

Spoločné vyšetrovacie a liečebné
zložky v SR 2002

BRATISLAVA
ÚZIS
SLOVAKIA

2003

Zdravotnícka štatistika

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2002

© Ústav zdravotníckych informácií a štatistiky. Bratislava 2003

820 09 Bratislava
Drieňová 34

Tel.: 02/43 41 20 89 – 92
Fax: 02/43 41 20 95
E-mail: brasenova@uzis.sk
Internet: www.uzis.sk

Obsah

Úvod

Oddelenia a ambulancie klinickej biochémie

Tabuľka 1.1	Počet pracovných miest v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie
Graf	Štruktúra pracovných miest v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie
Tabuľka 1.2	Počet vyšetrení v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie
Tabuľka 1.3	Počet vybraných biochemických vyšetrení podľa druhov výkonov
Tabuľka 1.4	Prehľad činnosti v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie
Mapa	Počet vyšetrení na jedného lekára
Mapa	Počet vyšetrení na jedného laboranta
Mapa	Počet vyšetrení na jedného obyvateľa

Hematologické a transfúziologické oddelenia

Tabuľka 2.1	Počet pracovných miest v hematologických a transfúziologických oddeleniach
Graf	Štruktúra pracovných miest v hematologickej časti
Graf	Štruktúra pracovných miest v transfúziologickej časti
Tabuľka 2.2	Počet darcov krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach
Tabuľka 2.3	Odbery krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach
Tabuľka 2.4	Počet odberov krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach
Tabuľka 2.5	Spracovanie krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach
Tabuľka 2.6.1	Spotreba transfúzných prípravkov na chirurgických oddeleniach
Tabuľka 2.6.2	Spotreba transfúzných prípravkov na gynekologicko-pôrodných oddeleniach
Tabuľka 2.6.3	Spotreba transfúzných prípravkov na detských oddeleniach
Tabuľka 2.6.4	Spotreba transfúzných prípravkov na interných oddeleniach
Tabuľka 2.6.5	Spotreba transfúzných prípravkov na hematologických a transfúziologických oddeleniach
Tabuľka 2.6.6	Spotreba transfúzných prípravkov na popáleninových oddeleniach
Tabuľka 2.6.7	Spotreba transfúzných prípravkov na ostatných oddeleniach
Tabuľka 2.7	Ambulantná činnosť hematologických a transfúziologických oddelení
Tabuľka 2.8	Laboratórne hemostazeologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.9	Laboratórne hematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.10	Laboratórne imunohematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.11	Laboratórne imunologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.12	Laboratórne infektologické a virologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.13	Laboratórne špeciálne biochemické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

Oddelenia nukleárnej medicíny

Tabuľka 3.1	Počet pracovísk a pracovných miest v oddeleniach nukleárnej medicíny
Graf	Štruktúra pracovných miest v oddeleniach nukleárnej medicíny
Tabuľka 3.2	Počet pacientov a vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny
Tabuľka 3.3	Počet terapeutických aplikácií v oddeleniach nukleárnej medicíny
Tabuľka 3.4	Počet rádionuklidových vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny
Tabuľka 3.5	Počet funkčných vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny
Tabuľka 3.6	Počet dynamických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny
Tabuľka 3.7	Počet statických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny
Tabuľka 3.8	Počet rádionuklidových vyšetrení in vitro v oddeleniach nukleárnej medicíny

Rádiodiagnostické oddelenia a ambulancie

Tabuľka 4.1	Počet rádiodiagnostických pracovísk
Tabuľka 4.2	Počet pracovných miest v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách
Graf	Štruktúra pracovných miest v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách
Tabuľka 4.3	Spotreba filmového materiálu a chemikálií v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách
Tabuľka 4.4	Prístrojové vybavenie rádiodiagnostických oddelení a ambulancií podľa typu a veku prístroja
Tabuľka 4.5	Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách
Tabuľka 4.6	Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách – dospelí a deti
Tabuľka 4.7	Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách – deti
Tabuľka 4.8	Počet vyšetrení intrakraniálnych procesov na pracoviskách CT podľa druhu vyšetrenia a veku pacienta

Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenia

Tabuľka 5.1	Počet pracovných miest v fyziatrisko-rehabilitačných oddeleniach
Graf	Štruktúra pracovných miest v fyziatrisko-rehabilitačných oddeleniach
Tabuľka 5.2	Počet vyšetrení a výkonov v fyziatrisko-rehabilitačných oddeleniach
Tabuľka 5.3	Počet evidovaných pacientov v fyziatrisko-rehabilitačných oddeleniach
Tabuľka 5.4	Rozdelenie evidovaných pacientov v fyziatrisko-rehabilitačných oddeleniach podľa druhu diagnózy

Patologické oddelenia

Tabuľka 6.1	Počet oddelení a pracovných miest v patologických oddeleniach
Graf	Štruktúra oddelení a pracovných miest v patologických oddeleniach
Tabuľka 6.2	Prehľad výkonov v patologických oddeleniach
Mapa	Počet pitiev na 1 lekára
Tabuľka 6.3	Prehľad činnosti v patologických oddeleniach
Mapa	Slovenská republika

Úvod

Ústav zdravotníckych informácií a štatistiky od roku 2000 zabezpečuje okrem zberu a spracovania údajov za rezort Ministerstva zdravotníctva SR aj zber a spracovanie údajov za rezorty Ministerstva vnútra SR, Ministerstva dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, Ministerstva spravodlivosti SR a Ministerstva obrany SR.

Publikácia sa člení na 6 častí:

Oddelenia a ambulancie klinickej biochémie,
Hematologické a transfúziologické oddelenia,
Oddelenia nukleárnej medicíny,
Rádiodiagnostické oddelenia a ambulancie,
Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenia,
Patologické oddelenia.

Podkladom na spracovanie štatistických údajov, ktoré sú uvedené v publikácii bol *Ročný výkaz o činnosti oddelenia a ambulancie klinickej biochémie K (MZ SR) 1-01*, *Ročný výkaz o činnosti hematologického a transfúziologického oddelenia K (MZ SR) 2-01*, *Ročný výkaz o činnosti oddelenia (pracoviska) nukleárnej medicíny K (MZ SR) 3-01*, *Ročný výkaz o činnosti rádiodiagnostického oddelenia a ambulancie K (MZ SR) 4-01*, *Ročný výkaz o činnosti fyziatrisko-rehabilitačného (rehabilitačného) oddelenia a ambulancie K (MZ SR) 5-01* a *Ročný výkaz o činnosti oddelenia patológie K (MZ SR) 8-01*.

Publikácia obsahuje:

- štatistické údaje o štruktúre pracovných miest a počte vyšetrení v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie,
- štatistické údaje o pracovných miestach v hematologických a transfúziologických oddeleniach, o odberoch krvi na autotransfúzie, o darcoch a odberoch krvi, spracovaní krvi, spotrebe transfúzných prípravkov na chirurgických, gynekologicko-pôrodných, detských, interných, hematologických a transfúziologických, popáleninových a ostatných oddeleniach, údaje o ambulantnej činnosti a údaje o laboratórnych vyšetreniach pre hematológiu a transfúziológiu vrátane pohotovostnej služby,
- štatistické údaje o štruktúre pracovísk a pracovných miest na oddeleniach nukleárnej medicíny, o počte pacientov a vyšetrení, údaje o činnosti oddelení, funkčných vyšetreniach, dynamických a statických scintigrafiách, rádionuklidových vyšetreniach a terapeutických aplikáciách,
- štatistické údaje o štruktúre pracovísk a pracovných miest v rádiodiagnostických oddeleniach, o spotrebe filmového materiálu a chemikálií, o vybavení rádiodiagnostických oddelení prístrojmi, o štruktúre rádiodiagnostických vyšetrení a vyšetreniach intrakraniálnych procesov na pracoviskách CT,
- štatistické údaje o pracovných miestach, o vyšetreniach a výkonoch, počte evidovaných pacientov a rozdelení evidovaných pacientov podľa diagnóz na fyziatrisko-rehabilitačných oddeleniach,
- štatistické údaje o počte úmrtí a pitiev, o činnosti patologických oddelení, ich výkonoch a pracovných miestach.

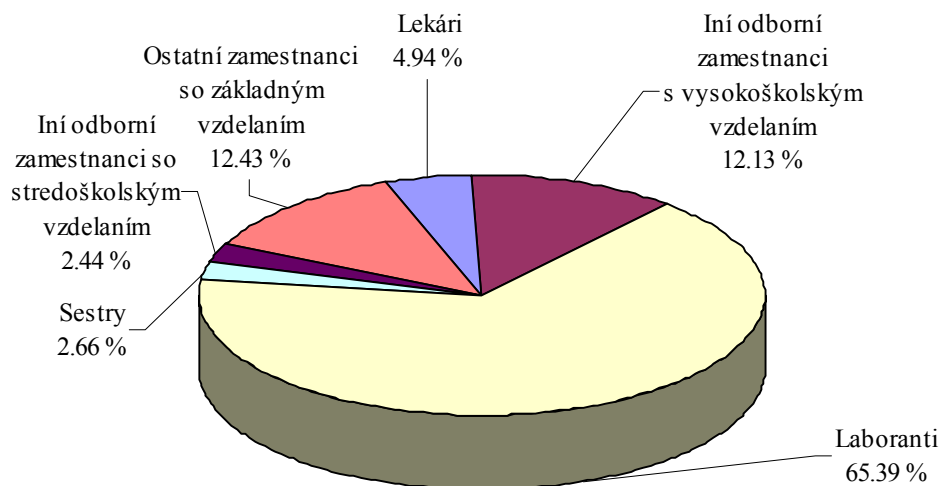
Vysvetlenie symbolov

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

**Oddelenia a ambulancie
klinickej biochémie**

Počet pracovných miest v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie

Územie	Lekári	Iní odborní zamestnanci s vysokoškolským vzdelaním		Laboranti	Sestry	Iní odborní zamestnanci so stredoškolským vzdelaním	Ostatní zamestnanci so základným vzdelaním
		technickým	prírodovedným				
Slovenská republika	116.22	124.53	160.85	1 538.02	62.65	57.44	292.27
Bratislavský kraj	36.75	31.18	31.00	291.12	13.00	7.00	50.68
Trnavský kraj	5.30	10.94	12.00	128.37	2.00	9.81	17.00
Trenčiansky kraj	6.60	9.20	9.00	156.50	2.00	4.00	22.80
Nitriansky kraj	12.77	15.11	12.74	165.82	3.50	4.00	31.37
Žilinský kraj	10.83	17.00	15.83	166.84	11.50	11.43	36.36
Banskobystrický kraj	14.50	11.20	16.40	205.85	9.40	2.20	42.78
Prešovský kraj	13.13	15.50	28.10	204.94	11.25	12.00	43.62
Košický kraj	16.34	14.40	35.78	218.58	10.00	7.00	47.66

Štruktúra pracovných miest v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie

Počet vyšetrení v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie

1/2

Územie	Biochemických		Slúžiacich na kontrolu		Ostatných (pomocné analýzy)	
	nestatimové	statimové	nestatimové	statimové	nestatimové	statimové
Slovenská republika	41 443 755	8 157 702	3 169 291	1 124 694	4 185 009	1 630 882
Bratislavský kraj	7 266 974	2 006 081	598 135	271 688	969 473	429 215
Trnavský kraj	3 564 040	674 601	172 395	67 233	226 626	56 801
Trenčiansky kraj	4 211 203	489 121	315 316	95 905	404 072	293 505
Nitriansky kraj	4 769 778	817 678	362 939	110 924	399 685	151 187
Žilinský kraj	4 784 708	938 301	306 134	128 604	546 995	269 550
Banskobystrický kraj	4 686 751	973 342	423 864	132 251	475 093	114 878
Prešovský kraj	5 731 664	780 322	436 219	88 147	604 722	136 324
Košický kraj	6 428 637	1 478 256	554 289	229 942	558 343	179 422

2/2

Územie	Hematologických	Ambulantných	Konziliárných	Ostatná činnosť s počítačovým spracovaním
Slovenská republika	3 391 619	317 506	18 758	4 570 609
Bratislavský kraj	549 860	291 135	9 284	1 834 269
Trnavský kraj	296 958	50	10	65 178
Trenčiansky kraj	96 959	–	79	116 041
Nitriansky kraj	530 286	317	204	192 851
Žilinský kraj	558 018	9 976	6 447	509 413
Banskobystrický kraj	439 732	10 676	541	1 118 402
Prešovský kraj	385 288	2 202	1 644	306 609
Košický kraj	534 518	3 150	549	427 846

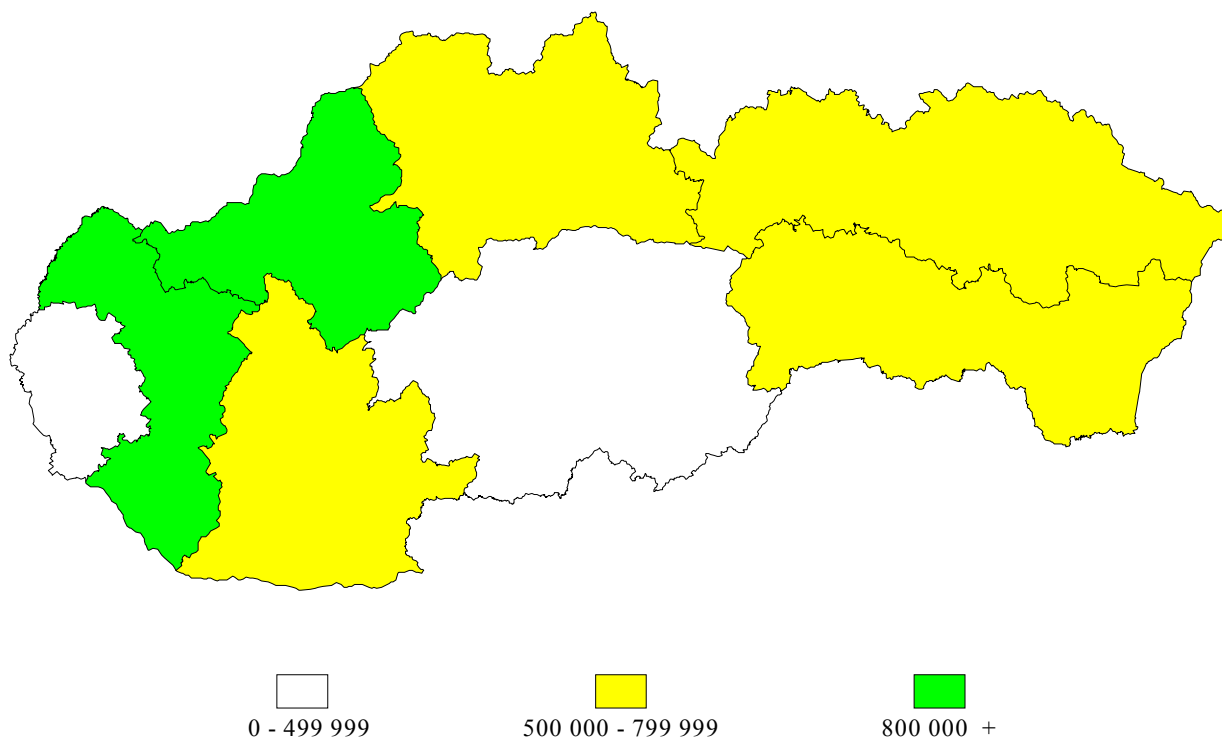
Tabuľka 1.3

Počet vybraných biochemických vyšetrení podľa druhov výkonov

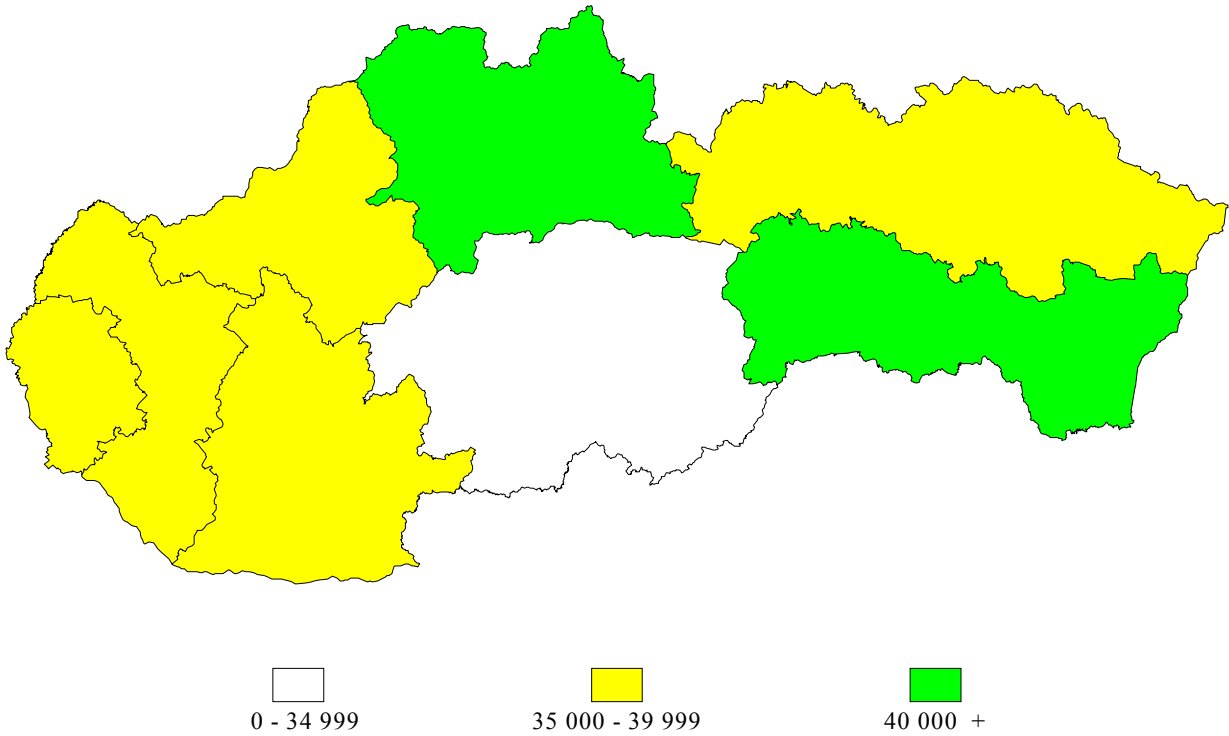
Územie	Glukóza	Celkový cholesterol enzýmovou metódou	HDL cholesterol enzýmovou metódou	Triacylglyceroly enzýmovou metódou
Slovenská republika	5 348 033	2 200 633	763 501	1 546 112
Bratislavský kraj	1 002 061	372 638	121 830	282 448
Trnavský kraj	528 645	195 474	60 886	119 438
Trenčiansky kraj	504 911	231 563	75 595	159 894
Nitriansky kraj	616 876	264 314	89 360	195 867
Žilinský kraj	624 010	278 769	89 852	187 471
Banskobystrický kraj	563 587	253 366	115 916	191 610
Prešovský kraj	651 448	272 745	115 048	189 750
Košický kraj	856 495	331 764	95 014	219 634

Prehľad činnosti v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie

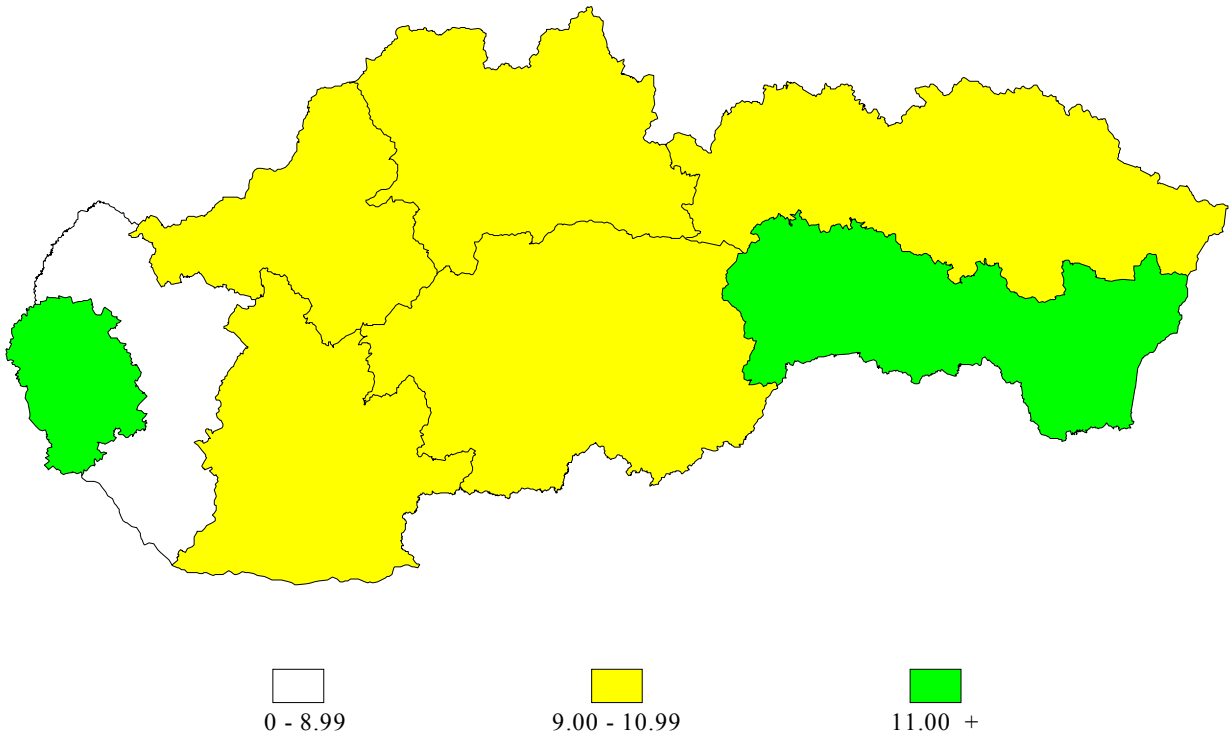
Územie	Počet nestatimových a statimových vyšetrení			
	spolu	na jedného lekára	na jedného laboranta	na jedného obyvateľa
Slovenská republika	59 711 333	513 778	38 824	11.10
Bratislavský kraj	11 541 566	314 056	39 645	19.27
Trnavský kraj	4 761 696	898 433	37 094	8.64
Trenčiansky kraj	5 809 122	880 170	37 119	9.61
Nitriansky kraj	6 612 191	517 791	39 876	9.29
Žilinský kraj	6 974 292	643 979	41 802	10.07
Banskobystrický kraj	6 806 179	469 392	33 064	10.30
Prešovský kraj	7 777 398	592 338	37 950	9.81
Košický kraj	9 428 889	577 043	43 137	12.29

Počet vyšetrení na jedného lekára

Počet vyšetrení na jedného laboranta



Počet vyšetrení na jedného obyvateľa



Hematologické a transfúziologické oddelenia

Počet pracovných miest v hematologických a transfúziologických oddeleniach

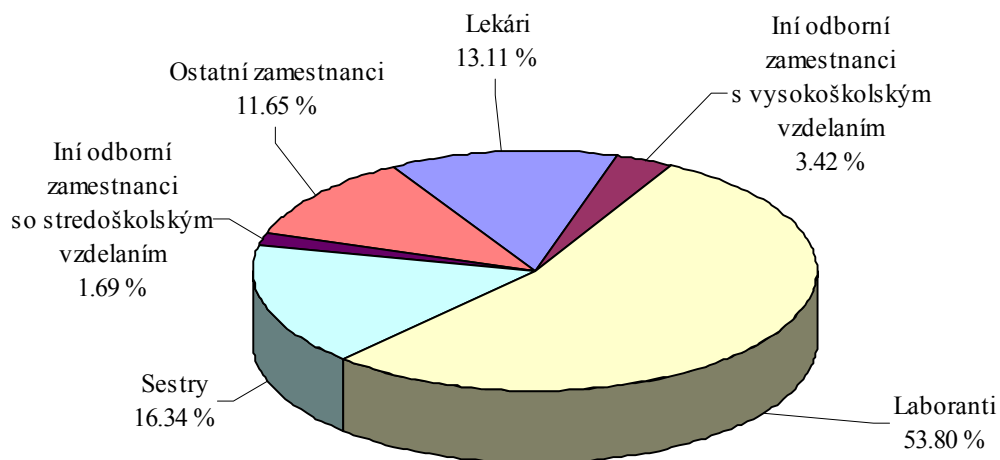
1/2

Územie	V hematologickej časti					
	lekári	iní odborní zamestnanci s VŠ vzdelaním	laboranti	sestry	iní odborní zamestnanci so SŠ vzdelaním	ostatní zamestnanci
Slovenská republika	138.12	36.00	566.95	172.18	17.82	122.76
Bratislavský kraj	42.01	17.00	126.50	39.87	7.32	17.50
Trnavský kraj	6.39	–	48.25	7.00	2.50	5.50
Trenčiansky kraj	9.01	1.00	63.60	9.49	1.00	10.00
Nitriansky kraj	10.11	2.00	72.50	7.00	–	16.00
Žilinský kraj	17.96	2.60	53.00	27.50	3.00	24.50
Banskobystrický kraj	18.70	3.90	55.10	33.90	–	14.50
Prešovský kraj	10.92	5.50	60.00	19.10	3.00	14.50
Košický kraj	23.02	4.00	88.00	28.32	1.00	20.26

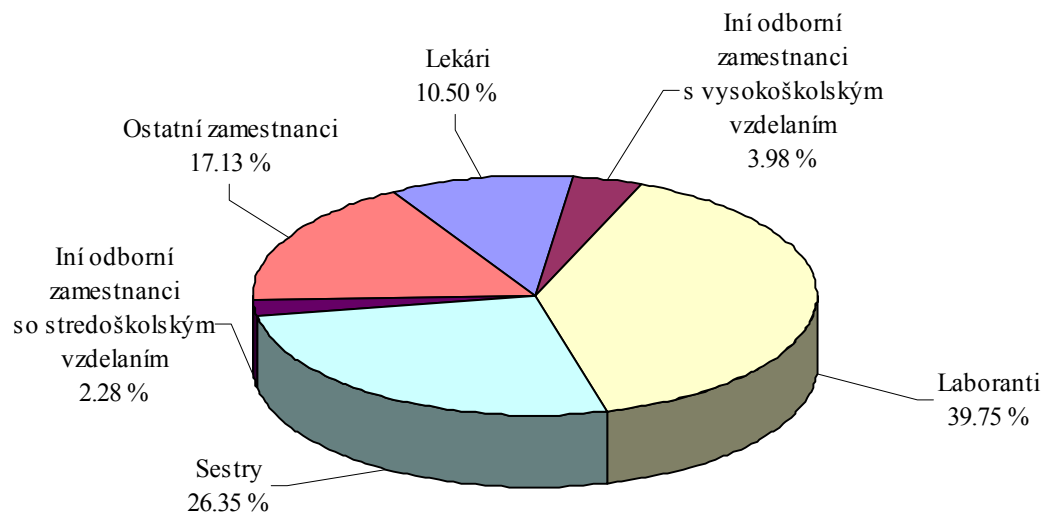
2/2

Územie	V transfúziologickej časti					
	lekári	iní odborní zamestnanci s VŠ vzdelaním	laboranti	sestry	iní odborní zamestnanci so SŠ vzdelaním	ostatní zamestnanci
Slovenská republika	80.46	30.46	304.60	201.94	17.50	131.28
Bratislavský kraj	18.14	7.00	41.00	47.50	3.00	20.50
Trnavský kraj	5.41	1.00	14.50	19.00	1.50	5.50
Trenčiansky kraj	7.30	1.52	35.50	13.50	–	13.00
Nitriansky kraj	7.44	2.20	30.00	14.00	2.00	15.90
Žilinský kraj	9.97	4.90	46.00	29.50	3.00	21.00
Banskobystrický kraj	8.70	5.10	47.10	22.20	1.00	18.00
Prešovský kraj	8.30	4.74	35.50	28.90	2.00	17.00
Košický kraj	15.20	4.00	55.00	27.34	5.00	20.38

Štruktúra pracovných miest v hematologickej časti



Štruktúra pracovných miest v transfúziologickej časti



Počet darcov krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach

1/2

Územie	Bez príspevku				
	spolu	z toho		vyšetrených	z toho vyradených
		na plazmaferézu	na cytaferézu		
Slovenská republika	119 012	593	984	196 446	24 355
Bratislavský kraj	23 775	47	185	36 072	4 906
Trnavský kraj	11 744	–	3	15 662	1 838
Trenčiansky kraj	10 125	11	17	16 197	1 423
Nitriansky kraj	12 405	–	125	17 837	1 342
Žilinský kraj	17 458	–	238	32 977	4 101
Banskobystrický kraj	13 124	406	218	26 474	3 100
Prešovský kraj	15 452	129	93	20 814	3 690
Košický kraj	14 929	–	105	30 413	3 955

2/2

Územie	Za príspevok				
	spolu	z toho		vyšetrených	z toho vyradených
		na plazmaferézu	na cytaferézu		
Slovenská republika	1 962	–	1 360	2 971	258
Bratislavský kraj	1 704	–	1 234	2 601	214
Trnavský kraj	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	62	–	62	68	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	64	–	64	5	1
Košický kraj	132	–	–	297	43

Tabuľka 2.3

Odbery krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach

Územie	Množstvo v transfúzičných jednotkách			Počet pacientov	
	odbery na autotransfúziu [T. U.] ¹⁾	použitie pre autológnu transfúziu [T. U.] ¹⁾	použitie pre iného príjemcu [T. U.] ¹⁾	odbery na autotransfúziu	použitie pre autológnu transfúziu
Slovenská republika	1 531	1 305	2	1 182	1 018
Bratislavský kraj	454	378	–	336	297
Trnavský kraj	75	70	–	45	43
Trenčiansky kraj	80	79	–	58	57
Nitriansky kraj	78	77	–	49	53
Žilinský kraj	143	121	–	68	58
Banskobystrický kraj	69	58	–	52	44
Prešovský kraj	158	146	–	128	117
Košický kraj	474	376	2	446	349

¹⁾ [T. U.] – transfúzna jednotka

Počet odberov krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach

1/3

Územie	Celá krv						
	úhrn	bežné			špeciálne		
		spolu	v tom		spolu	v tom	
			platené	neplatené		platené	neplatené
Slovenská republika	179 660	175 278	1 175	174 103	4 382	3 373	1 009
Bratislavský kraj	31 020	31 020	741	30 279	–	–	–
Trnavský kraj	15 077	15 077	–	15 077	–	–	–
Trenčiansky kraj	14 767	14 767	–	14 767	–	–	–
Nitriansky kraj	17 707	17 707	–	17 707	–	–	–
Žilinský kraj	29 225	28 219	6	28 213	1 006	–	1 006
Banskobystrický kraj	21 201	21 198	–	21 198	3	–	3
Prešovský kraj	20 917	20 917	–	20 917	–	–	–
Košický kraj	29 746	26 373	428	25 945	3 373	3 373	–

2/3

Územie	Plazmaferéza						
	úhrn	manuálna			prístrojová		
		spolu	v tom		spolu	v tom	
			platené	neplatené		platené	neplatené
Slovenská republika	2 099	1 649	–	1 649	450	–	450
Bratislavský kraj	218	–	–	–	218	–	218
Trnavský kraj	–	–	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	18	–	–	–	18	–	18
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	–	–	–	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	1 859	1 649	–	1 649	210	–	210
Prešovský kraj	4	–	–	–	4	–	4
Košický kraj	–	–	–	–	–	–	–

3/3

Územie	Cytaferéza		
	spolu	v tom	
		platené	neplatené
Slovenská republika	3 166	1 740	1 426
Bratislavský kraj	1 840	1 515	325
Trnavský kraj	3	–	3
Trenčiansky kraj	18	–	18
Nitriansky kraj	22	–	22
Žilinský kraj	296	62	234
Banskobystrický kraj	363	–	363
Prešovský kraj	292	147	145
Košický kraj	332	16	316

Spracovanie krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach

1/3

Územie	Výroba				
	celej krvi (bežné odbery) [T. U.] ¹⁾	čerstvej zmrazenej plazmy		tekutej plazmy [l]	erytrocytov [T. U.] ¹⁾
		z odberov celej krvi [l]	metódou plazmaferézy [l]		
Slovenská republika	150 076.4	29 193.1	1 146.7	6 296.5	152 685.4
Bratislavský kraj	23 556.0	5 337.6	145.4	1 082.1	29 911.2
Trnavský kraj	15 067.0	2 630.8	9.0	29.0	11 030.0
Trenčiansky kraj	14 611.0	2 087.1	14.0	345.0	10 690.4
Nitriansky kraj	14 318.6	3 303.9	–	452.1	15 559.0
Žilinský kraj	22 962.4	3 915.0	–	2 020.3	24 989.4
Banskobystrický kraj	18 301.4	3 951.9	935.0	599.8	19 061.4
Prešovský kraj	18 659.0	3 584.5	13.7	551.8	17 169.0
Košický kraj	22 601.0	4 382.3	29.6	1 216.4	24 275.0

2/3

Územie	Výroba diagnostických sér a erytrocytov		
	ABO séra [ml]	iné anti Er séra [ml]	typové erytrocyty [ml]
Slovenská republika	1 710	1 150	23 488
Bratislavský kraj	–	450	–
Trnavský kraj	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–
Žilinský kraj	–	700	16 208
Banskobystrický kraj	–	–	–
Prešovský kraj	–	–	7 280
Košický kraj	1 710	–	–

3/3

Územie	Výroba špeciálnych transfúzičných prípravkov			
	trombocytový koncentrát		leukocytový koncentrát zo separátora [T. U.] ¹⁾	periférne kmeňové bunky (počet odberov)
	z celej krvi [T. U.] ¹⁾	zo separátora [T. U.] ¹⁾		
Slovenská republika	24 334	4 305	3	271
Bratislavský kraj	15 161	2 484	3	193
Trnavský kraj	405	5	–	–
Trenčiansky kraj	406	20	–	–
Nitriansky kraj	1 259	32	–	–
Žilinský kraj	1 576	297	–	–
Banskobystrický kraj	1 523	642	–	27
Prešovský kraj	445	477	–	4
Košický kraj	3 559	348	–	47

¹⁾ [T. U.] – transfúzna jednotka

Spotreba transfúzných prípravkov na chirurgických oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúzných prípravkov						
		celá krv [T. U.] ¹⁾	erytrocyty [T. U.] ¹⁾	plazma [T. U.] ¹⁾	Trp [T. U.] ¹⁾	Trs (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff. [I. U.] ²⁾
Slovenská republika	197 193	8 314	54 640	41 325	2 811	197	47	510 230
Bratislavský kraj	25 644	605	12 352	5 899	1 865	38	8	–
Trnavský kraj	18 503	1 536	5 067	7 053	190	2	–	–
Trenčiansky kraj	19 355	1 572	3 489	3 438	40	37	–	–
Nitriansky kraj	23 985	748	4 205	2 712	114	1	4	–
Žilinský kraj	24 747	1 574	9 250	4 599	236	28	16	391 200
Banskobystrický kraj	22 673	623	5 402	7 600	168	13	–	–
Prešovský kraj	26 801	1 055	5 440	3 311	6	50	19	6 000
Košický kraj	35 485	601	9 435	6 713	192	28	–	113 030

Tabuľka 2.6.2

Spotreba transfúzných prípravkov na gynekologicko-pôrodných oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúzných prípravkov						
		celá krv [T. U.] ¹⁾	erytrocyty [T. U.] ¹⁾	plazma [T. U.] ¹⁾	Trp [T. U.] ¹⁾	Trs (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff. [I. U.] ²⁾
Slovenská republika	126 152	1 120	7 686	1 219	134	24	25	411 300
Bratislavský kraj	13 467	23	1 018	204	101	3	6	–
Trnavský kraj	12 300	260	486	118	–	–	2	–
Trenčiansky kraj	13 664	204	438	63	–	2	–	–
Nitriansky kraj	17 284	83	931	91	12	1	4	–
Žilinský kraj	16 120	147	1 133	77	–	–	7	408 800
Banskobystrický kraj	14 998	130	1 166	192	6	–	–	–
Prešovský kraj	19 758	193	1 011	266	4	14	6	–
Košický kraj	18 561	80	1 503	208	11	4	–	2 500

Tabuľka 2.6.3

Spotreba transfúzných prípravkov na detských oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúzných prípravkov						
		celá krv [T. U.] ¹⁾	erytrocyty [T. U.] ¹⁾	plazma [T. U.] ¹⁾	Trp [T. U.] ¹⁾	Trs (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff. [I. U.] ²⁾
Slovenská republika	104 726	170	2 607	1 756	898	418	8	275 500
Bratislavský kraj	5 270	7	684	67	53	136	–	–
Trnavský kraj	9 093	6	22	11	–	–	–	29 000
Trenčiansky kraj	10 004	5	26	12	–	–	–	–
Nitriansky kraj	12 257	10	99	76	21	2	–	–
Žilinský kraj	17 264	11	365	289	18	19	7	21 000
Banskobystrický kraj	13 059	17	536	549	125	127	–	191 500
Prešovský kraj	23 026	22	304	140	40	5	1	34 000
Košický kraj	14 753	92	571	612	641	129	–	–

Spotreba transfúzných prípravkov na interných oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúzných prípravkov						
		celá krv [T. U.] ¹⁾	erytrocyty [T. U.] ¹⁾	plazma [T. U.] ¹⁾	Trp [T. U.] ¹⁾	Trs (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff [I. U.] ²⁾
Slovenská republika	160 685	4 239	43 997	14 853	3 024	1 506	38	294 060
Bratislavský kraj	22 329	760	8 799	3 132	1 066	1 210	28	–
Trnavský kraj	13 350	1 237	3 124	1 593	222	–	–	243 750
Trenčiansky kraj	19 131	963	2 583	988	71	27	3	360
Nitriansky kraj	19 080	355	4 283	1 183	468	6	–	–
Žilinský kraj	19 888	261	5 408	1 297	478	31	3	8 700
Banskobystrický kraj	25 743	244	3 316	1 593	100	7	–	–
Prešovský kraj	22 642	273	3 373	1 397	37	14	4	–
Košický kraj	18 522	146	13 111	3 670	582	211	–	41 250

Spotreba transfúzných prípravkov na hematologických a transfúziologických oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúzných prípravkov								
		celá krv [T. U.] ¹⁾	erytrocyty [T. U.] ¹⁾	plazma [T. U.] ¹⁾	Trp [T. U.] ¹⁾	Trs (počet)	Le (počet)	AHK ^p [I. U.] ²⁾	Fbg [g]	konc. koag. ff [I. U.] ²⁾
Slovenská republika	31 721	96	10 644	2 103	9 634	1 534	3	234 080	21	8 289 329
Bratislavský kraj	13 395	3	2 762	960	5 228	424	3	–	–	–
Trnavský kraj	5 068	12	412	58	–	–	–	234 080	–	1 065 400
Trenčiansky kraj	–	11	174	28	198	5	–	–	–	805 369
Nitriansky kraj	8 558	4	813	30	234	6	–	–	–	1 167 300
Žilinský kraj	2 808	2	1 574	265	598	210	–	–	17	1 347 350
Banskobystrický kraj	989	5	1 923	201	771	468	–	–	–	29 000
Prešovský kraj	456	18	1 069	387	331	299	–	–	4	713 400
Košický kraj	447	41	1 917	174	2 274	122	–	–	–	3 161 510

Spotreba transfúzných prípravkov na popáleninových oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúzných prípravkov				
		celá krv [T. U.] ¹⁾	erytrocyty [T. U.] ¹⁾	plazma [T. U.] ¹⁾	Trp [T. U.] ¹⁾	Trs (počet)
Slovenská republika	4 622	98	1 912	1 375	62	5
Bratislavský kraj	546	10	643	533	4	–
Trnavský kraj	947	83	55	3	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	–	–	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	434	–	2	–	–	–
Prešovský kraj	–	–	–	–	–	–
Košický kraj	2 695	5	1 212	839	58	5

Tabuľka 2.6.7

Spotreba transfúzných prípravkov na ostatných oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúzných prípravkov							
		celá krv [T. U.] ¹⁾	erytrocyty [T. U.] ¹⁾	plazma [T. U.] ¹⁾	Trp [T. U.] ¹⁾	Trs (počet)	Le (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff. [I. U.] ²⁾
Slovenská republika	318 510	3 239	47 667	23 755	3 172	370	1	68	612 900
Bratislavský kraj	40 543	624	7 307	3 564	1 822	238	1	40	18 000
Trnavský kraj	23 399	260	1 101	693	177	–	–	2	–
Trenčiansky kraj	30 511	388	2 342	934	95	29	–	4	226 750
Nitriansky kraj	37 669	322	3 985	1 994	265	21	–	2	–
Žilinský kraj	37 368	343	3 627	791	226	12	–	3	202 900
Banskobystrický kraj	44 442	349	4 955	3 623	320	25	–	–	11 000
Prešovský kraj	57 626	618	3 367	1 888	47	33	–	4	96 250
Košický kraj	46 952	335	20 983	10 268	220	12	–	13	58 000

¹⁾ [T. U.] – transfúzna jednotka²⁾ [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

Ambulantná činnosť hematologických a transfúziologických oddelení

1/2

Územie	Klinické vyšetrenia pre časť		Ambulantné liečebné zákony spolu	v tom		
	posteľovú	ambulantnú		transfúzie	infúzie cytostatík	injekcie cytostatík a iných liečiv
Slovenská republika	34 457	340 496	485 988	14 349	3 238	22 086
Bratislavský kraj	4 478	55 605	143 527	1 084	547	2 341
Trnavský kraj	1 631	19 549	35 030	656	173	2 717
Trenčiansky kraj	5 779	34 334	42 763	78	421	3 030
Nitriansky kraj	2 033	35 183	55 023	974	402	2 099
Žilinský kraj	4 648	47 523	57 827	339	86	3 040
Banskobystrický kraj	2 193	28 269	40 277	962	647	2 539
Prešovský kraj	8 459	79 512	54 699	468	133	3 137
Košický kraj	5 236	40 521	56 842	9 788	829	3 183

2/2

Územie	v tom			Dispenzarizovaní pacienti k 31. 12. 2002	Evidovaní pacienti k 31. 12. 2002
	odbery krvi liečebné	odbery krvi na laboratórne vyšetrenia	iné		
Slovenská republika	2 704	412 845	30 766	49 526	165 474
Bratislavský kraj	486	127 319	11 750	10 618	25 864
Trnavský kraj	442	30 810	232	4 778	12 544
Trenčiansky kraj	385	34 000	4 849	4 246	16 744
Nitriansky kraj	371	49 283	1 894	4 266	16 663
Žilinský kraj	275	49 001	5 086	7 621	22 519
Banskobystrický kraj	137	35 529	463	3 742	7 957
Prešovský kraj	260	50 132	569	7 241	39 946
Košický kraj	348	36 771	5 923	7 014	23 237

Laboratórne hemostazeologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

Územie	Druh vyšetrenia	Počet hemostazeologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	hemostazeologické spolu	1 259 409	839 219	5 749	150 243
	bežné	828 744	640 458	2 777	94 531
	výberové	362 545	148 908	564	32 974
	multiparametrové	15 204	8 408	1	2 378
	špeciálne	52 916	41 445	2 407	20 360
Bratislavský kraj	hemostazeologické spolu	386 669	214 588	3 299	37 407
	bežné	232 239	147 629	1 981	15 540
	výberové	128 570	53 396	483	10 080
	multiparametrové	7 330	2 138	1	442
	špeciálne	18 530	11 425	834	11 345
Trnavský kraj	hemostazeologické spolu	82 815	54 344	3	21 025
	bežné	60 426	43 254	2	17 502
	výberové	19 678	9 462	1	3 109
	multiparametrové	452	715	–	–
	špeciálne	2 259	913	–	414
Trenčiansky kraj	hemostazeologické spolu	97 495	100 008	311	17 496
	bežné	76 250	86 679	6	11 605
	výberové	17 206	11 274	16	3 016
	multiparametrové	195	224	–	180
	špeciálne	3 844	1 831	289	2 695
Nitriansky kraj	hemostazeologické spolu	95 742	92 818	780	23 418
	bežné	66 047	72 051	771	18 178
	výberové	26 499	16 880	1	4 133
	multiparametrové	1 673	1 405	–	20
	špeciálne	1 523	2 482	8	1 087
Žilinský kraj	hemostazeologické spolu	132 245	101 952	1 157	11 203
	bežné	88 590	75 943	–	7 428
	výberové	38 675	16 300	60	2 246
	multiparametrové	1 132	1 052	–	–
	špeciálne	3 848	8 657	1 097	1 529
Banskobystrický kraj	hemostazeologické spolu	114 746	51 066	36	14 774
	bežné	82 862	41 921	–	8 752
	výberové	26 495	5 620	–	4 019
	multiparametrové	2 364	1 235	–	1 477
	špeciálne	3 025	2 290	36	526
Prešovský kraj	hemostazeologické spolu	140 234	91 322	53	17 812
	bežné	74 687	73 219	–	10 322
	výberové	52 638	13 003	–	4 899
	multiparametrové	2 046	1 609	–	259
	špeciálne	10 863	3 491	53	2 332
Košický kraj	hemostazeologické spolu	209 463	133 121	110	7 108
	bežné	147 643	99 762	17	5 204
	výberové	52 784	22 973	3	1 472
	multiparametrové	12	30	–	–
	špeciálne	9 024	10 356	90	432

Laboratórne hematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

1/2

Územie	Druh vyšetrenia	Počet hematologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	hematologické spolu	1 903 566	2 793 841	278 917	136 755
	bežné	146 503	334 527	89 105	33 362
	výberové (DIF./MORFO)	297 806	540 059	8 844	11 485
	KO - počítač 8 parametrov	147 451	294 874	78 146	16 488
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	1 287 615	1 546 114	102 758	73 439
	špeciálne/funkčné	7 173	39 060	4	1 250
	punktáty/cytochemické	17 018	39 207	60	731
Bratislavský kraj	hematologické spolu	367 836	378 149	41 837	41 208
	bežné	22 351	52 301	7 798	10 979
	výberové (DIF./MORFO)	55 722	29 115	269	239
	KO - počítač 8 parametrov	39 228	39 389	21 283	3 494
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	246 249	250 860	12 427	26 124
	špeciálne/funkčné	693	1 178	–	20
	punktáty/cytochemické	3 593	5 306	60	352
Trnavský kraj	hematologické spolu	141 449	227 275	26 454	5 830
	bežné	739	6 634	8 083	609
	výberové (DIF./MORFO)	16 295	44 642	159	8
	KO - počítač 8 parametrov	19 559	20 397	5 335	1 877
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	101 962	140 425	12 877	3 278
	špeciálne/funkčné	2 572	14 756	–	38
	punktáty/cytochemické	322	421	–	20
Trenčiansky kraj	hematologické spolu	142 394	308 823	35 633	22 756
	bežné	13 934	29 860	16 899	1 972
	výberové (DIF./MORFO)	19 702	62 725	4 283	9 640
	KO - počítač 8 parametrov	9 356	11 823	4 511	777
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	97 634	194 611	9 936	10 042
	špeciálne/funkčné	773	5 229	4	199
	punktáty/cytochemické	995	4 575	–	126
Nitriansky kraj	hematologické spolu	197 827	358 262	21 138	15 461
	bežné	38 551	43 561	2 521	2 045
	výberové (DIF./MORFO)	27 759	90 768	78	700
	KO - počítač 8 parametrov	12 610	40 197	1 942	2 491
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	117 174	176 116	16 597	10 225
	špeciálne/funkčné	594	4 967	–	–
	punktáty/cytochemické	1 139	2 653	–	–

Laboratórne hematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

2/2

Územie	Druh vyšetrenia	Počet hematologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Žilinský kraj	hematologické spolu	230 611	353 750	45 097	10 039
	bežné	482	29 477	22 948	827
	výberové (DIF./MORFO)	40 999	83 000	63	–
	KO - počítač 8 parametrov	32 041	42 833	4 475	2 135
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	154 724	194 038	17 611	6 864
	špeciálne/funkčné	595	2 984	–	98
	punktáty/cytochemické	1 770	1 418	–	115
Banskobystrický kraj	hematologické spolu	329 016	332 328	33 384	8 144
	bežné	37 254	68 498	6 693	1 314
	výberové (DIF./MORFO)	62 523	73 100	–	210
	KO - počítač 8 parametrov	22 679	36 050	19 940	2 904
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	203 348	149 451	6 751	3 706
	špeciálne/funkčné	421	620	–	–
	punktáty/cytochemické	2 791	4 609	–	10
Prešovský kraj	hematologické spolu	238 548	443 365	38 202	19 787
	bežné	17 259	76 608	19 470	7 195
	výberové (DIF./MORFO)	43 649	85 399	2 036	410
	KO - počítač 8 parametrov	5 392	34 818	2 710	1 417
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	167 205	224 724	13 986	10 569
	špeciálne/funkčné	779	6 844	–	90
	punktáty/cytochemické	4 264	14 972	–	106
Košický kraj	hematologické spolu	255 885	391 889	37 172	13 530
	bežné	15 933	27 588	4 693	8 421
	výberové (DIF./MORFO)	31 157	71 310	1 956	278
	KO - počítač 8 parametrov	6 586	69 367	17 950	1 393
	KO - počítač viac ako 8 parametrov	199 319	215 889	12 573	2 631
	špeciálne/funkčné	746	2 482	–	805
	punktáty/cytochemické	2 144	5 253	–	2

Laboratórne imunoematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

Územie	Druh vyšetrenia	Počet imunoematologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	imunoematologické spolu	1 321 274	504 655	673 730	259 494
	bežné	476 549	227 132	353 146	82 854
	výberové	249 031	174 362	257 612	62 475
	kompatibility (krížne skúšky)	515 306	23 910	617	86 602
	špeciálne	80 388	79 251	62 355	27 563
Bratislavský kraj	imunoematologické spolu	311 061	155 233	132 737	29 169
	bežné	119 602	63 513	66 235	12 212
	výberové	51 792	51 123	56 714	6 721
	kompatibility (krížne skúšky)	109 117	10 895	86	6 050
	špeciálne	30 550	29 702	9 702	4 186
Trnavský kraj	imunoematologické spolu	130 528	32 142	66 837	28 134
	bežné	41 060	16 089	36 842	19 635
	výberové	48 470	12 641	29 534	1 054
	kompatibility (krížne skúšky)	38 928	1 316	–	6 733
	špeciálne	2 070	2 096	461	712
Trenčiansky kraj	imunoematologické spolu	77 148	40 501	40 601	28 699
	bežné	24 327	21 169	17 921	10 393
	výberové	13 491	13 473	19 759	9 879
	kompatibility (krížne skúšky)	38 193	2 048	–	7 224
	špeciálne	1 137	3 811	2 921	1 203
Nitriansky kraj	imunoematologické spolu	140 036	48 670	65 359	68 970
	bežné	38 101	20 957	32 632	14 910
	výberové	35 891	15 627	22 313	24 699
	kompatibility (krížne skúšky)	53 940	3 317	–	16 984
	špeciálne	12 104	8 769	10 414	12 377
Žilinský kraj	imunoematologické spolu	159 496	62 807	86 505	51 610
	bežné	45 750	38 672	58 079	7 710
	výberové	22 657	15 099	24 696	10 411
	kompatibility (krížne skúšky)	85 488	472	–	32 329
	špeciálne	5 601	8 564	3 730	1 160
Banskobystrický kraj	imunoematologické spolu	153 270	72 635	118 379	14 902
	bežné	49 002	24 458	54 194	8 097
	výberové	33 815	34 217	48 874	3 813
	kompatibility (krížne skúšky)	59 450	1 940	531	612
	špeciálne	11 003	12 020	14 780	2 380
Prešovský kraj	imunoematologické spolu	123 105	42 571	72 674	14 387
	bežné	43 798	17 436	36 244	4 789
	výberové	15 941	15 758	22 489	2 869
	kompatibility (krížne skúšky)	53 222	3 156	–	3 725
	špeciálne	10 144	6 221	13 941	3 004
Košický kraj	imunoematologické spolu	226 630	50 096	90 638	23 623
	bežné	114 909	24 838	50 999	5 108
	výberové	26 974	16 424	33 233	3 029
	kompatibility (krížne skúšky)	76 968	766	–	12 945
	špeciálne	7 779	8 068	6 406	2 541

Laboratórne imunologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

Územie	Druh vyšetrenia	Počet imunologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	imunologické spolu	63 574	341 537	22 267	9 360
	bežné	20 494	200 088	666	3 208
	výberové	32 684	111 639	21 562	1 486
	kompatibility	3 982	293	–	231
	špeciálne	6 414	29 517	39	4 435
Bratislavský kraj	imunologické spolu	2 102	4 889	373	2 305
	bežné	418	2 156	12	1 006
	výberové	35	63	322	507
	kompatibility	37	5	–	42
	špeciálne	1 612	2 665	39	750
Trnavský kraj	imunologické spolu	237	2 967	–	100
	bežné	237	2 967	–	100
	výberové	–	–	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	imunologické spolu	174	2 191	1	–
	bežné	174	2 191	1	–
	výberové	–	–	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	–	–	–
Nitriansky kraj	imunologické spolu	154	1 790	–	–
	bežné	147	1 747	–	–
	výberové	7	43	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	–	–	–
Žilinský kraj	imunologické spolu	4 997	5 885	410	5 564
	bežné	2 337	3 823	410	1 470
	výberové	631	437	–	440
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	2 029	1 625	–	3 654
Banskobystrický kraj	imunologické spolu	50 363	299 862	21 483	1 375
	bežné	11 840	182 014	243	624
	výberové	31 840	110 555	21 240	531
	kompatibility	3 910	288	–	189
	špeciálne	2 773	7 005	–	31
Prešovský kraj	imunologické spolu	1 087	19 117	–	–
	bežné	998	874	–	–
	výberové	89	21	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	18 222	–	–
Košický kraj	imunologické spolu	4 460	4 836	–	16
	bežné	4 343	4 316	–	8
	výberové	82	520	–	8
	kompatibility	35	–	–	–
	špeciálne	–	–	–	–

Laboratórne infektologické a virologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

1/2

Územie	Druh vyšetrenia	Počet infektologických a virologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	infektologické/virologické spolu	11 292	54 195	804 494	56 529
	lues	3 182	13 861	231 140	9 597
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	1 727	12 649	182 808	15 780
	HBsAg	4 172	20 956	184 154	12 307
	anti-HCV	1 288	3 545	183 182	13 556
	anti-CMV	22	25	3 112	517
	iné	901	3 159	20 098	4 772
Bratislavský kraj	infektologické/virologické spolu	697	38 414	161 863	8 883
	lues	124	13 640	46 419	1 991
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	118	8 902	34 221	3 086
	HBsAg	132	14 293	34 563	1 870
	anti-HCV	91	1 418	34 520	1 936
	anti-CMV	–	–	–	–
	iné	232	161	12 140	–
Trnavský kraj	infektologické/virologické spolu	89	503	62 522	4 311
	lues	5	45	16 518	600
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	13	149	15 337	1 216
	HBsAg	50	174	15 348	1 315
	anti-HCV	21	135	15 314	1 178
	anti-CMV	–	–	5	2
	iné	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	infektologické/virologické spolu	247	2 626	59 920	5 690
	lues	1	20	14 173	699
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	2	632	15 226	1 783
	HBsAg	238	1 911	15 263	1 432
	anti-HCV	6	63	15 258	1 776
	anti-CMV	–	–	–	–
	iné	–	–	–	–
Nitriansky kraj	infektologické/virologické spolu	1 921	4 835	78 465	4 857
	lues	533	46	22 736	1 436
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	396	728	17 898	1 141
	HBsAg	887	3 213	17 764	916
	anti-HCV	103	648	17 904	1 076
	anti-CMV	–	–	–	–
	iné	2	200	2 163	288

Laboratórne infektologické a virologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

2/2

Územie	Druh vyšetrenia	Počet infektologických a virologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Žilinský kraj	infektologické/virologické spolu	2 539	3 690	140 522	6 159
	lues	105	24	43 966	1 062
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	746	2 024	30 798	1 947
	HBsAg	1 113	1 125	31 441	1 295
	anti-HCV	534	480	30 839	1 770
	anti-CMV	22	2	995	85
	iné	19	35	2 483	–
Banskobystrický kraj	infektologické/virologické spolu	687	750	103 016	11 414
	lues	151	10	34 828	1 565
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	168	55	22 256	2 108
	HBsAg	164	38	22 400	1 459
	anti-HCV	103	82	22 139	1 851
	anti-CMV	–	18	1 393	165
	iné	101	547	–	4 266
Prešovský kraj	infektologické/virologické spolu	2 317	854	88 448	10 248
	lues	1 780	26	22 858	1 554
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	113	75	20 508	2 807
	HBsAg	133	71	20 730	2 728
	anti-HCV	266	648	20 633	2 696
	anti-CMV	–	5	407	245
	iné	25	29	3 312	218
Košický kraj	infektologické/virologické spolu	2 795	2 523	109 738	4 967
	lues	483	50	29 642	690
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	171	84	26 564	1 692
	HBsAg	1 455	131	26 645	1 292
	anti-HCV	164	71	26 575	1 273
	anti-CMV	–	–	312	20
	iné	522	2 187	–	–

Laboratórne špeciálne biochemické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby

Územie	Druh vyšetrenia	Počet špeciálnych biochemických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	špeciálne biochemické spolu	90 105	771 705	149 118	12 613
	bežné	69 368	328 518	142 294	7 792
	výberové	20 469	366 797	6 036	4 369
	špeciálne	268	76 390	788	452
Bratislavský kraj	špeciálne biochemické spolu	4 185	14 819	23 666	1 024
	bežné	2 546	5 814	23 610	700
	výberové	1 425	8 585	56	300
	špeciálne	214	420	–	24
Trnavský kraj	špeciálne biochemické spolu	1 551	4 514	25 086	663
	bežné	–	128	18 336	114
	výberové	1 551	4 386	5 962	549
	špeciálne	–	–	788	–
Trenčiansky kraj	špeciálne biochemické spolu	1 994	11 957	9 115	1 898
	bežné	77	7 970	9 109	110
	výberové	1 917	3 987	6	1 788
	špeciálne	–	–	–	–
Nitriansky kraj	špeciálne biochemické spolu	53 146	49 490	4 317	7 002
	bežné	47 540	36 175	4 317	6 026
	výberové	5 591	13 150	–	910
	špeciálne	15	165	–	66
Žilinský kraj	špeciálne biochemické spolu	5 559	414 500	33 414	881
	bežné	–	35 593	33 414	498
	výberové	5 534	303 610	–	383
	špeciálne	25	75 297	–	–
Banskobystrický kraj	špeciálne biochemické spolu	3 601	6 831	13 922	168
	bežné	–	1 698	13 922	168
	výberové	3 601	5 133	–	–
	špeciálne	–	–	–	–
Prešovský kraj	špeciálne biochemické spolu	19 555	225 092	16 991	662
	bežné	19 205	199 541	16 991	161
	výberové	350	25 118	–	439
	špeciálne	–	433	–	62
Košický kraj	špeciálne biochemické spolu	514	44 502	22 607	315
	bežné	–	41 599	22 595	15
	výberové	500	2 828	12	–
	špeciálne	14	75	–	300

Oddelenia nukleárnej medicíny

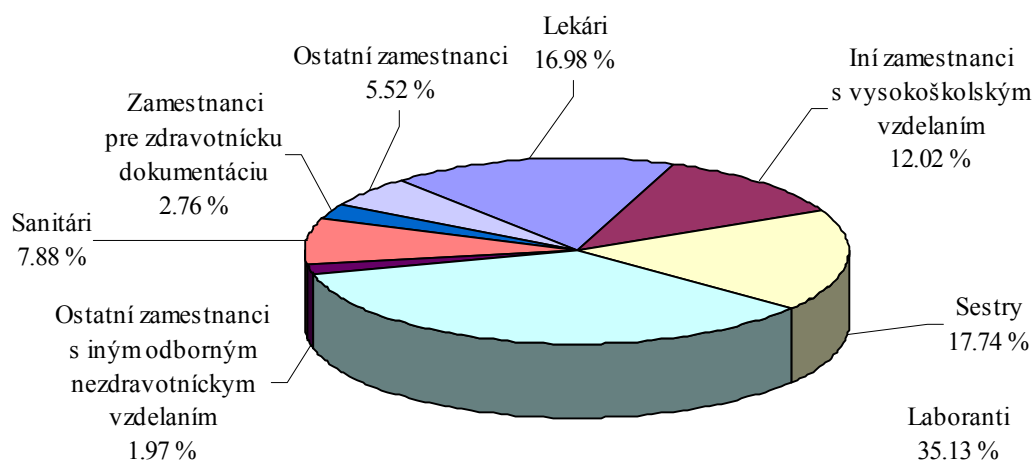
Počet pracovísk a pracovných miest v oddeleniach nukleárnej medicíny

1/2

Územie	Počet			Pracovníci s VŠ vzdelaním				Sestry
	oddelení	nesamostatných pracovísk	postelí	lekári	farmaceuti	fyzici	ostatní	
Slovenská republika	9	5	40	43.07	5.49	8.20	16.80	45.00
Bratislavský kraj	1	5	25	18.13	2.00	4.00	5.00	17.00
Trnavský kraj	1	–	–	2.00	–	0.20	2.00	5.00
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	1	–	–	3.00	1.00	1.00	1.00	6.00
Žilinský kraj	1	–	15	4.00	1.00	–	1.00	9.00
Banskobystrický kraj	1	–	–	4.25	1.00	1.00	2.00	1.00
Prešovský kraj	2	–	–	4.69	0.49	–	2.00	6.00
Košický kraj	2	–	–	7.00	–	2.00	3.80	1.00

2/2

Územie	Laboranti			Ostatní zamestnanci s iným odborným ne zdravotníckym vzdelaním	Sanitári	Zamestnanci pre zdravotnícku dokumentáciu	Ostatní zamestnanci
	zdravotníci	rádiologickí	farmaceutickí				
Slovenská republika	49.10	30.00	10.00	5.00	20.00	7.00	14.00
Bratislavský kraj	18.50	9.00	2.00	4.00	6.00	4.00	10.00
Trnavský kraj	2.00	–	–	–	1.00	1.00	1.00
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	2.00	–	1.00	–	1.00	–	–
Žilinský kraj	4.00	3.00	–	–	1.00	1.00	–
Banskobystrický kraj	7.00	4.00	3.00	–	4.00	–	–
Prešovský kraj	7.00	5.00	1.00	1.00	3.00	–	1.00
Košický kraj	8.60	9.00	3.00	–	4.00	1.00	2.00

Štruktúra pracovných miest v oddeleniach nukleárnej medicíny

Počet pacientov a vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny

Územie	Hospitalizovaní pacienti na oddeleniach nukleárnej medicíny	Vyšetrenia pacientov	
		spolu	z toho deti
Slovenská republika	416	673 175	27 556
Bratislavský kraj	416	320 433	6 978
Trnavský kraj	–	38 238	101
Trenčiansky kraj	–	–	–
Nitriansky kraj	–	14 558	1 795
Žilinský kraj	–	44 403	5 417
Banskobystrický kraj	–	75 721	10 306
Prešovský kraj	–	60 514	2 051
Košický kraj	–	119 308	908

Tabuľka 3.3

Počet terapeutických aplikácií v oddeleniach nukleárnej medicíny

Územie	Úhrn	Lokálne aplikácie		Celkové aplikácie			
		spolu	v tom aplikácie do kĺbov	spolu	v tom pri lečení		
					karcinómu štítnej žľazy	hyperfunkcie štítnej žľazy	nádorov krvotvorného tkaniva
Slovenská republika	416	41	41	375	285	89	1
Bratislavský kraj	375	–	–	375	285	89	1
Trnavský kraj	–	–	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	25	25	25	–	–	–	–
Žilinský kraj	16	16	16	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	–	–	–	–	–	–	–
Košický kraj	–	–	–	–	–	–	–

Tabuľka 3.4

Počet rádionuklidových vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny

Územie	Úhrn	v tom				
		in vivo spolu	v tom			in vitro
			funkčných vyšetrení	dynamických scintigrafií	statických scintigrafií	
Slovenská republika	585 231	34 282	3 524	9 181	21 577	550 949
Bratislavský kraj	315 771	9 996	442	2 995	6 559	305 775
Trnavský kraj	37 971	1 549	–	532	1 017	36 422
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	12 383	4 008	–	1 635	2 373	8 375
Žilinský kraj	43 862	2 775	–	871	1 904	41 087
Banskobystrický kraj	75 609	3 828	666	731	2 431	71 781
Prešovský kraj	59 144	6 290	1 051	1 322	3 917	52 854
Košický kraj	40 491	5 836	1 365	1 095	3 376	34 655

Počet funkčných vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny

Územie	Spolu	v tom					
		štítnej žľazy	rádiorenografia	močových ciest	index životnosti krvných elementov	kinetiky železa	iné rádionuklidové vyšetrenia
Slovenská republika	3 524	598	2 224	603	16	17	66
Bratislavský kraj	442	355	–	–	16	17	54
Trnavský kraj	–	–	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	–	–	–	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	666	–	74	592	–	–	–
Prešovský kraj	1 051	20	1 023	8	–	–	–
Košický kraj	1 365	223	1 127	3	–	–	12

Tabuľka 3.6

Počet dynamických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny

1/2

Územie	Spolu	v tom			
		pečene a žľazových ciest	obličiek	ventrikulografia	angiografia
Slovenská republika	9 181	272	3 100	11	25
Bratislavský kraj	2 995	7	490	8	–
Trnavský kraj	532	–	152	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	1 635	2	126	–	–
Žilinský kraj	871	163	495	–	4
Banskobystrický kraj	731	38	592	2	20
Prešovský kraj	1 322	34	597	–	1
Košický kraj	1 095	28	648	1	–

2/2

Územie	v tom			
	slinných žliaz	ezofágu	perfúzia orgánov	iného orgánu alebo sústavy
Slovenská republika	197	32	5 113	431
Bratislavský kraj	137	–	2 319	34
Trnavský kraj	11	–	367	2
Trenčiansky kraj	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	30	1 477	–
Žilinský kraj	–	–	200	9
Banskobystrický kraj	17	–	61	1
Prešovský kraj	20	2	415	253
Košický kraj	12	–	274	132

Počet statických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny

1/4

Územie	Spolu	v tom					
		mozgu	SPECT ¹⁾		pečene	SPECT ¹⁾ pečene	sleziny
			mozgu	rCBF ²⁾			
Slovenská republika	21 577	11	1	37	366	161	6
Bratislavský kraj	6 559	1	–	–	–	70	–
Trnavský kraj	1 017	–	–	–	29	31	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	2 373	–	–	–	–	28	–
Žilinský kraj	1 904	–	–	37	–	14	–
Banskobystrický kraj	2 431	2	1	–	–	12	–
Prešovský kraj	3 917	–	–	–	268	–	4
Košický kraj	3 376	8	–	–	69	6	2

2/4

Územie	v tom					
	SPECT ¹⁾ sleziny	obličiek	SPECT ¹⁾ obličiek	nadobličiek	lymfatickej sústavy	skeletu
Slovenská republika	1	1 238	134	55	14	10 385
Bratislavský kraj	–	369	19	44	–	2 257
Trnavský kraj	1	29	3	–	–	548
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	99	–	–	1 461
Žilinský kraj	–	94	–	–	–	1 405
Banskobystrický kraj	–	281	10	3	14	1 338
Prešovský kraj	–	299	–	8	–	1 359
Košický kraj	–	166	3	–	–	2 017

3/4

Územie	v tom						
	kĺbov	myokardu	SPECT ¹⁾ myokardu	žilovej sústavy	pľúcna perfúzne	pľúcna inhalačne	príštiných teliesok
Slovenská republika	76	40	459	251	2 404	171	241
Bratislavský kraj	19	40	184	30	860	171	64
Trnavský kraj	–	–	–	–	218	–	5
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	25	–	192	126	329	–	17
Žilinský kraj	–	–	–	–	44	–	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	333	–	107
Prešovský kraj	32	–	–	95	345	–	13
Košický kraj	–	–	83	–	275	–	35

Počet statických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny

4/4

Územie	v tom					
	tkaniva štítnej žľazy	distribúcia gália	SPECT ¹⁾ distribúcie gália	pozitívna nádorová	SPECT ¹⁾ pozitívna nádorová	iného orgánu alebo sústavy
Slovenská republika	4 486	29	17	58	497	439
Bratislavský kraj	1 525	24	6	24	492	360
Trnavský kraj	151	–	–	–	–	2
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	82	4	–	4	4	2
Žilinský kraj	305	–	–	–	–	5
Banskobystrický kraj	298	–	11	–	1	20
Prešovský kraj	1 468	–	–	25	–	1
Košický kraj	657	1	–	5	–	49

¹⁾ SPECT – rádionuklidová scintigrafia (singli-photon emission computed tomography)²⁾ rCBF – regionálny prietok krvi mozgom (regional cerebral blood flow)

Tabuľka 3.8

Počet rádionuklidových vyšetrení in vitro v oddeleniach nukleárnej medicíny

1/2

Územie	Spolu	v tom			
		hormóny hypofýzy	hormóny štítnej žľazy	inzulín	steroidné hormóny
Slovenská republika	550 949	87 849	190 609	3 673	23 607
Bratislavský kraj	305 775	4 131	134 003	1 843	2 861
Trnavský kraj	36 422	15 484	10 025	–	3 509
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	8 375	–	–	1 043	–
Žilinský kraj	41 087	16 596	14 735	–	2 367
Banskobystrický kraj	71 781	27 094	13 946	–	8 693
Prešovský kraj	52 854	14 876	11 502	787	2 412
Košický kraj	34 655	9 668	6 398	–	3 765

2/2

Územie	v tom				
	antigén a PRL infekčných chorôb	nádorové markery	hematologické testy	skrining in vitro	iné vyšetrenia
Slovenská republika	4 144	206 284	4 325	12 693	17 765
Bratislavský kraj	–	158 303	2 302	–	2 332
Trnavský kraj	4 144	1 525	–	1 571	164
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	4 509	–	2 562	261
Žilinský kraj	–	488	–	6 206	695
Banskobystrický kraj	–	15 149	2 023	–	4 876
Prešovský kraj	–	14 488	–	1 144	7 645
Košický kraj	–	11 822	–	1 210	1 792

Rádiodiagnostické oddelenia a ambulancie

Počet rádiodiagnostických pracovníkov

Územie	Počet		
	rádiodiagnostických oddelení	vyšetovní na rádiodiagnostických pracoviskách	z toho na detašovaných pracoviskách
Slovenská republika	180	955	279
Bratislavský kraj	36	204	45
Trnavský kraj	14	90	29
Trenčiansky kraj	19	75	23
Nitriansky kraj	19	97	22
Žilinský kraj	20	118	28
Banskobystrický kraj	23	108	38
Prešovský kraj	23	116	48
Košický kraj	26	147	46

Tabuľka 4.2

Počet pracovných miest v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách

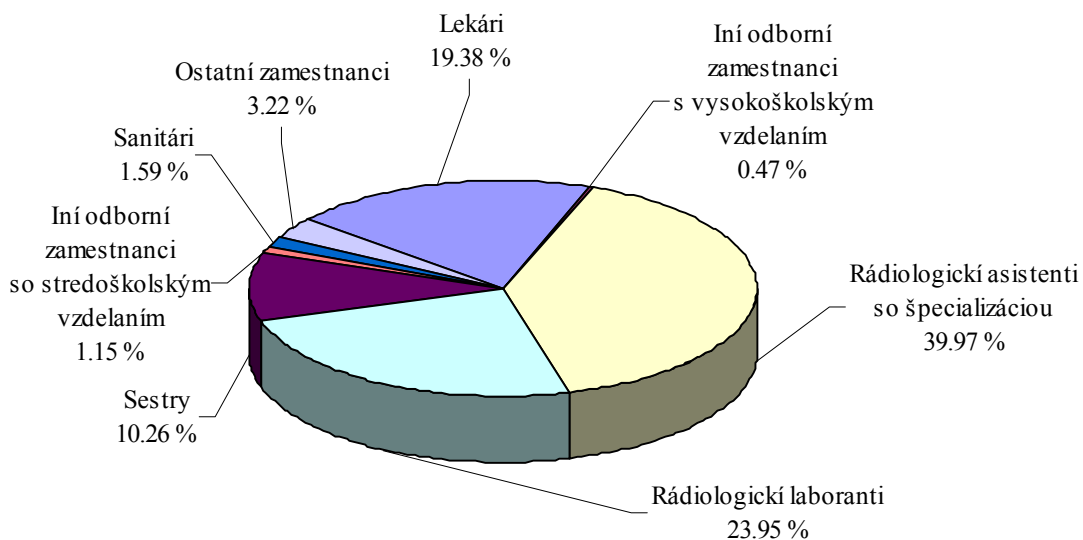
1/2

Územie	Lekári	v tom			Iní odborní zamestnanci s vysokoškolským vzdelaním	Rádiologickí asistenti so špecializáciou
		s atestáciou		ostatní		
		I. stupňa	II. stupňa			
Slovenská republika	459.52	152.38	251.25	55.89	11.20	947.78
Bratislavský kraj	136.15	43.93	76.45	15.77	3.20	211.83
Trnavský kraj	28.00	12.00	12.00	4.00	–	93.00
Trenčiansky kraj	37.24	12.00	21.24	4.00	–	73.00
Nitriansky kraj	44.57	12.80	24.77	7.00	1.00	84.25
Žilinský kraj	48.90	14.00	27.90	7.00	–	104.09
Banskobystrický kraj	41.49	13.40	26.09	2.00	5.00	95.00
Prešovský kraj	52.77	22.35	23.30	7.12	–	131.71
Košický kraj	70.40	21.90	39.50	9.00	2.00	154.90

2/2

Územie	Rádiologickí laboranti	Sestry	Iní odborní zamestnanci so stredoškolským vzdelaním	Sanitári	Ostatní zamestnanci
Slovenská republika	567.84	243.29	27.20	37.70	76.41
Bratislavský kraj	97.67	49.00	8.00	9.50	14.00
Trnavský kraj	47.00	25.00	1.00	1.00	1.00
Trenčiansky kraj	66.50	22.50	3.00	1.00	4.00
Nitriansky kraj	60.00	27.20	1.20	2.80	3.00
Žilinský kraj	87.18	23.20	3.00	2.00	18.00
Banskobystrický kraj	63.00	35.77	5.00	3.00	8.00
Prešovský kraj	54.00	31.35	2.00	6.00	13.21
Košický kraj	92.49	29.27	4.00	12.40	15.20

Štruktúra pracovných miest v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách



Tabuľka 4.3

Spotreba filmového materiálu a chemikálií v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách

Územie	Rtg materiál [m ²]	Chemikálie [l]	
		vývojka	ustalovač
Slovenská republika	458 388	206 141	162 235
Bratislavský kraj	100 597	32 078	25 628
Trnavský kraj	36 743	20 185	11 510
Trenčiansky kraj	48 449	18 426	13 943
Nitriansky kraj	44 308	25 686	20 580
Žilinský kraj	57 137	28 073	19 320
Banskobystrický kraj	46 698	24 007	21 716
Prešovský kraj	56 116	26 963	21 688
Košický kraj	68 340	30 723	27 850

Prístrojové vybavenie rádiodiagnostických oddelení a ambulancií podľa typu a veku prístroja

1/3

Územie	Rádiodiagnostické			Ultrazukové			Termografické		
	spolu	v tom		spolu	v tom		spolu	v tom	
		do 8 rokov	nad 8 rokov		do 8 rokov	nad 8 rokov		do 8 rokov	nad 8 rokov
Slovenská republika	1 243	307	936	251	143	108	2	1	1
Bratislavský kraj	263	97	166	52	32	20	–	–	–
Trnavský kraj	127	25	102	23	11	12	1	–	1
Trenčiansky kraj	98	10	88	19	10	9	–	–	–
Nitriansky kraj	143	29	114	32	17	15	1	1	–
Žilinský kraj	142	31	111	30	17	13	–	–	–
Banskobystrický kraj	124	22	102	28	18	10	–	–	–
Prešovský kraj	164	46	118	27	15	12	–	–	–
Košický kraj	182	47	135	40	23	17	–	–	–

2/3

Územie	Vývolávacie automaty			Multifórmátové kamery			Extrakorporálne litotripty		
	spolu	v tom		spolu	v tom		spolu	v tom	
		do 8 rokov	nad 8 rokov		do 8 rokov	nad 8 rokov		do 8 rokov	nad 8 rokov
Slovenská republika	382	219	163	63	37	26	5	2	3
Bratislavský kraj	96	55	41	24	20	4	2	–	2
Trnavský kraj	30	16	14	3	2	1	–	–	–
Trenčiansky kraj	29	15	14	3	2	1	–	–	–
Nitriansky kraj	40	24	16	3	1	2	1	1	–
Žilinský kraj	46	23	23	10	4	6	1	1	–
Banskobystrický kraj	40	20	20	10	4	6	–	–	–
Prešovský kraj	49	33	16	4	1	3	–	–	–
Košický kraj	52	33	19	6	3	3	1	–	1

Prístrojové vybavenie rádiagnostických oddelení a ambulancií podľa typu a veku prístroja

3/3

Územie	CT ¹⁾			Magnetické rezonátory			Laser			Osteodenzitometria		
	spolu	v tom		spolu	v tom		spolu	v tom		spolu	v tom	
		do 8 rokov	nad 8 rokov		do 8 rokov	nad 8 rokov		do 8 rokov	nad 8 rokov		do 8 rokov	nad 8 rokov
Slovenská republika	47	30	17	13	9	4	10	5	5	16	16	–
Bratislavský kraj	11	10	1	6	3	3	3	3	–	6	6	–
Trnavský kraj	4	1	3	–	–	–	1	–	1	2	2	–
Trenčiansky kraj	3	1	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	4	3	1	–	–	–	2	2	–	3	3	–
Žilinský kraj	6	4	2	–	–	–	–	–	–	1	1	–
Banskobystrický kraj	6	3	3	3	2	1	–	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	6	4	2	1	1	–	4	–	4	–	–	–
Košický kraj	7	4	3	3	3	–	–	–	–	4	4	–

¹⁾ CT – počítačový tomograf (computer tomograph)

Tabuľka 4.5

Počet vyšetrení v rádiagnostických oddeleniach a ambulanciách

Územie	Rádiagnostické vyšetrenia					
	spolu	z toho u detí	v tom			
			u ambulantných pacientov		u hospitalizovaných pacientov	
			spolu	z toho u detí	spolu	z toho u detí
Slovenská republika	6 257 253	679 360	4 858 532	546 316	1 398 721	133 044
Bratislavský kraj	1 189 072	118 242	893 979	81 138	295 093	37 104
Trnavský kraj	523 267	48 382	407 766	43 948	115 501	4 434
Trenčiansky kraj	489 391	60 391	394 943	50 945	94 448	9 446
Nitriansky kraj	680 199	78 520	503 452	65 701	176 747	12 819
Žilinský kraj	801 475	82 844	637 817	67 706	163 658	15 138
Banskobystrický kraj	704 750	78 535	558 114	64 294	146 636	14 241
Prešovský kraj	809 388	100 120	626 226	84 004	183 162	16 116
Košický kraj	1 059 711	112 326	836 235	88 580	223 476	23 746

Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách – dospelí a deti

1/3

Územie	Rádiodiagnostické vyšetrenia				
	spolu	z toho			
		skiaskopické	v tom		rádiofotografické
			tráviacej rúry	iné	
Slovenská republika	6 257 253	234 368	175 899	58 469	284 932
Bratislavský kraj	1 189 072	51 262	34 562	16 700	39 072
Trnavský kraj	523 267	21 123	17 734	3 389	19 857
Trenčiansky kraj	489 391	10 340	8 519	1 821	25 111
Nitriansky kraj	680 199	34 890	31 209	3 681	38 879
Žilinský kraj	801 475	22 272	16 072	6 200	42 516
Banskobystrický kraj	704 750	35 834	21 898	13 936	21 900
Prešovský kraj	809 388	18 820	15 368	3 452	29 653
Košický kraj	1 059 711	39 827	30 537	9 290	67 944

2/3

Územie	Rádiodiagnostické vyšetrenia						
	z toho						
	skiografické a ďalšie špeciálne	z toho					
		angiografické	tomografické	urografické a pyelografické	cholangio, cholecysto- grafické	iné osobitne náročné	mamografické
Slovenská republika	5 290 618	28 227	22 587	30 666	2 168	545 455	195 829
Bratislavský kraj	1 000 187	11 785	3 601	6 163	199	44 402	49 637
Trnavský kraj	452 057	157	262	3 526	362	95 769	23 435
Trenčiansky kraj	398 975	446	1 187	2 643	204	97 243	13 685
Nitriansky kraj	588 008	636	2 236	2 663	424	33 451	23 353
Žilinský kraj	617 179	10 690	585	3 330	115	46 963	21 268
Banskobystrický kraj	624 325	1 495	2 365	3 962	157	71 982	21 090
Prešovský kraj	713 229	445	5 353	2 641	364	27 804	18 420
Košický kraj	896 658	2 573	6 998	5 738	343	127 841	24 941

Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách – dospelí a deti

3/3

Územie	Rádiodiagnostické vyšetrenia					
	z toho					
	z toho					
	bronchografické	ultrazvukom	počítačovou tomografiou	magnetickou rezonanciou	diagnostické výkony	osteodenzitometrické
Slovenská republika	14	1 579 739	202 698	18 649	5 328	32 057
Bratislavský kraj	10	325 780	53 925	10 725	2 961	6 697
Trnavský kraj	–	85 889	15 591	–	248	6 423
Trenčiansky kraj	–	92 289	14 936	–	98	–
Nitriansky kraj	–	180 478	13 329	–	36	8 777
Žilinský kraj	–	166 150	29 655	–	1 225	2 835
Banskobystrický kraj	–	187 684	30 051	1 482	576	30
Prešovský kraj	–	229 181	22 847	2 864	103	728
Košický kraj	4	312 288	22 364	3 578	81	6 567

Tabuľka 4.7

Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách – deti

1/3

Územie	Rádiodiagnostické vyšetrenia				
	spolu	z toho			
		skiaskopické	v tom		rádiofotografické
			tráviacej rúry	iné	
Slovenská republika	679 360	8 047	4 910	3 137	12 731
Bratislavský kraj	118 242	1 873	919	954	–
Trnavský kraj	48 382	237	118	119	631
Trenčiansky kraj	60 391	367	153	214	–
Nitriansky kraj	78 520	664	407	257	4 270
Žilinský kraj	82 844	788	473	315	3 991
Banskobystrický kraj	78 535	1 625	767	858	47
Prešovský kraj	100 120	610	404	206	1 640
Košický kraj	112 326	1 883	1 669	214	2 152

Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciách – deti

2/3

Územie	Rádiodiagnostické vyšetrenia						
	z toho						
	skiografické a ďalšie špeciálne	z toho					
		angiografické	tomografické	urografické a pyelografické	cholangio, cholecysto- grafické	iné osobitne náročné	mamografické
Slovenská republika	594 895	162	1 128	2 586	13	68 954	6
Bratislavský kraj	94 858	65	370	860	–	9 858	–
Trnavský kraj	46 100	–	7	193	–	11 850	–
Trenčiansky kraj	55 604	–	187	150	–	16 668	–
Nitriansky kraj	67 091	–	21	124	–	2 176	–
Žilinský kraj	72 912	70	58	444	7	8 331	–
Banskobystrický kraj	70 568	16	26	313	1	11 239	5
Prešovský kraj	86 600	4	120	202	5	2 249	–
Košický kraj	101 162	7	339	300	–	6 583	1

3/3

Územie	Rádiodiagnostické vyšetrenia					
	z toho					
	z toho					
	bronchografické	ultrazvukom	počítačovou tomografiou	magnetickou rezonanciou	diagnostické výkony	osteodensitometrické
Slovenská republika	9	152 530	9 068	1 662	51	84
Bratislavský kraj	9	48 377	3 016	1 074	33	3
Trnavský kraj	–	9 776	429	–	–	52
Trenčiansky kraj	–	14 714	410	–	–	–
Nitriansky kraj	–	14 378	614	–	–	–
Žilinský kraj	–	10 931	1 351	–	15	–
Banskobystrický kraj	–	10 894	1 216	192	3	3
Prešovský kraj	–	18 580	922	230	–	–
Košický kraj	–	24 880	1 110	166	–	26

Počet vyšetrení intrakraniálnych procesov na pracoviskách CT* podľa druhu vyšetrenia a veku pacienta

1/2

Územie	Druh vyšetrenia		Spolu	v tom vo veku				
				0 – 17	18 – 25	26 – 50	51 – 60	nad 60
Slovenská republika	úrazy hlavy		8 634	1 322	1 375	3 053	1 258	1 626
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	743	8	49	255	193	238
		krvácanie	6 033	127	137	1 569	1 584	2 616
		ischémie	12 618	56	128	1 456	2 781	8 197
	nádory		4 624	318	722	1 391	1 142	1 051
	metastázy		2 251	72	146	560	650	823
	ostatné		35 643	3 679	3 842	11 271	7 127	9 724
Bratislavský kraj	úrazy hlavy		1 177	229	217	292	197	242
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	152	4	30	33	31	54
		krvácanie	1 163	27	26	224	302	584
		ischémie	2 017	3	15	172	483	1 344
	nádory		694	125	135	139	175	120
	metastázy		458	9	11	106	157	175
	ostatné		3 213	716	380	832	525	760
Trnavský kraj	úrazy hlavy		749	107	115	261	113	153
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	29	–	2	9	6	12
		krvácanie	253	–	6	45	76	126
		ischémie	879	1	12	73	168	625
	nádory		124	8	4	29	35	48
	metastázy		76	–	–	14	24	38
	ostatné		3 602	232	234	1 126	758	1 252
Trenčiansky kraj	úrazy hlavy		737	77	72	313	123	152
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	20	–	2	2	10	6
		krvácanie	322	1	3	79	70	169
		ischémie	402	2	1	44	72	283
	nádory		178	6	12	68	25	67
	metastázy		58	–	–	7	18	33
	ostatné		3 388	251	332	1 073	580	1 152
Nitriansky kraj	úrazy hlavy		635	58	136	199	117	125
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	94	–	2	22	42	28
		krvácanie	613	3	5	74	201	330
		ischémie	1 249	1	1	81	311	855
	nádory		255	3	2	62	91	97
	metastázy		183	–	–	49	58	76
	ostatné		4 068	401	423	1 048	1 086	1 110

Počet vyšetrení intrakraniálnych procesov na pracoviskách CT* podľa druhu vyšetrenia a veku pacienta

2/2

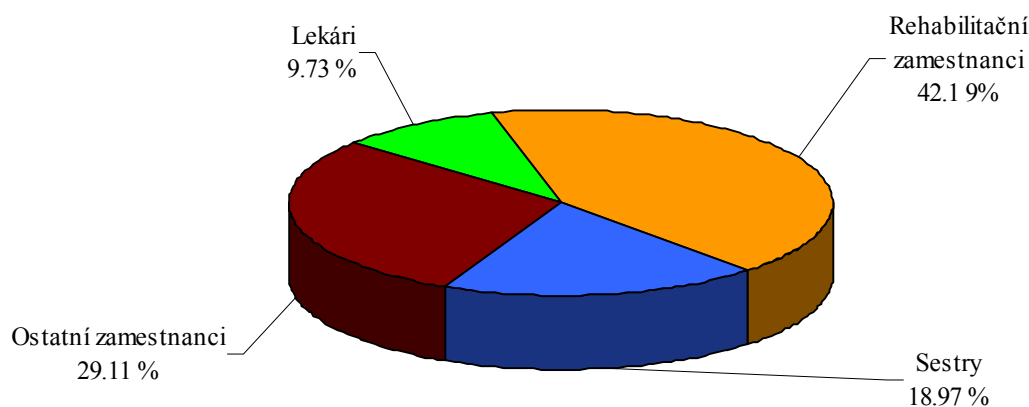
Územie	Druh vyšetrenia		Spolu	v tom vo veku				
				0 – 17	18 – 25	26 – 50	51 – 60	nad 60
Žilinský kraj	úrazy hlavy		1 486	217	236	658	185	190
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	125	2	8	60	22	33
		krvácanie	863	25	22	228	247	341
		ischémie	2 457	10	12	221	488	1 726
	nádory		499	24	34	166	141	134
	metastázy		442	17	7	69	90	259
	ostatné		6 031	604	640	2 166	1 199	1 422
Banskobystrický kraj	úrazy hlavy		1 909	377	262	685	250	335
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	250	1	3	106	60	80
		krvácanie	1 652	48	45	677	402	480
		ischémie	2 465	31	45	573	705	1 111
	nádory		1 407	96	261	404	320	326
	metastázy		730	45	124	259	178	124
ostatné		4 749	415	546	1 425	935	1 428	
Prešovský kraj	úrazy hlavy		1 095	138	174	360	156	267
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	36	–	2	13	11	10
		krvácanie	616	9	27	138	125	317
		ischémie	1 957	5	35	151	297	1 469
	nádory		1 139	24	231	421	297	166
	metastázy		162	–	1	27	65	69
ostatné		6 640	584	737	2 314	1 327	1 678	
Košický kraj	úrazy hlavy		846	119	163	285	117	162
	náhle centrálné mozgové príhody	aneuryzmy	37	1	–	10	11	15
		krvácanie	551	14	3	104	161	269
		ischémie	1 192	3	7	141	257	784
	nádory		328	32	43	102	58	93
	metastázy		142	1	3	29	60	49
ostatné		3 952	476	550	1 287	717	922	

* počítačový tomograf (computer tomograph)

Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenia

Počet pracovných miest v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach

Územie	Lekári	Rehabilitační zamestnanci		Sestry	Ostatní zamestnanci
		spolu	z toho s odbornou špecializáciou		
Slovenská republika	396.09	1 718.06	690.52	772.22	1 185.36
Bratislavský kraj	69.04	315.94	170.46	98.58	103.85
Trnavský kraj	28.77	151.28	49.28	45.38	56.00
Trenčiansky kraj	42.52	176.51	56.48	49.82	79.94
Nitriansky kraj	29.43	182.70	52.60	46.13	57.55
Žilinský kraj	46.09	169.51	59.63	101.76	331.77
Banskobystrický kraj	72.06	246.50	121.12	204.95	206.87
Prešovský kraj	46.50	201.55	73.70	130.02	137.00
Košický kraj	61.68	274.07	107.25	95.58	212.38

Štruktúra pracovných miest v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach

Tabuľka 5.2

Počet vyšetrení a výkonov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach

Územie	Lekárske vyšetrenia		Výkony			Testy (G1, L1)	Iné výkony
	vstupné	kontrolné	fyzikálno-terapeutické	liečebnej telesnej výchovy	liečby prácou		
Slovenská republika	583 443	830 720	7 306 967	5 766 423	406 780	370 098	1 946 577
Bratislavský kraj	75 105	176 821	787 070	968 469	46 679	55 117	180 050
Trnavský kraj	50 599	52 260	455 928	429 383	11 496	41 448	65 618
Trenčiansky kraj	68 026	104 774	1 111 256	636 313	60 266	28 238	692 681
Nitriansky kraj	66 155	67 909	556 302	489 475	66 986	48 328	94 021
Žilinský kraj	76 676	94 223	1 169 114	701 450	24 832	48 036	68 214
Banskobystrický kraj	82 172	123 030	1 218 746	786 785	52 694	44 166	385 478
Prešovský kraj	87 757	106 874	991 158	772 424	32 956	47 461	190 932
Košický kraj	76 953	104 829	1 017 393	982 124	110 871	57 304	269 583

Počet evidovaných pacientov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach

Územie	Ambulantných	Hospitalizovaných			Spolu	z toho deti a dorast
		ošetrovaných na posteľových oddeleniach		dochádzajúcich na rehabilitačné oddelenia		
		fyziatricko-rehabilitačných	iných			
Slovenská republika	591 723	51 395	115 142	72 414	830 674	88 023
Bratislavský kraj	84 613	5 693	36 041	9 564	135 911	6 442
Trnavský kraj	70 164	2 687	10 224	9 568	92 643	7 525
Trenčiansky kraj	63 878	520	10 787	2 584	77 769	9 556
Nitriansky kraj	63 600	1 058	16 723	5 334	86 715	11 470
Žilinský kraj	66 366	9 983	6 222	2 627	85 198	11 907
Banskobystrický kraj	58 970	18 831	14 065	16 393	108 259	9 940
Prešovský kraj	110 060	6 869	12 379	19 030	148 338	18 101
Košický kraj	74 072	5 754	8 701	7 314	95 841	13 082

Tabuľka 5.4

Rozdelenie evidovaných pacientov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach podľa druhu diagnózy

1/5

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10				
	infekčné a parazitárne choroby (A00 – B99)	nádory (C00 – D48)	v tom		choroby krvi a krvotvorných orgánov a niektoré poruchy imunitných mechanizmov (D50 – D89)
			zhubné (C00 – C97)	ostatné (D00 – D48)	
Slovenská republika	988	29 822	22 972	6 850	555
Bratislavský kraj	373	23 811	19 508	4 303	57
Trnavský kraj	46	559	288	271	28
Trenčiansky kraj	62	1 066	504	562	73
Nitriansky kraj	80	1 314	668	646	42
Žilinský kraj	47	566	397	169	4
Banskobystrický kraj	49	719	443	276	85
Prešovský kraj	243	1 154	714	440	213
Košický kraj	88	633	450	183	53

Rozdelenie evidovaných pacientov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach podľa druhu diagnózy

2/5

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10				
	choroby žliaz s vnútorným vylučovaním, výživy a premeny látok (E00 – E90)	duševné poruchy a poruchy správania (F00 – F99)	choroby nervového systému (G00 – G99)	choroby oka a jeho adnexov (H00 – H59)	choroby ucha a hlávkového výbežku (H60 – H95)
Slovenská republika	3 502	7 143	47 224	1 077	566
Bratislavský kraj	1 184	1 123	6 677	202	176
Trnavský kraj	90	390	3 028	263	43
Trenčiansky kraj	552	323	4 530	92	42
Nitriansky kraj	1 067	2 902	5 563	373	57
Žilinský kraj	23	63	4 694	13	20
Banskobystrický kraj	87	590	5 386	87	38
Prešovský kraj	247	1 052	7 900	11	67
Košický kraj	252	700	9 446	36	123

3/5

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10					
	choroby obehovej sústavy (I00 – I99)	z toho		choroby dýchacej sústavy (J00 – J99)	choroby tráviacej sústavy (K00 – K93)	choroby kože a podkožného tkaniva (L00 – L99)
		hypertenzné choroby a ischemické choroby srdca (I10 – I25)	cievne choroby mozgu (I60 – I69)			
Slovenská republika	47 225	22 134	25 091	16 772	4 999	2 171
Bratislavský kraj	6 681	3 604	3 077	1 609	1 832	512
Trnavský kraj	3 172	807	2 365	653	216	195
Trenčiansky kraj	8 280	3 928	4 352	1 239	1 448	73
Nitriansky kraj	4 201	900	3 301	1 513	387	173
Žilinský kraj	2 579	684	1 895	599	487	188
Banskobystrický kraj	11 577	8 137	3 440	789	161	733
Prešovský kraj	3 374	956	2 418	2 328	237	144
Košický kraj	7 361	3 118	4 243	8 042	231	153

Rozdelenie evidovaných pacientov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach podľa druhu diagnózy

4/5

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10					
	choroby svalovej a kostrovej sústavy a spojivového tkaniva (M00 – M99)	v tom		choroby močovej a pohlavnej sústavy (N00 – N99)	tehotenstvo, pôrod a popôrodie (O00 – O99)	niektoré choroby vznikajúce v perinatálnej perióde (P00 – P96)
		(M00 – M54)	(M60 – M99)			
Slovenská republika	511 409	422 812	88 597	10 046	8 373	4 683
Bratislavský kraj	72 977	62 748	10 229	1 173	1 843	323
Trnavský kraj	58 455	42 450	16 005	198	507	1 978
Trenčiansky kraj	46 052	36 685	9 367	1 067	1 157	239
Nitriansky kraj	48 541	37 999	10 542	705	3 218	516
Žilinský kraj	54 493	46 715	7 778	5 193	32	273
Banskobystrický kraj	68 674	59 059	9 615	409	1 141	62
Prešovský kraj	99 522	85 173	14 349	802	106	751
Košický kraj	62 695	51 983	10 712	499	369	541

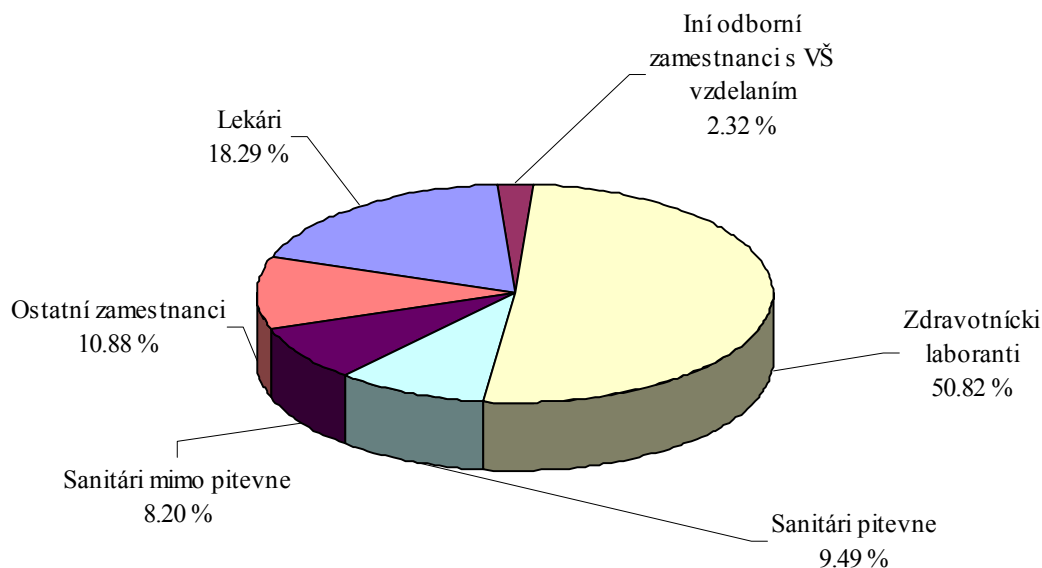
5/5

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10				
	vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie (Q00 – Q99)	subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde (R00 – R99)	poranenia, otravy a niektoré iné následky vonkajších príčin (S00 – T98)	vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti (V01 – Y98)	faktory ovplyvňujúce zdravotný stav a styk so zdravotníckymi službami (Z00 – Z99)
Slovenská republika	6 711	2 908	121 897	175	2 428
Bratislavský kraj	869	380	13 971	14	124
Trnavský kraj	792	243	20 688	68	1 031
Trenčiansky kraj	580	506	10 244	22	122
Nitriansky kraj	973	190	14 830	31	39
Žilinský kraj	800	112	14 907	5	100
Banskobystrický kraj	198	507	16 375	4	588
Prešovský kraj	1 997	344	17 785	22	335
Košický kraj	502	626	13 097	9	89

Patologické oddelenia

Počet oddelení a pracovných miest v patologických oddeleniach

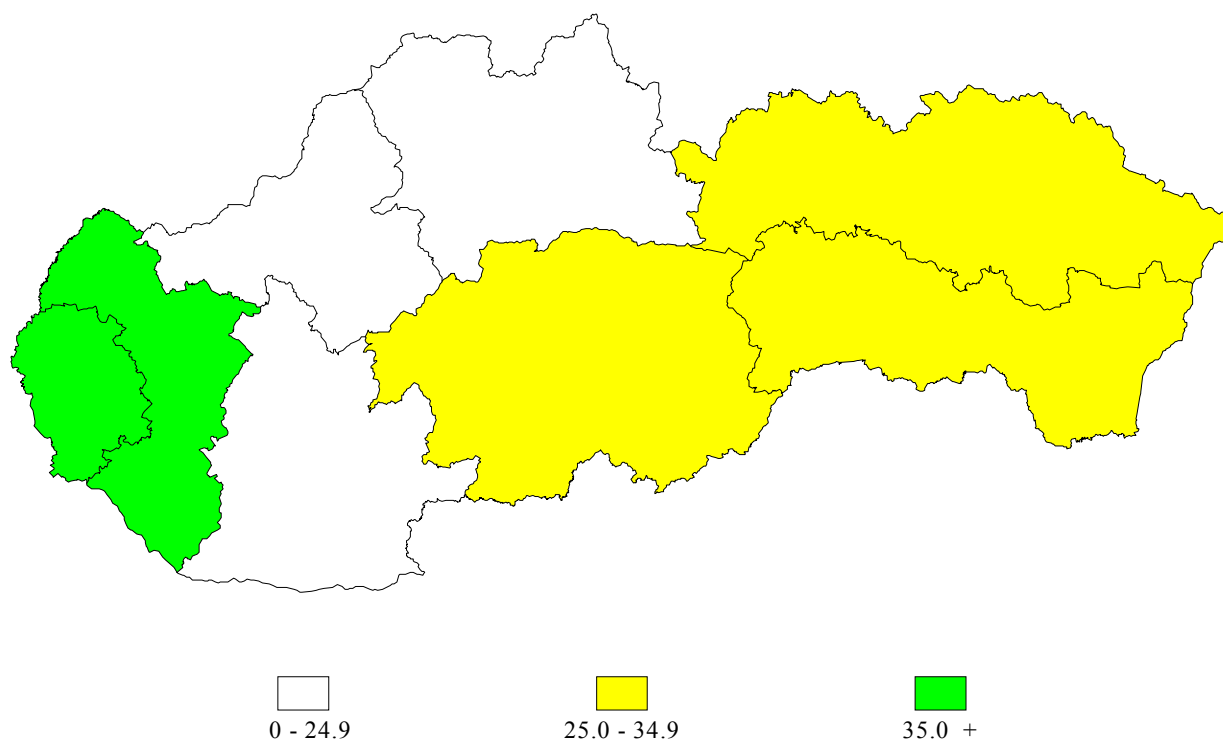
Územie	Počet oddelení	Pracovné miesta					
		lekári	iní odborní zamestnanci s VŠ vzdelaním	zdravotnícki laboranti	sanitári pitevne	sanitári mimo pitevne	ostatní zamestnanci
Slovenská republika	55	126.99	16.00	350.04	65.40	56.47	74.92
Bratislavský kraj	9	27.63	4.25	65.80	12.00	13.75	6.75
Trnavský kraj	4	7.35	0.00	24.00	7.00	4.00	3.00
Trenčiansky kraj	5	6.70	0.00	33.49	4.50	2.50	6.00
Nitriansky kraj	8	16.40	2.35	38.30	8.00	5.50	13.00
Žilinský kraj	7	19.58	2.40	50.00	7.40	8.60	12.95
Banskobystrický kraj	7	16.00	2.00	51.20	11.00	6.00	8.50
Prešovský kraj	9	17.13	3.00	39.25	7.50	8.12	12.72
Košický kraj	6	16.20	2.00	48.00	8.00	8.00	12.00

Štruktúra oddelení a pracovných miest v patologických oddeleniach

Prehľad výkonov v patologických oddeleniach

Územie	Počet				
	pitiev k zomretým (%)	pitiev na 1 lekára	bioptických preparátov na 1 lekára	cytologických preparátov na 1 lekára	spolu preparátov na 1 laboranta
Slovenská republika	6.94	28	9 138	4 322	2 036
Bratislavský kraj	18.48	37	9 826	2 802	1 741
Trnavský kraj	7.28	54	12 306	6 606	2 377
Trenčiansky kraj	2.09	18	18 741	8 478	1 981
Nitriansky kraj	3.51	17	6 064	2 710	1 455
Žilinský kraj	6.21	20	9 061	4 744	2 717
Banskobystrický kraj	6.61	29	7 091	5 618	2 042
Prešovský kraj	6.66	25	6 935	3 916	2 340
Košický kraj	6.55	29	10 114	4 434	1 805

Počet pitiev na 1 lekára



Prehľad činnosti v patologických oddeleniach

1/4

Územie	Klinicko-patologické konferencie	Prerokované prípady	Vyšetrenia		
			nekropické		
			mŕtvolý (pitvy)	bločky	preparáty
Slovenská republika	105	288	3 575	47 607	57 253
Bratislavský kraj	26	63	1 021	12 036	13 914
Trnavský kraj	8	25	399	5 673	8 341
Trenčiansky kraj	–	–	119	1 577	2 334
Nitriansky kraj	2	4	272	5 142	6 965
Žilinský kraj	26	47	388	3 725	3 908
Banskobystrický kraj	23	99	467	4 671	5 060
Prešovský kraj	15	24	432	7 329	8 190
Košický kraj	5	26	477	7 454	8 541

2/4

Územie	Vyšetrenia				
	bioptické			cytologické	
	orgány	bločky	preparáty	odbery	preparáty
Slovenská republika	434 099	826 358	1 160 461	349 981	548 897
Bratislavský kraj	64 867	186 348	271 498	50 789	77 429
Trnavský kraj	27 341	42 763	90 449	16 672	48 553
Trenčiansky kraj	40 664	58 708	125 564	45 585	56 804
Nitriansky kraj	47 433	89 220	99 444	21 295	44 449
Žilinský kraj	66 843	125 493	177 408	62 003	92 879
Banskobystrický kraj	57 260	100 440	113 451	70 472	89 884
Prešovský kraj	50 850	93 347	118 801	32 262	67 075
Košický kraj	78 841	130 039	163 846	50 903	71 824

Prehľad činnosti v patologických oddeleniach

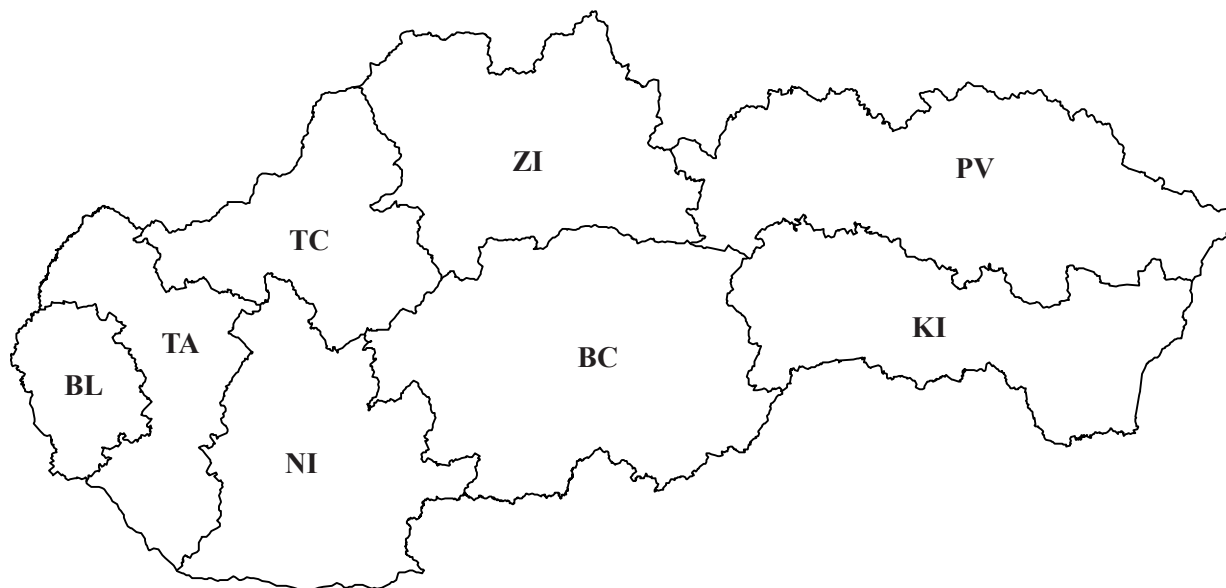
3/4

Územie	Vyšetrenia				
	elektrónmikroskopické				
	případy	bločky	polotenkové rezy	tenké rezy	fotografie
Slovenská republika	307	2 589	5 325	5 227	2 559
Bratislavský kraj	151	1 351	3 801	4 441	1 665
Trnavský kraj	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	12	46	188	184	102
Banskobystrický kraj	78	239	549	420	183
Prešovský kraj	–	–	–	–	–
Košický kraj	66	953	787	182	609

4/4

Územie	Vyšetrenia		
	histoimúnne a histochemické		iné preparáty
	případy	preparáty	
Slovenská republika	40 403	106 452	64 050
Bratislavský kraj	6 777	23 216	6 354
Trnavský kraj	38	165	–
Trenčiansky kraj	3 481	7 195	5 542
Nitriansky kraj	1 430	4 327	5 047
Žilinský kraj	9 690	39 049	21 548
Banskobystrický kraj	6 520	9 621	12 858
Prešovský kraj	11 267	16 594	1 121
Košický kraj	1 200	6 285	11 580

Slovenská republika



Bratislavský kraj BL
Trnavský kraj TA
Trenčiansky kraj TC
Nitriansky kraj NI

Žilinský kraj ZI
Banskobystrický kraj BC
Prešovský kraj PV
Košický kraj KI