNA	171	171	183
OVARIÁLNE A TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (units)	0	0	0
INÉ TKANIVÁ	30	30	68
- Keratynocyty	6	6	10
- Chondrocyty	7	7	7
- Osteoblasty	0	0	0
- Limbálne bunky	0	0	0
- ak iné, špecifikujte (dermoepidermálne bunky)	17	17	51

SPRACOVATEĽSKÉ ORGANIZÁCIE

TKANIVOVÉ ZARIADENIA

ORG. RESPONSIBLE FOR HUMAN APPLICATION

TKANIVOVÉ ZARIADENIE	SLOVENSKÁ REPUBLIKA				
Adresa					
Kontaktná osoba					
e-mail					
telefón					

SPRACOVATEĽSKÉ ORGANIZÁCIE

TKANIVOVÉ ZARIADENIA

ORG. RESPONSIBLE FOR HUMAN APPLICATION

DARCOVIA	KADÁVER			ŽIVÝ	SPOLU	
	HB*	NHB**	SPOLU			
Počet darcov tkaniv	36	264	300	398	698	
Počet darovaní tkanív (počet jednotlivých darovaní - ak jeden darca daroval viackrát)	36	264	300	398	698	
POČET DAROVANÍ PODĽA TYPU TKANIVA	KADÁVER			ŽIVÝ	SPOLU	
	HB	NHB	SPOLU			
Počet darovaní OČNÝCH tkaniv	25	103	128	0	128	
Počet darovaní KOŽNÝCH tkaniv	0	12	12	0	12	
Počet darovaní SRDCOVÝCH CHLOPNÍ	6	1	7	0	7	
Počet darovaní CIEVNÝCH TKANÍV	1	0	1	0	1	
Počet darovaní MUSKULO-SKELETÁLNYCH tkaniv	4	141	145	347	492	
Počet darovaní PLACENTY				31	31	
Počet darovaní INÝCH tkaniv	0	140	140	24	164	
- Keratynocyty	0	0	0	1	1	
- Chondrocyty	0	0	0	11	11	
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	
- Limbálne bunky	0	0	0	1	1	
- ak iné, špecifikujte (amniová membrána)	0	0	0	5	5	
- ak iné, špecifikujte (dermoepidermálne bunky)	0	0	0	6	6	
- ak iné, špecifikujte (perikard)	0	140	140	0	140	
ODBER	KADÁVER			ŽIVÝ	SPOLU	
	HB	NHB	SPOLU			
Počet odoberatých OČNÝCH TKANÍV	49	198	247	0	247	
Počet cm <sup>2</sup> odoberatej KOŽE	0	46 777	46 777	0	46 777	
Počet odoberatých SRDCOVÝCH CHOPNÍ	12	1	13	0	13	
Počet odoberatých CIEVNÝCH TKANÍV	3	1	4	0	4	
Počet odoberatých MUSKULO-SKELETÁLNYCH TKANÍV	18	3027	3045	255	3300	
Počet odoberatých PLACENT				31	31	
Počet odoberatých INÝCH TKANÍV	0	140	140	161	301	
- Keratynocyty	0	0	0	1	1	
- Chondrocyty	0	0	0	11	11	
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	
- Limbálne bunky	0	0	0	1	1	
- ak iné, špecifikujte (amniová membrána cm <sup>2</sup> )	0	0	0	2272	2272	
- ak iné, špecifikujte (amniová membrána ks)	0	0	0	142	142	
- ak iné, špecifikujte (dermoepidermálne bunky)	0	0	0	6	6	
- ak iné, špecifikujte (perikard)	0	140	140	0	140	
BANKING	Uskladené k 01/01 00:00	Spracovaných	Zlikvidovaných	Distribovaných	Uskladené k 31/12 00:00	
Počet balení OČNÝCH tkaniv	0	250	86	161	3	
KOŽA						
- cm <sup>2</sup> kože	0	46 777	395	39 114	0	
- počet balení kože*	0	78	1	47	0	
Počet balení SRDCOVÝCH CHLOPNÍ	0	13	0	4	0	
Počet balení CIEV	0	3	0	1	0	
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ	1237	3435	239	3604	681	
- počet balení celých alebo častí kostí	487	2 187	181	2 272	162	
- počet balení šliach	130	608	28	679	27	
- počet balení chrupavky	34	202	12	216	8	
- počet balení kostnej výplňovej hmoty	476	207	0	207	433	
- počet balení iných muskulo-skeletálnych tkaniv	110	231	18	230	51	
AMNIOVÁ MEMBRÁNA						
- počet balení amniovej membrány	61	393	0	393	26	
- cm <sup>2</sup> amniovej membrány	6905	12 140	0	17 937	732	
OVARIÁLNE & TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (balenia)	0	0	0	0	0	
Počet balení iných tkaniv	1	18	0	14	4	
- Keratynocyty	1	1	0	1	0	
- Chondrocyty	0	11	0	7	4	
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	
- Limbálne bunky	0	0	0	0	0	
- ak iné, špecifikujte (dermoepidermálne bunky)	0	6	0	6	0	
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0	
IMPORT - EXPORT TKANÍV	IMPORT		SPOLU	EXPORT		Spolu
	v rámci EÚ	mimo EÚ		v rámci EÚ	mimo EÚ	
Počet balení OČNÝCH tkaniv	34	0	34	0	0	0
Počet balení KOŽNÝCH tkaniv	0	0	0	0	0	0
Počet balení SRDCOVÝCH CHLOPNÍ	0	0	0	0	0	0
Počet balení CIEV	0	0	0	0	0	0
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ	0	0	0	3136	0	3136
- počet balení celých alebo častí kostí	0	0	0	2102	0	2102
- počet balení šliach	0	0	0	659	0	659
- počet balení chrupavky	0	0	0	216	0	216
- počet balení kostnej výplňovej hmoty	0	0	0	0	0	0
- počet balení iných muskulo-skeletálnych tkaniv	0	0	0	159	0	159
Počet balení AMNIOVEJ MEMBRÁNY	0	0	0	0	0	0
OVARIÁLNE A TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (balenia)	0	0	0	0	0	0
Počet balení iných tkaniv	0	0	0	0	0	0
- Keratynocyty	0	0	0	0	0	0
- Chondrocyty	0	0	0	0	0	0
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	0
- Limbálne bunky	0	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0	0
TRANSPLANTÁCIE (APLIKÁCIE)	CELKOVÝ POČET					
	Transplantácií	Prijemcov	Použitých tkaniv (balení)			
OČNÉ TKANIVÁ	199	199	199			
KOŽA	25	18	47			
SRDCOVÉ CHLOPNE	4	4	4			
CIEVY	1	1	1			
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ (všetky typy)	279	279	468			
AMNIOVÁ MEMBRÁNA	291	239	329			
OVARIÁLNE A TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (units)	0	0	0			
INÉ TKANIVÁ	31	11	97			
- Keratynocyty	1	1	1			
- Chondrocyty	7	7	7			
- Osteoblasty	0	0	0			
- Limbálne bunky	1	1	1			
- ak iné, špecifikujte (dermoepidermálne b.)	22	2	88			
- ak iné, špecifikujte	0	0	0			

## TKANIVOVÉ ZARIADENIE

Adresa  
Kontaktná osoba  
e-mail  
telefón

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

SPRACOVATEĽSKÉ ORGANIZÁCIE

TKANIVOVÉ ZARIADENIA

ORG. RESPONSIBLE FOR HUMAN APPLICATION

DARCOVIA	KADAVER			ŽIVÝ	SPOLU	
	HB*	NHB*	SPOLU			
Počet darcov tkanív	26	276	302	413	715	
Počet darovaní tkanív (počet jednotlivých darovaní - ak jeden darca daroval viackrát)	26	276	302	311	613	
POČET DAROVANÍ PODĽA TYPU TKANIVA	KADAVER			ŽIVÝ	SPOLU	
	HB	NHB	SPOLU			
Počet darovaní OČNÝCH tkanív	26	102	128	0	128	
Počet darovaní KOŽNÝCH tkanív	0	14	14	0	14	
Počet darovaní SRDCOVÝCH CHLOPNI	0	1	1	0	1	
Počet darovaní CIEVNÝCH TKANÍV	0	0	0	0	0	
Počet darovaní MUSKULO-SKELETÁLNYCH tkanív	0	155	155	352	507	
Počet darovaní PLACENTY				30	30	
Počet darovaní INÝCH tkanív	0	148	148	41	189	
- Keratynocyty	0	0	0	3	3	
- Chondrocyty	0	0	0	21	21	
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	
- Limbálne bunky	0	0	0	4	4	
- ak iné, špecifikujte (amniová membrána)	0	0	0	0	0	
- ak iné, špecifikujte (perikard)	0	148	148	0	148	
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky)	0	0	0	3	3	
- ak iné, špecifikujte (tukové tkanivo)	0	0	0	7	7	
- ak iné, špecifikujte (dentálna pulpa)	0	0	0	3	3	
ODBER	KADAVER			ŽIVÝ	SPOLU	
	HB	NHB	SPOLU			
Počet odobratých OČNÝCH TKANÍV	52	193	245	0	245	
Počet cm <sup>2</sup> odobratej KOŽE	0	56 438	56438	0	56438	
Počet odobratých SRDCOVÝCH CHOPNI	0	1	1	0	1	
Počet odobratých CIEVNÝCH TKANÍV	0	0	0	0	0	
Počet odobratých MUSKULO-SKELETÁLNYCH TKANÍV	0	3262	3262	249	3511	
Počet odobratých PLACENT				30	30	
Počet odobratých INÝCH TKANÍV	0	148	148	41	189	
- Keratynocyty	0	0	0	3	3	
- Chondrocyty	0	0	0	21	21	
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	
- Limbálne bunky	0	0	0	4	4	
- ak iné, špecifikujte (amniová membrána cm <sup>2</sup> )	0	0	0	0	0	
- ak iné, špecifikujte (amniová membrána ks)	0	0	0	0	0	
- ak iné, špecifikujte (perikard)	0	148	148	0	148	
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky)	0	0	0	3	3	
- ak iné, špecifikujte (tukové tkanivo)	0	0	0	7	7	
- ak iné, špecifikujte (dentálna pulpa)	0	0	0	3	3	
BANKING	Uskladnené k 01/01 00:00	Spracovaných	Zlikvidovaných	Distribovaných	Uskladnené k 31/12 00:00	
Počet balení OČNÝCH tkanív	4	245	76	172	0	
KOŽA						
	- cm <sup>2</sup> kože		56438	9 035	70823	
- počet balení kože		95	8	89		
Počet balení SRDCOVÝCH CHLOPNI		2		9		
Počet balení CIEV						
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ						
	- počet balení celých alebo častí kostí	162	2400	354	2003	191
- počet balení šliach	27	652	69	575	26	
- počet balení chrupavky	8	192	24	170	6	
- počet balení kostnej výplňovej hmoty	433	407	64	237	476	
- počet balení iných muskulo-skeletálnych tkanív	51	295	16	204	81	
- počet balení iných muskulo-skeletálnych tkanív						
AMNIOVÁ MEMBRÁNA						
	- počet balení amniovej membrány	26	410	34	361	34
- cm <sup>2</sup> amniovej membrány	732	15 569	136	9 748	2323	
OVARIÁLNE & TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (balenia)						
	Počet balení iných tkanív	4	49	1	36	14
- Keratynocyty		11		11		
- Chondrocyty		21		16	5	
- Osteoblasty						
- Limbálne bunky		4		2		
- ak iné, špecifikujte (fibroblasty)		4		4		
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky)		3		3		
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky z tukového tkaniva)		7			7	
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky zo zubnej pulpy)		3	1		2	
IMPORT - EXPORT TKANÍV	IMPORT			EXPORT		
	v rámci EÚ	mimo EÚ	SPOLU	v rámci EÚ	mimo EÚ	Spolu
Počet balení OČNÝCH tkanív	54	0	54	0	0	0
Počet balení KOŽNÝCH tkanív	0	0	0	0	0	0
Počet balení SRDCOVÝCH CHLOPNI	0	0	0	0	0	0
Počet balení CIEV	0	0	0	0	0	0
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ						
	- počet balení celých alebo častí kostí	0	0	0	2591	0
- počet balení šliach	0	0	0	1769	0	1769
- počet balení chrupavky	0	0	0	519	0	519
- počet balení kostnej výplňovej hmoty	0	0	0	170	0	170
- počet balení iných muskulo-skeletálnych tkanív (perikard)	0	0	0	133	0	133
Počet balení AMNIOVEJ MEMBRÁNY	0	0	0	0	0	0
OVARIÁLNE A TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (balenia)						
	Počet balení iných tkanív	0	0	0	0	0
- Keratynocyty	0	0	0	0	0	0
- Chondrocyty	0	0	0	0	0	0
- Osteoblasty	0	0	0	0	0	0
- Limbálne bunky	0	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0	0
- ak iné, špecifikujte	0	0	0	0	0	0
TRANSPLANTÁCIE (APLIKÁCIE)	CELKOVÝ POČET					
	Transplantácií	Prijemcov	Použitých tkanív (balení)			
OČNÉ TKANIVÁ	226	222	226			
KOŽA	45	33	89			
SRDCOVÉ CHLOPNE	9	9	9			
CIEVY	0	0	0			
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ (všetky typy)	323	323	504			
AMNIOVÁ MEMBRÁNA	318	265	368			
OVARIÁLNE A TESTIKULÁRNE TKANIVÁ (units)	0	0	0			
INÉ TKANIVÁ						
	- Keratynocyty	2	2	16		
- Chondrocyty	16	16	16			
- Osteoblasty	0	0	0			
- Limbálne bunky	2	2	2			
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky)	3	3	3			
- ak iné, špecifikujte (fibroblasty)	4	2	4			
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky z tukového tkaniva)	4	3	2			
- ak iné, špecifikujte (mezenchýmálne kmeňové bunky zo zubnej pulpy/kostnej drene)	4	3	2			

COUNTRY		SLOVAKIA								
PROCUREMENT ORGANIZATION	<b>DONATION</b>	CADAVERIC			LIVING	TOTAL				
		DBD	DCD	Total						
	N° of TISSUE donors	36	157	193	419	612				
	N° of TISSUE retrieved	68	10671	10739	565	11304				
	<b>DONATION PER TYPE OF TISSUE</b>	CADAVERIC			LIVING	TOTAL				
		DBD	DCD	Total						
	N° of CORNEA donations	36	80	116	0	116				
	N° of SKIN donations	0	2	2	0	2				
	N° of HEART VALVE donations	0	2	2	0	2				
	N° of BLOOD VESSEL donations	0	0	0	0	0				
N° of MUSCULOSKELETAL donations	0	73	73	325	398					
N° of PLACENTA donations				25	25					
N° of PANCREAS donations	NE	NE	NE	NE	NE					
N° of ADIPOSE TISSUE donations	0	0	0	3	3					
N° of PARATHYROID donations				NE	NE					
N° of OTHER TISSUE donations	0	72	72	66	138					
PROCUREMENT ORGANIZATION	<b>PROCUREMENT</b>	CADAVERIC			LIVING	TOTAL				
		DBD	DCD	Total						
	N° of CORNEA retrieved	68	149	217	0	217				
	Cm2 of SKIN retrieved	0	8850	8850	0	8850				
	N° of HEART VALVE retrieved	0	2	2	0	2				
	N° of BLOOD VESSEL retrieved	0	0	0	0	0				
	N° of MUSCULOSKELETAL retrieved	0	1598	1598	326	1924				
	N° of PLACENTA retrieved				25	25				
	N° of PANCREAS retrieved	NE	NE	NE	NE	NE				
	N° of ADIPOSE TISSUE retrieved (units)	0	0	0	3	3				
	N° of PARATHYROID retrieved (units)				NE	NE				
	N° of AUTOLOGOUS CRANIECTOMY PIECES				145	145				
	N° of OTHER TISSUE retrieved (units)	0	72	72	66	138				
	TISSUE ESTABLISHMENT	<b>PROCESSING, DISTRIBUTION and EXCHANGE</b>	PROCESSED	DISTRIBUTED NATIONALLY	RECEIVED FROM FOREIGN COUNTRIES			DISTRIBUTED TO FOREIGN COUNTRIES		
					From EU countries	From Extra EU countries	Total	To EU countries	To extra EU countries	Total
N° of OCULAR TISSUES (units)		217	156	47	0	47	0	0	0	
N° of SKIN (units)		21	47	0	0	0	0	0	0	
N° of HEART VALVES (units)		2	4	0	0	0	0	0	0	
N° of BLOOD VESSELS (units)		0	0	0	0	0	0	0	0	
N° of MUSCULOSKELETAL		2029	628	0	0	0	1154	0	1154	
- N° of whole or part of supporting bone (units)		1269	261	0	0	0	798	0	798	
- N° of tendons / ligaments (units)		313	35	0	0	0	218	0	218	
- N° of cartilage (units)		102	0	0	0	0	80	0	80	
- N° of bone filling material (units)		231	275	0	0	0	0	0	0	
- N° of other musculoskeletal (units) (meniscus, ear ossicles...)		114	57	0	0	0	58	0	58	
N° of AMNIOTIC MEMBRANES (units)		284	250	0	0	0	0	0	0	
N° of PANCREATIC ISLETS (units)		NE	NE	0	0	0	NE	NE	NE	
N° of ADIPOSE TISSUE (units)		3	0	0	0	0	0	0	0	
N° of PARATHYROID (units)	NE	NE	0	0	0	0	0	0		
N° of OTHER TISSUE (tympanic membrane, etc)	62	35	0	0	0	24	0	24		
ORG. RESPONSIBLE FOR HUMAN APPLICATION	<b>TRANSPLANTATION (human application)</b>	Total NUMBER of								
		Transplant procedures	Recipients	Tissues transplanted (units)						
	OCULAR TISSUE	202	186	203						
	SKIN	40	40	47						
	HEART VALVE	4	4	4						
	BLOOD VESSEL	0	0	0						
	MUSCULOSKELETAL (all types)	345	339	566						
	AMNIOTIC MEMBRANE	237	211	251						
	N° of PANCREATIC ISLETS (units)	NE	NE	NE						
	N° of ADIPOSE TISSUE (units)	2	2	2						
N° of PARATHYROID (units)	NE	NE	NE							
OTHER TISSUES (tympanic membrane, etc)	32	27	35							

COUNTRY		SLOVAKIA								
PROCUREMENT ORGANIZATION	<b>DONATION</b>	CADAVERIC			LIVING	TOTAL				
		DBD	DCD	Total						
	N° of TISSUE donors	25	169	194	2105	2299				
	N° of TISSUE retrieved	50	1832	1882	2258	4140				
	<b>DONATION PER TYPE OF TISSUE</b>	CADAVERIC			LIVING	TOTAL				
		DBD	DCD	Total						
	N° of CORNEA donations	25	94	119	0	119				
	N° of SKIN donations	0	0	0	0	0				
	N° of HEART VALVE donations	0	4	4	0	4				
	N° of BLOOD VESSEL donations	0	0	0	0	0				
N° of MUSCULOSKELETAL donations	0	71	71	370	441					
N° of PLACENTA donations				64	64					
N° of PANCREAS donations	0	0	0	0	0					
N° of ADIPOSE TISSUE donations	0	0	0	89	89					
N° of PARATHYROID donations				0	0					
N° of OTHER TISSUE donations	0	70	70	1574	1644					
PROCUREMENT ORGANIZATION	<b>PROCUREMENT</b>	CADAVERIC			LIVING	TOTAL				
		DBD	DCD	Total						
	N° of CORNEA retrieved	50	185	235	0	235				
	Cm2 of SKIN retrieved	0	0	0	0	0				
	N° of HEART VALVE retrieved	0	5	5	0	5				
	N° of BLOOD VESSEL retrieved	0	0	0	0	0				
	N° of MUSCULOSKELETAL retrieved	0	1572	1572	211	1783				
	N° of PLACENTA retrieved				64	64				
	N° of PANCREAS retrieved	0	0	0	0	0				
	N° of ADIPOSE TISSUE retrieved (units)	0	0	0	89	89				
	N° of PARATHYROID retrieved (units)				0	0				
	N° of AUTOLOGOUS CRANIECTOMY PIECES				162	162				
	N° of OTHER TISSUE retrieved (units)	0	70	0	1574	1644				
	TISSUE ESTABLISHMENT	<b>PROCESSING, DISTRIBUTION and EXCHANGE</b>	PROCESSED	DISTRIBUTED NATIONALLY	RECEIVED FROM FOREIGN COUNTRIES		DISTRIBUTED TO FOREIGN COUNTRIES			
					From EU countries	From Extra EU countries	Total	To EU countries	To extra EU countries	Total
		N° of OCULAR TISSUES (units)	236	169	14		14			
		N° of SKIN (units)	0	60						
N° of HEART VALVES (units)		5	2							
N° of BLOOD VESSELS (units)		0	0							
N° of MUSCULOSKELETAL		2138	582	2		2	1353		1353	
- N° of whole or part of supporting bone (units)		1239	216				816		816	
- N° of tendons / ligaments (units)		315	51	2		2	212		212	
- N° of cartilage (units)		318	0				269		269	
- N° of bone filling material (units)		197	315							
- N° of other musculoskeletal (units) (meniscus, ear ossicles...)		69	0				56		56	
N° of AMNIOTIC MEMBRANES (units)		304	377							
N° of PANCREATIC ISLETS (units)		0	0							
N° of ADIPOSE TISSUE (units)		87	84							
N° of PARATHYROID (units)		0	0							
N° of OTHER TISSUE (tympanic membrane, etc)		1545	209	678			116		116	
ORG. RESPONSIBLE FOR HUMAN APPLICATION	<b>TRANSPLANTATION (human application)</b>	Total NUMBER of								
		Transplant procedures	Recipients	Tissues transplanted (units)						
	OCULAR TISSUE	181	181	181						
	SKIN	43	30	60						
	HEART VALVE	2	2	2						
	BLOOD VESSEL	0	0	0						
	MUSCULOSKELETAL (all types)	343	319	517						
	AMNIOTIC MEMBRANE	309	261	378						
	N° of PANCREATIC ISLETS (units)	0	0	0						
	N° of ADIPOSE TISSUE (units)	84	84	84						
	N° of PARATHYROID (units)	0	0	0						
OTHER TISSUES (tympanic membrane, etc)	200	148	214							



# TKANIVÁ - AKTIVITA 2019

KRAJINA

SLOVENSKO

ODBEROVÉ ORGANIZÁCIE

DAROVANIE	MRTVY			ŽIVY	SPOLU
	DBD	DCD	SPOLU		
N° darovani tkaniv	48	235	283	2236	2519
N° odobratých tkaniv	102	2458	2560	2393	4953

N° DAROVANÍ PODĽA TYPU TKANIVA	MRTVY			ŽIVY	SPOLU
	DBD	DCD	SPOLU		
N° darovani ROHOVKY	47	120	167	0	167
N° darovani KOŽE	0	0	0	0	0
N° darovani SRDCOVÝCH CHLOPNÍ	0	1	1	0	1
N° darovani CIEVNÝCH TKANIV	1	0	1	0	1
N° darovani MUSKULO-SKELETÁLNYCH TKANIV	0	114	114	341	455
N° darovani PLACENTY				24	24
N° darovani PANKREASU	0	0	0	0	0
N° darovani TUKOVÉHO TKANIVA	0	0	0	91	91
N° darovani PARATYREÁLNEHO TKANIVA				0	0
N° darovani iných tkaniv	0	104	104	1937	2041

ODBER	MRTVY			ŽIVY	SPOLU
	DBD	DCD	SPOLU		
N° odobratých ROHOVIEK	93	235	328	0	328
Cm2 odobratej KOŽE	0	0	0	0	0
N° odobratých SRDCOVÝCH CHOPNÍ	0	2	2	0	2
N° odobratých CIEVNÝCH TKANIV	8	0	8	0	8
N° odobratých MUSKULO-SKELETÁLNYCH TKANIV	0	2116	2116	189	2305
N° odobratých PLACENT				24	24
N° odobratých PANKREASOV	0	0	0	0	0
N° odobratých jednotiek TUKOVÉHO TKANIVA	0	0	0	91	91
N° odobratých jednotiek PARATYREOIDÁLNEHO TKANIVA				0	0
N° odobratých AUTOLÓGNÝCH ČÁSTI KALVY				152	152
N° odobratých jednotiek iných tkaniv	1	105	106	1938	2044

TKANIVOVÉ ZARIADENIA

SPRACOVANIE, DISTRIBÚCIA, VÝMENA	SPRACOVANIE	DISTRIBÚCIA V KRAJINE	IMPORT			EXPORT		
			z EÚ	MIMO EÚ	SPOLU	do EÚ	MIMO EÚ	SPOLU
N° jednotiek OČNÉHO TKANIVA	387	227	71	0	71	0	0	0
N° jednotiek KOŽE	0	16626	0	0	0	0	0	0
N° jednotiek SRDCOVÝCH CHOPNÍ	2	1	0	0	0	0	0	0
N° jednotiek CIEVNÝCH TKANIV	8	5	0	0	0	0	0	0
N° jednotiek MUSKULO-SKELETÁLNYCH TKANIV	2890	486	0	0	0	2122	0	2122
- N° jednotiek celých alebo častí kostí	1758	194	0	0	0	1399	0	1399
- N° jednotiek šliach	304	36	0	0	0	268	0	268
- N° jednotiek chrupavky	364	0	0	0	0	353	0	353
- N° jednotiek kostnej výplňovej hmoty	360	256	0	0	0	0	0	0
- N° jednotiek iných tkaniv	104	0	0	0	0	102	0	102
N° jednotiek AMNIOVÝCH MEMBRÁN	392	330	0	0	0	0	0	0
N° jednotiek PANKREATICKÝCH OSTROVČEKOV	0	0	0	0	0	0	0	0
N° jednotiek TUKOVÉHO TKANIVA	91	91	0	0	0	0	0	0
N° jednotiek PARATYREOIDÁLNEHO TKANIVA	0	0	0	0	0	0	0	0
N° jednotiek iných tkaniv	1690	197	789	0	789	331	0	331

ORGANIZ. ZODPOVEDNÉ ZA APLIKÁCIU

TRANSPLANTÁCIE (APLIKÁCIE)	CELKOVÝ POČET		
	Transplantácií	Prijemcov	Použitých tkaniv (balení)
OČNÉ TKANIVÁ	300	296	299
KOŽA	32	31	16626
SRDCOVÉ CHLOPNE	1	1	1
CIEVY	2	2	5
MUSKULO-SKELETÁLNE TKANIVÁ (všetky typy)	267	265	393
AMNIOVÁ MEMBRÁNA	267	249	321
N° jednotiek PANKREATICKÝCH OSTROVČEKOV	0	0	0
N° jednotiek TUKOVÉHO TKANIVA	91	90	89
N° jednotiek PARATYREOIDÁLNEHO TKANIVA	0	0	0
N° jednotiek iných tkaniv	190	178	193