

EDÍCIA ZDRAVOTNÍCKA ŠTATISTIKA

Činnosť anestéziológie a intenzívnej medicíny v SR 2008

EDÍCIA ZDRAVOTNÍCKA ŠTATISTIKA

Činnosť anestéziológie a intenzívnej medicíny v SR 2008

Ročník 2009
ZŠ-34/2009

© Národné centrum zdravotníckych informácií. Bratislava 2009

811 09 Bratislava
Lazaretská 26

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

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

Obsah

Úvod

Tabuľka 1 Počet pracovných miest

Tabuľka 2 Počet pacientov podľa klasifikácie ASA

Tabuľka 3 Štruktúra anestézií

Tabuľka 4 Počet celkových anestézií

Graf 1 Štruktúra celkových anestézií

Tabuľka 5 Počet lokálnych anestézií

Graf 2 Štruktúra lokálnych anestézií

Tabuľka 6 Intenzívna starostlivosť

Tabuľka 7 Liečba bolesti

Graf 3 Ambulantné ošetrenia bolesti na jedného ošetreného pacienta

Označenie krajov SR

Úvod

Podkladom na spracovanie štatistických údajov o anestéziologicko-resuscitačnej a intenzívnej činnosti, ktoré sú uvedené v publikácii, je *Ročný výkaz o činnosti anestéziológie a intenzívnej medicíny* L (MZ SR) 4-01.

Údaje o pracovných miestach, štruktúre pacientov, spôsobe liečby v oblastiach anestéziologickej starostlivosti sú prezentované za SR a kraje.

VYSVETLENIE SYMBOLOV

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

POČET PRACOVNÝCH MIEST

Tabuľka 1
1/2

Územie	Spolu pracovných miest	Lekári			
		spolu	v tom		
			so špecializáciou v odbore anestéziológie a intenzívnej starostlivosti	bez špecializácie	so špecializáciou v inom špecializačnom odbore
Slovenská republika	3 346,62	844,82	502,28	301,83	40,71
Bratislavský kraj	771,70	212,33	134,87	68,79	8,67
Trnavský kraj	199,05	48,70	26,40	21,00	1,30
Trenčiansky kraj	243,22	53,18	31,98	20,40	0,80
Nitriansky kraj	302,81	71,64	39,86	30,74	1,04
Žilinský kraj	364,14	119,50	56,30	47,20	16,00
Banskobystrický kraj	464,72	96,42	59,32	30,50	6,60
Prešovský kraj	402,35	93,02	54,02	35,70	3,30
Košický kraj	598,63	150,03	99,53	47,50	3,00

2/2

Územie	Sestry	Laboranti	Asistenti	Iní zdravotnícki pracovníci
Slovenská republika	2 151,38	7,00	146,82	196,60
Bratislavský kraj	494,57	7,00	33,60	24,20
Trnavský kraj	130,50	–	1,75	18,10
Trenčiansky kraj	141,24	–	28,00	20,80
Nitriansky kraj	203,17	–	13,00	15,00
Žilinský kraj	219,14	–	6,00	19,50
Banskobystrický kraj	321,80	–	13,50	33,00
Prešovský kraj	261,16	–	19,17	29,00
Košický kraj	379,80	–	31,80	37,00

POČET PACIENTOV PODĽA KLASIFIKÁCIE ASA*

Tabuľka 2

Územie	Pacienti s klasifikáciou ASA				
	zdravý pacient	mierne systémové ochorenie bez funkčného obmedzenia	závažné systémové ochorenie		moribundný pacient s pravdepodobným úmrtím a (alebo) bez operácie do 24 hodín
			trvalé funkčné obmedzenie	bezprostredne ohrozujúce život	
Slovenská republika	117 100	121 896	61 479	10 724	3 065
Bratislavský kraj	25 125	24 110	9 592	1 382	398
Trnavský kraj	7 188	7 914	3 945	716	179
Trenčiansky kraj	7 561	11 949	6 480	1 016	182
Nitriansky kraj	11 730	14 050	6 648	1 162	609
Žilinský kraj	16 475	18 236	9 490	1 740	509
Banskobystrický kraj	12 264	14 468	8 424	2 076	477
Prešovský kraj	15 456	13 424	6 605	945	180
Košický kraj	21 301	17 745	10 295	1 687	531

* ASA American Society of Anaesthesiologists / Americká spoločnosť anestéziológov

ŠTRUKTÚRA ANESTÉZIÍ

Tabuľka 3

Územie	Anestézie spolu	v tom					
		celkové		lokálne		analgošedácia	
		počet	%	počet	%	počet	%
Slovenská republika	315 353	252 246	80,0	56 819	18,0	6 288	2,0
Bratislavský kraj	60 607	49 944	82,4	9 544	15,7	1 119	1,8
Trnavský kraj	19 942	14 534	72,9	5 000	25,1	408	2,0
Trenčiansky kraj	27 188	18 948	69,7	7 695	28,3	545	2,0
Nitriansky kraj	34 183	28 085	82,2	5 902	17,3	196	0,6
Žilinský kraj	47 348	36 934	78,0	8 249	17,4	2 165	4,6
Banskobystrický kraj	37 709	30 393	80,6	6 472	17,2	844	2,2
Prešovský kraj	36 610	29 564	80,8	6 595	18,0	451	1,2
Košický kraj	51 766	43 844	84,7	7 362	14,2	560	1,1

POČET CELKOVÝCH ANESTÉZIÍ

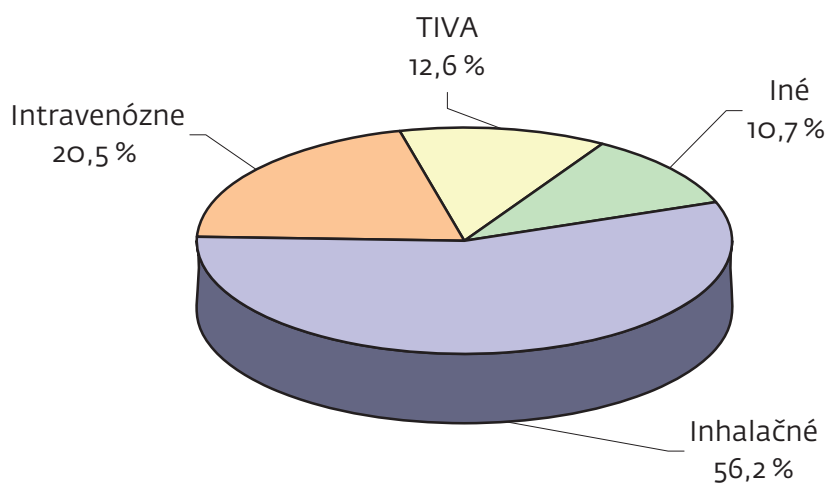
Tabuľka 4

Územie	Celkové anestézie	v tom			
		inhalačné	intravenózne	TIVA ¹⁾	iné
Slovenská republika	252 246	141 763	51 767	31 699	27 017
Bratislavský kraj	49 944	31 288	5 667	7 364	5 625
Trnavský kraj	14 534	6 894	1 157	2 212	4 271
Trenčiansky kraj	18 948	13 902	3 247	1 513	286
Nitriansky kraj	28 085	12 764	11 501	3 558	262
Žilinský kraj	36 934	15 642	5 048	7 217	9 027
Banskobystrický kraj	30 393	17 974	7 953	2 404	2 062
Prešovský kraj	29 564	17 818	6 977	4 399	370
Košický kraj	43 844	25 481	10 217	3 032	5 114

¹⁾ TIVA – Totálna intravenózna anestézia

ŠTRUKTÚRA CELKOVÝCH ANESTÉZIÍ

Graf 1



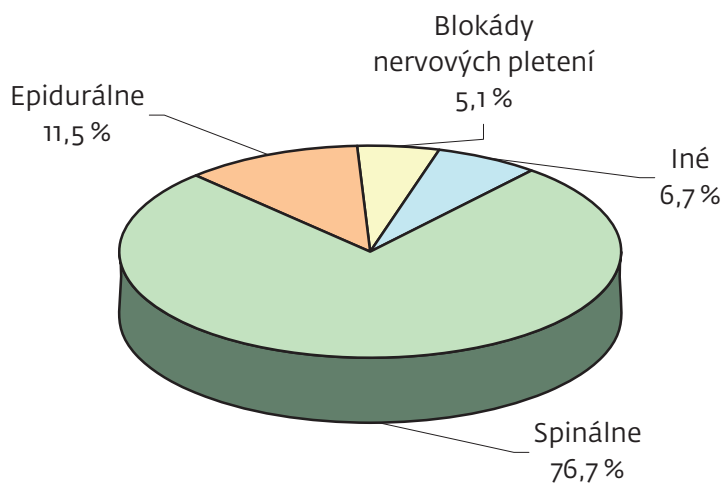
POČET LOKÁLNYCH ANESTÉZIÍ

Tabuľka 5

Územie	Anestézie lokálne	v tom			
		spinálne	epidurálne	blokády nervových pletení	iné
Slovenská republika	56 819	43 602	6 509	2 902	3 806
Bratislavský kraj	9 544	5 931	2 438	1 002	173
Trnavský kraj	5 000	4 348	339	184	129
Trenčiansky kraj	7 695	5 424	312	495	1 464
Nitriansky kraj	5 902	5 809	62	20	11
Žilinský kraj	8 249	5 130	1 420	450	1 249
Banskobystrický kraj	6 472	5 720	469	259	24
Prešovský kraj	6 595	5 539	681	250	125
Košický kraj	7 362	5 701	788	242	631

ŠTRUKTÚRA LOKÁLNYCH ANESTÉZIÍ

Graf 2



INTENZÍVNA STAROSTLIVOSŤ*Tabuľka 6
1/2

Územie	Ošetrovaní neprijatí pacienti	Prijatí pacienti	v tom			Zomretí
			priamo (nie zo zdravotníckeho zariadenia)	prevzatí z iných oddelení vlastného zariadenia	prevzatí z iných zariadení	
Slovenská republika	7 093	21 009	6 190	12 755	2 064	3 804
Bratislavský kraj	4 392	5 837	454	4 895	488	451
Trnavský kraj	402	824	406	363	55	285
Trenčiansky kraj	753	1 650	808	722	120	360
Nitriansky kraj	365	1 645	816	720	109	576
Žilinský kraj	307	1 774	683	757	334	293
Banskobystrický kraj	339	2 528	820	1 286	422	445
Prešovský kraj	233	2 669	1 056	1 470	143	705
Košický kraj	302	4 082	1 147	2 542	393	689

2/2

Územie	Pacienti		Kanylácie centrálnych žíl	Kardio-pulmo-cerebrálne resuscitácie na iných oddeleniach	Konziliárne vyšetrenia vo vzťahu k intenzívnej starostlivosti
	s monitorovanou hemodynamikou	ventilovaní viac ako 24 hodín			
Slovenská republika	3 350	7 118	13 267	2 105	9 045
Bratislavský kraj	747	1 014	4 592	449	2 967
Trnavský kraj	134	480	784	151	708
Trenčiansky kraj	136	694	903	315	440
Nitriansky kraj	202	765	763	269	990
Žilinský kraj	394	825	1 104	200	572
Banskobystrický kraj	421	938	1 106	267	802
Prešovský kraj	706	1 028	1 773	239	789
Košický kraj	610	1 374	2 242	215	1 777

* Oprava 1. 2. 2010

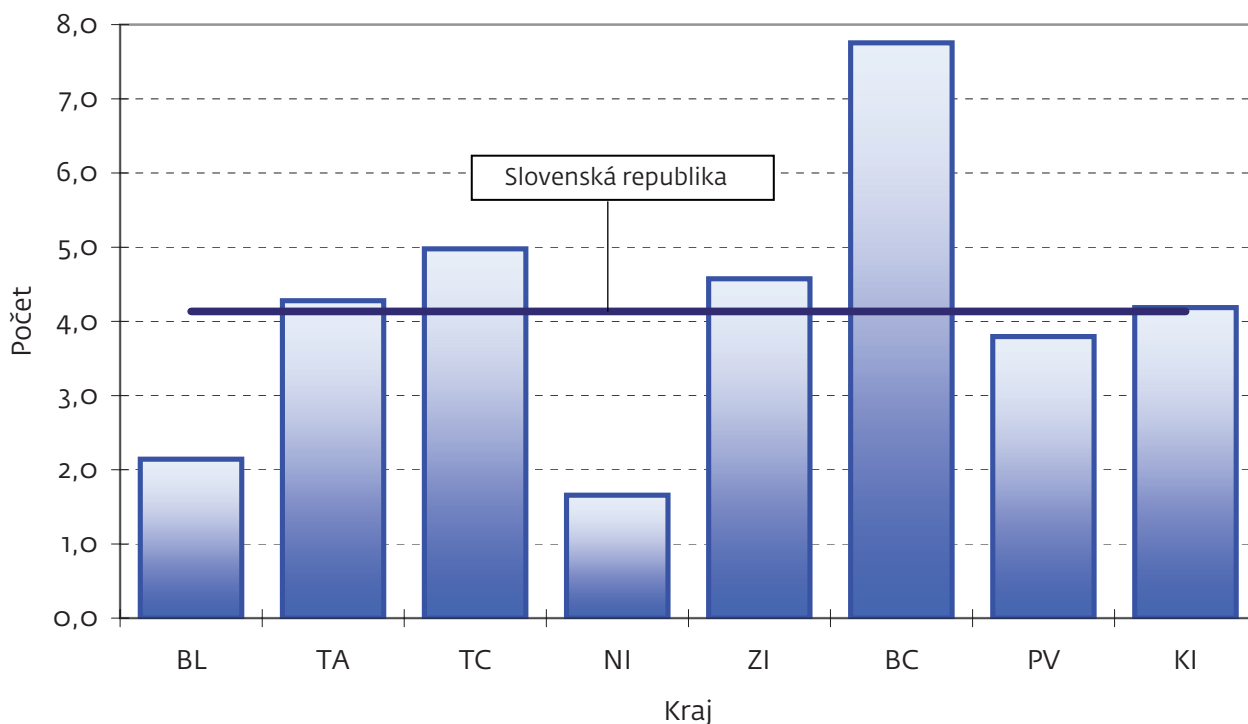
LIEČBA BOLESTI

Tabuľka 7

Územie	Pacienti ošetrení na ambulancii pre liečbu bolesti		Ošetrenia (vyšetrenia) na ambulancii pre liečbu bolesti		Ambulantné ošetrenia bolesti na 1 ošetreného pacienta
	počet	na 100 000 obyvateľov	počet	na 100 000 obyvateľov	
Slovenská republika	17 295	319,9	71 484	1 322,1	4,13
Bratislavský kraj	1 578	257,1	3 379	550,5	2,14
Trnavský kraj	1 264	226,2	5 407	967,6	4,28
Trenčiansky kraj	1 698	283,0	8 453	1 409,0	4,98
Nitriansky kraj	2 618	370,6	4 339	614,1	1,66
Žilinský kraj	2 215	318,3	10 133	1 455,9	4,57
Banskobystrický kraj	2 204	337,0	17 090	2 612,8	7,75
Prešovský kraj	3 195	397,8	12 123	1 509,6	3,79
Košický kraj	2 523	325,7	10 560	1 363,1	4,19

AMBULANTNÉ OŠETRENIA BOLESTI NA JEDNÉHO OŠETRENÉHO PACIENTA

Graf 3



OZNAČENIE KRAJOV SR

BL	Bratislavský kraj
TA	Trnavský kraj
TC	Trenčiansky kraj
NI	Nitriansky kraj
ZI	Žilinský kraj
BC	Banskobystrický kraj
PV	Prešovský kraj
KI	Košický kraj