

# Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky

## v SR 2003



---

Zdravotnícka štatistika 2004

# Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky

## v SR 2003

© Ústav zdravotníckych informácií a štatistiky. Bratislava 2004

820 09 Bratislava  
Drieňová 34

Tel.: 02/43 41 20 89 – 92  
Fax: 02/43 41 20 95  
E-mail: [brasenova@uzis.sk](mailto:brasenova@uzis.sk)  
Internet: [www.uzis.sk](http://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	Odbory 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	Spotreba transfúznych prípravkov na chirurgických oddeleniach
Tabuľka 2.7	Spotreba transfúznych prípravkov na gynekologicko-pôrodnických oddeleniach
Tabuľka 2.8	Spotreba transfúznych prípravkov na detských oddeleniach
Tabuľka 2.9	Spotreba transfúznych prípravkov na interných oddeleniach
Tabuľka 2.10	Spotreba transfúznych prípravkov na hematologických a transfúziologických oddeleniach
Tabuľka 2.11	Spotreba transfúznych prípravkov na popáleninových oddeleniach
Tabuľka 2.12	Spotreba transfúznych prípravkov na ostatných oddeleniach
Tabuľka 2.13	Ambulantná činnosť hematologických a transfúziologických oddelení
Tabuľka 2.14	Laboratórne hemostazeologicke vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.15	Laboratórne hematologicke vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.16	Laboratórne imunohematologicke vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.17	Laboratórne imunologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.18	Laboratórne infektologicke a virologicke vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.19	Laboratórne špeciálne biochemické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby
Tabuľka 2.20	Dispenzarizované osoby podľa diagnóz

## **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

## **Rádiadiagnostické oddelenia a ambulancie**

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

## **Fyziatricko-rehabilitačné oddelenia**

- Tabuľka 5.1 Počet pracovných miest v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach  
Graf Štruktúra pracovných miest v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach  
Tabuľka 5.2 Počet vyšetrení a výkonov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach  
Tabuľka 5.3 Počet evidovaných pacientov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach  
Tabuľka 5.4 Rozdelenie evidovaných pacientov v fyziatricko-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.

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 fyziatricko-rehabilitačného (rehabilitačného) oddelenia a ambulancie K (MZ SR) 5-01* a *Ročný výkaz o činnosti oddelenia patológie K (MZ SR) 8-01*.

Publikácia obsahuje spracované štatistické údaje:

- o štruktúre pracovných miest a počte vyšetrení v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie,
- o pracovných miestach v hematologických a transfúziologických oddeleniach, o darcoch a odberoch krvi, spracovaní krvi, spotrebe transfúznych prípravkov na oddeleniach, údaje o ambulantnej činnosti a laboratórnych vyšetreniach pre hematológiu a transfúziológiu,
- 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,
- o štruktúre pracovísk a pracovných miest v rádiodiagnostických oddeleniach, o spotrebe filmového materiálu a chemikalií, o vybavení rádiodiagnostických oddelení prístrojmi a štruktúre rádiodiagnostických vyšetrení,
- o pracovných miestach, vyšetreniach a výkonoch, počte evidovaných pacientov na fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach,
- o počte úmrtí a pitiev, o činnosti patologických oddelení, ich výkonoch a pracovných miestach.

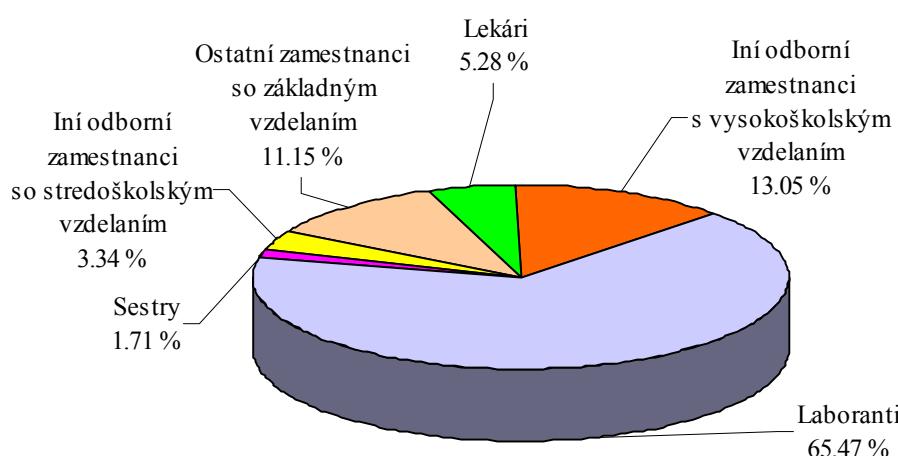
## Vysvetlenie symbolov

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 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 ambulanciach klinickej biochémie**

Územie	Lekári	Iní odborní zamestnanci s vysokoškolským vzdelaním		Laboranti	Sestry	Iní odborní zamestnanci so stredoškolským vzdelaním	Ostatní zamestnanci so základným vzdelaním
		technickým	prírodo-vedným				
<b>Slovenská republika</b>	<b>115.86</b>	<b>135.16</b>	<b>151.56</b>	<b>1 438.00</b>	<b>37.66</b>	<b>73.26</b>	<b>244.79</b>
Bratislavský kraj	37.49	25.88	34.24	278.23	1.50	16.50	36.77
Trnavský kraj	7.53	10.00	10.60	121.50	–	8.96	15.40
Trenčiansky kraj	7.05	7.70	8.47	146.60	2.00	2.00	19.50
Nitriansky kraj	10.56	15.10	13.49	153.50	2.71	2.00	31.43
Žilinský kraj	10.13	18.00	15.73	148.68	8.50	10.50	28.70
Banskobystrický kraj	12.80	30.58	17.94	176.15	8.50	4.50	33.77
Prešovský kraj	15.04	14.30	29.69	179.65	11.45	17.00	34.92
Košický kraj	15.26	13.60	21.40	233.69	3.00	11.80	44.30

**Štruktúra pracovných miest v oddeleniach a ambulanciach klinickej biochémie**

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 1.2

### Počet vyšetrení v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie

1/2

Územie	Biochemických		Slúžiacich na kontrolu		Ostatných (pomocné analýzy)	
	nestatimové	statimové	nestatimové	statimové	nestatimové	statimové
<b>Slovenská republika</b>	<b>42 681 152</b>	<b>8 083 072</b>	<b>3 414 072</b>	<b>1 012 946</b>	<b>3 893 788</b>	<b>1 596 822</b>
Bratislavský kraj	8 214 524	1 949 232	673 166	244 814	834 794	372 531
Trnavský kraj	3 332 879	679 801	229 628	58 992	272 064	65 117
Trenčiansky kraj	4 375 296	507 095	311 536	97 343	406 889	301 051
Nitriansky kraj	4 982 773	916 255	396 128	101 916	435 950	166 090
Žilinský kraj	4 596 267	950 927	309 067	145 713	516 737	264 764
Banskobystrický kraj	4 614 785	943 074	440 578	114 410	457 777	116 207
Prešovský kraj	6 129 717	700 245	432 063	106 604	555 026	161 024
Košický kraj	6 434 911	1 436 443	621 906	143 154	414 551	150 038

2/2

Územie	Hematologických	Ambulantrných	Konziliárnych	Ostatná činnosť s počítacovým spracovaním
<b>Slovenská republika</b>	<b>3 416 413</b>	<b>284 436</b>	<b>14 138</b>	<b>6 576 325</b>
Bratislavský kraj	613 180	258 842	7 228	2 525 582
Trnavský kraj	242 737	35	28	1 185 540
Trenčiansky kraj	187 545	–	69	171 798
Nitriansky kraj	499 515	139	144	155 167
Žilinský kraj	289 330	9 818	5 111	608 074
Banskobystrický kraj	429 585	7 879	345	1 001 001
Prešovský kraj	474 007	4 148	684	306 601
Košický kraj	680 514	3 575	529	622 562

Tabuľka 1.3

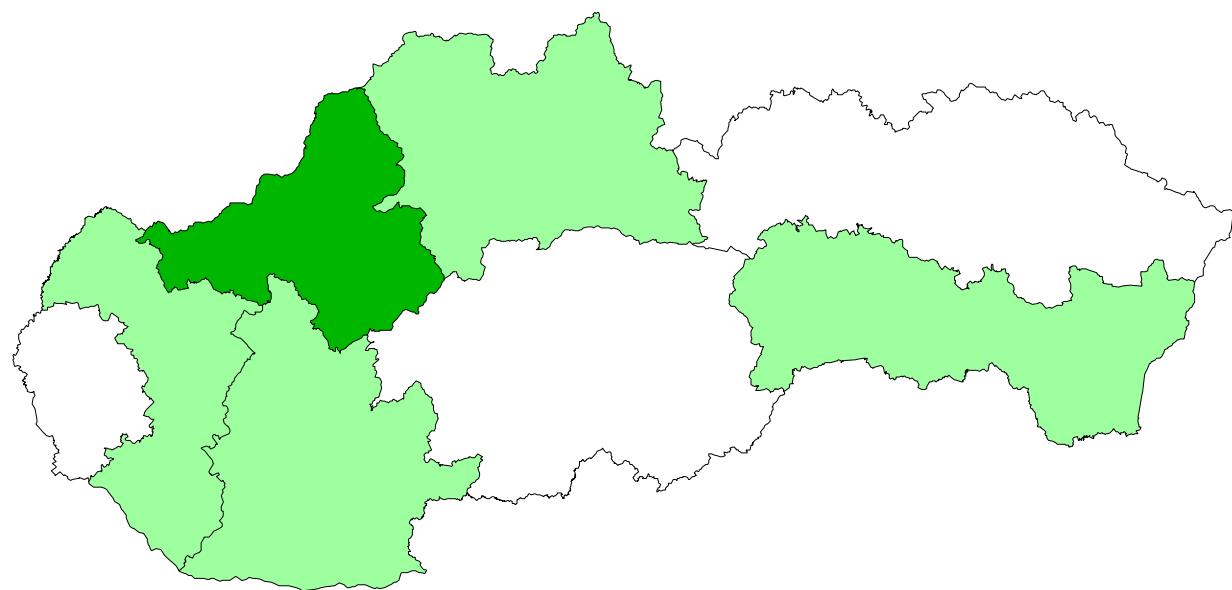
### Počet vybraných biochemických vyšetrení podľa druhov výkonov

Územie	Glukóza	Celkový cholesterol enzýmovou metódou	HDL cholesterol enzýmovou metódou	Triacylglyceroly enzýmovou metódou
<b>Slovenská republika</b>	<b>5 221 246</b>	<b>2 243 355</b>	<b>904 037</b>	<b>1 644 660</b>
Bratislavský kraj	1 031 130	395 437	148 605	298 485
Trnavský kraj	460 979	187 660	67 056	122 898
Trenčiansky kraj	490 851	236 720	87 447	171 323
Nitriansky kraj	606 738	271 666	108 989	208 848
Žilinský kraj	630 264	285 072	111 205	200 244
Banskobystrický kraj	504 758	251 115	127 320	197 465
Prešovský kraj	692 939	277 869	135 841	205 977
Košický kraj	803 587	337 816	117 574	239 420

## Prehľad činnosti v oddeleniach a ambulanciách klinickej biochémie

Územie	Počet nestatimových a statimových vyšetrení			
	spolu	na jedného lekára	na jedného laboranta	na jedného obyvateľa
<b>Slovenská republika</b>	<b>60 681 852</b>	<b>523 752</b>	<b>42 199</b>	<b>11.3</b>
Bratislavský kraj	12 289 061	327 796	44 169	20.5
Trnavský kraj	4 638 481	616 000	38 177	8.4
Trenčiansky kraj	5 999 210	850 952	40 922	10.0
Nitriansky kraj	6 999 112	662 795	45 597	9.9
Žilinský kraj	6 783 475	669 642	45 625	9.8
Banskobystrický kraj	6 686 831	522 409	37 961	10.1
Prešovský kraj	8 084 679	537 545	45 002	10.2
Košický kraj	9 201 003	602 949	39 373	12.0

## Počet vyšetrení na jedného lekára

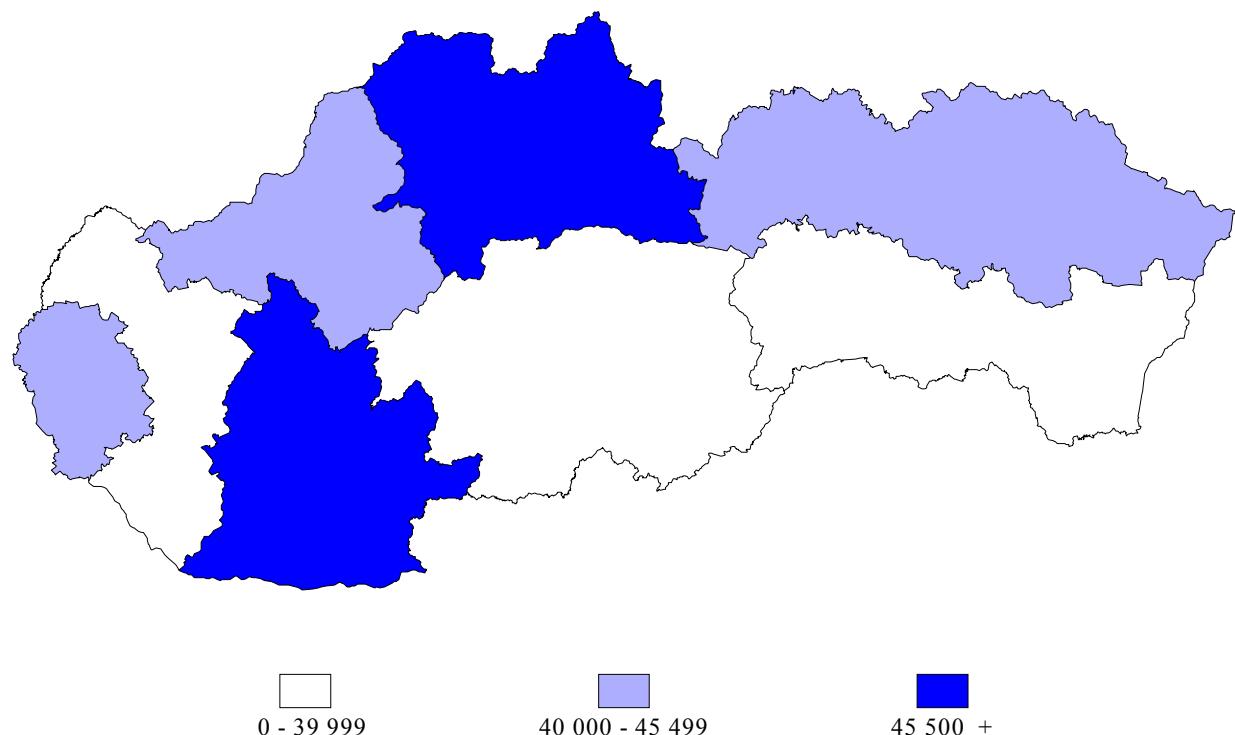


0 - 549 999

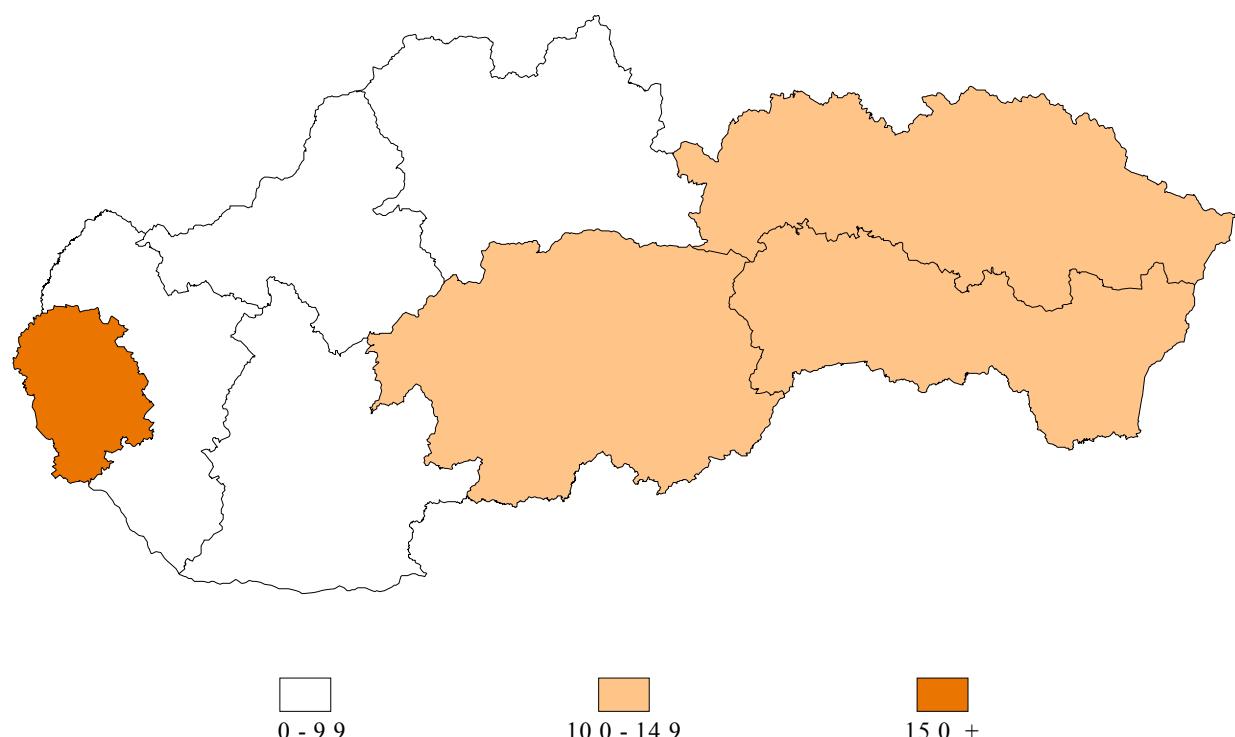
550 000 - 699 999

700 000 +

### Počet vyšetrení na jedného laboranta



### Počet vyšetrení na jedného obyvateľa



# **Hematologické a transfúziologické oddelenia**

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 2.1

**Počet pracovných miest v hematologických a transfúziologických oddeleniach**

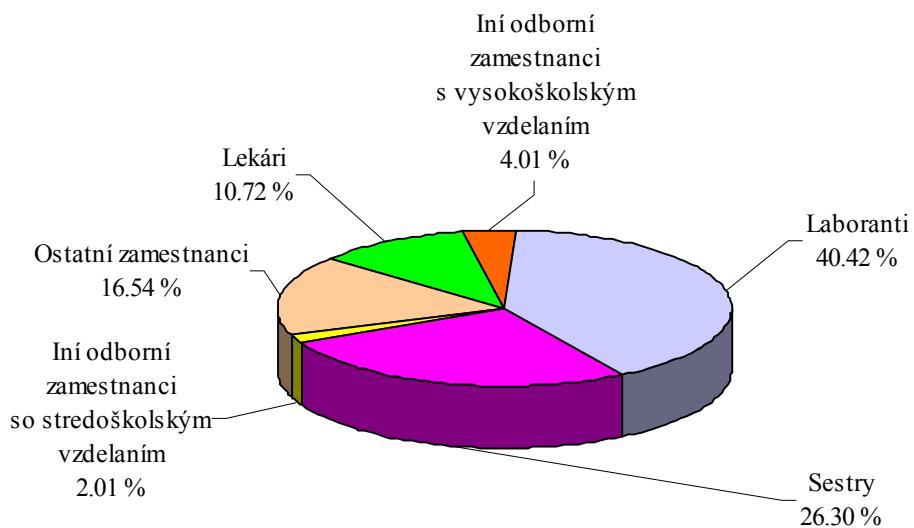
1/2

Územie	V hematologickej časti					
	lekári	iní odborní zamestnanci s VŠ vzdelaním	laboranti	sestry	iní odborní zamestnanci so SŠ vzdelaním	ostatní zamestnanci
<b>Slovenská republika</b>	<b>138.28</b>	<b>39.00</b>	<b>561.15</b>	<b>141.94</b>	<b>11.52</b>	<b>114.50</b>
Bratislavský kraj	44.12	12.00	104.85	32.87	4.82	14.00
Trnavský kraj	7.94	1.50	48.00	6.50	2.00	7.00
Trenčiansky kraj	8.85	1.00	57.70	10.44	–	7.75
Nitriansky kraj	9.91	2.00	59.50	7.00	–	14.00
Žilinský kraj	17.60	2.50	55.00	28.50	1.30	21.50
Banskobystrický kraj	17.10	3.50	53.10	30.60	–	14.50
Prešovský kraj	13.54	5.50	62.50	16.21	2.50	11.00
Košický kraj	19.22	11.00	120.50	9.82	0.90	24.75

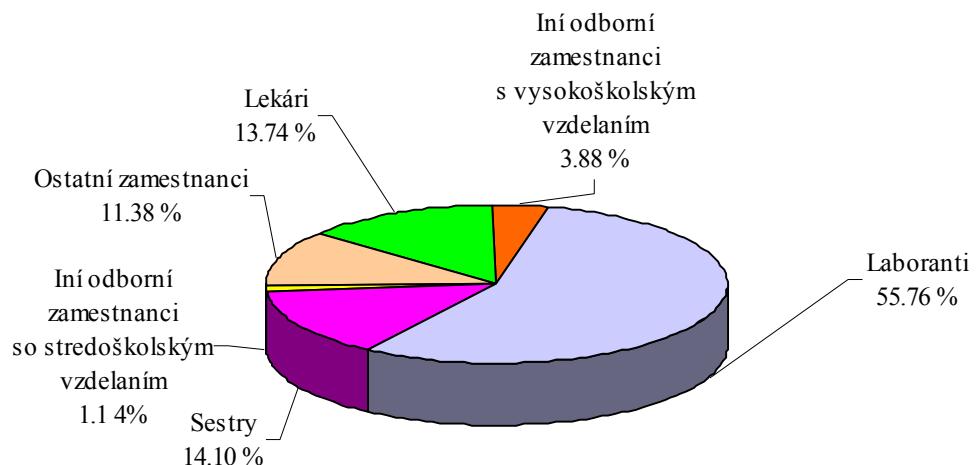
2/2

Územie	V transfúziologickej časti					
	lekári	iní odborní zamestnanci s VŠ vzdelaním	laboranti	sestry	iní odborní zamestnanci so SŠ vzdelaním	ostatní zamestnanci
<b>Slovenská republika</b>	<b>75.20</b>	<b>28.13</b>	<b>283.60</b>	<b>184.52</b>	<b>14.13</b>	<b>116.07</b>
Bratislavský kraj	15.30	6.50	43.50	33.50	3.53	14.50
Trnavský kraj	5.56	1.90	17.00	16.50	1.00	7.00
Trenčiansky kraj	6.75	1.20	32.50	13.72	1.00	13.75
Nitriansky kraj	6.99	3.40	37.00	13.00	1.50	16.00
Žilinský kraj	9.60	4.70	43.50	29.80	2.70	23.00
Banskobystrický kraj	8.90	3.63	40.60	20.50	1.00	17.67
Prešovský kraj	9.30	5.80	37.50	28.00	2.50	11.50
Košický kraj	12.80	1.00	32.00	29.50	0.90	12.65

## Štruktúra pracovných miest v hematologickej časti



## Štruktúra pracovných miest v transfúziologickej časti



Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 2.2

### Počet darcov krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach

1/2

Územie	Bez príspevku				
	spolu	z toho		vyšetrených	z toho vyrazených
		na plazmaferézu	na cytaferézu		
<b>Slovenská republika</b>	<b>111 513</b>	<b>456</b>	<b>939</b>	<b>182 956</b>	<b>22 295</b>
Bratislavský kraj	20 879	159	242	27 597	4 043
Trnavský kraj	11 140	4	6	15 045	2 049
Trenčiansky kraj	10 453	–	4	17 200	2 140
Nitriansky kraj	10 753	–	36	16 068	1 390
Žilinský kraj	17 438	–	167	32 682	3 683
Banskobystrický kraj	12 867	237	180	21 210	2 575
Prešovský kraj	11 736	56	88	23 628	3 104
Košický kraj	16 247	–	216	29 526	3 311

2/2

Územie	Za príspevok				
	spolu	z toho		vyšetrených	z toho vyrazených
		na plazmaferézu	na cytaferézu		
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 206</b>	<b>–</b>	<b>1 050</b>	<b>1 372</b>	<b>48</b>
Bratislavský kraj	997	–	997	997	–
Trnavský kraj	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	55	–	53	176	3
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	42	–	–	42	–
Košický kraj	112	–	–	157	45

Tabuľka 2.3

### Odbory krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach

Územie	Množstvo v transfúznych jednotkách			Počet pacientov	
	odbery na autotransfúziu [T. U.] <sup>1)</sup>	použitie pre autológnu transfúziu [T. U.] <sup>1)</sup>	použitie pre iného príjemcu [T. U.] <sup>1)</sup>	odbery na autotransfúziu	použitie pre autológnu transfúziu
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 629</b>	<b>1 503</b>	<b>–</b>	<b>1 138</b>	<b>1 053</b>
Bratislavský kraj	383	342	–	266	237
Trnavský kraj	85	75	–	54	47
Trenčiansky kraj	80	76	–	50	49
Nitriansky kraj	75	68	–	48	45
Žilinský kraj	249	295	–	133	152
Banskobystrický kraj	98	82	–	66	60
Prešovský kraj	207	174	–	144	113
Košický kraj	452	391	–	377	350

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 2.4

**Počet odberov krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach**

1/3

Územie	úhrn	Celá krv					
		bežné			špeciálne		
		spolu	v tom		spolu	v tom	
			platené	neplatené		platené	neplatené
<b>Slovenská republika</b>	<b>157 420</b>	<b>157 407</b>	<b>205</b>	<b>157 202</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>13</b>
Bratislavský kraj	15 664	15 651	-	15 651	13	-	13
Trnavský kraj	14 213	14 213	-	14 213	-	-	-
Trenčiansky kraj	15 053	15 053	-	15 053	-	-	-
Nitriansky kraj	17 581	17 581	-	17 581	-	-	-
Žilinský kraj	29 034	29 034	4	29 030	-	-	-
Banskobystrický kraj	19 747	19 747	-	19 747	-	-	-
Prešovský kraj	20 119	20 119	-	20 119	-	-	-
Košický kraj	26 009	26 009	201	25 808	-	-	-

2/3

Územie	úhrn	Plazmaferéza					
		manuálna			prístrojová		
		spolu	v tom		spolu	v tom	
			platené	neplatené		platené	neplatené
<b>Slovenská republika</b>	<b>529</b>	<b>496</b>	<b>-</b>	<b>496</b>	<b>33</b>	<b>-</b>	<b>33</b>
Bratislavský kraj	-	-	-	-	-	-	-
Trnavský kraj	18	-	-	-	18	-	18
Trenčiansky kraj	-	-	-	-	-	-	-
Nitriansky kraj	-	-	-	-	-	-	-
Žilinský kraj	-	-	-	-	-	-	-
Banskobystrický kraj	511	496	-	496	15	-	15
Prešovský kraj	-	-	-	-	-	-	-
Košický kraj	-	-	-	-	-	-	-

3/3

Územie	spolu	Cytaferéza		
		v tom		
		platené	neplatené	
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 451</b>	<b>1 220</b>	<b>-</b>	<b>1 231</b>
Bratislavský kraj	1 325	1 000	-	325
Trnavský kraj	8	-	-	8
Trenčiansky kraj	5	-	-	5
Nitriansky kraj	47	-	-	47
Žilinský kraj	220	53	-	167
Banskobystrický kraj	268	-	-	268
Prešovský kraj	262	148	-	114
Košický kraj	316	19	-	297

**Spracovanie krvi na hematologických a transfúziologických oddeleniach**

1/3

Územie	Výroba				
	celej krvi (bežné odbery) [T. U.] <sup>1)</sup>	čerstvej zmrzanej plazmy		tekutej plazmy [l]	imúnnej plazmy [l]
		z odberov celej krvi [l]	metódou plazmaferézy [l]		
<b>Slovenská republika</b>	<b>138 216.2</b>	<b>31 622.4</b>	<b>385.8</b>	<b>858.5</b>	<b>—</b>
Bratislavský kraj	15 994.2	5 109.6	99.4	—	—
Trnavský kraj	14 211.0	2 580.7	13.0	2.8	—
Trenčiansky kraj	14 911.0	2 153.0	2.0	80.0	—
Nitriansky kraj	14 390.6	3 309.1	—	114.4	—
Žilinský kraj	22 842.4	5 635.3	6.3	390.2	—
Banskobystrický kraj	15 467.2	4 146.4	253.5	129.8	—
Prešovský kraj	17 264.0	3 519.6	2.6	136.6	—
Košický kraj	23 135.8	5 168.7	9.0	4.7	—

2/3

Územie	Výroba diagnostických sér a erytrocytov			
	ABO séra [ml]	anti D séra [ml]	iné anti Er séra [ml]	typové erytrocyty [ml]
<b>Slovenská republika</b>	<b>4 020</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>17 921</b>
Bratislavský kraj	2 400	—	—	—
Trnavský kraj	—	—	—	—
Trenčiansky kraj	—	—	—	—
Nitriansky kraj	—	—	—	—
Žilinský kraj	—	—	—	11 733
Banskobystrický kraj	—	—	—	—
Prešovský kraj	—	—	—	6 188
Košický kraj	1 620	—	—	—

3/3

Územie	Výroba špeciálnych transfúznych prípravkov			
	trombocytový koncentrát		leukocytový koncentrát zo separátora [T. U.] <sup>1)</sup>	periférne kmeňové bunky (počet odberov)
	z celej krvi [T. U.] <sup>1)</sup>	zo separátora [T. U.] <sup>1)</sup>		
<b>Slovenská republika</b>	<b>21 471</b>	<b>4 024</b>	<b>—</b>	<b>248</b>
Bratislavský kraj	10 100	2 145	—	177
Trnavský kraj	307	8	—	—
Trenčiansky kraj	566	7	—	—
Nitriansky kraj	1 271	59	—	—
Žilinský kraj	1 513	360	—	2
Banskobystrický kraj	1 577	604	—	18
Prešovský kraj	623	498	—	7
Košický kraj	5 514	343	—	44

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 2.6

### Spotreba transfúznych prípravkov na chirurgických oddeleniach

1/2

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúznych prípravkov			
		celá krv [T. U.] <sup>1)</sup>	erytrocyty [T. U.] <sup>1)</sup>	plazma [T. U.] <sup>1)</sup>	Trp [T. U.] <sup>1)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>189 906</b>	<b>8 112</b>	<b>49 596</b>	<b>31 409</b>	<b>2 167</b>
Bratislavský kraj	31 278	815	13 016	6 908	1 428
Trnavský kraj	17 824	1 072	4 818	4 691	84
Trenčiansky kraj	16 818	2 121	2 784	2 875	40
Nitriansky kraj	23 707	526	3 415	1 852	63
Žilinský kraj	22 087	1 314	8 480	3 641	122
Banskobystrický kraj	21 300	446	4 216	3 381	89
Prešovský kraj	28 265	1 301	4 474	2 786	23
Košický kraj	28 627	517	8 393	5 275	318

2/2

Územie	Spotreba transfúznych prípravkov				
	Trs (počet)	Le (počet)	AHKp [I. U.] <sup>2)</sup>	Fbg [g]	konc. koag. ff [I. U.] <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>278</b>	—	—	<b>45</b>	<b>193 800</b>
Bratislavský kraj	151	—	—	6	—
Trnavský kraj	1	—	—	2	—
Trenčiansky kraj	1	—	—	—	—
Nitriansky kraj	—	—	—	2	1 000
Žilinský kraj	25	—	—	15	146 300
Banskobystrický kraj	12	—	—	—	—
Prešovský kraj	71	—	—	20	—
Košický kraj	17	—	—	—	46 500

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka

<sup>2)</sup> [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

Tabuľka 2.7

### Spotreba transfúznych prípravkov na gynekologicko-pôrodnických oddeleniach

1/2

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúznych prípravkov		
		celá krv [T. U.] <sup>1)</sup>	erytrocyty [T. U.] <sup>1)</sup>	plazma [T. U.] <sup>1)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>119 869</b>	<b>1 284</b>	<b>6 874</b>	<b>1 298</b>
Bratislavský kraj	10 736	79	1 228	158
Trnavský kraj	11 991	205	443	129
Trenčiansky kraj	12 581	297	348	84
Nitriansky kraj	17 304	84	908	137
Žilinský kraj	15 908	122	1 184	116
Banskobystrický kraj	13 171	137	848	180
Prešovský kraj	20 343	280	929	299
Košický kraj	17 835	80	986	195

# Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 2.7

## Spotreba transfúznych prípravkov na gynekologicko-pôrodnických oddeleniach

2/2

Územie	Spotreba transfúznych prípravkov			
	Trp [T. U.] <sup>1)</sup>	Trs (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff [I. U.] <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>60</b>	<b>13</b>	<b>39</b>	<b>16 200</b>
Bratislavský kraj	30	–	–	–
Trnavský kraj	–	–	–	600
Trenčiansky kraj	–	–	–	–
Nitriansky kraj	1	–	7	500
Žilinský kraj	19	2	6	14 100
Banskobystrický kraj	6	1	–	–
Prešovský kraj	–	1	24	–
Košický kraj	4	9	2	1 000

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka

<sup>2)</sup> [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

Tabuľka 2.8

## Spotreba transfúznych prípravkov na detských oddeleniach

1/2

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúznych prípravkov		
		celá krv [T. U.] <sup>1)</sup>	erytrocyty [T. U.] <sup>1)</sup>	plazma [T. U.] <sup>1)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>105 589</b>	<b>146</b>	<b>2 223</b>	<b>1 293</b>
Bratislavský kraj	9 470	–	409	146
Trnavský kraj	9 181	3	44	16
Trenčiansky kraj	9 986	8	37	17
Nitriansky kraj	13 558	6	121	52
Žilinský kraj	16 443	7	344	322
Banskobystrický kraj	12 911	24	554	347
Prešovský kraj	21 255	44	288	171
Košický kraj	12 785	54	426	222

2/2

Územie	Spotreba transfúznych prípravkov			
	Trp [T. U.] <sup>1)</sup>	Trs (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff [I. U.] <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>729</b>	<b>323</b>	<b>20</b>	<b>17 370 017</b>
Bratislavský kraj	50	86	–	–
Trnavský kraj	–	–	–	18 000
Trenčiansky kraj	–	–	–	17
Nitriansky kraj	–	–	–	–
Žilinský kraj	43	10	19	17 136 500
Banskobystrický kraj	231	191	–	214 500
Prešovský kraj	30	3	1	–
Košický kraj	375	33	–	1 000

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka

<sup>2)</sup> [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 2.9

### Spotreba transfúznych prípravkov na interných oddeleniach

1/2

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúznych prípravkov		
		celá krv [T. U.] <sup>1)</sup>	erytrocyty [T. U.] <sup>1)</sup>	plazma [T. U.] <sup>1)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>150 760</b>	<b>5 657</b>	<b>33 008</b>	<b>12 683</b>
Bratislavský kraj	19 330	1 317	9 850	3 004
Trnavský kraj	12 912	1 180	2 903	972
Trenčiansky kraj	14 684	1 191	2 467	672
Nitriansky kraj	18 968	399	4 253	2 583
Žilinský kraj	17 573	368	4 448	1 136
Banskobystrický kraj	23 150	296	3 193	1 178
Prešovský kraj	26 794	639	2 801	1 066
Košický kraj	17 349	267	3 093	2 072

2/2

Územie	Spotreba transfúznych prípravkov			
	Trp [T. U.] <sup>1)</sup>	Trs (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff [I. U.] <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>3 880</b>	<b>1 432</b>	<b>32</b>	<b>305 930</b>
Bratislavský kraj	1 925	1 336	25	1 500
Trnavský kraj	79	3	5	172 900
Trenčiansky kraj	292	4	–	48 680
Nitriansky kraj	808	33	–	1 000
Žilinský kraj	566	24	2	38 100
Banskobystrický kraj	93	6	–	–
Prešovský kraj	37	5	–	9 000
Košický kraj	80	21	–	34 750

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka

<sup>2)</sup> [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

Tabuľka 2.10

### Spotreba transfúznych prípravkov na hematologických a transfúziologických oddeleniach

1/2

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúznych prípravkov			
		celá krv [T. U.] <sup>1)</sup>	erytrocyty [T. U.] <sup>1)</sup>	plazma [T. U.] <sup>1)</sup>	Trp [T. U.] <sup>1)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>17 112</b>	<b>90</b>	<b>9 318</b>	<b>1 696</b>	<b>6 973</b>
Bratislavský kraj	222	11	986	226	1 143
Trnavský kraj	5 010	17	455	57	144
Trenčiansky kraj	–	21	310	12	316
Nitriansky kraj	9 517	–	877	31	69
Žilinský kraj	763	11	1 558	280	332
Banskobystrický kraj	793	–	1 802	209	863
Prešovský kraj	343	11	903	331	489
Košický kraj	464	19	2 427	550	3 617

## Spotreba transfúznych prípravkov na hematologických a transfúziologických oddeleniach

2/2

Územie	Spotreba transfúznych prípravkov				
	Trs (počet)	Le (počet)	AHKp [I. U.] <sup>2)</sup>	Fbg [g]	konz. koag. ff [I. U.] <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 374</b>	—	—	<b>11</b>	<b>6 477 478</b>
Bratislavský kraj	162	—	—	—	—
Trnavský kraj	3	—	—	—	1 147 850
Trenčiansky kraj	4	—	—	—	1 879 572
Nitriansky kraj	12	—	—	—	1 219 250
Žilinský kraj	266	—	—	9	956 900
Banskobystrický kraj	368	—	—	—	18 500
Prešovský kraj	357	—	—	2	823 900
Košický kraj	202	—	—	—	431 506

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka<sup>2)</sup> [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

## Spotreba transfúznych prípravkov na popáleninových oddeleniach

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúznych prípravkov					
		celá krv [T. U.] <sup>1)</sup>	erytrocyty [T. U.] <sup>1)</sup>	plazma [T. U.] <sup>1)</sup>	Trp [T. U.] <sup>1)</sup>	Trs (počet)	konz. koag. ff [I. U.] <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 921</b>	<b>139</b>	<b>1 130</b>	<b>1 084</b>	<b>25</b>	—	<b>5 000</b>
Bratislavský kraj	235	42	492	549	22	—	—
Trnavský kraj	1 035	87	91	9	—	—	—
Trenčiansky kraj	—	—	—	—	—	—	—
Nitriansky kraj	—	—	—	—	—	—	—
Žilinský kraj	—	—	—	—	—	—	—
Banskobystrický kraj	—	—	—	—	—	—	—
Prešovský kraj	—	—	—	—	—	—	—
Košický kraj	651	10	547	526	3	—	5 000

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka<sup>2)</sup> [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

**Spotreba transfúznych prípravkov na ostatných oddeleniach**

1/2

Územie	Počet pacientov	Spotreba transfúznych prípravkov		
		celá krv [T. U.] <sup>1)</sup>	erytrocyty [T. U.] <sup>1)</sup>	plazma [T. U.] <sup>1)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>298 073</b>	<b>3 733</b>	<b>28 339</b>	<b>12 996</b>
Bratislavský kraj	25 906	312	4 624	2 447
Trnavský kraj	22 304	210	1 376	674
Trenčiansky kraj	31 463	425	1 911	677
Nitriansky kraj	38 245	651	5 245	2 538
Žilinský kraj	41 588	636	5 578	1 136
Banskobystrický kraj	41 587	303	3 718	2 377
Prešovský kraj	49 177	916	2 720	1 433
Košický kraj	47 803	280	3 167	1 714

2/2

Územie	Spotreba transfúznych prípravkov				
	Trp [T. U.] <sup>1)</sup>	Trs (počet)	Le (počet)	Fbg [g]	konc. koag. ff [I. U.] <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 527</b>	<b>319</b>	<b>-</b>	<b>48</b>	<b>572 850</b>
Bratislavský kraj	1 274	234	-	12	18 200
Trnavský kraj	108	1	-	11	-
Trenčiansky kraj	50	-	-	2	255 650
Nitriansky kraj	281	14	-	6	1 000
Žilinský kraj	411	27	-	5	95 000
Banskobystrický kraj	155	12	-	-	-
Prešovský kraj	41	16	-	8	198 000
Košický kraj	207	15	-	4	5 000

<sup>1)</sup> [T. U.] – transfúzna jednotka<sup>2)</sup> [I. U.] – medzinárodná jednotka (množstvo koagulačného faktora v 1 ml plazmy)

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 2.13

**Ambulantná činnosť hematologických a transfúziologických oddelení**

1/2

Územie	Klinické vyšetrenia pre časť		Ambulantné liečebné zákroky spolu	v tom		
	posteľovú	ambulantnú		transfúzie	infúzie cytostatík	injekcie cytostatík a iných liečiv
<b>Slovenská republika</b>	<b>26 736</b>	<b>343 620</b>	<b>476 295</b>	<b>4 120</b>	<b>2 778</b>	<b>20 919</b>
Bratislavský kraj	4 101	51 800	142 010	262	408	2 485
Trnavský kraj	1 912	20 249	37 204	677	279	2 536
Trenčiansky kraj	5 166	37 553	42 705	1	684	3 215
Nitriansky kraj	2 029	40 023	57 595	983	335	1 294
Žilinský kraj	3 894	49 175	65 242	155	323	3 121
Banskobystrický kraj	2 984	29 366	37 582	784	632	3 096
Prešovský kraj	4 823	81 336	56 062	469	116	3 307
Košický kraj	1 827	34 118	37 895	789	1	1 865

2/2

Územie	v tom			Dispenzarizovaní pacienti k 31. 12. 2003	Evidovaní pacienti k 31. 12. 2003
	odbery krvi liečebné	odbery krvi na laboratórne vyšetrenia	iné		
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 707</b>	<b>429 031</b>	<b>16 740</b>	<b>61 870</b>	<b>157 038</b>
Bratislavský kraj	445	131 933	6 477	11 939	28 467
Trnavský kraj	443	33 065	204	5 580	12 506
Trenčiansky kraj	358	36 476	1 971	5 123	14 283
Nitriansky kraj	380	52 710	1 893	6 365	16 836
Žilinský kraj	365	56 304	4 974	10 241	27 645
Banskobystrický kraj	151	32 428	491	7 121	9 472
Prešovský kraj	207	51 505	458	9 583	36 936
Košický kraj	358	34 610	272	5 918	10 893

**Laboratórne hemostazeologicke vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby**

Územie	Druh vyšetrenia	Počet hemostazeologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>1 252 925</b>	<b>979 573</b>	<b>3 044</b>	<b>160 881</b>
	bežné	811 287	722 762	645	110 654
	výberové	349 178	183 009	526	33 815
	multiparametrové	41 681	28 252	–	2 462
	špeciálne	50 779	45 550	1 873	13 950
Bratislavský kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>371 596</b>	<b>237 341</b>	<b>1 373</b>	<b>44 629</b>
	bežné	206 228	158 992	624	27 482
	výberové	112 334	54 271	400	11 189
	multiparametrové	33 253	15 635	–	1 453
	špeciálne	19 781	8 443	349	4 505
Trnavský kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>86 704</b>	<b>62 327</b>	<b>7</b>	<b>22 710</b>
	bežné	62 245	48 601	4	19 155
	výberové	20 824	11 213	2	3 044
	multiparametrové	669	1 201	–	–
	špeciálne	2 966	1 312	1	511
Trenčiansky kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>95 246</b>	<b>105 364</b>	<b>–</b>	<b>18 022</b>
	bežné	74 645	90 425	–	12 267
	výberové	17 283	13 020	–	3 142
	multiparametrové	163	192	–	25
	špeciálne	3 155	1 727	–	2 588
Nitriansky kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>94 341</b>	<b>99 252</b>	<b>131</b>	<b>19 713</b>
	bežné	66 371	76 044	–	15 980
	výberové	26 574	18 631	–	2 838
	multiparametrové	86	1 073	–	68
	špeciálne	1 310	3 504	131	827
Žilinský kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>149 821</b>	<b>117 738</b>	<b>1 456</b>	<b>11 357</b>
	bežné	100 921	86 417	6	7 144
	výberové	42 942	21 517	103	2 076
	multiparametrové	1 470	1 237	–	2
	špeciálne	4 488	8 567	1 347	2 135
Banskobystrický kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>115 071</b>	<b>62 296</b>	<b>–</b>	<b>16 549</b>
	bežné	84 766	51 648	–	11 163
	výberové	24 768	6 365	–	4 166
	multiparametrové	2 331	1 619	–	656
	špeciálne	3 206	2 664	–	564
Prešovský kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>132 869</b>	<b>112 409</b>	<b>20</b>	<b>18 069</b>
	bežné	71 415	81 388	–	11 532
	výberové	50 612	23 696	–	4 033
	multiparametrové	2 732	1 602	–	258
	špeciálne	8 110	5 723	20	2 246
Košický kraj	<b>hemostazeologicke spolu</b>	<b>207 277</b>	<b>182 846</b>	<b>57</b>	<b>9 832</b>
	bežné	144 696	129 247	11	5 931
	výberové	53 841	34 296	21	3 327
	multiparametrové	977	5 693	–	–
	špeciálne	7 763	13 610	25	574

**Laboratórne hematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby**

1/2

Územie	Druh vyšetrenia	Počet hematologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	<b>hematologické spolu</b>	<b>1 731 217</b>	<b>2 970 892</b>	<b>260 979</b>	<b>148 576</b>
	bežné	116 191	289 732	79 533	30 887
	výberové (DIF./MORFO)	248 478	557 907	3 841	9 424
	KO - počítac 8 parametrov	136 902	335 560	80 466	13 565
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	1 208 987	1 703 755	97 138	91 763
	špeciálne/funkčné	5 842	39 214	1	2 343
	punktáty/cytochemické	14 817	44 724	–	594
Bratislavský kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>306 391</b>	<b>487 823</b>	<b>33 257</b>	<b>62 218</b>
	bežné	6 674	56 465	5 777	17 382
	výberové (DIF./MORFO)	39 603	47 259	32	2 392
	KO - počítac 8 parametrov	47 576	35 711	25 472	4 612
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	208 682	344 334	1 976	37 629
	špeciálne/funkčné	847	1 250	–	95
	punktáty/cytochemické	3 009	2 804	–	108
Trnavský kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>124 346</b>	<b>259 800</b>	<b>23 683</b>	<b>5 236</b>
	bežné	867	27 489	7 156	469
	výberové (DIF./MORFO)	8 908	36 925	115	8
	KO - počítac 8 parametrov	16 424	64 170	8 511	305
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	95 565	115 267	7 900	4 393
	špeciálne/funkčné	2 335	15 563	1	46
	punktáty/cytochemické	247	386	–	15
Trenčiansky kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>142 436</b>	<b>308 507</b>	<b>32 391</b>	<b>14 034</b>
	bežné	12 305	25 257	14 996	1 381
	výberové (DIF./MORFO)	20 910	56 044	1 308	37
	KO - počítac 8 parametrov	9 184	16 255	4 553	874
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	98 461	202 408	11 534	11 263
	špeciálne/funkčné	629	4 592	–	292
	punktáty/cytochemické	947	3 951	–	187
Nitriansky kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>176 614</b>	<b>311 532</b>	<b>21 712</b>	<b>13 047</b>
	bežné	30 761	40 813	2 502	1 670
	výberové (DIF./MORFO)	25 160	71 264	54	15
	KO - počítac 8 parametrov	1 490	4 667	2 366	1 376
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	118 075	170 797	16 790	9 986
	špeciálne/funkčné	351	4 210	–	–
	punktáty/cytochemické	777	19 781	–	–

**Laboratórne hematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby**

2/2

Územie	Druh vyšetrenia	Počet hematologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Žilinský kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>250 776</b>	<b>384 350</b>	<b>44 889</b>	<b>9 473</b>
	bežné	326	30 456	20 146	417
	výberové (DIF./MORFO)	41 335	79 242	62	–
	KO - počítac 8 parametrov	26 320	54 489	2 429	1 150
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	180 983	216 223	22 252	7 696
	špeciálne/funkčné	430	2 087	–	112
	punktáty/cytochemické	1 382	1 853	–	98
Banskobystrický kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>280 509</b>	<b>328 733</b>	<b>29 033</b>	<b>7 799</b>
	bežné	43 451	57 514	6 127	1 472
	výberové (DIF./MORFO)	53 894	81 008	–	230
	KO - počítac 8 parametrov	26 967	39 701	15 210	2 407
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	153 833	149 009	7 696	3 690
	špeciálne/funkčné	398	401	–	–
	punktáty/cytochemické	1 966	1 100	–	–
Prešovský kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>221 494</b>	<b>449 541</b>	<b>39 719</b>	<b>26 270</b>
	bežné	13 948	21 590	18 456	7 373
	výberové (DIF./MORFO)	30 096	108 985	1 257	6 443
	KO - počítac 8 parametrov	5 737	37 058	90	707
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	167 107	264 092	19 916	11 572
	špeciálne/funkčné	480	8 628	–	92
	punktáty/cytochemické	4 126	9 188	–	83
Košický kraj	<b>hematologické spolu</b>	<b>228 651</b>	<b>440 606</b>	<b>36 295</b>	<b>10 499</b>
	bežné	7 859	30 148	4 373	723
	výberové (DIF./MORFO)	28 572	77 180	1 013	299
	KO - počítac 8 parametrov	3 204	83 509	21 835	2 134
	KO - počítac viac ako 8 parametrov	186 281	241 625	9 074	5 534
	špeciálne/funkčné	372	2 483	–	1 706
	punktáty/cytochemické	2 363	5 661	–	103

**Laboratórne imunohematologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby**

Územie	Druh vyšetrenia	Počet imunohematologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantrných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>1 318 620</b>	<b>519 078</b>	<b>641 816</b>	<b>288 669</b>
	bežné	449 747	256 339	330 972	90 821
	výberové	243 550	160 203	254 104	84 324
	kompatibility (krížne skúšky)	539 111	18 834	–	74 765
	špeciálne	86 212	83 702	56 740	38 759
Bratislavský kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>290 354</b>	<b>138 086</b>	<b>110 782</b>	<b>34 516</b>
	bežné	88 829	71 273	54 563	18 561
	výberové	56 052	38 929	44 541	5 947
	kompatibility (krížne skúšky)	119 463	3 506	–	6 270
	špeciálne	26 010	24 378	11 678	3 738
Trnavský kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>114 766</b>	<b>34 911</b>	<b>60 882</b>	<b>30 923</b>
	bežné	45 895	18 100	40 016	10 622
	výberové	29 500	12 334	20 102	10 224
	kompatibility (krížne skúšky)	37 346	1 896	–	8 982
	špeciálne	2 025	2 581	764	1 095
Trenčiansky kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>78 173</b>	<b>46 289</b>	<b>39 587</b>	<b>29 473</b>
	bežné	22 836	25 139	16 798	11 084
	výberové	16 384	15 094	20 966	10 062
	kompatibility (krížne skúšky)	37 877	1 866	–	7 471
	špeciálne	1 076	4 190	1 823	856
Nitriansky kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>138 968</b>	<b>47 878</b>	<b>81 712</b>	<b>91 078</b>
	bežné	35 841	19 120	30 524	13 333
	výberové	33 347	13 984	40 935	36 105
	kompatibility (krížne skúšky)	57 806	3 100	–	16 554
	špeciálne	11 974	11 674	10 253	25 086
Žilinský kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>192 401</b>	<b>70 298</b>	<b>93 254</b>	<b>46 945</b>
	bežné	47 837	43 190	57 276	11 659
	výberové	27 698	17 174	32 576	12 258
	kompatibility (krížne skúšky)	104 130	311	–	21 242
	špeciálne	12 736	9 623	3 402	1 786
Banskobystrický kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>158 928</b>	<b>74 604</b>	<b>87 847</b>	<b>16 895</b>
	bežné	49 239	24 415	43 141	7 676
	výberové	40 898	32 249	37 647	5 157
	kompatibility (krížne skúšky)	59 380	1 914	–	1 766
	špeciálne	9 411	16 026	7 059	2 296
Prešovský kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>122 153</b>	<b>46 718</b>	<b>73 885</b>	<b>14 693</b>
	bežné	42 521	21 518	38 084	7 734
	výberové	17 376	14 527	19 959	2 086
	kompatibility (krížne skúšky)	52 813	4 630	–	3 581
	špeciálne	9 443	6 043	15 842	1 292
Košický kraj	<b>imunohepatologické spolu</b>	<b>222 877</b>	<b>60 294</b>	<b>93 867</b>	<b>24 146</b>
	bežné	116 749	33 584	50 570	10 152
	výberové	22 295	15 912	37 378	2 485
	kompatibility (krížne skúšky)	70 296	1 611	–	8 899
	špeciálne	13 537	9 187	5 919	2 610

**Laboratórne imunologické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby**

Územie	Druh vyšetrenia	Počet imunologických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	<b>imunologické spolu</b>	<b>73 442</b>	<b>361 508</b>	<b>18 144</b>	<b>5 162</b>
	bežné	29 351	223 496	1 037	2 245
	výberové	35 044	113 835	17 082	858
	kompatibility	6 705	606	–	171
	špeciálne	2 342	23 571	25	1 888
Bratislavský kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>5 162</b>	<b>5 134</b>	<b>151</b>	<b>33</b>
	bežné	4 805	4 158	26	29
	výberové	7	38	100	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	350	938	25	4
Trnavský kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>1 348</b>	<b>10 953</b>	–	<b>145</b>
	bežné	1 348	10 953	–	145
	výberové	–	–	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>193</b>	<b>2 504</b>	–	–
	bežné	193	2 504	–	–
	výberové	–	–	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	–	–	–
Nitriansky kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>52</b>	<b>2 009</b>	–	–
	bežné	52	1 996	–	–
	výberové	–	–	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	13	–	–
Žilinský kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>4 931</b>	<b>5 299</b>	<b>437</b>	<b>1 692</b>
	bežné	2 790	3 143	437	1 368
	výberové	261	259	–	324
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	1 880	1 897	–	–
Banskobystrický kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>54 691</b>	<b>310 000</b>	<b>17 268</b>	<b>1 430</b>
	bežné	13 179	196 234	286	687
	výberové	34 710	113 016	16 982	518
	kompatibility	6 690	606	–	171
	špeciálne	112	144	–	54
Prešovský kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>58</b>	<b>12 258</b>	<b>288</b>	–
	bežné	58	782	288	–
	výberové	–	–	–	–
	kompatibility	–	–	–	–
	špeciálne	–	11 476	–	–
Košický kraj	<b>imunologické spolu</b>	<b>7 007</b>	<b>13 351</b>	–	<b>1 862</b>
	bežné	6 926	3 726	–	16
	výberové	66	522	–	16
	kompatibility	15	–	–	–
	špeciálne	–	9 103	–	1 830

**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	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>9 346</b>	<b>21 822</b>	<b>817 116</b>	<b>48 796</b>
	lues	2 044	633	288 012	10 399
	anti HIV-1	—	—	—	—
	anti HIV-1,2	2 449	6 828	167 934	12 711
	HBsAg	3 489	10 884	168 855	10 637
	anti-HCV	1 222	2 420	168 141	10 583
	anti-CMV	12	1	2 855	381
	iné	130	1 056	21 319	4 085
Bratislavský kraj	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>1 892</b>	<b>5 621</b>	<b>118 167</b>	<b>6 147</b>
	lues	—	66	32 551	996
	anti HIV-1	—	—	—	—
	anti HIV-1,2	879	2 681	24 181	1 781
	HBsAg	1 013	2 739	24 428	1 565
	anti-HCV	—	135	24 338	1 783
	anti-CMV	—	—	—	—
	iné	—	—	12 669	22
Trnavský kraj	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>158</b>	<b>526</b>	<b>63 162</b>	<b>3 740</b>
	lues	7	97	20 720	630
	anti HIV-1	—	—	—	—
	anti HIV-1,2	23	131	14 186	1 030
	HBsAg	111	177	14 045	1 156
	anti-HCV	17	121	14 211	924
	anti-CMV	—	—	—	—
	iné	—	—	—	—
Trenčiansky kraj	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>28</b>	<b>1 561</b>	<b>73 462</b>	<b>5 416</b>
	lues	2	67	26 872	1 242
	anti HIV-1	—	—	—	—
	anti HIV-1,2	10	692	15 537	1 545
	HBsAg	15	697	15 559	1 188
	anti-HCV	1	105	15 494	1 441
	anti-CMV	—	—	—	—
	iné	—	—	—	—
Nitriansky kraj	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>3 066</b>	<b>5 897</b>	<b>89 230</b>	<b>5 212</b>
	lues	1 685	234	33 228	746
	anti HIV-1	—	—	—	—
	anti HIV-1,2	422	609	17 836	1 447
	HBsAg	884	3 542	17 916	1 576
	anti-HCV	73	1 052	17 898	1 393
	anti-CMV	—	—	—	—
	iné	2	460	2 352	50

**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	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>2 648</b>	<b>4 315</b>	<b>153 090</b>	<b>4 857</b>
	lues	10	15	57 502	979
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	771	2 322	30 617	1 496
	HBsAg	1 087	1 630	30 801	1 075
	anti-HCV	777	343	30 576	1 246
	anti-CMV	3	–	1 365	61
	iné	–	5	2 229	–
Banskobystrický kraj	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>728</b>	<b>633</b>	<b>93 820</b>	<b>9 508</b>
	lues	186	11	36 156	1 641
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	157	36	18 898	1 609
	HBsAg	149	31	19 118	1 062
	anti-HCV	119	24	18 880	1 153
	anti-CMV	9	–	768	45
	iné	108	531	–	3 998
Prešovský kraj	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>534</b>	<b>2 603</b>	<b>99 208</b>	<b>8 995</b>
	lues	97	37	33 667	2 202
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	126	127	20 559	2 542
	HBsAg	129	1 898	20 788	2 179
	anti-HCV	162	480	20 673	1 817
	anti-CMV	–	1	352	240
	iné	20	60	3 169	15
Košický kraj	<b>infektologické/virologické spolu</b>	<b>292</b>	<b>666</b>	<b>126 977</b>	<b>4 921</b>
	lues	57	106	47 316	1 963
	anti HIV-1	–	–	–	–
	anti HIV-1,2	61	230	26 120	1 261
	HBsAg	101	170	26 200	836
	anti-HCV	73	160	26 071	826
	anti-CMV	–	–	370	35
	iné	–	–	900	–

**Laboratórne špeciálne biochemické vyšetrenia vrátane pohotovostnej služby**

Územie	Druh vyšetrenia	Počet špeciálnych biochemických vyšetrení u			
		hospitalizovaných pacientov	ambulantrných pacientov	darcov	iných
Slovenská republika	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>82 798</b>	<b>779 087</b>	<b>121 353</b>	<b>43 283</b>
	bežné	63 398	686 120	121 260	36 217
	výberové	19 221	91 298	93	6 481
	špeciálne	179	1 669	–	585
Bratislavský kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>1 878</b>	<b>35 083</b>	<b>10 456</b>	<b>511</b>
	bežné	14	23 671	10 456	488
	výberové	1 831	11 287	–	–
	špeciálne	33	125	–	23
Trnavský kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>7 748</b>	<b>5 015</b>	<b>17 432</b>	<b>388</b>
	bežné	5 992	794	17 432	114
	výberové	1 756	4 221	–	274
	špeciálne	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>1 554</b>	<b>3 130</b>	<b>7 322</b>	<b>2 563</b>
	bežné	79	29	7 319	1 545
	výberové	1 475	3 101	3	1 018
	špeciálne	–	–	–	–
Nitriansky kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>63 532</b>	<b>48 062</b>	<b>5 543</b>	<b>29 265</b>
	bežné	57 179	37 450	5 543	26 501
	výberové	6 353	10 612	–	2 764
	špeciálne	–	–	–	–
Žilinský kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>3 645</b>	<b>40 329</b>	<b>32 406</b>	<b>803</b>
	bežné	–	36 413	32 406	437
	výberové	3 645	3 916	–	366
	špeciálne	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>1 950</b>	<b>6 791</b>	<b>10 023</b>	<b>66</b>
	bežné	–	1 782	10 023	66
	výberové	1 950	5 009	–	–
	špeciálne	–	–	–	–
Prešovský kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>2 386</b>	<b>256 375</b>	<b>17 159</b>	<b>369</b>
	bežné	134	233 900	17 159	157
	výberové	2 106	22 344	–	187
	špeciálne	146	131	–	25
Košický kraj	<b>špeciálne biochemické spolu</b>	<b>105</b>	<b>384 302</b>	<b>21 012</b>	<b>9 318</b>
	bežné	–	352 081	20 922	6 909
	výberové	105	30 808	90	1 872
	špeciálne	–	1 413	–	537

**Dispenzarizované osoby podľa diagnóz**

1/2

	Počet pacientov	z toho	
		s diagnostikovaným ochorením v posledných 12 mesiacoch	zomretých
Dispenzarizované osoby podľa diagnóz			
<b>Dispenzarizovaní hematologickí chorí podľa diagnóz</b>	<b>108 468</b>	<b>21 005</b>	<b>1 213</b>
<b>I. Závažné anémie</b>	<b>50 587</b>	<b>8 985</b>	<b>291</b>
v tom	Sideropenické	34 427	6 369
	Megaloblastové a príbuzné	7 914	991
	Vrodené hemolytické	1 265	114
	Získané hemolytické	746	137
	Chronických chorôb	6 235	1 374
<b>II. Útlmové sy</b>	<b>2 685</b>	<b>590</b>	<b>24</b>
v tom	Erytroblastopénie	83	16
	Iné útlmy	2 602	574
<b>III. Vrodené a získané trombocytopénie a trombocytopatie</b>	<b>8 832</b>	<b>2 006</b>	<b>89</b>
v tom	Trombocytopatie	533	63
	AITP	3 646	472
	Sekundárne trombocytopénie	4 653	1 471
<b>IV. Hemofilie a ostatné vrodené a získané koagulopatie</b>	<b>9 583</b>	<b>1 810</b>	<b>34</b>
v tom	DIC	600	208
	Vrodené koagulopatie	5 626	502
	Špecifické inhibítory	98	20
	Získané koagulopatie	1 751	590
	Vaskulárne poruchy	1 508	490
<b>V. Vrodené a získané trombofilné stavy</b>	<b>12 836</b>	<b>2 690</b>	<b>49</b>
v tom	Vrodené trombofilné stavy	2 461	689
	Lupus antikoagulans (APSy)	4 669	470
	Antikoagulačná liečba VTE a iných	5 706	1 531
<b>VI. Myelodysplastické sy</b>	<b>1 071</b>	<b>220</b>	<b>104</b>

**Dispenzarizované osoby podľa diagnóz**

2/2

	Dispenzarizované osoby podľa diagnóz	Počet pacientov	z toho	
			s diagnostikovaným ochorením v posledných 12 mesiacoch	zomretých
<b>VII. Myeloproliferatívne a lymfoproliferatívne sy</b>	<b>9 288</b>	<b>9 288</b>	<b>1 441</b>	<b>599</b>
v tom	Hodgkinove lymfomy	433	40	16
	Non-Hodgkinove lymfomy B-pôvodu (neuvedené nižšie)	862	129	48
	Non-Hodgkinove lymfomy T-pôvodu (neuvedené nižšie)	64	9	3
	Waldenstromova makroglobulinémia	96	11	3
	Myelóm, plazmocytóm	1 708	299	140
	ALL	364	55	25
	CLL	2 254	335	159
	HCL	165	23	4
	AML	375	110	83
	CML	441	68	35
	Polycytémia vera	1 104	130	45
	Prim.osteomyelo fibróza	483	81	22
	Esenciálha trombocytémia	939	151	16
<b>VIII. Stavy po transplantácii kostnej dreny</b>	<b>254</b>	<b>254</b>	<b>13</b>	<b>5</b>
<b>IX. Uzlinové sy</b>	<b>2 923</b>	<b>2 923</b>	<b>806</b>	<b>1</b>
z toho zväčšené lymfat. uzliny	2 807	2 807	778	1
<b>X. Iné</b>	<b>10 409</b>	<b>10 409</b>	<b>2 444</b>	<b>17</b>
v tom	Benígne gamapatie MGUS	416	89	6
	Hypersplenizmus	458	84	7
	Kryoglobulinémia	15	2	1
	Amyloidóza	6	4	1
	Sek. zmeny hemogramu	9 514	2 265	2

# **Oddelenia nukleárnej medicíny**

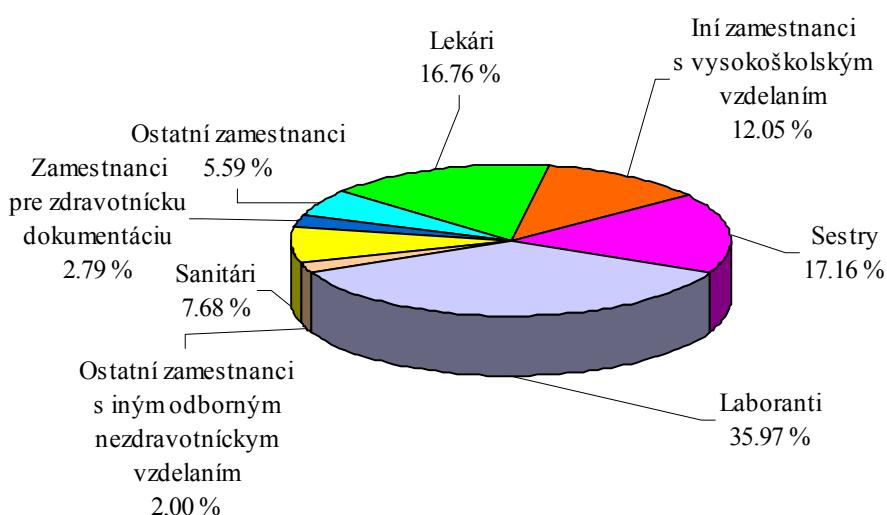
**Počet pracovísk a pracovných miest v oddeleniach nukleárnej medicíny**

1/2

Územie	Počet			Pracovníci s VŠ vzdelaním				Sestry
	oddelení	nesamostatných pracovísk	postelí	lekári	farmaceuti	fyzici	ostatní	
<b>Slovenská republika</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>38</b>	<b>42.00</b>	<b>5.00</b>	<b>5.20</b>	<b>20.00</b>	<b>43.00</b>
Bratislavský kraj	1	4	23	16.80	2.00	2.00	6.00	16.00
Trnavský kraj	1	–	–	2.00	–	0.20	2.00	4.00
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	1	–	5.00	1.00	1.00	3.00	1.00
Prešovský kraj	2	–	–	5.00	–	–	3.00	6.00
Košický kraj	2	–	–	6.20	–	1.00	4.00	1.00

2/2

Územie	Laboranti			Ostatní zamestnanci s iným odborným nezdravotníckym vzdelaním	Sanitári	Zamestnanci pre zdravotnícku dokumentáciu	Ostatní zamestnanci
	zdravotnícki	rádiologickí	farmaceutickí				
<b>Slovenská republika</b>	<b>50.13</b>	<b>32.00</b>	<b>8.00</b>	<b>5.00</b>	<b>19.25</b>	<b>7.00</b>	<b>14.00</b>
Bratislavský kraj	14.50	9.00	1.00	4.00	6.00	4.00	10.00
Trnavský kraj	2.00	1.00	–	–	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	12.63	4.00	3.00	–	4.25	–	–
Prešovský kraj	7.00	6.00	1.00	1.00	3.00	–	1.00
Košický kraj	8.00	9.00	2.00	–	3.00	1.00	2.00

**Štruktúra pracovných miest v oddeleniach nukleárnej medicíny**

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 3.2

### Počet pacientov a vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny

Územie	Hospitalizovaní pacienti na oddeleniach nukleárnej medicíny	Vyšetrenia pacientov	
		spolu	z toho deti
<b>Slovenská republika</b>	<b>463</b>	<b>578 630</b>	<b>19 442</b>
Bratislavský kraj	463	242 547	6 954
Trnavský kraj	–	37 409	101
Trenčiansky kraj	–	–	–
Nitriansky kraj	–	15 049	1 917
Žilinský kraj	–	40 247	1 592
Banskobystrický kraj	–	72 312	6 012
Prešovský kraj	–	71 157	2 212
Košický kraj	–	99 909	654

Tabuľka 3.3

### Počet terapeutických aplikácií v oddeleniach nukleárnej medicíny

Územie	Úhrn	Lokálne aplikácie		Celkové aplikácie			
		spolu	z toho aplikácie do kľbov	spolu	v tom pri liečení		
					karcinómu štítnej žľazy	hyperfunkcie štítnej žľazy	nádorov krvotvorného tkaniva
<b>Slovenská republika</b>	<b>528</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>484</b>	<b>362</b>	<b>121</b>	<b>–</b>
Bratislavský kraj	484	–	–	484	362	121	–
Trnavský kraj	–	–	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	12	12	12	–	–	–	–
Žilinský kraj	13	13	13	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	19	19	19	–	–	–	–
Košický kraj	–	–	–	–	–	–	–

Tabuľka 3.4

### Počet rádionuklidových vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny

Územie	Úhrn	v tom				in vitro	
		in vivo spolu	v tom		statických scintigrafíí		
			funkčných vyšetrení	dynamických scintigrafíí			
<b>Slovenská republika</b>	<b>508 663</b>	<b>35 550</b>	<b>3 559</b>	<b>10 342</b>	<b>21 649</b>	<b>473 113</b>	
Bratislavský kraj	242 417	10 371	564	2 965	6 842	232 046	
Trnavský kraj	37 273	1 501	–	526	975	35 772	
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	
Nitriansky kraj	12 833	4 198	–	1 711	2 487	8 635	
Žilinský kraj	39 856	2 667	–	818	1 849	37 189	
Banskobystrický kraj	72 312	4 229	543	1 169	2 517	68 083	
Prešovský kraj	69 150	7 282	1 174	2 097	4 011	61 868	
Košický kraj	34 822	5 302	1 278	1 056	2 968	29 520	

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 3.5

### Počet funkčných vyšetrení v oddeleniach nukleárnej medicíny

1/2

Územie	Spolu	v tom			
		štítnej žľazy	rádiorenografia	močových ciest	index životnosti krvných elementov
<b>Slovenská republika</b>	<b>3 559</b>	<b>724</b>	<b>2 269</b>	<b>551</b>	<b>–</b>
Bratislavský kraj	564	558	–	–	–
Trnavský kraj	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	–	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	543	–	–	543	–
Prešovský kraj	1 174	18	1 149	6	–
Košický kraj	1 278	148	1 120	2	–

2/2

Územie	v tom					
	kinetiky železa	resorpčné testy	iné GIT vyšetrenia	angiologické testy	prietoku krvi	iné rádionuklidové vyšetrenia
<b>Slovenská republika</b>	–	–	<b>4</b>	–	–	<b>11</b>
Bratislavský kraj	–	–	4	–	–	2
Trnavský kraj	–	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	–	–	–	–	–	–
Banskobystrický kraj	–	–	–	–	–	–
Prešovský kraj	–	–	–	–	–	1
Košický kraj	–	–	–	–	–	8

Tabuľka 3.6

### Počet dynamických scintigrafíí v oddeleniach nukleárnej medicíny

1/2

Územie	Spolu	v tom				
		mozgu	pečene a žľbových ciest	obličiek	ventrikulografia	angiografia
<b>Slovenská republika</b>	<b>10 342</b>	<b>–</b>	<b>301</b>	<b>3 034</b>	<b>2</b>	<b>22</b>
Bratislavský kraj	2 965	–	6	424	1	7
Trnavský kraj	526	–	–	115	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	1 711	–	4	121	–	–
Žilinský kraj	818	–	186	445	–	2
Banskobystrický kraj	1 169	–	43	539	1	9
Prešovský kraj	2 097	–	50	726	–	4
Košický kraj	1 056	–	12	664	–	–

**Počet dynamických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny**

2/2

Územie	v tom				
	slinnych žliaz	ezofágu	perfúzia orgánov	ventilácia pľúc	iného orgánu alebo sústavy
<b>Slovenská republika</b>	<b>195</b>	<b>43</b>	<b>5 879</b>	–	<b>866</b>
Bratislavský kraj	126	–	2 401	–	–
Trnavský kraj	8	–	371	–	32
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	42	1 544	–	–
Žilinský kraj	–	–	182	–	3
Banskobystrický kraj	5	–	571	–	1
Prešovský kraj	49	1	552	–	715
Košický kraj	7	–	258	–	115

**Počet statických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny**

1/4

Územie	Spolu	v tom					
		mozgu	SPECT <sup>1)</sup>		pečene	SPECT <sup>1)</sup> pečene	sleziny
			mozgu	rCBF <sup>2)</sup>			
<b>Slovenská republika</b>	<b>21 649</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>366</b>	<b>192</b>	<b>1</b>
Bratislavský kraj	6 842	–	–	2	7	91	–
Trnavský kraj	975	–	–	–	52	37	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	2 487	–	1	–	42	42	–
Žilinský kraj	1 849	–	–	29	–	7	–
Banskobystrický kraj	2 517	1	–	–	15	15	–
Prešovský kraj	4 011	–	–	–	204	–	–
Košický kraj	2 968	3	–	–	46	–	1

**Počet statických scintigrafií v oddeleniach nukleárnej medicíny**

2/4

Územie	v tom						
	SPECT <sup>1)</sup> sleziny	obličiek	SPECT <sup>1)</sup> obličiek	nadobličiek	lymfatickej sústavy	skeletu	kostnej drene
<b>Slovenská republika</b>	<b>-</b>	<b>1 719</b>	<b>115</b>	<b>51</b>	<b>15</b>	<b>10 410</b>	<b>-</b>
Bratislavský kraj	-	477	6	49	10	2 321	-
Trnavský kraj	-	22	-	-	-	521	-
Trenčiansky kraj	-	-	-	-	-	-	-
Nitriansky kraj	-	213	92	-	-	1 541	-
Žilinský kraj	-	66	1	-	-	1 388	-
Banskobystrický kraj	-	363	10	-	-	1 371	-
Prešovský kraj	-	387	-	2	5	1 445	-
Košický kraj	-	191	6	-	-	1 823	-

3/4

Územie	v tom						
	kíbov	myokardu	SPECT <sup>1)</sup> myokardu	žilovej sústavy	pľúcna perfúzne	pľúcna inhalačne	prištínnych teliesok
<b>Slovenská republika</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>136</b>	<b>286</b>	<b>2 462</b>	<b>264</b>	<b>274</b>
Bratislavský kraj	32	80	57	16	802	217	102
Trnavský kraj	-	-	-	-	207	-	2
Trenčiansky kraj	-	-	-	-	-	-	-
Nitriansky kraj	12	-	-	121	327	-	14
Žilinský kraj	-	-	-	-	45	-	-
Banskobystrický kraj	-	1	-	-	370	-	74
Prešovský kraj	31	-	-	149	480	47	56
Košický kraj	-	-	79	-	231	-	26

4/4

Územie	v tom					
	tkaniva štítnej žľazy	distribúcia gália	SPECT <sup>1)</sup> distribúcie gália	pozitívna nádorová	SPECT <sup>1)</sup> pozitívna nádorová	iného orgánu alebo sústavy
<b>Slovenská republika</b>	<b>4 021</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>109</b>	<b>38</b>	<b>972</b>
Bratislavský kraj	1 596	17	5	79	38	838
Trnavský kraj	133	-	-	-	-	1
Trenčiansky kraj	-	-	-	-	-	-
Nitriansky kraj	58	-	-	-	-	24
Žilinský kraj	292	-	-	-	-	21
Banskobystrický kraj	257	-	4	6	-	30
Prešovský kraj	1 180	-	-	22	-	3
Košický kraj	505	-	-	2	-	55

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

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

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
<b>Slovenská republika</b>	<b>473 113</b>	<b>84 404</b>	<b>181 412</b>	<b>3 440</b>	<b>22 161</b>
Bratislavský kraj	232 046	4 440	128 508	1 988	3 480
Trnavský kraj	35 772	15 855	9 623	–	3 176
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	8 635	–	–	879	–
Žilinský kraj	37 189	15 549	12 822	–	1 967
Banskobystrický kraj	68 083	24 193	9 482	–	7 927
Prešovský kraj	61 868	16 894	15 072	573	2 930
Košický kraj	29 520	7 473	5 905	–	2 681

2/2

Územie	v tom				
	antigén a PRL infekčných chorôb	nádorové markery	hematologické testy	skríning in vitro	iné vyšetrenia
<b>Slovenská republika</b>	<b>4 555</b>	<b>134 526</b>	<b>1 793</b>	<b>20 629</b>	<b>20 193</b>
Bratislavský kraj	–	91 669	–	–	1 961
Trnavský kraj	4 555	1 173	–	1 171	219
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	4 877	–	2 708	171
Žilinský kraj	–	644	–	5 703	504
Banskobystrický kraj	–	13 103	1 793	5 832	5 753
Prešovský kraj	–	12 436	–	4 043	9 920
Košický kraj	–	10 624	–	1 172	1 665

# **Rádiodiagnostické oddelenia a ambulancie**

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky v SR 2003

Tabuľka 4.1

### Počet rádiodiagnostických pracovísk

Územie	Počet		
	rádiodiagnostických oddelení	vyšetrovní na rádiodiagnostických pracoviskách	z toho na detašovaných pracoviskách
<b>Slovenská republika</b>	<b>186</b>	<b>948</b>	<b>252</b>
Bratislavský kraj	34	196	28
Trnavský kraj	13	81	24
Trenčiansky kraj	19	86	21
Nitriansky kraj	25	108	30
Žilinský kraj	20	119	28
Banskobystrický kraj	24	102	33
Prešovský kraj	26	114	46
Košický kraj	25	142	42

Tabuľka 4.2

### Počet pracovných miest v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciach

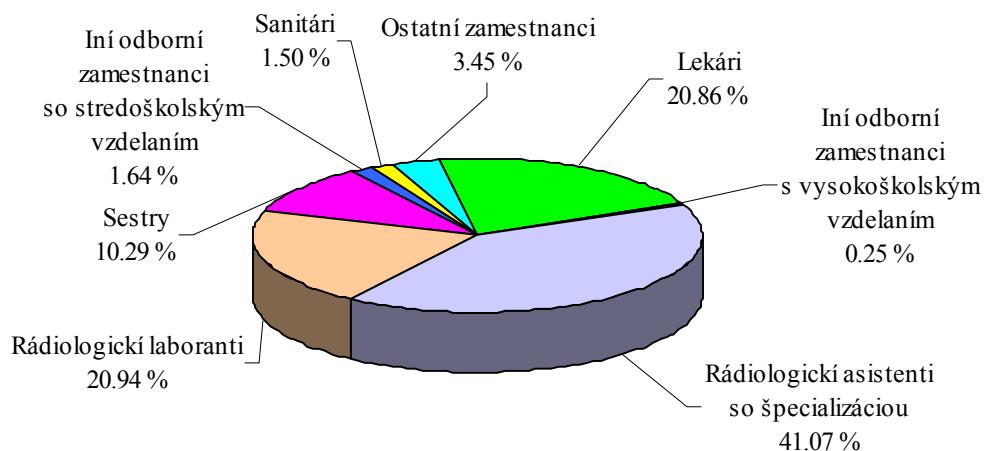
1/2

Územie	Lekári	v tom		ostatní	Iní odborní zamestnanci s vysokoškol-ským vzdelaním	Rádiologickí asistenti so špecializáciou			
		s atestáciou							
		I. stupňa	II. stupňa						
<b>Slovenská republika</b>	<b>482.39</b>	<b>158.15</b>	<b>264.04</b>	<b>60.20</b>	<b>5.85</b>	<b>949.60</b>			
Bratislavský kraj	131.15	46.90	71.25	13.00	2.80	227.16			
Trnavský kraj	34.00	11.00	17.00	6.00	–	92.00			
Trenčiansky kraj	36.60	15.40	18.20	3.00	–	72.00			
Nitriansky kraj	48.52	13.25	29.27	6.00	2.00	81.00			
Žilinský kraj	54.36	14.00	30.36	10.00	0.05	102.00			
Banskobystrický kraj	49.53	13.73	29.80	6.00	–	90.80			
Prešovský kraj	54.59	22.42	24.17	8.00	–	131.74			
Košický kraj	73.64	21.45	43.99	8.20	1.00	152.90			

2/2

Územie	Rádiologickí laboranti	Sestry	Iní odborní zamestnanci so stredoškolským vzdelaním	Sanitári	Ostatní zamestnanci
<b>Slovenská republika</b>	<b>484.22</b>	<b>237.83</b>	<b>37.88</b>	<b>34.60</b>	<b>79.83</b>
Bratislavský kraj	49.19	45.50	7.00	8.50	16.83
Trnavský kraj	36.00	27.67	1.00	–	–
Trenčiansky kraj	66.00	19.00	11.00	–	3.00
Nitriansky kraj	53.00	25.20	0.20	1.80	6.00
Žilinský kraj	87.10	23.00	6.00	1.00	14.00
Banskobystrický kraj	57.00	41.90	5.00	2.00	8.70
Prešovský kraj	48.04	31.20	0.33	7.00	16.10
Košický kraj	87.89	24.36	7.35	14.30	15.20

## Štruktúra pracovných miest v rádiadiagnostických oddeleniach a ambulanciách



Tabuľka 4.3

## Spotreba filmového materiálu a chemikálií v rádiadiagnostických oddeleniach a ambulanciách

Územie	Rtg materiál [m <sup>2</sup> ]	Chemikálie [l]	
		vývojka	ustáľovač
<b>Slovenská republika</b>	<b>473 312</b>	<b>210 761</b>	<b>164 715</b>
Bratislavský kraj	101 565	48 964	40 924
Trnavský kraj	39 446	18 245	10 060
Trenčiansky kraj	44 176	19 840	14 965
Nitriansky kraj	49 373	26 243	21 126
Žilinský kraj	56 923	23 105	16 227
Banskobystrický kraj	45 167	22 264	17 099
Prešovský kraj	69 428	25 491	20 844
Košický kraj	67 234	26 609	23 470

**Prístrojové vybavenie rádiodiagnostických oddelení a ambulancí podľa typu a veku prístroja**

1/3

Územie	Rádiodiagnostické			Ultrazvukové			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
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 176</b>	<b>285</b>	<b>891</b>	<b>250</b>	<b>144</b>	<b>106</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Bratislavský kraj	235	63	172	51	29	22	—	—	—
Trnavský kraj	104	17	87	24	12	12	1	—	1
Trenčiansky kraj	99	13	86	23	13	10	—	—	—
Nitriansky kraj	157	28	129	29	15	14	1	1	—
Žilinský kraj	134	47	87	30	17	13	—	—	—
Banskobystrický kraj	125	27	98	30	19	11	—	—	—
Prešovský kraj	154	42	112	27	16	11	—	—	—
Košický kraj	168	48	120	36	23	13	—	—	—

2/3

Územie	Vyvolávacie automaty			Multiformátové kamery			Extrakorporálne litotriptory		
	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
<b>Slovenská republika</b>	<b>387</b>	<b>198</b>	<b>189</b>	<b>72</b>	<b>49</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Bratislavský kraj	81	39	42	27	20	7	2	1	1
Trnavský kraj	30	12	18	3	1	2	—	—	—
Trenčiansky kraj	34	13	21	3	2	1	—	—	—
Nitriansky kraj	41	21	20	3	1	2	1	1	—
Žilinský kraj	50	27	23	11	8	3	1	—	1
Banskobystrický kraj	43	16	27	11	7	4	—	—	—
Prešovský kraj	51	33	18	7	5	2	—	—	—
Košický kraj	57	37	20	7	5	2	1	—	1

## Prístrojové vybavenie rádiodiagnostických oddelení a ambulancí podľa typu a veku prístroja

3/3

Územie	CT <sup>1)</sup>			Magnetické rezonátory			Laser			Osteodenziometria		
	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
<b>Slovenská republika</b>	<b>52</b>	<b>38</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>1</b>
Bratislavský kraj	11	10	1	6	3	3	3	3	–	7	6	1
Trnavský kraj	4	2	2	–	–	–	1	–	1	4	4	–
Trenčiansky kraj	3	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	5	3	2	1	1	–	2	1	1	3	3	–
Žilinský kraj	7	6	1	1	1	–	–	–	–	1	1	–
Banskobystrický kraj	6	4	2	2	2	–	–	–	–	2	2	–
Prešovský kraj	7	6	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Košický kraj	9	5	4	4	4	–	–	–	–	5	5	–

<sup>1)</sup> CT – počítačový tomograf (computer tomograph)

## Počet vyšetrení v rádiodiagnostických oddeleniach a ambulanciach

Územie	Rádiodiagnostické vyšetrenia						
	spolu	z toho u detí	v tom				
			u ambulantných pacientov	u hospitalizovaných pacientov	spolu	z toho u detí	spolu
<b>Slovenská republika</b>	<b>6 085 522</b>	<b>669 764</b>	<b>4 736 587</b>	<b>531 479</b>	<b>1 348 935</b>	<b>138 285</b>	
Bratislavský kraj	1 141 082	112 881	846 251	81 818	294 831	31 063	
Trnavský kraj	505 784	46 882	409 775	42 622	96 009	4 260	
Trenčiansky kraj	493 974	61 442	388 374	50 409	105 600	11 033	
Nitriansky kraj	709 088	92 902	547 563	79 448	161 525	13 454	
Žilinský kraj	786 376	83 018	637 120	62 511	149 256	20 507	
Banskobystrický kraj	666 398	63 141	520 607	49 147	145 791	13 994	
Prešovský kraj	839 736	109 832	642 167	88 891	197 569	20 941	
Košický kraj	943 084	99 666	744 730	76 633	198 354	23 033	

**Počet vyšetrení v rádiadiagnostických oddeleniach a ambulanciách – dospelí a deti**

1/3

Územie	Rádiadiagnostické vyšetrenia				
	spolu	z toho			
		skiaskopické	v tom		rádiofotografické
			tráviacej rúry	iné	
<b>Slovenská republika</b>	<b>6 085 522</b>	<b>195 922</b>	<b>143 205</b>	<b>52 717</b>	<b>241 362</b>
Bratislavský kraj	1 141 082	46 673	32 663	14 010	23 669
Trnavský kraj	505 784	15 369	13 241	2 128	11 370
Trenčiansky kraj	493 974	9 515	7 087	2 428	21 435
Nitriansky kraj	709 088	28 169	24 386	3 783	29 358
Žilinský kraj	786 376	19 388	12 551	6 837	70 628
Banskobystrický kraj	666 398	27 008	15 982	11 026	20 149
Prešovský kraj	839 736	18 043	14 460	3 583	20 976
Košický kraj	943 084	31 757	22 835	8 922	43 777

2/3

Územie	Rádiadiagnostické vyšetrenia						
	skiagrafické a ďalšie špeciálne	z toho					
		angiografické	tomografické	urografické a pyelografické	cholangio, cholecysto- grafické	iné osobitne náročné	mamografické
<b>Slovenská republika</b>	<b>5 143 622</b>	<b>32 412</b>	<b>22 969</b>	<b>30 409</b>	<b>1 945</b>	<b>455 554</b>	<b>198 298</b>
Bratislavský kraj	975 249	12 220	2 736	4 736	105	36 052	53 899
Trnavský kraj	450 363	116	565	3 700	355	60 261	18 780
Trenčiansky kraj	397 684	465	2 535	2 664	148	88 971	14 282
Nitriansky kraj	575 668	261	2 121	2 488	292	28 459	23 077
Žilinský kraj	601 172	11 358	1 510	3 288	112	33 522	23 379
Banskobystrický kraj	591 733	3 087	1 350	3 538	109	63 954	19 957
Prešovský kraj	743 297	472	5 765	2 594	366	29 727	21 187
Košický kraj	808 456	4 433	6 387	7 401	458	114 608	23 737

**Počet vyšetrení v rádiadiagnostických oddeleniach a ambulanciách – dospelí a deti**

3/3

Územie	Rádiadiagnostické vyšetrenia					
	z toho					
	z toho					
	bronchografické	ultrazvukom	počítačovou tomografiou	magnetickou rezonanciou	diapeutické výkony	osteoden-zitometrické
<b>Slovenská republika</b>	<b>22</b>	<b>1 572 440</b>	<b>223 940</b>	<b>27 986</b>	<b>7 530</b>	<b>41 496</b>
Bratislavský kraj	2	321 041	61 904	11 211	4 329	6 643
Trnavský kraj	–	88 571	18 469	–	474	8 358
Trenčiansky kraj	–	96 735	14 553	–	145	–
Nitriansky kraj	–	171 274	17 462	2 450	66	10 208
Žilinský kraj	–	171 199	27 650	559	1 312	2 919
Banskobystrický kraj	–	207 804	31 224	5 434	788	5 166
Prešovský kraj	19	215 770	26 830	3 613	273	790
Košický kraj	1	300 046	25 848	4 719	143	7 412

**Počet vyšetrení v rádiadiagnostických oddeleniach a ambulanciách – deti**

1/3

Územie	Rádiadiagnostické vyšetrenia				
	spolu	z toho			
		skiaskopické	v tom		rádiofotografické
			tráviacej rúry	iné	
<b>Slovenská republika</b>	<b>669 764</b>	<b>7 751</b>	<b>4 858</b>	<b>2 893</b>	<b>15 207</b>
Bratislavský kraj	112 881	1 763	885	878	–
Trnavský kraj	46 882	188	105	83	733
Trenčiansky kraj	61 442	340	102	238	–
Nitriansky kraj	92 902	572	376	196	3 975
Žilinský kraj	83 018	655	316	339	7 235
Banskobystrický kraj	63 141	1 128	540	588	11
Prešovský kraj	109 832	1 590	1 396	194	1 345
Košický kraj	99 666	1 515	1 138	377	1 908

**Počet vyšetrení v rádiadiagnostických oddeleniach a ambulanciách – deti**

2/3

Územie	Rádiadiagnostické vyšetrenia						
	skiagrafické a ďalšie špeciálne	z toho					
		angiografické	tomografické	urografické a pyelografické	cholangio, cholecysto- grafické	iné osobitne náročné	mamografické
<b>Slovenská republika</b>	<b>592 507</b>	<b>139</b>	<b>1 919</b>	<b>2 534</b>	<b>9</b>	<b>59 708</b>	<b>54</b>
Bratislavský kraj	102 847	51	145	889	6	7 302	–
Trnavský kraj	44 466	1	5	164	–	6 621	–
Trenčiansky kraj	57 764	–	917	113	–	13 752	1
Nitriansky kraj	77 414	–	–	145	1	1 852	33
Žilinský kraj	69 744	74	46	369	2	5 199	15
Banskobystrický kraj	57 322	7	7	292	–	10 921	–
Prešovský kraj	95 156	6	487	179	–	5 543	5
Košický kraj	87 794	–	312	383	–	8 518	–

3/3

Územie	Rádiadiagnostické vyšetrenia					
	bronchografické	ultrazvukom	počitačovou tomografiou	magnetickou rezonanciou	diapeutické výkony	osteoden- zitometrické
<b>Slovenská republika</b>	<b>11</b>	<b>163 990</b>	<b>9 247</b>	<b>3 186</b>	<b>39</b>	<b>511</b>
Bratislavský kraj	2	48 897	3 343	943	28	78
Trnavský kraj	–	9 040	513	–	1	105
Trenčiansky kraj	–	13 559	508	–	–	–
Nitriansky kraj	–	15 366	701	86	–	–
Žilinský kraj	–	16 924	1 094	36	4	–
Banskobystrický kraj	–	11 196	1 305	1 486	3	5
Prešovský kraj	9	21 283	871	280	–	–
Košický kraj	–	27 725	912	355	3	323

**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
<b>Slovenská republika</b>	<b>úrazy hlavy</b>	<b>9 191</b>	<b>1 234</b>	<b>1 424</b>	<b>2 997</b>	<b>1 622</b>	<b>1 914</b>
	aneurizmy	928	16	36	349	262	265
	náhle centrálné mozgové príhody	krvácanie	6 956	138	186	1 660	2 024
	ischémie	14 450	74	114	1 693	3 346	9 223
	<b>nádory</b>	<b>4 418</b>	<b>292</b>	<b>525</b>	<b>1 371</b>	<b>1 070</b>	<b>1 160</b>
	<b>metastázy</b>	<b>2 808</b>	<b>55</b>	<b>261</b>	<b>783</b>	<b>751</b>	<b>958</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>úrazy hlavy</b>	1 341	221	148	364	292	316
	aneurizmy	159	5	15	67	50	22
	náhle centrálné mozgové príhody	krvácanie	1 100	29	21	185	269
	ischémie	2 221	5	14	148	445	1 609
	<b>nádory</b>	558	80	69	138	147	124
	<b>metastázy</b>	633	4	27	167	231	204
<b>Trnavský kraj</b>	<b>úrazy hlavy</b>	726	64	131	242	134	155
	aneurizmy	36	2	2	20	4	8
	náhle centrálné mozgové príhody	krvácanie	399	4	8	67	82
	ischémie	1 084	–	5	84	195	800
	<b>nádory</b>	165	3	8	39	51	64
	<b>metastázy</b>	104	–	1	15	27	61
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>úrazy hlavy</b>	628	52	103	214	75	184
	aneurizmy	18	–	2	7	6	3
	náhle centrálné mozgové príhody	krvácanie	265	5	8	58	58
	ischémie	435	2	2	43	82	306
	<b>nádory</b>	97	4	4	27	33	29
	<b>metastázy</b>	42	–	–	4	18	20
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>úrazy hlavy</b>	2 458	212	204	813	431	798
	aneurizmy	106	2	2	23	40	39
	náhle centrálné mozgové príhody	krvácanie	738	2	4	89	222
	ischémie	1 565	2	1	93	353	1 116
	<b>nádory</b>	256	4	1	52	95	104
	<b>metastázy</b>	201	–	1	42	65	93
	<b>ostatné</b>	4 255	384	458	1 008	853	1 552

**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	1 355	162	215	558	206	214
	náhle centrálné mozkové príhody	aneuryzmy	130	4	8	63	21
		krvácanie	789	26	19	214	191
		ischémie	2 480	31	18	240	505
	nádory	421	15	13	113	129	151
	metastázy	418	5	–	76	79	258
Banskobystrický kraj	ostatné	5 119	563	564	1 442	1 213	1 337
	úrazy hlavy	2 729	424	364	895	519	527
	náhle centrálné mozkové príhody	aneuryzmy	297	–	4	104	88
		krvácanie	2 143	49	66	760	826
		ischémie	2 854	21	35	615	778
	nádory	1 317	116	181	457	236	327
Prešovský kraj	metastázy	853	38	216	278	178	143
	ostatné	4 951	440	565	1 478	986	1 482
	úrazy hlavy	1 060	155	204	311	149	241
	náhle centrálné mozkové príhody	aneuryzmy	138	1	2	51	42
		krvácanie	660	11	48	156	157
		ischémie	2 621	10	29	358	732
	nádory	1 244	30	205	421	314	274
Košický kraj	metastázy	419	4	9	174	114	118
	ostatné	7 409	536	1 605	1 640	1 767	1 861
	úrazy hlavy	722	101	143	249	110	119
	náhle centrálné mozkové príhody	aneuryzmy	44	2	1	14	11
		krvácanie	862	12	12	131	219
		ischémie	1 190	3	10	112	256
	nádory	360	40	44	124	65	87
	metastázy	138	4	7	27	39	61
	ostatné	3 855	474	423	1 124	719	1 115

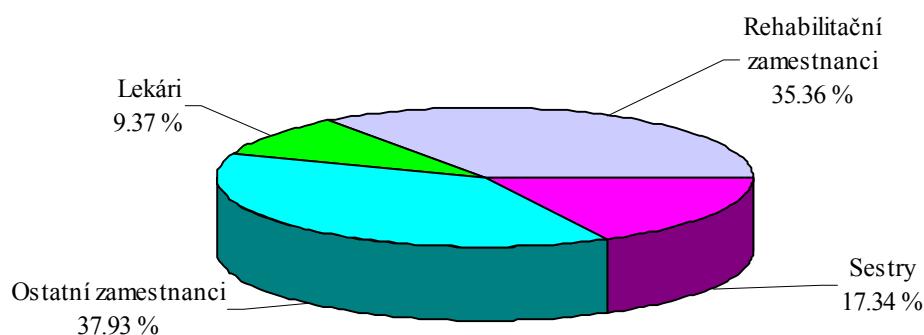
\* počítačový tomograf (computer tomograph)

## **Fyziatricko-rehabilitačné oddelenia**

## Počet pracovných miest v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach

Územie	Lekári	Rehabilitační zaměstnanci		Sestry	Ostatní zaměstnanci
		spolu	z toho s odbornou špecializáciou		
<b>Slovenská republika</b>	<b>456.23</b>	<b>1 720.66</b>	<b>730.90</b>	<b>844.01</b>	<b>1 845.70</b>
Bratislavský kraj	70.91	304.91	162.28	87.53	100.80
Trnavský kraj	61.58	230.88	76.28	141.78	63.54
Trenčiansky kraj	38.46	157.00	54.19	42.87	77.54
Nitriansky kraj	32.95	165.84	49.40	42.13	41.88
Žilinský kraj	48.16	170.63	66.00	88.03	310.99
Banskobystrický kraj	83.85	215.58	111.50	155.50	496.53
Prešovský kraj	57.52	228.85	100.75	186.47	566.13
Košický kraj	62.80	246.97	110.50	99.70	188.29

## Štruktúra pracovných miest v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach



## 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	elektro-liečby		
<b>Slovenská republika</b>	<b>538 717</b>	<b>845 444</b>	<b>8 215 098</b>	<b>6 809 067</b>	<b>478 761</b>	<b>3 350 995</b>	<b>439 812</b>	<b>2 217 494</b>
Bratislavský kraj	62 740	89 658	721 214	1 013 579	45 200	423 983	73 723	186 461
Trnavský kraj	80 592	114 344	624 125	1 258 489	22 458	342 547	68 809	167 006
Trenčiansky kraj	67 546	88 126	926 752	520 163	120 694	288 444	45 629	659 048
Nitriansky kraj	57 811	67 802	668 072	706 105	82 142	307 802	47 883	99 974
Žilinský kraj	64 833	99 181	1 261 116	675 424	23 081	524 419	30 531	110 837
Banskobystrický kraj	77 668	130 491	1 330 728	790 060	40 694	576 569	48 802	257 723
Prešovský kraj	66 554	162 148	1 829 797	1 008 901	37 837	440 334	74 180	475 041
Košický kraj	60 973	93 694	853 294	836 346	106 655	446 897	50 255	261 404

**Počet evidovaných pacientov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach**

Územie	Ambulantrných	Hospitalizovaných			Spolu	z toho deti a dorast		
		ošetrovaných na posteľových oddeleniach		dochádzajúcich na rehabilitačné oddelenia				
		fyziatricko- rehabilitačných	iných					
<b>Slovenská republika</b>	<b>555 503</b>	<b>96 776</b>	<b>129 306</b>	<b>51 785</b>	<b>832 126</b>	<b>96 225</b>		
Bratislavský kraj	79 696	4 231	42 084	7 482	133 493	9 326		
Trnavský kraj	73 029	37 339	13 350	214	123 932	13 249		
Trenčiansky kraj	58 036	9 698	12 287	2 164	82 185	7 575		
Nitriansky kraj	59 606	1 138	15 536	5 601	81 881	10 267		
Žilinský kraj	50 144	9 492	12 248	2 344	74 228	9 423		
Banskobystrický kraj	57 758	14 925	14 126	10 017	95 582	7 767		
Prešovský kraj	115 851	14 626	11 490	18 222	160 189	27 801		
Košický kraj	61 383	5 327	8 185	5 741	80 636	10 817		

**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)	
<b>Slovenská republika</b>	<b>835</b>	<b>39 220</b>	<b>32 831</b>	<b>6 389</b>	<b>503</b>
Bratislavský kraj	245	32 786	28 982	3 804	32
Trnavský kraj	61	645	350	295	24
Trenčiansky kraj	52	871	320	551	60
Nitriansky kraj	73	1 433	665	768	46
Žilinský kraj	45	667	554	113	2
Banskobystrický kraj	71	759	576	183	58
Prešovský kraj	228	1 517	1 057	460	265
Košický kraj	60	542	327	215	16

**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)
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 896</b>	<b>7 104</b>	<b>48 220</b>	<b>768</b>	<b>411</b>
Bratislavský kraj	911	1 175	6 080	129	83
Trnavský kraj	158	38	4 040	248	58
Trenčiansky kraj	86	392	6 987	83	26
Nitriansky kraj	483	2 551	6 299	208	80
Žilinský kraj	44	53	4 143	1	25
Banskobystrický kraj	71	676	3 242	57	6
Prešovský kraj	948	1 522	10 509	16	22
Košický kraj	195	697	6 920	26	111

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)			
<b>Slovenská republika</b>	<b>50 197</b>	<b>28 148</b>	<b>22 049</b>	<b>20 391</b>	<b>16 090</b>	<b>5 600</b>
Bratislavský kraj	6 990	4 027	2 963	1 111	1 356	276
Trnavský kraj	2 335	607	1 728	720	267	4 387
Trenčiansky kraj	7 707	3 271	4 436	741	233	74
Nitriansky kraj	4 110	1 707	2 403	1 605	571	470
Žilinský kraj	2 413	608	1 805	902	234	111
Banskobystrický kraj	11 933	8 582	3 351	786	177	122
Prešovský kraj	11 807	8 586	3 221	12 541	13 075	114
Košický kraj	2 902	760	2 142	1 985	177	46

**Rozdelenie evidovaných pacientov v fyziatricko-rehabilitačných oddeleniach podľa druhu diagnózy**

4/5

Územie	Diagnóza podľa MKCH-10					niektoré choroby vznikajúce v perinatálnej període (P00 – P96)	
	choroby svalovej a kostrovej sústavy a spojivového tkaniva (M00 – M99)	z toho		choroby močovej a pohlavnnej sústavy (N00 – N99)	tehotenstvo, pôrod a popôrodie (O00 – O99)		
		(M00 – M54)	(M60 – M99)				
<b>Slovenská republika</b>	<b>493 521</b>	<b>414 461</b>	<b>79 060</b>	<b>9 946</b>	<b>9 167</b>	<b>5 135</b>	
Bratislavský kraj	63 899	54 942	8 957	1 229	2 335	164	
Trnavský kraj	87 071	70 592	16 479	274	1 269	1 226	
Trenčiansky kraj	51 832	43 047	8 785	1 051	730	290	
Nitriansky kraj	44 916	35 753	9 163	898	3 244	584	
Žilinský kraj	48 145	43 148	4 997	4 519	22	180	
Banskobystrický kraj	60 962	51 656	9 306	345	1 303	103	
Prešovský kraj	83 598	72 336	11 262	1 239	25	2 004	
Košický kraj	53 098	42 987	10 111	391	239	584	

5/5

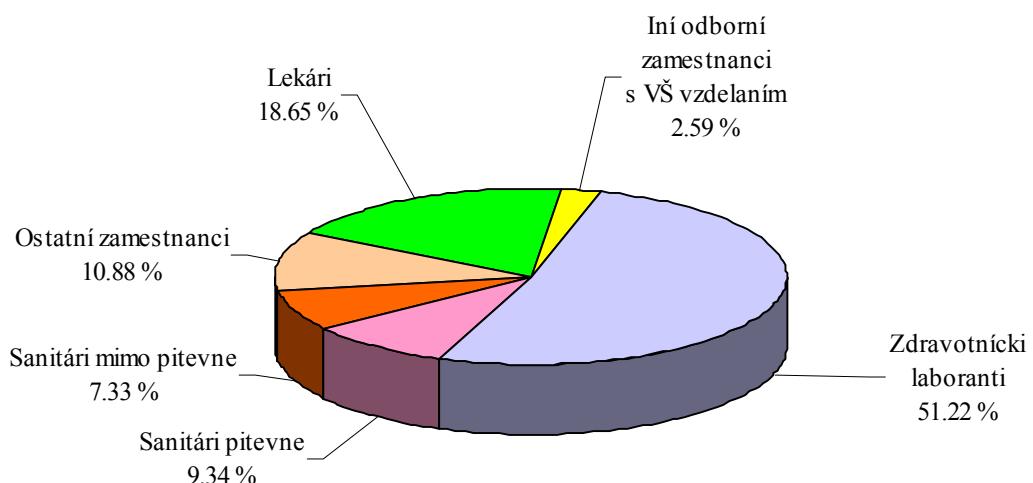
Územie	Diagnóza podľa MKCH-10				
	vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie (Q00 – Q99)	subjektívne a objektívne príznaky a abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde (R00 – R99)	poranenia, otravy a niektoré iné následky vonkajších príčin (S00 – T98)	vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti (V01 – Y98)	faktory ovplyvňujúce zdravotný stav a styk so zdravotníckymi službami (Z00 – Z99)
<b>Slovenská republika</b>	<b>8 275</b>	<b>4 358</b>	<b>107 716</b>	<b>171</b>	<b>1 602</b>
Bratislavský kraj	983	379	13 125	32	173
Trnavský kraj	822	995	18 895	64	335
Trenčiansky kraj	501	808	9 398	21	242
Nitriansky kraj	964	188	13 081	9	68
Žilinský kraj	486	87	12 051	13	85
Banskobystrický kraj	184	365	14 088	9	265
Prešovský kraj	3 989	922	15 445	19	384
Košický kraj	346	614	11 633	4	50

# **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
<b>Slovenská republika</b>	<b>57</b>	<b>128.22</b>	<b>17.81</b>	<b>352.18</b>	<b>64.20</b>	<b>50.37</b>	<b>74.82</b>
Bratislavský kraj	9	28.95	3.34	66.34	13.00	12.00	6.00
Trnavský kraj	4	7.20	—	24.00	7.00	4.00	3.00
Trenčiansky kraj	5	6.20	—	34.50	4.50	2.50	6.50
Nitriansky kraj	9	17.40	2.35	39.30	7.00	4.50	14.00
Žilinský kraj	8	20.58	5.12	51.54	8.40	9.60	13.20
Banskobystrický kraj	7	15.25	1.00	50.00	9.00	7.50	8.50
Prešovský kraj	9	16.14	3.00	39.00	7.50	3.27	10.72
Košický kraj	6	16.50	3.00	47.50	7.80	7.00	12.90

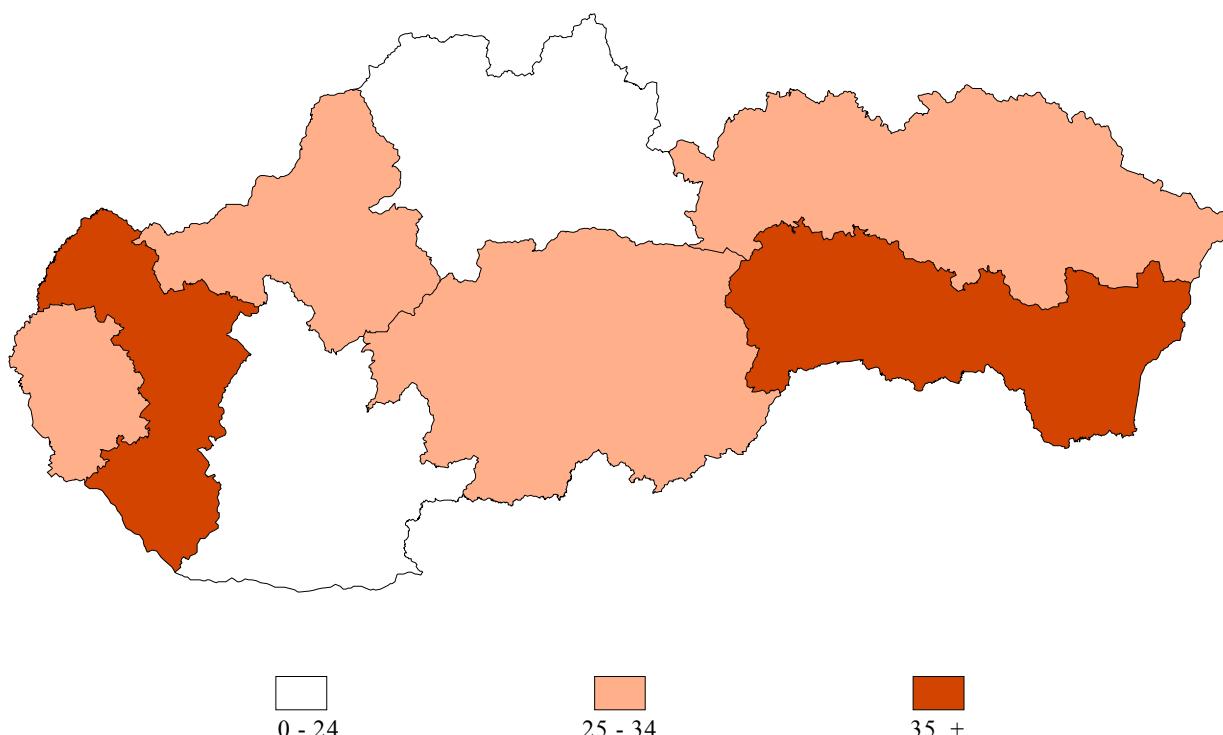
## Štruktúra oddelení a pracovných miest v patologických oddeleniach



## 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
<b>Slovenská republika</b>	<b>7.30</b>	<b>30</b>	<b>8 868</b>	<b>4 530</b>	<b>5 514</b>
Bratislavský kraj	17.12	34	7 791	2 683	5 113
Trnavský kraj	5.70	40	12 457	7 240	6 658
Trenčiansky kraj	2.51	26	21 659	10 147	5 760
Nitriansky kraj	3.14	14	5 902	3 507	4 286
Žilinský kraj	6.13	18	9 078	5 148	7 625
Banskobystrický kraj	5.58	26	6 747	5 064	3 709
Prešovský kraj	5.97	27	9 573	4 579	6 725
Košický kraj	12.99	52	8 774	4 258	5 415

## Počet pitiev na 1 lekára



**Prehľad činnosti v patologických oddeleniach**

1/4

Územie	Klinicko-patologické konferencie	Prerokované prípady	Vyšetrenia		
			nekropické		
			mŕtvoly (pitvy)	bločky	preparáty
<b>Slovenská republika</b>	<b>161</b>	<b>279</b>	<b>3 792</b>	<b>35 470</b>	<b>40 986</b>
Bratislavský kraj	34	65	976	9 874	10 312
Trnavský kraj	9	28	309	991	1 807
Trenčiansky kraj	–	–	147	1 989	2 646
Nitriansky kraj	2	7	223	3 848	4 787
Žilinský kraj	17	37	387	3 441	3 646
Banskobystrický kraj	78	96	393	2 935	3 083
Prešovský kraj	11	12	398	5 690	7 004
Košický kraj	10	34	959	6 702	7 701

2/4

Územie	Vyšetrenia				
	bioptické			cytologické	
	orgány	bločky	preparáty	odbery	preparáty
<b>Slovenská republika</b>	<b>451 984</b>	<b>820 403</b>	<b>1 142 437</b>	<b>434 283</b>	<b>583 561</b>
Bratislavský kraj	66 204	169 733	221 565	64 768	76 294
Trnavský kraj	27 687	42 636	95 549	33 486	55 527
Trenčiansky kraj	32 184	60 766	123 455	48 210	57 838
Nitriansky kraj	49 804	89 317	100 327	33 502	59 611
Žilinský kraj	75 041	122 861	195 172	82 436	110 673
Banskobystrický kraj	60 095	93 029	103 234	65 245	77 476
Prešovský kraj	57 180	109 046	140 817	35 490	67 364
Košický kraj	83 789	133 015	162 318	71 146	78 778

**Prehľad činnosti v patologických oddeleniach**

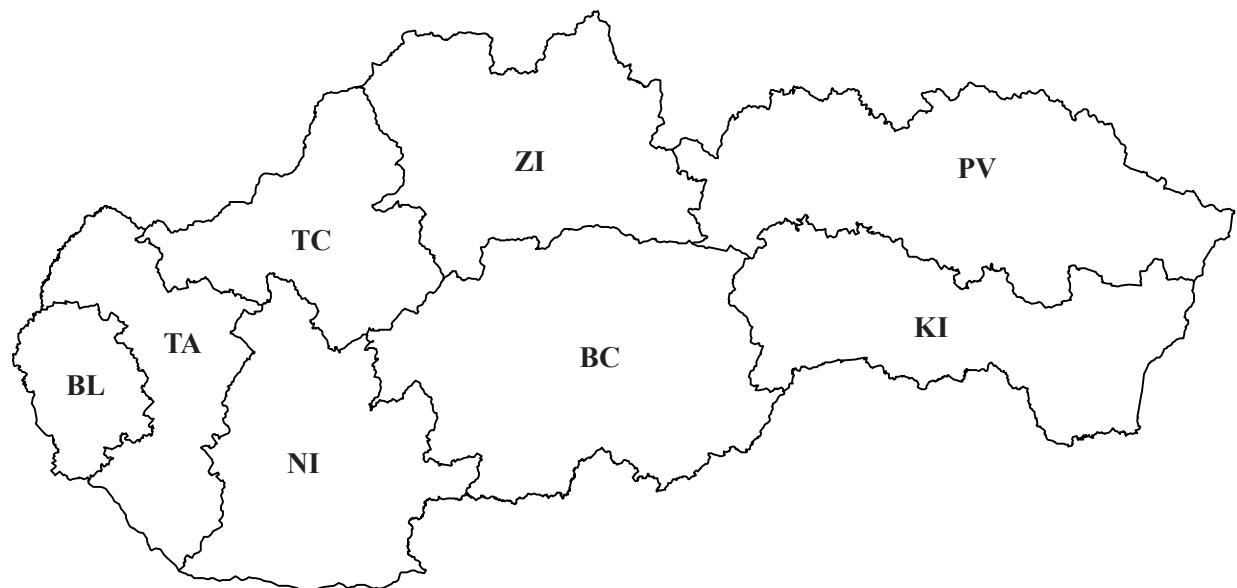
3/4

Územie	Vyšetrenia				
	elektrónmikroskopické				
	prípady	bločky	polotenké rezy	tenké rezy	fotografie
<b>Slovenská republika</b>	<b>324</b>	<b>3 036</b>	<b>4 970</b>	<b>3 943</b>	<b>2 636</b>
Bratislavský kraj	125	1 290	3 053	3 067	1 406
Trnavský kraj	–	–	–	–	–
Trenčiansky kraj	–	–	–	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	–
Žilinský kraj	15	54	299	129	154
Banskobystrický kraj	82	275	538	426	254
Prešovský kraj	–	–	–	–	–
Košický kraj	102	1 417	1 080	321	822

4/4

Územie	Vyšetrenia		
	histoimúnne a histochemické		iné preparáty
	prípady	preparáty	
<b>Slovenská republika</b>	<b>43 370</b>	<b>109 649</b>	<b>72 029</b>
Bratislavský kraj	6 037	20 087	11 753
Trnavský kraj	86	250	–
Trenčiansky kraj	5 519	9 373	5 271
Nitriansky kraj	1 230	3 457	4 012
Žilinský kraj	11 478	41 254	5 355
Banskobystrický kraj	6 579	9 825	12 768
Prešovský kraj	10 780	14 283	20 447
Košický kraj	1 661	11 120	12 423

## Slovenská republika



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

Žilinský kraj ..... ZI  
Banskoobrucký kraj ..... BC  
Prešovský kraj ..... PV  
Košický kraj ..... KI