

EDÍCIA ZDRAVOTNÍCKA ŠTATISTIKA

Nefrologická starostlivosť a liečba nahradzujúca funkciu obličiek v SR 2007



NÁRODNÉ
CENTRUM
ZDRAVOTNÍCKYCH
INFORMÁCIÍ

EDÍCIA ZDRAVOTNÍCKA ŠTATISTIKA

Nefrologická starostlivosť a liečba nahradzujúca funkciu obličiek v SR 2007

Ročník 2008
ZŠ-31/2008

© Národné centrum zdravotníckych informácií. Bratislava 2008

811 09 Bratislava
Lazaretská 26

Tel.: 02/ 57 26 93 01
Fax: 02/52 63 54 90
E-mail: daniela.brasenova@nczisk.sk
Internet: www.nczisk.sk

Rozmnožovanie obsahu tejto publikácie, ako aj jednotlivých častí v pôvodnej alebo upravenej podobe je možné len s písomným súhlasom Národného centra zdravotníckych informácií. Údaje, ktoré sú obsahom tejto publikácie, je možné použiť len s uvedením zdroja.

Obsah

Úvod

- Tabuľka 1 Vývoj výkonov v mimotelovej eliminačnej liečbe
- Tabuľka 2 Vývoj počtu pacientov v PDL liečených hemodialýzou (stav k 31. 12.)
- Graf 1 Vývoj počtu pacientov v PDL liečených hemodialýzou (stav k 31. 12.)
- Tabuľka 3.1 Vývoj počtu pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa základnej diagnózy
- Tabuľka 3.2 Vývoj počtu pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa základnej diagnózy v %
- Tabuľka 4.1 Vývoj počtu pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa veku
- Tabuľka 4.2 Vývoj počtu pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa veku v %
- Tabuľka 5 Vývoj počtu úmrtí pacientov liečených hemodialýzou podľa ochorení
- Tabuľka 6 Vývoj počtu pacientov a úmrtí pri intoxikáciách liečených prístrojovou eliminačnou liečbou
- Tabuľka 7 Vývoj počtu pacientov a úmrtí pri náhlom zlyhaní obličiek
- Tabuľka 8 Vývoj počtu pacientov liečených peritoneálnou dialýzou
- Tabuľka 9 Vývoj technického vybavenia dialyzačných stacionárov
- Tabuľka 10 Útvary a postel'ový fond
- Tabuľka 11 Kategórie zdravotníckych pracovníkov
- Tabuľka 12 Činnosť nefrologických ambulancií – dospelí
- Tabuľka 13 Dispenzarizovaní pacienti s rizikovými činiteľmi – dospelí
- Tabuľka 14 Počet pacientov podľa vybraných diagnóz – dospelí
- Tabuľka 15 Činnosť nefrologických ambulancií – deti
- Tabuľka 16 Dispenzarizovaní pacienti s rizikovými činiteľmi – deti
- Tabuľka 17 Počet pacientov podľa vybraných diagnóz – deti

- Tabuľka 18 Počet pacientov v PDL liečených hemodialýzou (stav k 31. 12.)
- Tabuľka 19 Výkony v mimotelovej eliminačnej liečbe
- Tabuľka 20 Rozdelenie pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa základnej diagnózy
- Graf 2 Rozdelenie pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa základnej diagnózy
- Tabuľka 21 Vekové rozdelenie pacientov v PDL liečených hemodialýzou
- graf 3 Vekové rozdelenie pacientov v PDL liečených hemodialýzou
- Tabuľka 22 Rozdelenie pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa dĺžky dialyzačnej liečby
- Graf 4 Rozdelenie pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa dĺžky dialyzačnej liečby
- Tabuľka 23 Úmrtia pacientov liečených hemodialýzou podľa ochorení
- Tabuľka 24 Počet pacientov a úmrtí pri intoxikáciách liečených prístrojovou eliminačnou liečbou
- Tabuľka 25 Počet pacientov a úmrtí pri náhlom zlyhaní obličiek
- Tabuľka 26 Pacienti liečení peritoneálnou dialýzou
- Tabuľka 27 Rozdelenie pacientov liečených peritoneálnou dialýzou podľa základnej diagnózy
- Tabuľka 28 Vekové rozdelenie pacientov liečených peritoneálnou dialýzou
- Graf 5 Vekové rozdelenie pacientov liečených peritoneálnou dialýzou
- Tabuľka 29 Pacienti liečení erythropoetínom (EPO)
- Tabuľka 30 Transplantácie u pacientov z vlastného stacionára v PDL
- Tabuľka 31 Výskyt hepatitídy u pacientov v PDL
- Tabuľka 32 Technické vybavenie dialyzačných stacionárov

Úvod

V publikácii Vám prinášame údaje zo spracovania štatistického zisťovania s názvom *Ročný výkaz o nefrologickej starostlivosti a liečbe nahradzujúcej funkciu obličiek A (MZ SR) 13-01*.

Publikácia obsahuje spracované údaje o počte a personálnom zabezpečení nefrologických pracovísk, o počte pacientov a činnosti nefrologických ambulancií pre dospelých a deti, o počte pacientov v pravidelnej dialyzačnej liečbe, o činnosti a technickom vybavení dialyzačných stacionárov, porovnanie činnosti podľa krajov za rok 2007 a vývojové rady vybraných údajov v rokoch 1995 až 2007.

VYSVETLENIE SYMBOLOV

Ležatá čiarka	(–)	v tabuľke na mieste čísla znamená, že sa jav nevyskytoval
Nula	(0,0; 0,00)	znamená viac ako nulu, ale menej ako najmenšiu jednotku vyjadriteľnú v tabuľke
Bodka	(.)	na mieste čísla znamená, že údaj nie je k dispozícii alebo je nespoľahlivý
Ležatý krížik	(x)	znamená, že zápis nie je možný z logických dôvodov
Znak zlomu	(/)	znamená prerušenie porovnateľnosti časového radu z metodických alebo iných dôvodov

VÝVOJ VÝKONOV V MIMOTELOVEJ ELIMINAČNEJ LIEČBE

Tabuľka 1

Rok	Spolu	v tom							
		hemodialýzy u			hemoper- fúzie	plazma- ferézy	hemo- filtrácie	hemodia- filtrácie	CAVH alebo CVVH pri NZO
		pacientov v PDL	chorých s NZO	ostatných pacientov					
1995	153 282	146 746	.	4 522	244	59	37	1 674	.
1996	176 977	168 729	.	5 753	188	48	9	2 250	.
1997	210 829	201 128	.	5 467	195	108	96	3 835	.
1998	235 596	223 145	.	7 363	114	55	205	4 714	.
1999	255 035	245 450	.	6 006	153	93	129	3 204	.
2000	270 303	260 796	5 214	1 345	114	56	147	2 594	37
2001	285 823	278 040	4 295	1 267	84	133	75	1 840	89
2002	303 552	296 678	3 876	977	43	143	14	1 760	61
2003	329 080	318 817	4 570	979	43	92	-	4 478	101
2004	352 855	340 612	5 254	972	56	86	-	5 652	223
2005	393 107	375 299	4 517	365	51	167	20	12 422	266
2006	413 300	377 955	4 504	775	7	177	32	29 533	317
2007	434 164	369 072	4 612	1 572	9	309	18	58 280	292

CAVH – kontinuálna artériovenózna hemofiltrácia, CVVH – kontinuálna venovenózna hemofiltrácia,
 NZO – náhle zlyhanie obličiek

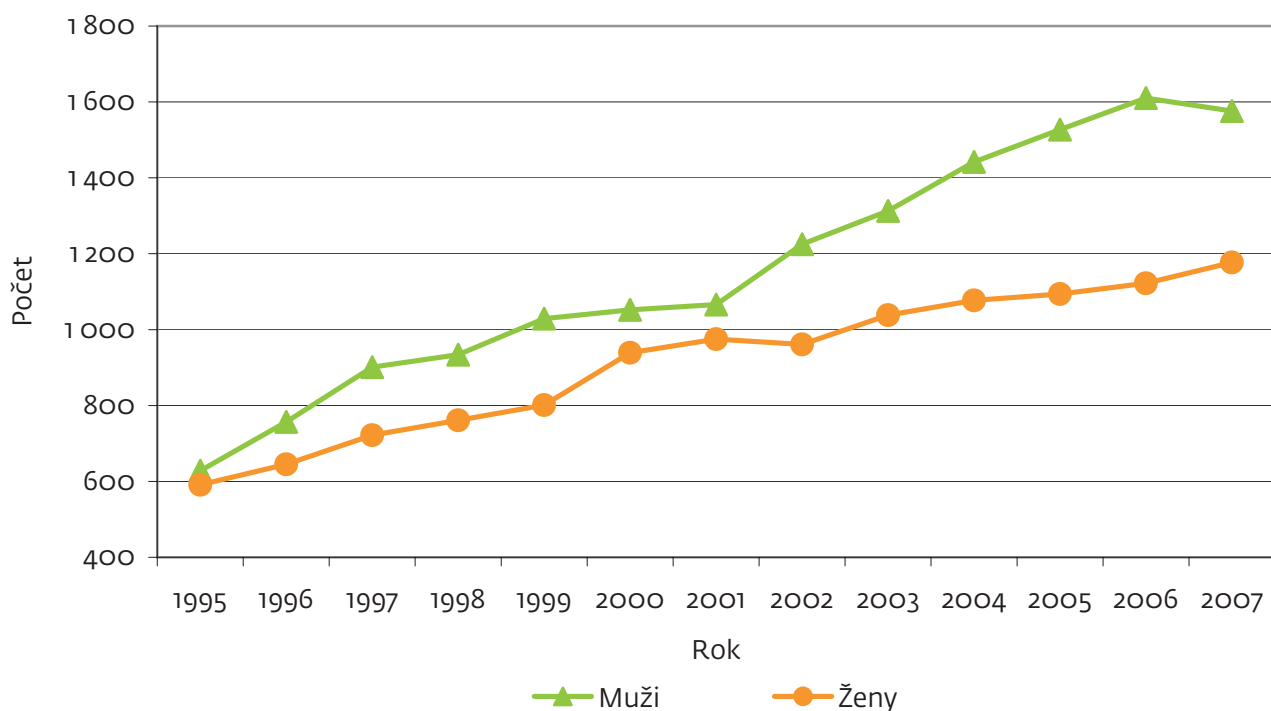
VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU (STAV K 31. 12.)

Tabuľka 2

Rok	Spolu	v tom			
		muži		ženy	
		počet	%	počet	%
1995	1 219	628	51,5	591	48,5
1996	1 402	757	54,0	645	46,0
1997	1 623	901	55,5	722	44,5
1998	1 695	934	55,1	761	44,9
1999	1 830	1 029	56,2	801	43,8
2000	1 991	1 052	52,8	939	47,2
2001	2 041	1 066	52,2	975	47,8
2002	2 186	1 225	56,0	961	44,0
2003	2 351	1 313	55,8	1 038	44,2
2004	2 519	1 442	57,2	1 077	42,8
2005	2 621	1 527	58,3	1 094	41,7
2006	2 732	1 610	58,9	1 122	41,1
2007	2 753	1 576	57,2	1 177	42,8

VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU (STAV K 31. 12.)

Graf 1



VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZY

Tabuľka 3.1
1/2

Rok	Spolu	v tom diagnóza MKCH-10			
		chronická glomerulonefritída ¹⁾	chronická pyelonefritída	analgetická nefropatia	tubulo-intersticiálna nefritída iná
1995	1 629	401	424	109	.
1996	1 883	462	528	120	.
1997	2 286	525	648	108	.
1998	2 418	561	663	133	.
1999	2 453	590	626	107	.
2000	2 613	539	453	120	487
2001	2 725	514	461	123	459
2002	2 952	570	475	104	569
2003	3 091	566	497	117	575
2004	3 307	562	480	122	609
2005	3 450	559	386	119	692
2006	3 621	554	380	131	725
2007	3 781	630	363	131	758

VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZYTabuľka 3.1
2/2

Rok	v tom diagnóza MKCH-10					
	chronická intersticiálna nefritída pri dne	cystická choroba obličiek	obštrukčná nefropatia	diabetická nefropatia	vaskulárna nefroskleróza	iné
1995	97	128	28	273	.	169
1996	65	145	44	302	.	217
1997	108	180	50	402	.	365
1998	80	201	46	444	.	290
1999	100	178	46	455	.	351
2000	.	167	42	531	134	140
2001	.	186	56	602	125	199
2002	.	197	41	684	125	187
2003	.	189	43	756	159	189
2004	.	215	70	857	174	218
2005	.	228	62	973	233	198
2006	.	242	55	1 057	260	217
2007	.	242	80	1 102	270	205

¹⁾ Do roku 2000 glomerulárna nefritída**VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU
PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZY V %**Tabuľka 3.2
1/2

Rok	v tom diagnóza MKCH-10				
	chronická glomerulonefritída ¹⁾	chronická pyelonefritída	analgetická nefropatia	tubulo-intersticiálna nefritída iná	chronická intersticiálna nefritída pri dne
1995	24,6	26,0	6,7	.	6,0
1996	24,5	28,0	6,4	.	3,5
1997	23,0	28,3	4,7	.	4,7
1998	23,2	27,4	5,5	.	3,3
1999	24,1	25,5	4,4	.	4,1
2000	20,6	17,3	4,6	18,6	.
2001	18,9	16,9	4,5	16,8	.
2002	19,3	16,1	3,5	19,3	.
2003	18,3	16,1	3,8	18,6	.
2004	17,0	14,5	3,7	18,4	.
2005	16,2	11,2	3,4	20,1	.
2006	15,3	10,5	3,6	20,0	.
2007	16,7	9,6	3,5	20,0	.

VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZY V %

Tabuľka 3.2
2/2

Rok	v tom diagnóza MKCH-10				
	cystická choroba obličiek	obštrukčná nefropatia	diabetická nefropatia	vaskulárna nefroskleróza	iné
1995	7,9	1,7	16,8	.	10,4
1996	7,7	2,3	16,0	.	11,5
1997	7,9	2,2	17,6	.	11,6
1998	8,3	1,9	18,4	.	12,0
1999	7,3	1,9	18,5	.	14,3
2000	6,4	1,6	20,3	5,1	5,4
2001	6,8	2,1	22,1	4,6	7,3
2002	6,7	1,4	23,2	4,2	6,3
2003	6,1	1,4	24,5	5,1	6,1
2004	6,5	2,1	25,9	5,3	6,6
2005	6,6	1,8	28,2	6,8	5,7
2006	6,7	1,5	29,2	7,2	6,0
2007	6,4	2,1	29,1	7,1	5,4

1) Do roku 2000 glomerulárna nefritída

VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA VEKU

Tabuľka 4.1

Rok	Spolu	v tom veková skupina						
		0 – 18 ¹⁾	19 – 29 ¹⁾	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70+
1995	1 629	37	84	194	307	399	441	167
1996	1 883	36	95	207	351	466	511	217
1997	2 286	34	108	223	457	546	606	312
1998	2 418	15	116	229	438	584	640	396
1999	2 453	44	113	230	405	561	650	450
2000	2 613	14	107	203	468	656	653	512
2001	2 725	17	101	211	458	669	688	581
2002	2 952	13	106	205	486	720	762	660
2003	3 091	13	108	208	491	783	770	718
2004	3 307	11	97	212	467	843	835	842
2005	3 450	13	87	177	462	875	894	942
2006	3 621	19	103	197	469	905	937	991
2007	3 781	9	120	193	456	886	1 001	1 116

1) Do roku 2000 bolo vekové členenie 0 – 17 rokov a 18 – 29 rokov.

VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA VEKU V %

Tabuľka 4.2

Rok	Vekové skupiny v rokoch						
	0 – 18 ¹⁾	19 – 29 ¹⁾	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70+
1995	2,3	5,2	11,9	18,8	24,5	27,1	10,3
1996	1,9	5,0	11,0	18,6	24,7	27,1	11,5
1997	1,5	4,7	9,8	20,0	23,9	26,5	13,6
1998	0,6	4,8	9,5	18,1	24,2	26,5	16,4
1999	1,8	4,6	9,4	16,5	22,9	26,5	18,3
2000	0,5	4,1	7,8	17,9	25,1	25,0	19,6
2001	0,6	3,7	7,7	16,8	24,6	25,2	21,3
2002	0,4	3,6	6,9	16,5	24,4	25,8	22,4
2003	0,4	3,5	6,7	15,9	25,3	24,9	23,2
2004	0,3	2,9	6,4	14,1	25,5	25,2	25,5
2005	0,4	2,5	5,1	13,4	25,4	25,9	27,3
2006	0,5	2,8	5,4	13,0	25,0	25,9	27,4
2007	0,2	3,2	5,1	12,1	23,4	26,5	29,5

¹⁾ Do roku 2000 bolo vekové členenie 0 – 17 rokov a 18 – 29 rokov.

VÝVOJ POČTU ÚMRTÍ PACIENTOV LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA OCHORENÍTabuľka 5
1/2

Rok	Spolu	v tom									
		akútny infarkt myokardu		poruchy srdcového rytmu		srdcová insuficiencia		náhla cievna mozgová príhoda		hypertenzná kríza	
		počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
1995	238	16	6,7	.	.	67	28,2	39	16,4	–	–
1996	260	27	10,4	.	.	77	29,6	39	15,0	4	2
1997	333	35	10,5	.	.	96	28,8	53	15,9	6	1,8
1998	379	28	7,4	.	.	113	29,8	60	15,8	5	1,3
1999	437	35	8,0	.	.	130	29,7	67	15,3	1	0,2
2000	434	35	8,1	30	6,9	111	25,6	58	13,4	1	0,2
2001	479	30	6,5	33	7,1	129	27,9	60	13,0	2	0,4
2002	495	35	7,1	49	9,9	129	26,1	71	14,3	11	2,2
2003	545	38	7,0	35	6,4	140	25,7	100	18,3	4	0,7
2004	551	38	6,9	38	6,9	129	23,4	92	16,7	5	0,9
2005	566	50	8,8	41	7,2	158	27,9	77	13,6	5	0,9
2006	634	57	9,0	34	5,4	159	25,1	89	14,0	6	0,9
2007	632	55	8,7	35	5,5	171	27,1	105	16,6	5	0,8

VÝVOJ POČTU ÚMRTÍ PACIENTOV LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA OCHORENÍTabuľka 5
2/2

Rok	v tom									
	perikarditída		infekcia		dialyzačná kachexia		malignita		iné	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
1995	1	0,4	23	9,7	21	8,8	11	4,6	60	25,2
1996	1	0,4	21	8,1	20	7,7	22	8,5	49	18,8
1997	2	0,6	23	6,9	22	6,6	29	8,7	67	20,1
1998	2	0,5	24	6,3	11	2,9	44	11,6	92	24,3
1999	4	0,9	28	6,4	21	4,8	44	10,1	107	24,5
2000	2	0,5	37	8,5	27	6,2	45	10,4	88	20,3
2001	3	0,6	44	9,5	30	6,5	48	10,4	100	21,6
2002	1	0,2	52	10,5	18	3,6	52	10,5	77	15,6
2003	2	0,4	54	9,9	18	3,3	71	13,0	83	15,2
2004	1	0,2	60	10,9	19	3,4	68	12,3	101	18,3
2005	3	0,5	52	9,2	14	2,5	60	10,6	106	18,7
2006	6	0,9	73	11,5	24	3,8	81	12,8	105	16,6
2007	2	0,3	77	12,2	25	4,0	62	9,8	95	15,0

VÝVOJ POČTU PACIENTOV A ÚMRTÍ PRI INTOXIKÁCIÁCH LIEČENÝCH PRÍSTROJOVOU ELIMINAČNOU LIEČBOUTabuľka 6
1/2

Rok	Zdroj intoxikácie							
	Fridex		etylénglykol		muchotrávka zelená		psychofarmaká	
	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia
1995	.	.	13	3	15	3	32	2
1996	.	.	11	1	13	1	34	3
1997	.	.	22	4	23	2	47	6
1998	.	.	20	2	9	–	41	3
1999	.	.	7	1	51	1	28	–
2000	.	.	19	1	11	2	18	2
2001	.	.	8	3	13	2	22	3
2002	.	.	8	1	17	6	15	2
2003	.	.	7	3	1	–	10	1
2004	.	.	13	3	7	2	9	1
2005	.	.	20	8	12	1	34	2
2006	.	.	10	1	1	–	4	–
2007	.	.	5	2	–	–	7	1

VÝVOJ POČTU PACIENTOV A ÚMRTÍ PRI INTOXIKÁCIÁCH LIEČENÝCH PRÍSTROJOVOU ELIMINAČNOU LIEČBOU

Tabuľka 6
2/2

Rok	Zdroj intoxikácie							
	organofosfáty		herbicídy		iné lieky		iné jedy	
	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia
1995	14	1	1	–	30	–	6	2
1996	11	3	–	–	21	–	9	4
1997	7	3	4	–	18	2	12	1
1998	10	1	–	–	19	1	14	–
1999	5	2	–	–	11	1	17	1
2000	3	1	3	2	16	1	13	7
2001	7	1	–	–	13	–	7	1
2002	4	–	–	–	10	2	3	–
2003	11	3	–	–	10	–	3	–
2004	7	2	–	–	4	–	6	1
2005	5	1	1	1	13	1	9	2
2006	–	–	1	1	5	–	3	–
2007	–	–	–	–	4	1	3	1

VÝVOJ POČTU PACIENTOV A ÚMRTÍ PRI NÁHLOM ZLYHANÍ OBLIČIEK

Tabuľka 7
1/3

Rok	Spolu		v tom							
			akútna glomerulonefritída (RPGN)		po antibiotikách		po protrahovanej hypotenzii		po dehydratácii	
	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia
1995	602	103	16	4	15	2	28	3	35	4
1996	803	88	20	4	17	–	35	3	50	10
1997	900	138	28	7	13	–	25	7	28	2
1998	1401	92	12	1	32	2	42	8	55	3
1999	1460	135	23	4	22	1	18	1	42	6
2000	1422	179	9	2	20	–	38	9	67	7
2001	1333	187	17	–	17	–	52	16	85	21
2002	1129	259	9	3	15	3	51	20	63	20
2003	824	231	25	5	9	2	27	11	48	13
2004	1289	266	44	4	23	4	48	18	81	19
2005	930	287	28	4	17	2	49	18	91	18
2006	921	286	43	6	26	6	56	17	107	26
2007	1114	328	18	5	30	1	98	36	146	23

VÝVOJ POČTU PACIENTOV A ÚMRTÍ PRI NÁHLOM ZLYHANÍ OBLIČIEK

Tabuľka 7
2/3

Rok	v tom							
	po chirurgickom výkone alebo po zranení							
	brušné operácie		polytrauma		kardiochirurgické operácie		iné operácie	
	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta
1995	55	11	43	12	–	–	8	4
1996	66	9	49	3	5	–	36	1
1997	73	15	31	7	8	5	46	4
1998	85	17	42	8	5	2	80	3
1999	82	17	51	18	5	1	77	10
2000	74	14	114	34	5	5	97	7
2001	60	21	69	20	6	3	45	7
2002	65	34	110	37	8	4	92	13
2003	33	12	59	42	22	12	24	3
2004	62	25	90	41	13	5	15	7
2005	47	21	76	53	25	11	16	3
2006	48	20	89	52	26	13	30	7
2007	78	16	87	53	37	8	24	8

3/3

Rok	v tom									
	pri sepe		pri CHRI náhle zhoršenie		pri subrenálnej blokáde		pri kombinácii viacerých obličkových ochorení		iné	
	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta
1995	18	7	255	28	25	3	.	.	104	25
1996	43	7	232	28	39	5	.	.	211	18
1997	35	13	314	34	31	8	.	.	268	36
1998	42	6	470	20	45	4	.	.	491	18
1999	29	5	548	51	44	1	.	.	519	20
2000	32	13	486	47	38	7	.	.	442	34
2001	36	7	616	26	66	10	.	.	260	47
2002	62	30	371	41	35	12	.	.	248	42
2003	29	19	291	64	46	14	.	.	211	34
2004	56	29	232	43	73	20	.	.	552	51
2005	57	29	217	48	70	16	39	16	198	48
2006	71	37	181	48	44	7	34	10	166	40
2007	83	42	223	56	69	12	56	17	165	51

CHRI – chronická renálna insuficiencia

VÝVOJ POČTU PACIENTOV LIEČENÝCH PERITONEÁLNOU DIALÝZOU

Tabuľka 8
1/2

Rok	Spolu	v tom		
		intermitentná	automatizovaná	pacienti v CAPD ¹⁾
1995	191	3	–	188
1996	212	–	7	205
1997	285	35	19	231
1998	194	19	27	148
1999	254	21	35	198
2000	215	13	46	156
2001	219	4	50	165
2002	224	2	69	153
2003	191	2	65	124
2004	240	1	91	148
2005	225	8	95	122
2006	231	16	107	108
2007	234	7	127	100

2/2

Rok	Počet peritonitíd u všetkých pacientov ²⁾	Počet infekcií vstupu a tunela katétra ²⁾	Pacienti		
			pokračujúci v liečbe	prešli na hemodialýzu	transplantovaní
1995	110	24	.	.	.
1996	123	37	133	7	20
1997	110	45	160	14	26
1998	95	21	122	13	13
1999	114	30	150	5	25
2000	76	24	156	14	9
2001	111	27	151	21	9
2002	132	21	133	22	8
2003	111	41	146	14	13
2004	98	19	159	21	11
2005	97	12	169	18	16
2006	69	24	150	20	21
2007	90	39	158	17	16

¹⁾ kontinuálna ambulantná peritoneálna dialýza²⁾ Uvádza sa počet peritonitíd a infekcií, nie počet pacientov.

VÝVOJ TECHNICKÉHO VYBAVENIA DIALYZAČNÝCH STACIONÁROV

Tabuľka 9

Rok	Dialyzačné monitory	HF monitory	HDF monitory	PF monitory	Úprava vody s RO
1993	207	3	3	2	22
1994	232	3	6	3	27
1995	281	3	5	4	30
1996	333	2	16	6	34
1997	416	6	24	6	41
1998	439	6	29	6	47
1999	453	11	34	6	54
2000	486	5	31	4	49
2001	507	4	34	3	52
2002	537	3	41	3	59
2003	620	8	43	6	61
2004	663	5	56	5	65
2005	669	12	78	7	69
2006	668	3	142	9	69
2007	703	5	222	10	76

HF – hemofiltrčný monitor, HDF – hemodiafiltrčný monitor, PF – plazmaferetický monitor, RO – reverzná osmóza
Iné prístroje – Hemochron, Ionometer, Reflotron a podobne

ÚTVARY A POSTEĽOVÝ FOND

Tabuľka 10
1/2

Územie	Počet							
	nefrologických ambulancií pre		transplantačných ambulancií pre		nefrologických posteľových oddelení pre		dialyzačných stacionárov (oddelení) pre	
	dospelých	deti	dospelých	deti	dospelých	deti	dospelých	deti
Slovenská republika	104	54	4	1	2	–	66	3
Bratislavský kraj	21	8	1	–	–	–	5	1
Trnavský kraj	10	5	–	–	–	–	7	–
Trenčiansky kraj	8	6	–	–	–	–	8	–
Nitriansky kraj	12	7	–	–	–	–	9	–
Žilinský kraj	12	8	1	–	–	–	10	–
Banskobystrický kraj	12	7	1	–	–	–	9	1
Prešovský kraj	12	5	–	–	–	–	9	–
Košický kraj	17	8	1	1	2	–	9	1

ÚTVARY A POSTELOVÝ FOND

Tabuľka 10
2/2

Územie	Počet					
	postelí na nefrologickom oddelení pre		postelí na transplantáčnom oddelení pre		postelí na inom oddelení pre	
	dospelých	deti	dospelých	deti	dospelých	deti
Slovenská republika	23	–	18	–	50	41
Bratislavský kraj	–	–	–	–	1	–
Trnavský kraj	–	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	20	36
Žilinský kraj	–	–	–	–	19	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	8	–
Prešovský kraj	–	–	–	–	–	–
Košický kraj	23	–	18	–	2	5

KATEGÓRIE ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV

Tabuľka 11

Územie	Počet							
	lekárskych miest	sestier	laborantov	asistentov			iných zdravotníckych pracovníkov	
				spolu	z toho		spolu	z toho psychologovia
					asistenti výživy	sanitári		
Slovenská republika	199,45	810,07	3,00	117,56	–	112,80	28,76	0,20
Bratislavský kraj	25,92	88,27	–	17,00	–	17,00	3,00	–
Trnavský kraj	15,89	70,50	–	8,00	–	8,00	1,00	–
Trenčiansky kraj	22,45	90,90	–	15,00	–	15,00	–	–
Nitriansky kraj	25,35	101,60	–	12,50	–	12,50	5,10	0,10
Žilinský kraj	27,30	107,40	–	9,30	–	9,30	5,66	–
Banskobystrický kraj	24,85	90,10	–	13,00	–	13,00	1,00	–
Prešovský kraj	21,99	124,40	–	19,76	–	15,00	3,00	–
Košický kraj	35,70	136,90	3,00	23,00	–	23,00	10,00	0,10

ČINNOSŤ NEFROLOGICKÝCH AMBULANCIÍ – DOSPELÍ

Tabuľka 12

Územie	Počet				
	dispenzarizovaných pacientov				vyšetrení
	spolu	z toho			
s chronickou nedostatočnosťou obličiek		s chronickým zlyhaním obličiek	s kombináciou viacerých obličkových ochorení		
Slovenská republika	80 549	11 566	1 978	10 435	203 560
Bratislavský kraj	11 206	2 448	365	2 271	28 583
Trnavský kraj	7 112	1 166	71	521	15 275
Trenčiansky kraj	8 292	744	91	1 808	17 786
Nitriansky kraj	10 245	1 625	128	1 767	23 645
Žilinský kraj	13 253	1 826	204	859	32 685
Banskobystrický kraj	6 658	652	257	93	22 398
Prešovský kraj	11 656	712	258	717	32 968
Košický kraj	12 127	2 393	604	2 399	30 220

DISPENZARIZOVANÍ PACIENTI S RIZIKOVÝMI ČINITELMI – DOSPELÍ

Tabuľka 13

Územie	Počet pacientov				
	spolu	z toho			
		s hypertenziou	s proteinúriou	s nefrotickým syndrómom	s významnou infekciou v moči
Slovenská republika	80 549	43 304	11 199	2 895	10 288
Bratislavský kraj	11 206	5 144	1 659	393	2 231
Trnavský kraj	7 112	3 325	786	158	641
Trenčiansky kraj	8 292	4 787	1 080	301	610
Nitriansky kraj	10 245	6 517	1 229	375	1 028
Žilinský kraj	13 253	7 981	1 616	264	1 775
Banskobystrický kraj	6 658	2 651	941	320	1 045
Prešovský kraj	11 656	6 162	1 856	576	943
Košický kraj	12 127	6 737	2 032	508	2 015

POČET PACIENTOV PODĽA VYBRANÝCH DIAGNÓZ – DOSPELÍ

Tabuľka 14
1/4

Územie	Glomerulonefritída					
	akútna	chronická		akútna a chronická spolu	z toho	
		bez nefrotické- ho syndrómu	s nefrotickým syndrómom		biopticky overená	biopticky neoverená
Slovenská republika	295	5 564	1 431	7 290	1 619	4 783
Bratislavský kraj	24	697	327	1 048	335	510
Trnavský kraj	21	429	82	532	70	316
Trenčiansky kraj	15	789	81	885	214	649
Nitriansky kraj	10	512	100	622	233	319
Žilinský kraj	30	1 084	124	1 238	199	996
Banskobystrický kraj	63	276	230	569	97	164
Prešovský kraj	86	992	108	1 186	135	976
Košický kraj	46	785	379	1 210	336	853

2/4

Územie	Nefrotický syndróm inej etiológie	Hemolyticko-uremický syndróm	Pyelonefritída		Analgetická nefropatia
			akútna	chronická	
Slovenská republika	1 037	24	1 059	10 787	2 050
Bratislavský kraj	252	4	307	1 201	213
Trnavský kraj	98	2	70	1 250	82
Trenčiansky kraj	142	–	66	1 184	245
Nitriansky kraj	102	2	55	1 005	155
Žilinský kraj	119	3	94	1 540	375
Banskobystrický kraj	59	2	188	1 250	137
Prešovský kraj	62	7	122	1 619	196
Košický kraj	203	4	157	1 738	647

POČET PACIENTOV PODĽA VYBRANÝCH DIAGNÓZ – DOSPELÍTabuľka 14
3/4

Územie	Tubulointersticiálna nefritída iná	Nefropatia spojená s vezikoureterálnym refluxom	Infekcie dolných močových ciest	Cystická choroba obličiek	Diabetická nefropatia
Slovenská republika	10 275	633	6 508	2 372	13 447
Bratislavský kraj	1 231	71	1 202	363	1 851
Trnavský kraj	467	324	437	172	1 216
Trenčiansky kraj	656	31	425	360	1 641
Nitriansky kraj	2 381	27	623	153	1 951
Žilinský kraj	1 550	50	1 292	514	2 212
Banskobystrický kraj	735	15	541	283	927
Prešovský kraj	1 828	69	665	245	1 641
Košický kraj	1 427	46	1 323	282	2 008

4/4

Územie	Vaskulárna nefroskleróza	Vrodené vývojové chyby obličiek	Hereditárna nefropatia	Nešpecifikovaná inkontinencia moču	Návratná a pretrvávajúca hematuria	Izolovaná proteinúria
Slovenská republika	7 704	901	390	227	4 136	2 686
Bratislavský kraj	1 309	131	22	9	349	220
Trnavský kraj	363	74	11	8	178	100
Trenčiansky kraj	928	200	71	30	568	517
Nitriansky kraj	1 139	63	55	35	709	241
Žilinský kraj	2 208	96	76	43	440	562
Banskobystrický kraj	247	24	31	1	321	217
Prešovský kraj	678	229	40	69	1 215	615
Košický kraj	832	84	84	32	356	214

ČINNOSŤ NEFROLOGICKÝCH AMBULANCIÍ – DETI

Tabuľka 15

Územie	Počet					vyšetrení
	dispenzarizovaných pacientov				spolu	
	z toho			s chronickou nedostatočnosťou obličiek		
s chronickou nedostatočnosťou obličiek	s chronickým zlyhaním obličiek	s kombináciou viacerých obličkových ochorení	spolu			
Slovenská republika	48 431	136	50	1 838	108 132	
Bratislavský kraj	6 899	51	6	788	11 976	
Trnavský kraj	4 145	–	–	364	6 818	
Trenčiansky kraj	8 987	7	–	207	27 874	
Nitriansky kraj	4 315	4	2	29	14 674	
Žilinský kraj	6 767	23	2	83	13 378	
Banskobystrický kraj	3 168	13	7	58	6 828	
Prešovský kraj	5 022	6	7	107	9 018	
Košický kraj	9 128	32	26	202	17 566	

DISPENZARIZOVANÍ PACIENTI S RIZIKOVÝMI ČINITELMI – DETI

Tabuľka 16

Územie	Počet				
	spolu	z toho			
		s hypertenziou	s proteinúriou	s nefrotickým syndrómom	s významnou infekciou v moči
Slovenská republika	48 431	633	647	220	11 010
Bratislavský kraj	6 899	42	79	80	2 534
Trnavský kraj	4 145	37	103	6	542
Trenčiansky kraj	8 987	138	20	3	2 523
Nitriansky kraj	4 315	56	33	6	498
Žilinský kraj	6 767	68	104	20	1 275
Banskobystrický kraj	3 168	54	106	54	333
Prešovský kraj	5 022	39	14	20	646
Košický kraj	9 128	199	188	31	2 659

POČET PACIENTOV PODĽA VYBRANÝCH DIAGNÓZ – DETI

Tabuľka 17
1/4

Územie	Glomerulonefritída					
	akútna	chronická		akútna a chronická spolu	z toho	
		bez nefrotické- ho syndrómu	s nefrotickým syndrómom		biopticky overená	biopticky neoverená
Slovenská republika	404	444	143	991	330	443
Bratislavský kraj	23	97	24	144	49	56
Trnavský kraj	65	45	11	121	7	106
Trenčiansky kraj	30	25	9	64	25	29
Nitriansky kraj	17	46	6	69	7	62
Žilinský kraj	68	69	12	149	66	35
Banskobystrický kraj	41	35	42	118	69	33
Prešovský kraj	59	44	7	110	5	23
Košický kraj	101	83	32	216	102	99

2/4

Územie	Nefrotický syndróm inej etiológie	Hemolyticko-uremický syndróm	Pyelonefritída		Analgetická nefropatia
			akútna	chronická	
Slovenská republika	302	66	6 456	1 183	57
Bratislavský kraj	62	11	652	295	35
Trnavský kraj	20	4	462	88	–
Trenčiansky kraj	26	5	907	126	–
Nitriansky kraj	14	–	539	119	–
Žilinský kraj	25	14	1 331	169	–
Banskobystrický kraj	20	7	966	85	10
Prešovský kraj	29	4	502	84	5
Košický kraj	106	21	1 097	217	7

POČET PACIENTOV PODĽA VYBRANÝCH DIAGNÓZ – DETI

Tabuľka 17
3/4

Územie	Tubulointersticiálna nefritída iná	Nefropatia spojená s vezikoureterálnym refluxom	Infekcie dolných močových ciest	Cystická choroba obličiek	Diabetická nefropatia
Slovenská republika	1 479	1 456	12 310	482	299
Bratislavský kraj	322	349	1 645	80	16
Trnavský kraj	113	117	1 156	42	11
Trenčiansky kraj	333	339	2 131	80	104
Nitriansky kraj	306	73	1 161	36	34
Žilinský kraj	95	199	2 343	105	47
Banskobystrický kraj	39	55	390	49	19
Prešovský kraj	84	94	815	46	8
Košický kraj	187	230	2 669	44	60

4/4

Územie	Vaskulárna nefroskleróza	Vrodené vývojové chyby obličiek	Hereditárna nefropatia	Nešpecifikovaná inkontinencia moču	Návratná a pretrvávajúca hematúria	Izolovaná proteinúria
Slovenská republika	84	7 582	321	4 840	3 705	1 341
Bratislavský kraj	–	866	15	410	427	79
Trnavský kraj	2	423	48	523	405	120
Trenčiansky kraj	70	2 361	40	810	765	379
Nitriansky kraj	8	484	16	705	439	77
Žilinský kraj	–	905	39	515	358	233
Banskobystrický kraj	1	446	60	493	263	84
Prešovský kraj	3	267	43	611	282	41
Košický kraj	–	1 830	60	773	766	328

POČET PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU (STAV K 31. 12.)

Tabuľka 18

Územie	Spolu	v tom			
		muži		ženy	
		počet	%	počet	%
Slovenská republika	2 753	1 576	57,2	1 177	42,8
Bratislavský kraj	304	178	58,6	126	41,4
Trnavský kraj	261	142	54,4	119	45,6
Trenčiansky kraj	336	200	59,5	136	40,5
Nitriansky kraj	333	181	54,4	152	45,6
Žilinský kraj	360	231	64,2	129	35,8
Banskobystrický kraj	331	196	59,2	135	40,8
Prešovský kraj	414	228	55,1	186	44,9
Košický kraj	414	220	53,1	194	46,9

VÝKONY V MIMOTELOVEJ ELIMINAČNEJ LIEČBE

Tabuľka 19

Územie	Spolu	v tom							
		hemodialýzy u			hemo- perfúzie	plazma- ferézy	hemo- filtrácie	hemodia- filtrácie	CAVH alebo CVVH pri NZO
		pacientov v PDL	pacientov s NZO	ostatných pacientov					
Slovenská republika	434 164	369 072	4 612	1 572	9	309	18	58 280	292
Bratislavský kraj	48 709	37 018	763	110	–	83	–	10 735	–
Trnavský kraj	39 025	36 355	365	–	–	–	–	2 305	–
Trenčiansky kraj	53 887	43 857	424	357	–	–	–	9 249	–
Nitriansky kraj	51 676	48 021	320	7	–	–	–	3 325	3
Žilinský kraj	55 214	44 523	515	230	1	25	–	9 916	4
Banskobystrický kraj	49 531	45 509	796	160	–	72	–	2 993	1
Prešovský kraj	68 089	57 802	438	53	–	–	–	9 796	–
Košický kraj	68 033	55 987	991	655	8	129	18	9 961	284

CAVH – kontinuálna artériovenózna hemofiltrácia, CVVH – kontinuálna venovenózna hemofiltrácia,
 NZO – náhle zlyhanie obličiek

ROZDELENIE PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZYTabuľka 20
1/2

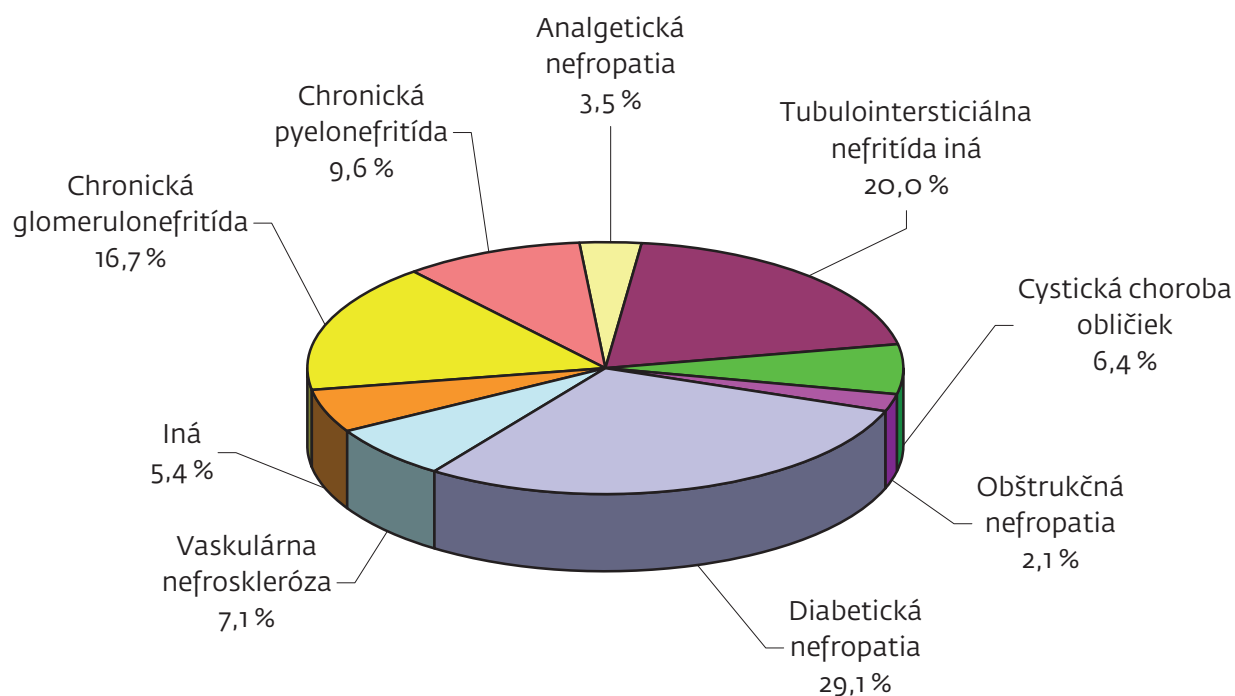
Územie	Diagnóza podľa MKCH-10			
	chronická glomerulonefritída	chronická pyelonefritída	analgetická nefropatia	tubulointerstiálna nefritída iná
Slovenská republika	630	363	131	758
Bratislavský kraj	79	30	15	68
Trnavský kraj	57	38	8	94
Trenčiansky kraj	52	58	15	54
Nitriansky kraj	74	44	16	91
Žilinský kraj	78	43	25	98
Banskobystrický kraj	55	59	3	107
Prešovský kraj	150	50	17	146
Košický kraj	85	41	32	100

2/2

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10				
	cystická choroba obličiek	obštrukčná nefropatia	diabetická nefropatia	vaskulárna nefroskleróza	iná
Slovenská republika	242	80	1 102	270	205
Bratislavský kraj	22	11	88	41	29
Trnavský kraj	28	13	125	13	19
Trenčiansky kraj	26	9	165	37	42
Nitriansky kraj	45	9	125	20	24
Žilinský kraj	44	8	111	47	14
Banskobystrický kraj	20	7	145	31	31
Prešovský kraj	28	10	166	16	15
Košický kraj	29	13	177	65	31

ROZDELENIE PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZY

Graf 2



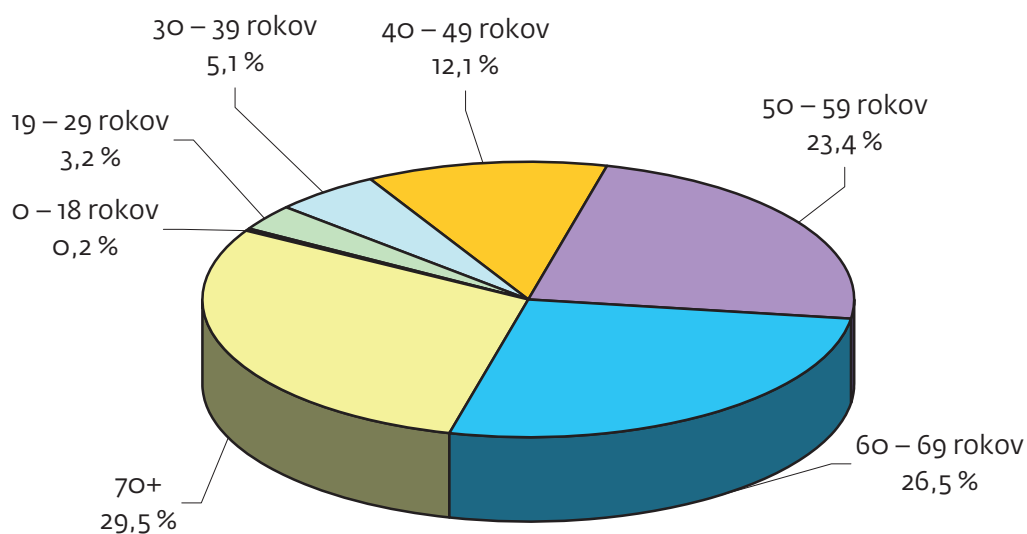
VEKOVÉ ROZDELENIE PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU

Tabuľka 21

Územie	Spolu	v tom vo vekovej skupine								
		0 – 5	6 – 14	15 – 18	19 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70+
Slovenská republika	3 781	–	1	8	120	193	456	886	1 001	1 116
Bratislavský kraj	383	–	–	–	19	31	52	96	86	99
Trnavský kraj	395	–	–	–	8	18	51	96	119	103
Trenčiansky kraj	458	–	–	–	11	18	37	115	112	165
Nitriansky kraj	448	–	–	1	17	22	61	109	133	105
Žilinský kraj	468	–	–	–	23	26	55	115	105	144
Banskobystrický kraj	458	–	1	1	13	15	52	102	119	155
Prešovský kraj	598	–	–	–	11	25	72	131	167	192
Košický kraj	573	–	–	6	18	38	76	122	160	153

VEKOVÉ ROZDELENIE PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU

Graf 3



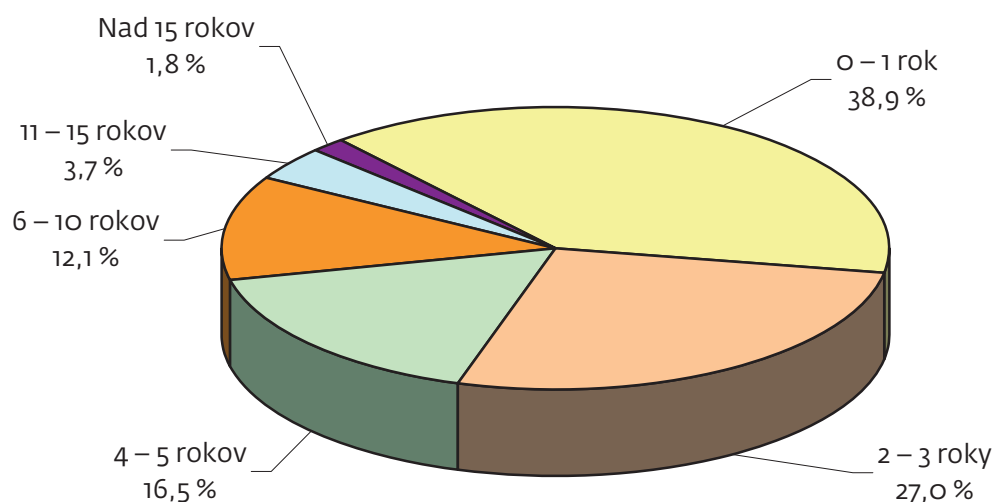
ROZDELENIE PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA DĹŽKY DIALYZAČNEJ LIEČBY

Tabuľka 22

Územie	Spolu	v tom podľa dĺžky dialyzačnej liečby v rokoch					
		0 – 1	2 – 3	4 – 5	6 – 10	11 – 15	nad 15
Slovenská republika	3 781	1 470	1 021	625	457	141	67
Bratislavský kraj	383	124	113	68	46	19	13
Trnavský kraj	395	163	112	62	43	12	3
Trenčiansky kraj	458	172	123	83	52	18	10
Nitriansky kraj	448	149	122	85	69	18	5
Žilinský kraj	468	172	129	69	64	20	14
Banskobystrický kraj	458	167	139	82	53	12	5
Prešovský kraj	598	300	130	77	70	16	5
Košický kraj	573	223	153	99	60	26	12

ROZDELENIE PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA DĹŽKY DIALYZAČNEJ LIEČBY

Graf 4



ÚMRTIA PACIENTOV LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA OCHORENÍ

Tabuľka 23
1/2

Územie	Spolu	v tom									
		akútny infarkt myokardu		poruchy srdcového rytmu		srdcová insuficiencia		náhla cievna mozgová príhoda		hypertenzná kríza	
		počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
Slovenská republika	632	55	8,7	35	5,5	171	27,1	105	16,6	5	0,8
Bratislavský kraj	45	4	8,9	3	6,7	15	33,3	6	13,3	–	–
Trnavský kraj	53	8	15,1	3	5,7	12	22,6	7	13,2	1	1,9
Trenčiansky kraj	87	7	8,0	1	1,1	15	17,2	19	21,8	–	–
Nitriansky kraj	72	12	16,7	3	4,2	15	20,8	11	15,3	4	5,6
Žilinský kraj	70	6	8,6	7	10,0	18	25,7	11	15,7	–	–
Banskobystrický kraj	75	4	5,3	4	5,3	22	29,3	13	17,3	–	–
Prešovský kraj	123	8	6,5	5	4,1	38	30,9	21	17,1	–	–
Košický kraj	107	6	5,6	9	8,4	36	33,6	17	15,9	–	–

ÚMRTIA PACIENTOV LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA OCHORENÍ

Tabuľka 23
2/2

Územie	v tom									
	perikarditída		infekcia		dialyzačná kachexia		malignita		iné	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
Slovenská republika	2	0,3	77	12,2	25	4,0	62	9,8	95	15,0
Bratislavský kraj	–	–	6	13,3	–	–	3	6,7	8	17,8
Trnavský kraj	–	–	13	24,5	2	3,8	4	7,5	3	5,7
Trenčiansky kraj	1	1,1	16	18,4	4	4,6	9	10,3	15	17,2
Nitriansky kraj	–	–	12	16,7	3	4,2	9	12,5	3	4,2
Žilinský kraj	–	–	7	10,0	5	7,1	11	15,7	5	7,1
Banskobystrický kraj	1	1,3	8	10,7	3	4,0	7	9,3	13	17,3
Prešovský kraj	–	–	7	5,7	1	0,8	11	8,9	32	26,0
Košický kraj	–	–	8	7,5	7	6,5	8	7,5	16	15,0

POČET PACIENTOVA ÚMRTÍ PRI INTOXIKÁCIÁCH LIEČENÝCH PRÍSTROJOVOU ELIMINAČNOU LIEČBOU

Tabuľka 24
1/2

Územie	Spolu		v tom zdroj intoxikácie					
			etylénglykol		muchotrávka zelená		psychofarmaká	
	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta	pacienti	úmrta
Slovenská republika	19	5	5	2	–	–	7	1
Bratislavský kraj	5	1	2	–	–	–	3	1
Trnavský kraj	1	1	1	1	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	3	–	1	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	1	–	–	–	–	–	1	–
Žilinský kraj	1	–	–	–	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	1	1	–	–	–	–	–	–
Košický kraj	7	2	1	1	–	–	3	–

POČET PACIENTOV A ÚMRTÍ PRI INTOXIKÁCIÁCH LIEČENÝCH PRÍSTROJOVOU ELIMINAČNOU LIEČBOUTabuľka 24
2/2

Územie	v tom zdroj intoxikácie							
	organofosfáty		herbicídy		iné lieky		iné jedy	
	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia
Slovenská republika	–	–	–	–	4	1	3	1
Bratislavský kraj	–	–	–	–	–	–	–	–
Trnavský kraj	–	–	–	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	2	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	–	–	–	–	1	–	–	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	–	–	–	–	1	1	–	–
Košický kraj	–	–	–	–	2	–	1	1

POČET PACIENTOV A ÚMRTÍ PRI NÁHLOM ZLYHANÍ OBLIČIEKTabuľka 25
1/3

Územie	Spolu		v tom							
			akútna glomerulonefritída (RPGN)		po antibiotikách		po proťahovanej hypotenzii		po dehydratácii	
	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia
Slovenská republika	1 114	328	18	5	30	1	98	36	146	23
Bratislavský kraj	221	43	1	–	9	–	21	6	22	1
Trnavský kraj	103	16	–	–	3	–	12	–	23	–
Trenčiansky kraj	100	35	–	–	3	1	7	3	11	2
Nitriansky kraj	77	44	2	1	1	–	5	4	6	2
Žilinský kraj	108	45	3	1	2	–	10	3	13	1
Banskobystrický kraj	164	47	6	2	3	–	10	6	15	6
Prešovský kraj	93	41	3	–	3	–	15	8	15	5
Košický kraj	248	57	3	1	6	–	18	6	41	6

POČET PACIENTOV A ÚMRTÍ PRI NÁHLOM ZLYHANÍ OBLIČIEK

Tabuľka 25
2/3

Územie	v tom							
	po chirurgickom výkone alebo po zranení							
	brušné operácie		polytrauma		kardiochirurgické operácie		iné operácie	
	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia
Slovenská republika	78	16	87	53	37	8	24	8
Bratislavský kraj	42	3	25	10	2	1	8	3
Trnavský kraj	8	1	4	1	–	–	2	–
Trenčiansky kraj	11	5	12	8	1	–	1	–
Nitriansky kraj	2	1	10	8	–	–	–	–
Žilinský kraj	5	1	24	17	–	–	4	1
Banskobystrický kraj	2	1	5	3	5	4	5	3
Prešovský kraj	3	3	4	3	1	–	–	–
Košický kraj	5	1	3	3	28	3	4	1

3/3

Územie	v tom									
	pri sepe		pri CHRI náhle zhoršenie		pri subrenálnej blokáde		pri kombinácii viacerých obličkových ochorení		iné	
	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia	pacienti	úmrtia
Slovenská republika	83	42	223	56	69	12	56	17	165	51
Bratislavský kraj	19	10	26	3	9	1	3	2	34	3
Trnavský kraj	7	3	22	3	3	1	3	3	16	4
Trenčiansky kraj	5	3	22	6	12	1	4	–	11	6
Nitriansky kraj	12	8	18	12	7	2	11	5	3	1
Žilinský kraj	8	5	19	7	4	–	5	1	11	8
Banskobystrický kraj	9	5	41	2	17	1	13	4	33	10
Prešovský kraj	6	3	25	11	4	1	–	–	14	7
Košický kraj	17	5	50	12	13	5	17	2	43	12

CHRI – chronická renálna insuficiencia

PACIENTI LIEČENÍ PERITONEÁLNOU DIALÝZOU

Tabuľka 26

Územie	Spolu	v tom		
		intermitentná	automatizovaná	CAPD ¹⁾
Slovenská republika	234	7	127	100
Bratislavský kraj	58	4	24	30
Trnavský kraj	9	–	7	2
Trenčiansky kraj	20	–	15	5
Nitriansky kraj	20	–	3	17
Žilinský kraj	7	–	3	4
Banskobystrický kraj	52	1	40	11
Prešovský kraj	22	–	12	10
Košický kraj	46	2	23	21

¹⁾ kontinuálna ambulantná peritoneálna dialýza**ROZDELENIE PACIENTOV LIEČENÝCH PERITONEÁLNOU DIALÝZOU
PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZY**Tabuľka 27
1/2

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10			
	chronická glomerulonefritída	chronická pyelonefritída	analgetická nefropatia	tubulointersticiálna nefritída iná
Slovenská republika	65	6	7	40
Bratislavský kraj	10	1	1	8
Trnavský kraj	5	–	–	3
Trenčiansky kraj	8	–	2	1
Nitriansky kraj	5	–	–	6
Žilinský kraj	3	1	–	–
Banskobystrický kraj	14	1	1	10
Prešovský kraj	8	3	1	3
Košický kraj	12	–	2	9

**ROZDELENIE PACIENTOV LIEČENÝCH PERITONEÁLNOU DIALÝZOU
PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZY**

Tabuľka 27
2/2

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10				
	cystická choroba obličiek	obštrukčná nefropatia	diabetická nefropatia	vaskulárna nefroskleróza	iné
Slovenská republika	18	10	56	6	26
Bratislavský kraj	2	2	21	2	11
Trnavský kraj	1	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	1	–	5	–	3
Nitriansky kraj	3	1	5	–	–
Žilinský kraj	1	–	1	–	1
Banskobystrický kraj	3	4	11	2	6
Prešovský kraj	2	–	5	–	–
Košický kraj	5	3	8	2	5

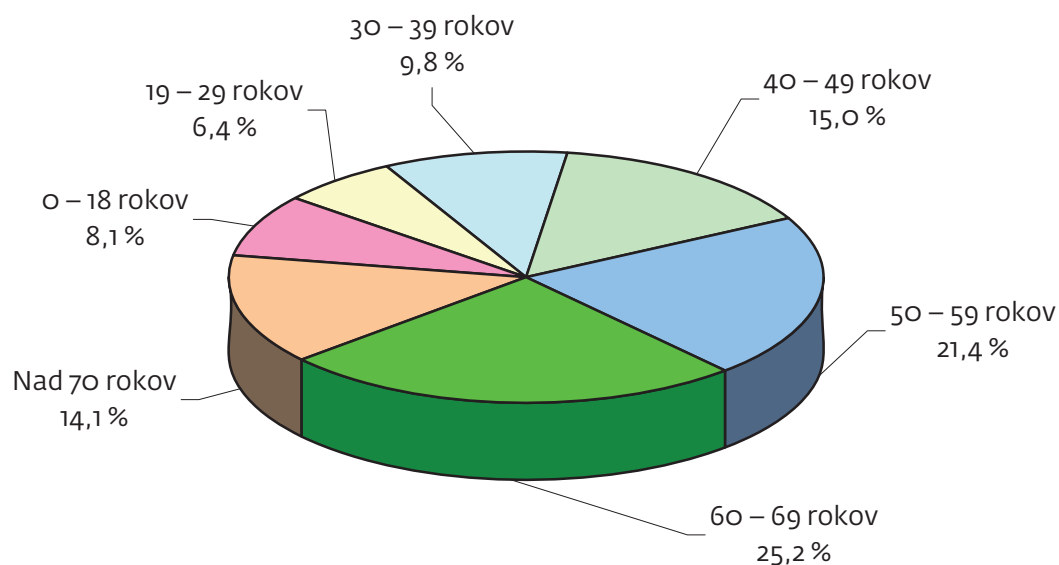
VEKOVÉ ROZDELENIE PACIENTOV LIEČENÝCH PERITONEÁLNOU DIALÝZOU

Tabuľka 28

Územie	Spolu	v tom vo vekovej skupine								
		0 – 5	6 – 14	15 – 18	19 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70+
Slovenská republika	234	3	9	7	15	23	35	50	59	33
Bratislavský kraj	58	–	2	1	2	3	5	14	16	15
Trnavský kraj	9	–	–	–	–	1	5	3	–	–
Trenčiansky kraj	20	–	–	–	3	5	3	3	4	2
Nitriansky kraj	20	–	–	–	1	2	3	5	5	4
Žilinský kraj	7	–	–	2	1	–	1	1	1	1
Banskobystrický kraj	52	1	5	1	4	6	3	14	13	5
Prešovský kraj	22	–	–	–	–	1	6	2	9	4
Košický kraj	46	2	2	3	4	5	9	8	11	2

VEKOVÉ ROZDELENIE PACIENTOV LIEČENÝCH PERITONEÁLNOU DIALÝZOU

Graf 5



PACIENTI LIEČENÍ ERYTROPOETÍNOM (EPO)

Tabuľka 29
1/2

Územie	Pacienti liečení EPO dlhšie ako 6 mesiacov			
	pred zaradením do PDL	HD pacienti	CAPD pacienti	transplantovaní
Slovenská republika	375	2 280	224	78
Bratislavský kraj	22	257	41	12
Trnavský kraj	13	222	3	4
Trenčiansky kraj	15	313	11	–
Nitriansky kraj	119	273	56	5
Žilinský kraj	23	272	6	14
Banskobystrický kraj	150	316	72	11
Prešovský kraj	16	291	4	–
Košický kraj	17	336	31	32

PACIENTI LIEČENÍ ERYTROPOETÍNOM (EPO)Tabuľka 29
2/2

Územie	Pacienti liečení EPO dlhšie ako 6 mesiacov		
	spolu	z toho pacienti	
		s hodnotou hematokritu 0,32 – 0,35	rezistentní na liečbu EPO
Slovenská republika	2 957	1 429	17
Bratislavský kraj	332	229	2
Trnavský kraj	242	139	–
Trenčiansky kraj	339	205	4
Nitriansky kraj	453	222	3
Žilinský kraj	315	192	–
Banskobystrický kraj	549	97	2
Prešovský kraj	311	167	5
Košický kraj	416	178	1

TRANSPLANTÁCIE U PACIENTOV Z VLASTNÉHO STACIONÁRA V PDL

Tabuľka 30

Územie	Transplantácie v sledovanom roku		Vrátili sa do dialyzačnej liečby			
			v sledovanom roku		z minulých rokov	
	HD	PD	HD	PD	HD	PD
Slovenská republika	187	20	15	3	23	1
Bratislavský kraj	20	2	1	1	3	–
Trnavský kraj	10	1	–	–	1	–
Trenčiansky kraj	22	–	2	–	1	–
Nitriansky kraj	19	–	–	–	2	–
Žilinský kraj	26	–	1	–	3	–
Banskobystrický kraj	23	4	4	1	5	–
Prešovský kraj	33	1	2	1	3	–
Košický kraj	34	12	5	–	5	1

VÝSKYT HEPATITÍDY U PACIENTOV V PDL

Tabuľka 31

Územie	Typ hepatitídy			Pacienti s pozitívitou HBsAg	Pacienti s pozitívitou protilátok proti hepatitíde			Pacienti s pozitívitou iných protilátok		
	B	C	iný		B	C	inej	HIV protilátok	CMV	proti vírusom
Slovenská republika	15	28	–	67	811	127	4	–	943	304
Bratislavský kraj	–	3	–	6	61	22	–	–	161	9
Trnavský kraj	1	–	–	2	66	13	–	–	94	26
Trenčiansky kraj	3	3	–	6	92	11	–	–	116	63
Nitriansky kraj	5	10	–	16	104	10	–	–	175	92
Žilinský kraj	–	2	–	11	146	36	–	–	162	51
Banskobystrický kraj	5	1	–	11	153	5	–	–	66	26
Prešovský kraj	1	5	–	5	68	7	–	–	108	31
Košický kraj	–	4	–	10	121	23	4	–	61	6

TECHNICKÉ VYBAVENIE DIALYZAČNÝCH STACIONÁROV

Tabuľka 32

Územie	Dialyzačné monitory	HF monitory	HDF monitory	PF monitory	Úprava vody s RO	Úprava vody bez RO
Slovenská republika	703	5	222	10	76	–
Bratislavský kraj	64	–	30	3	9	–
Trnavský kraj	74	–	20	–	7	–
Trenčiansky kraj	79	–	38	–	8	–
Nitriansky kraj	98	1	26	–	9	–
Žilinský kraj	87	–	31	1	11	–
Banskobystrický kraj	94	2	16	2	13	–
Prešovský kraj	93	–	31	–	9	–
Košický kraj	114	2	30	4	10	–

HF – hemofiltrčný monitor, HDF – hemodiafiltrčný monitor, PF – plazmaferetický monitor, RO – reverzná osmóza