

Ústav zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Z d r a v o t n i c t v í
České republiky
2000

ve statistických údajích

Červenec 2001

Pokud není uvedeno jinak, uvedené údaje jsou za Českou republiku za rok 2000.

Použití krátkých výtahů z této publikace v dalších pracích je dovoleno za předpokladu úplného citování zdroje. Pro publikování grafů, map nebo většího objemu informací z této publikace je nutný souhlas Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky, Palackého náměstí 4, Praha 2.

© ÚZIS ČR, Praha 2001

ISSN 0862-5883

ISBN 80-7280-053-1

Předmluva

Publikaci Zdravotnictví České republiky 2000 ve statistických údajích připravil Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky (ÚZIS ČR) z údajů Národního zdravotnického informačního systému (NZIS), z podkladů Českého statistického úřadu, České správy sociálního zabezpečení, Institutu klinické a experimentální medicíny, Ministerstva financí a Ministerstva zdravotnictví, Státního ústavu pro kontrolu léčiv, Státního zdravotního ústavu a Světové zdravotnické organizace.

Oproti minulému vydání došlo k následujícím změnám. V souvislosti s platností ústavního zákona č. 347/1997 Sb., podle kterého je Česká republika od 1.1.2000 členěna na 14 krajů – vyšších územních samosprávných celků (VÚSC), jsou tabulky s daty za kraje, resp. za okresy uváděny podle tohoto nového uspořádání.

Podstatnou změnou je publikování dat souhrnně za všechny rezorty. Tato změna se týká zejména kapitoly 3 a částečně kapitoly 2. Do roku 1996 byly údaje o zdravotnických zařízeních sledovány pouze za rezort zdravotnictví. Počínaje rokem 1997 zajišťuje ÚZIS ČR sběr a zpracování údajů i za zdravotnická zařízení jiných rezortů, tj. obrany, vnitra, spravedlnosti a dopravy, popř. školství a práce a sociálních věcí. Od roku 1997 byly údaje uváděny zvlášť za rezort zdravotnictví a zvlášť za ostatní rezorty. Od roku 2000 jsou publikovány souhrnně za všechny rezorty. V kapitole 2, pokud není uvedeno jinak, jsou prezentované údaje za všechny rezorty. Data získávaná z výkazů (diabetes mellitus, dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu, dialýza, ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních) jsou za všechny rezorty od roku 2000, hospitalizovaní v nemocnicích od roku 1998. Údaje o pracovní neschopnosti se týkají všech pracovníků s výjimkou ozbrojených složek.

Uspořádání a vnitřní struktura kapitol letošní publikace se od loňské zásadně neliší. K výraznějším změnám došlo v kapitole 3 a 4. Kapitola 3 byla rozšířena o data týkající se sítě zdravotnických zařízení a pracovníků v krajích, významnou změnu zaznamenala tabulka přístrojové vybavení zdravotnických zařízení v souvislosti se změnou výkazu. Kapitola 4 se rozšířila o celkové výdaje na zdravotnictví a o údaje týkající se lékáren a spotřeby léčiv.

Publikace je tedy výsledkem práce kolektivu pracovníků ÚZIS ČR a dalších výše uvedených institucí. Všem pracovníkům, kteří se na jejím zpracování podíleli, patří poděkování.

Obsah

1. Obyvatelstvo a jeho pohyb.....	7
1.1 Vývoj počtu obyvatel	8
1.2 Věkové složení obyvatelstva	9
1.3 Vývoj demografických ukazatelů	10
1.4 Základní demografické ukazatele v krajích a okresech	12
1.5 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti	16
1.6 Vývoj užívání antikoncepce a ukazatelů potratovosti.....	18
2. Zdravotní stav	20
2.1 Incidence vybraných zhoubných novotvarů v okresech - rok 1999	21
2.2 Vývoj incidence vybraných přenosných a pohlavních nemocí	26
2.3 Vývoj počtu léčených diabetiků	29
2.4 Nově hlášené nemoci z povolání.....	30
2.5 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu.....	31
2.6 Vrozené vady	32
2.7 Vývoj hlášených případů pracovní neschopnosti.....	33
2.8 Průměrné procento pracovní neschopnosti v okresech	34
2.9 Ukončené případy pracovní neschopnosti.....	38
2.10 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace.....	39
2.11 Vývoj počtu orgánových transplantací a kardiochirurgických operací	40
2.12 Vývoj počtu provedených dialýz a dialyzačních lůžek.....	40
2.13 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních.....	41
3. Zdravotnická zařízení.....	42
3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení	44
3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení v krajích	46
3.2 Vývoj počtu lůžek	50
3.3 Vývoj využití lůžkového fondu nemocnic	51
3.4 Lůžková péče v nemocnicích podle oddělení	53
3.5 Vývoj počtu lékařů.....	54
3.6 Počet lékařů a lůžek v krajích.....	55
3.7 Vývoj počtu lékařů a farmaceutů - fyzické osoby	57
3.8 Lékaři - fyzické osoby podle oboru činnosti	58
3.9.1 Pracovníci podle kategorií	60
3.9.2 Pracovníci podle kategorií v krajích	62
3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení	63

4.	Výdaje na zdravotnictví	67
4.1	Vývoj celkových výdajů na zdravotnictví.....	68
4.2	Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví	68
4.3	Vývoj počtu lékáren a výdejen.....	69
4.4	Vývoj spotřeby léčiv	70
5.	Mezinárodní srovnání	71
5.1	Kojenecká úmrtnost ve vybraných evropských státech	72
5.2	Střední délka života ve vybraných evropských státech.....	74
5.3	Standardizovaná úmrtnost ve vybraných evropských státech	76

Okresy České republiky



1. Obyvatelstvo a jeho pohyb

V roce 2000 se počet obyvatel v České republice opět snížil. Rok 2000 byl již sedmým rokem, kdy počet narozených byl nižší než počet zemřelých. Přirozený úbytek činil 18 091 osob, což je o 2 206 osob méně než v roce 1999. Přírůstek stěhováním klesl oproti minulému roku o 2 235 osob na 6 539. Výsledkem byl celkový pokles obyvatel o 11 552 osob. K 31.12.2000 měla Česká republika 10 266 546 obyvatel.

Dále pokračoval proces stárnutí populace. Od roku 1996 je počet a podíl dětí ve věku do 14 let trvale nižší než počet a podíl osob ve věku 60 let a více. Podíl dětí na celkovém počtu obyvatel klesl v roce 2000 na 16,2 %. Podíl osob ve věku 60 let a více činil 18,5 %. Index stáří (tj. počet osob ve věku 60 let a více na 100 dětí ve věku 0 - 14 let) se zvýšil na 113,9 z 109,7 v roce 1999.

Po úbytku počtu sňatků v předchozích dvou letech došlo v roce 2000 k jeho zvýšení, a to o 1 798 sňatků. Bylo uzavřeno 55 321 manželství. Hrubá míra sňatečnosti (tj. počet sňatků na 1 000 obyvatel) vzrostla o 0,2 na 5,4.

Počet rozvodů zaznamenal v roce 1999 výrazný pokles (o 27 %). Uvedený pokles souvisel s legislativní změnou v zákoně o rodině, která upravila podmínky rozvodu, a byl považován za přechodný. V roce 2000 se počet rozvodů opět přiblížil hranici 30 tisíc. Bylo rozvedeno 29 704 manželství, hrubá míra rozvodovosti (tj. počet rozvodů na 1 000 obyvatel) se zvýšila z 2,3 v roce 1999 na 2,9.

V roce 2000, podruhé po roce 1990, počet narozených převýšil počet narozených v roce předchozím. Poprvé, v roce 1997, byl tento nárůst velice malý, v roce 2000 bylo zvýšení výraznější. Celkem se narodilo 91 169 dětí, v tom 90 910 živě a 259 mrtvě. Oproti roku 1999 se počet živě narozených zvýšil o 1 439. Počet živě narozených na 1 000 obyvatel činil 8,8, což je úroveň let 1996 - 1998. Mrtvorozenost (tj. počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem) se oproti roku 1999 snížila o 0,6 na hodnotu 2,8.

Pozitivním rysem demografického vývoje je úbytek potratů. Tento trend pokračoval i v roce 2000. Celkový počet potratů u žen s českou státní příslušností činil 44 894 potratů, z toho bylo 32 530 umělých přerušení těhotenství (UPT) a 10 972 samovolných potratů. Celkový počet potratů oproti roku 1999 klesl o 9,2 %, počet UPT o 12,5 % a jejich počet byl absolutně nejnižší za celou dobu sledování.

Počet zemřelých je od roku 1998 pod hranicí 110 tisíc. V roce 2000 se snížil počet zemřelých o 767 osob oproti roku 1999, zemřelo 109 001 osob. Hrubá míra úmrtnosti (počet zemřelých na 1 000 obyvatel) klesla z 10,7 v roce 1999 na 10,6.

Nejčastější příčina smrti, nemoci oběhové soustavy, měla za následek 53,4 % všech úmrtí, její podíl se oproti předchozímu roku snížil o 1,5 %. Podíl zemřelých na novotvary se naopak zvyšuje, v roce 2000 činil 26,3 %. Třetí nejrozšířenější příčina smrti, vnější příčiny (resp. poranění a otravy), způsobila 6,5 % všech úmrtí. Následují nemoci dýchací soustavy a nemoci trávicí soustavy s podílem 4,5 % a 3,9 %.

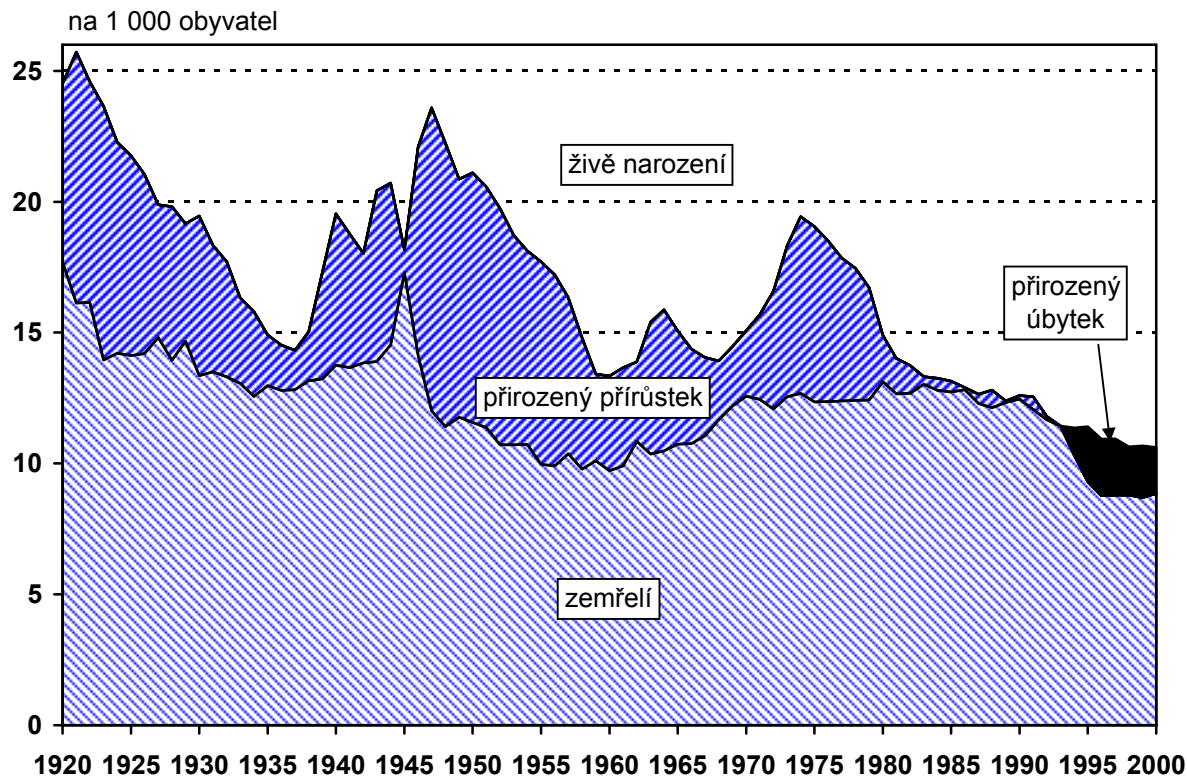
Další výrazný pokles zaznamenala úmrtnost dětí v kojeneckém věku. Kojenecká úmrtnost klesla z 4,6 promile v roce 1999 na 4,1 promile, novorozenecká z 2,9 promile na 2,5 promile.

Střední délka života při narození v roce 2000 vzrostla u mužů ze 71,40 let na 71,65 let, u žen ze 78,13 let na 78,35 let.

Tab. 1.1 Vývoj počtu obyvatel

Rok	Počet obyvatel k 1.7.			Počet obyvatel k 31.12.		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
1950	4 337 698	4 587 424	8 925 122	4 365 519	4 613 335	8 978 854
1960	4 707 764	4 952 054	9 659 818	4 717 364	4 962 013	9 679 377
1970	4 749 128	5 056 029	9 805 157	4 750 499	5 059 168	9 809 667
1975	4 876 643	5 185 723	10 062 366	4 892 252	5 201 299	10 093 551
1980	5 011 039	5 315 753	10 326 792	4 988 799	5 303 918	10 292 717
1985	5 016 376	5 320 366	10 336 742	5 018 861	5 321 474	10 340 335
1990	5 036 486	5 326 254	10 362 740	5 036 872	5 327 252	10 364 124
1995	5 020 163	5 310 596	10 330 759	5 016 515	5 304 829	10 321 344
1996	5 014 667	5 300 686	10 315 353	5 012 085	5 297 052	10 309 137
1997	5 010 531	5 293 111	10 303 642	5 008 730	5 290 395	10 299 125
1998	5 007 480	5 287 463	10 294 943	5 005 435	5 284 186	10 289 621
1999	5 002 823	5 279 961	10 282 784	5 001 062	5 277 036	10 278 098
2000	4 999 326	5 273 177	10 272 503	4 996 731	5 269 815	10 266 546

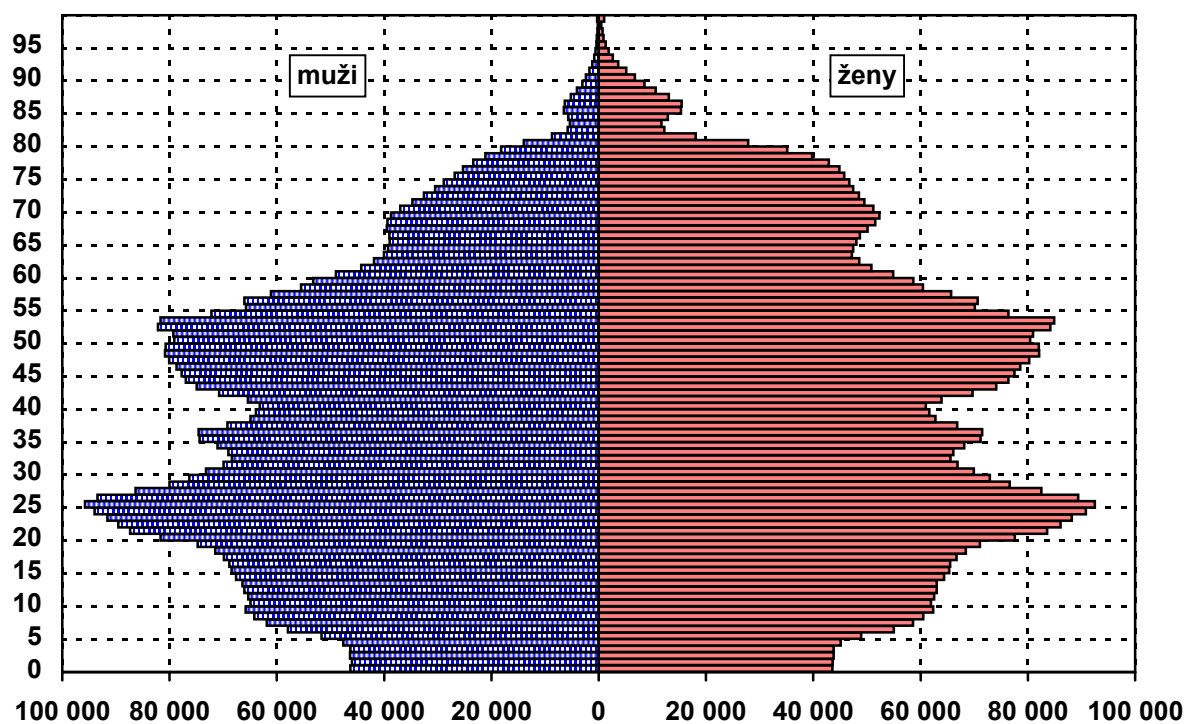
Vývoj základních demografických ukazatelů



Tab. 1.2 Věkové složení obyvatelstva

Věková skupina	Počet obyvatel k 1.7.			Počet obyvatel k 31.12.		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
0	46 292	43 620	89 912	46 884	43 738	90 622
1-4	186 307	176 542	362 849	184 532	174 964	359 496
5-9	301 509	285 714	587 223	293 457	277 973	571 430
10-14	330 285	315 129	645 414	328 994	313 892	642 886
15-19	353 378	337 312	690 690	348 835	333 498	682 333
20-24	444 156	426 536	870 692	435 295	417 253	852 548
25-29	431 870	414 223	846 093	442 176	424 875	867 051
30-34	351 566	336 894	688 460	352 733	338 027	690 760
35-39	347 036	334 178	681 214	351 500	338 542	690 042
40-44	351 195	345 326	696 521	343 740	337 376	681 116
45-49	398 083	400 726	798 809	395 591	398 135	793 726
50-54	394 479	407 115	801 594	400 825	412 731	813 556
55-59	301 672	325 864	627 536	305 457	330 304	635 761
60-64	214 423	249 220	463 643	218 856	253 360	472 216
65-69	195 570	251 056	446 626	192 510	246 352	438 862
70-74	163 633	243 608	407 241	164 661	243 582	408 243
75-79	114 858	208 733	323 591	115 946	210 185	326 131
80-84	39 532	83 063	122 595	42 126	88 453	130 579
85+	33 482	88 318	121 800	32 613	86 575	119 188
Celkem	4 999 326	5 273 177	10 272 503	4 996 731	5 269 815	10 266 546

Věkové složení obyvatelstva k 1.7.

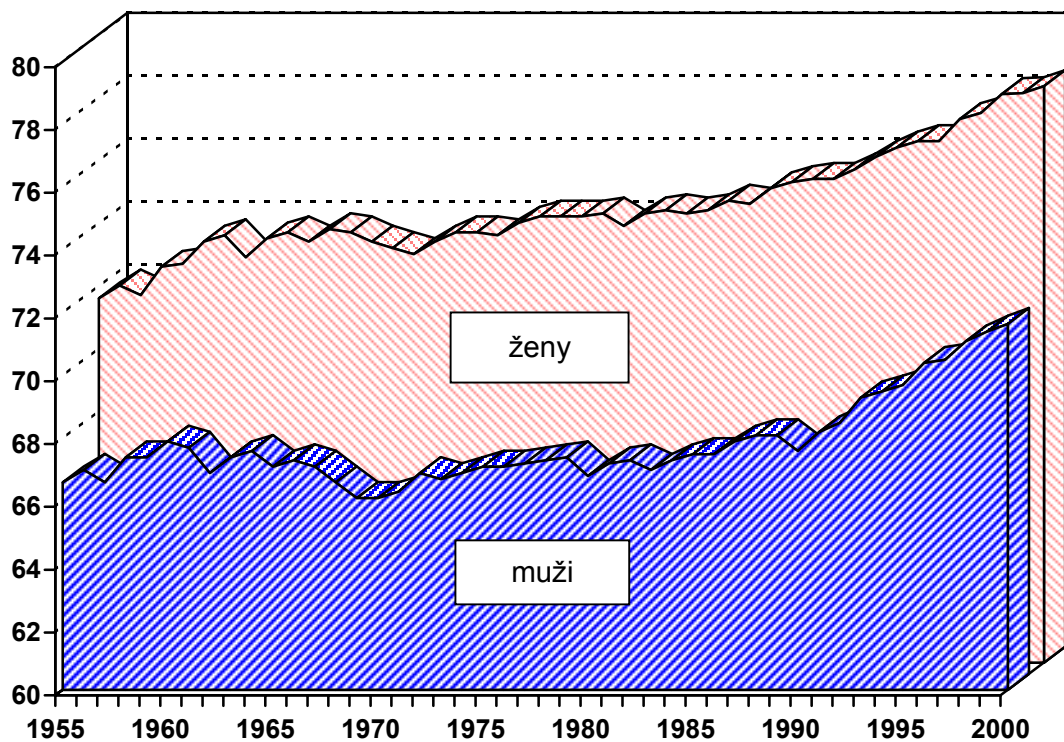


Tab. 1.3 Vývoj demografických ukazatelů

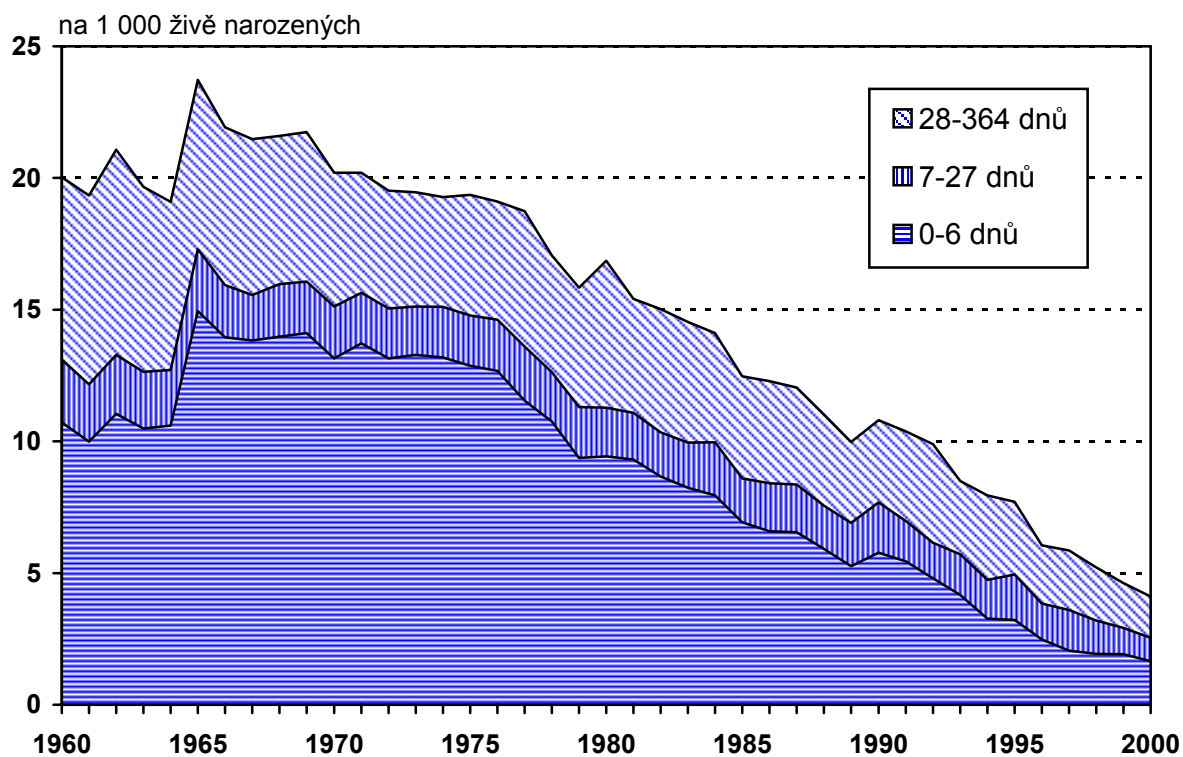
Rok	Sňatky	Rozvody	Potraty ¹⁾	Mrtvě narození	Živě narození	Zemřelí			Přirozený přírůstek
						celkem	do 1 roku	do 28 dnů	
absolutně									
1960	74 173	12 970	85 213	1 282	128 879	93 863	2 581	1 688	35 016
1970	90 624	21 516	89 509	1 028	147 865	123 327	2 987	2 235	24 538
1980	78 343	27 218	87 032	864	153 801	135 537	2 592	1 735	18 264
1985	80 653	30 489	100 192	607	135 881	131 641	1 694	1 167	4 240
1990	90 953	32 055	123 695	530	130 564	129 166	1 410	1 003	1 398
1995	54 956	31 135	60 143	300	96 097	117 913	740	475	- 21 816
1996	53 896	33 113	58 184	317	90 446	112 782	547	347	- 22 336
1997	57 804	32 465	54 971	273	90 657	112 744	531	326	- 22 087
1998	55 027	32 363	53 298	294	90 535	109 527	472	289	- 18 992
1999	53 523	23 657	49 469	303	89 471	109 768	413	261	- 20 297
2000	55 321	29 704	44 894	259	90 910	109 001	373	231	- 18 091
	na 1 000 obyvatel	na 100 narozených	na 1 000 narozených	na 1 000 narozených	na 1 000 obyvatel	na 1 000 obyvatel	na 1 000 živě narozených	na 1 000 živě narozených	na 1 000 obyvatel
1960	7,7	1,3	65,5	9,8	13,3	9,7	20,0	13,1	3,6
1970	9,2	2,2	60,1	6,9	15,1	12,6	20,2	15,1	2,5
1980	7,6	2,6	56,3	5,6	14,9	13,1	16,9	11,3	1,8
1985	7,8	2,9	73,4	4,4	13,1	12,7	12,5	8,6	0,4
1990	8,8	3,1	94,4	4,0	12,6	12,5	10,8	7,7	0,1
1995	5,3	3,0	62,4	3,1	9,3	11,4	7,7	4,9	- 2,1
1996	5,2	3,2	64,1	3,5	8,8	10,9	6,0	3,8	- 2,2
1997	5,6	3,2	60,5	3,0	8,8	10,9	5,9	3,6	- 2,1
1998	5,3	3,1	58,7	3,2	8,8	10,6	5,2	3,2	- 1,8
1999	5,2	2,3	55,1	3,4	8,7	10,7	4,6	2,9	- 2,0
2000	5,4	2,9	49,2	2,8	8,8	10,6	4,1	2,5	- 1,8

¹⁾ v letech 1960 a 1970 bez mimoděložních těhotenství

Vývoj střední délky života při narození



Vývoj úmrtnosti dětí ve věku do 1 roku



Tab. 1.4 Základní demografické ukazatele v krajích a okresech

Území	Počet obyvatel k 1.7.		Standardizovaná úmrtnost		Úmrtnost		Potraty na 100 naroz.
	muži	ženy	muži	ženy	kojenec.	novoroz.	
					1996-2000		
Hl.m.Praha	560 722	623 178	1 014,8	637,3	3,8	2,2	48,1
Benešov	45 438	47 037	1 144,2	713,8	4,5	2,4	48,5
Beroun	37 118	38 562	1 182,8	704,3	3,1	1,9	52,5
Kladno	73 199	77 385	1 263,1	701,1	6,8	4,4	60,6
Kolín	46 399	49 101	1 276,0	764,2	5,4	3,4	49,8
Kutná Hora	35 989	37 746	1 172,5	854,1	4,3	3,1	55,1
Mělník	46 486	48 551	1 245,1	737,0	5,5	2,5	56,7
Mladá Boleslav	54 676	57 558	1 195,1	716,8	3,6	1,8	40,9
Nymburk	39 869	42 363	1 153,1	770,1	5,1	4,0	38,5
Praha-východ	45 874	48 136	1 282,6	705,0	5,0	2,8	45,0
Praha-západ	39 099	41 140	1 053,7	700,3	5,0	3,2	42,3
Příbram	52 914	54 674	1 187,0	686,9	4,6	3,8	43,6
Rakovník	26 410	27 425	1 164,5	870,9	5,6	2,6	44,9
Středočeský kraj	543 471	569 678	1 198,9	729,8	5,0	3,1	48,6
České Budějovice	87 244	91 182	1 051,6	672,8	6,2	3,9	54,0
Český Krumlov	29 607	29 694	1 173,6	767,8	5,3	3,7	59,4
Jindřichův Hradec	45 693	47 794	1 191,2	706,0	5,6	4,7	42,2
Písek	34 392	35 922	1 104,2	663,3	7,0	5,4	47,6
Prachatice	25 622	25 769	1 120,6	748,1	3,3	2,4	44,3
Strakonice	34 248	35 671	1 039,0	759,0	4,7	3,4	41,2
Tábor	50 489	52 664	1 055,7	701,8	4,1	2,7	42,9
Jihočeský kraj	307 295	318 696	1 089,1	703,1	5,3	3,8	48,2
Domažlice	28 870	29 582	1 108,8	706,4	6,1	5,0	38,9
Klatovy	43 271	44 763	1 182,3	711,8	5,3	3,2	48,9
Plzeň-město	80 379	86 734	1 055,9	686,7	4,5	2,7	62,7
Plzeň-jih	33 546	34 247	1 127,4	687,8	3,8	2,1	52,0
Plzeň-sever	36 200	36 981	1 204,4	736,0	5,9	4,0	50,6
Rokycany	22 396	23 262	1 150,1	729,0	6,1	4,1	45,8
Tachov	25 563	25 856	1 432,0	704,7	4,8	3,2	59,6
Plzeňský kraj	270 225	281 425	1 144,1	704,7	5,1	3,3	52,9
Cheb	42 103	44 669	1 167,7	750,9	6,9	4,2	63,3
Karlovy Vary	59 805	63 165	1 275,4	796,0	5,2	3,9	51,3
Sokolov	47 030	47 827	1 385,6	802,8	4,9	2,3	63,0
Karlovarský kraj	148 938	155 661	1 267,1	785,1	5,6	3,5	58,6

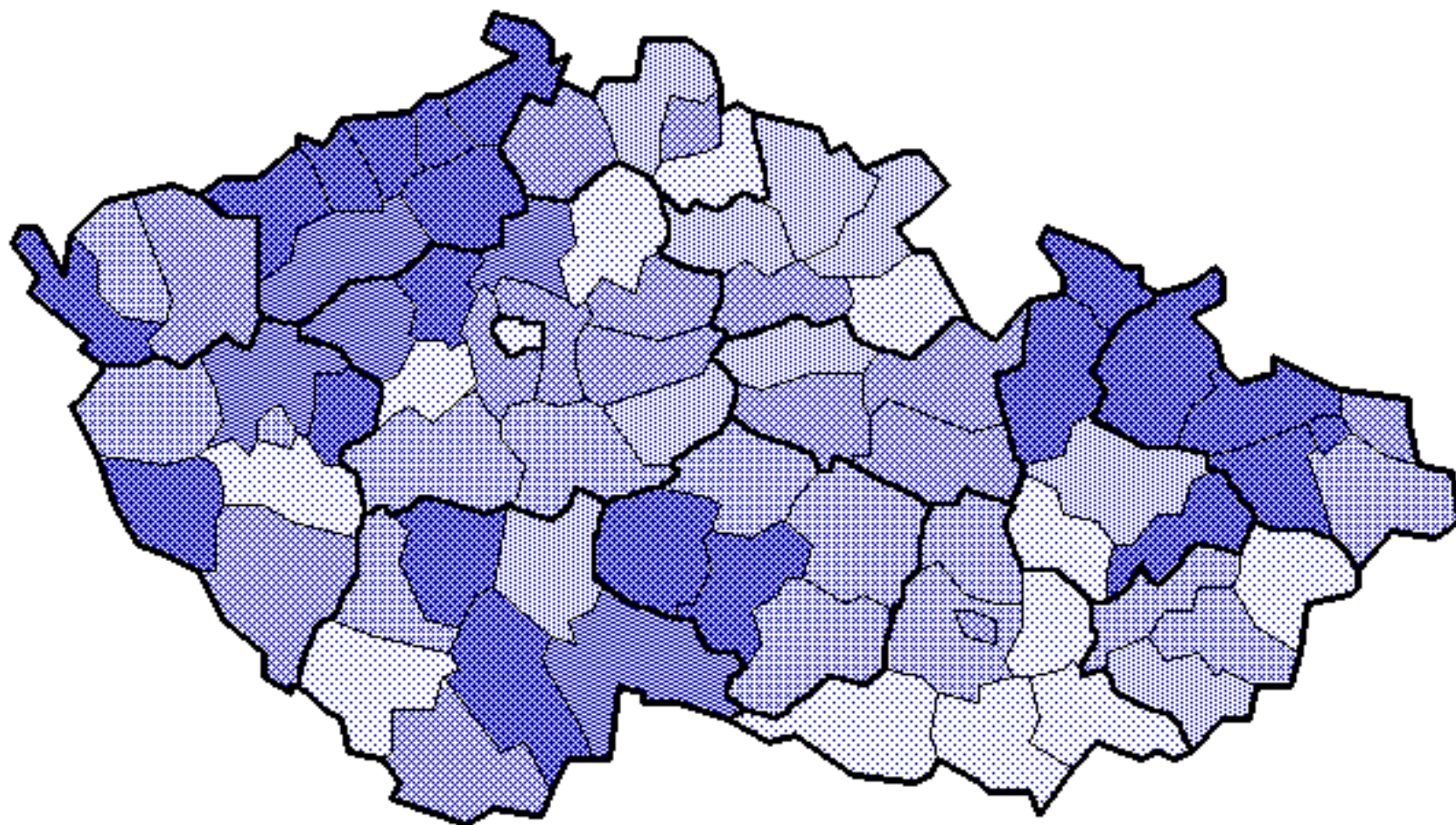
Tab. 1.4 Základní demografické ukazatele v krajích a okresech

Území	Počet obyvatel k 1.7.		Standardizovaná úmrtnost		Úmrtnost		Potraty na 100 naroz.
	muži	ženy	muži	ženy	kojenec.	novoroz.	
					1996-2000		
Děčín	65 335	68 348	1 321,8	757,2	8,0	4,8	56,6
Chomutov	61 871	63 584	1 342,7	789,8	6,6	4,7	56,0
Litoměřice	56 169	57 972	1 242,7	786,8	6,0	4,4	51,0
Louny	42 389	43 740	1 333,3	771,9	5,7	3,7	55,0
Most	58 146	60 844	1 343,5	786,4	9,9	6,3	65,3
Teplice	64 242	65 744	1 320,4	862,7	7,8	5,1	73,6
Ústí nad Labem	57 383	61 225	1 270,5	774,7	7,5	3,4	63,8
Ústecký kraj	405 535	421 457	1 309,8	790,8	7,4	4,7	60,4
Česká Lípa	52 057	54 004	1 380,5	835,8	5,1	3,7	61,6
Jablonec nad Nisou	42 502	45 740	1 126,0	770,0	5,2	4,0	62,0
Liberec	77 511	82 001	1 216,5	714,8	4,1	2,0	54,2
Semily	36 794	38 504	1 049,4	677,0	3,9	2,4	42,4
Liberecký kraj	208 864	220 249	1 198,1	744,3	4,5	2,9	55,8
Hradec Králové	77 808	83 116	1 023,5	583,3	5,2	3,6	60,9
Jičín	37 730	39 450	1 227,9	666,1	4,4	2,7	40,5
Náchod	54 753	58 119	1 017,3	606,5	4,2	2,4	43,7
Rychnov n. Kněžnou	38 598	40 240	1 089,4	686,8	3,8	2,4	36,6
Trutnov	59 283	62 200	1 293,4	670,7	4,2	2,3	50,9
Královéhradecký kraj	268 172	283 125	1 115,5	632,1	4,4	2,8	48,4
Chrudim	51 679	53 724	1 123,5	679,2	5,3	2,5	47,6
Pardubice	78 480	82 972	1 066,2	629,9	4,1	2,9	38,6
Svitavy	50 300	52 005	1 100,9	679,4	5,0	3,4	46,6
Ústí nad Orlicí	68 423	70 959	1 079,5	665,9	5,2	3,2	42,1
Pardubický kraj	248 882	259 660	1 090,1	659,2	4,9	3,0	43,1
Havlíčkův Brod	47 221	48 206	1 160,3	682,6	4,7	3,0	44,4
Jihlava	53 493	55 228	1 191,6	709,5	6,5	4,9	39,0
Pelhřimov	36 424	37 278	1 096,4	689,1	8,7	5,7	38,2
Třebíč	58 013	59 530	1 089,2	654,2	4,5	2,9	40,5
Žďár nad Sázavou	62 319	63 307	1 060,3	641,5	4,5	2,7	38,5
Vysočina	257 470	263 549	1 116,2	673,4	5,5	3,7	40,1

Tab. 1.4 Základní demografické ukazatele v krajích a okresech

Území	Počet obyvatel k 1.7.		Standardizovaná úmrtnost		Úmrtnost		Potraty na 100 naroz.
	muži	ženy	muži	ženy	kojenec.	novoroz.	
					1996-2000		
Blansko	52 861	54 927	1 182,1	622,4	4,8	2,7	40,3
Brno-město	181 568	201 466	1 043,0	638,8	5,3	3,2	48,5
Brno-venkov	77 882	81 248	1 151,0	666,8	4,5	2,8	36,3
Břeclav	61 211	63 748	1 110,8	598,4	3,0	1,8	45,2
Hodonín	79 004	81 949	1 231,3	671,5	3,6	2,3	45,1
Vyškov	42 468	44 233	1 158,0	642,4	3,3	1,4	44,7
Znojmo	56 005	58 119	1 240,2	718,4	3,8	2,3	53,5
Jihomoravský kraj	550 999	585 690	1 130,0	648,7	4,3	2,6	45,4
Jeseník	21 052	21 604	1 429,7	762,4	7,1	3,1	54,5
Olomouc	109 001	116 373	1 123,8	646,5	4,1	2,0	45,9
Prostějov	53 345	56 701	1 167,8	723,5	3,8	2,1	46,8
Přerov	66 255	70 214	1 270,6	666,5	6,9	4,9	49,4
Šumperk	62 358	64 651	1 169,4	667,5	6,9	4,3	49,3
Olomoucký kraj	312 011	329 543	1 191,1	676,8	5,4	3,2	48,1
Kroměříž	52 717	55 831	1 266,5	681,1	4,7	2,4	50,3
Uherské Hradiště	70 891	74 568	1 251,1	642,3	4,1	2,7	43,4
Vsetín	72 638	75 540	1 222,6	688,0	3,7	3,1	38,7
Zlín	95 160	100 712	1 112,4	633,8	4,7	3,0	41,6
Zlínský kraj	291 406	306 651	1 199,7	657,6	4,3	2,8	42,7
Bruntál	52 053	53 524	1 197,0	705,6	6,5	3,9	58,4
Frydek-Místek	111 935	116 352	1 232,0	681,6	4,7	2,6	45,6
Karviná	138 393	144 186	1 355,6	722,6	5,4	2,9	57,5
Nový Jičín	79 163	82 117	1 313,3	726,7	6,5	3,9	39,3
Opava	88 586	92 899	1 251,3	679,3	6,6	4,3	49,6
Ostrava-město	155 206	165 537	1 261,5	728,1	7,4	4,8	52,0
Moravskoslezský kraj	625 336	654 615	1 274,0	708,4	6,2	3,7	50,6
Česká republika	4 999 326	5 273 177	1 161,5	690,4	5,2	3,2	49,2

Kojenecká úmrtnost v období 1996-2000

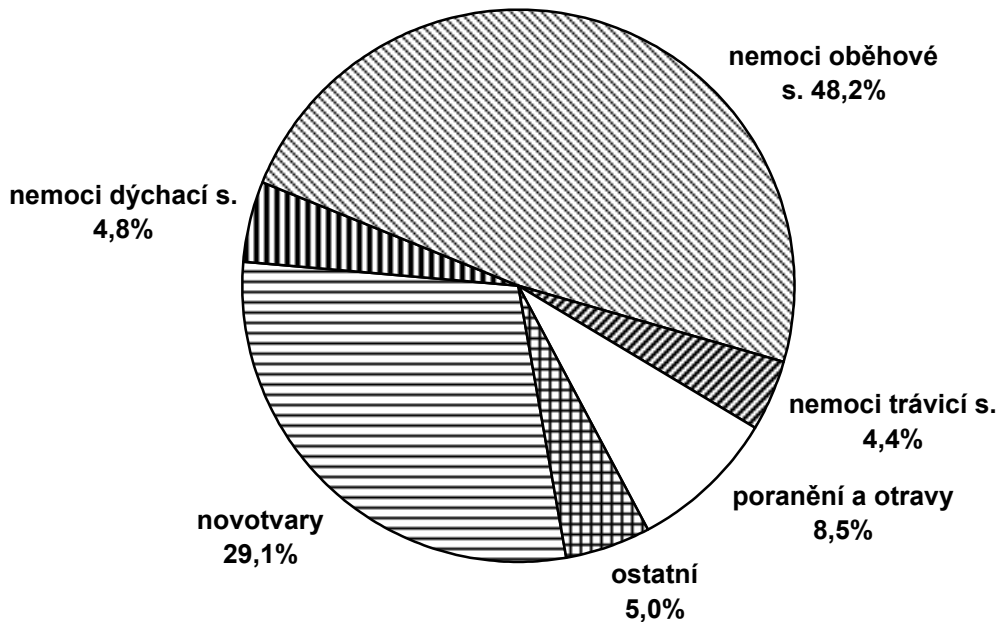


Tab. 1.5 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti

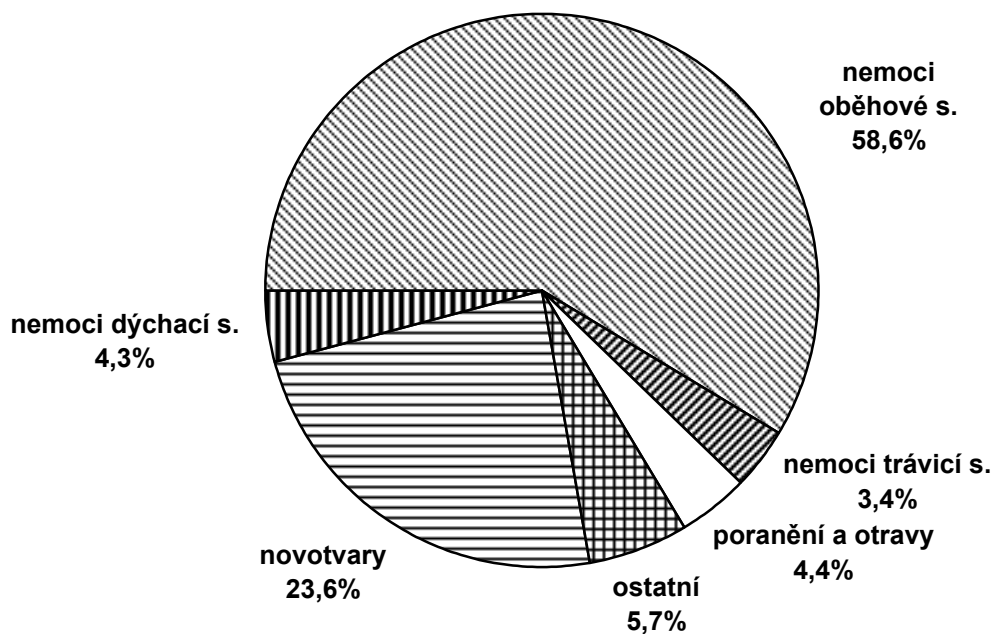
Kapitola (MKN 10)	Zemřelí			Úmrtnost na 100 000 obyvatel			Standardizovaná úmrtnost		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
I. Některé infekční a parazitární nemoci	150	118	268	3,0	2,2	2,6	3,0	1,6	2,2
II. Novotvary	15 948	12 757	28 705	319,0	241,9	279,4	326,6	178,6	239,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a ... imunity	42	52	94	0,8	1,0	0,9	0,8	0,7	0,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	630	846	1 476	12,6	16,0	14,4	12,9	10,6	11,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	84	26	110	1,7	0,5	1,1	1,5	0,4	0,9
VI. Nemoci nervové soustavy	685	773	1 458	13,7	14,7	14,2	14,1	10,8	12,3
VII. Nemoci oka a očních adnex	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	26 468	31 724	58 192	529,4	601,6	566,5	576,8	378,9	462,4
X. Nemoci dýchací soustavy	2 637	2 322	4 959	52,7	44,0	48,3	56,8	29,0	40,1
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 408	1 831	4 239	48,2	34,7	41,3	48,4	25,3	36,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	6	9	15	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a poj. tkáně	19	21	40	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	643	823	1 466	12,9	15,6	14,3	13,9	10,4	11,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	x	5	5	x	0,1	0,0	x	0,1	0,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	128	92	220	2,6	1,7	2,1	4,4	3,4	3,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chrom. abnormality	54	57	111	1,1	1,1	1,1	1,7	1,8	1,7
XVIII. Příznaky, znaky a ... nálezy nezařazené jinde	286	287	573	5,7	5,4	5,6	6,1	3,6	4,8
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	4 694	2 376	7 070	93,9	45,1	68,8	92,8	34,1	62,3
Celkem	54 882	54 119	109 001	1 097,8	1 026,3	1 061,1	1 161,5	690,4	891,4

Struktura zemřelých podle příčin smrti

muži



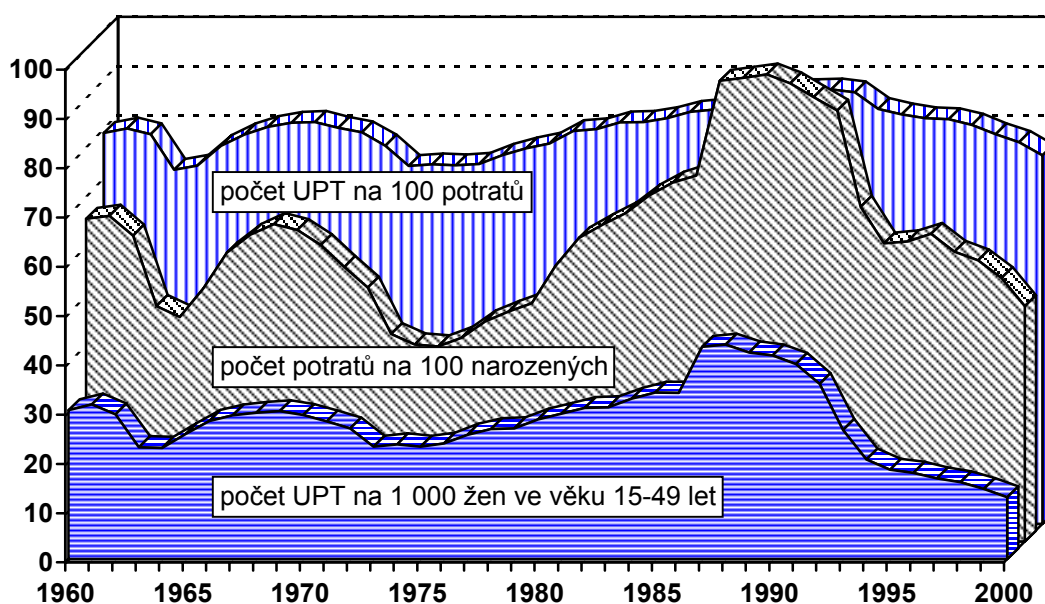
ženy



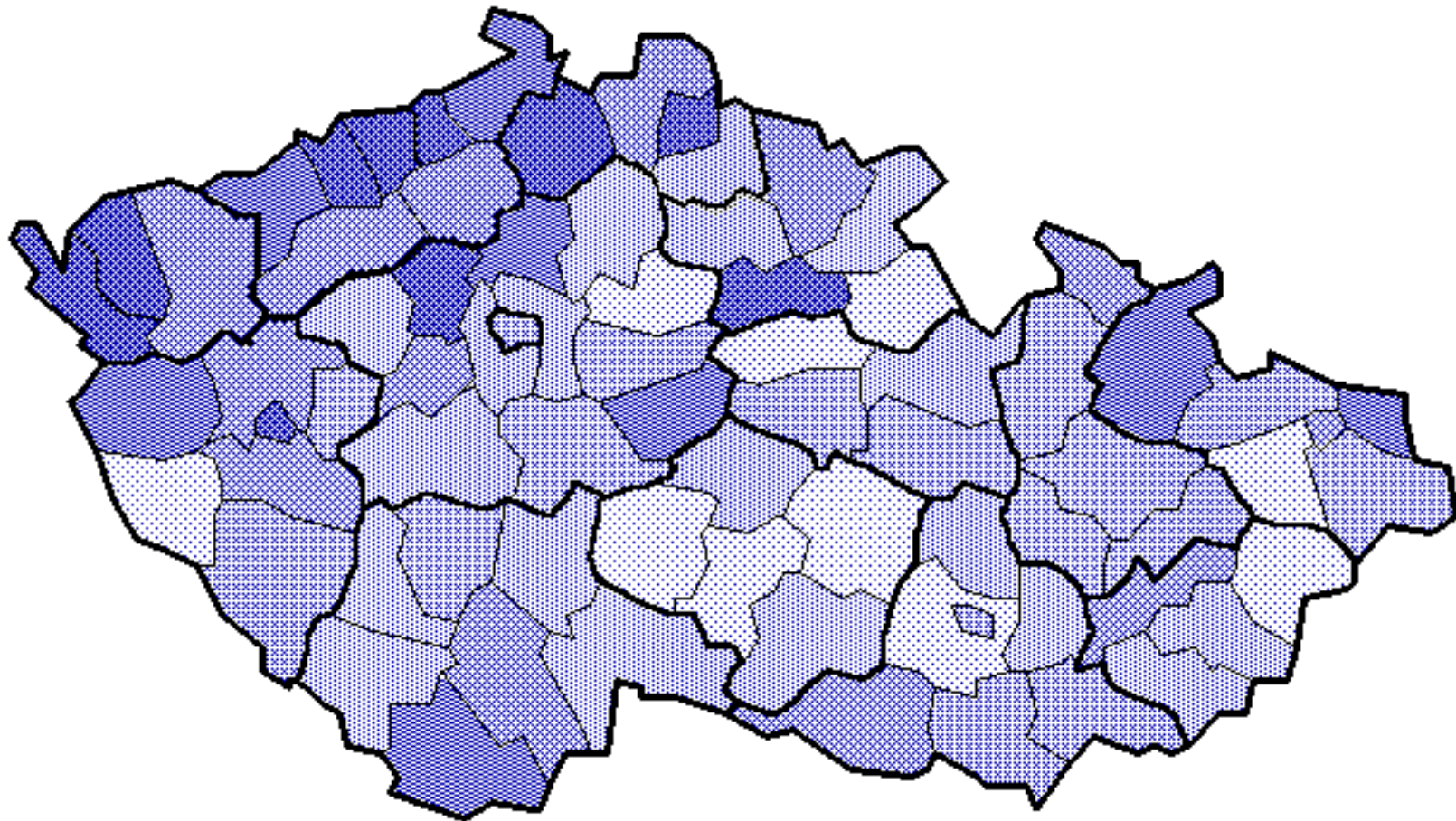
Tab. 1.6 Vývoj užívání antikoncepce a ukazatelů potratovosti

Rok	Ženy užívající antikoncepci k 31.12.	Potraty				
		celkem	z toho			
			umělá přerušeni těhotenství		samovolné potraty	mimoděložní těhotenství
			celkem	ze zdr.důvodů		
absolutně						
1975	391 212	76 612	55 511	10 105	20 812	270
1980	493 125	87 032	68 930	13 274	17 561	529
1985	530 483	100 192	83 042	15 626	16 281	835
1990	454 609	123 695	107 131	9 428	14 656	1 893
1995	723 031	60 143	48 286	11 679	10 397	1 448
1996	782 448	58 184	46 506	10 884	10 129	1 530
1997	841 474	54 971	43 261	9 578	10 188	1 516
1998	912 844	53 298	40 935	8 742	10 844	1 507
1999	976 190	49 469	37 157	7 634	10 824	1 477
2000	1 009 402	44 894	32 530	6 338	10 972	1 377
na 1 000 žen ve fertilním věku (15-49 let)						
1975	161,0	31,5	22,8	4,1	8,5	0,1
1980	203,2	35,7	28,3	5,5	7,2	0,2
1985	215,0	40,7	33,8	6,4	6,6	0,3
1990	174,3	47,7	41,3	3,6	5,6	0,7
1995	271,1	22,6	18,1	4,4	3,9	0,5
1996	295,1	21,9	17,5	4,1	3,8	0,6
1997	319,4	20,8	16,4	3,6	3,9	0,6
1998	348,7	20,3	15,6	3,3	4,1	0,6
1999	374,9	19,0	14,2	2,9	4,1	0,6
2000	390,1	17,3	12,5	2,4	4,2	0,5

Vývoj ukazatelů potratovosti



Počet potratů na 100 narozených



2. Zdravotní stav

Zdravotní stav obyvatelstva vyspělých zemí je ovlivňován především nemocemi dlouhodobého, chronického charakteru, které ovlivňují výrazně kvalitu každodenního života.

V roce 1999 bylo podle předběžných údajů Národního onkologického registru České republiky hlášeno téměř 57 tisíc nových onemocnění zhoubnými novotvarami (ZN) a novotvarami in situ. Zhoubné novotvary kolorekta, plic, prostaty a ZN močového a pohlavního ústrojí představovaly více než polovinu hlášených novotvarů. Na konci roku bylo registrováno téměř 399 tisíc zhoubných novotvarů a novotvarů in situ u žijících osob.

V roce 2000 bylo opět sníženo historické minimum hlášených onemocnění TBC, dosáhlo 1 442 případů, tj. pokles o více než 11 %. Nejčastěji se vyskytovala TBC plic, která se podílela 75 % na hlášených TBC celkem. Jiná TBC než dýchacího ústrojí představovala 14 % onemocnění tuberkulózou. Nejvyšší incidence byla v Karlovarském kraji, kde hodnota překročila 26 onemocnění na 100 tisíc obyvatel. Jako jediný kraj překročil hranici 20 onemocnění na 100 tisíc obyvatel, kterou SZO i EU považují za kritérium nízké prevalence TBC.

Počet hlášených salmonelóz se opět v porovnání s předchozím rokem snížil, a to o 10 %. Výskyt shigellosis je již několik let relativně stálý, v roce 2000 činil 5,3 onemocnění na 100 tisíc obyvatel. Počet onemocnění virovou encefalitidou přenášenou klíšťatou (719) byl druhým nejvyšším v posledních dvaceti letech, v porovnání s rokem 1999 vzrostl o 47 %. Oproti předchozím onemocněním se počet hlášené virové hepatitidy ve sledovaném roce snížil o 14%. Snížil se výskyt virové hepatitidy A i B, ale v souladu s dosavadním trendem počet ostatních hepatitid opět vzrostl.

K 31.12.2000 Referenční laboratoř pro AIDS evidovala kumulativně 500 HIV pozitivních osob. Z celkového počtu HIV pozitivních osob onemocnělo AIDS 148 osob. Ačkoliv v předchozím roce se index růstu hlášených onemocnění syfilidou mírně snížil, rok 2000 přinesl významný nárůst. Počet hlášení se zvýšil oproti předchozímu roku o 45 %. Počet hlášení gonokokových infekcí stále klesá, to však nemusí být v souladu s reálným stavem.

Dlouhodobě rostoucí trend počtu hlášených diabetiků trvá. Počet evidovaných diabetiků k 31.12.2000 činil více než 654 tisíc osob. Téměř 55 % bylo žen. Nově diagnostikovaná onemocnění v roce tvořila 8,3 %. Struktura léčby se mění velmi zvolna, snižuje se podíl léčených pouze dietou. Stále se nedaří u diabetiků snížit, kromě slepoty, počet komplikací.

Pro nemoci z povolání je charakteristický klesající trend. Počet nemocí z povolání se snížil oproti v roce 1999 na 1 691. Největší podíl měly nemoci způsobené fyzikálními faktory (38 %). Pokles byl zaznamenán u všech kapitol seznamu nemocí z povolání.

Podle Českého statistického úřadu vzrostlo průměrné procento pracovní neschopnosti na 6,445. Výrazně se zvýšila délka průměrného trvání jednoho případu pracovní neschopnosti, oproti předchozímu roku na 28 dnů, tedy téměř o 2 dny. Počet hlášených případů se snížil pouze nepatrně. Pořadí nejčastějších příčin pracovní neschopnosti je stálé. Nemoci dýchací soustavy, svalové a kosterní soustavy, poranění a otravy a nemoci trávicí soustavy představovaly 81 % pracovních neschopností.

Počet živě narozených s vrozenou vadou má stále vzestupný trend. V porovnání s předchozím rokem vzrostl jejich počet téměř o 8 %. Na 10 tisíc živě narozených to bylo 370,1 chlapců a 278,9 dívek s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku věku dítěte.

Počet hospitalizací v roce 2000 byl 2,2 milionu případů. Oproti roku 1999 došlo ke zvýšení. Ženy se po odečtení od hospitalizací v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím na počtu hospitalizací podílely 53 %.

Tab. 2.1 Incidence vybraných zhoubných novotvarů v okresech - rok 1999 *)

Území	Nově hlášené případy na 100 000 obyvatel							
	muži				ženy			
	kód diagnózy (MKN-10)							
	C00-D09	z toho			C00-D09	z toho		
C18-C21		C33-C34	C61	C18-C21		C50	C53	
Hl.m.Praha	582,69	84,00	81,69	58,78	560,85	57,74	97,94	24,09
Benešov	546,36	84,94	43,62	52,80	489,73	53,18	101,93	13,30
Beroun	640,28	113,47	108,06	78,35	669,06	62,48	80,70	20,83
Kladno	628,46	97,00	139,35	51,92	498,01	59,50	84,08	14,23
Kolín	588,58	77,61	118,58	60,37	494,66	52,93	124,17	20,36
Kutná Hora	569,67	73,85	97,58	58,02	507,12	60,25	67,78	12,55
Mělník	605,12	111,98	109,83	62,45	499,08	53,62	74,24	24,75
Mladá Boleslav	428,74	62,30	65,96	38,48	392,03	41,63	91,94	19,08
Nymburk	442,03	106,09	78,30	32,84	440,38	52,09	89,97	18,94
Praha-východ	386,80	52,74	74,72	28,57	402,52	52,41	73,38	14,68
Praha-západ	441,04	57,75	84,01	36,75	478,50	77,26	82,24	49,84
Příbram	600,48	101,97	118,96	45,32	678,89	62,22	120,77	9,15
Rakovník	721,68	124,69	113,35	71,79	578,98	65,55	98,32	25,49
Středočeský kraj	547,73	87,69	97,84	50,40	506,24	57,03	91,18	19,36
České Budějovice	603,25	73,54	80,43	41,37	608,08	54,88	82,32	42,81
Český Krumlov	527,06	57,44	97,98	47,30	525,29	53,88	67,34	13,47
Jindřichův Hradec	550,64	102,70	85,22	50,26	573,05	52,10	70,85	20,84
Písek	670,79	104,54	110,35	46,46	535,62	55,50	113,78	13,88
Prachatice	456,60	74,15	101,47	31,22	435,83	66,15	81,72	3,89
Strakonice	608,69	104,85	75,72	49,51	589,88	81,07	111,83	11,18
Tábor	671,81	87,20	110,98	77,29	552,18	64,52	89,18	17,08
Jihočeský kraj	595,28	85,60	92,43	49,80	561,77	59,88	87,15	22,57
Domažlice	635,53	100,71	100,71	62,51	561,70	50,76	94,75	27,07
Klatovy	689,58	119,93	113,01	83,03	568,13	69,07	80,21	22,28
Plzeň-město	620,36	63,15	86,68	61,91	744,02	68,89	102,19	35,59
Plzeň-jih	792,63	128,62	125,62	80,76	745,77	73,11	116,98	5,85
Plzeň-sever	590,93	97,10	102,65	22,19	577,61	65,08	81,35	10,85
Rokycany	557,84	102,64	98,18	40,16	657,24	81,62	85,91	25,77
Tachov	489,20	125,23	101,75	39,14	529,84	50,28	81,22	27,07
Plzeňský kraj	632,88	98,02	101,72	58,44	648,48	66,37	93,70	24,14

Tab. 2.1 Incidence vybraných zhoubných novotvarů v okresech - rok 1999 *)

Území	Nově hlášené případy na 100 000 obyvatel							
	muži				ženy			
	kód diagnózy (MKN-10)							
	C00-D09	z toho			C00-D09	z toho		
C18-C21		C33-C34	C61	C18-C21		C50	C53	
Cheb	543,14	113,85	101,99	47,44	550,30	53,69	73,82	64,87
Karlovy Vary	521,70	80,26	130,42	55,18	545,05	60,21	87,15	25,35
Sokolov	471,34	67,94	112,53	38,22	585,04	64,77	71,04	37,61
Karlovarský kraj	511,85	85,87	116,73	47,63	558,85	59,74	78,37	40,47
Děčín	510,98	70,38	97,91	39,78	498,58	62,87	76,03	30,70
Chomutov	536,76	85,69	106,70	51,74	621,17	58,19	88,06	34,60
Litoměřice	505,93	65,91	92,64	48,10	453,21	56,87	89,61	10,34
Louny	508,51	59,13	108,80	61,49	552,42	50,43	105,44	18,34
Most	591,29	94,26	104,55	39,42	580,76	62,34	100,07	21,33
Teplice	525,51	92,28	95,40	28,15	546,77	51,78	100,52	39,60
Ústí nad Labem	526,23	66,21	76,67	62,73	450,89	31,04	83,32	32,67
Ústecký kraj	529,97	77,23	97,21	46,38	528,87	53,62	91,11	27,52
Česká Lípa	435,64	75,18	71,32	36,62	395,66	70,59	57,58	20,43
Jablonec nad Nisou	606,40	96,37	75,21	44,66	514,21	58,83	100,23	17,43
Liberec	574,45	99,40	105,85	52,93	516,19	61,02	90,30	18,30
Semily	610,65	78,71	73,28	65,14	602,71	69,84	82,78	20,69
Liberecký kraj	552,85	89,11	85,28	49,34	501,51	64,45	83,05	19,06
Hradec Králové	493,38	67,92	65,36	46,13	491,33	40,84	102,11	8,41
Jičín	594,42	87,18	71,33	89,82	552,77	50,48	93,39	22,72
Náchod	573,53	87,67	63,93	84,02	480,16	56,79	94,65	20,65
Rychnov n. Kněžnou	505,46	62,21	72,58	64,80	417,34	54,65	74,52	22,36
Trutnov	555,49	69,02	80,80	74,07	470,34	61,00	72,24	11,24
Královéhradecký kraj	539,42	74,08	70,36	68,87	482,51	51,85	88,88	15,52
Chrudim	551,59	54,19	106,45	65,80	554,31	55,80	87,42	7,44
Pardubice	617,86	86,45	72,46	44,50	495,29	46,88	93,77	15,63
Svitavy	605,83	91,37	79,45	83,43	473,07	40,38	88,46	19,23
Ústí nad Orlicí	514,68	74,57	73,11	68,72	486,23	64,83	77,52	11,27
Pardubický kraj	573,35	77,49	81,10	63,44	500,58	52,33	86,96	13,47

Tab. 2.1 Incidence vybraných zhoubných novotvarů v okresech - rok 1999 *)

Území	Nově hlášené případy na 100 000 obyvatel							
	muži				ženy			
	kód diagnózy (MKN-10)							
	C00-D09	z toho			C00-D09	z toho		
C18-C21		C33-C34	C61	C18-C21		C50	C53	
Havlíčkův Brod	373,95	69,72	86,62	29,58	310,33	49,65	62,07	2,07
Jihlava	528,11	80,24	72,78	50,39	478,63	65,02	83,08	14,45
Pelhřimov	440,43	68,39	68,39	54,71	430,48	53,48	64,17	16,04
Třebíč	510,17	63,77	58,60	72,39	528,43	60,39	90,59	11,74
Žďár nad Sázavou	545,41	65,77	80,21	65,77	576,05	58,39	91,54	23,67
Vysočina	487,52	69,42	73,30	55,85	475,62	57,94	80,28	14,01
Blansko	619,59	100,12	77,45	58,56	587,40	49,10	103,66	10,91
Brno-město	568,07	65,99	69,84	57,74	590,52	60,34	103,86	26,71
Brno-venkov	548,76	77,29	76,00	52,82	541,63	54,29	93,77	29,61
Břeclav	583,90	75,24	83,41	55,61	585,31	59,63	95,72	15,69
Hodonín	548,87	75,88	87,26	31,62	534,46	74,26	82,79	18,26
Vyškov	663,55	77,65	77,65	89,41	625,85	63,26	103,93	4,52
Znojmo	600,14	89,31	78,59	50,01	552,32	53,34	80,87	32,69
Jihomoravský kraj	579,92	76,57	76,94	54,80	573,93	59,85	96,34	22,17
Jeseník	535,14	80,51	127,87	28,41	461,79	73,89	55,41	4,62
Olomouc	684,87	73,35	83,43	51,34	641,41	58,39	105,61	19,75
Prostějov	641,40	86,27	90,02	63,76	565,38	73,97	102,16	22,90
Přerov	652,70	84,22	102,27	58,65	556,03	48,35	86,75	15,64
Šumperk	547,82	81,69	75,29	49,66	558,37	52,44	84,83	18,51
Olomoucký kraj	633,42	80,02	90,26	53,13	582,04	58,78	93,62	18,18
Kroměříž	591,21	54,95	79,59	62,53	574,15	44,72	93,01	28,62
Uherské Hradiště	579,76	70,53	97,33	57,83	480,62	53,70	79,21	13,43
Vsetín	510,98	71,62	68,87	46,83	471,20	52,94	59,56	21,18
Zlín	572,65	65,03	90,20	54,54	555,08	64,43	89,21	20,82
Zlínský kraj	562,38	66,18	84,70	54,87	519,83	55,40	80,17	20,53

Tab. 2.1 Incidence vybraných zhoubných novotvarů v okresech - rok 1999 *)

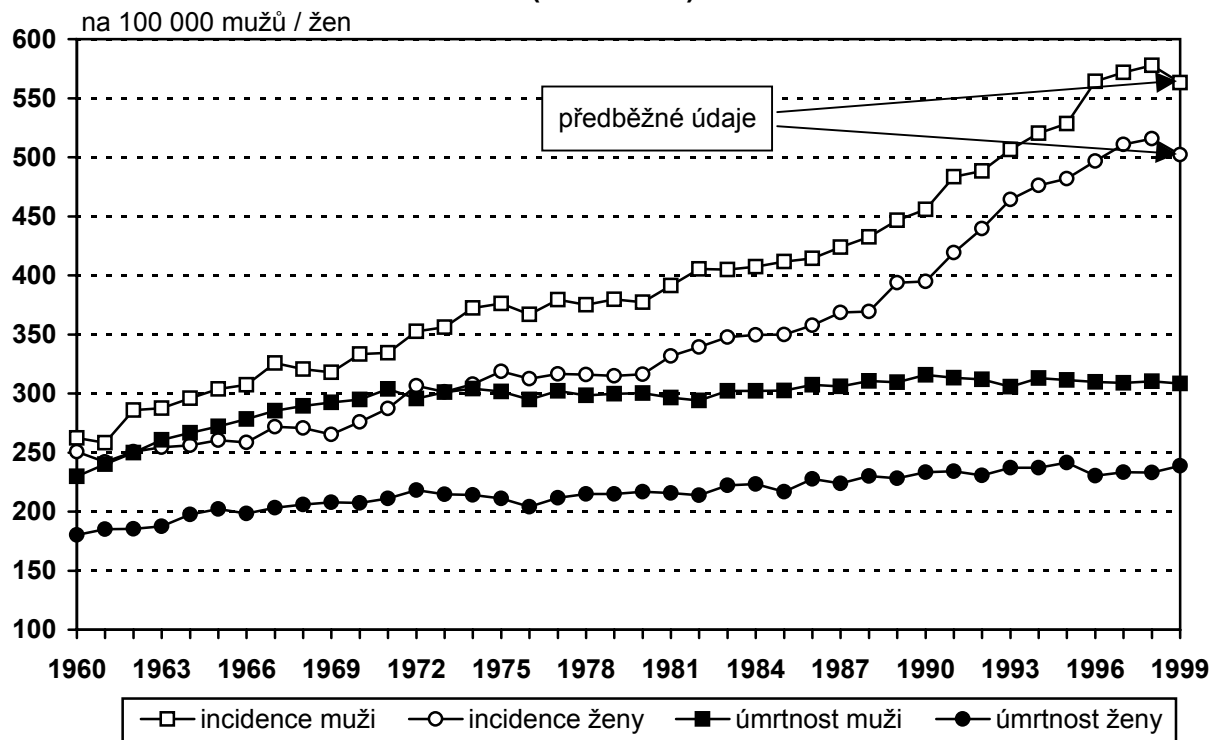
Území	Nově hlášené případy na 100 000 obyvatel							
	muži				ženy			
	kód diagnózy (MKN-10)							
	C00-D09	z toho			C00-D09	z toho		
C18-C21		C33-C34	C61	C18-C21		C50	C53	
Bruntál	567,42	76,68	118,85	42,17	518,66	57,84	63,43	11,19
Frýdek-Místek	527,67	72,32	81,25	35,71	450,19	56,70	87,63	18,04
Karviná	578,17	84,24	110,88	47,52	482,44	68,43	82,25	20,74
Nový Jičín	568,23	78,29	83,34	53,03	455,42	52,36	77,93	14,61
Opava	639,02	93,54	101,43	54,10	513,90	47,30	93,53	9,68
Ostrava-město	648,71	95,06	100,20	52,67	596,74	52,39	96,95	25,89
Moravskoslezský kraj	593,13	84,73	98,78	47,87	509,69	56,41	86,45	18,45
Česká republika	570,06	81,35	88,89	53,81	537,22	57,69	89,77	21,06

*) předběžné údaje

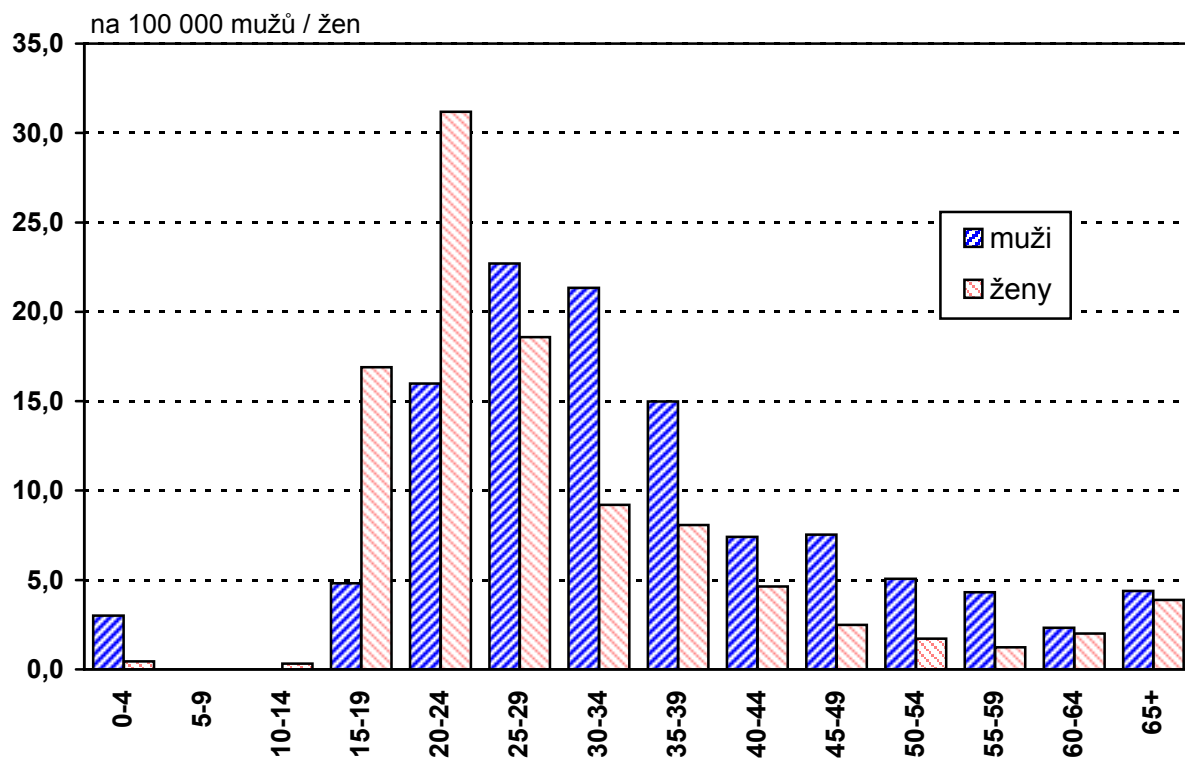
Slovní označení kódů diagnóz:

- C00-C97 zhoubné novotvary
- D00-D09 novotvary in situ
- C18 zhoubný novotvar tlustého střeva
- C19 zhoubný novotvar rektosigmoideálního spojení
- C20 zhoubný novotvar konečníku-recta
- C21 zhoubný novotvar řiti a řitního kanálu
- C33 zhoubný novotvar průdušnice-trachey
- C34 zhoubný novotvar průdušky-bronchu a plicí
- C50 zhoubný novotvar prsu
- C53 zhoubný novotvar hrdla děložního-cervicis uteri
- C61 zhoubný novotvar předstojné žlázy-prostaty

Vývoj incidence a úmrtnosti na zhoubné novotvary (C00 - C97)



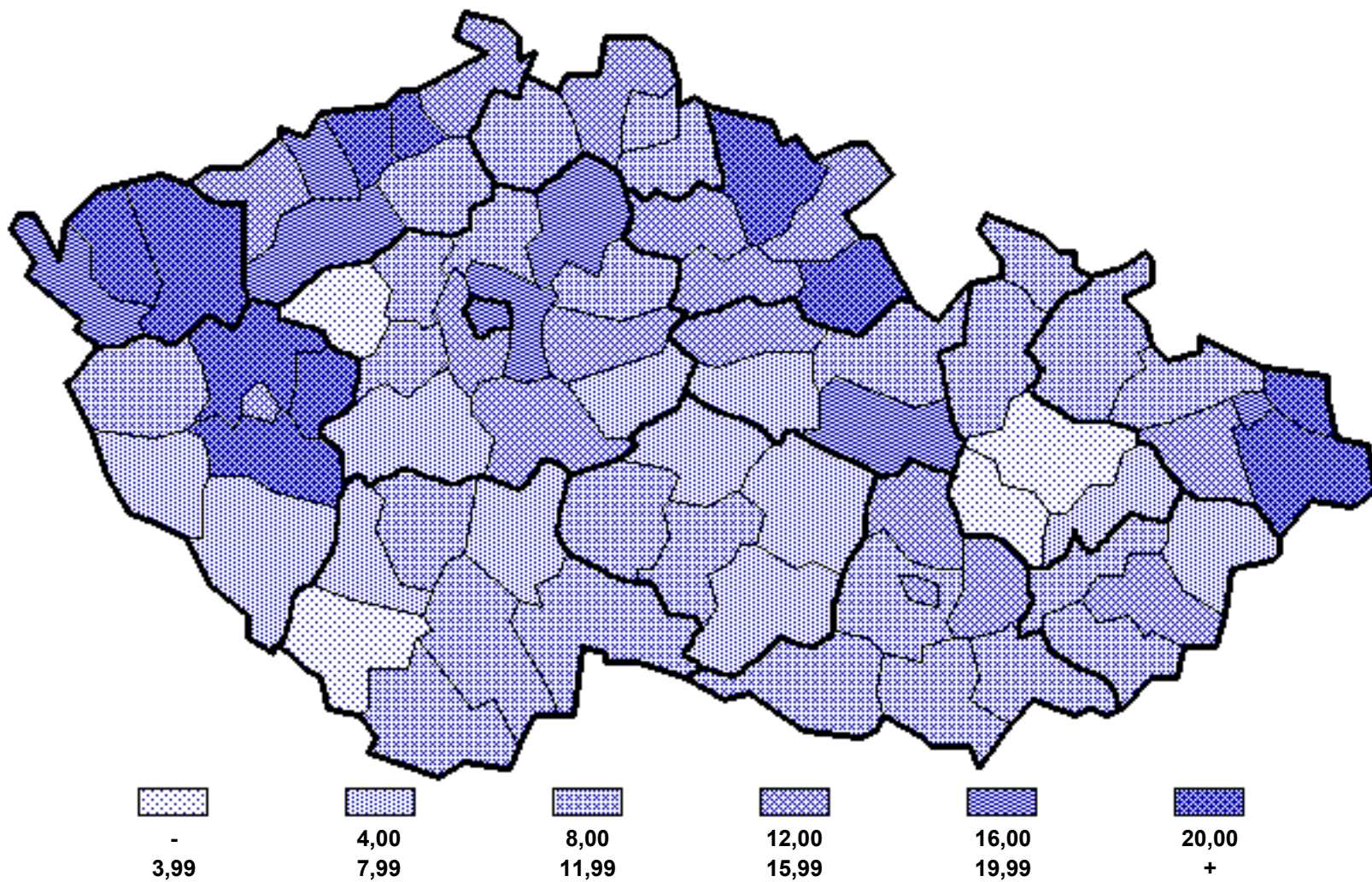
Incidence syfilis podle věku



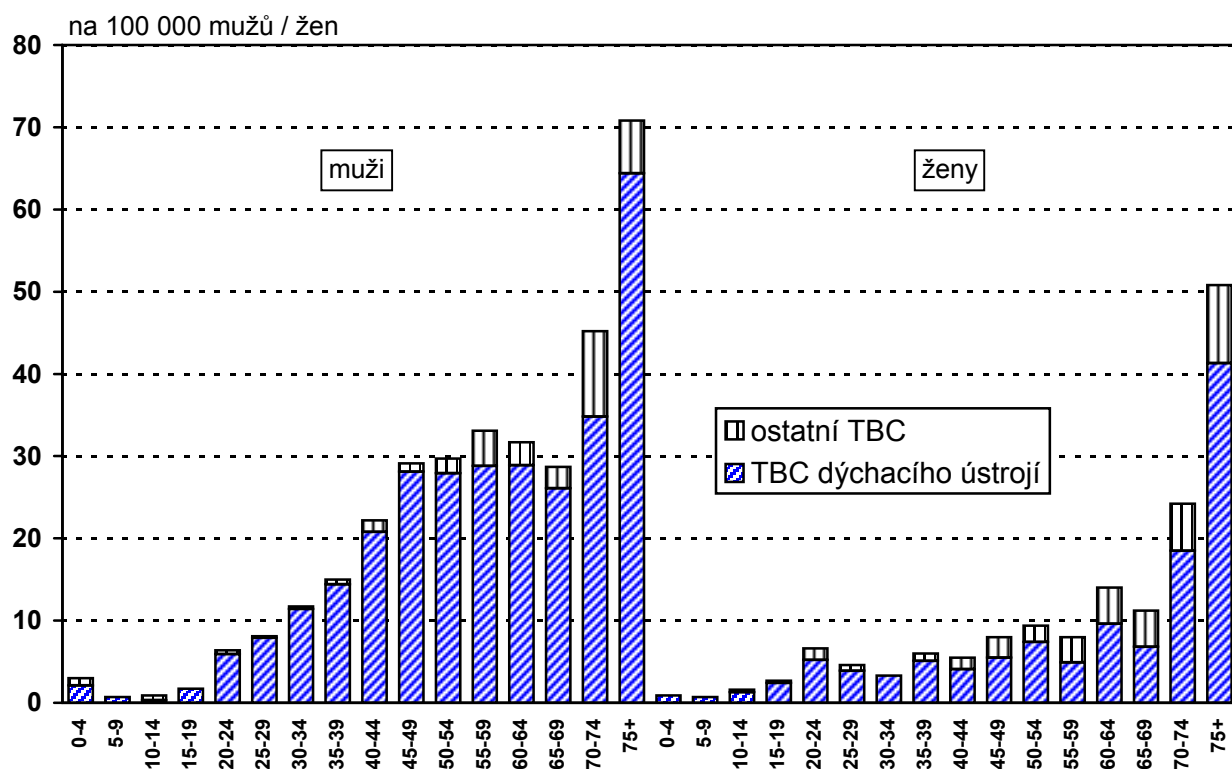
Tab. 2.2 Vývoj incidence vybraných přenosných a pohlavních nemocí

Rok	Hlášená onemocnění (MKN-10)								
	jiné salmone- lózy (dg. A02)	shigellosis (dg. A03)	tuberku- lóza (dg. A15- -A19)	spála (dg. A38)	spalničky (dg. B05)	virová encefalitida přen. klíšťaty (dg. A84)	virová hepatitida (dg. B15- -B19)	syfilis (dg. A50- -A53)	gonokoková infekce (dg. A54)
	absolutně								
1970	2 935	11 707	7 789	18 220	48 168	480	10 242	608	13 531
1980	13 516	6 429	4 962	22 148	2 053	246	11 137	539	8 891
1985	8 492	6 401	3 117	15 400	31	350	5 211	285	7 147
1990	39 480	2 114	1 937	20 397	2 420	193	2 932	155	6 334
1995	54 554	1 741	1 834	13 152	5	744	2 025	406	1 958
1996	46 646	802	1 936	6 073	10	571	3 124	501	1 137
1997	38 551	614	1 834	4 378	14	415	2 125	513	1 049
1998	49 080	511	1 805	5 691	19	422	2 032	566	999
1999	44 845	519	1 631	4 991	2	490	2 302	580	958
2000	40 233	548	1 442	2 965	9	719	1 979	841	865
	na 100 000 obyvatel								
1970	29,9	119,4	79,4	185,8	491,3	4,9	104,5	6,2	138,0
1980	130,9	62,3	48,0	214,5	19,9	2,4	107,8	5,2	86,1
1985	82,2	61,9	30,2	149,0	0,3	3,4	50,4	2,8	69,1
1990	381,0	20,4	18,7	196,8	23,4	1,9	28,3	1,5	61,1
1995	528,1	16,9	17,8	127,3	0,0	7,2	19,6	3,9	19,0
1996	452,2	7,8	18,8	58,9	0,1	5,5	30,3	4,9	11,0
1997	374,1	6,0	17,8	42,5	0,1	4,0	20,6	5,0	10,2
1998	476,7	5,0	17,5	55,3	0,2	4,1	19,7	5,5	9,7
1999	436,1	5,0	15,9	48,5	0,0	4,8	22,4	5,6	9,3
2000	391,7	5,3	14,0	28,9	0,1	7,0	19,3	8,2	8,4

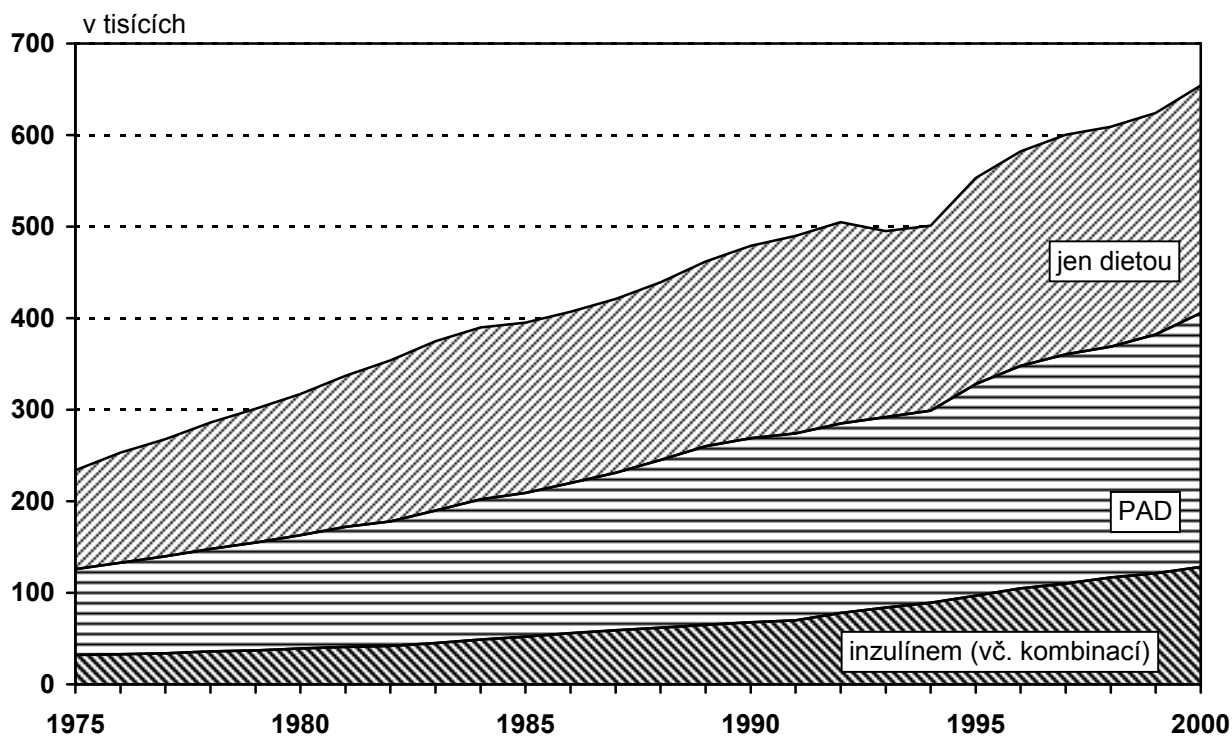
Počet hlášených onemocnění TBC na 100 000 obyvatel



Incidence tuberkulózy podle věku



Vývoj počtu léčených diabetiků podle druhu léčby



Tab. 2.3 Vývoj počtu léčených diabetiků *)

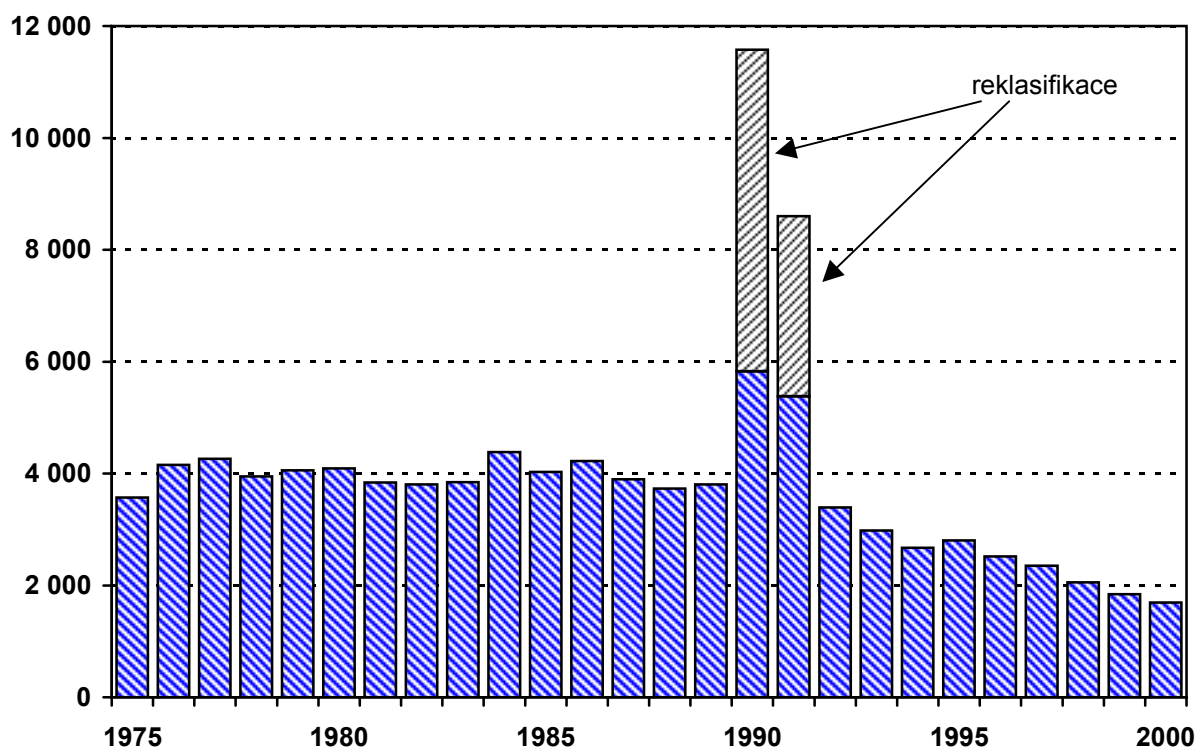
Rok	Léčení diabetici						
	muži	ženy	celkem	v tom			
				jen dietou	PAD	inzulínem	inzulínem + PAD
	absolutně						
1975	102 442	131 629	234 071	108 265	93 623	27 570	4 613
1980	140 902	176 242	317 144	154 475	123 806	35 253	3 610
1985	177 131	218 876	396 007	186 183	157 419	50 187	2 218
1990	214 181	264 944	479 125	209 805	200 962	61 791	6 567
1995	243 481	308 755	552 236	224 566	230 948	81 947	14 775
1996	258 145	324 281	582 426	234 294	243 414	87 729	16 989
1997	266 035	334 271	600 306	239 836	250 366	91 620	18 484
1998	271 450	337 580	609 030	240 155	251 990	94 819	22 066
1999	278 698	345 388	624 086	242 097	260 785	95 603	25 601
2000	296 419	357 745	654 164	248 660	277 303	98 966	29 235
	na 100 000 obyvatel			v % z celkového počtu			
1975	2 094,0	2 530,7	2 319,0	46,3	40,0	11,8	2,0
1980	2 824,4	3 322,9	3 081,2	48,7	39,0	11,1	1,1
1985	3 529,3	4 113,1	3 829,7	47,0	39,8	12,7	0,6
1990	4 252,3	4 973,4	4 622,9	43,8	41,9	12,9	1,4
1995	4 853,6	5 820,3	5 350,4	40,7	41,8	14,8	2,7
1996	5 150,5	6 121,9	5 649,6	40,2	41,8	15,1	2,9
1997	5 311,4	6 318,5	5 828,7	40,0	41,7	15,3	3,1
1998	5 423,1	6 388,5	5 918,9	39,4	41,4	15,6	3,6
1999	5 572,8	6 545,1	6 072,0	38,8	41,8	15,3	4,1
2000	5 932,3	6 788,6	6 371,8	38,0	42,4	15,1	4,5

*) do roku 1994 pouze diabetici léčení v diabetologických poradnách, od roku 1995 včetně diabetiků léčených u praktických lékařů pro dospělé;
do roku 1999 údaje za zařízení rezortu zdravotnictví, od roku 2000 včetně mimorezortních zařízení

Tab. 2.4 Nově hlášené nemoci z povolání

Druh onemocnění	Nově hlášené případy					
	absolutně			na 100 000 pojištěnců		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
Nemoci způsobené chemickými látkami	22	9	31	0,9	0,4	0,7
Porucha sluchu způsobená hlukem	37	3	40	1,5	0,1	0,9
Nemoci z vibrací	262	6	268	11,0	0,3	5,9
Nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostran. zatížení	170	147	317	7,1	6,9	7,0
Silikóza	203	5	208	8,5	0,2	4,6
z toho uhlokop. pneumokonióza	151	-	151	6,3	-	3,3
Rakovina plic z radioaktivních látek	34	1	35	1,4	0,0	0,8
Astma bronchiální vč. alergických onemocnění horních cest dých.	35	56	91	1,5	2,6	2,0
Nemoci kožní	174	189	363	7,3	8,9	8,0
Nemoci přenosné a parazitární	75	212	287	3,1	10,0	6,4
Ostatní	41	10	51	1,7	0,5	1,1
Celkem	1 053	638	1 691	44,1	30,0	37,4

Vývoj počtu nově hlášených nemocí z povolání



Tab. 2.5 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu *)

Kapitola (MKN 10)	Případy			
	absolutně		na 100 000 obyvatel	
	děti (0-14 let)	dorost (15-19 let)	děti (0-14 let)	dorost (15-19 let)
I. Některé infekční a parazitární nemoci	11 914	3 337	715,8	489,1
II. Novotvary	2 196	840	131,9	123,1
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	15 262	3 726	916,9	546,1
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	27 042	15 771	1 624,7	2 311,3
z toho: diabetes mellitus	1 493	866	89,7	126,9
obezita, hyperalimentace a její následky	14 879	8 277	893,9	1 213,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	20 010	7 575	1 202,2	1 110,2
z toho: mentální anorexie	306	770	18,4	112,8
mentální retardace	10 735	3 530	645,0	517,3
VI.-VIII. Nemoci nervové soust., oka a očních adnex, nemoci ucha a bradavkového výběžku	111 612	48 390	6 705,7	7 091,8
z toho: epilepsie	9 692	3 441	582,3	504,3
dětská mozková obrna	7 542	1 615	453,1	236,7
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	71 872	33 296	4 318,1	4 879,7
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	4 754	2 212	285,6	324,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	9 327	6 855	560,4	1 004,6
z toho: juvenilní hypertenze	1 423	4 352	85,5	637,8
X. Nemoci dýchací soustavy	100 259	32 866	6 023,6	4 816,7
z toho: astma	32 321	11 492	1 941,9	1 684,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	7 437	4 174	446,8	611,7
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	46 503	15 045	2 793,9	2 204,9
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	27 767	19 485	1 668,3	2 855,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	25 657	8 555	1 541,5	1 253,8
z toho: infekce močové soustavy	17 417	5 618	1 046,4	823,4
XVII. Vrozené vady, deformace	28 815	7 602	1 731,2	1 114,1
z toho: vrozené vady oběhové soust.	9 830	2 566	590,6	376,1
vrozené deformity kyčle	7 330	2 012	440,4	294,9
Celkem	433 801	174 221	26 063,0	25 533,1

*) do roku 1999 publikováno za zařízení rezortu zdravotnictví, od roku 2000 včetně mimorezortních zařízení

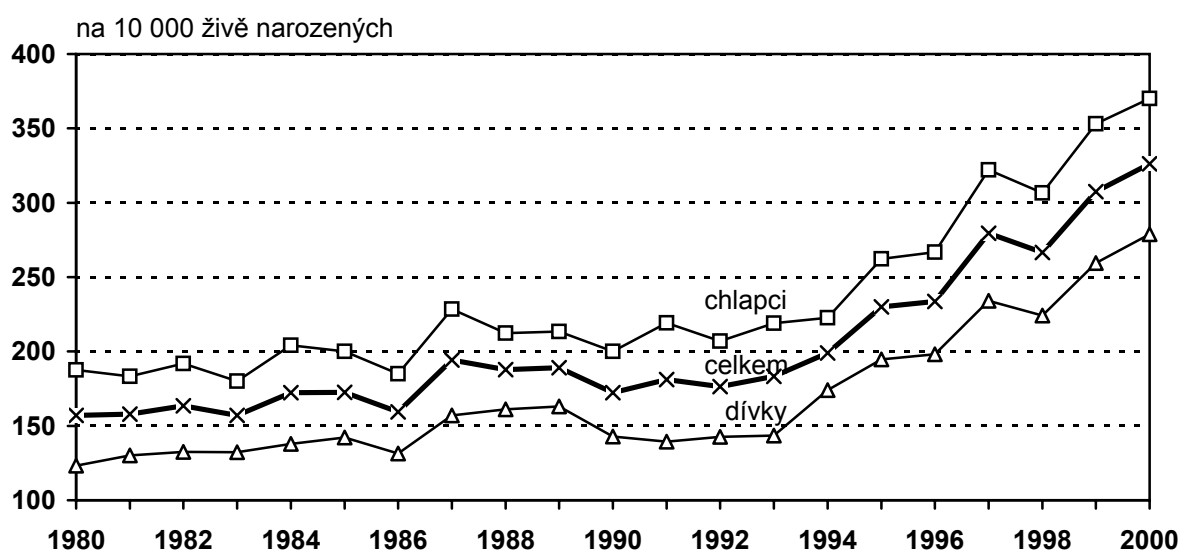
Tab. 2.6 Vrozené vady *)

Rok	Živě narození s vrozenou vadou						
	absolutně				na 10 000 živě narozených		
	chlapci	dívky	neurč.	celkem	chlapci	dívky	celkem
1975	1 876	1 120	14	3 010	191,4	119,5	157,0
1980	1 489	917	8	2 414	187,5	123,3	157,0
1985	1 394	942	7	2 343	200,1	142,3	172,4
1990	1 340	908	3	2 251	200,1	142,8	172,4
1995	1 296	909	5	2 210	262,3	194,7	230,0
1996	1 239	872	3	2 114	266,8	198,1	233,7
1997	1 500	1 032	2	2 534	322,1	234,1	279,5
1998	1 428	985	1	2 414	306,6	224,1	266,6
1999	1 618	1 132	-	2 750	353,1	259,4	307,4
2000	1 742	1 223	-	2 965	370,1	278,9	326,1
z toho :							
encephalocela	-	-	-	-	-	-	-
vrozený hydrocefalus	11	10	-	21	2,3	2,3	2,3
rozštěp páteře	7	10	-	17	1,5	2,3	1,9
hypospadiie	246	x	-	246	52,3	x	27,1
vrozená brániční kýla	7	3	-	10	1,5	0,7	1,1
omphalocela	7	2	-	9	1,5	0,5	1,0
Downův syndrom	20	29	-	49	4,2	6,6	5,4

*) vrozené vady zjištěné do 1 roku věku dítěte;

od roku 1995 vč. dětí nahlášených Kardiocentrem FN Motol, za které nebylo vyplněno povinné hlášení vrozené vady

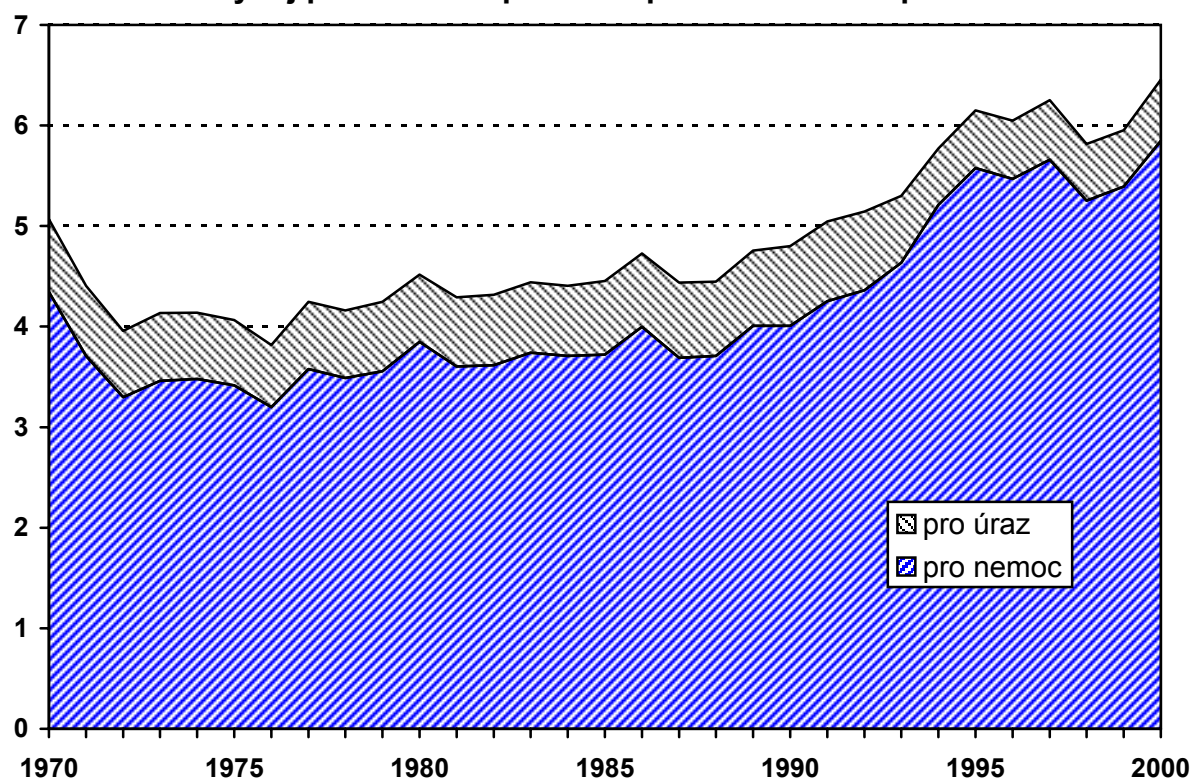
Vývoj počtu živě narozených s vrozenou vadou



Tab. 2.7 Vývoj hlášených případů pracovní neschopnosti

Rok	Počet případů na 100 pojištěnců			Počet dnů PN na 1 případ			Průměrné procento PN
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	
1970	.	.	109,95	.	.	16,82	5,068
1975	.	.	88,79	.	.	16,72	4,066
1980	.	.	97,86	.	.	16,90	4,518
1985	88,20	103,50	95,27	17,26	16,86	17,06	4,453
1990	88,28	103,54	95,30	18,55	18,23	18,39	4,801
1995	84,96	100,05	91,86	23,56	25,33	24,44	6,150
1996	80,41	92,17	85,83	24,79	26,82	25,79	6,049
1997	80,76	93,68	86,73	25,45	27,19	26,31	6,252
1998	73,52	85,86	79,23	25,91	27,67	26,79	5,815
1999	77,60	89,71	83,28	25,43	26,75	26,10	5,954
2000	80,03	89,28	84,39	27,70	28,29	28,00	6,455

Vývoj průměrného procenta pracovní neschopnosti



Tab. 2.8 Průměrné procento pracovní neschopnosti v okresech

Území	Průměrné procento pracovní neschopnosti pro			Celkem
	nemoc	pracovní úrazy	ostatní úrazy	
Hl.m.Praha	4,666	0,136	0,196	4,999
Benešov	5,569	0,248	0,350	6,166
Beroun	5,774	0,295	0,375	6,444
Kladno	5,636	0,276	0,407	6,318
Kolín	3,981	0,177	0,397	4,555
Kutná Hora	5,024	0,267	0,350	5,641
Mělník	4,334	0,194	0,265	4,794
Mladá Boleslav	4,965	0,156	0,346	5,467
Nymburk	4,401	0,254	0,358	5,013
Praha-východ	5,493	0,194	0,281	5,968
Praha-západ	5,251	0,193	0,256	5,699
Příbram	5,799	0,267	0,315	6,381
Rakovník	5,956	0,254	0,419	6,619
Středočeský kraj	5,180	0,226	0,341	5,748
České Budějovice	5,616	0,244	0,382	6,242
Český Krumlov	5,288	0,294	0,417	5,998
Jindřichův Hradec	5,031	0,273	0,469	5,772
Písek	5,081	0,257	0,323	5,660
Prachatice	7,731	0,295	0,391	8,417
Strakonice	5,936	0,332	0,415	6,683
Tábor	5,862	0,303	0,362	6,527
Jihočeský kraj	5,666	0,274	0,391	6,331
Domažlice	5,514	0,317	0,413	6,244
Klatovy	5,614	0,357	0,492	6,463
Plzeň-město	5,523	0,226	0,355	6,104
Plzeň-jih	6,096	0,295	0,461	6,853
Plzeň-sever	6,030	0,345	0,453	6,828
Rokycany	6,429	0,357	0,426	7,212
Tachov	6,459	0,287	0,419	7,164
Plzeňský kraj	5,786	0,285	0,410	6,481
Cheb	5,719	0,194	0,326	6,239
Karlovy Vary	5,782	0,205	0,408	6,396
Sokolov	5,225	0,212	0,380	5,818
Karlovarský kraj	5,600	0,204	0,376	6,180

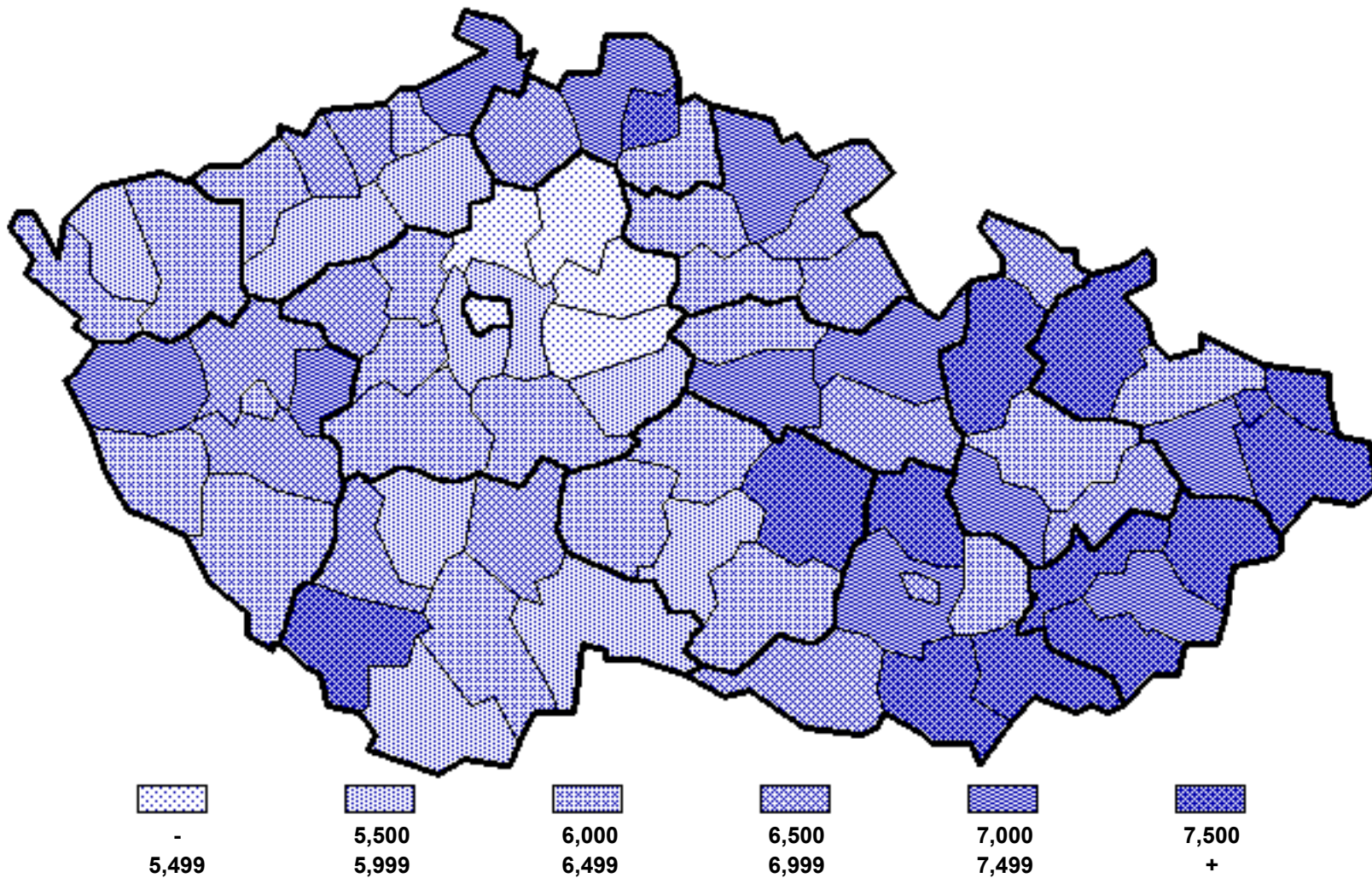
Tab. 2.8 Průměrné procento pracovní neschopnosti v okresech

Území	Průměrné procento pracovní neschopnosti pro			Celkem
	nemoc	pracovní úrazy	ostatní úrazy	
Děčín	6,684	0,243	0,288	7,216
Chomutov	5,408	0,230	0,374	6,011
Litoměřice	5,370	0,191	0,278	5,839
Louny	5,216	0,259	0,332	5,808
Most	6,259	0,295	0,386	6,940
Teplice	6,156	0,221	0,345	6,722
Ústí nad Labem	5,979	0,220	0,251	6,450
Ústecký kraj	5,940	0,237	0,319	6,496
Česká Lípa	6,289	0,233	0,264	6,786
Jablonec nad Nisou	7,086	0,240	0,416	7,742
Liberec	6,681	0,285	0,418	7,384
Semily	5,603	0,250	0,377	6,230
Liberecký kraj	6,498	0,257	0,376	7,130
Hradec Králové	5,657	0,280	0,277	6,214
Jičín	5,771	0,279	0,323	6,373
Náchod	5,927	0,262	0,408	6,597
Rychnov n. Kněžnou	6,333	0,246	0,302	6,882
Trutnov	6,565	0,275	0,406	7,246
Královéhradecký kraj	5,997	0,271	0,338	6,602
Chrudim	6,382	0,280	0,429	7,091
Pardubice	5,507	0,220	0,366	6,092
Svitavy	6,154	0,252	0,384	6,790
Ústí nad Orlicí	6,416	0,278	0,395	7,089
Pardubický kraj	6,016	0,251	0,387	6,654
Havlíčkův Brod	5,781	0,306	0,306	6,394
Jihlava	5,209	0,297	0,464	5,971
Pelhřimov	5,534	0,311	0,354	6,199
Třebíč	5,793	0,205	0,311	6,309
Žďár nad Sázavou	6,855	0,296	0,563	7,713
Vysočina	5,855	0,282	0,411	6,548

Tab. 2.8 Průměrné procento pracovní neschopnosti v okresech

Území	Průměrné procento pracovní neschopnosti pro			Celkem
	nemoc	pracovní úrazy	ostatní úrazy	
Blansko	6,973	0,214	0,364	7,552
Brno-město	6,102	0,180	0,314	6,596
Brno-venkov	6,588	0,235	0,342	7,165
Břeclav	6,804	0,251	0,501	7,556
Hodonín	7,216	0,289	0,446	7,951
Vyškov	5,792	0,220	0,355	6,367
Znojmo	6,109	0,216	0,377	6,703
Jihomoravský kraj	6,388	0,212	0,359	6,958
Jeseník	6,039	0,271	0,479	6,788
Olomouc	5,867	0,223	0,402	6,493
Prostějov	6,478	0,221	0,392	7,091
Přerov	6,021	0,220	0,442	6,683
Šumperk	7,317	0,277	0,592	8,187
Olomoucký kraj	6,285	0,235	0,449	6,969
Kroměříž	6,977	0,234	0,475	7,686
Uherské Hradiště	7,528	0,213	0,583	8,324
Vsetín	6,910	0,261	0,720	7,892
Zlín	6,639	0,224	0,581	7,443
Zlínský kraj	6,953	0,232	0,597	7,782
Bruntál	7,312	0,286	0,552	8,150
Frydek-Místek	6,925	0,261	0,701	7,887
Karviná	7,368	0,529	0,768	8,665
Nový Jičín	6,575	0,227	0,658	7,460
Opava	5,834	0,197	0,440	6,472
Ostrava-město	6,948	0,231	0,532	7,711
Moravskoslezský kraj	6,865	0,286	0,602	7,752
Česká republika	5,849	0,229	0,377	6,455

Průměrné procento pracovní neschopnosti



Tab. 2.9 Ukončené případy pracovní neschopnosti

Kapitola (MKN 10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 pojištěnců			Průměrné trvání 1 případu pracovní neschopnosti ve dnech		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 821	1 940	1 877	17,9	18,2	18,1
II. Novotvary	461	1 044	736	87,0	75,0	79,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a ... imunity	34	89	59	69,5	57,4	61,0
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	195	307	248	68,9	68,9	68,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	694	1 342	999	55,8	54,5	55,0
VI. Nemoci nervové soustavy	604	841	716	54,0	48,8	51,1
VII. Nemoci oka a očních adnex	756	668	715	24,2	23,2	23,8
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	457	429	444	23,1	23,5	23,3
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 267	2 080	2 179	68,4	49,7	60,0
X. Nemoci dýchací soustavy	37 218	44 081	40 451	16,3	16,8	16,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	5 319	5 487	5 398	26,6	23,5	25,2
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	1 632	1 583	1 609	25,8	24,5	25,2
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	14 926	12 774	13 912	39,9	46,1	42,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 100	5 269	3 064	33,1	27,1	28,3
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	x	1 366	644	x	83,8	83,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	30	45	37	27,4	31,2	29,6
XVIII. Příznaky, znaky a ... nálezy nezařazené jinde	1 689	2 316	1 984	30,8	30,7	30,7
XIX. Poranění, otravy a ... následky vnějších příčin	11 663	5 350	8 690	38,5	39,9	38,9
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami	124	1 278	667	33,9	88,4	83,1
Celkem	80 991	88 289	84 428	28,0	28,7	28,4

Tab. 2.10 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace			Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
I. Některé infekční a parazitární nemoci	24 260	24 182	48 442	9,4	9,1	9,3
II. Novotvary	91 056	106 805	197 861	9,8	9,5	9,6
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a ... imunity	4 820	6 566	11 386	8,5	9,4	9,0
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	17 820	27 353	45 173	11,7	10,3	10,8
V. Poruchy duševní a poruchy chování	16 809	15 155	31 964	14,2	18,1	16,0
VI. Nemoci nervové soustavy	25 444	27 000	52 444	8,4	8,5	8,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	24 040	37 733	61 773	4,8	4,5	4,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	8 705	7 992	16 697	6,9	7,2	7,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	176 294	170 822	347 116	9,0	11,0	10,0
X. Nemoci dýchací soustavy	85 663	67 320	152 983	7,2	7,5	7,3
XI. Nemoci trávicí soustavy	109 663	111 925	221 588	7,0	7,1	7,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	15 401	14 773	30 174	12,2	11,9	12,0
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	65 888	81 873	147 761	8,6	10,2	9,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	54 628	120 812	175 440	6,7	4,8	5,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	x	152 001	152 001	x	5,9	5,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	9 888	8 199	18 087	10,0	10,7	10,3
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	10 142	7 780	17 922	6,1	6,2	6,1
XVIII. Příznaky, znaky a ... nálezy nezařazené jinde	39 587	49 151	88 738	5,6	5,8	5,7
XIX. Poranění, otravy a ... následky vnějších příčin	107 401	72 937	180 338	6,9	9,0	7,8
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami	61 572	118 563	180 135	5,7	5,1	5,3
Celkem	949 081	1 228 942	2 178 023	8,0	7,8	7,9

*) předběžné údaje

Tab. 2.11 Vývoj počtu orgánových transplantací a kardiochirurgických operací

Rok	Transplantace					Kardio- chirurgické operace
	srdce	ledvin	jater	slinivky břišní	plic	
1991	9	178	2	-	-	1 657
1992	19	190	2	-	-	1 825
1993	34	313	2	2	-	2 471
1994	50	406	11	8	-	3 330
1995	60	389	31	13	-	4 008
1996	75	393	42	19	-	5 043
1997	96	445	49	21	1	5 943
1998	55	366	66	21	8	6 463
1999	64	316	67	24	14	6 868
2000	58	353	61	23	7	7 632 ¹⁾

¹⁾ předběžné údaje

Zdroj: Institut klinické a experimentální medicíny

Tab. 2.12 Vývoj počtu provedených dialýz a dialyzačních lůžek *)

Rok	Provedené dialýzy			Dialyzační lůžka	
	absolutně	na 100 000 obyvatel	na 1 lůžko	absolutně	na 100 000 obyvatel
1975	14 998	148,6	234,3	64	0,6
1980	41 674	404,9	463,0	90	0,9
1985	74 660	722,0	491,2	152	1,5
1990	159 057	1 534,7	700,7	227	2,2
1995	392 849	3 806,2	619,6	634	6,1
1996	441 421	4 281,8	608,9	725	7,0
1997	468 154	4 545,6	617,6	758	7,4
1998	460 992	4 480,2	612,2	753	7,3
1999	479 162	4 662,0	616,7	777	7,6
2000	496 323	4 834,4	632,3	785	7,6

*) do roku 1999 údaje za zařízení rezortu zdravotnictví, od roku 2000 včetně mimorezortních zařízení

Tab. 2.13 Ambulantní péče *) v ambulantních a lůžkových zařízeních

Obor činnosti	Lékaři (přepočtený počet)	Počet ošetření (vyšetření)		
		absolutně	na 1 lékaře	na 100 obyvatel ¹⁾
Interní (vč. podoborů)	2 080,16	10 823 249	5 203,1	105,4
Geriatrické	14,95	89 422	5 981,4	6,3
Infekční	46,54	313 170	6 729,1	3,0
Klinická imunologie (vč. alergologie)	311,81	2 268 872	7 276,5	22,1
TBC a respiračních nemocí	308,40	1 859 095	6 028,2	18,1
Nervové	655,23	2 956 699	4 512,5	28,8
Psychiatrické (vč. sexuologie)	590,46	2 057 952	3 485,3	20,0
Nemoci z povolání	59,17	197 521	3 338,2	4,4
Dětské a dorostové	2 378,60	16 874 020	7 094,1	710,2
Ženské	1 387,01	10 464 454	7 544,6	198,4
Chirurgické (vč. cévní a hrudní chirurgie)	951,56	7 566 312	7 951,5	73,7
Neurochirurgické	23,65	85 582	3 618,7	0,8
Kardiochirurgické	20,10	29 994	1 492,2	0,3
Traumatologické	34,20	308 642	9 024,6	3,0
Plastické chirurgie (vč. popálenin)	81,31	280 983	3 455,7	2,7
Ortopedické	509,07	3 506 575	6 888,2	34,1
Urologické	250,68	1 648 590	6 576,5	16,0
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	632,36	4 351 866	6 881,9	42,4
Oční	750,78	5 122 841	6 823,4	49,9
Stomatologické	6 346,69	21 658 074	3 412,5	210,8
Kožní	593,48	4 734 807	7 978,0	46,1
Radiační onkologie	212,05	1 113 099	5 249,2	10,8
Tělovýchovně-lékařské	41,61	111 597	2 682,0	1,1
Lékařské genetiky	54,90	97 568	1 777,2	0,9
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	5 143,28	50 721 090	9 861,6	590,7
Lékařské služby první pomoci				
pro dospělé	.	1 738 135	.	20,2
pro děti a dorost	.	460 268	.	19,4
stomatologické	.	288 337	.	2,8
Celkem	23 478,05	151 728 814	6 462,6	1 477,0

*) bez společných vyšetřovacích a léčebných složek, AR a dialýzy; do roku 1999 publikováno za zařízení rezortu zdravotnictví, od roku 2000 včetně mimorezortních zařízení

¹⁾ napočteno na odpovídající populační skupiny

3. Zdravotnická zařízení (všechny rezorty)

Struktura sítě zdravotnických zařízení v České republice nevykazuje v posledních třech letech výraznějších změn. Vyšší nárůst počtu zařízení zaznamenávají každoročně jen lékárny (citelné rozdíly mezi okresy se však nijak nesnižují, spíše houstne síť lékáren v lukrativních lokalitách) a samostatné ordinace lékařů specialistů (mimo jiné i jako důsledek útlumu akutní péče v nemocnicích).

Pokud jde o lůžková zařízení, tendence ke snižování počtu lůžek akutní péče a rostoucí tlak na jejich ekonomické využívání se projevuje každoročním nárůstem počtu nemocnic následné péče a zřizováním oddělení následné a ošetrovatelské péče i v nemocnicích s akutní péčí.

Z odborných léčebných ústavů vykazují v posledních třech letech výraznější změny v počtu zařízení a počtu lůžek jen léčebny dlouhodobě nemocných (důsledek výběrových řízení na poskytování akutní péče v nemocnicích a sjednocení financování LDN a nemocnic). S výjimkou ozdravoven, jejichž počet i lůžková kapacita pomalu, ale trvale klesá, nevykazuje síť a lůžková kapacita ostatních odborných léčebných ústavů větších výkyvů.

Koncem roku bylo v České republice registrováno 25 405 zdravotnických zařízení, z nichž 23 978 bylo právním subjektem, 1 427 bylo začleněno do větších právních celků. Jen 804 (převážně velkých) zařízení je státních (138 přímo řízeno Ministerstvem zdravotnictví, 516 spravováno okresními úřady, 150 řízeno ministerstvy jiných rezortů), 24 601 nestátních (233 spravováno obcemi, 24 368 privátních). Proti roku 1999 přibylo 330 zařízení, z toho 219 samostatných ordinací lékařů (42 ordinací praktických lékařů, 177 ordinací specialistů) a 80 lékáren.

Ve zdravotnických zařízeních všech rezortů pracovalo celkem 38 329,97 lékařů a 107 320,70 středních zdravotnických pracovníků (SZP) - přepočtený počet na plné úvazky, z toho pracovalo 1 139,42 lékařů a 2 740,89 SZP mimo rezort zdravotnictví. Proti roku 1999 vzrostl počet lékařů o 341 (+0,9 %), počet SZP o 108 (+0,1 %). V nemocnicích (vč. ambulantních částí) přibylo 171 lékařů, ale ubylo 135 SZP. Lůžková kapacita nemocnic klesla o 2,7 % (-1 850 lůžek). Odborné léčebné ústavy (vč. lázní) zaznamenaly mírný pokles lékařů (-26) i SZP (-38), ale nárůst lůžek o 516. Z ostatních skupin zdravotnických zařízení zaznamenala pokles pracovníků jen hygienická služba (-32 lékařů a -72 SZP).

Rozdělíme-li zdravotnická zařízení do dvou skupin podle zřizovatele, pracovalo ve státních zařízeních (včetně spravovaných obcemi) 17 113,65 lékařů (45 %) a 68 102,34 SZP (63 %). V privátních zařízeních pracovalo 21 216,32 lékařů (55 %) a 39 218,36 SZP (37 %). Na 10 000 obyvatel České republiky připadá v průměru 37,3 lékaře.

V ambulantní péči (vč. ambulantních částí nemocnic) pracovalo v loňském roce 27 734,28 lékařů a 52 924,38 SZP, z toho ve společných vyšetřovacích složkách (komplementu) 2 322,51 lékařů a 9 430,63 SZP. Na 10 000 obyvatel připadá v průměru 27,0 ambulantních lékařů (vč. komplementu). Na 1 úvazek lékaře připadá 1,9 SZP. Téměř ¾ ambulantní péče je již zprivatizováno. Z celkového počtu ambulantních lékařů pracovalo v nemocnicích 26 % (7 232,57), v samostatných ambulantních zařízeních (většinou samostatných ordinacích lékařů) 73,6 % (20 399,80). Odborné léčebné ústavy (vč. lázní) poskytují (měřeno úvazkem lékaře) jen 0,4 % (101,91) úzce specializované ambulantní péče navazující na péči lůžkovou.

Proti roku 1999 přibylo v ambulantní péči 369,87 lékařů, z toho jen 4,73 praktických lékařů (pro dospělé, děti a dorost, stomatologů a gynekologů). Počet ambulantních lékařů

specialistů se v průběhu roku 2000 zvýšil o 365,14 (mimo jiné i v důsledku výběrových řízení na poskytování akutní specializované a vysoce specializované lůžkové péče v nemocnicích).

Praktických lékařů pro dospělé bylo koncem roku registrováno 5 173,87 (přepočtený počet). Na 1 úvazek lékaře připadalo v průměru 1 700 obyvatel starších 14 let. Praktických lékařů pro děti a dorost (včetně samostatných dorostových lékařů) bylo registrováno 2 215,22. Na 1 úvazek lékaře připadalo v průměru za republiku 1 100 osob ve věku 0 - 19 let. Praktických lékařů stomatologů bylo registrováno 5 922,32. Na 1 úvazek lékaře připadalo průměrně 1 700 obyvatel. Praktických lékařů gynekologů bylo koncem roku registrováno 1 114,32. Na 1 úvazek lékaře připadalo průměrně 4 700 žen. Téměř 100 % praktických lékařů stomatologů již pracuje v privátní ordinaci, u ostatních praktických lékařů je to zhruba 96 %.

V lůžkové péči (vč. lázeňské) pracovalo na konci roku celkem 9 412,42 lékařů a 44 112,71 SZP. Na 1 úvazek lékaře připadalo v průměru 4,7 úvazku SZP a 11,9 lůžek. Lůžková kapacita všech zařízení ústavní péče čítala 112 303 lůžek. Více než 23 % lůžek je již privatizováno. Síť zařízení ústavní péče tvořilo 211 nemocnic (67 457 lůžek včetně 2 304 lůžek novorozeneckých), z toho 8 nemocnic (1 913 lůžek) bylo mimo rezort zdravotnictví, 160 odborných léčebných ústavů (22 667 lůžek) a 63 lázeňských léčeben (22 179 lůžek). Na 10 000 obyvatel připadalo v průměru 65,7 lůžek nemocničních, 22,1 lůžek v odborných léčebných ústavech a 21,6 lůžek lázeňských. Celkem na 10 000 obyvatel připadalo 109,4 lůžek v zařízeních ústavní péče, tento ukazatel dlouhodobě klesá.

Ve zvláštních zdravotnických zařízeních (kojenecké ústavy, dětské domovy, dětská centra, stacionáře pro děti a dospělé, jesle, záchytné stanice, dopravní a záchranná služba) pracovalo koncem uplynulého roku 462,05 lékařů a 3 622,97 SZP. Z toho 355,48 lékařů a 1 677,85 SZP zajišťovalo činnost středisek záchranné služby.

V průběhu roku 2000 přibylo v České republice 80 lékáren a 7 výdejen léků, prostředků zdravotnické techniky a léčivých rostlin. Z celkem 1 710 lékáren (bez 251 detašovaných pracovišť) bylo 1 628 privátních, ze 183 výdejen bylo privátních 182. Na 1 lékárně (vč. 251 detašovaných pracovišť) připadalo v průměru 5 250 obyvatel.

V hygienické službě pracovalo koncem roku 2000 celkem 665,16 lékařů a 2 274,10 SZP. Veškerá hygienická zařízení jsou státní, kromě Městské hygienické stanice v Praze, která je spravována městem.

3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

Druh zařízení	Počet ¹⁾ zařízení	Lékaři (přep. p.)	SZP (přep. p.)	Lůžka	Místa
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	211	15 438,34	58 252,43	67 457	621
Odborné léčebné ústavy	223	1 308,56	8 463,31	44 846	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	75	228,79	1 917,51	6 713	-
léčebny TBC a respir. nem. pro dosp.	10	67,65	334,50	1 280	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	17	440,46	2 731,55	9 717	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	5	33,83	296,16	880	-
ostatní odb. léčeb. ústavy pro dosp.	12	93,43	483,38	1 112	-
dětské léčebny TBC a respir. nem.	1	0,85	7,25	20	-
dětské psychiatrické léčebny	4	14,99	137,41	358	-
ostatní dětské odborné léčeb. ústavy	12	44,81	328,66	1 418	-
lázeňské léčebny pro dospělé	58	325,35	1 870,43	21 404	-
dětské lázeňské léčebny	5	11,71	124,17	775	-
ozdravovny	14	5,17	110,26	964	-
hospic	6	7,83	71,68	158	-
další lůžková zařízení	4	33,69	50,35	47	-
Samostatná ambulantní zařízení	22 364	20 399,80	30 321,35	-	264
polikliniky, sdružená ambul. zařízení	171	1 323,60	2 761,71	-	29
zdravotnická střediska	198	582,93	956,43	-	26
samostat. ordinace praktického lékaře					
pro dospělé	4 403	4 421,38	4 273,08	-	-
pro děti a dorost	2 124	2 095,12	2 071,89	-	-
stomatologa	5 403	5 635,58	5 588,11	-	-
gynekologa	1 079	1 007,22	1 139,73	-	4
samostat. ordinace lékaře specialisty	5 252	4 964,96	5 749,29	-	38
ostatní ambulantní zařízení	3 734	369,01	7 781,11	-	167
Zvláštní zdravotnická zařízení	509	462,05	3 622,97	-	6 165
kojenecké ústavy a dětské domovy	39	37,47	1 000,25	-	2 060
dětské stacionáře a dětská centra	55	16,97	363,77	-	1 752
jesle a další dětská zařízení	65	0,23	299,92	-	1 867
stacionáře pro dospělé	20	18,48	48,53	-	263
dopravní a záchranná zdravot. služba	300	363,43	1 770,14	-	-
ostatní	30	25,47	140,36	-	223
Zařízení lékárenské péče	1 897	1,85	4 219,67	x	x
lékárny	1 710	0,73	4 110,59	x	x
výdejny	183	1,12	108,08	x	x
ostatní	4	-	1,00	x	x
Zařízení hygienické služby	87	665,16	2 274,10	x	x
Ostatní	114	54,21	166,87	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	25 405	38 329,97	107 320,70	112 303	7 050

¹⁾ do počtu zařízení nejsou zahrnuty počty detašovaných pracovišť

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Území, kraj	Počet zařízení ¹⁾	Lékaři (přep.p.)	SZP (přep.p.)	Lůžka	Místa
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)					
Hl. m. Praha	26	3 309,27	10 680,96	10 665	75
Středočeský	26	1 207,75	4 732,50	5 970	68
Jihočeský	10	789,58	3 169,11	3 793	52
Plzeňský	12	854,30	3 143,92	3 748	30
Karlovarský	7	298,61	1 265,86	1 776	10
Ústecký	19	1 067,66	4 615,30	6 085	42
Liberecký	10	531,39	2 165,44	2 539	34
Královéhradecký	15	877,21	3 475,57	3 950	37
Pardubický	10	542,49	2 082,79	2 536	9
Vysočina	7	571,62	2 381,11	3 030	43
Jihomoravský	25	2 055,97	7 622,82	8 240	67
Olomoucký	11	977,57	3 477,23	3 835	38
Zlínský	11	594,86	2 618,52	3 336	34
Moravskoslezský	22	1 760,06	6 821,30	7 954	82
Česká republika	211	15 438,34	58 252,43	67 457	621
Odborné léčebné ústavy					
Hl. m. Praha	13	165,84	697,37	2 299	-
Středočeský	25	150,66	897,79	3 583	-
Jihočeský	15	62,19	394,98	2 033	-
Plzeňský	6	78,89	516,15	2 330	-
Karlovarský	32	138,11	723,54	9 802	-
Ústecký	12	75,97	434,96	2 609	-
Liberecký	12	30,52	191,29	1 291	-
Královéhradecký	16	45,45	424,40	2 494	-
Pardubický	13	73,67	546,95	2 144	-
Vysočina	11	88,10	656,87	2 120	-
Jihomoravský	10	71,16	534,73	1 598	-
Olomoucký	19	97,76	624,66	4 066	-
Zlínský	15	78,73	680,03	3 613	-
Moravskoslezský	24	151,51	1 139,59	4 864	-
Česká republika	223	1 308,56	8 463,31	44 846	-

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Území, kraj	Počet zařízení ¹⁾	Lékaři (přep.p.)	SZP (přep.p.)	Lůžka	Místa
Samostatná ambulantní zařízení					
Hl. m. Praha	3 219	3 538,68	5 020,25	x	26
Středočeský	2 103	1 790,63	2 494,24	x	26
Jihočeský	1 416	1 237,96	1 989,94	x	-
Plzeňský	1 246	1 202,53	1 826,34	x	39
Karlovarský	670	579,71	965,12	x	25
Ústecký	1 599	1 362,38	2 213,65	x	29
Liberecký	942	784,74	1 151,50	x	-
Královéhradecký	1 266	1 088,97	1 597,98	x	8
Pardubický	1 083	906,58	1 479,67	x	44
Vysočina	1 006	874,52	1 291,83	x	-
Jihomoravský	2 424	2 409,72	3 359,98	x	60
Olomoucký	1 492	1 302,09	1 900,94	x	7
Zlínský	1 321	1 080,26	1 559,71	x	-
Moravskoslezský	2 577	2 241,03	3 470,20	x	-
Česká republika	22 364	20 399,80	30 321,35	x	264
Zvláštní zdravotnická zařízení					
Hl. m. Praha	40	85,01	352,52	x	656
Středočeský	34	60,21	366,91	x	444
Jihočeský	28	33,93	172,40	x	144
Plzeňský	43	36,79	202,83	x	390
Karlovarský	14	10,22	144,59	x	218
Ústecký	56	23,48	346,26	x	745
Liberecký	23	11,10	178,24	x	426
Královéhradecký	36	17,68	163,40	x	313
Pardubický	20	14,01	142,62	x	241
Vysočina	26	26,75	194,70	x	263
Jihomoravský	66	45,50	362,99	x	716
Olomoucký	36	30,19	264,23	x	518
Zlínský	39	17,22	193,96	x	326
Moravskoslezský	48	49,96	537,32	x	765
Česká republika	509	462,05	3 622,97	x	6 165

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Území, kraj	Počet zařízení ¹⁾	Lékaři (přep.p.)	SZP (přep.p.)	Lůžka	Místa
Zařízení lékárenské péče					
Hl. m. Praha	246	-	669,21	x	x
Středočeský	196	-	412,26	x	x
Jihočeský	113	0,50	237,02	x	x
Plzeňský	111	1,12	226,83	x	x
Karlovarský	65	-	114,77	x	x
Ústecký	169	-	392,51	x	x
Liberecký	94	0,23	156,29	x	x
Královéhradecký	111	-	200,71	x	x
Pardubický	93	-	166,65	x	x
Vysočina	82	-	174,14	x	x
Jihomoravský	195	-	558,47	x	x
Olomoucký	121	-	216,18	x	x
Zlínský	95	-	204,29	x	x
Moravskoslezský	206	-	490,34	x	x
Česká republika	1 897	1,85	4 219,67	x	x
Hygienická služba					
Hl. m. Praha	7	222,26	487,93	x	x
Středočeský	10	53,60	173,67	x	x
Jihočeský	8	38,39	112,57	x	x
Plzeňský	8	40,20	165,68	x	x
Karlovarský	4	9,42	56,90	x	x
Ústecký	8	42,08	191,17	x	x
Liberecký	4	15,96	62,76	x	x
Královéhradecký	6	29,39	130,49	x	x
Pardubický	4	20,24	79,76	x	x
Vysočina	5	15,73	93,93	x	x
Jihomoravský	8	59,52	223,89	x	x
Olomoucký	5	29,49	94,67	x	x
Zlínský	4	22,08	74,66	x	x
Moravskoslezský	6	66,80	326,02	x	x
Česká republika	87	665,16	2 274,10	x	x

3.1.2 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Území, kraj	Počet zařízení ¹⁾	Lékaři (přep.p.)	SZP (přep.p.)	Lůžka	Místa
Ostatní zařízení					
Hl. m. Praha	75	34,47	70,39	x	x
Středočeský	3	-	-	x	x
Jihočeský	7	1,40	6,25	x	x
Plzeňský	1	2,00	5,65	x	x
Karlovarský	13	16,34	67,86	x	x
Ústecký	-	-	-	x	x
Liberecký	-	-	-	x	x
Královéhradecký	1	-	-	x	x
Pardubický	1	-	-	x	x
Vysočina	-	-	-	x	x
Jihomoravský	3	-	-	x	x
Olomoucký	4	-	-	x	x
Zlínský	4	-	0,72	x	x
Moravskoslezský	2	-	16,00	x	x
Česká republika	114	54,21	166,87	x	x
Zdravotnická zařízení celkem					
Hl. m. Praha	3 626	7 355,53	17 978,63	12 964	757
Středočeský	2 397	3 262,85	9 077,37	9 553	538
Jihočeský	1 597	2 163,95	6 082,27	5 826	196
Plzeňský	1 427	2 215,83	6 087,40	6 078	459
Karlovarský	805	1 052,41	3 338,64	11 578	253
Ústecký	1 863	2 571,57	8 193,85	8 694	816
Liberecký	1 085	1 373,94	3 905,52	3 830	460
Královéhradecký	1 451	2 058,70	5 992,55	6 444	358
Pardubický	1 224	1 556,99	4 498,44	4 680	294
Vysočina	1 137	1 576,72	4 792,58	5 150	306
Jihomoravský	2 731	4 641,87	12 662,88	9 838	843
Olomoucký	1 688	2 437,10	6 577,91	7 901	563
Zlínský	1 489	1 793,15	5 331,89	6 949	360
Moravskoslezský	2 885	4 269,36	12 800,77	12 818	847
Česká republika	25 405	38 329,97	107 320,70	112 303	7 050

¹⁾ do počtu zařízení nejsou zahrnuty počty detašovaných pracovišť

Tab. 3.2 Vývoj počtu lůžek *)

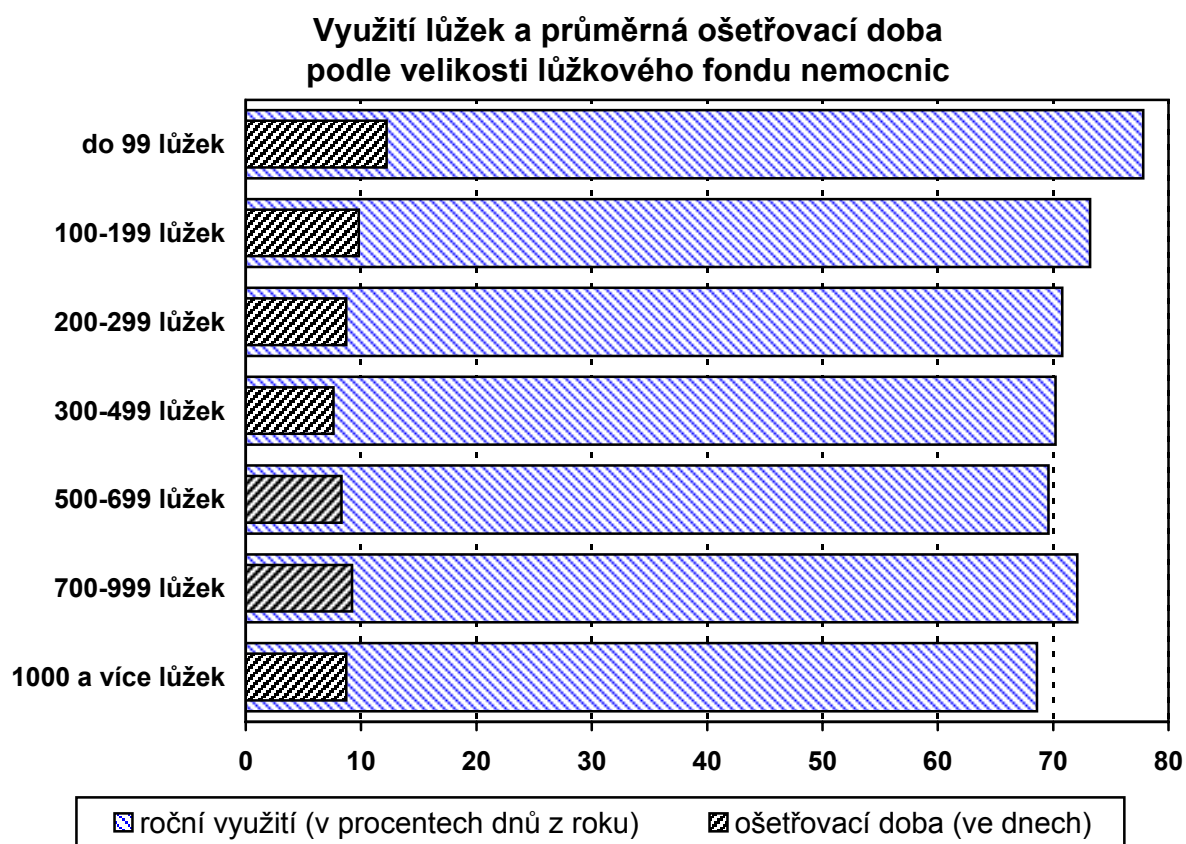
Rok	Lůžka			
	celkem	v tom		
		nemocnice	lázeňské léčebny	odborné léčebné ústavy
absolutně				
1970	134 537	89 410	20 276	24 851
1975	137 723	88 542	22 678	26 503
1980	140 990	88 743	23 981	28 266
1985	141 868	89 245	23 523	29 100
1990	139 653	88 208	22 001	29 444
1995	117 228	74 510	19 000	23 718
1996	114 298	72 814	19 125	22 359
1997	116 001	72 480	20 778	22 743
1998	114 692	71 439	21 260	21 993
1999	113 605	69 307	21 897	22 401
2000	112 303	67 457	22 179	22 667
na 10 000 obyvatel				
1970	137,1	91,1	20,7	25,3
1975	136,4	87,7	22,5	26,3
1980	137,0	86,2	23,3	27,5
1985	137,2	86,3	22,7	28,1
1990	134,7	85,1	21,2	28,4
1995	113,6	72,2	18,4	23,0
1996	110,9	70,6	18,6	21,7
1997	112,6	70,4	20,2	22,1
1998	111,5	69,4	20,7	21,4
1999	110,5	67,4	21,3	21,8
2000	109,4	65,7	21,6	22,1

*) včetně lůžek novorozeneckých;
do roku 1996 údaje pouze za rezort zdravotnictví, od roku 1997 včetně rezortů obrany,
vnitřní, spravedlnosti a dopravy

Tab. 3.3 Vývoj využití lůžkového fondu nemocnic *)

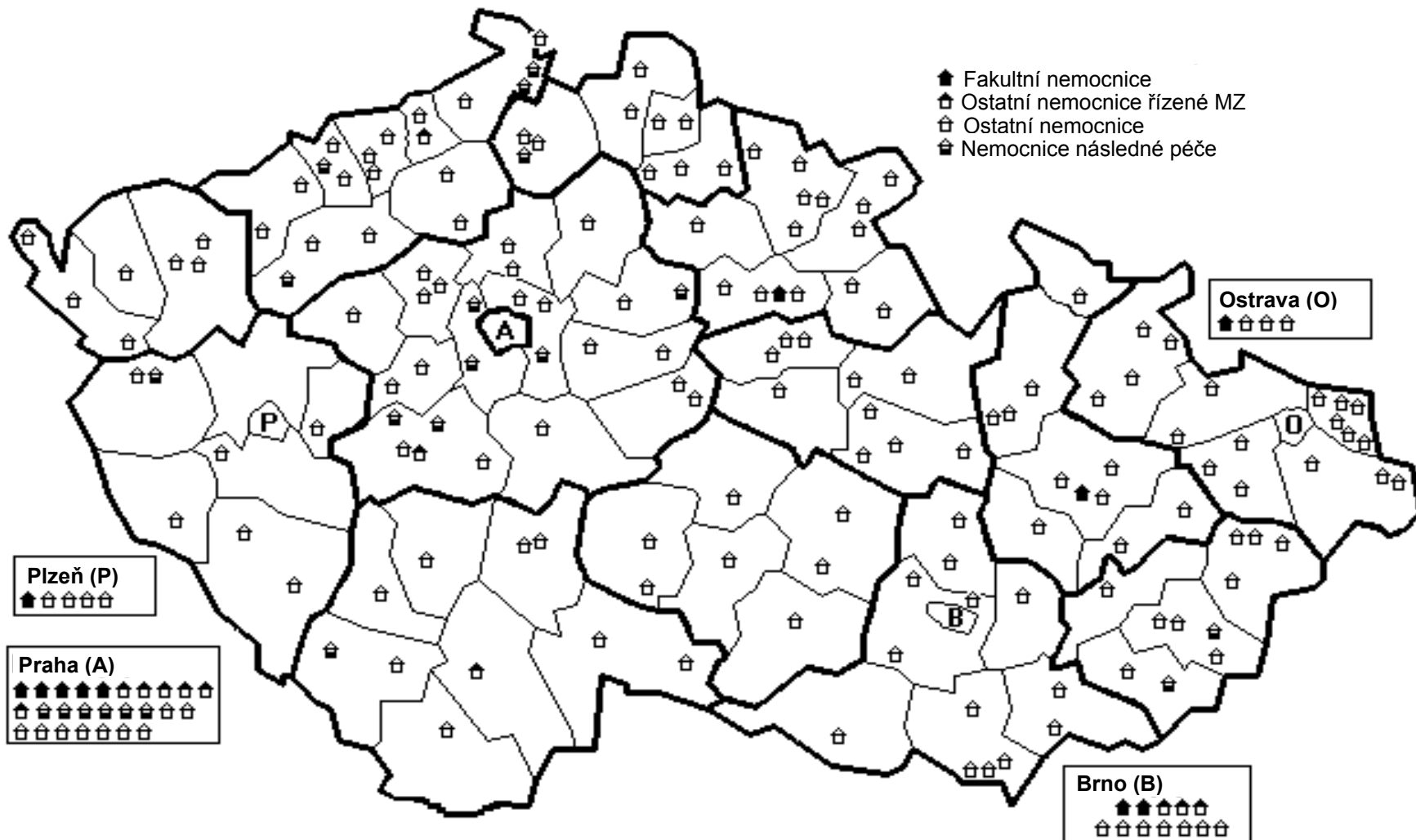
Rok	Hospitalizovaní		Ošetřovací dny	Průměrná ošetřovací doba	Využití lůžek ve dnech
	absolutně	na 1 000 obyvatel			
1975	1 932 847	192,1	25 106 830	13,0	284,9
1980	1 947 558	188,6	26 429 138	13,6	298,5
1985	1 988 725	192,4	26 080 871	13,1	295,0
1990	1 863 453	179,8	22 410 407	12,0	254,1
1995	2 027 486	196,3	20 579 371	10,2	265,0
1996	2 079 504	201,6	19 957 893	9,6	271,2
1997	2 099 593	203,8	19 192 303	9,1	261,5
1998	2 038 017	198,0	17 908 443	8,8	248,9
1999	2 006 383	195,1	17 268 526	8,6	246,2
2000	2 016 502	196,3	17 487 646	8,7	258,1

*) do roku 1996 údaje pouze za rezort zdravotnictví, od roku 1997 včetně rezortů obrany, vnitra, spravedlnosti a dopravy



Síť nemocnic k 31. 12.

- ◆ Fakultní nemocnice
- ♣ Ostatní nemocnice řízené MZ
- ⌄ Ostatní nemocnice
- ⌄ Nemocnice následné péče



Tab. 3.4 Lůžková péče v nemocnicích podle oddělení

Oddělení	Hospitalizovaní		Ošetrovací dny	Průměrná ošetrovací doba	Využití lůžek ve dnech
	absolutně	na 1 000 obyvatel			
Interní	420 358	40,9	3 791 689	9,0	282,4
Kardiologické	17 160	1,7	93 625	5,5	257,0
Revmatologické	1 494	0,1	27 435	18,4	301,5
Diabetologické	916	0,1	9 117	10,0	325,6
Gastroenterologické	4 522	0,4	35 953	8,0	292,0
Klinické farmakologie	1 017	0,1	7 505	7,4	288,7
Geriatrické	5 760	0,6	156 310	27,1	291,9
Infekční	41 194	4,0	348 173	8,5	183,3
Alergologické	839	0,1	8 583	10,2	260,1
TBC a respiračních nem.	40 385	3,9	517 671	12,8	266,1
Nervové	93 972	9,1	924 602	9,8	269,1
Psychiatrické	18 113	1,8	421 682	23,3	274,9
Nemoci z povolání	2 912	0,3	31 171	10,7	246,4
Dětské	240 738	23,4	1 330 535	5,5	222,7
Ženské	287 181	28,0	1 575 697	5,5	226,5
Samost. novoroz. úseky	25 180	2,5	186 479	7,4	264,1
Chirurgické	396 119	38,6	2 824 235	7,1	261,0
Neurochirurgické	19 137	1,9	162 943	8,5	278,9
Plastické chirurgie	14 637	1,4	102 212	7,0	228,4
Kardiochirurgické	11 464	1,1	97 240	8,5	256,2
Traumatologické	27 292	2,7	190 724	7,0	276,3
Anestez.-resuscitační	23 822	2,3	172 312	7,2	250,4
Ortopedické	89 583	8,7	719 431	8,0	259,8
Urologické	68 773	6,7	460 402	6,7	261,3
Ušní, krční, nosní	89 538	8,7	439 606	4,9	227,2
Foniatrické	836	0,1	12 898	15,4	293,1
Oční	65 914	6,4	298 200	4,5	204,5
Stomatologické	9 005	0,9	58 420	6,5	245,5
Kožní	24 798	2,4	348 847	14,1	266,0
Klinické onkologie	11 471	1,1	89 585	7,8	268,4
Radioterapeutické	25 697	2,5	310 368	12,1	261,7
Nefrologické	2 608	0,3	26 097	10,0	338,9
Klinické hematologie	5 711	0,6	59 072	10,3	254,3
Protetické	388	0,0	7 285	18,8	242,8
Rehabilitační	17 846	1,7	313 518	17,6	288,3
Nukleární medicíny	2 936	0,3	28 399	9,7	230,9
Intenzivní péče	10 376	1,0	41 199	4,0	273,1
Následné ošetř. péče	29 401	2,9	1 255 952	42,7	299,7
Ostatní	871	0,1	2 474	2,8	130,2
Celkem ¹⁾	2 016 502	196,3	17 487 646	8,7	258,1

¹⁾ do celku nejsou zahrnuty překlady mezi odděleními

Tab. 3.5 Vývoj počtu lékařů *)

Rok	Lékaři (přepočtený počet)			
	celkem	z toho		
		nemocnice	ambulantní péče	hygienická služba
	absolutně			
1970	21 366	5 158	12 599	561
1975	25 176	5 672	15 266	738
1980	28 878	6 066	17 616	832
1985	32 614	7 101	19 559	949
1990	34 372	8 103	20 433	888
1995	36 348	8 729	24 848	718
1996	36 454	8 596	25 436	689
1997	37 901	8 602	26 696	735
1998	37 811	8 208	27 197	726
1999	37 989	8 209	27 365	697
2000	38 330	8 206	27 734	665
	na 10 000 obyvatel			
1970	21,8	5,3	12,8	0,6
1975	24,9	5,6	15,1	0,7
1980	28,1	5,9	17,1	0,8
1985	31,5	6,9	18,9	0,9
1990	33,2	7,8	19,7	0,9
1995	35,2	8,5	24,1	0,7
1996	35,4	8,3	24,7	0,7
1997	36,8	8,4	25,9	0,7
1998	36,7	8,0	26,4	0,7
1999	37,0	8,0	26,6	0,7
2000	37,3	8,0	27,0	0,6

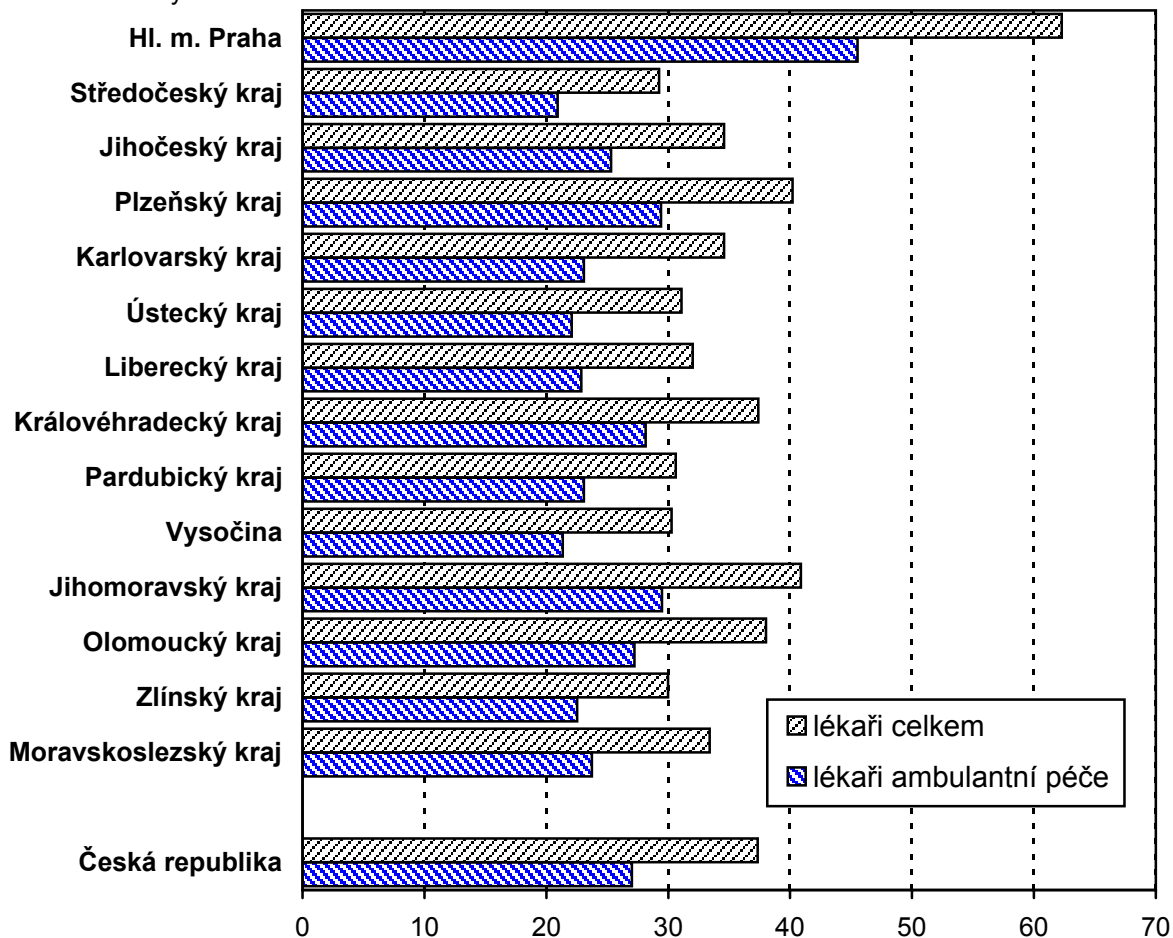
*) do roku 1996 údaje pouze za rezort zdravotnictví, od roku 1997 včetně rezortů obrany, vnitra, spravedlnosti a dopravy

Tab. 3.6 Počet lékařů a lůžek v krajích

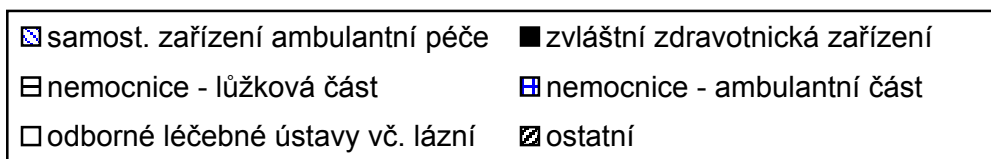
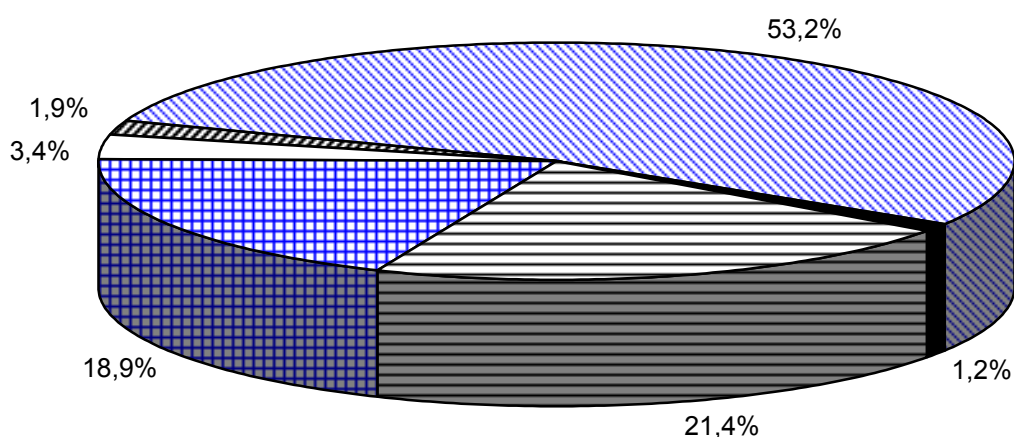
Území, kraj	Lékaři (přepočtený počet)			Lůžka	
	celkem	z toho		celkem	z toho nemocnice
		ambulantní péče	nemocnice		
	absolutně				
Hl. m. Praha	7 355,53	5 376,87	1 504,08	12 964	10 665
Středočeský	3 262,85	2 332,34	678,30	9 553	5 970
Jihočeský	2 163,95	1 583,38	449,68	5 826	3 793
Plzeňský	2 215,83	1 620,67	443,02	6 078	3 748
Karlovarský	1 052,41	702,24	182,43	11 578	1 776
Ústecký	2 571,57	1 827,12	608,34	8 694	6 085
Liberecký	1 373,94	981,11	336,27	3 830	2 539
Královéhradecký	2 058,70	1 550,85	415,33	6 444	3 950
Pardubický	1 556,99	1 174,18	280,86	4 680	2 536
Vysočina	1 576,72	1 111,90	335,44	5 150	3 030
Jihomoravský	4 641,87	3 348,07	1 125,81	9 838	8 240
Olomoucký	2 437,10	1 744,99	537,59	7 901	3 835
Zlínský	1 793,15	1 346,43	331,42	6 949	3 336
Moravskoslezský	4 269,36	3 034,13	977,20	12 818	7 954
Česká republika	38 329,97	27 734,28	8 205,77	112 303	67 457
	na 10 000 obyvatel				
Hl. m. Praha	62,28	45,52	12,73	109,76	90,30
Středočeský	29,26	20,92	6,08	85,67	53,54
Jihočeský	34,57	25,30	7,18	93,09	60,60
Plzeňský	40,19	29,40	8,04	110,25	67,99
Karlovarský	34,57	23,07	5,99	380,35	58,34
Ústecký	31,09	22,09	7,36	105,13	73,58
Liberecký	32,02	22,86	7,84	89,25	59,17
Královéhradecký	37,38	28,16	7,54	117,00	71,72
Pardubický	30,62	23,09	5,52	92,02	49,87
Vysočina	30,28	21,35	6,44	98,89	58,18
Jihomoravský	40,88	29,48	9,91	86,63	72,56
Olomoucký	38,02	27,22	8,39	123,25	59,82
Zlínský	29,99	22,52	5,54	116,23	55,80
Moravskoslezský	33,41	23,74	7,65	100,29	62,24
Česká republika	37,33	27,01	7,99	109,39	65,71

Počet lékařů (přepočtený počet) v krajích

na 10 000 obyvatel



Struktura lékařů podle druhu zařízení

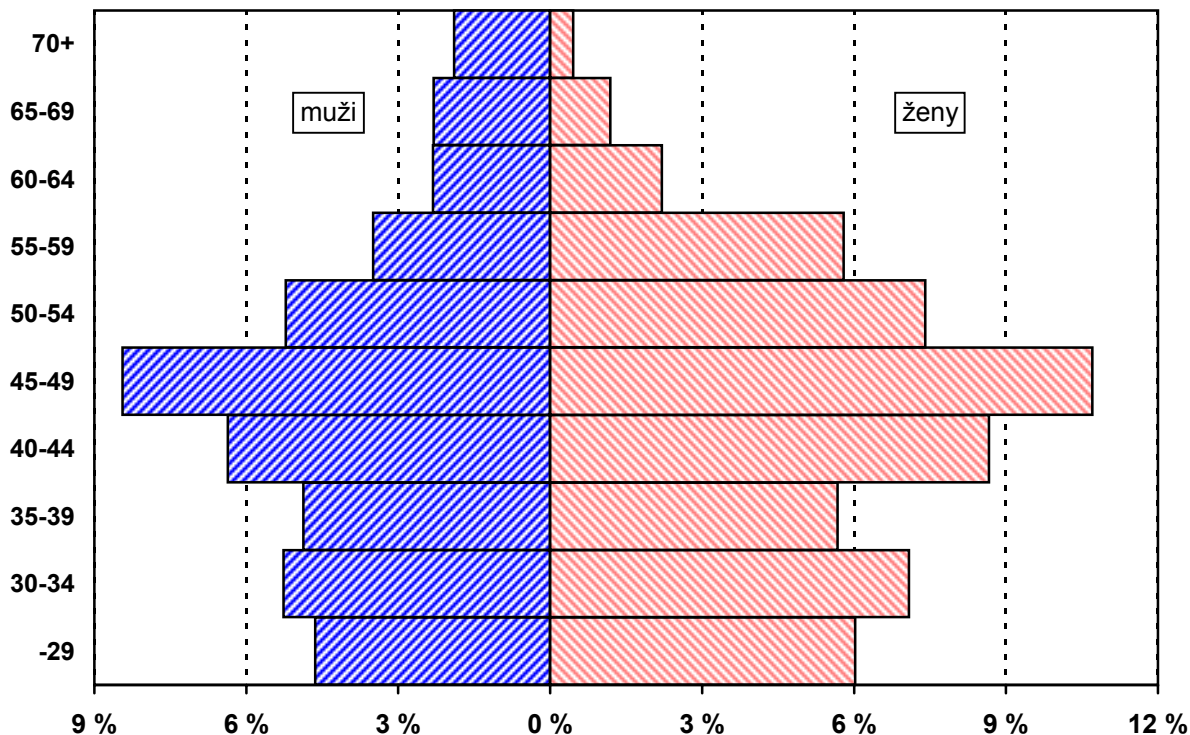


Tab. 3.7 Vývoj počtu lékařů a farmaceutů - fyzické osoby *)

Rok	Lékaři				Počet obyvatel na 1 lékaře	Farmaceuti			
	absolutně			na 10 000 obyvatel		absolutně			na 10 000 obyvatel
	muži	ženy	celkem			muži	ženy	celkem	
1970	11 684	9 185	20 869	21,3	470,1	1 498	2 236	3 734	3,8
1975	13 157	12 051	25 208	25,0	400,4	1 447	2 610	4 057	4,0
1980	14 957	15 435	30 392	29,5	338,7	1 374	2 929	4 303	4,2
1985	16 022	18 595	34 617	33,5	298,7	1 191	3 228	4 419	4,3
1990	16 300	19 993	36 293	35,0	285,6	989	3 474	4 463	4,3
1995	17 359	21 103	38 462	37,3	268,4	732	3 300	4 032	3,9
1996	16 905	21 421	38 326	37,2	269,0	751	3 553	4 304	4,2
1997	19 946	23 130	43 076	41,8	239,1	904	3 830	4 734	4,6
1998	18 745	22 734	41 479	40,3	248,1	943	3 967	4 910	4,8
1999	19 061	23 334	42 395	41,2	242,4	997	4 166	5 163	5,0
2000	19 048	23 459	42 507	41,4	241,5	1 002	4 317	5 319	5,2

*) fyzické osoby v evidenčním a mimo-evidenčním počtu;
do roku 1996 údaje pouze za rezort zdravotnictví, od roku 1997 včetně rezortů školství, obrany, vnitra, spravedlnosti a dopravy, od roku 1999 i za rezort práce a sociálních věcí

Věkové složení lékařů



Pozn. % vyjadřuje podíl daného pohlaví v dané věkové skupině na celkovém počtu lékařů

Tab. 3.8 Lékaři - fyzické osoby podle oboru činnosti *)

Obor	Lékaři			
	celkem	rezort zdravotnictví	rezort školství	ostatní rezorty ¹⁾
Evidenční počet	41 262	38 160	1 539	1 563
interní lékařství	4 134	3 955	255	91
kardiologie	422	349	53	21
revmatologie	105	104	-	2
diabetologie	234	227	-	7
gastroenterologie	178	161	1	17
endokrinologie	77	76	-	1
klinická farmakologie	27	24	4	-
geriatrie	306	305	1	1
přenosné nemoci	227	222	29	3
lékař. imunologie a alergologie	263	257	4	3
TBC a respirační nemoci	629	625	18	15
neurologie	1 294	1 237	63	50
psychiatrie	1 252	1 207	52	48
sexuologie	24	23	3	-
nemoci z povolání	92	87	10	4
pediatrie	3 455	3 438	85	2
gynekologie a porodnictví	2 333	2 314	75	19
neonatologie	129	126	4	2
chirurgie	2 626	2 539	127	79
neurochirurgie	164	150	11	11
plastická chirurgie	163	157	15	1
kardiochirurgie	101	99	4	-
traumatologie	86	84	2	2
anesteziologie a resuscitace	1 532	1 488	49	41
ortopedie	972	943	45	27
urologie	551	539	22	13
otorinolaryngologie	954	921	42	35
foniatrie	42	42	2	-
oftalmologie	1 100	1 062	39	47
stomatologie	6 716	6 619	123	104
dermatovenerologie	829	801	31	35
klinická onkologie	220	213	10	3
radioterapie	228	224	6	-
dorostové lékařství	47	47	-	-

Tab. 3.8 Lékaři - fyzické osoby podle oboru činnosti *)

Obor	Lékaři			
	celkem	rezort zdravotnictví	rezort školství	ostatní rezorty ¹⁾
tělovýchovné lékařství	93	73	25	5
lékařská genetika	72	70	10	-
záchranná služba	457	453	-	4
posudkové lékařství	467	7	-	460
všeobecné lékařství	5 380	5 040	11	355
fyziatrie, balneologie	290	262	5	24
nefrologie	100	92	1	7
klinická biochemie	307	287	24	11
klinická hematologie	213	211	9	3
radiodiagnostika	1 259	1 208	28	59
ortopedická protetika	20	14	5	1
transfúzní služba	210	209	-	1
rehabilitační	704	686	8	18
nukleární medicína	143	131	13	7
patologická anatomie	388	365	77	2
soudní lékařství	73	68	17	3
hygiena	565	494	31	46
epidemiologie	184	177	6	1
mikrobiologie	268	256	28	2
léčba popálenin	34	34	4	-
funkční diagnostika	36	31	1	4
klinická imunologie	83	79	7	-
urgentní medicína	2	2	-	-
ostatní	1 051	451	570	32
Mimo evidenční počet	1 245	1 182	36	27
Úhrn	42 507	39 342	1 575	1 590

*) lékař je uveden ve všech oborech, ve kterých má úvazek; v úhrnu, resp. evidenčním i mimoevidenčním počtu je uveden pouze jedenkrát;

v rámci oboru je lékař uveden ve všech rezortech, ve kterých má úvazek, v celku za obor je uveden pouze jedenkrát

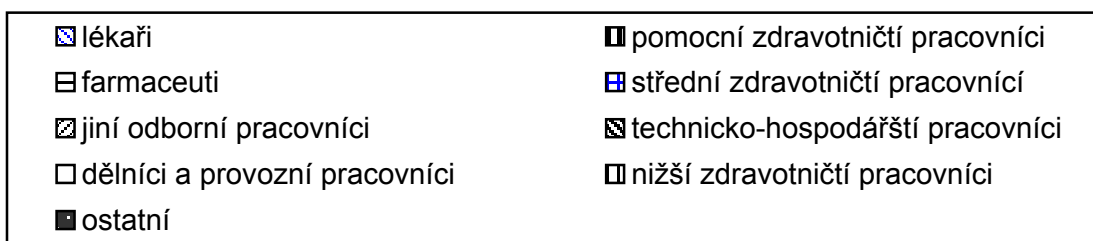
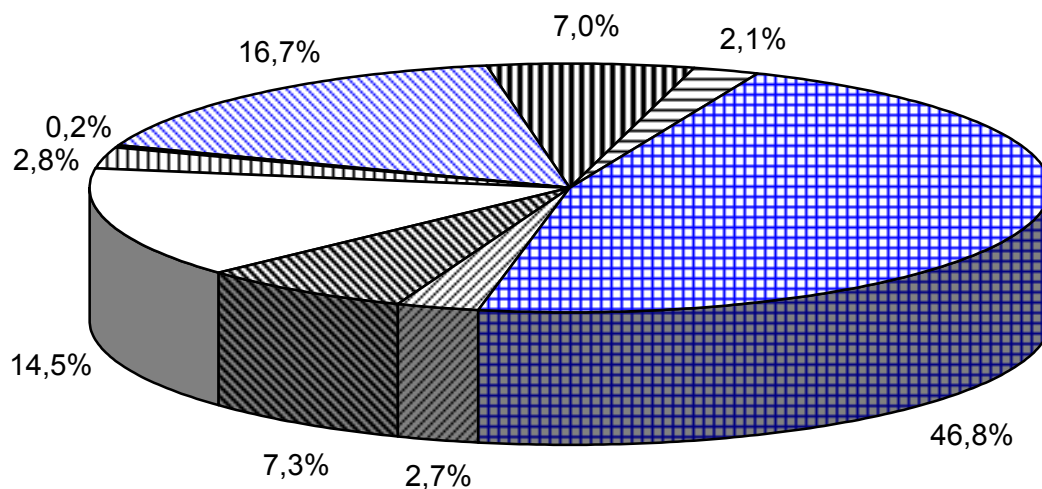
¹⁾ rezort obrany, vnitra, spravedlnosti, dopravy a práce a sociálních věcí

Tab. 3.9.1 Pracovníci podle kategorií

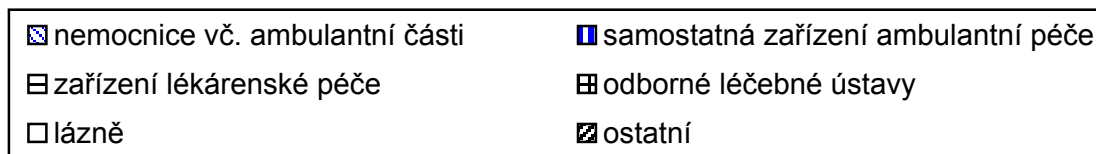
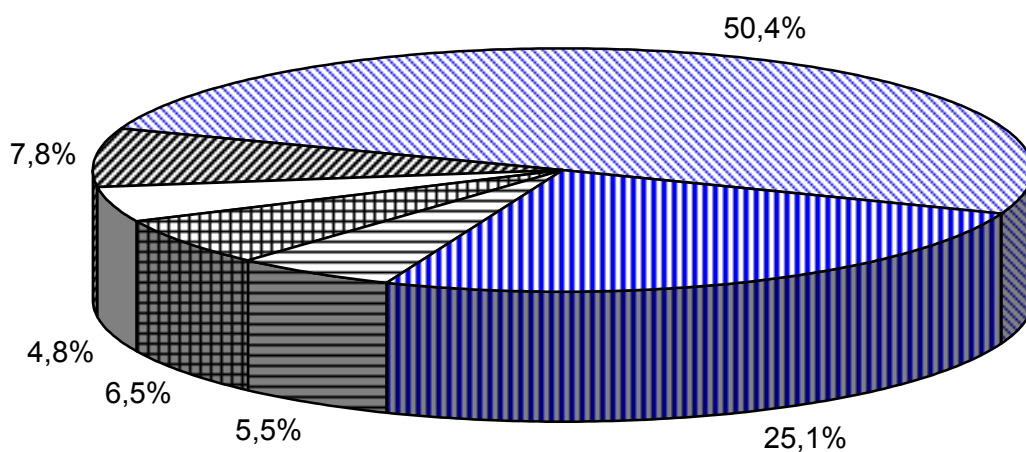
Kategorie	Pracovníci (přepočtený počet)		
	celkem	v tom	
		rezort zdravotnictví	ostatní rezorty ¹⁾
Odborní zdravotničtí pracovníci	179 073	174 585	4 487
lékaři	38 331	37 192	1 139
farmaceuti	4 726	4 704	22
dentisté (bez VŠ vzdělání)	8	7	1
zdravot. prac. s jiným VŠ vzděláním	679	663	16
jiní odb. prac. ve zdravot. s VŠ vzděl.	3 283	3 208	75
jiní odb. prac. ve zdravot. se SŠ vzděl.	2 132	2 098	34
střední zdravotničtí pracovníci	107 321	104 580	2 741
zdravotní (všeobecné) sestry	64 450	62 329	2 121
dětské sestry	9 826	9 813	13
ženské sestry (porodní asistentky)	4 322	4 293	29
dietní sestry	666	640	26
ostatní sestry	1 563	1 530	33
rehabilitační pracovníci	5 867	5 685	183
asistenti hygienické služby	1 404	1 384	20
zdravotní laboranti	7 213	7 050	163
farmaceutičtí laboranti	4 331	4 311	21
radiologičtí laboranti	3 135	3 037	99
zubní technici	4 543	4 510	34
nižší zdravotničtí pracovníci	6 537	6 421	116
ošetřovatelky	2 995	2 961	34
pěstounky	61	61	-
zubní instrumentářky	760	755	5
maséři	664	609	55
dezinfektoři	59	59	-
laboratorní pracovníci	338	331	8
pitevní laboranti	55	55	-
řidiči rychlé lékař./ zdravot. pomoci	1 604	1 590	14
pomocní zdravotničtí pracovníci	16 058	15 714	344
Učitelé	360	360	1
Vychovatelé	35	35	-
Technicko-hospodářští pracovníci	16 681	15 942	740
Dělníci a provozní pracovníci	33 237	32 412	825
Úhrn	229 387	223 334	6 052

¹⁾ rezort obrany, vnitra, spravedlnosti, dopravy a financí

Struktura pracovníků podle kategorií



Struktura pracovníků podle druhu zařízení



Tab. 3.9.2 Pracovníci podle kategorií v krajích

Území	Pracovníci (přepočtený počet)							
	lékaři	farma- ceuti	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	nižší zdravot. prac.	pomoc. zdravot. prac.	ostatní	celkem
	absolutně							
Hl. m. Praha	7 356	681	2 034	17 979	706	2 272	7 739	38 767
Středočeský	3 263	409	314	9 077	660	1 264	4 012	18 999
Jihočeský	2 165	277	286	6 082	315	923	2 286	12 334
Plzeňský	2 216	242	219	6 087	374	1 018	2 508	12 665
Karlovarský	1 052	114	142	3 339	449	702	4 581	10 378
Ústecký	2 572	306	340	8 194	621	1 426	3 742	17 199
Liberecký	1 374	185	154	3 906	271	497	1 620	8 008
Královéhradecký	2 059	344	291	5 993	316	712	3 074	12 788
Pardubický	1 557	236	216	4 498	254	607	2 132	9 501
Vysočina	1 577	211	223	4 793	200	764	2 017	9 784
Jihomoravský	4 642	603	619	12 663	539	2 076	4 395	25 538
Olomoucký	2 437	290	338	6 578	384	1 028	3 384	14 438
Zlínský	1 793	283	267	5 332	353	759	2 515	11 302
Moravskoslezský	4 269	545	659	12 801	1 093	2 009	6 310	27 686
Česká republika	38 331	4 726	6 101	107 321	6 537	16 058	50 314	229 387
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	62,3	5,8	17,2	152,2	6,0	19,2	65,5	328,2
Středočeský	29,3	3,7	2,8	81,4	5,9	11,3	36,0	170,4
Jihočeský	34,6	4,4	4,6	97,2	5,0	14,8	36,5	197,1
Plzeňský	40,2	4,4	4,0	110,4	6,8	18,5	45,5	229,7
Karlovarský	34,6	3,7	4,7	109,7	14,7	23,1	150,5	340,9
Ústecký	31,1	3,7	4,1	99,1	7,5	17,2	45,2	208,0
Liberecký	32,0	4,3	3,6	91,0	6,3	11,6	37,7	186,6
Královéhradecký	37,4	6,2	5,3	108,8	5,7	12,9	55,8	232,2
Pardubický	30,6	4,6	4,2	88,5	5,0	11,9	41,9	186,8
Vysočina	30,3	4,0	4,3	92,0	3,8	14,7	38,7	187,9
Jihomoravský	40,9	5,3	5,5	111,5	4,7	18,3	38,7	224,9
Olomoucký	38,0	4,5	5,3	102,6	6,0	16,0	52,8	225,2
Zlínský	30,0	4,7	4,5	89,2	5,9	12,7	42,1	189,0
Moravskoslezský	33,4	4,3	5,2	100,2	8,6	15,7	49,4	216,6
Česká republika	37,3	4,6	5,9	104,5	6,4	15,6	49,0	223,4

Tab. 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Přístroj	Počet přístrojů	Počet obyv. na 1 přístroj	Počet výkonů ¹⁾	
			absolutně	na 1 přístroj
RTG diagnostické přístroje				
RTG dg skiagrafické stacionární	975	10 530	6 941 532	7 120
RTG dg skiagrafické mobilní	448	22 916	218 932	489
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem	327	31 396	186 525	570
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční	395	25 991	796 906	2 017
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie	47	218 437	186 439	3 967
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie	17	603 914	44 585	2 623
RTG dg konvenční angiokomplety	37	277 474	7 684	208
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA)	47	218 437	164 042	3 490
RTG dg speciální kardiokomplety	16	641 659	36 216	2 264
RTG dg CT konvenční	51	201 305	402 556	7 893
RTG dg CT spirální	48	213 886	179 728	3 744
RTG dg radiofotografické	38	270 172	87 259	2 296
RTG dg mamografické II. kategorie	71	144 599	330 739	4 658
RTG dg mamografické I. kategorie	38	270 172	166 914	4 392
RTG dg kostní denzitometry	34	301 957	104 579	3 076
RTG dg výše nespecifikované	12	855 546	6 537	545
RTG dg zubní intraorální	3 302	3 109	1 771 769	537
RTG dg zubní panoramatické	228	45 029	332 371	1 458
RTG dg zubní extraorální a nespecifik.	51	201 305	32 239	632
RTG terapeutické přístroje				
RTG terapeutické do 100 kV	10	1 026 655	8 392	839
RTG terapeutické nad 100 kV	22	466 661	147 424	6 701
RTG simulátor	17	603 914	53 465	3 145
CT simulátor	1	10 266 546	616	616
RTG terapeutické výše nespecifikované	1	10 266 546	40	40
Lineární urychlovače-terapeutické ozařovače				
Lineární urychlovač s jednou energií X	7	1 466 649	148 745	21 249
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony	11	933 322	311 401	28 309

Tab. 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

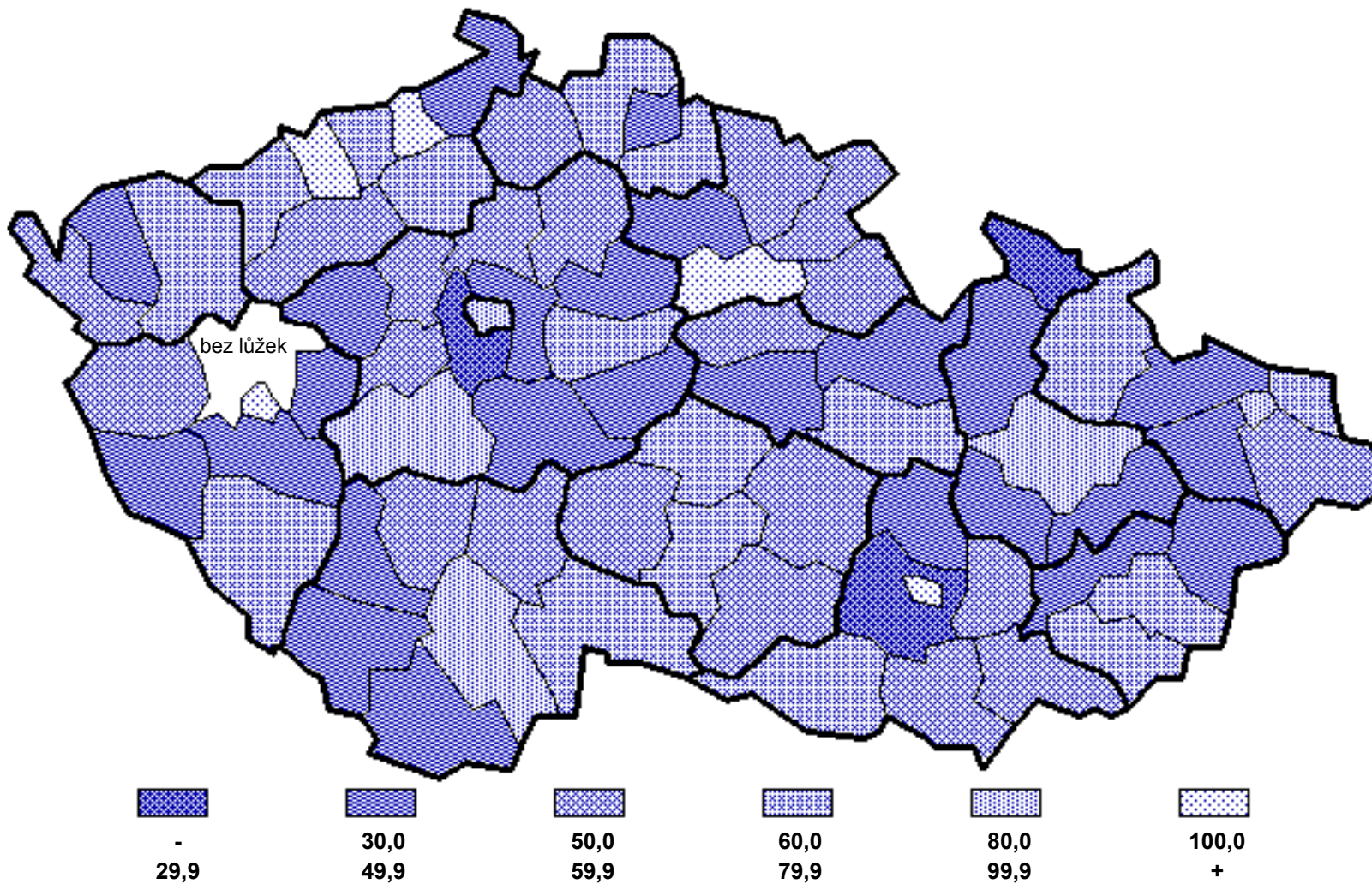
Přístroj	Počet přístrojů	Počet obyv. na 1 přístroj	Počet výkonů ¹⁾	
			absolutně	na 1 přístroj
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60	31	331 179	463 913	14 965
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137	19	540 345	61 220	3 222
Kruhové urychlovače (betatrony)	3	3 422 182	6 431	2 144
Radionuklidové ozařovače				
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR	15	684 436	868	58
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR	10	1 026 655	4 078	408
Radionuklidový ozařovač výše nespecif.	5	2 053 309	1 951	390
Scintilační gama kamery-diagnost. přístroje				
Scintilační gama kamera planární	58	177 009	141 847	2 446
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem	22	466 661	35 343	1 607
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory	25	410 662	56 503	2 260
PET (pozitronová emisní tomografie)	1	10 266 546	1 157	1 157
Litotryptory-terapeutické přístroje				
Litotryptory s rtg naváděním	21	488 883	5 813	277
Litotryptory jen s UZ naváděním	8	1 283 318	5 088	636
Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy)				
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení	1 304	7 873	2 576 054	1 976
Ultrazvukové přístroje duplexní	281	36 536	663 280	2 360
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním	420	24 444	1 372 477	3 268
Ultrazvukové kostní denzitometry	28	366 662	39 184	1 399
Další přístroje pro radioterapii				
Systémy pro plánování léčby v radioterapii 2D	24	427 773	14 741	614
Systémy pro plánování léčby v radioterapii 3D	16	641 659	37 600	2 350
Substandardní dozimetrický systém	29	354 019	x	x

Tab. 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Přístroj	Počet přístrojů	Počet obyv. na 1 přístroj	Počet výkonů ¹⁾	
			absolutně	na 1 přístroj
Skannovací vodní fantom	13	789 734	x	x
Vyřezávačka stínících bloků	15	684 436	7 642	509
In vivo dozimetrie-polovodičová	14	733 325	1 402	100
In vivo dozimetrie-TLD	10	1 026 655	1 597	160
Multileaf kolimator	3	3 422 182	50 010	16 670
Portal vision	2	5 133 273	1 106	553
Zařízení pro hypertermii	10	1 026 655	1 455	146
Další sledované přístroje				
Biochemické analyzátory (automaty)	1 179	8 708	104 615 908	88 733
Hemodialyzační přístroje	1 053	9 750	421 066	400
Magnetická rezonance (tomograf MR)	17	603 914	110 631	6 508
Lasery operační	156	65 811	47 421	304
Lasery terapeutické	1 136	9 037	513 521	452
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic)	1 599	6 421	432 472	270
Hyperbarická komora jednomístná	16	641 659	19 148	1 197
Hyperbarická komora vícemístná	2	5 133 273	3 063	1 532
Další diagnostické a terapeutické přístroje v pořizovací hodnotě nad 2 miliony, neuvedené výše	705	14 562	x	x

¹⁾ porovnání výkonů je pouze orientační

Počet lůžek v nemocnicích na 10 000 obyvatel



4. Výdaje na zdravotnictví

Výdaje na zdravotní péči jsou hrazeny jednak z veřejných zdrojů, jednak soukromými prostředky jednotlivců. Veřejné zdroje tvoří pojistné vybrané zdravotními pojišťovnami a prostředky státního rozpočtu.

V tab. 4.1 jsou uvedeny celkové výdaje na zdravotnictví, a to v časové řadě od roku 1992 až do roku 2000. Tato časová řada umožňuje srovnání a hodnocení vývoje za dané období. Celkové výdaje na zdravotnictví zahrnují výdaje veřejné a soukromé. Veřejné výdaje jsou výdaje zdravotních pojišťoven ze systému všeobecného zdravotního pojištění a dále výdaje ze státního rozpočtu, které plynou do zdravotnictví prostřednictvím dotací ministerstva zdravotnictví a výdajů územních rozpočtů. Výdaje na zdravotnictví ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví nejsou zahrnuty.

Celkové výdaje na zdravotnictví v roce 2000 podle předběžných výsledků činily 142 mld. Kč, tj. o 5,3 % více než v roce 1999, z toho veřejné výdaje představovaly částku 129,8 mld. Kč a proti roku 1999 vzrostly o 5,2 %. Výrazněji vyšší tempo růstu mají individuální výdaje jednotlivců na zdraví, v roce 2000 tvořily celkem částku 12,2 mld. Kč a vzrostly o 6,7 % v porovnání s rokem 1999. Podíl celkových výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu je ve sledovaném období poměrně stabilní – nad 7 %, v roce 2000 byl nejvyšší - 7,44 % z hrubého domácího produktu. Na 1 obyvatele bylo v roce 2000 vydáno v průměru 13 831 Kč z celkových výdajů na zdravotnictví, z toho 12 638 Kč z veřejných prostředků.

Tab. 4.2 zachycuje strukturu pouze veřejných výdajů na zdravotnictví v členění jednak na výdaje ze státního rozpočtu, zvláště výdaje neinvestiční, a jednak výdaje zdravotních pojišťoven celkem a výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči.

V roce 2000 bylo vydáno ze státního rozpočtu 13,7 mld. Kč na zdravotnictví, z toho téměř 7,2 mld. Kč na běžné výdaje a 6,5 mld. Kč na investice. Ze státního rozpočtu kromě investic jsou financovány pouze příspěvky zdravotnickým organizacím na vybrané činnosti, které zdravotní pojišťovny nehradí - lékařský výzkum, výuka lékařů, problematika AIDS, protidrogový program apod. Koncem roku 2000 působilo v České republice devět zdravotních pojišťoven. Největší Všeobecná zdravotní pojišťovna poskytovala služby 71,1 % pojištěnců. Celkově se pojišťovny v roce 2000 podílely 89,4 % na veřejných výdajích na zdravotní péči. Výdaje pojišťoven každým rokem rostou, v roce 2000 činily 116,1 mld. Kč, což bylo o 5,3 % více než v roce 1999.

Započteme-li do úhrnu veřejných výdajů na zdravotnictví v ČR za rok 2000 též výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví (odhad ÚZIS ČR), pak tyto veřejné výdaje dosahují celkem 132,5 mld. Kč (126,0 mld. Kč v roce 1999), což představuje 6,93 % z hrubého domácího produktu ČR v roce 2000 (resp. 6,86 % v roce 1999).

Počet lékáren se v období let 1995 - 2000 pravidelně zvyšuje, a tím se snižuje počet obyvatel připadajících na 1 lékárnou. V roce 2000 bylo v České republice 1 710 lékáren (bez detašovaných pracovišť), z toho 80 nově zřízených. V průměru připadalo na 1 lékárnou 6 004 obyvatel, při započtení 251 detašovaných pracovišť 5 250 obyvatel.

Sledovaným ukazatelem v ekonomice zdravotnictví je vývoj spotřeby léčiv - tab. 4.4. Spotřebovaná léčiva v celkovém objemu 38,39 mld. Kč v roce 2000 představují 27 % z celkových výdajů na zdravotnictví. Jak je patrné z tabulky a z grafu, rostla v období let 1990 - 2000 spotřeba léčiv hlavně v hodnotovém vyjádření, podstatně nižší je růst v definovaných denních dávkách na 1 000 obyvatel a den (DDD/1000/d).

4.1 Vývoj celkových výdajů na zdravotnictví *)

Rok	Výdaje v milionech Kč			Výdaje na 1 obyv. v Kč	Podíl výdajů na HDP v %
	celkem	v tom			
		veřejné	soukromé ¹⁾		
1992	45 652	43 552	2 100	4 425	5,39
1993	73 062	69 262	3 800	7 072	7,29
1994	86 418	81 136	5 282	8 361	7,31
1995	100 675	93 309	7 366	9 745	7,29
1996	110 662	102 400	8 262	10 728	7,04
1997	118 914	109 033	9 881	11 541	7,12
1998	129 871	119 267	10 604	12 615	7,22
1999	134 928	123 453	11 475	13 122	7,36
2000 ²⁾	142 074	129 829	12 245	13 831	7,44

*) nezahrnutý výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví

¹⁾ rok 1992-1993 odhad Ministerstva financí (zaokrouhlený na stamiliony Kč)
1994-2000 výpočet ÚZIS ČR na základě statistiky rodinných účtů zpracovaných ČSÚ

²⁾ předběžné údaje

Tab. 4.2 Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví *)

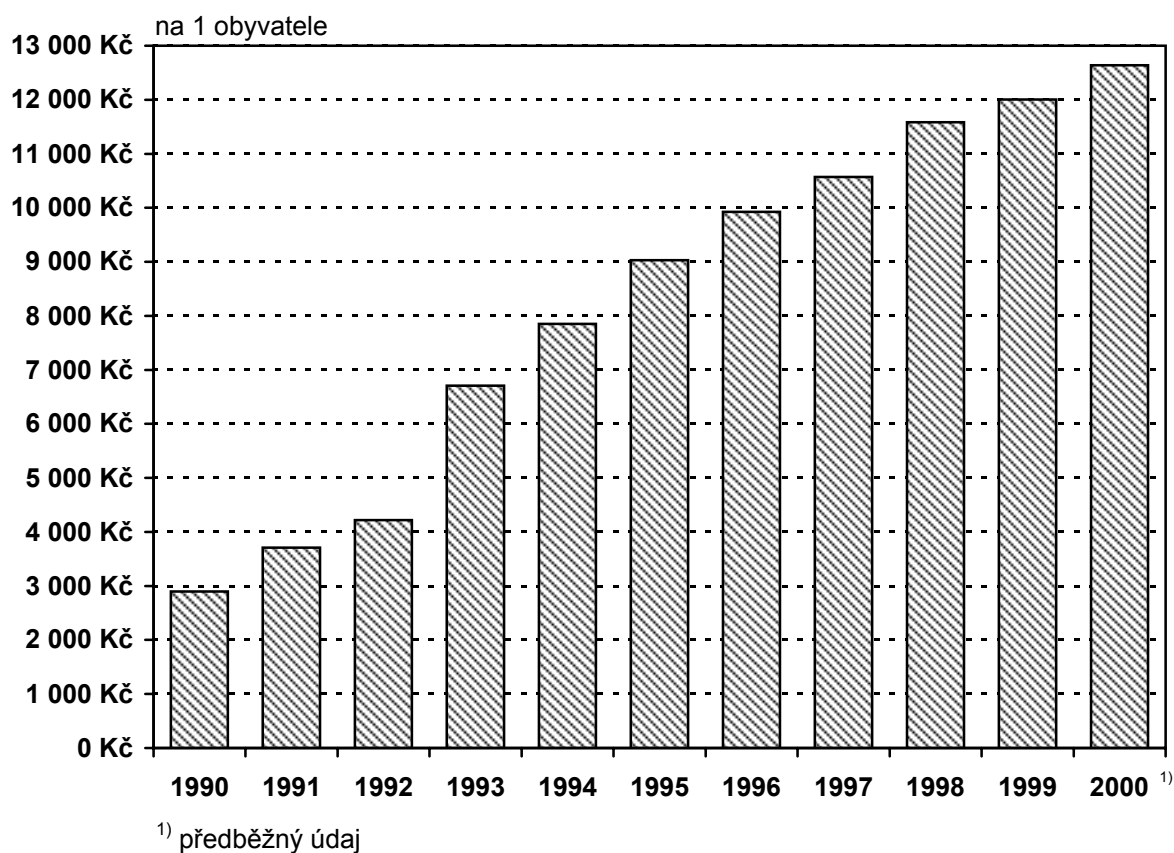
Rok	Výdaje v milionech Kč				Výdaje na 1 obyv. v Kč	
	celkem	státní a územní rozpočty		zdravotní pojišťovny		
		celkem	neinvestiční	celkem	zdrav. péče	
1992	43 552	43 552	36 971	32 479 ¹⁾	32 023	4 221
1993	69 262	13 027	6 114	56 235	52 290	6 705
1994	81 136	13 791	7 052	67 345	63 633	7 850
1995	93 309	15 076	7 674	78 233	74 168	9 032
1996	102 400	12 641	7 212	89 759	86 088	9 927
1997	109 033	11 459	7 015	97 574	93 145	10 582
1998	119 267	11 769	6 408	107 498	101 450	11 585
1999	123 453	13 128	7 418	110 325	106 351	12 006
2000 ²⁾	129 829	13 708	7 164	116 121	111 503	12 638

*) nezahrnutý výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví

¹⁾ započteno ve výsledcích státního rozpočtu (v roce 1992 existovala VZP, která získala prostředky ze státního rozpočtu)

²⁾ předběžné údaje

Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví



Tab. 4.3 Vývoj počtu lékáren a výdejen *)

Rok	Počet lékáren	Počet obyvatel na 1 lékárně	Počet výdejen			
			celkem	v tom		
				léčiv	léčivých rostlin	prostředků zdrav. techniky
1995	1 294	7 976	105	20	5	80
1996	1 400	7 364	117	14	3	100
1997	1 492	6 903	136	9	2	125
1998	1 569	6 558	146	9	2	135
1999	1 630	6 306	176	27	2	147
2000	1 710	6 004	183	35	2	146

*) do roku 1996 údaje za zařízení rezortu zdravotnictví, od roku 1997 včetně mimorezortních zařízení; bez detašovaných pracovišť

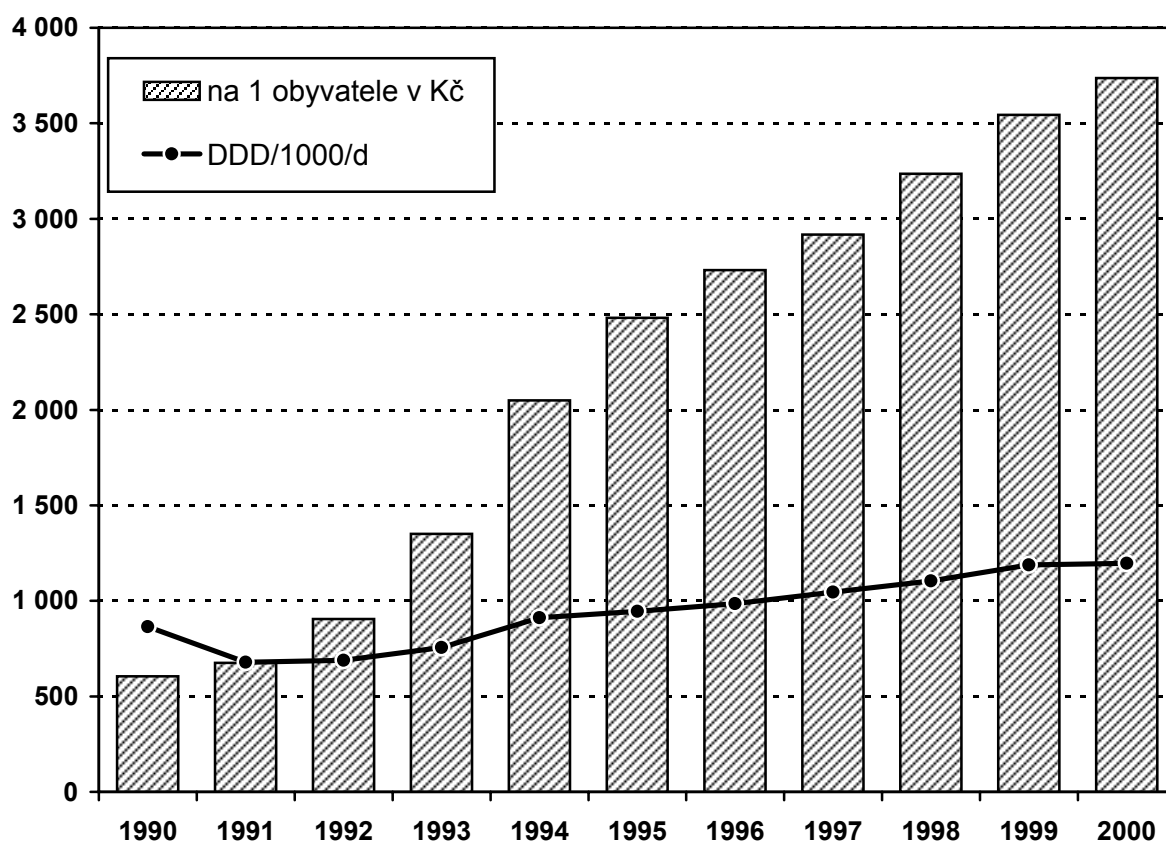
Tab. 4.4 Vývoj spotřeby léčiv

Rok	Spotřeba léčiv		
	v mlrd. Kč	v DDD/1000/d ¹⁾	na 1 obyvatele v Kč
1990	6,27	864	605
1991	6,96	678	675
1992	9,33	689	904
1993	13,96	756	1 351
1994	21,19	911	2 050
1995	25,64	945	2 482
1996	28,18	986	2 732
1997	30,06	1 045	2 917
1998	33,31	1 105	3 236
1999	36,44	1 188	3 544
2000	38,39	1 196	3 737

¹⁾ DDD/1000/d - definovaná denní dávka na 1 000 obyvatel a den

Zdroj: Státní ústav pro kontrolu léčiv

Vývoj spotřeby léčiv



5. Mezinárodní srovnání

Tato kapitola obsahuje vybrané demografické ukazatele za vybrané evropské země. Zdrojem dat byla Světová zdravotnická organizace. Údaje byly čerpány z databáze „Zdraví pro všechny“. Pro srovnatelnost jsou data za Českou republiku uváděna za rok 1999; rok 2000 viz 1. kapitola.

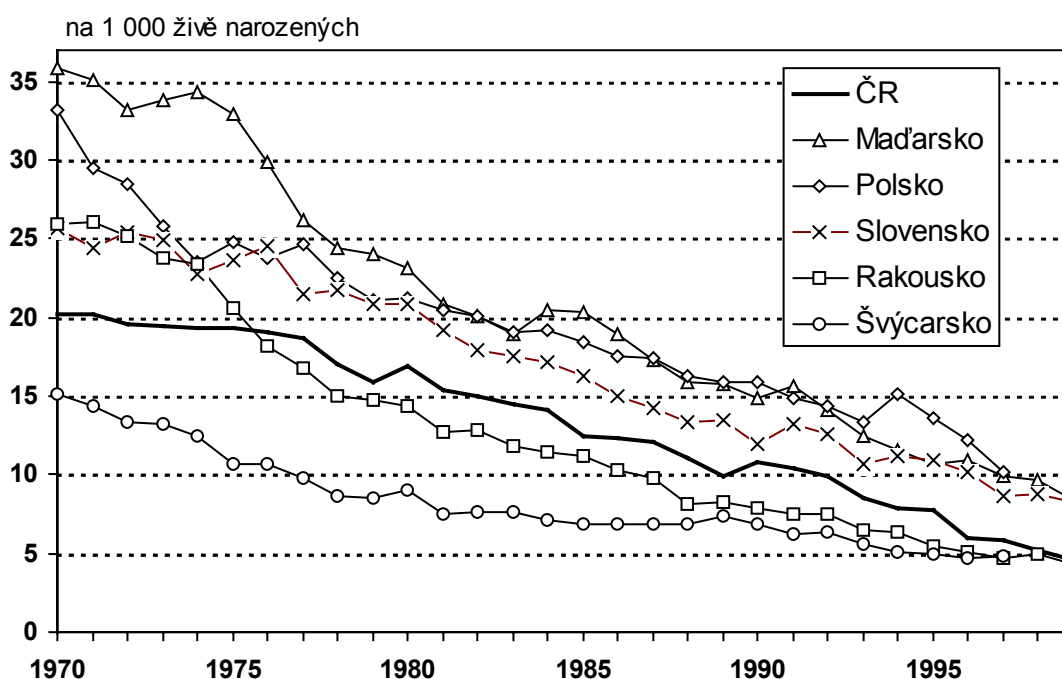
Významným demografickým ukazatelem pro mezinárodní srovnání je střední délka života, tj. očekávaná délka dalšího života při dosažení určité věkové hranice. Nejčastěji používaná je střední délka života při narození, která vyjadřuje počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec za předpokladu zachování úmrtnostních poměrů z období jejího výpočtu.

Průměrná hodnota střední délky života při narození dosáhla za Evropskou unii v roce 1997 hodnoty 74,8 let u mužů, u žen 81,2 let. Nejvyšších hodnot tohoto ukazatele dosahují tradičně muži ve Švédsku, na Islandu a ve Švýcarsku, ženy ve Francii, Švýcarsku a Španělsku. Průměr za země střední a východní Evropy činil v roce 1999 u mužů 68,4 let a u žen 76,1 let. Česká republika hodnotou 71,5 let pro muže a 78,3 let pro ženy zaujímá druhé místo za Slovinskem. Přesto, že střední délka života při narození v České republice roste, je stále nižší než nejnižší dosažená hodnota v západní Evropě.

Obdobně je tomu u standardizované úmrtnosti. V rámci střední a východní Evropy dosahuje Česká republika spolu se Slovinskem nejnižších hodnot, ovšem v porovnání s nejnižšími hodnotami západoevropských zemí, jsou tyto hodnoty výrazně vyšší.

V kojenecké úmrtnosti se Česká republika spolu se Slovinskem dostala na úroveň západní Evropy. Kojenecká úmrtnost v těchto dvou zemích v roce 1999 činila 36 % průměrné hodnoty za země střední a východní Evropy. Zmiňovaný průměr převyšuje průměr Evropské unie více než dvojnásobně.

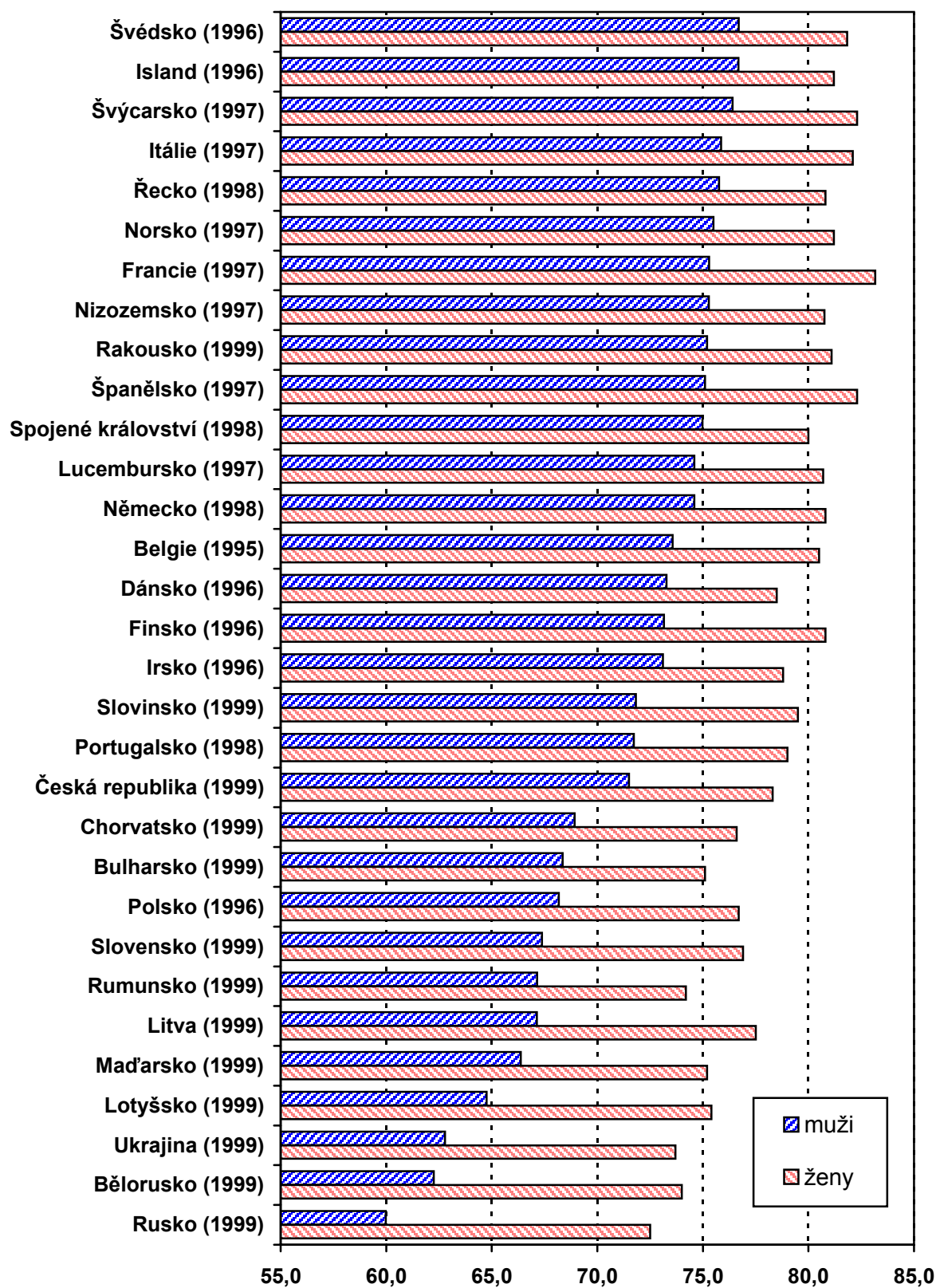
Vývoj kojenecké úmrtnosti ve vybraných státech



Tab. 5.1 Kojenecká úmrtnost ve vybraných evropských státech

Stát	Rok	Kojenecká úmrtnost (na 1 000 živě narozených)			
		celkem	z toho ve věku (ve dnech)		
			0 - 6	7 - 27	28 - 364
Česká republika	1999	4,6	1,9	1,0	1,7
Island	1996	3,7	2,8	0,2	0,7
Švédsko	1996	3,8	1,7	0,7	1,4
Finsko	1996	3,9	2,2	0,7	1,0
Norsko	1997	4,2	2,3	0,6	1,3
Rakousko	1999	4,4	2,0	0,8	1,5
Slovinsko	1999	4,6	2,4	1,0	1,2
Německo	1998	4,7	2,1	0,7	1,9
Francie	1997	4,7	2,2	0,9	1,7
Švýcarsko	1997	4,8	.	.	.
Španělsko	1997	5,0	2,2	1,1	1,8
Nizozemsko	1997	5,0	2,9	.	.
Dánsko	1996	5,5	3,2	0,7	1,6
Itálie	1997	5,7	3,2	1,1	1,4
Spojené království	1998	5,7	2,9	0,9	1,9
Irsko	1996	6,0	3,5	0,7	1,9
Portugalsko	1998	6,0	2,8	0,9	2,3
Řecko	1998	6,7	3,1	1,5	2,1
Chorvatsko	1999	7,8	4,5	1,3	2,0
Maďarsko	1999	8,4	4,3	1,3	2,8
Slovensko	1999	8,3	3,5	1,7	3,2
Litva	1999	8,7	3,5	1,2	3,9
Estonsko	1999	9,5	4,1	1,9	3,5
Lotyšsko	1999	11,3	5,5	2,3	3,5
Bělorusko	1999	11,4	5,0	.	.
Polsko	1996	12,2	7,0	1,9	3,3
Ukrajina	1999	13,0	.	.	6,2
Bulharsko	1999	14,6	5,6	2,7	6,3
Albánie	1998	14,7	4,1	1,3	9,3
Rusko	1999	17,1	7,6	.	.
Moldávie	1999	18,5	7,1	2,1	9,4
Rumunsko	1999	18,6	5,7	2,9	10,0

Střední délka života při narození



Tab. 5.2 Střední délka života ve vybraných evropských státech

Stát	Rok	Střední délka života				
		při naro- zení	ve věku			
			1 rok	15 let	45 let	65 let
		muži				
Česká republika	1999	71,5	70,9	57,1	28,9	13,8
Švédsko	1996	76,7	76,0	62,2	33,4	16,3
Island	1996	76,7	76,0	62,1	33,5	16,4
Švýcarsko	1997	76,4	75,8	62,0	33,6	16,7
Itálie	1997	75,9	75,3	61,5	33,1	16,3
Řecko	1998	75,8	75,3	61,5	33,3	16,7
Norsko	1997	75,5	74,9	61,1	32,6	15,6
Francie	1997	75,3	74,7	60,9	32,9	16,9
Nizozemsko	1997	75,3	74,7	60,9	32,1	15,1
Rakousko	1999	75,2	74,6	60,8	32,4	16,0
Španělsko	1997	75,1	74,5	60,7	32,8	16,3
Spojené království	1998	75,0	74,5	60,6	32,1	15,4
Lucembursko	1997	74,6	73,8	60,0	31,9	15,4
Německo	1998	74,6	74,0	60,2	31,7	15,5
Belgie	1995	73,6	73,1	59,3	31,2	14,9
Dánsko	1996	73,3	72,7	58,9	30,6	14,5
Finsko	1996	73,2	72,5	58,7	30,8	14,8
Irsko	1996	73,1	72,6	58,8	30,5	13,9
Slovinsko	1999	71,8	71,2	57,4	29,5	14,2
Portugalsko	1998	71,7	71,2	57,6	30,5	14,4
Chorvatsko	1999	68,9	68,5	54,6	26,5	11,3
Bulharsko	1999	68,4	68,5	55,0	27,3	13,0
Polsko	1996	68,2	68,1	54,4	27,0	13,0
Slovensko	1999	67,4	67,0	53,4	26,5	12,9
Rumunsko	1999	67,2	67,5	54,2	26,9	13,0
Litva	1999	67,1	66,7	53,1	27,0	13,8
Maďarsko	1999	66,4	66,0	52,3	25,0	12,2
Lotyšsko	1999	64,8	64,4	50,9	24,9	12,5
Ukrajina	1999	62,8	62,7	49,2	23,8	11,7
Bělorusko	1999	62,3	62,1	48,5	23,3	11,4
Rusko	1999	60,0	60,1	46,7	22,6	11,2

Tab. 5.2 Střední délka života ve vybraných evropských státech

Stát	Rok	Střední délka života				
		při naro- zení	ve věku			
			1 rok	15 let	45 let	65 let
		ženy				
Česká republika	1999	78,3	77,6	63,8	34,6	17,1
Francie	1997	83,2	82,5	68,7	39,6	21,7
Švýcarsko	1997	82,3	81,7	67,9	38,7	20,6
Španělsko	1997	82,3	81,7	67,9	38,7	20,4
Itálie	1997	82,1	81,5	67,7	38,4	20,3
Švédsko	1996	81,8	81,1	67,3	37,9	20,0
Island	1996	81,2	80,5	66,7	37,2	19,3
Norsko	1997	81,2	80,5	66,7	37,4	19,6
Rakousko	1999	81,1	80,5	66,6	37,5	19,6
Řecko	1998	80,8	80,3	66,5	37,3	19,0
Německo	1998	80,8	80,1	66,3	37,1	19,3
Finsko	1996	80,8	80,1	66,2	37,1	19,0
Nizozemsko	1997	80,8	80,1	66,3	37,1	19,4
Lucembursko	1997	80,7	80,0	66,2	37,1	19,6
Belgie	1995	80,5	79,9	66,1	37,1	19,5
Spojené království	1998	80,0	79,4	65,5	36,4	18,8
Slovinsko	1999	79,5	78,9	65,0	35,9	18,4
Portugalsko	1998	79,0	78,4	64,8	35,9	18,0
Irsko	1996	78,8	78,2	64,4	35,1	17,5
Dánsko	1996	78,5	77,8	64,0	35,0	18,0
Litva	1999	77,5	77,2	63,5	34,9	18,0
Slovensko	1999	76,9	76,5	62,8	33,9	16,8
Polsko	1996	76,7	76,5	62,7	33,7	16,6
Chorvatsko	1999	76,6	76,1	62,3	33,1	15,5
Lotyšsko	1999	75,4	75,4	61,7	33,3	16,9
Maďarsko	1999	75,2	74,8	61,0	32,3	15,9
Bulharsko	1999	75,1	75,0	61,4	32,6	15,4
Rumunsko	1999	74,2	74,5	61,0	32,3	15,5
Bělorusko	1999	74,0	73,7	60,0	31,6	15,4
Ukrajina	1999	73,7	73,5	59,9	31,6	15,3
Rusko	1999	72,5	72,6	59,1	31,2	15,2

Tab. 5.3 Standardizovaná úmrtnost ve vybraných evropských státech

Stát	Rok	Standardizovaná úmrtnost (evropský standard)					
		celkem	z toho				
			zhoubné novotvary	oběhová soustava	dýchací soustava	trávicí soustava	poranění a otravy
		muži					
Česká republika	1999	1 178,8	320,1	603,0	54,6	50,5	90,8
Švýcarsko	1997	795,9	218,7	298,3	60,2	28,8	.
Island	1996	801,9	240,0	336,0	91,8	13,2	51,6
Spojené království	1998	805,3	243,2	365,9	134,0	33,8	40,2
Švédsko	1996	806,4	190,5	377,1	63,9	25,9	54,6
Řecko	1998	813,4	211,8	366,5	53,3	20,4	60,5
Itálie	1997	824,8	254,9	311,3	59,1	40,4	53,6
Francie	1997	838,2	273,1	231,1	64,0	44,0	85,8
Španělsko	1997	865,9	258,2	277,0	97,1	48,3	58,3
Rakousko	1999	874,2	232,5	414,5	48,5	44,4	71,8
Norsko	1997	878,5	228,8	365,0	71,8	25,7	61,0
Nizozemsko	1997	911,1	272,9	329,0	98,6	28,9	39,4
Německo	1998	926,9	249,9	401,4	61,6	48,1	52,7
Lucembursko	1997	931,4	249,9	354,1	76,7	43,7	73,8
Finsko	1996	1 024,9	224,3	437,9	97,1	42,6	114,2
Dánsko	1996	1 037,0	268,2	373,3	89,9	43,1	71,9
Irsko	1996	1 080,7	257,1	472,3	155,4	28,5	60,1
Slovinsko	1999	1 134,6	294,7	423,9	111,6	75,3	120,3
Portugalsko	1998	1 146,7	243,0	403,5	113,1	56,9	76,0
Litva	1999	1 373,8	287,3	646,7	69,5	43,9	243,6
Polsko	1996	1 397,4	297,7	670,5	61,3	47,0	115,4
Bulharsko	1999	1 397,4	203,2	855,3	64,2	44,3	83,2
Rumunsko	1999	1 436,9	217,0	835,7	104,3	87,5	101,9
Slovensko	1999	1 438,4	335,6	672,4	74,0	76,4	97,6
Chorvatsko	1999	1 490,9	364,0	715,6	87,4	87,2	99,4
Maďarsko	1999	1 609,5	401,9	744,9	79,1	139,3	141,2
Lotyšsko	1999	1 645,5	303,4	812,2	54,8	48,1	260,9
Ukrajina	1999	1 817,3	254,9	966,3	125,2	60,9	249,2
Bělorusko	1999	1 943,0	289,8	949,4	131,6	40,7	296,1
Rusko	1999	2 027,7	293,6	1 012,3	120,1	60,3	350,3

Tab. 5.3 Standardizovaná úmrtnost ve vybraných evropských státech

Stát	Rok	Standardizovaná úmrtnost (evropský standard)					
		celkem	z toho				
			zhoubné novotvary	oběhová soustava	dýchací soustava	trávicí soustava	poranění a otravy
		ženy					
Česká republika	1999	710,6	179,0	402,0	27,9	24,6	34,1
Francie	1997	442,9	123,4	133,2	30,4	23,0	36,3
Španělsko	1997	478,7	114,3	188,9	36,2	24,3	17,4
Švýcarsko	1997	479,0	127,8	182,8	27,7	18,1	.
Itálie	1997	491,1	133,3	210,0	22,7	23,0	22,5
Švédsko	1996	509,0	140,6	217,4	37,2	16,0	23,8
Norsko	1997	538,8	156,4	206,6	44,6	17,5	25,5
Rakousko	1999	539,2	140,4	282,1	23,3	21,5	25,4
Island	1996	543,5	178,9	198,3	73,4	12,9	18,0
Řecko	1998	552,5	112,4	291,7	33,9	11,5	18,3
Německo	1998	556,2	150,6	258,1	26,1	26,4	20,4
Nizozemsko	1997	556,5	161,5	190,4	44,0	22,5	19,9
Lucembursko	1997	557,3	160,6	225,0	33,4	29,6	26,4
Finsko	1996	560,9	123,0	243,9	41,4	22,0	36,5
Spojené království	1998	597,3	167,0	223,3	87,9	25,6	16,3
Slovinsko	1999	626,0	156,5	269,1	44,6	35,9	39,4
Portugalsko	1998	667,1	123,2	284,4	51,0	23,9	23,4
Irsko	1996	676,4	173,0	284,5	99,6	22,5	19,9
Dánsko	1996	679,0	200,9	220,4	64,8	27,6	34,3
Litva	1999	703,2	139,6	415,3	18,3	23,4	56,7
Slovensko	1999	767,3	156,1	443,3	33,6	31,7	22,8
Polsko	1996	786,5	155,7	419,5	24,1	23,2	32,4
Lotyšsko	1999	828,6	138,9	477,0	16,0	24,7	68,7
Chorvatsko	1999	859,3	160,6	491,4	36,1	33,0	34,2
Maďarsko	1999	888,8	205,2	477,0	33,6	54,5	50,3
Bulharsko	1999	913,0	120,7	609,9	32,6	15,8	23,9
Rumunsko	1999	930,7	126,1	625,2	55,6	42,6	29,8
Bělorusko	1999	961,9	122,9	538,6	34,2	19,1	65,4
Ukrajina	1999	970,3	125,0	638,2	31,6	22,6	52,4
Rusko	1999	1 014,1	140,0	621,8	31,4	26,6	81,7