

Ambulantná starostlivosť -
tuberkulóza a respiračné choroby
v SR 1999

BRATISLAVA
ÚZIS
SLOVAKIA

2000

Zdravotnícka štatistika

Ambulantná starostlivosť -
tuberkulóza a respiračné choroby
v SR 1999

© Ústav zdravotníckych informácií a štatistiky. Bratislava 2000

820 09 Bratislava
Drieňová 34

Tel.: 07/43 41 20 89 - 92
Fax: 07/43 41 20 94
E-mail: brasenova@uzis.sk
Internet: www.uzis.sk

Obsah

	Úvod
Tabuľka 1	Osoby s tuberkulóznymi chorobami
Mapa	Osoby s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PI + MI na 100 000 obyvateľov
Mapa	Osoby s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PII + MII na 100 000 obyvateľov
Tabuľka 2	Netuberkulózne ochorenia dýchacej sústavy
Mapa	Chronické choroby dolných dýchacích ciest - nešpecifikovaná chronická bronchitída
Mapa	Chronické choroby dolných dýchacích ciest - astma - zádach
Mapa	Chronické choroby dolných dýchacích ciest - emfyzém pľúc - rozdutie pľúc
Mapa	Chronické choroby dolných dýchacích ciest - bronchiektázie - rozšírenie priedušiek
Tabuľka 3	Novozistené ochorenia, recidívy a úmrtia na tuberkulózu
Tabuľka 4	Výsledky rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb
Tabuľka 5	Výsledky rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb
Tabuľka 6	Vývoj novozistených ochorení, recidív a úmrtí na tuberkulózu
Tabuľka 7	Vývoj počtu osôb s tuberkulóznymi chorobami
Graf	Vývoj počtu osôb s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PI + MI
Graf	Vývoj počtu osôb s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PII + MII
Tabuľka 8	Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb
Tabuľka 9	Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb
Tabuľka 10	Vývoj vakcinácie novorodencov
Graf	Vývoj vakcinácie novorodencov
Tabuľka 11	Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u žiakov 1. tried
Tabuľka 12	Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u žiakov 7. tried
Tabuľka 13	Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u 18-ročných
Tabuľka 14	Vývoj pacientov evidovaných v dispenzárnej skupine R2 (0 - 14-roční)
Tabuľka 15	Vývoj pacientov evidovaných v dispenzárnej skupine R2 (15 a viacroční)
Tabuľka 16	Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u osôb 0 - 14-ročných evidovaných v dispenzárnej skupine R2
Tabuľka 17	Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u osôb 15 a viacročných evidovaných v dispenzárnej skupine R2
Mapa	Slovenská republika

Úvod

Podkladom na spracovanie štatistických údajov, ktoré sú uvedené v publikácii, bol *Ročný výkaz o činnosti odbornej ambulancie pre tuberkulózu a respiračné choroby A* (MZ SR) 3-01.

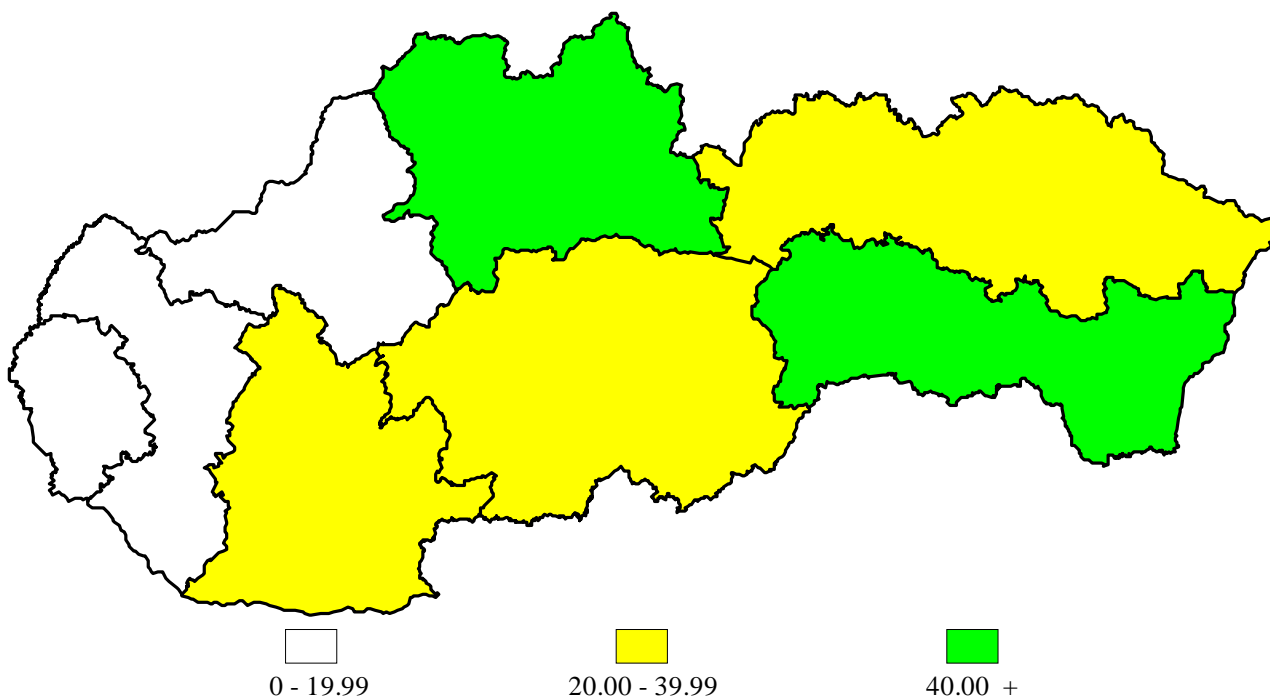
Publikácia obsahuje spracované štatistické údaje o počte osôb s tuberkulóznymi chorobami, o netuberkulózných ochoreniach dýchacej sústavy, o novozistených ochoreniach, recidívach a úmrtiach na tuberkulózu a výsledky rtg vyšetrení.

Informácia obsahuje grafické znázornenie a vývojové rady vybraných údajov za roky 1980 - 1999.

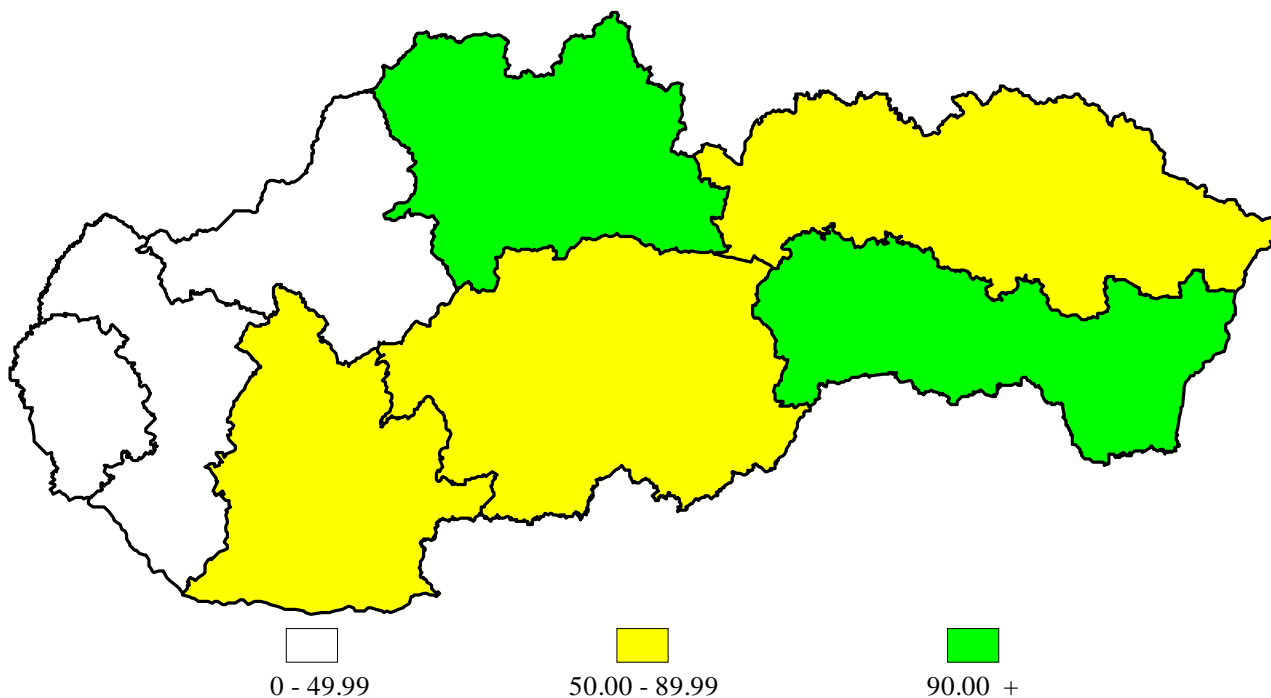
Osoby s tuberkulóznymi chorobami

Územia	Počet			Na 100 000 obyvateľov		
	v dispenzárnej skupine					
	PI + MI		PII + MII	PI + MI		PII + MII
	spolu	z toho BK+		spolu	z toho BK+	
Slovenská republika	1 610	764	3 752	29.8	14.2	69.5
Bratislavský kraj	119	53	298	19.3	8.6	48.3
Trnavský kraj	97	48	243	17.6	8.7	44.1
Trenčiansky kraj	112	56	244	18.4	9.2	40.0
Nitriansky kraj	158	64	384	22.1	8.9	53.6
Žilinský kraj	277	147	637	40.0	21.2	92.1
Banskobystrický kraj	247	97	478	37.3	14.6	72.1
Prešovský kraj	284	151	703	36.3	19.3	89.8
Košický kraj	316	148	765	41.4	19.4	100.1

Osoby s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PI + MI na 100 000 obyvateľov



Osoby s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PII + MII na 100 000 obyvateľov



Tabuľka 2

Netuberkulózne ochorenia dýchacej sústavy

1/4

Územia	Netuberkulózne choroby spolu	Zhubné nádory dýchacích a vnútrohrudníkových orgánov (C30 - C39)			Zhubné nádory nepresne určených sekundárnych a nešpecifikovaných lokalizácií (C77.1, C78.1 - C78.3)	Nezhubné nádory dýchacej sústavy (D14.0, D14.1, D14.4, D15.0, D15.2, D15.7, D15.9)
		spolu	v tom			
			overené histologicky alebo cytologicky	ostatné		
Slovenská republika	245 775	5 555	4 653	902	400	1 188
Bratislavský kraj	25 344	406	343	63	102	109
Trnavský kraj	30 757	706	610	96	12	104
Trenčiansky kraj	26 273	381	337	44	52	137
Nitriansky kraj	46 132	681	508	173	63	195
Žilinský kraj	33 919	601	476	125	86	185
Banskobystrický kraj	33 700	1 539	1 340	199	29	164
Prešovský kraj	25 615	516	407	109	24	118
Košický kraj	24 035	725	632	93	32	176

Tabuľka 2

Netuberkulózne ochorenia dýchacej sústavy

2/4

Územia	Sarkoidóza (D86)	Cor pulmonale a choroby pľúcneho obehu (I26 - I28, I50.1)	Chrípka - influenza (J10, J11)	Zápal pľúc - pneumónia (J12 - J18)	Iné akútne infekcie dolných dýchacích ciest (J20 - J22)	Iné choroby horných dýchacích ciest (J30 - J39)
Slovenská republika	4 891	1 798	13 408	18 268	41 847	38 039
Bratislavský kraj	389	84	1 658	1 528	6 490	4 424
Trnavský kraj	476	61	1 506	1 892	4 067	9 150
Trenčiansky kraj	513	101	744	1 324	4 211	6 200
Nitriansky kraj	437	259	2 046	2 588	6 100	11 059
Žilinský kraj	946	192	3 161	3 809	9 436	1 774
Banskobystrický kraj	732	493	2 850	2 872	7 249	1 180
Prešovský kraj	785	172	548	1 616	1 579	2 493
Košický kraj	613	436	895	2 639	2 715	1 759

Tabuľka 2

Netuberkulózne ochorenia dýchacej sústavy

3/4

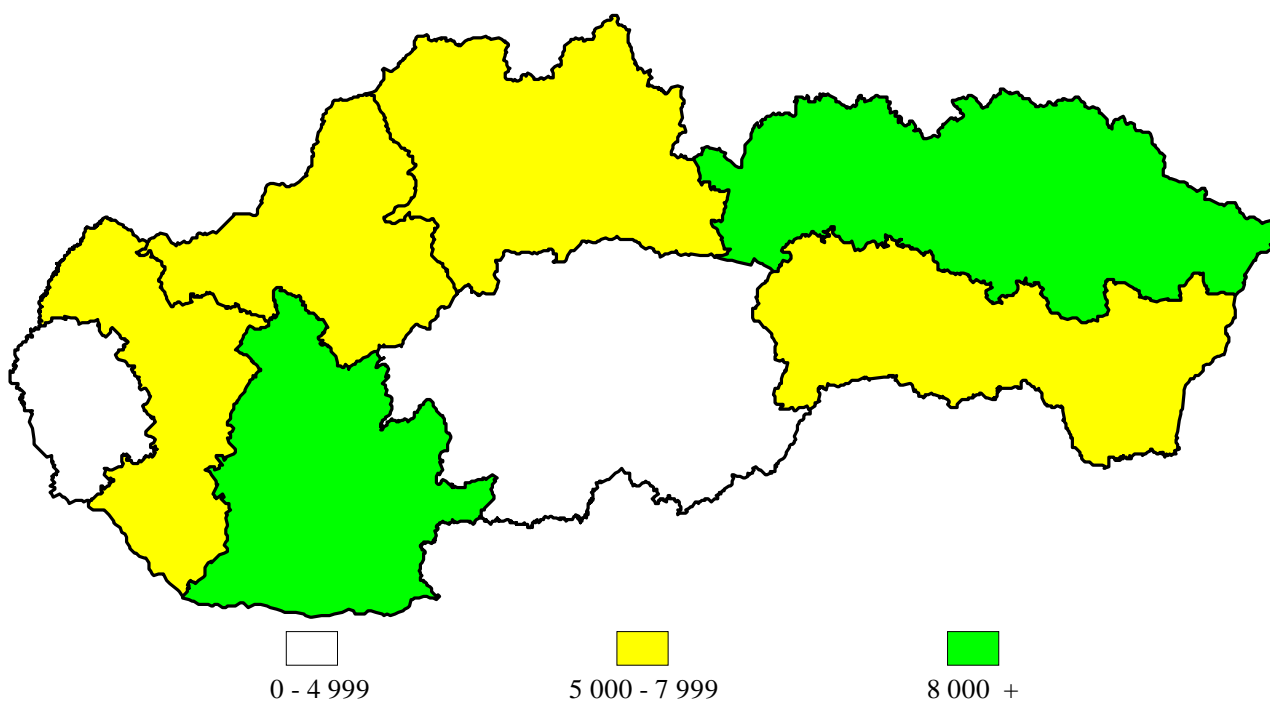
Územia	Chronické choroby dolných dýchacích ciest (J40 - J47)				
	spolu	z toho			
		nešpecifikovaná chronická bronchitída (J42)	astma - zádach (J45)	emfyzém pľúc - rozdutie pľúc (J43)	bronchiektázie - rozšírenie priedušiek (J47)
Slovenská republika	108 963	51 033	36 977	2 183	2 416
Bratislavský kraj	9 312	3 633	2 717	51	233
Trnavský kraj	11 815	6 718	4 010	215	267
Trenčiansky kraj	11 712	6 148	4 596	112	272
Nitriansky kraj	21 322	9 672	8 821	246	310
Žilinský kraj	11 747	6 016	3 055	321	315
Banskobystrický kraj	15 059	4 615	3 976	653	338
Prešovský kraj	15 471	8 290	5 591	208	300
Košický kraj	12 525	5 941	4 211	377	381

Netuberkulózne ochorenia dýchacej sústavy

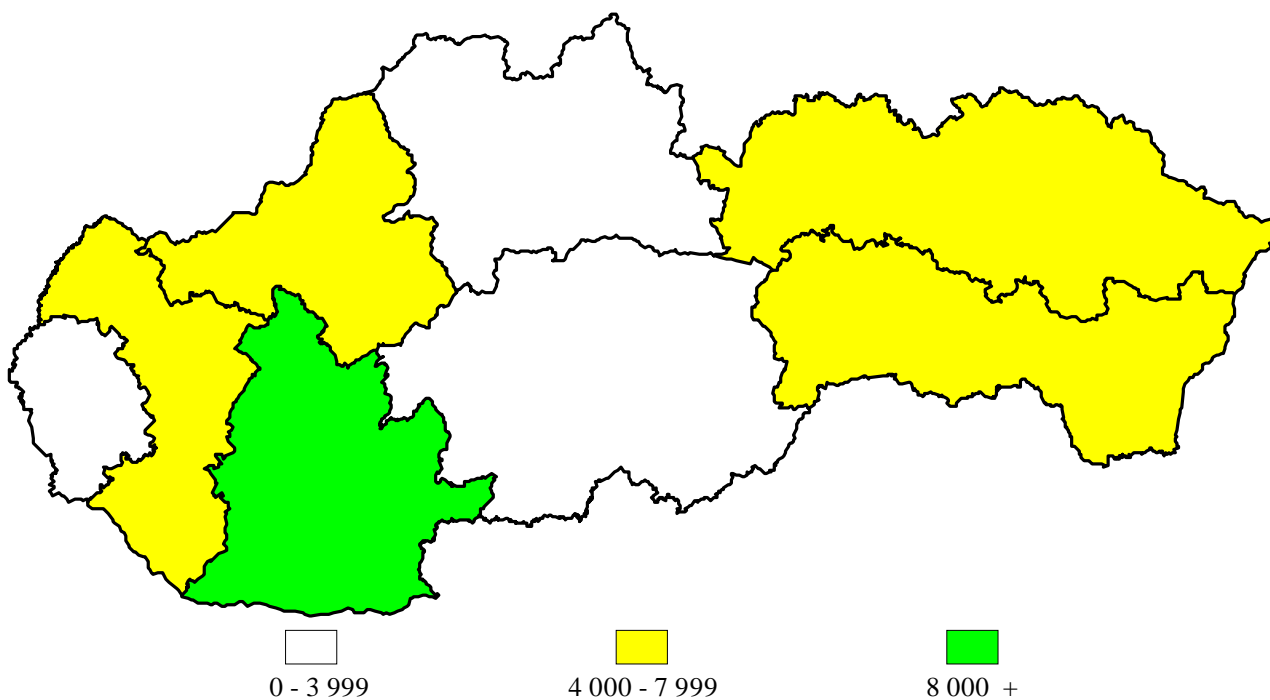
4/4

Územia	Choroby pľúc zapríčinené vonkajšími činiteľmi (J60 - J70)	Iné choroby dýchacích ciest postihujúce najmä interstícium (J80 - J84)	Hnisavé a nekrotické choroby dolných dýchacích ciest (J85 - J86)	Iné choroby pohrudnice (J90 - J94)	Iné choroby dýchacej sústavy (J95 - J99)
Slovenská republika	1 315	1 513	893	2 391	5 306
Bratislavský kraj	25	207	90	117	403
Trnavský kraj	52	75	27	165	649
Trenčiansky kraj	76	191	70	153	408
Nitriansky kraj	56	176	92	416	642
Žilinský kraj	522	251	178	389	642
Banskobystrický kraj	192	234	179	511	417
Prešovský kraj	117	187	54	309	1 626
Košický kraj	275	192	203	331	519

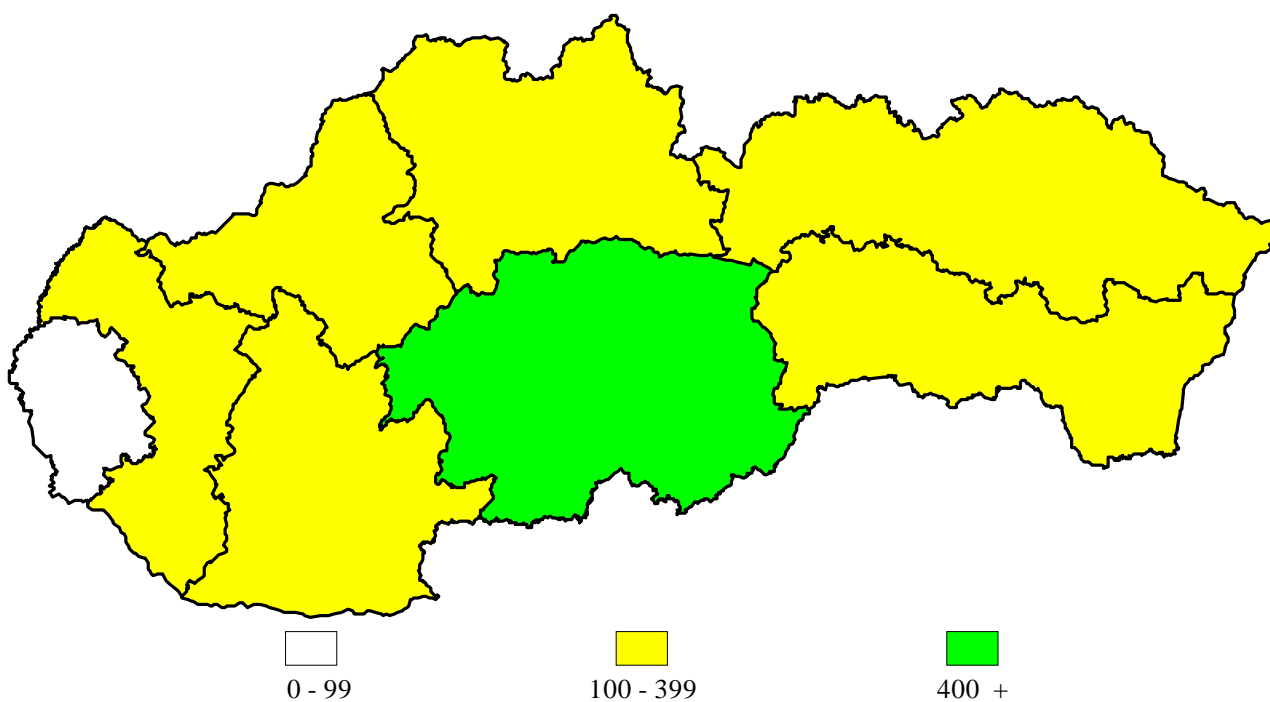
Chronické choroby dolných dýchacích ciest - nešpecifikovaná chronická bronchitída



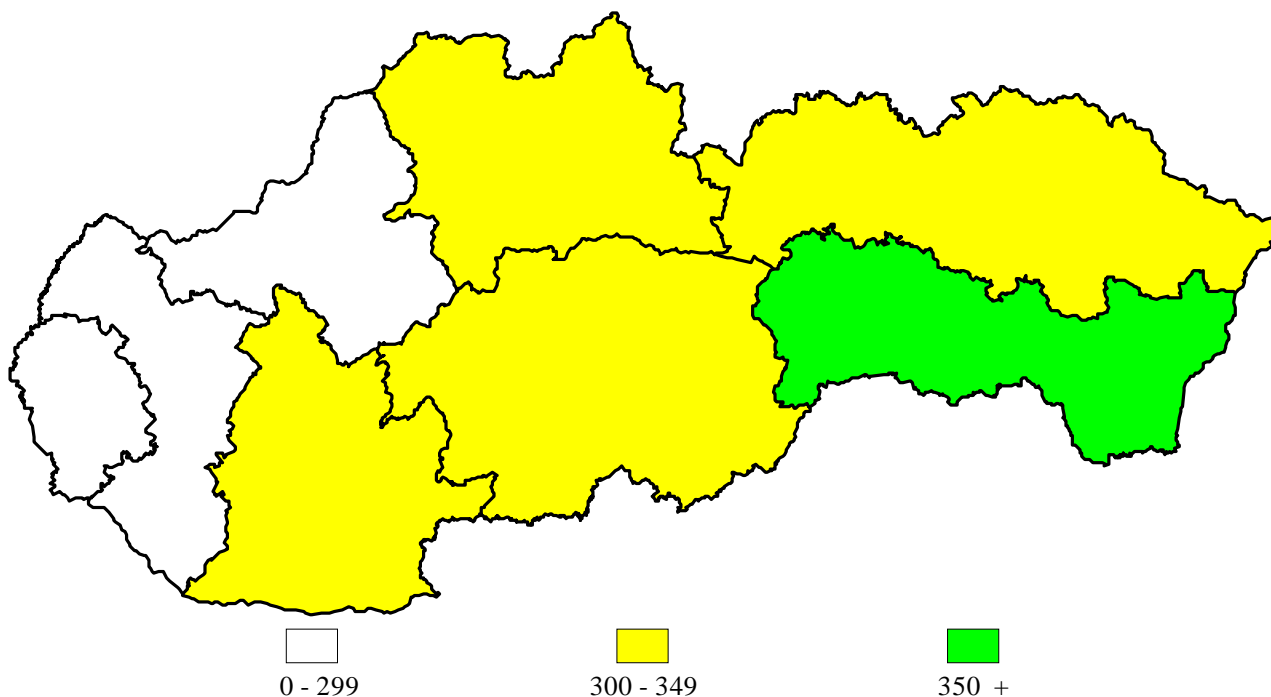
Chronické choroby dolných dýchacích ciest - astma - zádach



Chronické choroby dolných dýchacích ciest - emfyzém pľúc - rozdutie pľúc



Chronické choroby dolných dýchacích ciest - bronchiectázie - rozšírenie priedušiek



Tabuľka 3

Novozistené ochorenia, recidívy a úmrtia na tuberkulózu

Územia	Novozistené ochorenia na tuberkulózu		Recidívy tuberkulózy		Úmrtia na	
	respiračnú	mimopľúcnu	respiračnej	mimopľúcnej	tuberkulózu	inú chorobu
Slovenská republika	901	156	142	7	12	238
Bratislavský kraj	70	23	11	-	2	45
Trnavský kraj	71	9	4	-	1	15
Trenčiansky kraj	61	19	11	-	1	11
Nitriansky kraj	130	9	18	-	-	18
Žilinský kraj	150	14	51	4	1	45
Banskobystrický kraj	104	12	13	2	2	18
Prešovský kraj	172	42	15	1	2	59
Košický kraj	143	28	19	-	3	27

Tabuľka 4

Výsledky rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb

1/3

Územia	Vyšetrenia na tuberkulózu			
	spolu	z toho novozistené nálezy alebo recidívy dýchacej sústavy		
		aktívna tbc	zhubné nádory	iné choroby
Slovenská republika	6 486	208	35	591
Bratislavský kraj	622	5	6	365
Trnavský kraj	651	7	4	-
Trenčiansky kraj	562	51	1	1
Nitriansky kraj	960	10	8	150
Žilinský kraj	1 085	14	4	1
Banskobystrický kraj	474	33	2	44
Prešovský kraj	819	32	-	17
Košický kraj	1 313	56	10	13

Tabuľka 4

Výsledky rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb

2/3

Územia	Vyšetrenia pre zvýšené riziko ochorenia na tbc R1 + R2			
	spolu	z toho novozistené nálezy alebo recidívy dýchacej sústavy		
		aktívna tbc	zhubné nádory	iné choroby
Slovenská republika	51 256	362	126	4 424
Bratislavský kraj	3 669	5	1	1 967
Trnavský kraj	6 956	4	16	414
Trenčiansky kraj	4 068	10	4	6
Nitriansky kraj	11 627	15	19	915
Žilinský kraj	7 088	33	3	21
Banskobystrický kraj	6 909	17	12	302
Prešovský kraj	4 231	258	2	722
Košický kraj	6 708	20	69	77

Tabuľka 4

Výsledky rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb

3/3

Územia	Vyšetrenia na netuberkulózne ochorenia			
	spolu	z toho novozistené nálezy alebo recidívy dýchacej sústavy		
		aktívna tbc	zhubné nádory	iné choroby
Slovenská republika	59 829	31	352	7 001
Bratislavský kraj	4 765	-	28	2 914
Trnavský kraj	4 352	1	29	739
Trenčiansky kraj	9 756	7	8	99
Nitriansky kraj	12 249	4	11	1 683
Žilinský kraj	5 584	3	6	42
Banskobystrický kraj	6 669	7	164	360
Prešovský kraj	4 730	2	16	1 084
Košický kraj	11 724	7	90	80

Tabuľka 5

Výsledky rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb

1/3

Územia	Snímkovanie vybraných skupín obyvateľstva			
	spolu	z toho zistené nové ochorenia alebo recidívy na		
		aktívnu tbc	zhubné nádory	iné choroby
Slovenská republika	93 483	60	207	14 411
Bratislavský kraj	11 818	-	3	8 860
Trnavský kraj	10 892	3	22	188
Trenčiansky kraj	5 976	6	10	39
Nitriansky kraj	22 945	13	25	4 932
Žilinský kraj	2 750	6	1	69
Banskobystrický kraj	8 416	7	22	119
Prešovský kraj	12 376	5	13	97
Košický kraj	18 310	20	111	107

Tabuľka 5

Výsledky rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb

2/3

Územia	Vyšetrenia pre zdravotné ťažkosti			
	spolu	z toho zistené nové ochorenia alebo recidívy na		
		aktívnu tbc	zhubné nádory	iné choroby
Slovenská republika	143 914	501	1 145	23 457
Bratislavský kraj	12 335	21	244	7 554
Trnavský kraj	16 379	68	153	3 380
Trenčiansky kraj	16 533	42	91	1 666
Nitriansky kraj	19 990	83	133	3 962
Žilinský kraj	19 154	80	98	380
Banskobystrický kraj	24 654	57	174	3 682
Prešovský kraj	13 274	55	59	2 335
Košický kraj	21 595	95	193	498

Tabuľka 5

Výsledky rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb

3/3

Územia	Ostatné vyšetrenia			
	spolu	z toho zistené nové ochorenia alebo recidívy na		
		aktívnu tbc	zhubné nádory	iné choroby
Slovenská republika	111 759	184	267	9 625
Bratislavský kraj	6 713	4	2	4 772
Trnavský kraj	9 669	5	14	1 684
Trenčiansky kraj	16 668	1	4	118
Nitriansky kraj	15 332	7	25	995
Žilinský kraj	17 861	4	9	106
Banskobystrický kraj	16 836	7	36	327
Prešovský kraj	14 957	128	7	1 404
Košický kraj	13 723	28	170	219

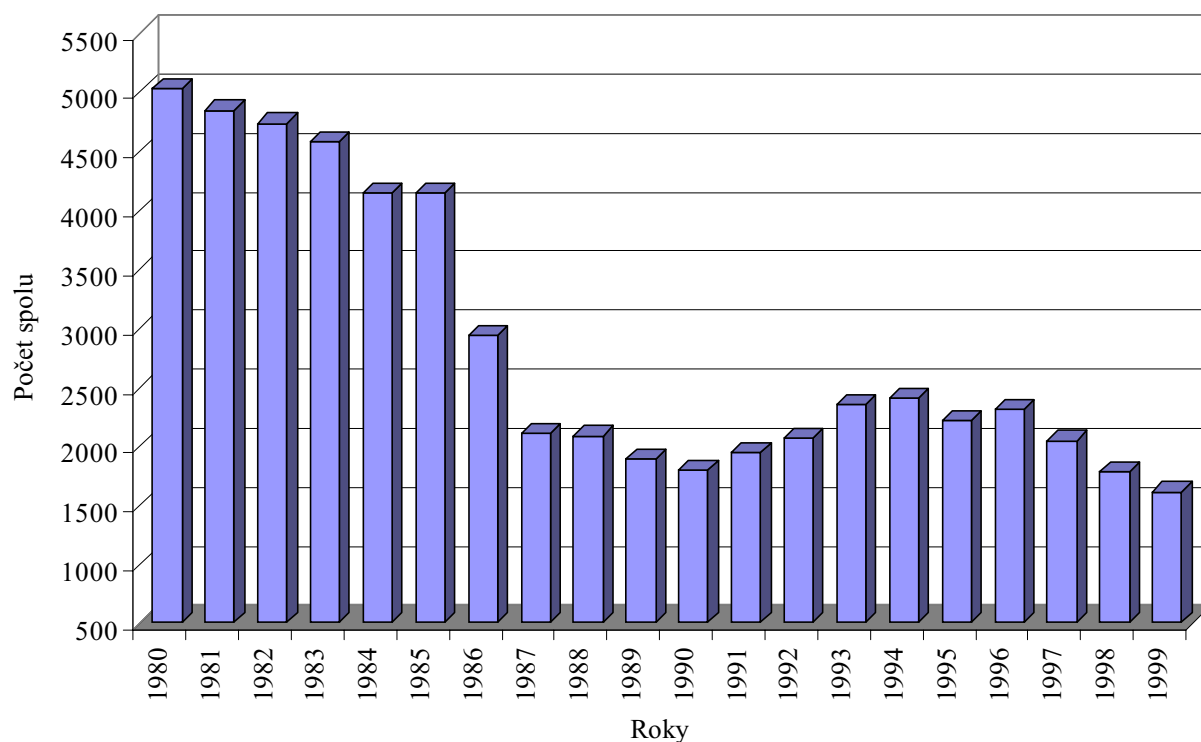
Vývoj novozistených ochorení, recidív a úmrtí na tuberkulózu

Roky	Novozistené ochorenia na tuberkulózu		Recidívy tuberkulózy		Úmrtia na	
	respiračnú	mimoplúcnu	respiračnej	mimoplúcnej	tuberkulózu	inú chorobu
1980	2 194	280	406	27	56	-
1981	2 075	230	412	22	51	-
1982	2 036	229	397	22	34	-
1983	2 073	177	398	25	43	-
1984	1 947	201	360	21	30	-
1985	1 785	202	324	19	30	-
1986	1 786	188	62	3	30	-
1987	1 565	184	76	7	15	215
1988	1 430	166	66	3	22	164
1989	1 260	179	64	-	22	157
1990	1 235	161	62	2	27	159
1991	1 413	184	40	2	22	167
1992	1 513	181	50	3	23	189
1993	1 597	204	95	-	18	186
1994	1 521	218	37	3	17	187
1995	1 334	181	27	1	25	199
1996	1 289	168	32	3	16	203
1997	1 047	146	90	8	22	168
1998	989	167	112	12	12	213
1999	901	156	142	7	12	238

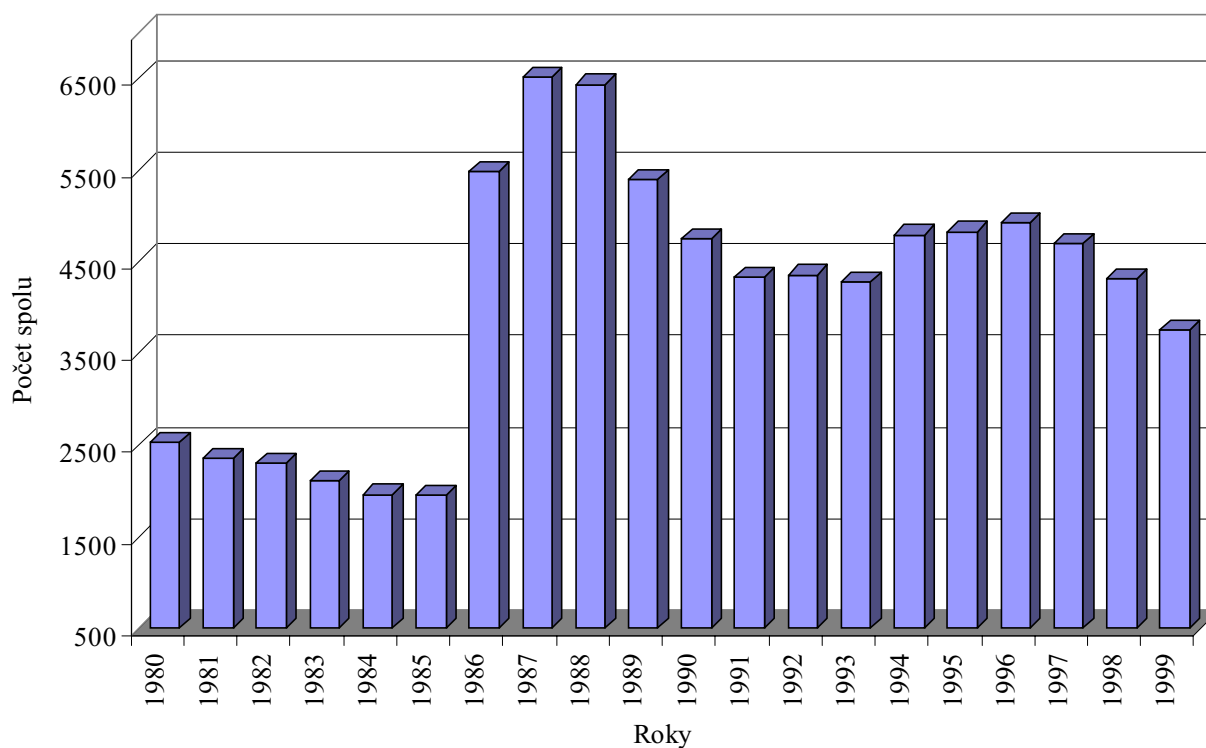
Vývoj počtu osôb s tuberkulóznymi chorobami

Roky	Počet			Na 100 000 obyvateľov		
	v dispenzárnej skupine					
	PI + MI		PII + MII	PI + MI		PII + MII
	spolu	z toho BK+		spolu	z toho BK+	
1980	5 027	1 219	2 530	100.9	24.5	50.8
1981	4 838	1 081	2 353	96.4	21.5	46.9
1982	4 732	1 056	2 303	93.6	20.9	45.6
1983	4 574	973	2 107	89.8	19.1	41.4
1984	4 141	981	1 959	80.8	19.1	38.2
1985	4 139	909	1 953	80.2	17.6	37.8
1986	2 933	1 279	5 482	56.5	24.6	105.6
1987	2 101	1 002	6 505	40.2	19.2	124.5
1988	2 085	1 016	6 431	39.7	19.3	122.5
1989	1 886	889	5 389	35.7	16.8	102.1
1990	1 794	908	4 750	33.9	17.1	89.7
1991	1 938	988	4 325	36.7	18.7	81.9
1992	2 061	1 105	4 352	38.8	20.8	82.0
1993	2 350	1 242	4 279	44.3	23.4	80.6
1994	2 399	1 187	4 789	44.9	22.2	89.6
1995	2 215	1 130	4 823	41.3	21.1	89.9
1996	2 303	1 067	4 915	42.9	19.8	91.5
1997	2 044	974	4 692	38.0	18.1	87.2
1998	1 781	926	4 313	33.1	17.2	80.1
1999	1 610	764	3 752	29.8	14.2	69.5

Vývoj počtu osôb s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PI + MI



Vývoj počtu osôb s tuberkulóznymi chorobami v dispenzárnej skupine PII + MII



Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb

1/3

Roky	Vyšetrenia na tuberkulózu			
	spolu	z toho novoizistené nálezy alebo recidívy dýchacej sústavy		
		aktívna tbc	zhubné nádory	iné choroby
1980	46 356	103	35	182
1981	46 126	145	39	159
1982	47 091	120	29	237
1983	38 340	127	29	68
1984	38 636	96	44	91
1985	32 936	65	35	104
1986	25 707	24	23	51
1987	8 134	36	32	120
1988	7 035	30	18	16
1989	6 911	57	16	18
1990	6 261	32	7	11
1991	5 328	14	9	12
1992	3 674	106	19	32
1993	4 907	93	23	15
1994	7 342	186	69	348
1995	7 231	176	56	670
1996	7 043	177	44	780
1997	6 960	218	51	1 113
1998	6 192	228	23	537
1999	6 486	208	35	591

Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb

2/3

Roky	Vyšetrenia pre zvýšené riziko ochorenia na tbc R1 + R2			
	spolu	z toho novoizistené nálezy alebo recidívy dýchacej sústavy		
		aktívna tbc	zhubné nádory	iné choroby
1980	162 986	383	85	177
1981	165 393	396	77	207
1982	162 936	333	101	532
1983	166 806	370	95	749
1984	166 267	324	71	253
1985	150 124	322	69	224
1986	123 363	299	89	356
1987	85 409	240	95	219
1988	78 193	184	73	236
1989	76 622	178	82	283
1990	71 960	161	72	220
1991	70 487	175	57	251
1992	64 022	202	62	189
1993	56 054	206	83	200
1994	58 023	151	62	1 156
1995	60 733	135	100	3 505
1996	60 780	144	134	6 687
1997	63 634	87	111	10 538
1998	57 054	85	57	4 720
1999	51 256	362	126	4 424

Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia sledovaných osôb

3/3

Roky	Vyšetrenia na netuberkulózne ochorenia			
	spolu	z toho novozistené nálezy alebo recidívy dýchacej sústavy		
		aktívna tbc	zhubné nádory	iné choroby
1980	48 390	28	46	160
1981	45 388	28	52	131
1982	63 467	26	57	349
1983	48 804	47	67	164
1984	53 301	32	54	190
1985	63 082	31	50	388
1986	62 397	28	81	368
1987	55 597	47	67	362
1988	50 684	42	75	279
1989	50 610	48	81	248
1990	52 235	27	71	187
1991	45 053	64	71	557
1992	45 093	47	80	239
1993	47 919	55	139	1 006
1994	46 797	42	198	2 055
1995	53 027	66	305	2 888
1996	60 944	49	216	13 506
1997	66 876	26	230	17 078
1998	58 505	33	349	7 897
1999	59 829	31	352	7 001

Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb

1/3

Roky	Snímkovanie vybraných skupín obyvateľstva			
	spolu	z toho zistené nové ochorenia alebo recidívy na		
		aktívnu tbc	zhubné nádory	iné choroby
1980	853 996	434	158	2 127
1981	822 186	280	146	1 484
1982	1 044 169	353	221	1 124
1983	1 083 529	392	219	824
1984	973 330	325	214	897
1985	936 357	312	195	1 081
1986	541 802	195	126	979
1987	451 150	181	187	974
1988	421 897	184	202	1 296
1989	404 878	138	168	1 101
1990	358 599	126	121	698
1991	281 968	125	94	731
1992	235 211	77	96	542
1993	199 499	129	135	919
1994	151 309	103	95	7 096
1995	177 019	84	130	15 598
1996	143 726	60	100	13 320
1997	129 094	66	89	16 757
1998	128 948	81	80	11 721
1999	93 483	60	207	14 411

Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb

2/3

Roky	Vyšetrenia pre zdravotné ťažkosti			
	spolu	z toho zistené nové ochorenia alebo recidívy na		
		aktívnu tbc	zhubné nádory	iné choroby
1980	261 696	694	365	5 527
1981	264 065	668	504	7 577
1982	230 645	654	416	5 627
1983	225 250	668	516	2 864
1984	228 557	627	518	3 321
1985	242 642	615	416	2 992
1986	278 540	527	522	4 541
1987	197 162	504	556	5 473
1988	186 965	387	547	4 560
1989	180 343	367	515	3 683
1990	157 397	441	539	3 853
1991	165 167	427	502	4 082
1992	152 985	454	529	6 383
1993	127 796	476	597	6 737
1994	121 016	481	685	7 521
1995	149 566	491	752	21 777
1996	160 922	534	797	26 060
1997	153 435	504	743	33 093
1998	139 212	543	851	31 775
1999	143 914	501	1 145	23 457

Vývoj výsledkov rádiografického vyšetrenia dýchacej sústavy dosiaľ nesledovaných osôb

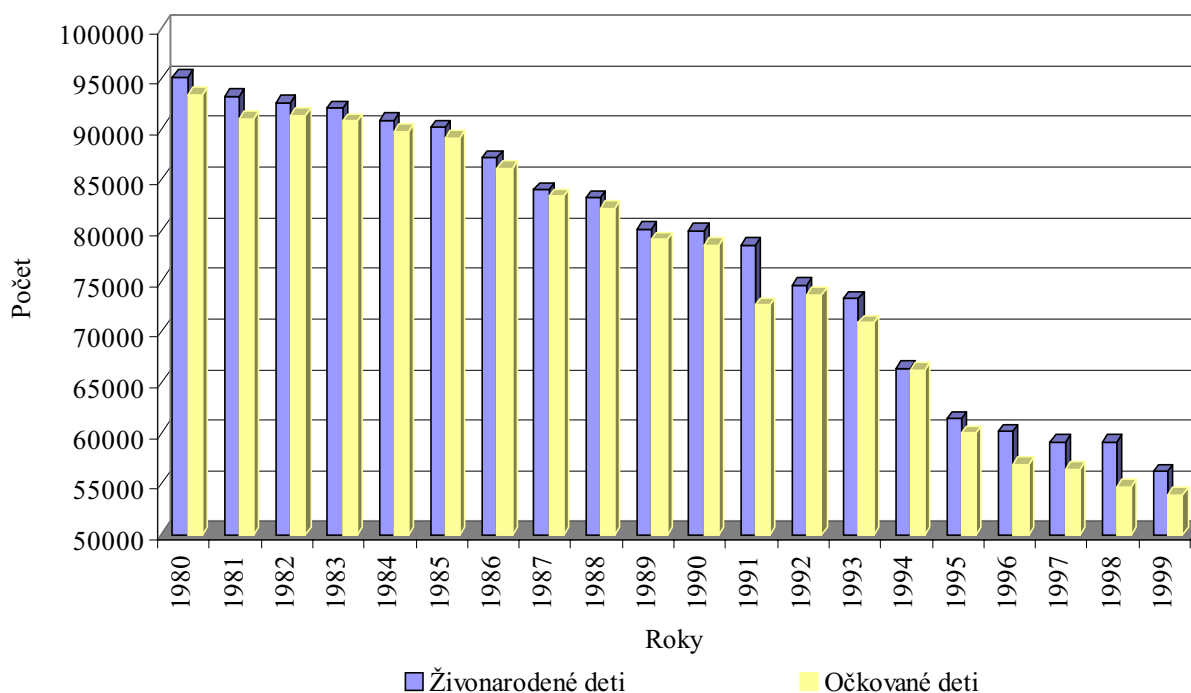
3/3

Roky	Ostatné vyšetrenia			
	spolu	z toho zistené nové ochorenia alebo recidívy na		
		aktívnu tbc	zhubné nádory	iné choroby
1980	439 892	203	91	1 701
1981	459 008	196	126	2 124
1982	368 844	163	134	1 838
1983	410 989	131	98	2 203
1984	512 754	176	113	1 690
1985	475 024	121	155	1 415
1986	592 049	200	205	2 344
1987	271 106	101	109	1 738
1988	259 166	109	125	1 838
1989	262 216	50	102	1 896
1990	224 669	77	115	873
1991	207 695	68	93	873
1992	213 046	70	76	2 180
1993	147 149	88	93	1 127
1994	166 276	100	122	9 865
1995	174 857	74	116	16 494
1996	176 317	87	134	15 392
1997	154 862	103	102	10 476
1998	134 103	71	156	9 932
1999	111 759	184	267	9 625

Vývoj vakcinácie novorodencov

Roky	Počet živonarodených detí	Očkované deti		Postvákcináčn� skúšky			
				od�itan�		pozitívne	
		počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]
1980	95 100	93 415	98.2	91 240	97.7	83 538	91.6
1981	93 290	90 995	97.5	88 741	97.5	83 760	94.4
1982	92 618	91 360	98.6	88 286	96.6	83 968	95.1
1983	92 053	90 789	98.6	88 308	97.3	82 385	93.3
1984	90 843	89 747	98.8	88 764	98.9	82 304	92.7
1985	90 155	89 182	98.9	87 115	97.7	79 133	90.8
1986	87 138	86 145	98.9	85 284	99.0	77 795	91.2
1987	84 006	83 358	99.2	81 406	97.7	75 533	92.8
1988	83 242	82 195	98.7	79 149	96.3	72 288	91.3
1989	80 116	79 102	98.7	77 730	98.3	70 538	90.7
1990	79 989	78 517	98.2	75 237	95.8	68 707	91.3
1991	78 570	72 656	92.5	67 523	92.9	61 945	91.7
1992	74 640	73 660	98.7	71 899	97.6	66 812	92.9
1993	73 256	70 916	96.8	69 559	98.1	63 323	91.0
1994	66 370	66 278	99.9	66 235	99.9	60 924	92.0
1995	61 427	59 961	97.6	52 510	87.6	47 805	91.0
1996	60 123	56 886	94.6	53 522	94.1	48 623	90.8
1997	59 111	56 409	95.4	52 441	93.0	47 891	91.3
1998	59 111	54 658	92.5	51 246	93.8	46 084	89.9
1999	56 223	53 869	95.8	49 464	91.8	44 527	90.0

Vývoj vakcinácie novorodencov



Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u žiakov 1. tried

Roky	Počet vyšetrených	Skúška Mantoux 2TU							
		s reakciou 0 - 5 mm		s reakciou 6 - 9 mm		s reakciou 10 - 14 mm		s reakciou 15 + mm	
		počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]
1980	88 708	79 186	89.3	8 446	9.5	697	0.8	378	0.4
1981	94 170	83 826	89.0	9 200	9.8	709	0.8	435	0.5
1982	95 199	86 021	90.4	8 142	8.6	695	0.7	341	0.4
1983	96 637	87 753	90.8	7 755	8.0	742	0.8	387	0.4
1984	97 222	87 375	89.9	8 527	8.8	966	1.0	354	0.4
1985	97 126	87 324	90.0	8 535	8.8	909	0.9	358	0.4
1986	97 427	85 913	88.2	9 861	10.1	1 208	1.2	445	0.5
1987	95 266	81 066	85.1	12 450	13.1	1 352	1.4	398	0.4
1988	91 615	67 301	73.5	20 637	22.5	2 864	3.1	913	0.9
1989	91 143	68 645	75.3	19 701	21.6	2 291	2.5	506	0.6
1990	90 700	67 707	74.6	20 454	22.6	2 076	2.3	463	0.5
1991	91 098	65 842	72.3	22 556	24.8	2 276	2.5	480	0.5
1992	88 130	66 995	76.0	19 081	21.7	1 947	2.2	350	0.4
1993	82 935	64 871	78.2	16 172	19.5	1 602	1.9	293	0.4
1994	83 831	66 731	79.6	15 311	18.3	1 472	1.8	317	0.4
1995	85 990	69 730	81.1	14 527	16.9	1 449	1.7	284	0.3
1996	83 272	66 110	79.4	15 369	18.5	1 514	1.8	279	0.3
1997	77 732	60 307	77.6	15 449	19.9	1 675	2.2	301	0.4
1998	70 346	54 903	78.0	12 999	18.5	2 008	2.9	436	0.6
1999	70 346	46 281	65.8	9 893	14.1	1 745	2.5	344	0.5

Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u žiakov 7. tried

Roky	Počet vyšetrených	Skúška Mantoux 2TU							
		s reakciou 0 - 5 mm		s reakciou 6 - 9 mm		s reakciou 10 - 14 mm		s reakciou 15 + mm	
		počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]
1980	73 841	46 705	63.3	19 297	26.1	5 244	7.1	2 595	3.5
1981	72 983	40 652	55.7	22 770	31.2	6 299	8.6	3 362	4.6
1982	71 331	39 141	54.9	23 606	33.1	5 909	8.3	2 675	3.8
1983	72 885	42 725	58.6	21 163	29.0	6 375	8.7	2 622	3.6
1984	76 089	50 518	66.4	19 990	26.3	4 019	5.3	1 562	2.1
1985	79 148	53 468	67.6	20 281	25.6	3 978	5.0	1 421	1.8
1986	85 009	54 281	63.9	23 552	27.7	5 415	6.4	1 760	2.1
1987	88 455	50 990	57.6	29 346	33.2	6 364	7.2	1 755	2.0
1988	91 621	48 002	52.4	34 005	37.1	7 528	8.2	2 084	2.3
1989	92 826	50 445	54.3	34 133	36.8	6 572	7.1	1 676	1.8
1990	94 925	52 159	54.9	34 772	36.6	6 508	6.9	1 494	1.6
1991	93 505	49 396	52.8	35 549	38.0	6 876	7.4	1 661	1.8
1992	90 272	47 396	52.5	34 359	38.1	7 068	7.8	1 660	1.8
1993	89 319	43 974	49.2	35 468	39.7	7 987	8.9	1 902	2.1
1994	84 424	36 753	43.5	35 422	42.0	9 606	11.4	2 643	3.1
1995	88 085	39 175	44.5	36 646	41.6	9 719	11.0	2 545	2.9
1996	88 638	38 762	43.7	37 182	42.0	10 266	11.6	2 428	2.7
1997	87 395	38 623	44.2	35 942	41.1	10 502	12.0	2 328	2.7
1998	86 755	38 767	44.7	36 117	41.6	9 624	11.1	2 247	2.6
1999	86 755	35 514	40.9	33 356	38.4	8 403	9.7	1 929	2.2

Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u 18-ročných

Roky	Počet vyšetrených	Skúška Mantoux 2TU							
		s reakciou 0 - 5 mm		s reakciou 6 - 9 mm		s reakciou 10 - 14 mm		s reakciou 15 + mm	
		počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]
1980	72 872	29 103	39.9	28 600	39.2	9 832	13.5	5 337	7.3
1981	75 488	28 808	38.2	29 873	39.6	11 199	14.8	5 608	7.4
1982	76 509	27 729	36.2	30 710	40.1	11 945	15.6	6 125	8.0
1983	75 514	27 681	36.7	31 108	41.2	11 665	15.4	5 060	6.7
1984	72 260	23 920	33.1	29 740	41.2	12 436	17.2	6 164	8.5
1985	70 721	18 701	26.4	31 859	45.0	14 324	20.3	5 837	8.3
1986	68 451	18 563	27.1	31 486	46.0	13 162	19.2	5 204	7.6
1987	70 269	20 385	29.0	32 794	46.7	12 354	17.6	4 736	6.7
1988	72 324	19 671	27.2	35 003	48.4	12 890	17.8	4 760	6.6
1989	74 385	22 993	30.9	36 849	49.5	11 111	14.9	3 432	4.6
1990	77 518	22 616	29.2	38 675	49.9	12 443	16.1	3 784	4.9
1991	78 143	22 853	29.2	36 575	46.8	13 943	17.8	4 777	6.1
1992	78 321	18 552	23.7	39 061	49.9	15 963	20.4	5 302	6.8
1993	76 766	20 111	26.2	35 568	46.3	15 762	20.5	5 319	6.9
1994	84 192	22 572	26.8	38 897	46.2	16 880	20.0	5 843	6.9
1995	85 623	23 925	27.9	38 881	45.4	17 315	20.2	5 502	6.4
1996	85 172	23 594	27.7	38 862	45.6	17 314	20.3	5 402	6.3
1997	84 661	24 196	28.6	37 505	44.3	17 755	21.0	5 205	6.1
1998	74 970	20 318	27.1	33 614	44.8	16 198	21.6	4 840	6.5
1999	74 970	15 372	20.5	24 374	32.5	12 203	16.3	4 342	5.8

Vývoj pacientov evidovaných v dispenzárnej skupine R2 (0 - 14-roční)

Roky	Počet pacientov				
	evidovaných	vyšetrených		očkovaných	
		počet	[%]	počet	[%]
1980	15 091	14 464	95.8	3 030	20.9
1981	15 741	15 349	97.5	3 071	20.0
1982	16 565	16 142	97.4	3 291	20.4
1983	15 175	14 589	96.1	2 862	19.6
1984	14 466	14 441	99.8	2 882	20.0
1985	13 295	13 128	98.7	2 556	19.5
1986	5 486	5 405	98.5	1 274	23.6
1987	4 401	4 344	98.7	1 103	25.4
1988	4 062	3 944	97.1	1 043	26.4
1989	3 635	3 545	97.5	1 000	28.2
1990	3 809	3 778	99.2	1 086	28.7
1991	3 926	3 932	100.2	1 209	30.7
1992	3 520	3 480	98.9	935	26.9
1993	3 816	3 844	100.7	1 086	28.3
1994	5 250	5 211	99.3	1 437	27.6
1995	4 573	4 152	90.8	1 073	25.8
1996	3 360	3 401	101.2	613	18.0
1997	3 486	3 210	92.1	585	18.2
1998	2 630	2 677	101.8	524	19.6
1999	3 026	2 770	91.5	563	20.3

Vývoj pacientov evidovaných v dispenzárnej skupine R2 (15 a viacroční)

Roky	Počet pacientov				
	evidovaných	vyšetrených		očkovaných	
		počet	[%]	počet	[%]
1980	15 821	15 378	97.2	1 859	12.1
1981	16 235	15 974	98.4	2 030	12.7
1982	17 286	16 876	97.6	1 960	11.6
1983	16 514	15 787	95.6	1 810	11.5
1984	17 204	16 887	98.2	1 963	11.6
1985	16 252	15 965	98.2	1 788	11.2
1986	9 158	8 856	96.7	927	10.5
1987	9 439	8 761	92.8	934	10.7
1988	9 535	9 014	94.5	1 092	12.1
1989	9 272	8 324	89.8	967	11.6
1990	10 101	9 902	98.0	1 714	17.3
1991	8 008	7 647	95.5	793	10.4
1992	8 073	7 198	89.2	639	8.9
1993	7 143	7 007	98.1	781	11.1
1994	7 731	7 703	99.6	717	9.3
1995	8 285	8 223	99.3	581	7.1
1996	8 937	9 094	101.8	790	8.7
1997	7 425	7 812	105.2	551	7.1
1998	8 384	8 533	101.8	412	4.8
1999	7 403	7 581	102.4	348	4.6

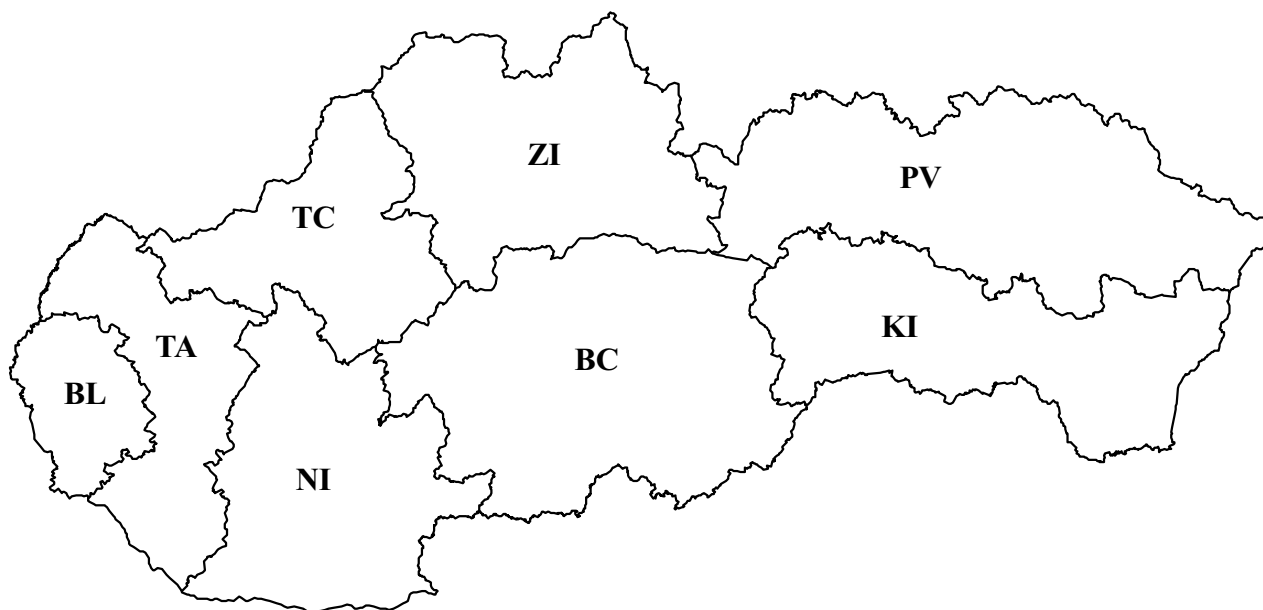
Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u osôb 0 - 14-ročných evidovaných v dispenzárnej skupine R2

Roky	Počet vyšetrených	Skúška Mantoux 2TU							
		s reakciou 0 - 5 mm		s reakciou 6 - 9 mm		s reakciou 10 - 14 mm		s reakciou 15 + mm	
		počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]
1980	14 464	4 484	31.0	2 964	20.5	3 266	22.6	3 728	25.8
1981	15 349	4 487	29.2	2 828	18.4	3 913	25.5	4 102	26.7
1982	16 142	4 865	30.1	3 251	20.1	3 812	23.7	4 182	25.9
1983	14 589	4 302	29.5	3 321	22.8	3 500	24.0	3 426	23.5
1984	14 441	4 880	33.8	3 422	23.7	3 294	22.8	2 833	19.6
1985	13 128	3 688	28.1	3 143	23.9	3 833	29.2	2 456	18.7
1986	5 405	2 040	37.7	1 372	25.4	1 170	21.6	823	15.2
1987	4 344	1 520	35.0	1 083	24.9	933	21.5	808	18.6
1988	3 944	1 513	38.4	1 279	32.4	703	17.8	449	11.4
1989	3 545	1 360	38.4	1 157	32.6	570	16.1	458	12.9
1990	3 778	1 544	40.9	1 287	34.1	607	16.1	330	8.7
1991	3 932	1 581	40.2	1 319	33.5	671	17.1	364	9.3
1992	3 480	1 476	42.4	1 119	31.6	646	18.6	303	8.7
1993	3 844	1 640	42.7	1 158	30.1	706	18.4	340	8.8
1994	5 211	2 189	42.0	1 760	33.8	865	16.6	397	7.6
1995	4 152	1 748	42.1	1 356	32.7	677	16.3	371	8.9
1996	3 401	1 403	41.3	1 020	30.0	587	17.3	391	11.5
1997	3 210	1 445	45.0	907	28.3	444	13.8	414	12.9
1998	2 677	1 180	44.1	755	28.2	377	14.1	365	13.6
1999	2 677	1 214	45.3	804	30.0	409	15.3	343	12.8

Vývoj výsledkov skúšky Mantoux 2TU pred očkovaním u osôb 15 a viacročných evidovaných v dispenzárnej skupine R2

Roky	Počet vyšetrených	Skúška Mantoux 2TU							
		s reakciou 0 - 5 mm		s reakciou 6 - 9 mm		s reakciou 10 - 14 mm		s reakciou 15 + mm	
		počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]	počet	[%]
1980	15 385	2 282	14.8	4 192	27.2	4 347	28.3	4 564	29.7
1981	15 974	2 827	17.7	4 695	29.4	4 344	27.2	4 108	25.7
1982	16 876	2 975	17.6	5 235	31.0	4 310	25.5	4 355	25.8
1983	15 787	2 786	17.6	4 635	29.4	4 152	26.3	4 213	26.7
1984	16 887	3 178	18.8	5 252	31.1	4 120	24.4	4 335	25.7
1985	15 965	2 899	18.2	4 999	31.3	4 321	27.1	3 746	23.5
1986	8 856	1 552	17.5	3 049	34.4	2 142	24.2	2 113	23.9
1987	8 761	1 841	21.0	3 203	36.6	2 122	24.2	1 595	18.2
1988	9 014	1 893	21.0	3 447	38.2	2 010	22.3	1 664	18.5
1989	8 324	1 993	23.9	2 980	35.8	1 993	23.9	1 358	16.3
1990	9 902	2 801	28.3	3 638	36.7	2 081	21.0	1 382	14.0
1991	7 647	1 852	24.2	2 585	33.8	1 831	23.9	1 327	17.4
1992	7 198	1 657	23.0	2 633	36.6	1 900	26.4	1 377	19.1
1993	7 007	1 577	22.5	2 393	34.2	1 707	24.4	1 323	18.9
1994	7 703	1 971	25.6	2 561	33.2	1 786	23.2	1 385	18.0
1995	8 223	2 273	27.6	2 604	31.7	1 921	23.4	1 425	17.3
1996	9 094	2 300	25.3	3 319	36.5	2 026	22.3	1 449	15.9
1997	7 812	1 874	24.0	2 576	33.0	1 942	24.9	1 420	18.2
1998	8 533	2 410	28.2	2 734	32.0	1 996	23.4	1 393	16.3
1999	8 533	1 960	23.0	2 461	28.8	1 905	22.3	1 255	14.7

Slovenská republika



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

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