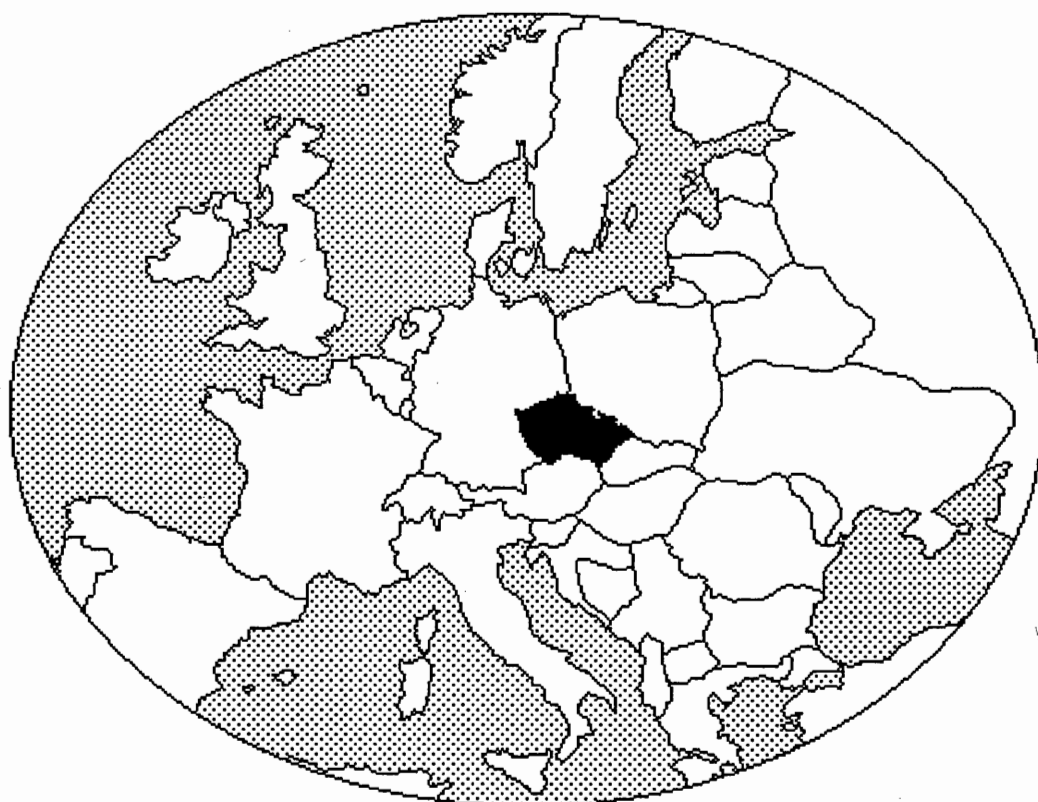


ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA ČESKÉ REPUBLIKY 1994

*

*CZECH HEALTH STATISTICS
YEARBOOK 1994*



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
Praha, říjen 1995

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

Brief extracts from this publication, with exception of figures and maps, may be reproduced provided the source is fully acknowledged. Proposals for reproducing figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic, Palackeho namesti 4, Prague 2, Czech Republic.

© ÚZIS ČR, 1995

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1210-9991

ÚVOD

Zdravotnická ročenka České republiky s údaji za rok 1994 vychází na podzim 1995, v období a roce 35. výročí vzniku Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky (původní název byl Ústav pro zdravotnickou statistiku). Po celé toto období až do roku 1992 ústav vydával ve spolupráci s partnerským ústavem v Bratislavě ročenku Zdravotnictví ČSSR (resp. ČSFR). Od roku 1991 se ročenka podstatně změnila, a to především obsahově, přivítána byla i její česko-anglická podoba. Od roku 1993, tj. počínaje údaji za rok 1992 vychází česko-anglická Zdravotnická ročenka České republiky.

Předáváním statistických údajů formou ročenky chceme všem uživatelům a prostřednictvím sdělovacích prostředků i široké veřejnosti, rozšířit informovanost o zdravotnictví a zdravotním stavu našich obyvatel. Proto je naším stálým zájmem její zlepšování z hlediska obsahu i vzhledu. V letošním roce zmenšujeme formát na velikost, u níž již chceme zůstat a doufáme, že tuto a další úpravy čtenáři a uživatelé ročenky přivítají.

Ročenka vychází především z údajů Národního zdravotnického informačního systému a z demografických dat Českého statistického úřadu, dále z údajů Ministerstva financí, Státního zdravotního ústavu, Státního ústavu pro kontrolu léčiv, Ústavu pro informace ve vzdělávání a Všeobecné zdravotní pojišťovny. Podkladem pro mezinárodní srovnání byly ročenky Světové zdravotnické organizace. Zdravotnická ročenka je tedy výsledkem práce kolektivu pracovníků Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR a dalších výše uvedených organizací. Všem pracovníkům, kteří se na zpracování podíleli, patří poděkování.

Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
Praha, říjen 1995

PREFACE

Czech Health Statistics Yearbook with data for 1994 is published in autumn, 1995 at the time of 35th anniversary of establishment of the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (originally Institute for Health Statistics). From the beginning until 1992, the Institute published the yearbook Health Care in CSSR (later CSFR) in collaboration with its partner Institute in Bratislava. Since 1991 the yearbook was profoundly changed, first of all in its contents, and the Czech-English format was also welcomed. Since 1993, i.e., beginning with data for 1992, Czech Health Statistics Yearbook is published in Czech-English version.

By presenting statistical data in these yearbooks we wish to extend information on health care and on the state of health of our population to all its users, and further through mass media to broader public. Therefore, improvement of both its contents and design is our permanent interest. In this year we change the format to a smaller size which should remain permanent; we hope that these as well as other changes will be appreciated by the readers and users.

The contents of the Yearbook is based, first of all, on data from the National Health Information System and on demographic data from the Czech Statistical Office, further on data obtained from the Ministry of Finance, National Institute of Public Health, State Institute for Drug Control, Institute for Information on Education and General Health Insurance Company. The basis for international comparison are the yearbooks of World Health Organization. Czech Health Statistics Yearbook is thus the result of team work of members of the Institute of Health Information and Statistics of the CR and of the other above mentioned organizations. Thanks are due to all who contributed to it.

*Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic
Prague, October 1995*

Pokud není uvedeno jinak, prezentované údaje se týkají České republiky (ČR) a roku 1994.

If not stated otherwise, the presented data concern the Czech Republic (CR) and the year 1994.

OBSAH

Přehled okresů ČR

1. DEMOGRAFIE..... 9

- 1.1 Věková struktura obyvatelstva
- 1.2 Přirozený pohyb obyvatelstva
- 1.3 Střední stav a přirozený pohyb obyvatelstva v okresech
- 1.4 Živě narození podle věku matky
- 1.5 Narození podle vitality, pohlaví a porodní hmotnosti
- 1.6 Specifická úmrtnost
- 1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
- 1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
- 1.8.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti
- 1.8.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti
- 1.9 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
- 1.10 Užívání antikoncepce u žen fertilního věku

2. ZDRAVOTNÍ STAV..... 35

- 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1993) - muži
- 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1993) - ženy
- 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi
- 2.3 Hlášená onemocnění vybranými přenosnými nemocemi v regionech
- 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle věku
- 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby
- 2.6 Počet dispenzarizovaných onemocnění dětí a dorostu
- 2.7 Nově hlášené vrozené vady
- 2.8 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz
- 2.9 Nově zjištěné nemoci z povolání a profesionální otravy

CONTENTS

List of districts CR

1. DEMOGRAPHY 9

- 1.1 Population by age
- 1.2 Natural movement of population
- 1.3 Mid year population and natural movement in districts
- 1.4 Live births by age of mother
- 1.5 Births by vitality, sex and birth weight
- 1.6 Specific mortality rate
- 1.7.1 Deaths and mortality rate by causes of death - males
- 1.7.2 Deaths and mortality rate by causes of death - females
- 1.8.1 Deaths till 1 year by causes of death
- 1.8.2 Mortality rate till 1 year by causes of death
- 1.9 Abortions by age, category and method
- 1.10 Usage of contraception by women at fertile age

2. HEALTH STATUS..... 35

- 2.1.1 Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1993) - males
- 2.1.2 Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1993) - females
- 2.2 Notified cases of venereal diseases
- 2.3 Notified cases of selected infectious diseases in regions
- 2.4 Notified cases of tuberculosis by age
- 2.5 Diabetics by the type of treatment
- 2.6 Number of dispensarized diseases of children and adolescents
- 2.7 Newly notified congenital malformations
- 2.8 Notified cases of incapacity for work by disease and injury
- 2.9 Newly notified occupational diseases and occupational poisoning

- 2.11 Nově přiznané invalidní a částečné invalidní důchody
- 2.12 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben
- 2.13 Zařízení sociální péče
- 2.14 Hospitalizovaní podle tříd příčin hospitalizace (1993)
- 2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

3. SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ 71

- 3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení
- 3.1.2 Celkový přehled nestátních zdravotnických zařízení
- 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech
- 3.3 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči
- 3.4.1 Oddělení nemocnic podle oborů
- 3.4.2 Oddělení státních a nestátních nemocnic podle oborů
- 3.5 Lůžková péče v nemocnicích
- 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech
- 3.7 Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče
- 3.8 Ambulantní péče o děti a dorost
- 3.9 Lékařská péče o ženy
- 3.10 Služba rychlé zdravotnické pomoci (RZP)

4. PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ 97

- 4.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií
- 4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů
- 4.2.1.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor
- 4.2.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a regionů
- 4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení
- 4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor

- 2.11 Newly granted invalidity and partial invalidity benefits
- 2.12 Patients admitted to bed care of balneological institutes
- 2.13 Establishments of social care
- 2.14 Hospitalized persons by class of cause of hospitalization (1993)
- 2.15 Survey of selected indices of the health state of population by districts

3. NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS..... 71

- 3.1.1 General survey of health establishments
- 3.1.2 General survey of non-state health establishments
- 3.2 Survey of health establishments in districts
- 3.3 Physicians and beds in curative and preventive care
- 3.4.1 Hospital departments by branches
- 3.4.2 State and non - state hospital departments by branches
- 3.5 Bed care in hospitals
- 3.6 Bed care in specialized institutes
- 3.7 Number of examinations in establishments of out-patient care
- 3.8 Out-patient care of children and adolescents
- 3.9 Medical care of women
- 3.10 Health emergency service (HES)

4. MANPOWER AND HEALTH EDUCATION 97

- 4.1 Personnel under the Department of Health by categories
- 4.2.1.1 Personnel under the Department of Health by categories and districts
- 4.2.1.2 Personnel under the Department of Health by categories and districts - state sector
- 4.2.2 Personnel under the Department of Health by categories and regions
- 4.3.1 Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment
- 4.3.2 Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector

4.4.1	Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - muži	4.4.1	Physicians under the Department of Health by main branch of activity - males
4.4.2	Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - ženy	4.4.2	Physicians under the Department of Health by main branch of activity - females
4.4.3	Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti	4.4.3	Physicians under the Department of Health by main branch of activity
4.5	Farmaceuti v resortu zdravotnictví podle oboru činnosti	4.5	Pharmacists under the Department of Health by branch of activity
4.6.1	Dosažené atestace u lékařů v resortu zdravotnictví	4.6.1	Specialties of physicians under the Department of Health
4.6.2	Dosažené atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví	4.6.2	Specialties of pharmacists under the Department of Health
4.6.3	Dosažené nástavbové atestace u lékařů v resortu zdravotnictví	4.6.3	Subspecialties of physicians under the Department of Health
4.6.4	Dosažené nástavbové atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví	4.6.4	Subspecialties of pharmacists under the Department of Health
4.7.1	Studující a absolventi lékařských a zdravotně-sociálních fakult	4.7.1	Students and graduates of medical and social health faculties
4.7.2	Studující a absolventi farmaceutických fakult	4.7.2	Students and graduates of pharmaceutical faculties
4.8	Studium na středních zdravotnických školách	4.8	Studies in paramedical schools
4.9.1	Studující středních zdravotnických škol v denním studiu	4.9.1	Students in paramedical schools in day study
4.9.2	Studující středních zdravotnických škol při zaměstnání	4.9.2	Students in paramedical schools in evening courses
5.	EKONOMICKÉ ÚDAJE..... 137	5.	FINANCIAL DATA..... 137
5.1	Výdaje na zdravotnictví	5.1	Expenditures on health services
5.2	Vývoj celkové spotřeby léčiv	5.2	Trend of total drug consumption
5.3	Náklady VZP na zdravotní péči podle druhu zařízení	5.3	Costs of GHIC on health services by type of establishment
5.4	Průměrná měsíční mzda zaměstnance v resortu zdravotnictví	5.4	Average month salary per person under the Department of Health
6.	MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ..... 145	6.	INTERNATIONAL COMPARISON.... 145
6.1	Základní demografické ukazatele	6.1	Basic demographic indices
6.2	Střední délka života	6.2	Life expectancy
6.3	Kojenecká úmrtnost podle vybraných příčin smrti	6.3	Infant mortality rate by selected causes of death
6.4	Standardizovaná úmrtnost podle vybraných příčin smrti	6.4	Standardized mortality rate by selected causes of death

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE
DEMOGRAPHY

Demografická situace

Rok 1994 přinesl další zlepšení situace v některých oblastech stavu populace - dále se snížila kojenecká úmrtnost a potratovost, dále se mírně prodloužila střední délka života. Naproti tomu se opět výrazně projevil dlouhodobý trend snižování porodnosti.

K 31.12.1994 měla Česká republika 10 333 161 obyvatel. Poprvé od roku 1918 převýšil počet zemřelých počet narozených. Přirozenou měnou ubylo 10 794 osob. Přirozený přírůstek dosáhl záporné hodnoty, v přepočtu na 1 000 obyvatel - 1,04.

Dále pokračoval proces stárnutí populace. Tuto skutečnost charakterizuje index stáří, tj. poměr obyvatelstva v poproduktivním věku (muži 60 let a více, ženy 55 let a více) k obyvatelstvu v předproduktivním věku (děti 0-14 let). Index stáří dosáhl v roce 1994 hodnoty 1,09 (rok 1993: 1,05; rok 1980: 0,86). Růst tohoto ukazatele souvisí zejména s úbytkem dětské populace. Děti do 14 let tvořily 18,9 % populace (rok 1993: 19,4 %; rok 1980: 23,5 %), osoby v poproduktivním věku představovaly 20,5 % (rok 1993: 20,4 %; rok 1980: 20,1 %).

V důsledku ekonomických a sociálních faktorů dochází k úbytku počtu uzavřených sňatků. V roce 1994 bylo uzavřeno 58 440 sňatků, což je o 7,6 tisíce sňatků méně než v roce předchozím. Hrubá míra sňatečnosti (počet sňatků na 1 000 obyvatel) poklesla z 6,4 v roce 1993 na 5,7 v roce 1994.

Stejně jaké v minulém roce došlo k mírnému nárůstu rozvodovosti. V roce 1994 bylo rozvedeno 30 939 manželství, tj. 2,99 rozvedených manželství na 1 000 obyvatel (2,93 v roce 1993).

Jak již bylo řečeno na začátku, opět se snížila porodnost. Pokles proti roku 1993 byl velice výrazný, živě se narodilo o 14 446 dětí méně. Porodnost klesá systematicky již od roku 1975. V roce 1994 se na území České republiky narodilo nejméně dětí za celé období, po které je porodnost v Čechách, na Moravě a ve Slezsku sledována, tj. od roku 1785. Nástup silných ročníků z poloviny 70. let do věku vysoké plodnosti se na vývoji porodnosti zatím vůbec neprojevil.

Demographic situation

The year 1994 showed further improvement in several aspects of the state of the population - infant mortality and the abortion rate further decreased and life expectancy again slightly increased. On the other hand, the long-term trend of decreasing natality was again markedly manifested.

To 31.12.1994, the CR had 10 333 161 inhabitants. For the first time since 1918, the number of deaths exceeded the number of births. By natural decrease the number of inhabitants declined by 10 794. The natural increase per 1 000 inhabitants thus attained a negative value, - 1.04.

The process of aging of the population continued further. This fact is characterized by the index of age preference, i.e. by the ratio of population numbers in the post-productive age (men aged 60 and more, women 55 and more) and pre-productive age (children up to 14 years). The value of this index was 1.09 in 1994 (in 1993: 1.05, in 1980: 0.86). The increase of this indicator is mostly caused by the decreasing children population. Children up to 14 years constituted 18.9 % of total population (in 1993: 19.4 %, in 1980: 23.5 %) and persons in post-productive age constituted 20.5 % (in 1993: 20.4 %, in 1980: 20.1 %).

As a result of economic and social factors the number of marriages decreased. The number of marriages concluded in 1994 was 58 440, less by 7.6 thousand than in 1993. The crude marriage rate (the number of marriages per 1 000 inhabitants) decreased from 6.4 in 1993 to 5.7 in 1994.

As in the preceding year, the divorce rate slightly increased. In 1994, 30 939 marriages were divorced, i.e., 2.99 divorced marriages per 1 000 inhabitants (vs. 2.93 in 1993).

As stated at the beginning, natality further decreased. The decrease against 1993 was very strong. The number of live-born children was by 14 446 less. Natality decreases continuously since 1975. The number of children born on the territory of the Czech Republic in 1994 was the all-time lowest over the whole period in which natality in

V roce 1994 dále pokračoval příznivý trend v počtu potratů. Proti předchozímu roku se celkový počet potratů snížil o 21 %, počet umělých přerušování těhotenství (UPT) o 23 %. Počet potratů na 1 000 žen fertilního věku poklesl z 31,7 v roce 1993 na 24,9 v roce 1994, rozhodující složkou tohoto poklesu bylo snížení počtu UPT. Na 100 narozených připadalo 61,8 potratů, z toho 50,2 UPT a z nich dále 42,7 miniinterrupcí. Snížení počtu potratů bylo i v roce 1994 provázáno zvýšením počtu žen užívajících antikoncepci. Podíl žen ve věku 15-49 let užívajících koncem roku některou z lékařsky sledovaných antikoncepcí se zvýšil z 22,8 % v roce 1993 na 24,4 % v roce 1994.

Od začátku 90. let klesá počet zemřelých. V roce 1994 se opět snížil, i když pokles o 812 zemřelých oproti roku 1993 byl relativně malý. Zemřelo 117 373 obyvatel, hrubá míra úmrtnosti činila 11,4 zemřelých na 1 000 obyvatel. Standardizovaná úmrtnost (přepočtená na 100 000 obyvatel standardní evropské populace) dosáhla u mužů hodnoty 1 345,5 (rok 1993: 1 375,4) a u žen 803,4 (rok 1993: 819,0).

Struktura příčin smrti je dlouhodobě stabilní. Nejčastější příčinou smrti jsou nemoci oběhové soustavy, následují novotvary, poranění a otravy, nemoci dýchací soustavy a nemoci trávicí soustavy. Těchto pět tříd příčin smrti představovalo v roce 1994 95 % všech úmrtí. Nemoci oběhové soustavy byly příčinou smrti v 55,5 % úmrtí. Na novotvary zemřelo 28 327 osob, což představovalo 24,1 % všech zemřelých. Podíl zemřelých na následky poranění a otrav dosáhl 7,3 %. Zemřelí na nemoci dýchací soustavy představovali 3,9 % všech úmrtí a zemřelí na nemoci trávicí soustavy 3,8 %.

Výrazný pokles je možno konstatovat u kojenecké úmrtnosti. Kojenecká úmrtnost (počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených) poklesla v roce 1992 poprvé pod hranici 10 promile (na 9,9 promile), v roce 1993 se dostala na hodnotu 8,5 promile a rok 1994 přinesl další pokles pod hranici 8 promile - na 7,9 promile. Novorozenecká úmrtnost (počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených) rovněž zazname-

Bohemia, Moravia and Silesia has been registered, i.e., from the year 1785. So far the influence of the strong birth cohorts born in the mid 70s, now maturing to high fertility age, has not been registered.

The decreasing trend in abortions also continued in 1994. In comparison with 1993, the total number of abortions decreased by 21 %, the number of legally induced abortions (LIA) by 23 %. The number of abortions per 1 000 women in fertile age decreased to 24.9, from 31.7 in 1993. The decisive factor in this decrease is the diminishing number of LIA. Per 100 births there were 61.8 abortions, of that 50.2 LIA, but of the latter number, 42.7 were vacuum aspirations. This decrease is connected with increasing number of women using contraception. The number of women aged 15-49 years using one of the medically controlled contraceptions increased from 22.8 % in 1993 to 24.4 % in 1994.

The number of deaths has been decreasing since early 90s. In 1994 it decreased again, although the decrease by 812 compared with 1993 was very weak. The number of deaths was 117 373, the crude mortality rate was 11.4 deaths per 1 000 inhabitants. Standardized mortality (per 100 000 of standard European population) was 1 345.5 (in 1993, 1 375.4) in men and 803.4 (in 1993, 819.0) in women.

The structure of causes of death is stable in long terms. The most frequent causes of death are diseases of the circulatory system followed by neoplasms, injuries and poisoning, diseases of the respiratory system and diseases of the digestive system. These five classes caused 95 % of all deaths in 1994. Diseases of the circulatory system caused 55.5 % of all deaths. 28 327 persons died from neoplasms (24.1 % of all deaths). 7.3 % of deaths were caused by consequences of injuries and poisoning. Deaths from diseases of the respiratory system made 3.9 % and diseases of the digestive system 3.8 % of all deaths.

A marked decrease of infant mortality may be stated. In 1992 infant mortality (the number of deaths up to 1 year of age per 1 000 live births)

nala výrazné snížení - na 4,7 promile (rok 1993: 5,7 promile).

Nejčastější příčinou úmrtí kojenců jsou některé stavy vzniklé v perinatálním období (47 % všech úmrtí) následované vrozenými vadami, deformacemi a chromosomálními abnormalitami (29 %).

Důležitým demografickým ukazatelem je střední délka života při narození, která vyjadřuje počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu. V dlouhodobém vývoji střední délka života při narození v České republice mírně vzrůstá. Rok 1994 přinesl další zvýšení, a to u mužů z 69,28 let (v roce 1993) na 69,53 let, u žen z 76,35 let na 76,55 let.

decreased below the limit of 10 per mille for the first time (to 9.9 per mille), in 1993 it was 8.5 per mille and in 1994 a further decrease below the limit of 8 per mille, to 7.9 per mille was registered. Also neonatal mortality (the number of deaths up to 28 days of age per 1 000 live births) decreased significantly, to 4.7 per mille (from 5.7 per mille in 1993).

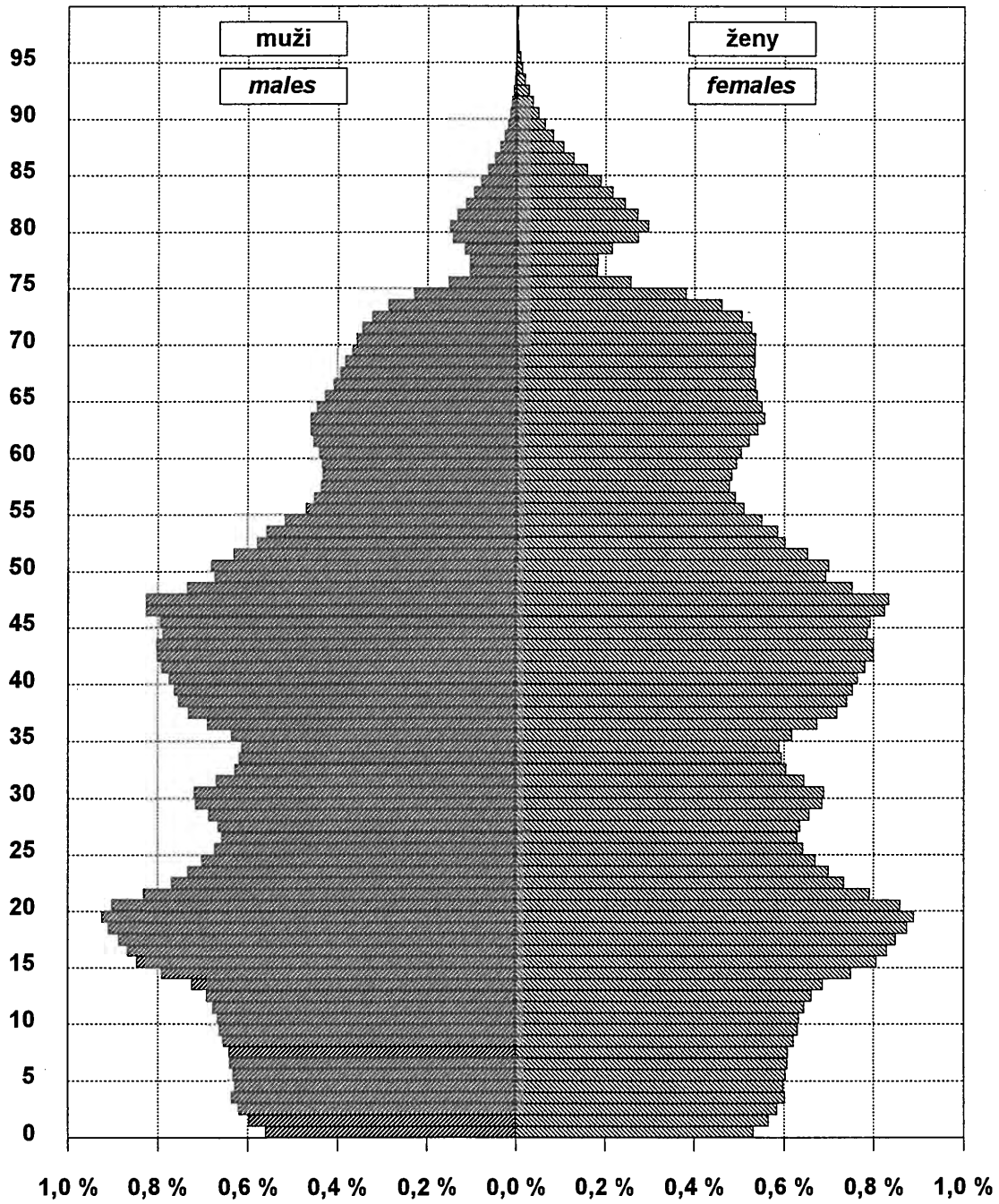
The most frequent causes of infant deaths are conditions originating in the perinatal period (47 % of all deaths), followed by congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities (29 %).

An important demographic indicator is the life expectancy at birth, which shows the average length of life expected for a newborn on the assumption of unchanging mortality situation. In long terms, life expectancy at birth in the Czech Republic weakly increases. In 1994 it increased to 69.53 years for men (from 69.28 in 1993) and to 76.55 years for women (from 76.35 in 1993).

1.1 Věková struktura obyvatelstva Population by age

Věková skupina <i>Age group</i>	1.7.						31.12.					
	celkem		muži		ženy		<i>total</i>		<i>males</i>		<i>females</i>	
	počet	%	počet	%	počet	%	<i>number</i>	%	<i>number</i>	%	<i>number</i>	%
0	113 043	1,1	57 969	1,2	55 074	1,0	105 904	1,0	54 312	1,1	51 592	1,0
1-4	499 337	4,8	256 287	5,1	243 050	4,6	496 333	4,8	254 838	5,1	241 495	4,5
5-9	651 224	6,3	333 344	6,6	317 880	6,0	647 304	6,3	331 240	6,6	316 064	5,9
10-14	715 398	6,9	366 536	7,3	348 862	6,6	698 483	6,8	357 771	7,1	340 712	6,4
15-19	898 283	8,7	458 571	9,1	439 712	8,3	888 050	8,6	453 378	9,0	434 672	8,2
20-24	795 568	7,7	407 149	8,1	388 419	7,3	820 709	7,9	419 781	8,4	400 928	7,5
25-29	686 632	6,6	350 709	7,0	335 923	6,3	682 070	6,6	348 286	6,9	333 784	6,3
30-34	658 231	6,4	335 273	6,7	322 958	6,1	670 548	6,5	341 701	6,8	328 847	6,2
35-39	731 749	7,1	369 257	7,4	362 492	6,8	714 558	6,9	360 900	7,2	353 658	6,7
40-44	815 615	7,9	408 768	8,1	406 847	7,7	813 411	7,9	407 683	8,1	405 728	7,6
45-49	801 019	7,7	398 013	7,9	403 006	7,6	807 808	7,8	401 463	8,0	406 345	7,6
50-54	625 836	6,1	306 376	6,1	319 460	6,0	644 146	6,2	315 515	6,3	328 631	6,2
55-59	483 980	4,7	229 692	4,6	254 288	4,8	484 624	4,7	230 202	4,6	254 422	4,8
60-64	509 342	4,9	232 719	4,6	276 623	5,2	502 981	4,9	229 843	4,6	273 138	5,1
65-69	480 750	4,7	203 940	4,1	276 810	5,2	477 667	4,6	203 603	4,1	274 064	5,2
70-74	408 054	3,9	158 759	3,2	249 295	4,7	417 611	4,0	162 088	3,2	255 523	4,8
75-79	178 931	1,7	63 820	1,3	115 111	2,2	175 858	1,7	62 937	1,3	112 921	2,1
80-84	185 158	1,8	58 945	1,2	126 213	2,4	185 160	1,8	59 045	1,2	126 115	2,4
85+	98 012	0,9	25 281	0,5	72 731	1,4	99 936	1,0	25 878	0,5	74 058	1,4
Celkem	10 336 162	100,0	5 021 408	100,0	5 314 754	100,0	10 333 161	100,0	5 020 464	100,0	5 312 697	100,0
Total												
0-4	612 380	5,9	314 256	6,3	298 124	5,6	602 237	5,8	309 150	6,2	293 087	5,5
0-14	1 979 002	19,1	1 014 136	20,2	964 866	18,2	1 948 024	18,9	998 161	19,9	949 863	17,9
15-49	x	x	x	x	2 659 357	50,0	x	x	x	x	2 663 962	50,1
M 15-59, Ž 15-54	6 242 625	60,4	3 263 808	65,0	2 978 817	56,0	6 271 502	60,7	3 278 909	65,3	2 992 593	56,3
M 60+, F 55+	2 114 535	20,5	743 464	14,8	1 371 071	25,8	2 113 635	20,5	743 394	14,8	1 370 241	25,8
Celkem 1980	10 326 792		5 011 039		5 315 753		10 292 717		4 988 799		5 303 918	
Celkem 1985	10 336 742		5 016 376		5 320 366		10 340 335		5 018 861		5 321 474	
Total 1990	10 362 740		5 036 486		5 326 254		10 364 124		5 036 872		5 327 252	

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.
Age structure of population to 1.7.

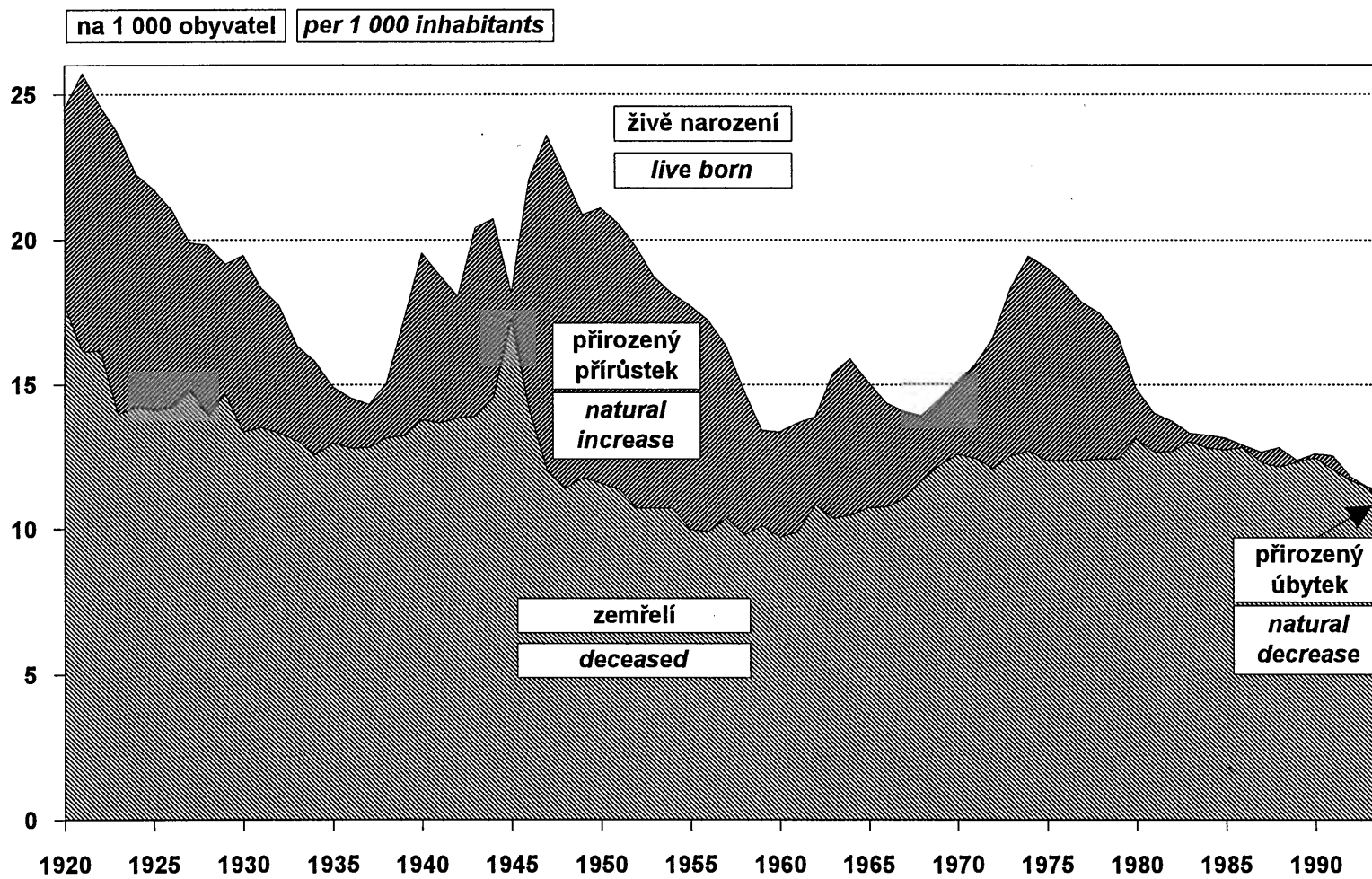


1.2 Přirozený pohyb obyvatelstva

Natural movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			1994	1980	1985	1990
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně	<i>number</i>	58 440	78 343	80 653	90 953
	na 1 000 obyv.	<i>per 1 000 Inhab.</i>	5,7	7,6	7,8	8,8
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně	<i>number</i>	30 939	27 218	30 489	32 055
	na 1 000 obyv.	<i>per 1 000 Inhab.</i>	3,0	2,6	2,9	3,1
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně	<i>number</i>	106 579	153 801	135 881	130 564
	na 1 000 obyv.	<i>per 1 000 Inhab.</i>	10,3	14,9	13,1	12,6
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně	<i>number</i>	336	864	607	530
	na 1 000 naroz.	<i>per 1 000 births</i>	3,1	5,6	4,4	4,0
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně	<i>number</i>	117 373	136 637	131 641	129 166
	na 1 000 obyv.	<i>per 1 000 Inhab.</i>	11,4	13,1	12,7	12,5
Zemřelí do 1 roku <i>Deaths under 1 year of age</i>	absolutně	<i>number</i>	847	2 592	1 694	1 410
	na 1 000 živě nar.	<i>per 1 000 live births</i>	7,9	16,9	12,5	10,8
Zemřelí do 28 dnů <i>Deaths under 28 days of age</i>	absolutně	<i>number</i>	505	1 735	1 167	1 003
	na 1 000 živě nar.	<i>per 1 000 live births</i>	4,7	11,3	8,6	7,7
Přirozený přírůstek <i>Natural Increase</i>	absolutně	<i>number</i>	- 10 794	18 264	4 240	1 398
	na 1 000 obyv.	<i>per 1 000 Inhab.</i>	- 1,0	1,8	0,4	0,1
Střední délka života při narození <i>Life expectancy at birth</i>	muži	<i>males</i>	69,5	66,8	67,5	67,5
	ženy	<i>females</i>	76,6	73,9	74,7	76,0

Vývoj demografických ukazatelů Trend of demographic indices



1.3 Střední stav a přirozený pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and natural movement in districts

1/2

Území	Počet obyvatel k 1.7.	Živě narození	Zemřelí			Živě narození na 1 000 obyvatel	Zemřelí	Úmrtnost	
			celkem	do 1 roku	do 28 dnů			kojenecká	novoroz.
ČR	10 336 162	106 579	117 373	847	505	10,3	11,4	7,9	4,7
Hl. m. Praha <i>Prague-city</i>	1 216 568	10 329	14 881	69	41	8,5	12,2	6,7	4,0
Střední Čechy <i>Central Bohemia</i>	1 108 693	10 852	13 990	81	50	9,8	12,6	7,5	4,6
Benešov	87 437	855	1 097	7	3	9,8	12,5	8,2	3,5
Beroun	75 400	749	1 013	3	2	9,9	13,4	4,0	2,7
Kladno	149 492	1 490	1 789	10	7	10,0	12,0	6,7	4,7
Kolín	90 329	831	1 219	3	1	9,2	13,5	3,6	1,2
Kutná Hora	78 535	812	979	5	2	10,3	12,5	6,2	2,5
Mělník	94 524	980	1 145	10	6	10,4	12,1	10,2	6,1
Mladá Boleslav	112 462	1 135	1 323	14	10	10,1	11,8	12,3	8,8
Nymburk	88 216	784	1 170	6	4	8,9	13,3	7,7	5,1
Praha-východ	93 288	887	1 290	8	3	9,5	13,8	9,0	3,4
Praha-západ	76 413	732	1 000	6	3	9,6	13,1	8,2	4,1
Příbram	108 186	1 066	1 236	7	7	9,9	11,4	6,6	6,6
Rakovník	54 411	531	729	2	2	9,8	13,4	3,8	3,8
Jižní Čechy <i>South Bohemia</i>	700 688	7 532	7 739	59	33	10,7	11,0	7,8	4,4
České Budějovice	176 744	1 813	1 758	11	5	10,3	9,9	6,1	2,8
Český Krumlov	58 322	715	534	7	4	12,3	9,2	9,8	5,6
Jindřichův Hradec	93 872	1 068	1 042	13	12	11,4	11,1	12,2	11,2
Pelhřimov	74 008	787	935	3	1	10,6	12,6	3,8	1,3
Písek	71 111	719	877	7	2	10,1	12,3	9,7	2,8
Prachatice	51 517	619	558	8	3	12,0	10,8	12,9	4,8
Strakonice	71 228	751	903	5	2	10,5	12,7	6,7	2,7
Tábor	103 886	1 060	1 132	5	4	10,2	10,9	4,7	3,8
Západní Čechy <i>West Bohemia</i>	861 958	9 063	9 731	75	37	10,5	11,3	8,3	4,1
Domažlice	58 602	604	682	4	2	10,3	11,6	6,6	3,3
Cheb	87 850	931	892	8	4	10,6	10,2	8,6	4,3
Karlovy Vary	122 902	1 285	1 325	17	9	10,5	10,8	13,2	7,0
Klatovy	89 314	873	1 134	4	1	9,8	12,7	4,6	1,1
Pízeň-město	172 055	1 561	1 928	14	6	9,1	11,2	9,0	3,8
Pízeň-jih	67 444	705	953	4	2	10,5	14,1	5,7	2,8
Pízeň-sever	72 504	793	957	-	-	10,9	13,2	-	-
Rokycany	46 047	463	576	6	3	10,1	12,5	13,0	6,5
Sokolov	94 279	1 193	815	10	5	12,7	8,6	8,4	4,2
Tachov	50 961	655	469	8	5	12,9	9,2	12,2	7,6
Severní Čechy <i>North Bohemia</i>	1 178 152	12 950	13 097	141	83	11,0	11,1	10,9	6,4
Česká Lípa	104 376	1 216	969	16	9	11,7	9,3	13,2	7,4
Děčín	133 954	1 491	1 552	19	6	11,1	11,6	12,7	4,0
Chomutov	124 709	1 425	1 224	11	10	11,4	9,8	7,7	7,0
Jablonec nad Nisou	88 855	936	980	10	7	10,5	11,0	10,7	7,5

1.3 Střední stav a přirozený pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and natural movement in districts

2/2

Territory	Number of inhabitants to 1.7.	Live births	Deaths			Live births per 1 000 inhab.	Deaths	Mortality rate	
			total	till 1 year	till 28 days			infant	neonatal
Liberec	159 631	1 635	1 782	11	7	10,2	11,2	6,7	4,3
Litoměřice	114 038	1 160	1 372	14	10	10,2	12,0	12,1	8,6
Louny	86 488	933	1 039	13	7	10,8	12,0	13,9	7,5
Most	120 305	1 348	1 307	12	5	11,2	10,9	8,9	3,7
Teplice	127 485	1 413	1 580	22	14	11,1	12,4	15,6	9,9
Ústí nad Labem	118 311	1 393	1 292	13	8	11,8	10,9	9,3	5,7
Východní Čechy East Bohemia	1 237 407	12 938	14 151	98	69	10,5	11,4	7,6	5,3
Havlíčkův Brod	95 995	1 030	1 123	6	3	10,7	11,7	5,8	2,9
Hradec Králové	162 509	1 631	1 680	16	13	10,0	10,3	9,8	8,0
Chrudim	105 905	1 156	1 320	4	3	10,9	12,5	3,5	2,6
Jičín	78 167	808	982	4	3	10,3	12,6	5,0	3,7
Náchod	112 439	1 221	1 289	7	3	10,9	11,5	5,7	2,5
Pardubice	163 312	1 528	1 886	14	11	9,4	11,5	9,2	7,2
Rychnov n. Kněžnou	79 228	824	917	2	1	10,4	11,6	2,4	1,2
Semily	76 020	757	939	10	8	10,0	12,4	13,2	10,6
Svitavy	102 966	1 120	1 202	7	5	10,9	11,7	6,3	4,5
Trutnov	122 174	1 263	1 362	10	8	10,3	11,1	7,9	6,3
Ústí nad Orlicí	138 692	1 600	1 451	18	11	11,5	10,5	11,3	6,9
Jižní Morava South Moravia	2 059 059	21 455	23 388	123	66	10,4	11,4	5,7	3,1
Blansko	107 919	1 175	1 273	8	6	10,9	11,8	6,8	5,1
Brno-město	390 073	3 523	4 708	25	14	9,0	12,1	7,1	4,0
Brno-venkov	155 344	1 654	1 827	12	5	10,6	11,8	7,3	3,0
Břeclav	125 747	1 378	1 267	7	4	11,0	10,1	5,1	2,9
Hodonín	162 138	1 817	1 798	11	3	11,2	11,1	6,1	1,7
Jihlava	109 103	1 236	1 194	4	2	11,3	10,9	3,2	1,6
Kroměříž	108 960	1 087	1 252	3	3	10,0	11,5	2,8	2,8
Prostějov	111 441	1 111	1 422	7	5	10,0	12,8	6,3	4,5
Třebíč	117 913	1 329	1 317	9	4	11,3	11,2	6,8	3,0
Uherské Hradiště	145 714	1 495	1 718	6	4	10,3	11,8	4,0	2,7
Vyškov	86 677	884	1 015	4	3	10,2	11,7	4,5	3,4
Zlín	197 993	1 977	2 092	14	9	10,0	10,6	7,1	4,6
Znojmo	114 012	1 270	1 226	6	2	11,1	10,8	4,7	1,6
Žďár nad Sázavou	126 025	1 519	1 279	7	2	12,1	10,1	4,6	1,3
Severní Morava North Moravia	1 973 637	21 460	20 396	201	126	10,9	10,3	9,4	5,9
Bruntál	110 686	1 319	1 050	14	11	11,9	9,5	10,6	8,3
Frýdek-Místek	229 226	2 461	2 532	15	8	10,7	11,0	6,1	3,3
Karviná	286 113	3 148	3 050	29	16	11,0	10,7	9,2	5,1
Nový Jičín	160 899	1 891	1 566	12	8	11,8	9,7	6,3	4,2
Olomouc	226 196	2 258	2 480	19	14	10,0	11,0	8,4	6,2
Opava	182 137	1 935	1 762	15	7	10,6	9,7	7,8	3,6
Ostrava-město	326 049	3 394	3 485	42	24	10,4	10,7	12,4	7,1
Přerov	138 632	1 505	1 415	20	14	10,9	10,2	13,3	9,3
Šumperk	165 381	1 882	1 574	22	17	11,4	9,5	11,7	9,0
Vsetín	148 318	1 667	1 482	13	7	11,2	10,0	7,8	4,2

1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	21	9	12	x	x	x
15-19	14 320	7 390	6 930	32,6	16,8	15,8
20-24	47 312	24 313	22 999	121,8	62,6	59,2
25-29	28 742	14 727	14 015	85,6	43,8	41,7
30-34	11 547	5 904	5 643	35,8	18,3	17,5
35-39	3 896	2 004	1 892	10,7	5,5	5,2
40-44	716	345	371	1,8	0,8	0,9
45-49	25	12	13	0,1	0,0	0,0
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ') Total ')	106 579	54 704	51 875	40,1	20,6	19,5
Celkem 1980 ')	153 801	79 409	74 392	63,2	32,6	30,5
Celkem 1985 ')	135 881	69 662	66 219	55,2	28,3	26,9
Total 1990 ')	130 564	66 970	63 594	50,3	25,8	24,5
Úhrn fertilit ') Total fertilities ')				1,4		
Úhrn fertilit 1980 ')				2,1		
Úhrn fertilit 1985 ')				2,0		
Total fertilities 1990 ')				1,9		

') Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let
 ") Součet čistých specifických plodností

') Calculated per 1 000 females at age 15-49
 ") Sum of age specific fertility rates

1.5 Narození podle vitality, pohlaví a porodní hmotnosti

Births by vitality, sex and birth weight

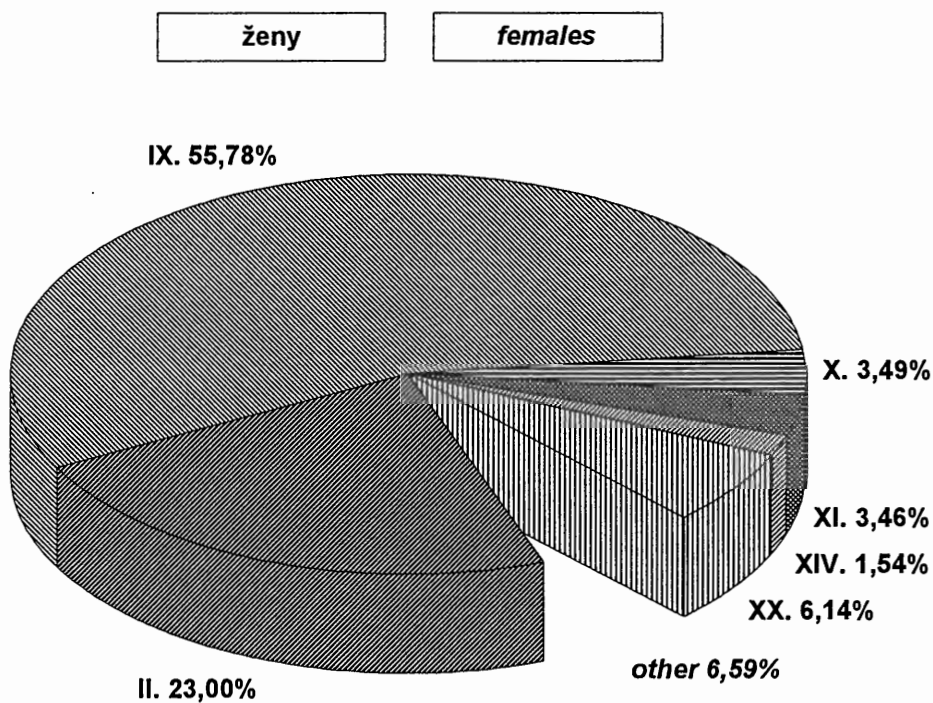
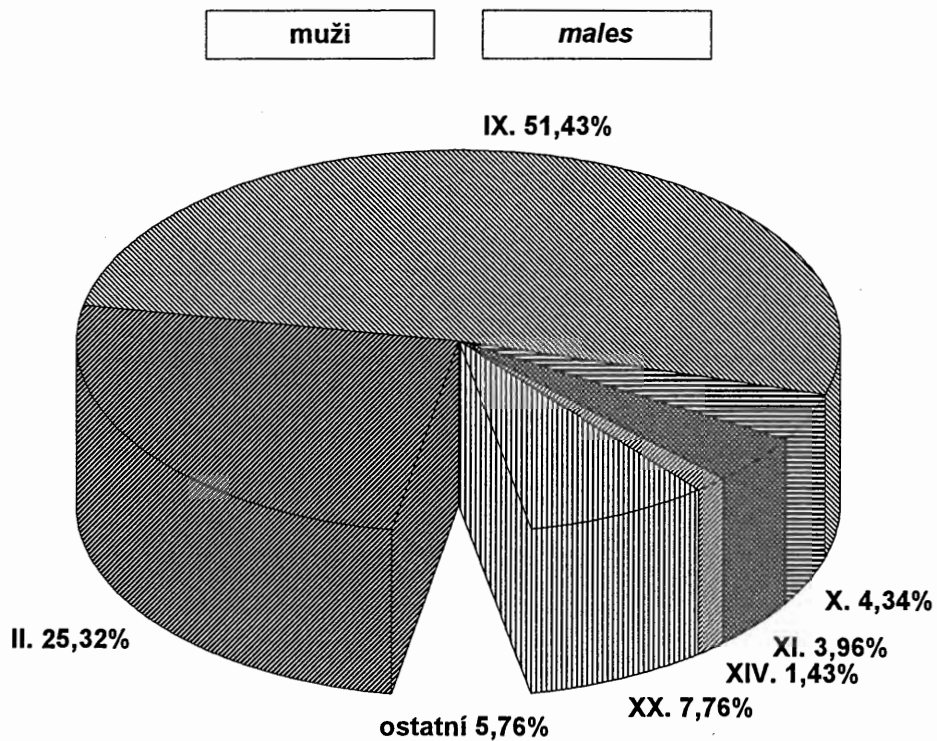
Porodní hmotnost (g) <i>Birth weight (g)</i>	Narození <i>Births</i>								Mrtvorozenost <i>Still birth rate</i>		
	absolutně <i>number</i>				%				celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
	živě		mrtvě		<i>live births</i>		<i>still births</i>				
	chlapci	dívky	chlapci	dívky	<i>boys</i>	<i>girls</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>			
-999	167	150	4	1	0,31	0,29	2,19	0,65	15,53	23,39	6,62
1000-1249	102	110	14	9	0,19	0,21	7,65	5,88	97,87	120,69	75,63
1250-1499	163	164	19	16	0,30	0,32	10,38	10,46	96,69	104,40	88,89
1500-1999	536	570	30	29	0,98	1,10	16,39	18,95	50,64	53,00	48,41
2000-2499	1 724	2 141	38	19	3,15	4,13	20,77	12,42	14,53	21,57	8,80
2500-2999	7 165	10 266	30	27	13,10	19,79	16,39	17,65	3,26	4,17	2,62
3000-3499	20 346	22 041	30	39	37,19	42,49	16,39	25,49	1,63	1,47	1,77
3500-3999	18 268	13 537	10	12	33,39	26,10	5,46	7,84	0,69	0,55	0,89
4000-4499	5 466	2 631	6	1	9,99	5,07	3,28	0,65	0,86	1,10	0,38
4500-4999	703	244	1	-	1,29	0,47	0,55	-	1,05	1,42	-
5000+	64	21	1	-	0,12	0,04	0,55	-	11,63	15,38	-
Celkem	54 704	51 875	183	153	100,00	100,00	100,00	100,00	3,14	3,33	2,94
Total											
Celkem 1980	79 409	74 392	421	443					5,59	5,27	5,92
Celkem 1985	69 662	66 219	310	297					4,45	4,43	4,47
Total 1990	66 970	63 594	264	266					4,04	3,93	4,17

1.6 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	847	486	361	7,5	8,4	6,6
1-4	236	134	102	0,5	0,5	0,4
5-9	158	92	66	0,2	0,3	0,2
10-14	173	107	66	0,2	0,3	0,2
15-19	516	378	138	0,6	0,8	0,3
20-24	656	496	160	0,8	1,2	0,4
25-29	597	457	140	0,9	1,3	0,4
30-34	699	515	184	1,1	1,5	0,6
35-39	1 177	841	336	1,6	2,3	0,9
40-44	2 206	1 539	667	2,7	3,8	1,6
45-49	3 650	2 591	1 059	4,6	6,5	2,6
50-54	4 520	3 215	1 305	7,2	10,5	4,1
55-59	5 480	3 807	1 673	11,3	16,6	6,6
60-64	9 236	6 052	3 184	18,1	26,0	11,5
65-69	13 430	8 044	5 386	27,9	39,4	19,5
70-74	18 429	9 891	8 538	45,2	62,3	34,2
75-79	12 796	5 849	6 947	71,5	91,6	60,4
80-84	21 803	8 254	13 549	117,8	140,0	107,4
85+	20 764	5 861	14 903	211,9	231,8	204,9
Celkem	117 373	58 609	58 764	11,4	11,7	11,1
Total						
Celkem 1980	135 537	68 791	66 746	13,1	13,7	12,6
Celkem 1985	131 641	66 589	65 052	12,7	13,3	12,2
Total 1990	129 166	66 468	62 698	12,5	13,2	11,3

Standardizovaná úmrtnost podle tříd příčin smrti
Standardized mortality rate by class of cause of death



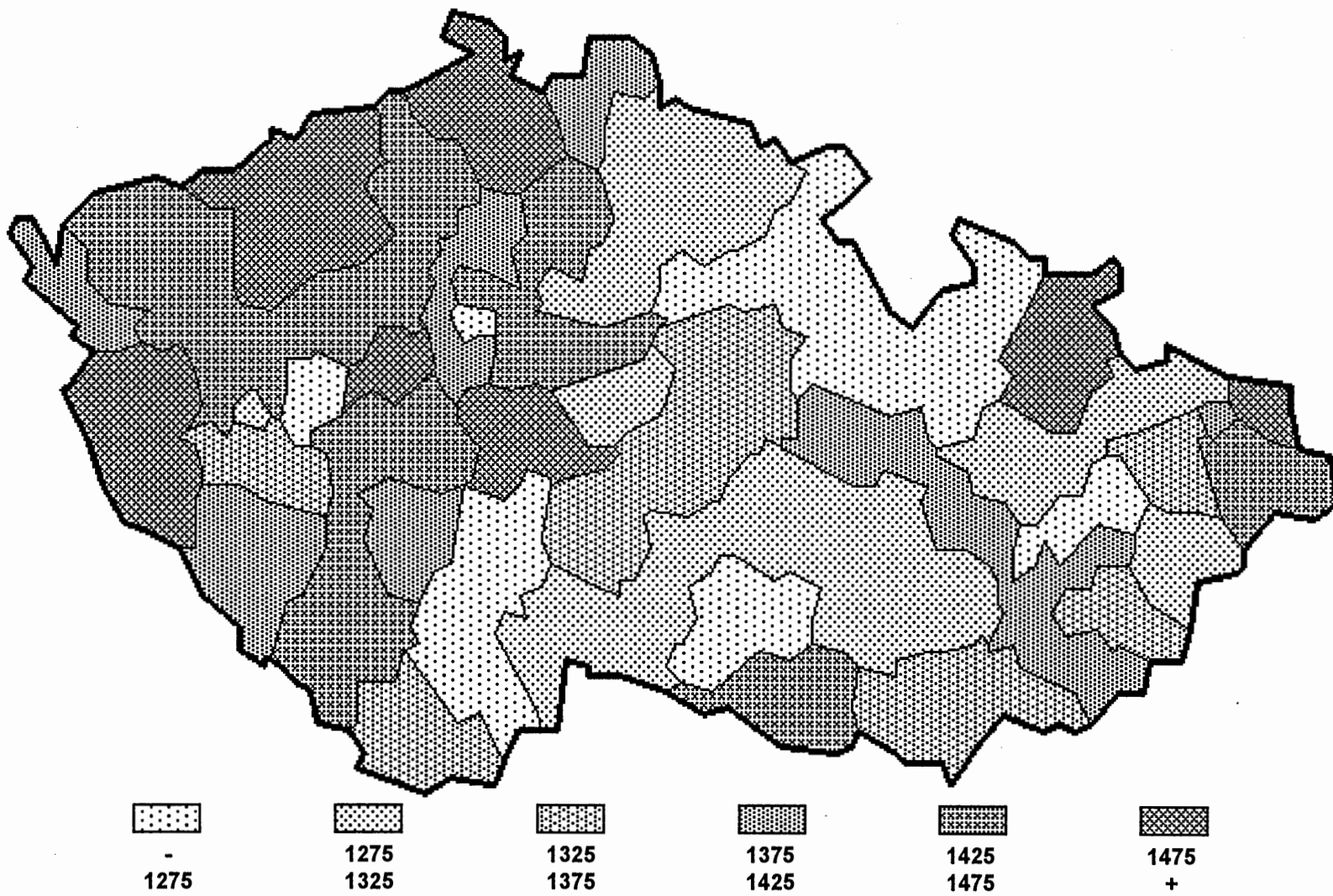
1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
Deaths and mortality rate by causes of death - males

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>
		absolutně <i>number</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	
A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci	198	3,9	4,2
A15-A16	z toho : tbc dýchacího ústrojí	61	1,2	1,2
A17-A19	jiná tbc	10	0,2	0,3
A83-A86	virová encefalitida	8	0,2	0,2
A80-A82, A87-A89	ostatní virové infekce centrální nervové soustavy	5	0,1	0,1
B15-B19	virová hepatitida	25	0,5	0,5
C00-D48	II. Novotvary	15 722	313,1	348,3
C33-C34	z toho : zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plic	4 513	89,9	98,2
D50-D89	III. Nemoci krve, krevtovorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	52	1,0	1,1
E00-E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	571	11,4	12,7
F00-F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	55	1,1	1,1
G00-G99	VI. Nemoci nervové soustavy	488	9,7	10,4
H00-H59	VII. Nemoci oka a očních adnex	-	-	-
H60-H95	VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	3	0,1	0,1
I00-I99	IX. Nemoci oběhové soustavy	29 812	593,7	707,3
I05-I09	z toho : chronické revmatické choroby srdeční	172	3,4	3,8
I10	esenciální (primární) hypertenze	4	0,1	0,1
I11-I15	jiné hypertenzní nemoci	305	6,1	6,7
I21-I22	akutní infarkt myokardu	8 607	171,4	193,0
I20, I23-I25	ostatní ischemické nemoci srdeční	7 115	141,7	171,1
I30-I52	jiné formy srdečního onemocnění	1 133	22,6	25,9
I60-I69	cévní nemoci mozku	7 695	153,2	187,4
J00-J99	X. Nemoci dýchací soustavy	2 504	49,9	59,7
J10-J11	z toho : chřipka	46	0,9	1,1
J12-J18	zánět plic	999	19,9	24,9
K00-K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	2 478	49,3	54,5
L00-L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	6	0,1	0,1
M00-M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	18	0,4	0,4
N00-N99	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	830	16,5	19,7
O00-O99	XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	x	x	x
P00-P96	XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	238	4,7	6,6
Q00-Q99	XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	185	3,7	4,8
R00-R99	XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy nezařazené jinde	325	6,5	7,8
V01-Y98	XX. Vnější příčiny nemocností a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	5 124	102,0	106,7
X60-X84	z toho: úmyslné sebepoškození	1 343	26,7	27,4
A00-Y98	Celkem	58 609	1 167,2	1 345,5
001-999 (MKN-9)	Celkem 1980	68 791	1 372,8	1 641,8
001-999 (MKN-9)	Celkem 1985	66 589	1 327,4	1 580,8
001-999 (MKN-9)	Celkem 1990	66 468	1 319,7	1 565,3

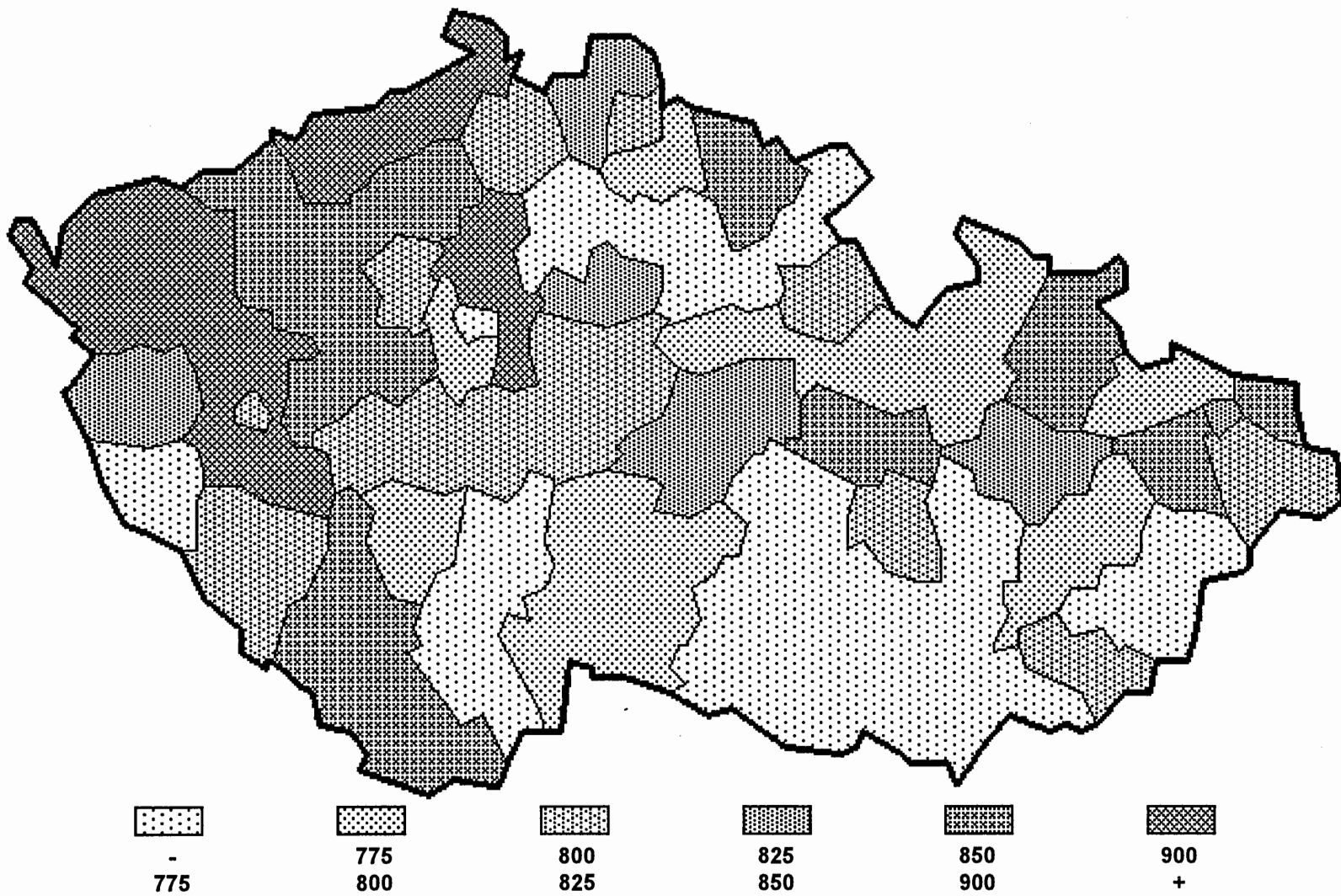
1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Deaths and mortality rate by causes of death - females

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Zemřelé <i>Deaths</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>
		absolutně <i>number</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 femal.</i>	
A00-B99	I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	158	3,0	2,3
A15-A16	o.w. : <i>respiratory tuberculosis</i>	44	0,8	0,5
A17-A19	<i>other tuberculosis</i>	14	0,3	0,2
A83-A86	<i>viral encephalitis</i>	2	0,0	0,0
A80-A82, A87-A89	<i>other viral infections of the central nervous system</i>	2	0,0	0,0
B15-B19	<i>viral hepatitis</i>	11	0,2	0,2
C00-D48	II. <i>Neoplasms</i>	12 605	237,2	188,4
C33-C34	o.w. : <i>malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung</i>	1 049	19,7	16,3
D50-D89	III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & ... immune mech.</i>	67	1,3	1,0
E00-E90	IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	820	15,4	11,1
F00-F99	V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	19	0,4	0,3
G00-G99	VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	535	10,1	8,4
H00-H59	VII. <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	-	-	-
H60-H95	VIII. <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	1	0,0	0,0
I00-I99	IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	35 320	664,6	456,8
I05-I09	o.w. : <i>chronic rheumatic heart diseases</i>	301	5,7	4,6
I10	<i>essential (primary) hypertension</i>	5	0,1	0,1
I11-I15	<i>other hypertensive diseases</i>	392	7,4	5,4
I21-I22	<i>acute myocardial infarction</i>	6 227	117,2	83,8
I20, I23-I25	<i>other ischaemic heart diseases</i>	8 734	164,3	111,3
I30-I52	<i>other forms of heart disease</i>	1 064	20,0	14,6
I60-I69	<i>cerebrovascular diseases</i>	11 435	215,2	145,5
J00-J99	X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	2 132	40,1	28,6
J10-J11	o.w. : <i>Influenza</i>	70	1,3	0,9
J12-J18	<i>pneumonia</i>	1 227	23,1	16,2
K00-K93	XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	1 992	37,5	28,3
L00-L99	XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	22	0,4	0,3
M00-M99	XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	50	0,9	0,8
N00-N99	XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	915	17,2	12,6
O00-O99	XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	7	0,1	0,1
P00-P96	XVI. <i>Certain conditlons originating in the perlnatal period</i>	162	3,0	4,7
Q00-Q99	XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chrom. abnormalities</i>	156	2,9	4,3
R00-R99	XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings</i>	371	7,0	5,1
V01-Y98	XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)</i>	3 432	64,6	50,3
X60-X84	o.w. : <i>Intentional self-harm</i>	531	10,0	8,8
A00-Y98	<i>Total</i>	58 764	1 105,7	803,4
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1980</i>	68 791	1 294,1	1 641,8
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1985</i>	66 589	1 251,6	1 580,8
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1990</i>	66 468	1 247,9	1 565,3

Standardizovaná úmrtnost mužů
Standardized mortality rate in males



Standardizovaná úmrtnost žen
Standardized mortality rate in females



1.8.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Celkem <i>Total</i>	Chlapci <i>Boys</i>	Dívky <i>Girls</i>
A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci	7	4	3
J00-J99	X. Nemoci dýchací soustavy	24	12	12
J12-J18	z toho : zánět plic	21	9	12
K00-K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	5	3	2
P00-P96	XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	400	238	162
P02	z toho : postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	1	-	1
P05	pomalý růst a podvýživa plodu	2	-	2
P07	poruchy v souvislosti se zkrácen. trváním těhotenství a nízkou por. hmotností , NJ	217	140	77
P03, P10-P15	postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	8	6	2
P20-P28	respirační poruchy specifické pro perinatální období	120	67	53
P50-P61	krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	29	12	17
Q00-Q99	XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	242	130	112
Q00	z toho : anencephalie a podobné vrozené vady	2	2	-
Q05	spina bifida	2	2	-
Q01-Q04, Q06-Q07	jiné vrozené vady nervové soustavy	33	17	16
Q20-Q28	vrozené vady oběhové soustavy	110	59	51
Q30-Q34	vrozené vady dýchací soustavy	3	3	-
Q38-Q45	jiné vrozené vady trávicí soustavy	17	8	9
Q50-Q56, Q60-Q64	vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	13	12	1
V01-Y98	XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	76	37	39
W79	z toho : vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	1	-	1
	Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)	93	62	31
A00-Y98	Celkem	847	486	361
001-999 (MKN-9)	Celkem 1980	2 592	1 543	1 049
001-999 (MKN-9)	Celkem 1985	1 694	970	724
001-999 (MKN-9)	Celkem 1990	1 410	833	577

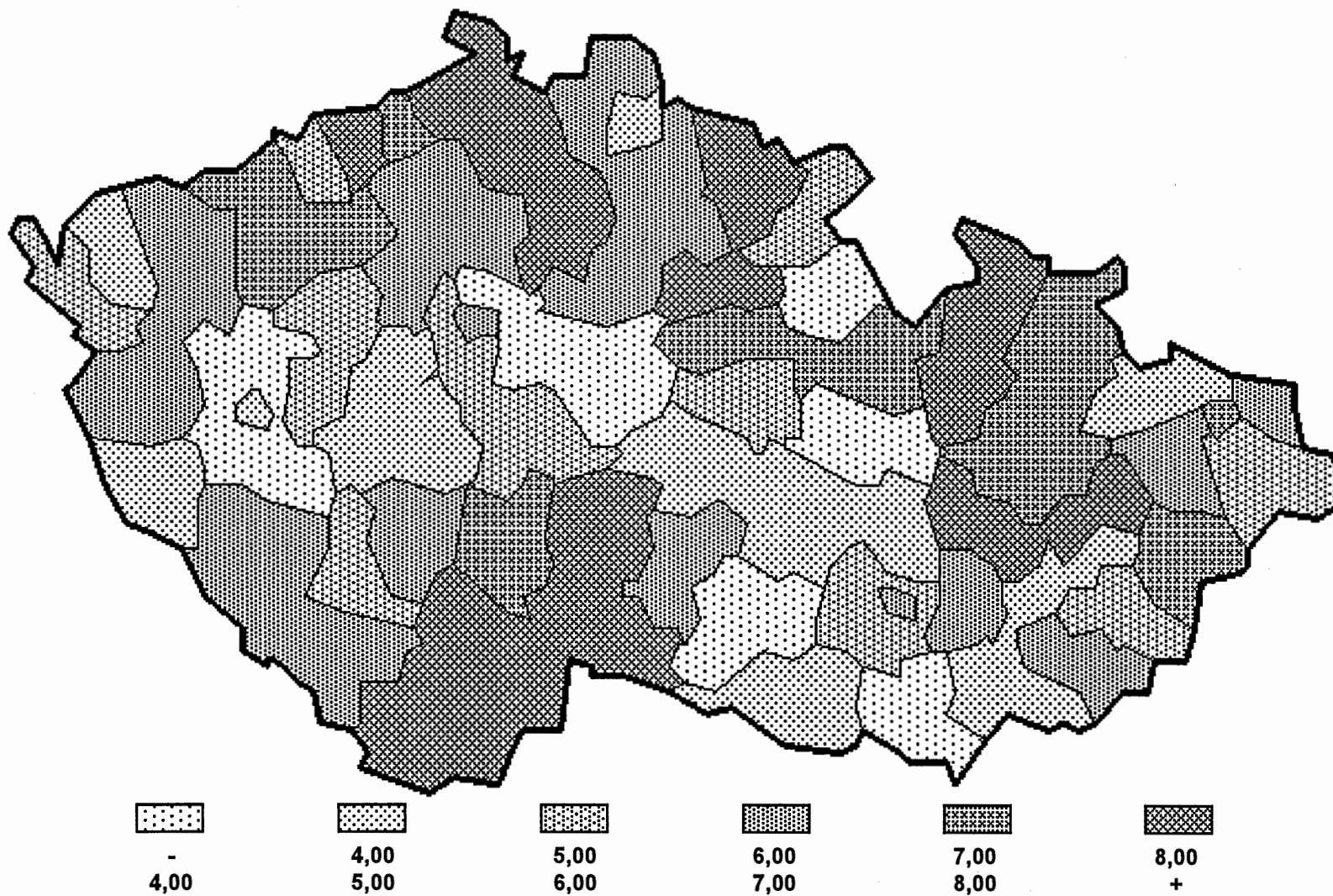
1.8.2 Úmrtnost do 1 roku ⁾ podle příčin smrti
Mortality rate till 1 year ⁾ by causes of death

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Celkem <i>Total</i>	Chlapci <i>Boys</i>	Dívky <i>Girls</i>
A00-B99	I. <i>Certain Infectious and parasitic diseases</i>	0,07	0,07	0,06
J00-J99	X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	0,23	0,22	0,23
J12-J18	<i>o.w. : pneumonia</i>	0,20	0,16	0,23
K00-K93	XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	0,05	0,05	0,04
P00-P96	XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	3,75	4,35	3,12
P02	<i>o.w. : fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	0,01	-	0,02
P05	<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	0,02	-	0,04
P07	<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	2,04	2,56	1,48
P03, P10-P15	<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	0,08	0,11	0,04
P20-P28	<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	1,13	1,22	1,02
P50-P61	<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	0,27	0,22	0,33
Q00-Q99	XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	2,27	2,38	2,16
Q00	<i>o.w. : anencephaly and similar malformations</i>	0,02	0,04	-
Q05	<i>spina bifida</i>	0,02	0,04	-
Q01-Q04, Q06-Q07	<i>other congenital malformations of the nervous system</i>	0,31	0,31	0,31
Q20-Q28	<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	1,03	1,08	0,98
Q30-Q34	<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	0,03	0,05	-
Q38-Q45	<i>other congenital malformations of the digestive system</i>	0,16	0,15	0,17
Q50-Q56, Q60-Q64	<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	0,12	0,22	0,02
V01-Y98	XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)</i>	0,71	0,68	0,75
W79	<i>o.w. : Inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	0,01	-	0,02
	<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>	0,87	1,13	0,60
A00-Y98	<i>Total</i>	7,95	8,88	6,96
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1980</i>	16,85	19,43	14,10
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1985</i>	12,47	13,92	10,93
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1990</i>	10,80	12,44	9,07

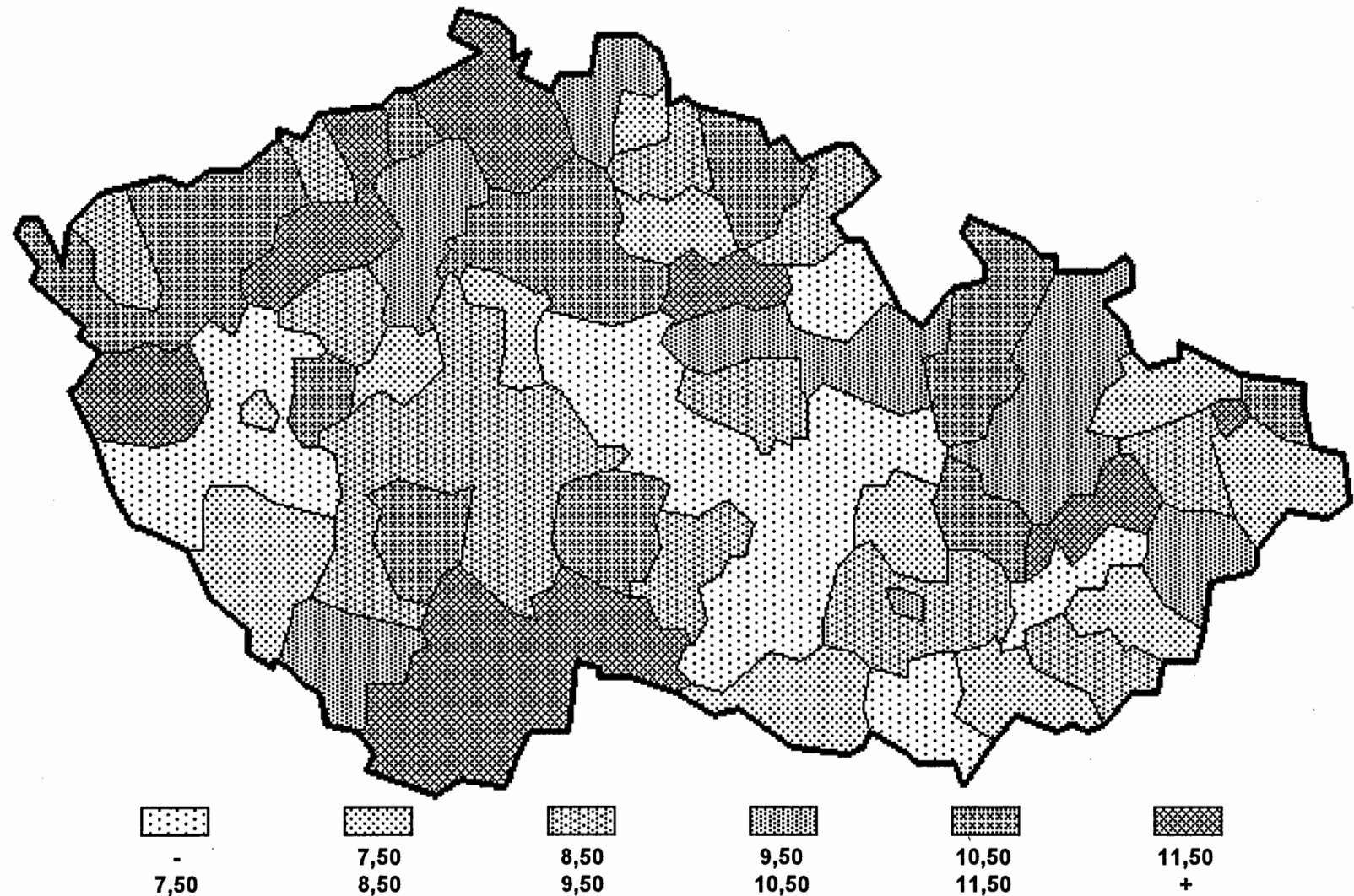
⁾ Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

⁾ Deaths till 1 year per 1 000 live born

Novorozenecká úmrtnost (období 1990 - 1994)
Neonatal mortality rate (period 1990 - 1994)



Kojenecká úmrtnost (období 1990 - 1994) *Infant mortality rate (period 1990 - 1994)*



1.9 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

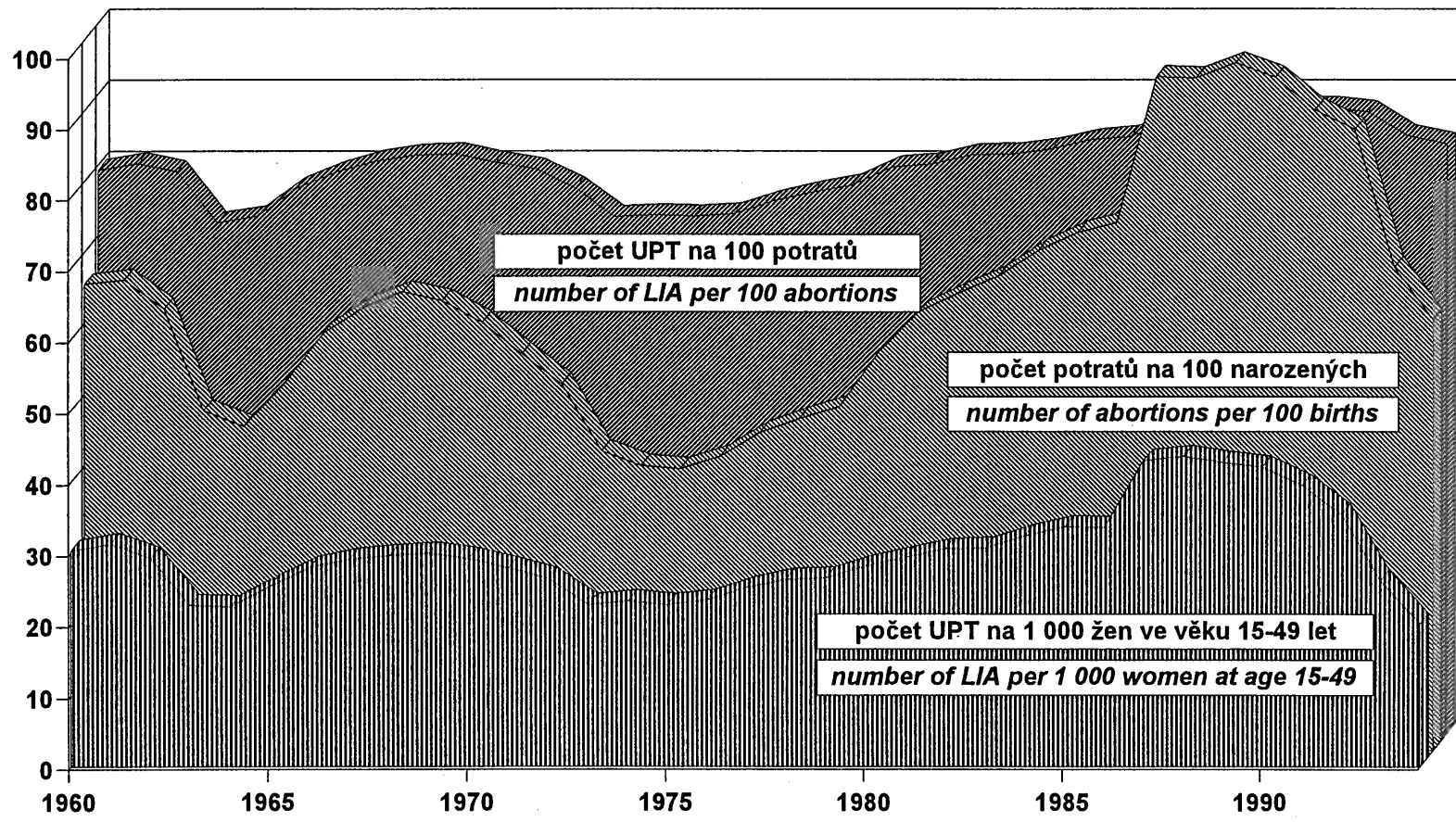
Abortions by age, category and method

Věková skupina Age group	Samovolné potraty Spontaneous abortions	Umělá přerušení těhotenství Legally induced abortions				Ostatní potraty Other abortions	Mimoděložní těhotenství Ectopic pregnancies	Potraty celkem Abortions total
		miniinter-rupce menstrual regulations	jiná legální others	celkem total	z toho ze zdravotních důvodů o.w.: therap. abortions			
absolutně number								
-14	3	28	15	43	27	-	1	47
15-19	1 446	5 042	1 411	6 453	593	-	74	7 973
20-24	3 829	10 432	2 149	12 581	1 880	1	308	16 719
25-29	2 652	10 626	1 622	12 248	2 549	4	459	15 363
30-34	1 551	8 844	1 215	10 059	2 363	1	348	11 959
35-39	957	7 048	965	8 013	2 105	2	205	9 177
40-44	452	3 352	541	3 893	3 207	-	61	4 406
45-49	64	315	60	375	318	-	4	443
50+	4	7	2	9	4	-	-	13
Celkem	10 958	45 694	7 980	53 674	13 046	8	1 460	66 100
na 1 000 žen per 1 000 females								
15-19	3,29	11,47	3,21	14,68	1,35	-	0,17	18,13
20-24	9,86	26,86	5,53	32,39	4,84	0,00	0,79	43,04
25-29	7,89	31,63	4,83	36,46	7,59	0,01	1,37	45,73
30-34	4,80	27,38	3,76	31,15	7,32	0,00	1,08	37,03
35-39	2,64	19,44	2,66	22,11	5,81	0,01	0,57	25,32
40-44	1,11	8,24	1,33	9,57	7,88	-	0,15	10,83
45-49	0,16	0,78	0,15	0,93	0,79	-	0,01	1,10
Celkem *)	4,12	17,18	3,00	20,18	4,91	0,00	0,55	24,86
Celkem 1980*)	7,21	-	28,30	28,30	5,45	0,00	0,22	35,74
Celkem 1985*)	6,62	-	33,76	33,76	6,35	0,01	0,34	40,74
Celkem 1990*)	5,65	33,32	7,97	41,30	3,63	0,01	0,73	47,68
na 100 narozených per 100 births								
-14	14,29	133,33	71,43	204,76	128,57	-	4,76	223,81
15-19	10,07	35,11	9,83	44,94	4,13	-	0,52	55,52
20-24	8,07	21,99	4,53	26,52	3,96	0,00	0,65	35,24
25-29	9,20	36,86	5,63	42,48	8,84	0,01	1,59	53,29
30-34	13,38	76,27	10,48	86,75	20,38	0,01	3,00	103,14
35-39	24,42	179,84	24,62	204,47	53,71	0,05	5,23	234,17
40-44	62,78	465,56	75,14	540,69	445,42	-	8,47	611,94
45-49	256,00	1 260,00	240,00	1 500,00	1 272,00	-	16,00	1 772,00
50+	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	10,25	42,74	7,46	50,20	12,20	0,01	1,37	61,82
Total 1980	11,35	-	44,57	44,57	8,58	0,01	0,34	56,27
Total 1985	11,93	-	60,84	60,84	11,45	0,02	0,61	73,41
Total 1990	11,18	65,94	15,78	81,72	7,19	0,01	1,44	94,36

*) Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

*) Per 1 000 females at age 15-49

Vývoj ukazatelů potratovosti *Trend of indices of abortion rate*



1.10 Užívání antikoncepce u žen fertilního věku ¹⁾

Usage of contraception by women at fertile age ¹⁾

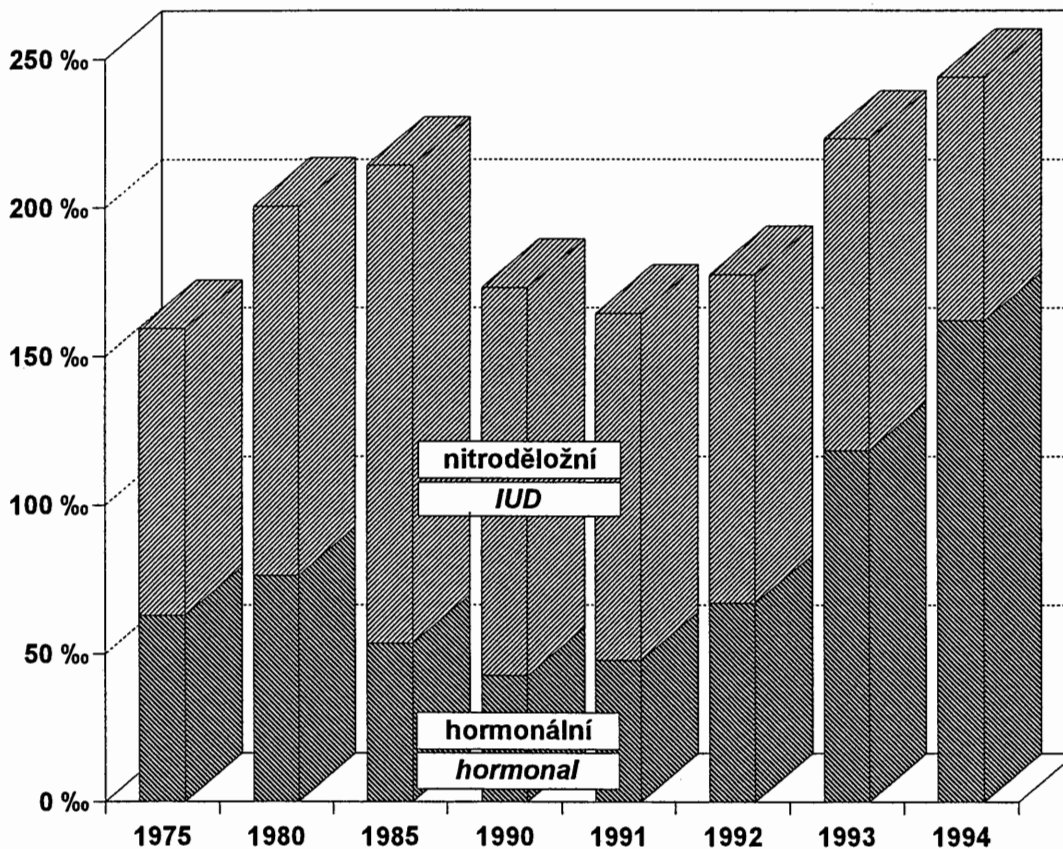
Ukazatel <i>Index</i>	Druh antikoncepce <i>Type of contraception</i>		
	celkem <i>total</i>	nitroděložní <i>IUD</i>	hormonální <i>hormonal</i>
Počet žen užívajících antikoncepci <i>Number of women using contraception</i>	649 538	217 922	431 616
Procento žen ve fertilním věku užívajících antikoncepci <i>Percentage of women at fertile age using contraception</i>	24,38	8,18	16,20

¹⁾ 15-49 let

¹⁾ Age 15-49

Vývoj užívání antikoncepce u žen fertilního věku

Trend of usage of contraception by women at fertile age



2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV
HEALTH STATUS

Zdravotní stav

Hodnocení zdravotního stavu obyvatelstva v sobě zahrnuje analýzu mnoha ukazatelů vývoje zdravotního stavu, který je ovlivňován probíhajícími společenskými procesy a změnami. Informace o ukazatelích zdravotního stavu jsou podchyceny na základě zpracování povinných hlášení, výkazů a šetření v rámci Národního zdravotního informačního systému.

Ze srovnání předběžných údajů o počtu hlášení případů onemocnění zhoubným novotvarem (ZN) je zřejmé, že v roce 1993 došlo k 6 % nárůstu oproti roku 1992. Index růstu incidence zhoubných novotvarů měl u obou pohlaví stoupající tendenci, u žen byl však nárůst strmější. Poměr onemocnění žen a mužů byl téměř 1 : 1. Struktura výskytu určitých novotvarů je závislá na pohlaví. Nejvyšší incidenci u mužů má dlouhodobě zhoubný novotvar průdušnice, průdušek nebo plic. V roce 1993 bylo registrováno 4 604 nových případů, tj. 91,8 případů na 100 000 mužů. V 80. letech a na počátku 90. let se však počet ZN průdušnice, průdušek nebo plic v mužské populaci nezvyšoval. Druhým nejčastějším ve sledovaném roce byl ZN prostaty (36,6 případů na 100 000). ZN prsu - nejčastější ZN u žen - má dlouhodobě stoupající trend incidence. V roce 1993 bylo hlášeno 3 967 nových případů (74,7 na 100 000 žen). Oproti roku 1992 vzrostl počet o více než 4,5 %. Vysoká je stále i incidence ZN ženských pohlavních orgánů. Velmi vážná je stoupající tendence výskytu kolorektálních ZN jak u mužů, tak i u žen. Patříme k zemím s nejvyšší úmrtností na tyto zhoubné novotvary. V roce 1993 bylo nově evidováno celkem 6 044 zhoubných novotvarů tlustého střeva a konečníku.

V letech 1993 a 1994 se výrazně zvýšil počet salmonelóz, které mají vzestupný trend již 15 let. Nárůst vzrostl prudce po roce 1989. V roce 1993 činila nemocnost 417,7 a v roce 1994 více než 490 případů na 100 000 obyvatel. Překvapivě vysokou zůstala nemocnost na virovou encefalitidu způsobenou klíšťaty. Úspěchem je trvající pokles výskytu hepatitidy B díky preventivnímu očkování.

Health status

Assessment of the state of health of the population comprises analyses of many indicators of trends in the state of health, which are influenced by social processes and changes. Information on the indicators of the state of health is obtained from processing of compulsory notifications, return forms and surveys in the framework of the National Health Information System.

From comparison of preliminary data on the number of notified new cases of malignant neoplasms (MN) follows that this number increased by 6 % in 1993 against 1992. The index of increase of incidence of MN had an increasing tendency in both sexes, but the increase was steeper in women. The ratio of new cases in women and men was almost 1:1. The structure of incidence of specific neoplasms depends on sex. In men the greatest incidence for neoplasms of trachea, bronchus or lung is seen in long terms. In 1993, 4 604 new cases were registered, i.e. 91.8 cases per 100 000 men. In the 80s and in early 90s the incidence of MN of trachea, bronchus or lung did not increase. The second most frequent in 1993 was MN of prostate (36.6 cases per 100 000). MN of breast - the most frequent MN in women - has an increasing trend in long-terms. In 1993 the number of notified new cases was 3 967 (74.7 per 100 000 women). This is more than in 1992 by more than 4.5 %. Also high is the incidence of MN of female sex organs. Very serious is the increasing tendency of incidence of colorectal MN both in men and women. The Czech Republic belongs to countries with the greatest mortality from these malignant neoplasms. In 1993 there were 6 044 notified new cases of MN of colon and rectum.

In 1993 and 1994 the number of salmonellosis markedly increased. Their number has been increasing for 15 years, the rate of increase rose steeply after 1989. In 1993, morbidity was 417.7 and in 1994 already 490 cases per 100 000 inhabitants. Surprisingly large remains morbidity from tick-borne viral encephalitis. The long-term

V roce 1994 bylo hlášeno 1 960 onemocnění tuberkulózou. Z toho bylo 1 644 případů tbc dýchacího ústrojí a 316 případů mimoplicní tbc. 61 % hlášených onemocnění bylo bakteriologicky ověřeno. V České republice tak oproti celosvětovému trendu zůstává situace ve výskytu tbc stabilní.

Ve sledovaném roce byl zaznamenán nárůst hlášení syfilis z 2,15 případů na 100 000 obyvatel v roce 1993 na 3,57 případů na 100 000 obyvatel. Počet hlášení gonokokové infekce poklesl o více než polovinu od roku 1992. Toto velké snížení neznamenal zlepšení situace, ale rozšíření samoléčby nebo léčby mimo oddělení dermatovenerologie s hlásicí povinností.

K 31.12.1994 bylo v ČR zachyceno 208 HIV pozitivních, z toho s AIDS bylo 58 osob.

Počet evidovaných diabetiků se stále zvyšuje. K 31.12.1994 jich bylo evidováno 501 945. Výskyt cukrovky byl vyšší u žen než u mužů (56 % žen, 44 % mužů). Muži diabetici představovali 4,4 % mužské populace a ženy diabetičky 5,3 % z celkového počtu žen. 40,3 % diabetiků bylo léčeno pouze dietou, 41,9 % PAD, 15,4 % inzulinem a 2,4 % kombinovanou léčbou, inzulinem a PAD.

Rostoucí počet hlášené pracovní neschopnosti pro nemoc u mužů ovlivnil zvýšení počtu hlášené pracovní neschopnosti na 100 pracovníků v roce 1994. Průměrné trvání 1 případu se opět prodloužilo o více než 1 den a průměrné procento vzrostlo z 5,3 v roce 1993 na 5,8 v roce 1994. Od roku 1989 je to nejvyšší nárůst; do roku 1989 všechny ukazatele stoupaly zvolna. Počet pracovních i mimo-pracovních úrazů zachovává v posledních letech výrazně klesající tendenci a klesá i průměrné procento pracovní neschopnosti pro úrazy.

V roce 1994 bylo hlášeno celkem 2 675 nově zjištěných nemocí z povolání a profesionálních otrav (56,25 případů na 100 000 pracovníků). Na poklesu (o 10 % oproti roku 1993) nově zjištěných nemocí z povolání a profesionálních otrav se nejvíce podílelo u mužů snížení počtu poškození z vibrací (z 24,88 v roce 1993 na 19,06 případů na 100 000 mužů v roce 1994) a silikóz (z 18,62 na

decrease of incidence of hepatitis B caused by preventive inoculation is a success.

The number of notified new cases of TB in 1994 was 1 960. Of that, 1 644 were cases of TB of the respiratory system and 316 cases were extrapulmonary TB. 61 % of all cases were bacteriologically verified. The situation in incidence of TB in the CR is thus stable, in contrast to the worldwide trends.

The number of notified cases of syphilis increased from 2.15 per 100 000 in 1993 to 3.57 in 1994. The number of notifications of gonococcal infection decreased by more than one half with respect to 1992. This large decrease does not signify improvement of the situation but the spread of self-treatment or of treatment outside dermatovenerological departments which have the duty of notification.

As of 31.12.1994, 208 HIV positive persons were registered in the CR, of that 58 with AIDS.

The number of registered diabetics steadily increases. As of 31.12.1994, it was 501 945. The incidence of diabetes was larger in women than in men (56 % women, 44 % men). Men with diabetes constituted 4.4 % of male population, in women it was 5.3 % . 40.3 % of all diabetics were treated by diet alone, 41.9 % by PAD, 15.4 % by insulin and 2.4 % by combined insulin and PAD.

Increasing numbers of notified incapacity for work (IFW) from disease of men caused the increases of notified cases of IFW per 100 employees in 1994. The average duration of one case of IFW increased by more than 1 day and the average percentage of IFW increased from 5.3 in 1993 to 5.8 in 1994. This is the largest increase since 1989; until 1989, all IFW indicators were increasing slowly. The numbers of both occupational and other injuries retain a markedly decreasing tendency over recent years and also the average percentage of IFW from injuries decreases.

In 1994, 2 675 newly diagnosed cases of occupational diseases and professional poisonings were notified (56.25 cases per 100 000 employees). The decrease (by 10 % compared to 1993) was mostly due to the decrease, in men, of

12,68 případů). U obou pohlaví opět vzrostly dermatózy. U mužů o 20 % a u žen téměř o 30 %. Poškození z vibrací, silikóza a dermatózy tvořily u mužů téměř 2/3 nově zjištěných nemocí z povolání a profesionálních otrav, 85 % u žen zahrnovalo dermatózy, přenosné a parazitární nemoci a poškození z nadměrného zatížení.

V ambulantních psychiatrických zařízeních bylo provedeno ve sledovaném roce 1 547 907 vyšetření, což je o více než 100 tisíc vyšetření více než v roce předchozím. Na tomto nárůstu se podílely především ženy. Sledováno bylo 307 877 osob, nejvyšší počet pro neurotické poruchy, afektivní poruchy a schizofrenii. Oproti roku 1992 bylo v roce 1993 a 1994 procento vyšetření žen vyšší o 4,7, resp. o 6,7 %.

Déletrvající pracovní neschopnost je u ekonomicky činného obyvatelstva řešena přiznáním invalidních a částečně invalidních důchodů. V roce 1994 pokles počtu nově přiznaných invalidních důchodů na 28,6 tisíc znamenal snížení o 7 % oproti roku 1993, větší pokles zaznamenal počet částečně invalidních důchodů (o 16 %). O 1/3 oproti roku 1993 se snížil celkový počet invalidních důchodů přiznaných pro diagnózu ischemická nemoc srdeční a kardiopulmonární nemoci a nemoci plicního oběhu. Na tyto diagnózy poklesl téměř o 50 % i počet přiznaných částečných invalidních důchodů.

Průměrný počet obyvatel v zařízeních sociální péče byl 57 323 osob, z toho v domovech důchodců 53 %.

Do ústavní lázeňské péče bylo v roce 1994 přijato 205 542 pacientů, z toho bylo 37 791 cizinců. Děti a dorost tvořily z celkového počtu přijatých pacientů 9 %. Celkový počet pacientů vzrostl oproti předchozímu roku o 11 %. Počet dospělých tuzemců byl vyšší o 8 %. Největší počet dospělých pacientů se léčil na nemoci pohybového ústrojí (47 %), oběhového ústrojí (14 %) a trávicího ústrojí (10 %). U dětí byly nejčetnější diagnózou netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí, které u dorostu předčily pouze nemoci gynekologické.

disorders from vibrations (from 24.88 in 1993 to 19.06 per 100 000 men in 1994) and silicosis (from 18.62 to 12.68). The number of dermatoses increased in both sexes, by 20 % in men and almost 30 % in women. Disorders from vibrations, silicosis and dermatoses constituted almost 2/3 of all new cases of occupational diseases and professional poisonings in men, while in women dermatoses, infectious and parasitary diseases and disorders from excess load constituted 85 %.

Out-patient psychiatric establishments performed 1 547 907 examinations in 1994, which is by over 100 thousand more than in 1993. The greatest contribution to this increase is due to women. The number of followed-up persons was 307 877, of that the largest numbers for neurotic disorders, affective disorders and schizophrenia. Compared to 1992, the percentages of examinations of women were higher in 1993 and 1994 by 4.7 and 6.7 %, respectively.

Long-term incapacity for work of economically active persons is compensated by granting full or partial invalidity benefits. In 1994 the number of newly granted full invalidity benefits decreased to 28.6 thousand, which is by 7 % less than in 1993, a larger decrease was registered in partial invalidity benefits (by 16 %). The number of full benefits granted for ischaemic heart disease, cardiopulmonary diseases and diseases of pulmonary circulation decreased with respect to 1993 by 1/3. The number of partial invalidity benefits for these diagnoses decreased by 50 %.

The average number of persons in establishments of social care was 57 323, of that 53 % in homes for the elderly.

For in-patient care in balneological institutes a total of 205 542 persons were admitted in 1994, of that 37 791 were foreigners. Children and adolescents constituted 9 % of the total number. The total number of patients increased by 11 %. The number of adult Czech citizens was higher by 8 %. The largest proportion of adult patients were treated for diseases of the musculoskeletal (47 %), circulatory (14 %) and digestive (10 %) systems. In children the most frequent diagnoses were

V dispenzární péči bylo v České republice evidováno ve sledovaném roce na 1 000 dětí 193,8 dispenzarizovaných nemocí a vad a 208,9 na 1 000 osob dorostového věku. Na dispenzarizaci dětí se podílely především nemoci nervové soustavy, smyslových orgánů a nemoci dýchací soustavy. S vyšším věkem přibývají na významu nemoci svalové a kosterní soustavy.

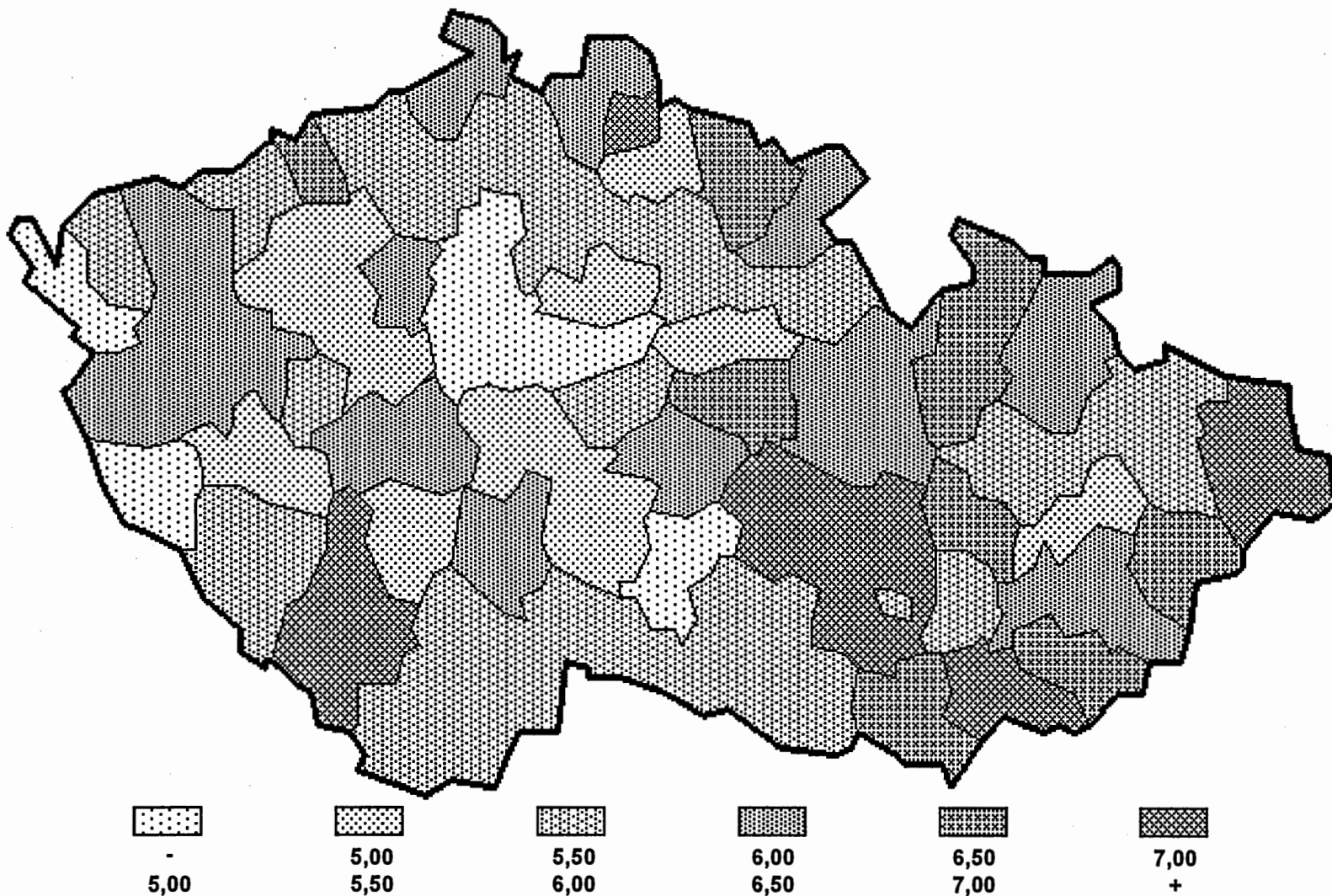
Ve sledovaném roce bylo hospitalizováno (bez FN Motol) celkem 1,879 milionu případů. Z toho bylo 58,9 % žen. Nejvyšší počet případů hospitalizace byl pro třídu nemocí oběhové soustavy, pro komplikace těhotenství, porodu a šestinedělí a nemoci trávicí soustavy. Nejdélší průměrná ošetrovací doba byla u duševních chorob, nemocí kůže a podkožního vaziva, nemocí oběhové soustavy a nemocí žláz s vnitřní sekrecí a novotvarů.

non-tubercular diseases of the respiratory system, in adolescents the latter were surpassed by gynaecological disorders.

In dispensary care in 1994 there were 193.8 dispensarized diseases and anomalies per 1 000 children, and 208.9 per 1 000 adolescents. These large numbers are mostly due, in children, to diseases of the nervous system, sense organs, and diseases of the respiratory system. With increasing age the proportion of diseases of the musculoskeletal system increases.

The total number of hospital admissions in 1994 (excluding UH Motol) was 1.879 million. Of that 58.9 % were women. The largest numbers of admissions were for diseases of the circulatory system, for complications of pregnancy, childbirth and the puerperium, and for diseases of the digestive system. The longest average lengths of stay were for mental disorders, diseases of skin and subcutaneous tissue, diseases of the circulatory system, endocrine diseases and neoplasms.

Průměrné procento pracovní neschopnosti
Mean percentage of incapacity for work



2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1993) - muži

Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1993) - males

Věková skupina	Číslo diagnózy (MKN-9)										
	151	153	154	157	161	162	172	185	188	189	ZN celkem
	absolutně										
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	43
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
15-19	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	72
20-24	-	2	-	-	-	-	4	-	-	1	96
25-29	-	4	4	1	-	-	5	-	2	3	143
30-34	5	5	3	1	1	5	12	-	3	3	168
35-39	11	12	15	6	9	26	26	-	10	14	349
40-44	32	37	29	12	18	119	43	2	17	52	746
45-49	46	81	94	33	70	235	43	13	47	78	1 343
50-54	69	93	113	64	73	474	39	37	59	105	1 755
55-59	86	134	152	70	62	615	49	68	99	123	2 255
60-64	134	238	248	99	86	872	72	195	173	223	3 459
65-69	209	337	340	114	59	899	80	378	244	217	4 332
70-74	209	322	297	128	56	699	63	438	212	170	4 015
75-79	155	201	155	51	25	318	31	325	125	91	2 343
80-84	128	141	130	51	8	268	23	264	126	71	2 070
85+	58	57	54	34	6	74	11	114	30	24	789
Celkem	1 142	1 666	1 634	664	473	4 604	501	1 834	1 149	1 178	24 039
	na 100 000 mužů										
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,9	13,4
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,2
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,8
15-19	-	0,4	-	-	-	-	-	-	0,2	-	15,5
20-24	-	0,5	-	-	-	-	1,0	-	-	0,3	25,1
25-29	-	1,1	1,1	0,3	-	-	1,4	-	0,6	0,8	40,2
30-34	1,5	1,5	0,9	0,3	0,3	1,5	3,7	-	0,9	0,9	51,5
35-39	2,9	3,1	3,9	1,6	2,3	6,8	6,8	-	2,6	3,6	90,9
40-44	7,8	9,0	7,0	2,9	4,4	28,9	10,4	0,5	4,1	12,6	181,1
45-49	11,8	20,9	24,2	8,5	18,0	60,5	11,1	3,3	12,1	20,1	345,9
50-54	24,0	32,3	39,3	22,2	25,4	164,7	13,6	12,9	20,5	36,5	609,9
55-59	37,4	58,2	66,0	30,4	26,9	267,2	21,3	29,5	43,0	53,4	979,6
60-64	56,4	100,2	104,4	41,7	36,2	367,1	30,3	82,1	72,8	93,9	1 456,4
65-69	101,9	164,3	165,8	55,6	28,8	438,3	39,0	184,3	119,0	105,8	2 112,3
70-74	142,6	219,7	202,7	87,3	38,2	477,0	43,0	298,9	144,7	116,0	2 739,7
75-79	220,5	285,9	220,5	72,5	35,6	452,3	44,1	462,2	177,8	129,4	3 332,4
80-84	219,7	242,0	223,2	87,5	13,7	460,0	39,5	453,2	216,3	121,9	3 553,3
85+	245,1	240,8	228,2	143,7	25,4	312,7	46,5	481,7	126,8	101,4	3 333,6
Celkem	22,8	33,2	32,6	13,2	9,4	91,8	10,0	36,6	22,9	23,5	479,2
Celkem 1980	32,4	18,8	24,9	11,4	8,9	97,6	5,4	23,6	14,0	12,7	378,4
Celkem 1985	28,7	24,2	29,4	12,7	8,7	99,1	6,0	26,3	17,1	14,9	414,8
Celkem 1990	24,8	29,3	30,9	15,6	8,9	99,6	8,1	32,0	20,0	19,1	456,0
	Standardizovaná úmrtnost										
Na evropský standard	24,9	27,3	25,6	16,7	6,5	105,5	4,1	26,9	11,2	15,5	342,9
Na světový standard	15,9	17,7	16,7	11,2	4,6	72,8	2,8	15,9	7,1	10,5	229,9

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1993) - ženy

Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1993) - females

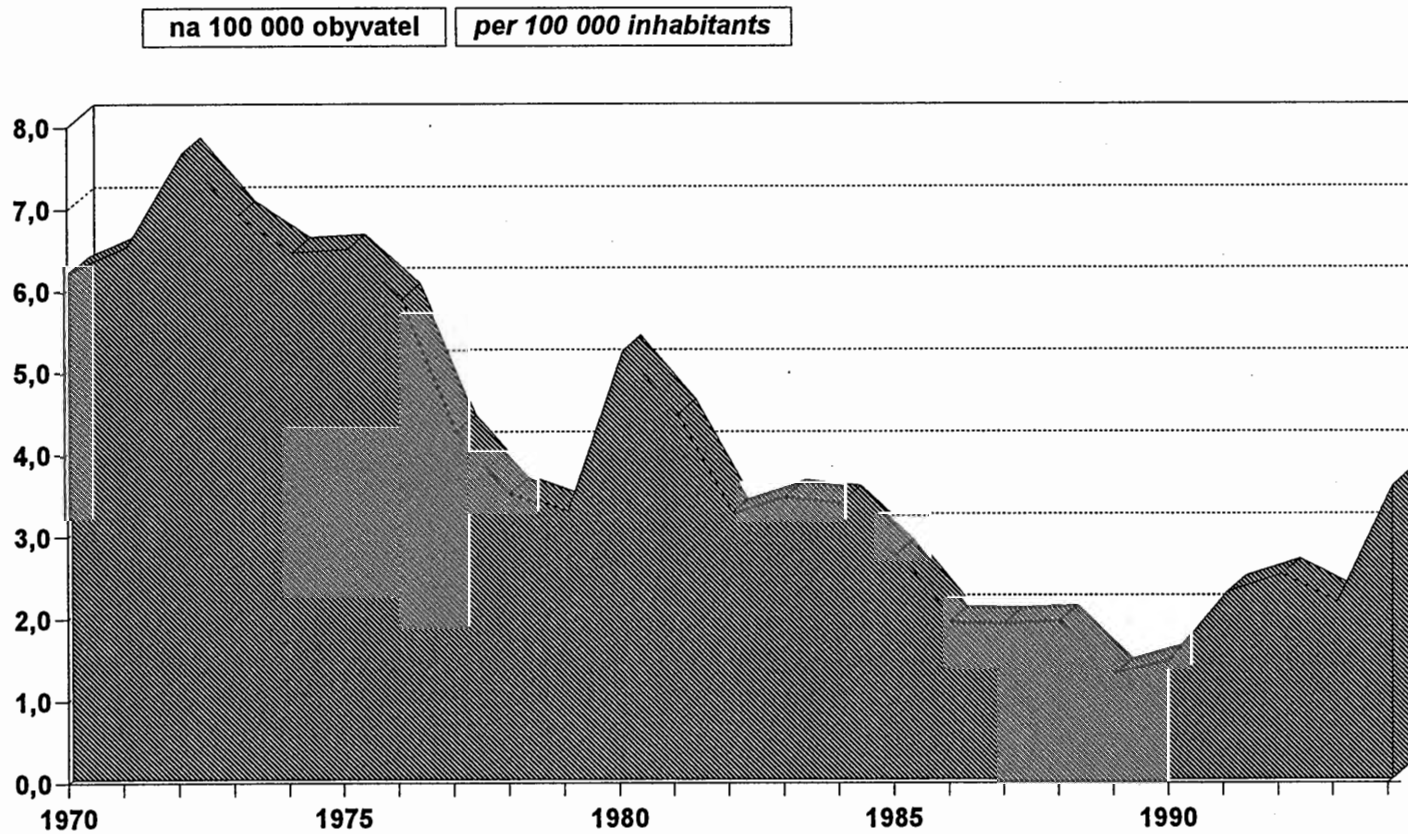
Age group	Number of diagnosis (ICD-9)										MN total
	151	153	154	156	162	172	174	180	182	183	
	<i>number</i>										
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
10-14	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	26
15-19	-	4	-	-	1	6	2	-	-	5	67
20-24	2	2	1	-	2	11	1	13	1	8	143
25-29	-	2	5	-	2	10	11	41	2	7	252
30-34	9	8	1	-	3	23	34	75	8	6	379
35-39	12	15	9	3	10	37	157	136	11	47	758
40-44	23	30	26	9	20	59	286	177	43	79	1 206
45-49	33	71	45	16	45	60	436	158	103	108	1 664
50-54	31	84	55	16	68	51	345	92	166	103	1 616
55-59	38	107	84	42	82	38	370	93	198	102	1 868
60-64	78	191	127	78	143	59	526	112	230	135	2 714
65-69	126	250	213	120	163	73	614	110	277	147	3 610
70-74	161	291	183	125	132	63	510	78	214	144	3 512
75-79	132	218	118	93	87	45	258	43	90	60	2 288
80-84	163	244	157	129	99	41	269	44	88	62	2 610
85+	121	124	77	73	56	15	148	7	38	23	1 440
Total	929	1 643	1 101	704	913	592	3 967	1 179	1 469	1 036	24 193
	<i>per 100 000 females</i>										
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,9
10-14	-	0,5	-	-	-	0,3	-	-	-	-	7,1
15-19	-	0,9	-	-	0,2	1,3	0,4	-	-	1,1	15,1
20-24	0,5	0,5	0,3	-	0,5	3,0	0,3	3,6	0,3	2,2	39,1
25-29	-	0,6	1,5	-	0,6	2,9	3,2	12,0	0,6	2,1	74,0
30-34	2,9	2,5	0,3	-	1,0	7,3	10,8	23,8	2,5	1,9	120,2
35-39	3,2	4,0	2,4	0,8	2,6	9,8	41,6	36,0	2,9	12,4	200,7
40-44	5,6	7,3	6,3	2,2	4,9	14,4	69,8	43,2	10,5	19,3	294,2
45-49	8,4	18,0	11,4	4,1	11,4	15,2	110,7	40,1	26,1	27,4	422,5
50-54	10,3	27,9	18,3	5,3	22,6	16,9	114,6	30,6	55,2	34,2	537,0
55-59	14,9	41,9	32,9	16,5	32,1	14,9	145,0	36,4	77,6	40,0	732,1
60-64	27,5	67,4	44,8	27,5	50,4	20,8	185,5	39,5	81,1	47,6	957,1
65-69	44,7	88,6	75,5	42,5	57,8	25,9	217,6	39,0	98,2	52,1	1 279,3
70-74	70,4	127,3	80,1	54,7	57,8	27,6	223,2	34,1	93,6	63,0	1 536,7
75-79	103,5	171,0	92,6	72,9	68,2	35,3	202,4	33,7	70,6	47,1	1 794,7
80-84	130,2	194,9	125,4	103,0	79,1	32,8	214,9	35,1	70,3	49,5	2 084,8
85+	173,7	178,0	110,6	104,8	80,4	21,5	212,5	10,1	54,6	33,0	2 067,5
Total	17,5	30,9	20,7	13,2	17,2	11,1	74,7	22,2	27,6	19,5	455,3
Total 1980	21,5	19,1	18,0	11,8	10,6	5,1	51,5	20,3	22,2	16,4	322,3
Total 1985	19,0	23,4	18,8	12,8	12,3	6,0	57,5	21,7	24,5	18,2	363,7
Total 1990	17,7	28,2	19,0	13,0	15,3	7,8	65,1	20,7	24,2	20,4	408,3
	<i>Standardized mortality rate</i>										
Per European standard	12,4	16,4	11,8	9,9	14,7	2,7	31,1	7,9	6,0	11,3	190,1
Per world standard	7,8	10,6	7,7	6,3	10,1	1,9	21,6	5,7	3,9	7,9	128,0

2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Věková skupina Age group	Syphilis <i>Syphilis</i>										Gonokoková infekce (A54) <i>Gonococcal infection (A54)</i>	
	vrozená (A50) <i>congenit. (A50)</i>		časná (A51) <i>early (A51)</i>		pozdní (A52) <i>late (A52)</i>		jiná (A53) <i>other (A53)</i>		celkem <i>total</i>		males	females
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy		
	absolutně <i>number</i>											
0-4	3	4	-	-	-	-	-	-	3	4	1	4
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	13
15-19	1	-	16	39	-	1	-	2	17	42	485	547
20-24	1	-	26	50	-	-	1	4	28	54	724	332
25-29	-	-	32	19	1	1	4	2	37	22	318	96
30-34	-	-	11	8	1	1	-	-	12	9	143	49
35-39	-	1	12	5	2	1	3	1	17	8	84	42
40-44	-	-	8	4	5	1	2	3	15	8	38	14
45-49	-	-	7	2	-	-	4	-	11	2	22	5
50-54	-	-	6	-	1	1	1	1	8	2	12	-
55-59	-	-	1	-	-	2	-	-	1	2	4	1
60-64	1	-	1	-	5	1	3	2	10	3	4	-
65+	1	1	2	1	12	19	9	9	24	30	1	3
Celkem	7	6	122	128	27	28	27	24	183	186	1 840	1 108
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>											
0-4	1,0	1,3	-	-	-	-	-	-	1,0	1,3	0,3	1,3
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	3,7
15-19	0,2	-	3,5	8,9	-	0,2	-	0,5	3,7	9,6	105,8	124,4
20-24	0,2	-	6,4	12,9	-	-	0,2	1,0	6,9	13,9	177,8	85,5
25-29	-	-	9,1	5,7	0,3	0,3	1,1	0,6	10,6	6,5	90,7	28,6
30-34	-	-	3,3	2,5	0,3	0,3	-	-	3,6	2,8	42,7	15,2
35-39	-	0,3	3,2	1,4	0,5	0,3	0,8	0,3	4,6	2,2	22,7	11,6
40-44	-	-	2,0	1,0	1,2	0,2	0,5	0,7	3,7	2,0	9,3	3,4
45-49	-	-	1,8	0,5	-	-	1,0	-	2,8	0,5	5,5	1,2
50-54	-	-	2,0	-	0,3	0,3	0,3	0,3	2,6	0,6	3,9	-
55-59	-	-	0,4	-	-	0,8	-	-	0,4	0,8	1,7	0,4
60-64	0,4	-	0,4	-	2,1	0,4	1,3	0,7	4,3	1,1	1,7	-
65+	0,2	0,1	0,4	0,1	2,3	2,3	1,8	1,1	4,7	3,6	0,2	0,4
Total	0,1	0,1	2,4	2,4	0,5	0,5	0,5	0,5	3,6	3,5	36,6	20,8
Celkem 1980									7,1	3,5	96,9	75,9
Celkem 1985									3,3	2,3	79,1	59,9
Total 1990									1,3	1,7	75,6	47,4

Vývoj počtu hlášených případů syfilis
Trend of number of notified cases of syphilis



2.3 Hlášená onemocnění vybranými přenosnými nemocemi v regionech

Notified cases of selected infectious diseases in regions

Region <i>Region</i>	Břišní tyfus <i>Typhoid fever</i>	Paratyfus B <i>Paratyphoid fever B</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i>	Shigellosis <i>Shigellosis</i>	Tetanus <i>Tetanus</i>	Záškrt <i>Diphtheria</i>	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i>	Spála <i>Scarlantia</i>	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i>
	A01.0	A01.2	A02	A03	A35	A36	A37.0-A37.1	A38	A84
	absolutně number								
Česká republika	6	1	50 734	1 800	3	-	117	14 601	613
Hl. m. Praha	3	-	3 094	55	-	-	16	2 467	118
Střední Čechy	1	-	3 692	203	-	-	23	1 036	68
Jižní Čechy	-	-	3 164	215	1	-	-	881	168
Západní Čechy	-	-	7 483	116	-	-	8	1 440	68
Severní Čechy	-	-	6 158	214	-	-	12	1 749	15
Východní Čechy	-	-	4 581	126	1	-	5	1 193	1
Jižní Morava	-	-	11 324	183	1	-	27	3 144	84
Severní Morava	2	1	11 238	688	-	-	26	2 691	91
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants								
<i>Czech Republic</i>	0,1	0,0	490,8	17,4	0,0	-	1,1	141,3	5,9
<i>Prague-city</i>	0,2	-	254,3	4,5	-	-	1,3	202,8	9,7
<i>Central Bohemia</i>	0,1	-	333,0	18,3	-	-	2,1	93,4	6,1
<i>South Bohemia</i>	-	-	451,6	30,7	0,1	-	-	125,7	24,0
<i>West Bohemia</i>	-	-	868,1	13,5	-	-	0,9	167,1	7,9
<i>North Bohemia</i>	-	-	522,7	18,2	-	-	1,0	148,5	1,3
<i>East Bohemia</i>	-	-	370,2	10,2	0,1	-	0,4	96,4	0,1
<i>South Moravia</i>	-	-	550,0	8,9	0,0	-	1,3	152,7	4,1
<i>North Moravia</i>	0,1	0,1	569,4	34,9	-	-	1,3	136,3	4,6
Česká republika 1980	0,2	0,1	130,9	62,3	0,1	0,0	0,3	214,5	2,4
Česká republika 1985	0,1	0,0	82,2	61,9	0,0	0,0	1,1	149,0	3,4
Czech Republic 1990	0,2	0,0	381,0	20,4	0,0	-	0,8	196,8	1,9

2.3 Hlášená onemocnění vybranými přenosnými nemocemi v regionech

Notified cases of selected infectious diseases in regions

2/2

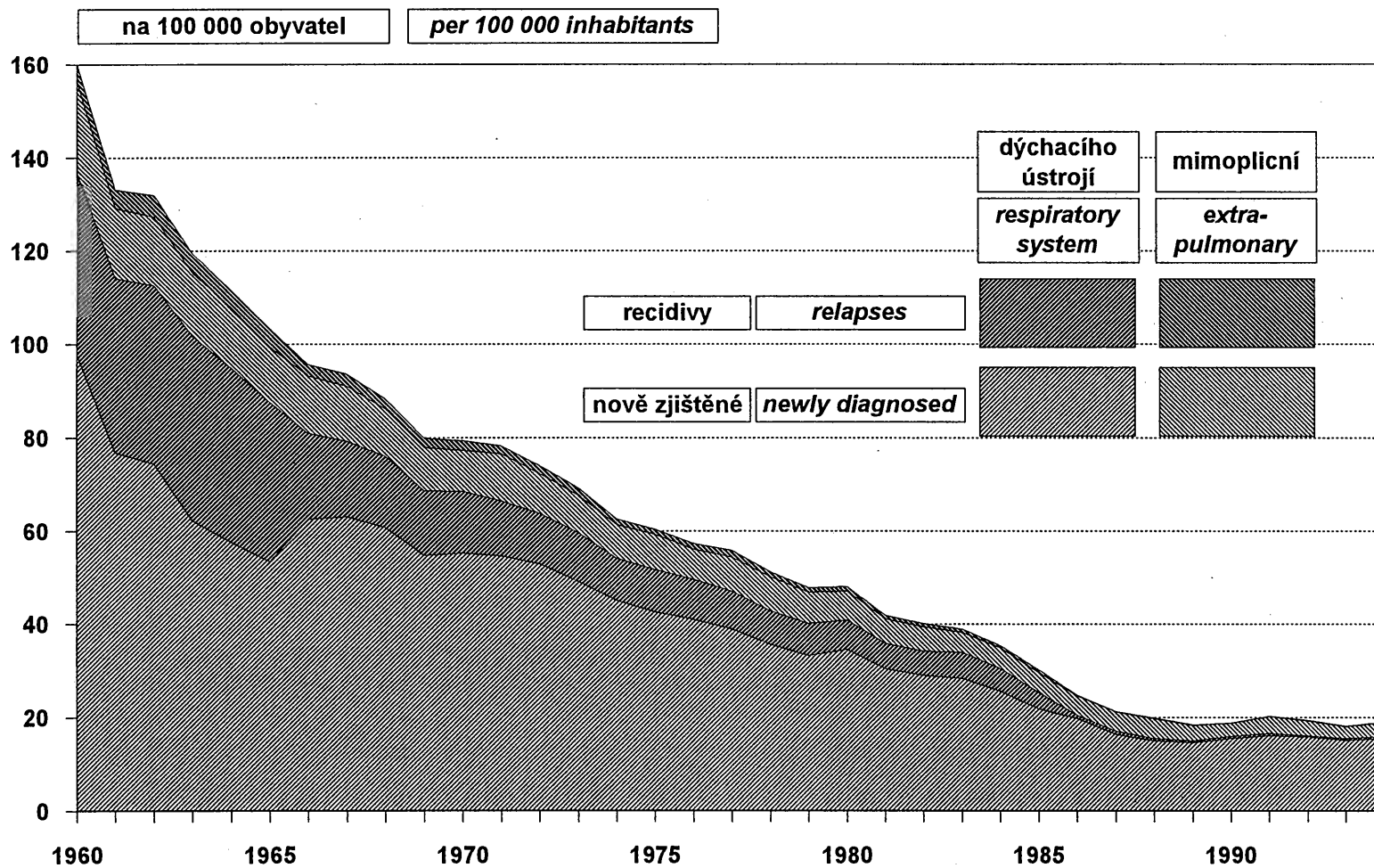
Region	Plané neštovice <i>Chicken- pox</i>	Spalničky <i>Measles</i>	Zarděnky <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět příušnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
Region	B01	B05	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	absolutně number							
Česká republika	45 157	9	1 873	936	706	259	1 575	248
Hl. m. Praha	2 084	2	249	84	106	83	43	21
Střední Čechy	3 937	4	300	84	117	27	47	26
Jižní Čechy	2 862	-	96	26	32	4	38	14
Západní Čechy	3 564	-	179	18	26	18	290	17
Severní Čechy	6 611	2	711	490	84	35	277	34
Východní Čechy	7 173	-	157	32	122	11	82	42
Jižní Morava	8 171	-	138	99	133	39	582	37
Severní Morava	10 755	1	43	103	86	42	216	57
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants							
<i>Czech Republic</i>	436,9	0,1	18,1	9,1	6,8	2,5	15,2	2,4
<i>Prague-city</i>	171,3	0,2	20,5	6,9	8,7	6,8	3,5	1,7
<i>Central Bohemia</i>	355,1	0,4	27,1	7,6	10,6	2,4	4,2	2,3
<i>South Bohemia</i>	408,5	-	13,7	3,7	4,6	0,6	5,4	2,0
<i>West Bohemia</i>	413,5	-	20,8	2,1	3,0	2,1	33,6	2,0
<i>North Bohemia</i>	561,1	0,2	60,3	41,6	7,1	3,0	23,5	2,9
<i>East Bohemia</i>	579,7	-	12,7	2,6	9,9	0,9	6,6	3,4
<i>South Moravia</i>	396,8	-	6,7	4,8	6,5	1,9	28,3	1,8
<i>North Moravia</i>	544,9	0,1	2,2	5,2	4,4	2,1	10,9	2,9
Česká republika 1980	910,3	19,9	888,3	84,1	23,2	0,5	393,1	3,7
Česká republika 1985	709,6	0,3	719,6	26,1	23,6	0,8	596,8	3,4
Czech Republic 1990	489,2	23,1	12,6	14,6	11,5	2,1	37,8	2,1

2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle věku

Notified cases of tuberculosis by age

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>Tuberculosis of the respiratory system</i>			Tuberkulóza mimoplicní <i>Extrapulmonary tuberculosis</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	absolutně number					
0-4	9	5	4	10	4	6
5-9	5	4	1	5	2	3
10-14	9	3	6	5	2	3
15-19	19	9	10	6	1	5
20-24	41	20	21	5	2	3
25-29	42	27	15	6	3	3
30-34	59	44	15	2	1	1
35-39	109	89	20	9	2	7
40-44	138	118	20	14	4	10
45-49	168	144	24	22	14	8
50-54	141	115	26	21	8	13
55-59	107	85	22	25	10	15
60-64	115	73	42	34	12	22
65-69	149	97	52	46	17	29
70-74	172	90	82	44	17	27
75+	361	147	214	62	11	51
Celkem	1 644	1 070	574	316	110	206
Bakteriologicky ověřeno	1 058	699	359	147	46	101
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	1,5	1,6	1,3	1,6	1,3	2,0
5-9	0,8	1,2	0,3	0,8	0,6	0,9
10-14	1,3	0,8	1,7	0,7	0,5	0,9
15-19	2,1	2,0	2,3	0,7	0,2	1,1
20-24	5,2	4,9	5,4	0,6	0,5	0,8
25-29	6,1	7,7	4,5	0,9	0,9	0,9
30-34	9,0	13,1	4,6	0,3	0,3	0,3
35-39	14,9	24,1	5,5	1,2	0,5	1,9
40-44	16,9	28,9	4,9	1,7	1,0	2,5
45-49	21,0	36,2	6,0	2,7	3,5	2,0
50-54	22,5	37,5	8,1	3,4	2,6	4,1
55-59	22,1	37,0	8,7	5,2	4,4	5,9
60-64	22,6	31,4	15,2	6,7	5,2	8,0
65-69	31,0	47,6	18,8	9,6	8,3	10,5
70-74	42,2	56,7	32,9	10,8	10,7	10,8
75+	78,1	99,3	68,1	13,4	7,4	16,2
Total	15,9	21,3	10,8	3,1	2,2	3,9
Bacteriologically verified	10,2	13,9	6,8	1,4	0,9	1,9
Celkem 1980	40,9	54,9	28,2	7,2	5,3	8,9
Celkem 1985	25,3	33,4	17,5	4,9	3,8	5,9
Total 1990	15,9	21,7	10,4	2,8	1,9	3,6

Vývoj počtu hlášených případů TBC
Trend of number of notified cases of TB

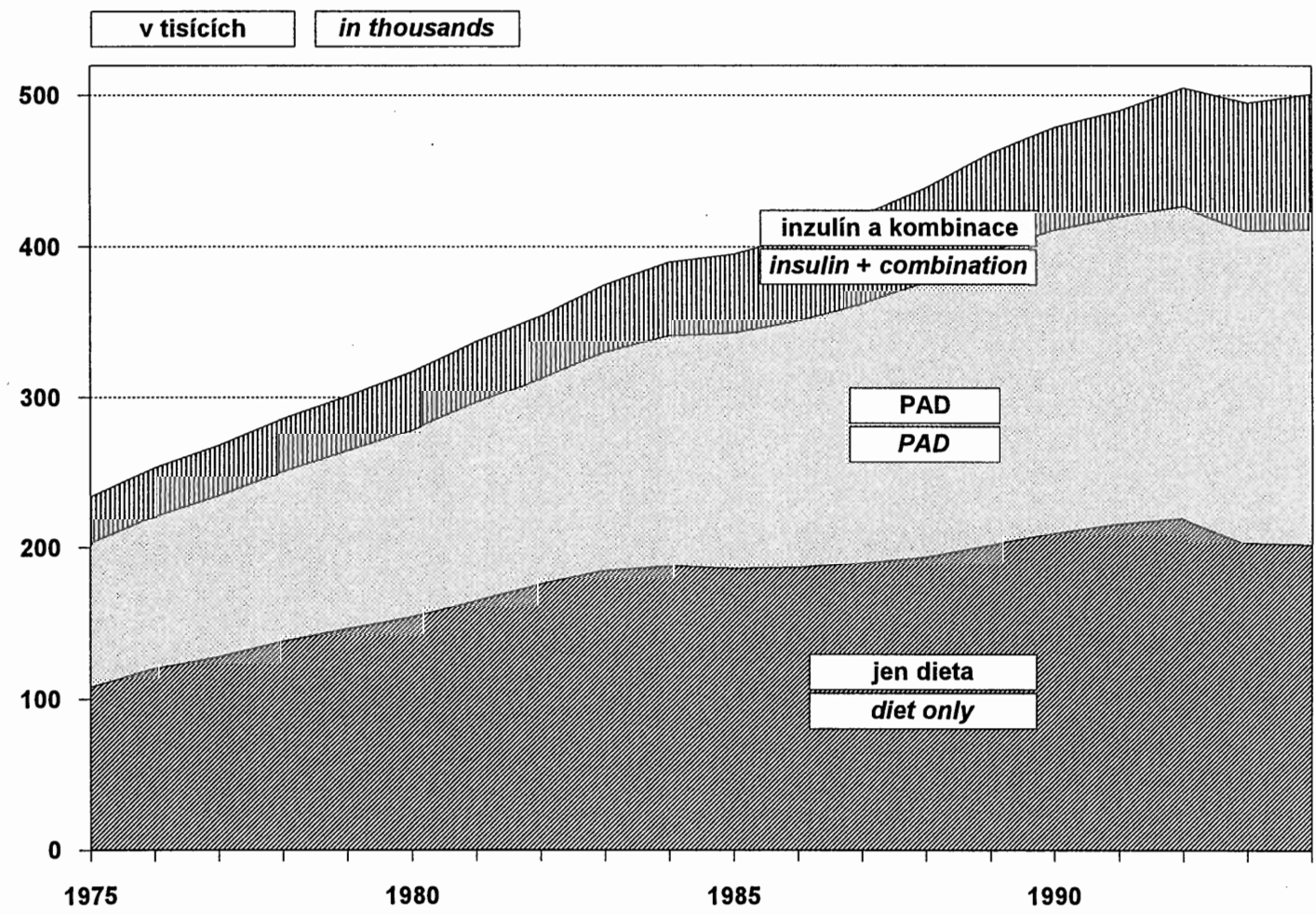


2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics by the type of treatment

Druh léčby <i>Type of treatment</i>		Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>								
		absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
		celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	total	males	females
Jen dietou	<i>Diet only</i>	202 225	91 246	110 979	1 957,0	1 817,5	2 088,9	402,9	409,5	397,6
PAD	<i>PAD</i>	210 342	92 631	117 711	2 035,6	1 845,1	2 215,7	419,1	415,7	421,8
deriváty sulfonylmočoviny	<i>derivates of sulphonilurea</i>	141 183	63 229	77 954	1 366,3	1 259,4	1 467,3	281,3	283,7	279,3
biguanidy	<i>biguanides</i>	13 301	6 086	7 215	128,7	121,2	135,8	26,5	27,3	25,9
kombinovanou léčbou PAD	<i>combined PAD therapy</i>	55 858	23 316	32 542	540,6	464,4	612,5	111,3	104,6	116,6
Inzulínem	<i>Insulin</i>	77 113	34 290	42 823	746,3	683,0	806,1	153,6	153,9	153,4
injekční stříkačkou	<i>by syringe</i>	64 370	28 181	36 189	622,9	561,3	681,2	128,2	126,5	129,7
ručním dávkovačem	<i>by dosing machine</i>	12 452	5 959	6 493	120,5	118,7	122,2	24,8	26,7	23,3
inzulínovou pumpou	<i>by insulin pump</i>	291	150	141	2,8	3,0	2,7	0,6	0,7	0,5
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	<i>Combined therapy (Insulin+PAD)</i>	12 265	4 680	7 585	118,7	93,2	142,8	24,4	21,0	27,2
Celkem	Total	501 945	222 847	279 098	4 857,6	4 438,8	5 253,4	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Celkem 1980	<i>Total 1980</i>	317 144	140 902	176 242	3 081,2	2 824,4	3 322,9			
Celkem 1985	<i>Total 1985</i>	396 007	177 131	218 876	3 829,7	3 529,3	4 113,1			
Celkem 1990	<i>Total 1990</i>	479 125	214 181	264 944	4 622,9	4 252,3	4 973,4			

Vývoj počtu léčených diabetiků
Trend of number of diabetics under treatment



2.6 Počet dispenzarizovaných onemocnění dětí a dorostu

Number of dispensarized diseases of children and adolescents

Diagnóza (MKN-10) Diagnosis (ICD-10)	Dispenzarizovaná onemocnění Dispensarized diseases			
	absolutně number		na 100 000 dětí (dorostu) per 100 000 children (adolescents)	
	děti	dorost	children	adolescents
A00-B99	2 615	1 659	134,2	236,6
A15-A19	243	60	12,5	8,6
C00-D48	2 519	723	129,3	103,1
C81-C96	743	253	38,1	36,1
D50-D89	11 308	3 087	580,5	440,3
D80-D89	6 514	1 323	334,4	188,7
E00-E90	16 073	8 945	825,1	1 275,7
E10-E14	1 251	755	64,2	107,7
E66-E68	7 214	3 910	370,3	557,6
F00-F99	16 755	5 539	860,1	790,0
F70-F79	10 100	3 581	518,5	510,7
G00-G99, H00-H95	119 358	50 040	6 127,1	7 136,8
G40-G41	10 215	3 524	524,4	502,6
G80	7 501	1 809	385,1	258,0
H53-H54	82 999	35 377	4 260,7	5 045,5
H90-H91	5 257	2 388	269,9	340,6
I00-I99	10 811	4 998	555,0	712,8
I00-I02	159	186	8,2	26,5
I10-I15	2 568	2 678	131,8	381,9
I30-I99	5 996	1 535	307,8	218,9
J00-J99	67 391	20 715	3 459,5	2 954,4
J45	13 040	4 694	669,4	669,5
J41-J44, J47	21 612	5 479	1 109,4	781,4
K00-K93	6 143	3 191	315,3	455,1
K25-K28	679	1 050	34,9	149,8
K90	2 925	515	150,2	73,4
L00-L99	35 052	11 239	1 799,4	1 602,9
L20	28 726	8 081	1 474,6	1 152,5
M00-M99	27 982	20 102	1 436,4	2 867,0
M08	1 634	1 184	83,9	168,9
M40-M43	10 423	9 197	535,1	1 311,7
N00-N99	27 060	8 127	1 389,1	1 159,1
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	18 389	5 310	944,0	757,3
O00-O99	37	393	1,9	56,1
Q00-Q99	34 434	7 712	1 767,6	1 099,9
Q20-Q28	10 838	2 311	556,4	329,6
Q65	11 553	2 883	593,1	411,2
Celkem	377 538	146 470	19 380,6	20 889,7
Total				
Celkem 1980	442 659	51 372	12 356,1	9 368,3
Celkem 1985	529 829	89 588	21 919,4	16 327,5
Total 1990	396 353	107 685	17 827,5	15 951,1

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.6

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.6

A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků z toho : tuberkulóza	<i>Certain infectious and parasitic diseases</i> <i>o.w. : tuberculosis</i>
A15-A19 C00-D48 C81-C96	II. Novotvary z toho : zhoubný novotvar mízní, krvetočrnné a příbuzné tkáně	<i>Neoplasms</i> <i>o.w. : malign. neoplasms of lymphoid, haematopoietic & related tissue</i>
D50-D89 D80-D89	III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a poruchy mechanismu imunity z toho : některé poruchy mechanismu imunity	<i>Diseases of the blood, blood-forming organs & ... immune mechanism</i> <i>o.w. : certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90 E10-E14 E66-E68	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek z toho : diabetes mellitus obezita a její následky	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> <i>o.w. : diabetes mellitus obesity and other hyperalimentation</i>
F00-F99 F70-F79 G00-G99, H00-H95	VI.-VIII. Nemoci duševní a poruchy chování z toho : mentální retardace Nemoci nervové soustavy, oka očních adnex a ucha a bradavk. výběžku z toho : epilepsie dětská mozková obrna poruchy vidění, slabozrakost, slepota poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	<i>Mental and behavioural disorders</i> <i>o.w. : mental retardation</i> <i>Diseases of the nervous system, the eye & the adnexa & the ear</i> <i>o.w. : epilepsy infantile cerebral palsy visual disturbances and blindness hearing loss</i>
G40-G41 G80 H53-H54 H90-H91	IX. Nemoci oběhové soustavy z toho : akutní revmatická horečka hypertenzní nemoci některé jiné nemoci oběhové soustavy	<i>Diseases of the circulatory system</i> <i>o.w. : acute rheumatic fever hypertensive diseases certain other forms of diseases of the circulatory system</i>
I00-I99 I00-I02 I10-I15 I30-I99	X. Nemoci dýchací soustavy z toho : astma jiné chron. nemoci dolní části dýchacího ústrojí	<i>Diseases of the respiratory system</i> <i>o.w. : asthma other chronic lower respiratory diseases</i>
J00-J99 J45 J41-J44, J47	XI. Nemoci trávicí soustavy z toho : žaludeční, dvanáctníkový a gastrojejunální vřed střevní malabsorpce	<i>Diseases of the digestive system</i> <i>o.w. : gastric, duodenal, peptic and gastrojejunal ulcer intestinal malabsorption</i>
K00-K93 K25-K28 K90 L00-L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva z toho : atopická dermatitida	<i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> <i>o.w. : atopic dermatitis</i>
L20 M00-M99 M08 M40-M43	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně z toho : juvenilní artritida deformující dorzopatie	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> <i>o.w. : juvenile arthritis deforming dorsopathies</i>
N00-N99 N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy z toho : infekce močové soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system</i> <i>o.w. : infections of urinary system</i>
O00-O99	XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	<i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>
Q00-Q99 Q20-Q28 Q65	XVII. Vrozené vady, deformace a chromosom. abnormality z toho : vrozené vady oběhové soustavy vrozené deformity kyčle	<i>Congenital malformations, defor- mations & chromosomal abnormalities</i> <i>o.w. : congenital malformations of the circulatory system congenital deformities of hip</i>

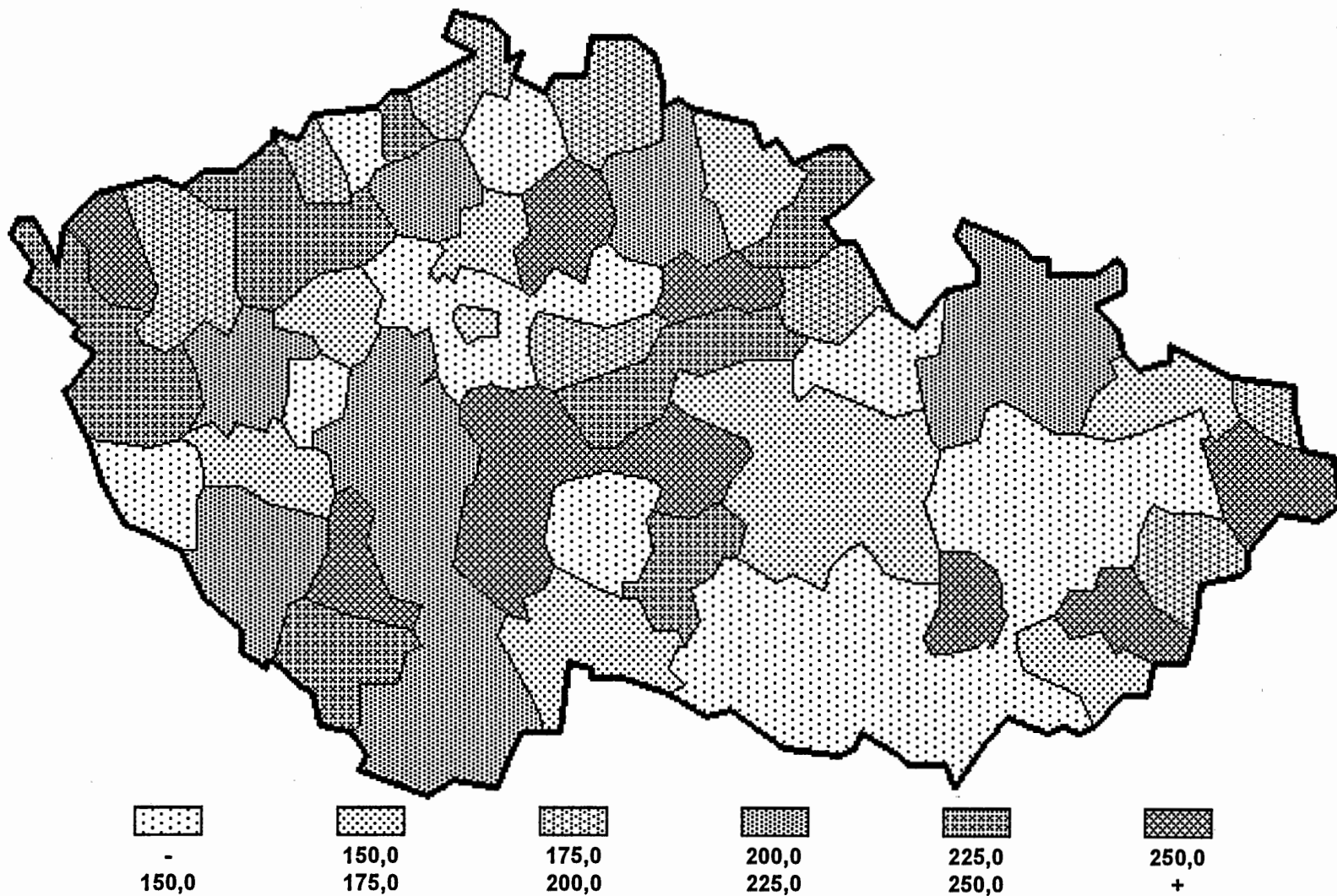
2.7 Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations

Druh vady	Type of malformation	Dg. (MKN-10) Dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady ¹⁾ Newly notified congenital malformations ¹⁾									
			absolutně number				na 10 000 živě narozených per 10 000 live births			podíl v promile proportion in ‰		
			celkem	chlapci	dívky	neurčeno Indeterm.	celkem	chlapci	dívky	total	boys	girls
Anencephalie	Anencephaly	Q00.0	1	1	-	-	0,09	0,18	-	0,38	0,68	-
Encephalocele	Encephalocele	Q01	1	-	1	-	0,09	-	0,19	0,38	-	0,89
Vrozený hydrocefalus	Congenital hydrocephalus	Q03	19	8	11	-	1,78	1,46	2,12	7,31	5,42	9,80
Spina bifida - rozštěp páteře	Spina bifida	Q05	26	13	13	-	2,44	2,38	2,51	10,00	8,81	11,59
Vrozené vady srdeční	Congen. malformations of heart	Q20-Q26	676	301	375	-	63,43	55,02	72,29	260,10	203,93	334,22
Rozštěp patra	Cleft palate	Q35	68	37	31	-	6,38	6,76	5,98	26,16	25,07	27,63
Rozštěp rtu	Cleft lip	Q36	40	30	10	-	3,75	5,48	1,93	15,39	20,33	8,91
Vrozené vady jícnu	Cong. malformat. of oesophagus	Q39	28	17	11	-	2,63	3,11	2,12	10,77	11,52	9,80
Vroz. chybění ... tl. střeva	Cong. absence ... of large intestine	Q42	40	20	20	-	3,75	3,66	3,86	15,39	13,55	17,83
Hypospadias	Hypospadias	Q54	252	252	x	x	23,64	46,07	x	96,96	170,73	x
Ageneze ledviny	Renal agenesis of kidney	Q60.0,1	6	3	3	-	0,56	0,55	0,58	2,31	2,03	2,67
Red. defekty horní končetiny	Reduction defects of upper limb	Q71	46	29	17	-	4,32	5,30	3,28	17,70	19,65	15,15
Red. defekty dolní končetiny	Reduction defects of lower limb	Q72	15	9	6	-	1,41	1,65	1,16	5,77	6,10	5,35
Vrozená brániční kýla	Congenital diaphragmatic hernia	Q79.0	16	12	4	-	1,50	2,19	0,77	6,16	8,13	3,57
Omphalocele	Omphalocele	Q79.2	11	6	5	-	1,03	1,10	0,96	4,23	4,07	4,46
Gastroschisis	Gastroschisis	Q79.3	9	5	4	-	0,84	0,91	0,77	3,46	3,39	3,57
Downův syndrom	Down's syndrom	Q90	77	40	37	-	7,22	7,31	7,13	29,63	27,10	32,98
Turnerův syndrom	Turner's syndrom	Q96	4	-	4	-	0,38	-	0,77	1,54	-	3,57
Ostatní	Other		1 264	693	570	1	118,60	126,68	109,88	486,34	469,51	508,02
Celkem	Total		2 599	1 476	1 122	1	243,86	269,82	216,29	1000,00	1000,00	1000,00
Živě nar. s vrozenou vadou	Live births with congen. malform.		2 153	1 236	916	1	202,01	225,94	176,58			
Živě nar. s vroz. vadou 1980	Live births with cong. malf. 1980		2 414	1 489	917	8	156,96	187,51	123,27			
Živě nar. s vroz. vadou 1985	Live births with cong. malf. 1985		2 343	1 394	942	7	172,43	200,11	142,26			
Živě nar. s vroz. vadou 1990	Live births with cong. malf. 1990		2 251	1 340	908	3	172,41	200,09	142,78			

¹⁾ Předběžné údaje; vrozené vady zjištěné do 1 roku života

¹⁾ Preliminary data; congenital malformations diagnosed within the 1st year of life

Živě narození s vrozenou vadou na 10 000 živě narozených (1990-1994)
Live births with congenital malformation per 10 000 live births (1990-1994)

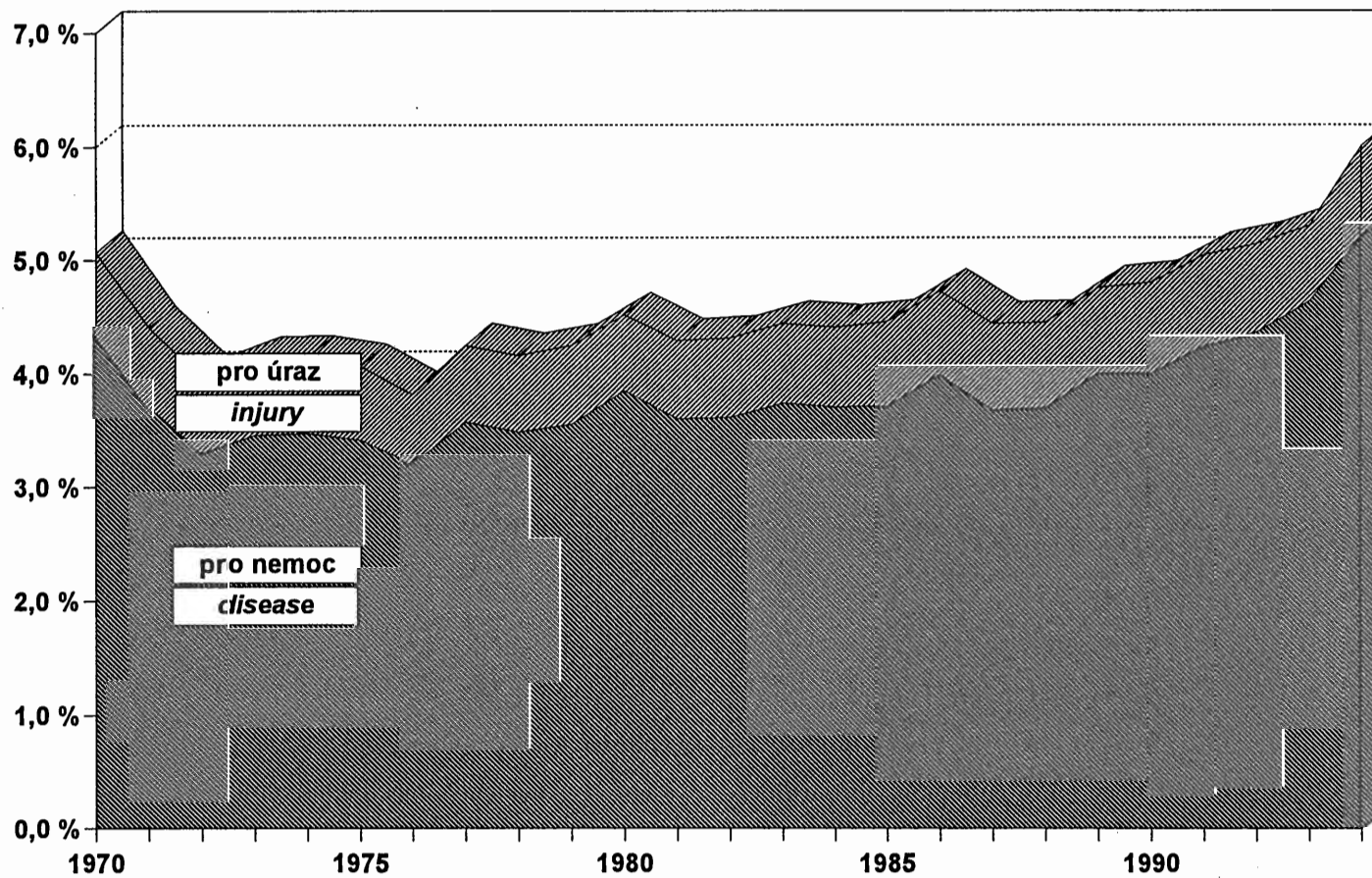


2.8 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

Notified cases of incapacity for work by disease and injury

	Celkem <i>Total</i>	Nemoc <i>Disease</i>	Pracovní úraz <i>Occupational injury</i>	Mimopracovní úraz <i>Other injury</i>
počet případů na 100 pracovníků <i>number of cases per 100 employees</i>				
Muži	77,70	69,66	3,06	4,98
Ženy	94,10	90,78	1,14	2,18
Celkem	85,13	79,23	2,19	3,71
Celkem 1980	97,86	87,42	3,03	7,41
Celkem 1985	95,27	84,00	2,77	8,50
Celkem 1990	95,29	83,71	2,79	8,79
průměrné trvání 1 případu <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	23,87	22,71	35,08	33,25
Ženy	25,62	25,21	35,67	37,07
Celkem	24,75	24,01	35,22	34,27
Celkem 1980	16,90	16,11	26,31	22,33
Celkem 1985	17,06	16,17	27,19	22,58
Celkem 1990	18,39	17,48	28,13	23,98
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
Males	5,082	4,334	0,294	0,454
Females	6,604	6,271	0,111	0,222
Total	5,771	5,211	0,211	0,349
Total 1980	4,518	3,848	0,218	0,452
Total 1985	4,453	3,721	0,206	0,526
Total 1990	4,801	4,008	0,215	0,578

Vývoj průměrného procenta pracovní neschopnosti
Trend of mean percentage of incapacity for work



2.9 Nově zjištěné nemoci z povolání a profesionální otravy

Newly notified occupational diseases and occupational poisoning

Druh onemocnění <i>Type of disease</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 pracovníků <i>per 100 000 employees</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
Otravy <i>Poisoning</i>	47	46	1	0,99	1,77	0,05
Dermatózy <i>Dermatoses</i>	631	262	369	13,27	10,07	17,13
Rakovina plic z kancerogenních látek <i>Cancer of lung due to carcinogenic agents</i>	77	77	-	1,62	2,96	-
Přenosné a parazitární nemoci <i>Infectious and parasitic diseases</i>	297	59	238	6,25	2,27	11,05
Nemoci přenosné ze zvířat na lidi <i>Zoonotic bacterial diseases</i>	164	99	65	3,45	3,80	3,02
Poškození z vibrace <i>Injuries due to vibration</i>	507	496	11	10,66	19,06	0,51
Poškození z dlouhodobého nadměrného zatížení <i>Injuries due to long-term excessive load</i>	428	214	214	9,00	8,22	9,94
Silikóza <i>Silicosis</i>	334	330	4	7,02	12,68	0,19
z toho : uhlokopská pneumokonióza <i>o.w. : coal-miner pneumoconiosis</i>	261	261	-	5,49	10,03	-
Profesionální astma bronchiální <i>Occupational asthma bronchiale</i>	70	29	41	1,47	1,11	1,90
Poruchy sluchu způsobené hlukem <i>Disorders of ears due to noise</i>	92	83	9	1,93	3,19	0,42
Ostatní <i>Others</i>	28	13	15	0,59	0,50	0,70
Celkem Total	2 675	1 708	967	56,25	65,64	44,90
Celkem 1980	4 090	.	.	76,01	.	.
Celkem 1985	4 027	.	.	72,72	.	.
Total 1990 *)	11 575	.	.	210,91	.	.

*) Údaje nejsou srovnatelné z důvodu reklasifikací

*) Data not comparable because of re-classification

2.10 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření Mental diseases and psychiatric examinations

Ukazatel	Index	Diagnóza Diagnosis	Absolutně Number			Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants		
			celkem	muži	ženy	total	males	females
Osoby přijaté do ambul. ochranné léčby	Persons admitted to protective treatment							
protialkoholní	anti-alcoholic		464	397	67	4,5	7,9	1,3
protitoxikomanické	antitoxicant		75	63	12	0,7	1,3	0,2
sexuologické	sexuological		185	183	2	1,8	3,6	0,0
celkem	total		1 613	1 141	472	15,6	22,7	8,9
Vyšetření ve sledovaném roce celkem	Examinations in pursued year - total		1 547 907	653 220	894 687	14 975,6	13 008,7	16 834,0
Nově zjištěná onemocnění	Newly notified diseases							
organické duševní poruchy	organic mental disorders	F00-F09	7 855	.	.	76,0	.	.
neurotické poruchy	neurotic disorders	F40-F48, F50-F59	33 299	.	.	322,2	.	.
poruchy vyvolané alkoholem	disorders due to use of alcohol	F10	5 542	.	.	53,6	.	.
poruchy vyvolané ost. psychoakt. látkami	dis. due to use of other psychoactive subst.	F11-F19	958	.	.	9,3	.	.
sexuální poruchy	sexual disorders	F64-F66	3 318	.	.	32,1	.	.
celkem	total		77 416	.	.	749,0	.	.
Případy léčené v ambulantní péči ¹⁾	Cases treated in out-patient care ¹⁾							
organické duševní poruchy	organic mental disorders	F00-F09	27 421	11 372	16 049	265,3	226,5	302,0
poruchy vyvolané alkoholem	disorders due to use of alcohol	F10	27 691	20 782	6 909	267,9	413,9	130,0
poruchy vyvolané ost. psychoakt. látkami	dis. due to use of other psychoactive subst.	F11-F19	3 406	1 924	1 482	33,0	38,3	27,9
schizofrenie	schizophrenia	F20-F29	33 805	13 985	19 820	327,1	278,5	372,9
afektivní poruchy	affective disorders	F30-F39	37 915	11 992	25 923	366,8	238,8	487,8
neurotické poruchy	neurotic disorders	F40-F48, F50-F59	103 577	36 277	67 300	1 002,1	722,4	1 266,3
poruchy osobnosti	disorders of personality	F60-F63, F68, F69	20 134	10 863	9 271	194,8	216,3	174,4
sexuální poruchy	sexual disorders	F64-F66	6 418	4 826	1 592	62,1	96,1	30,0
mentální retardace	mental retardation	F70-F79	15 120	8 849	6 271	146,3	176,2	118,0
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	disorders of development in childhood and adolescence	F80-F98	23 460	15 567	7 893	227,0	310,0	148,5
neurčené duševní poruchy	unspecified mental disorders	F99	4 978	2 962	2 016	48,2	59,0	37,9
celkem	total		307 877	141 370	166 507	2 978,6	2 815,3	3 132,9
Případy léčené v ambulantní péči 1980 ¹⁾	Cases treated in out-patient care 1980 ¹⁾		280 629	154 712	125 917	2 717,5	3 087,4	2 368,8
Případy léčené v ambulantní péči 1985 ¹⁾	Cases treated in out-patient care 1985 ¹⁾		295 685	161 093	134 592	2 860,5	3 211,3	2 529,8
Případy léčené v ambulantní péči 1990 ¹⁾	Cases treated in out-patient care 1990 ¹⁾		318 030	178 896	139 134	3 069,0	3 552,0	2 612,2

¹⁾ Počet prvních vyšetření

¹⁾ No. of the first examinations

2.11 Nově přiznané invalidní a částečné invalidní důchody

Newly granted invalidity and partial invalidity benefits

Příčina invalidity (MKN-10) <i>Cause of Invalidity (ICD-10)</i>	Nově přiznané důchody <i>Newly granted benefits</i>											
	absolutně <i>number</i>						na 100 000 nemocensky zabezpečených <i>per 100 000 sickness insured</i>					
	invalidní důchody			částečné invalidní důchody			<i>Invalidity benefits</i>			<i>partial invalidity benefits</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
1. A15-A19	99	75	24	26	23	3	2,1	2,9	1,1	0,5	0,9	0,1
2. A00-A09, A20-A99, B00-B99	465	219	246	181	95	86	9,8	8,4	11,4	3,8	3,7	4,0
3. C00-C97	3 744	1 715	2 029	275	115	160	78,7	65,9	94,2	5,8	4,4	7,4
4. D00-D48	276	119	157	45	15	30	5,8	4,6	7,3	0,9	0,6	1,4
5. D50-D89, E00-E90	930	474	456	369	183	186	19,6	18,2	21,2	7,8	7,0	8,6
6. F00-F99	3 848	1 845	2 003	397	173	224	80,9	70,9	93,0	8,3	6,6	10,4
7. G00-G99	1 649	752	897	550	286	264	34,7	28,9	41,7	11,6	11,0	12,3
8. H00-H59	304	136	168	179	98	81	6,4	5,2	7,8	3,8	3,8	3,8
9. H60-H95	46	21	25	206	120	86	1,0	0,8	1,2	4,3	4,6	4,0
10. I00-I09	166	94	72	55	35	20	3,5	3,6	3,3	1,2	1,3	0,9
11. I10-I15	471	238	233	242	132	110	9,9	9,1	10,8	5,1	5,1	5,1
12. I20-I28	3 897	2 650	1 247	1 097	700	397	81,9	101,8	57,9	23,1	26,9	18,4
13. I60-I69	937	679	258	178	128	50	19,7	26,1	12,0	3,7	4,9	2,3
14. I70-I79	446	366	80	144	116	28	9,4	14,1	3,7	3,0	4,5	1,3
15. I30-I52, I80-I99	570	341	229	217	123	94	12,0	13,1	10,6	4,6	4,7	4,4
16. J10-J99	913	499	414	541	322	219	19,2	19,2	19,2	11,4	12,4	10,2
17. K00-K93	1 018	650	368	470	300	170	21,4	25,0	17,1	9,9	11,5	7,9
18. N00-N99, O00-O99	521	279	242	204	78	126	11,0	10,7	11,2	4,3	3,0	5,9
19. L00-L99	157	71	86	86	36	50	3,3	2,7	4,0	1,8	1,4	2,3
20. M00-M99	5 906	2 688	3 218	5 116	2 245	2 871	124,2	103,3	149,4	107,6	86,3	133,3
21. P00-P96, Q00-Q99, R00-R99	257	101	156	145	70	75	5,4	3,9	7,2	3,0	2,7	3,5
22. S00-S99, T00-T98	1 785	1 294	491	1 021	808	213	37,5	49,7	22,8	21,5	31,1	9,9
Neudáno	193	94	99	138	64	74	4,1	3,6	4,6	2,9	2,5	3,4
<i>N.S.</i>												
Celkem	28 598	15 400	13 198	11 882	6 265	5 617	601,3	591,8	612,8	249,8	240,8	260,8
Total												
Celkem 1980	20 282	12 207	8 075	13 690	8 872	4 818	376,1	415,1	329,3	253,9	301,7	196,5
Celkem 1985	20 215	12 392	7 823	13 931	9 411	4 520	364,2	414,4	305,5	251,0	314,7	176,5
Total 1990	23 878	14 675	9 203	15 649	9 925	5 724	430,8	488,3	362,7	282,3	330,2	225,6

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.11

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.11

1. A15-A19	Tuberkulóza	<i>Tuberculosis</i>
2. A00-A09, A20-A99, B00-B99	Infekční a parazitární nemoci	<i>Infectious and parasitic diseases</i>
3. C00-C97	Zhoubné novotvary	<i>Malignant neoplasms</i>
4. D00-D48	Novotvary in situ, nezhoubné novotvary a novotvary nejistého nebo neznámého chování	<i>In situ neoplasms, benign neoplasms, neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i>
5. D50-D89; E00-E90	Nemoci krve, krevetvorných orgánů, mechanismu imunity; nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	<i>Diseases of the blood and blood-forming organs, the immune mechanism; endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
6. F00-F99	Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
7. G00-G99	Nemoci nervové soustavy	<i>Diseases of the nervous system</i>
8. H00-H59	Nemoci oka a očních adnex	<i>Diseases of the eye and adnexa</i>
9. H60-H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
10. I00-I09	Akutní a chronické revmatické choroby srdeční	<i>Acute and chronic rheumatic heart diseases</i>
11. I10-I15	Hypertenzní nemoci	<i>Hypertensive diseases</i>
12. I20-I28	Ischemické nemoci srdeční a nemoci plicního oběhu	<i>Ischaemic heart diseases and diseases of pulmonary circulation</i>
13. I60-I69	Cévní nemoci mozku	<i>Cerebrovascular diseases</i>
14. I70-I79	Nemoci tepen, tepének a vlásečnic	<i>Diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
15. I30-I52, I80-I99	Jiné formy srdečních onemocnění a jiná onemocnění oběhové soustavy	<i>Other forms of heart diseases and diseases of the circulatory system</i>
16. J10-J99	Nemoci dýchací soustavy	<i>Diseases of the respiratory system</i>
17. K00-K93	Nemoci trávicí soustavy	<i>Diseases of the digestive system</i>
18. N00-N99; O00-O99	Nemoci močové a pohlavní soustavy; těhotenství, porod a šestinedělí	<i>Diseases of the genitourinary system; pregnancy, childbirth and the puerperium</i>
19. L00-L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva	<i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
20. M00-M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
21. P00-P96; Q00-Q99; R00-R99	Některé stavy vzniklé v perinatálním období; vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality; příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	<i>Certain conditions originating in the perinatal period; congen. malformations, deformations and chromosom. abnormalities; symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>
22. S00-S99, T00-T98	Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	<i>Injury, poisoning and other consequences of external causes</i>

2.12 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben

Patients admitted to bed care of balneological institutes

Druh onemocnění <i>Type of disease</i>	Tuzemci <i>Nationals</i>	Cizinci <i>Foreigners</i>	Celkem <i>Total</i>	v tom v zařízeních <i>Incl. in establishments</i>	
				státních <i>state</i>	nestátních <i>non-state</i>
dospělí <i>adults</i>					
Nemoci onkologické	1 563	2 048	3 611	114	3 497
Nemoci oběhového ústrojí	20 285	6 005	26 290	189	26 101
Nemoci trávicího ústrojí	11 251	7 465	18 716	2 734	15 982
Nem. z poruch výměny lát. a žláz s vnit. sekrecí	7 179	1 736	8 915	848	8 067
Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí	13 794	1 216	15 010	3 513	11 497
Nemoci nervové	10 526	197	10 723	5 945	4 778
Nemoci pohybového ústrojí	69 751	18 647	88 398	16 396	72 002
Nemoci močového ústrojí	3 071	318	3 389	2	3 387
Duševní poruchy	2 057	71	2 128	-	2 128
Nemoci kožní	1 204	4	1 208	9	1 199
Nemoci ženské	8 451	17	8 468	376	8 092
Celkem	149 132	37 724	186 856	30 126	156 730
dorost <i>adolescents</i>					
Nemoci onkologické	1	-	1	-	1
Nemoci oběhového ústrojí	72	-	72	-	72
Nemoci trávicího ústrojí	642	-	642	640	2
Nem. z poruch výměny lát. a žláz s vnit. sekrecí	209	1	210	107	103
Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí	836	-	836	27	809
Nemoci nervové	167	3	170	136	34
Nemoci pohybového ústrojí	721	-	721	122	599
Nemoci ledvin a cest močových	136	-	136	16	120
Duševní poruchy	7	-	7	-	7
Nemoci kožní	104	-	104	1	103
Nemoci gynekologické	951	-	951	35	916
Celkem	3 846	4	3 850	1 084	2 766
děti <i>children</i>					
<i>Oncological diseases</i>	36	-	36	36	-
<i>Diseases of the circulatory system</i>	195	-	195	-	195
<i>Diseases of the digestive system</i>	1 124	-	1 124	1 124	-
<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	672	3	675	369	306
<i>Nontuberculous diseases of the respir. system</i>	7 628	1	7 629	4 150	3 479
<i>Neurologic diseases</i>	1 369	58	1 427	745	682
<i>Diseases of the musculoskeletal system</i>	1 470	1	1 471	848	623
<i>Diseases of kidney and urinary tract</i>	782	-	782	255	527
<i>Mental disorders</i>	-	-	-	-	-
<i>Diseases of the skin</i>	661	-	661	281	380
<i>Gynaecologic diseases</i>	836	-	836	63	773
Total	14 773	63	14 836	7 871	6 965
celkem <i>total</i>					
Úhrn <i>Grand total</i>	167 751	37 791	205 542	39 081	166 461
Úhrn 1980	272 750	30 100	302 850	-	-
Úhrn 1985	276 667	29 023	305 690	-	-
Grand total 1990	256 712	27 174	283 886	-	-

2.13 Zařízení sociální péče
Establishments of social care

Druh zařízení	Type of establishment	Obyvatelé v zařízeních Inhabitants of establishments			
		průměrný počet mean number	přijetí admitted	propuštění discharged	zemřelí deaths
		absolutně number			
Zařízení sociální péče celkem	Establishments of social care - total	57 323	23 262	10 219	9 650
v tom :	Incl. :				
domovy důchodců	<i>pensioners' homes</i>	30 500	11 313	1 782	8 545
penzióny pro důchodce	<i>boarding homes for pensioners</i>	8 534	2 786	412	575
ústavy pro tělesně postižené dospělé	<i>Inst. for physically handicapped adults</i>	427	35	13	18
ústavy pro dospělé postižené tělesně i mentálně	<i>Inst. for phys. and mentally handicapped adults</i>	15	2	2	-
ústavy pro smyslově postižené dospělé	<i>Inst. for adults with sense organs defects</i>	248	47	11	75
ústavy pro mentálně postižené dospělé	<i>Institutes for mentally handicapped adults</i>	4 873	569	130	259
ústavy pro chronické alkoholiky a toxikomany	<i>Inst. for alcoholic and drug addicts</i>	72	25	2	24
ústavy pro tělesně postiženou mládež	<i>Inst. for physically handicapped youth</i>	987	263	280	4
ústavy pro tělesně i mentálně postiženou mládež	<i>Inst. for phys. and mentally handicapped youth</i>	168	48	15	2
ústavy pro tělesně postiženou mládež s více vadami	<i>Inst. for phys. handic. youth with multiply anom.</i>	101	10	16	1
ústavy pro mentálně postiženou mládež	<i>Institutes for mentally handicapped youth</i>	10 118	1 020	808	122
zařízení pěstounské péče (včetně vesniček SOS)	<i>establ. for foster care (Incl. SOS villages)</i>	201	19	16	-
domovy pro matky s dětmi	<i>homes for mothers and children</i>	178	343	260	9
zařízení pro občany nepřizpůsobené a bezdomovce	<i>establ. for unadjusted and homeless persons</i>	591	6 566	6 418	9
charitní domovy pro řeholnice	<i>charlty homes for nuns</i>	81	3	5	1
ostatní zařízení	<i>other establishments</i>	229	213	49	6
Zařízení sociální péče celkem 1980	<i>Establishments of social care - total 1980</i>	44 245	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1985	<i>Establishments of social care - total 1985</i>	51 092	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1990	<i>Establishments of social care - total 1990</i>	51 811	.	.	.
		na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants			
Zařízení sociální péče celkem	Establishments of social care - total	554,6	225,1	98,9	93,4
Zařízení sociální péče celkem 1980	<i>Establishments of social care - total 1980</i>	428,4	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1985	<i>Establishments of social care - total 1985</i>	494,3	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1990	<i>Establishments of social care - total 1990</i>	500,0	.	.	.

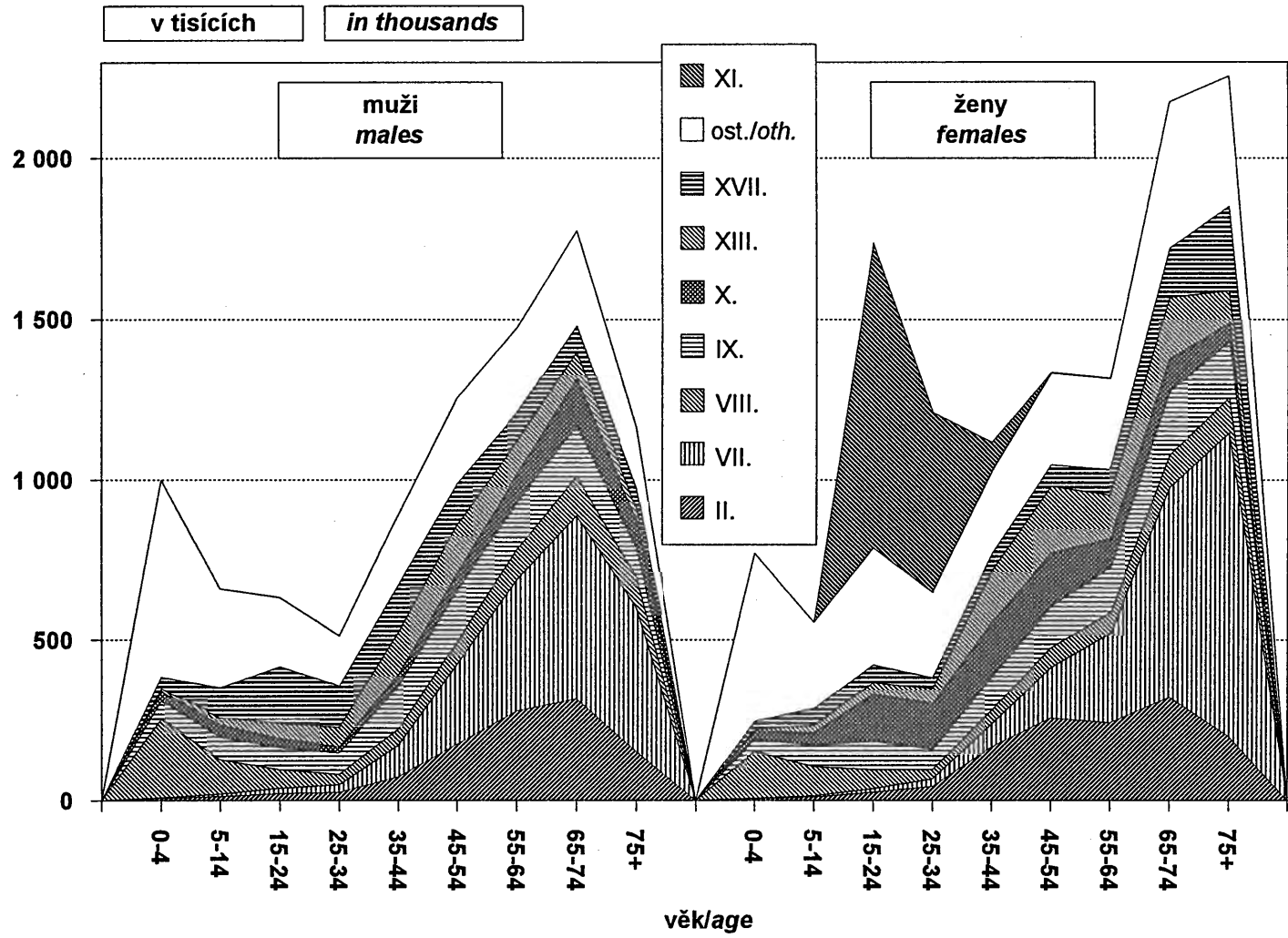
2.14 Hospitalizovaní podle tříd příčin hospitalizace (1993) ')
Hospitalized persons by class of cause of hospitalization (1993) ')

Třída (MKN-9)	Class (ICD-9)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization						Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
		absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants			total	males	females
		celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy			
I.	Infekční a parazitární nemoci <i>Infectious and parasitic diseases</i>	53 622	26 736	26 886	519,06	532,91	505,98	12,88	12,97	12,79
II.	Novotvary <i>Neoplasms</i>	152 478	66 514	85 964	1 475,98	1 325,79	1 617,79	15,33	16,00	14,81
III.	Nemoci žláz s vnitřní sekrecí <i>Endocrine, nutritional & metabolic diseases</i>	34 176	13 395	20 781	330,82	266,99	391,09	16,04	16,93	15,47
IV.	Nemoci krve a krve-tvorných orgánů <i>Diseases of blood and blood-forming organs</i>	11 860	4 995	6 865	114,80	99,56	129,20	12,01	11,54	12,35
V.	Duševní poruchy <i>Mental disorders</i>	23 823	11 084	12 739	230,61	220,93	239,74	22,33	22,01	22,62
VI.	Nem. nervové soustavy a smyslových orgánů <i>Dis. of the nervous system and sense organs</i>	104 046	47 855	56 191	1 007,16	953,87	1 057,48	11,86	11,78	11,93
VII.	Nemoci oběhové soustavy <i>Dis. of the circulatory system</i>	262 784	127 206	135 578	2 543,74	2 535,52	2 551,50	15,10	14,33	15,83
VIII.	Nemoci dýchací soustavy <i>Dis. of the respiratory system</i>	157 299	87 963	69 336	1 522,65	1 753,32	1 304,86	10,05	9,95	10,19
IX.	Nemoci trávicí soustavy <i>Dis. of the digestive system</i>	185 714	90 863	94 851	1 797,71	1 811,12	1 785,04	10,42	10,41	10,43
X.	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Dis. of the genitourinary system</i>	162 933	44 645	118 288	1 577,19	889,88	2 226,11	8,80	11,52	7,78
XI.	Komplikace těhotenství, porodu a šestinedělí <i>Compl. of pregnancy, childbirth & puerperium</i>	201 943	x	201 943	1 954,80	x	3 800,45	7,98	x	7,98
XII.	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Dis. of the skin and subcutaneous tissue</i>	31 721	15 511	16 210	307,06	309,17	305,06	16,51	16,00	16,99
XIII.	Nemoci svalové a kosterní soustavy <i>Dis. of musculoskeletal system & connective tissue</i>	104 122	45 506	58 616	1 007,90	907,05	1 103,12	15,14	14,26	15,82
XIV.	Vrozené vady <i>Congenital anomalies</i>	14 335	8 638	5 697	138,76	172,18	107,21	10,82	10,20	11,77
XV.	Některá onemocnění vzniklá v perinat. období <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	20 971	11 611	9 360	203,00	231,44	176,15	11,93	11,65	12,28
XVI.	Příznaky nemocí a nedost. charakter. stavy <i>Symptoms, signs and ill-defined conditions</i>	53 751	24 920	28 831	520,31	496,72	542,58	8,90	9,04	8,79
XVII.	Poranění a otravy <i>Injury and poisoning</i>	149 537	90 784	58 753	1 447,51	1 809,55	1 105,70	11,69	10,57	13,42
	Klasifikace V <i>Classification V</i>	154 155	55 022	99 133	1 492,22	1 096,72	1 865,63	7,06	7,22	6,98
	Celkem <i>Total</i>	1 879 270	773 248	1 106 022	18 191,28	15 412,71	20 814,70	11,62	12,11	11,28
	Celkem 1981 <i>Total 1981</i>	1 912 787	803 212	1 109 575	18 564,97	16 082,08	20 900,85	16,29	17,58	15,35
	Celkem 1986 <i>Total 1986</i>	1 946 799	807 819	1 138 980	18 826,50	16 090,21	21 408,70	14,22	15,17	13,55

') Bez FN Motol

') Excl. University Hospital Motol

Počet ošetrovacích dnů podle tříd příčin hospitalizace (1993)
Number of days of stay by class of cause of hospitalization (1993)



2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

Survey of selected indices of the health state of population by districts

1/4

Území	Počet potratů na 100 narozených	Živě naroz. s vroz. vadou na 10 000 živě naroz. ')	Hlášené případy		Standardizovaná		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel
			pracovní neschopnosti		úmrtnost		zhoubné		pohlavní nemoci (")		tuberku- lóza (""))	
			průměrné procento	počet na 100 prac.	muži	ženy	novotvary (")		syfilis	gonokok. infekce		
							muži	ženy				
ČR	61,8	202,01	5,771	85,13	1 345,5	803,4	479,2	455,3	3,4	27,7	19,0	4 857,6
Hl.m.Praha <i>Prague-city</i>	74,8	109,40	4,130	61,28	1 191,5	761,0	434,5	463,9	6,5	38,1	26,6	4 547,6
Sřřední Čechy <i>Central Bohemia</i>	62,4	211,94	5,292	80,82	1 428,0	831,8	428,3	430,5	2,6	20,8	19,1	5 156,6
Benešov	67,8	210,53	5,057	79,59	1 499,3	802,5	244,3	299,1	-	8,0	22,9	4 326,6
Beroun	64,2	333,78	5,409	84,56	1 519,8	884,8	548,1	480,1	13,3	-	21,2	3 365,7
Kladno	71,8	127,52	6,079	91,36	1 447,2	807,2	548,2	485,0	8,0	46,2	11,4	4 699,8
Kolín	64,6	288,81	4,368	75,97	1 461,9	800,8	510,2	521,2	2,2	29,9	18,8	5 258,8
Kutná Hora	63,1	283,25	5,942	82,86	1 314,5	824,7	356,0	386,6	-	5,1	20,4	5 733,0
Mělník	63,5	244,90	4,279	77,06	1 380,6	902,8	488,4	471,2	2,1	21,2	19,0	5 147,5
Mladá Boleslav	50,6	246,70	5,592	87,01	1 463,7	774,8	436,2	418,1	0,9	36,5	18,7	5 534,4
Nymburk	61,9	76,53	5,408	77,60	1 288,4	829,1	316,1	384,8	-	13,6	18,1	5 192,8
Praha-východ	59,3	101,47	4,805	69,93	1 437,1	911,1	337,0	371,1	1,1	22,5	17,2	5 526,0
Praha-západ	61,4	163,93	4,092	60,44	1 401,8	788,3	245,4	279,5	-	13,1	18,3	5 110,0
Příbram	57,2	262,66	6,408	90,78	1 473,2	818,9	502,5	521,2	0,9	18,5	18,5	5 622,9
Rakovník	61,5	263,65	5,216	79,69	1 474,3	894,3	525,1	497,8	-	-	38,6	6 910,1
Jižní Čechy <i>South Bohemia</i>	58,5	204,46	5,876	96,11	1 308,7	786,7	533,7	481,4	0,6	31,5	14,3	5 028,6
České Budějovice	69,7	220,63	5,537	90,19	1 197,2	725,4	462,9	506,6	-	49,2	11,9	3 505,8
Český Krumlov	68,2	139,86	5,603	100,94	1 370,2	883,4	479,1	362,1	-	30,9	18,9	3 847,8
Jindřichův Hradec	50,9	346,44	5,667	97,99	1 319,8	795,7	517,7	479,6	1,1	26,6	9,6	5 093,3
Pelhřimov	47,8	50,83	5,355	91,82	1 365,9	780,3	553,9	435,3	4,1	20,3	17,6	5 352,7
Písek	58,6	97,36	5,362	88,39	1 398,8	775,5	563,2	480,3	-	56,3	16,9	5 967,4
Prachatice	50,4	403,88	7,930	112,57	1 438,6	864,9	469,5	275,6	-	13,6	15,5	4 537,2
Strakonice	51,7	266,31	7,109	102,31	1 427,1	885,0	627,7	498,0	-	21,1	7,0	5 434,7
Tábor	58,0	103,77	6,042	101,94	1 191,3	735,4	632,2	627,2	-	13,5	20,2	7 325,6

2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů
Survey of selected indices of the health state of population by districts

2/4

Territory	Number of abortions per 100 births	Live births with congen. malformation per 10 000 live births ')	Notified cases of incapacity for work		Standardized mortality rate		Number of notified cases per 100 000 inhabitants				Treated diabetics per 100 000 Inhabt.	
			average percentage	no. of cases per 100 work.	malignant neoplasms ")		venereal diseases"")		TB"")			
					males	females	males	females		syphills		gonococ. Infections
Západní Čechy <i>West Bohemia</i>	66,4	291,29	5,632	87,83	1 392,2	876,9	522,8	496,2	2,8	40,3	16,9	4 187,5
Domažlice	53,5	115,89	4,843	78,04	1 495,2	758,4	528,8	495,5	1,7	18,8	6,8	3 718,0
Cheb	83,6	247,05	4,989	69,83	1 376,7	926,9	496,5	467,9	5,7	91,1	14,8	4 423,4
Karlovy Vary	68,4	202,33	6,130	97,33	1 427,6	939,5	559,0	565,4	3,3	35,8	11,4	3 168,2
Klatovy	65,8	206,19	5,508	83,42	1 396,1	821,0	535,3	484,7	-	2,2	12,3	4 198,5
Plzeň-město	74,1	397,18	5,408	86,77	1 296,3	818,2	567,4	502,8	1,2	57,5	25,0	5 859,7
Plzeň-jih	57,7	326,24	5,500	81,18	1 336,5	925,8	621,9	573,0	-	10,4	26,7	4 719,6
Plzeň-sever	64,3	290,04	6,416	97,58	1 459,6	943,7	600,7	491,1	2,8	4,1	20,7	1 768,8
Rokycany	63,9	237,58	5,802	89,05	1 210,3	862,6	498,5	597,8	-	19,5	17,4	3 986,4
Sokolov	58,0	393,96	5,951	95,36	1 469,4	931,6	370,5	379,9	10,6	60,5	13,8	3 459,5
Tachov	61,0	366,41	6,431	101,95	1 641,7	831,0	369,3	398,3	-	68,7	13,7	5 383,3
Severní Čechy <i>North Bohemia</i>	73,7	216,99	6,019	89,56	1 486,3	896,2	478,1	441,3	10,7	50,1	19,9	4 624,1
Česká Lípa	73,8	180,92	5,971	99,87	1 517,4	804,2	371,5	253,6	1,0	50,8	4,8	5 039,7
Děčín	69,1	228,03	6,073	90,06	1 512,1	989,2	472,5	500,9	9,0	76,1	25,4	4 599,1
Chomutov	74,6	252,63	5,608	82,21	1 591,0	868,9	483,5	427,5	10,4	48,9	17,6	4 272,8
Jablonec nad Nisou	71,6	181,62	7,147	100,73	1 316,6	811,5	460,4	511,3	2,3	43,9	9,0	3 846,8
Liberec	71,7	165,14	6,444	99,09	1 417,1	842,6	392,7	427,5	4,4	65,2	21,9	3 700,3
Litoměřice	65,1	344,83	5,755	88,22	1 430,4	873,9	506,2	488,1	14,0	5,3	23,7	6 807,9
Louny	71,4	182,21	5,065	79,78	1 493,4	889,1	546,9	393,2	6,9	25,4	23,1	4 886,0
Most	71,6	215,13	6,560	87,72	1 606,5	938,7	585,8	514,6	10,8	46,5	14,1	4 435,4
Teplice	82,5	212,31	5,634	78,40	1 548,6	999,2	551,6	510,6	29,0	44,7	24,3	5 697,2
Ústí nad Labem	83,0	208,18	5,606	86,44	1 427,9	904,8	433,1	358,1	16,1	76,1	27,0	3 226,2

2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

Survey of selected indices of the health state of population by districts

3/4

Území	Počet potratů na 100 narozených	Živě naroz. s vroz. vadou na 10 000 živě naroz. ')	Hlášené případy		Standardizovaná		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel
			pracovní neschopnosti		úmrtnost		zhoubné		pohlavní nemoci ""		tuberku- lóza ""	
			průměrné procento	počet na 100 prac.	muži	ženy	novotvary ")		syfilis	gonokok. infekce		
							muži	ženy				
Východní Čechy <i>East Bohemia</i>	57,1	203,28	5,977	94,99	1 281,1	788,7	460,3	461,4	0,3	16,0	16,7	4 895,4
Havlíčkův Brod	56,6	135,92	6,230	102,65	1 374,9	827,3	530,7	465,1	-	3,1	18,8	4 414,6
Hradec Králové	59,2	263,64	5,863	93,07	1 134,4	695,8	462,7	495,6	-	14,2	19,7	3 770,4
Chrudim	58,4	155,71	6,625	97,95	1 339,7	836,1	392,4	440,2	2,8	5,7	16,1	4 176,4
Jičín	51,1	284,65	5,892	93,47	1 276,9	727,8	467,3	515,1	-	12,8	15,4	5 565,2
Náchod	58,6	204,75	6,213	99,27	1 217,0	754,7	411,1	398,9	-	4,4	16,9	4 211,5
Pardubice	62,3	281,41	5,100	86,15	1 365,5	788,5	517,8	462,4	-	34,3	16,5	5 868,4
Rychnov nad Kněžnou	50,4	206,31	5,855	92,26	1 240,5	811,3	446,6	476,8	-	8,8	18,9	4 849,6
Semily	61,8	250,99	5,497	87,09	1 275,5	778,9	539,3	520,0	-	15,8	7,9	5 251,9
Svitavy	56,3	258,93	6,066	91,43	1 409,2	886,7	490,0	471,2	-	13,6	20,4	5 743,9
Trutnov	65,2	158,35	6,681	102,51	1 313,9	850,3	399,1	480,6	-	32,7	16,4	5 475,8
Ústí nad Orlicí	46,4	75,00	6,284	102,40	1 225,9	780,0	424,2	388,1	0,7	15,9	14,4	4 817,7
Jižní Morava <i>South Moravia</i>	51,9	214,87	6,238	88,78	1 330,9	754,3	477,3	438,4	0,8	13,2	15,2	5 154,1
Blansko	52,4	187,23	7,364	96,94	1 282,8	801,4	454,8	471,7	-	5,6	12,0	5 012,8
Brno-město	58,5	190,18	5,704	80,89	1 309,3	767,5	491,3	487,2	2,1	27,9	18,5	4 760,7
Brno-venkov	35,7	290,21	7,239	91,57	1 305,1	738,9	590,0	497,6	-	7,7	21,9	6 232,5
Břeclav	56,5	174,17	6,591	92,09	1 327,4	736,7	426,4	391,1	1,6	4,0	16,7	4 392,9
Hodonín	49,6	203,63	7,035	91,73	1 356,7	754,5	341,0	378,7	1,2	22,8	7,4	5 811,8
Jihlava	43,7	210,36	4,460	81,88	1 294,9	777,6	548,5	457,0	-	24,7	4,6	3 748,9
Kroměříž	56,2	193,19	6,461	91,47	1 378,2	777,2	516,7	491,9	-	12,8	15,6	4 951,7
Prostějov	62,2	54,01	6,547	95,63	1 389,1	763,2	501,0	442,1	1,8	0,9	9,9	2 707,7
Třebíč	56,2	135,44	5,773	86,05	1 258,2	748,4	473,0	376,3	-	1,7	14,4	4 080,3
Uherské Hradiště	43,0	334,45	6,620	94,27	1 380,1	824,3	468,6	396,9	-	11,7	9,6	5 172,8
Vyškov	55,7	395,93	5,822	85,89	1 309,7	714,3	475,0	438,7	-	13,8	19,6	5 273,6
Zlín	52,9	268,08	6,350	89,61	1 341,8	712,3	476,5	419,6	-	4,5	18,7	8 469,1
Znojmo	58,9	173,23	5,898	91,38	1 452,2	721,8	491,5	403,7	-	13,2	23,7	4 108,9
Žďár nad Sázavou	44,8	210,66	7,189	103,38	1 299,3	712,8	430,2	403,9	1,6	4,0	11,9	5 267,3

2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

Survey of selected indices of the health state of population by districts

4/4

Territory	Number of abortions per 100 births	Live births with congen. malformation per 10 000 live births ¹⁾	Notified cases of incapacity for work		Standardized mortality rate		Number of notified cases per 100 000 inhabitants				Treated diabetics per 100 000 inhabit.	
			average percentage	no. of cases per 100 work.	males	females	malignant neoplasms ²⁾		venereal diseases ³⁾			TB ⁴⁾
							males	females	syphilis	gonococ. infections		
Severní Morava North Moravia	60,1	180,34	6,628	88,78	1 372,7	805,7	510,1	459,1	3,5	21,9	21,5	4 918,7
Bruntál	59,7	189,54	6,391	89,31	1 530,7	870,1	448,1	441,2	-	19,9	13,6	5 342,1
Frýdek-Místek	56,0	186,92	7,042	88,11	1 439,3	809,7	490,8	415,9	9,6	17,5	29,7	4 188,4
Karviná	65,7	209,66	8,364	104,41	1 554,0	874,5	459,0	476,7	9,1	37,0	26,2	5 729,6
Nový Jičín	45,2	269,70	5,678	77,87	1 352,4	781,5	487,5	406,0	-	17,4	36,0	4 211,3
Olomouc	69,2	57,57	5,749	84,24	1 284,0	827,0	519,7	482,6	0,9	12,8	18,1	4 052,0
Opava	64,3	180,88	5,757	84,39	1 284,3	780,4	495,0	467,2	-	7,1	17,0	4 919,1
Ostrava-město	66,6	176,78	7,107	83,82	1 422,6	827,9	528,7	514,2	4,3	37,7	19,3	5 994,7
Přerov	61,7	152,82	5,068	77,86	1 236,2	718,6	661,1	509,1	0,7	13,7	14,4	4 640,6
Šumperk	54,8	191,29	6,615	103,58	1 238,1	785,0	543,3	439,1	0,6	17,5	16,3	4 120,2
Vsetín	47,0	191,96	6,897	93,90	1 312,1	724,5	497,3	367,3	2,0	15,5	18,2	5 048,4

¹⁾ Předběžné údaje

²⁾ Údaje za rok 1993; zhoubné novotvary a carcinoma in situ

³⁾ Bez cizinců; příslušníci ozbrojených složek započtení v celku ČR

⁴⁾ Severní Čechy včetně 3 bezdomovců

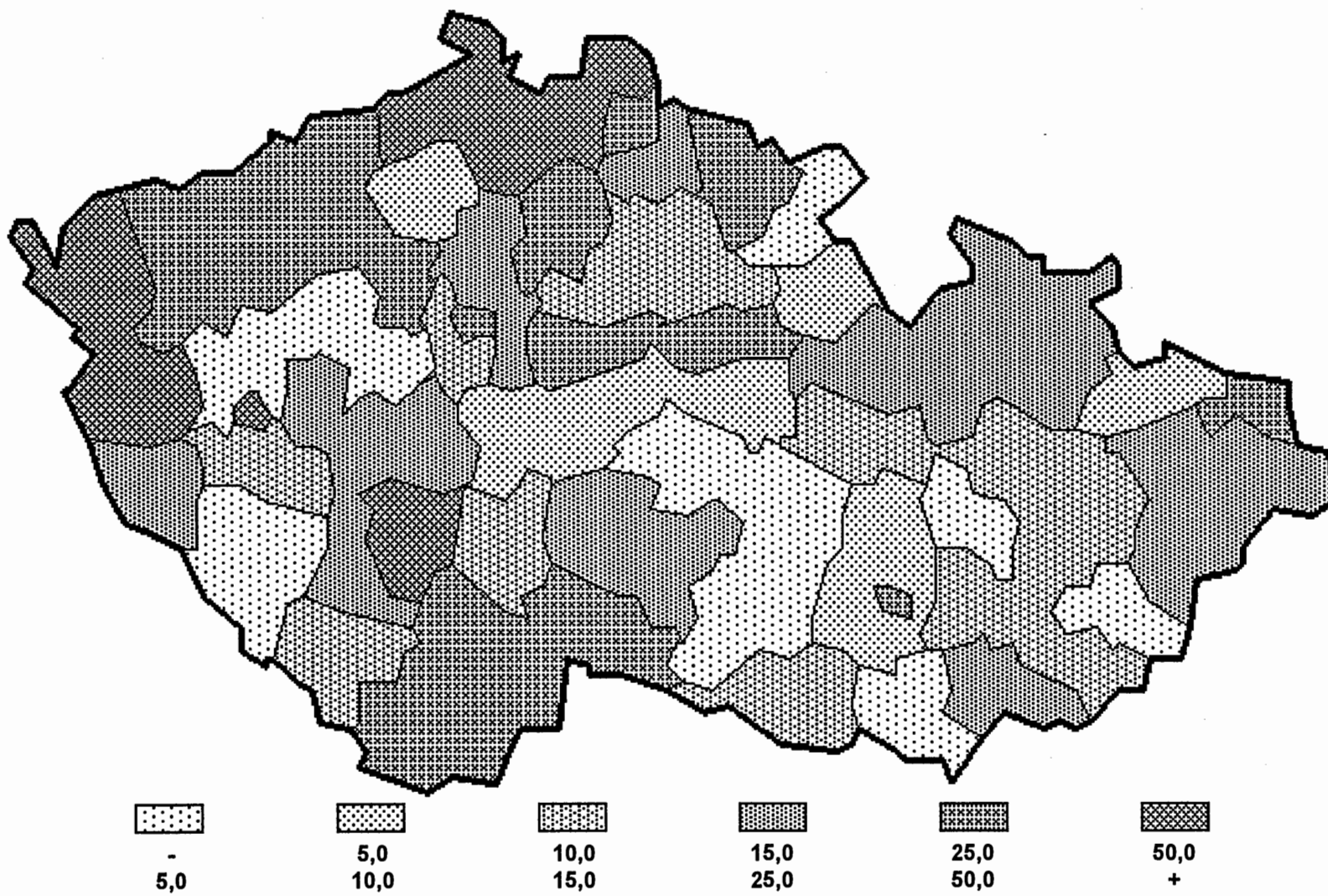
¹⁾ Preliminary data

²⁾ Data from 1993; malignant neoplasms and carcinoma in situ

³⁾ Excl. foreigners; members of armed forces included in CR

⁴⁾ North Bohemia incl. 3 homeless

Počet hlášených případů gonokokové infekce na 100 000 obyvatel
Number of notified cases of gonococcal infection per 100 000 inhabitants



3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ
(resort zdravotnictví)

NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS
(under the Department of Health)

Síť a činnost zdravotnických zařízení

V průběhu roku 1994 vzrostl počet samostatných právních subjektů v resortu zdravotnictví na 20 448 a počet v nich sdružených zdravotnických zařízení na 22 285. Z úhrnného počtu zařízení bylo 1 972 státních (z toho 261 řízeno Ministerstvem zdravotnictví), 20 313 nestátních (z toho 463 řízeno městským či obecním úřadem a 19 850 fyzickou či jinou právní osobou - tj. skutečně privátních). Téměř 71% všech zdravotnických zařízení tvořily samostatné ordinace.

Úhrnný přepočtený počet lékařů pracujících v resortu zdravotnictví činil k 31.12.1994 v České republice 35 601, z toho 2/3 lékařů pracovalo v ambulantní péči (23 751). Na 10 000 obyvatel České republiky připadalo v roce 1994 34,5 lékaře, nejnižší relaci vykazovaly regiony: Severní Čechy (29,3) a Severní Morava (30,9). V ambulantní péči připadalo v průměru 23,0 lékaře na 10 000 obyvatel České republiky, nejnižší relaci vykazoval opět region Severní Čechy (19,0) a Střední Čechy (19,6), který však využívá i část kapacity ambulantních zařízení Prahy.

Podíl lékařů pracujících v nestátních zdravotnických zařízeních činil ke konci roku 1994 51%, v nestátních ambulantních zařízeních pracovalo 70% všech ambulantních lékařů - měřeno úvazkem.

Praxi praktických lékařů pro dospělé vykonávalo v roce 1994 v České republice celkem 4 980 lékařů, což představuje v průměru 1 670 obyvatel starších 15-ti let na jednoho lékaře. Procento privátních praktických lékařů pro dospělé činilo 79%.

Praktických lékařů pro děti a dorost bylo v České republice ke konci roku 1994 celkem 2 390, na 1 lékaře připadalo v průměru 1 150 dětí a osob dorostového věku. Podíl privátních pediatrů a dorostových lékařů činil 81%.

Na 1 praktického lékaře gynekologa připadalo koncem roku 1994 4 840 žen, podíl privátních gynekologů činil 80%.

Network and activity of health establishments

During 1994 the number of independent legal subjects in the Department of Health increased to 20 448 and the number of health establishments aggregated in them increased to 22 285. Of the latter number, 1 972 were state establishments (of that, 261 directly controlled by the Ministry of Health) and 20 313 were non-state establishments (of that 463 controlled by city or municipal offices and 19 850 by physical or other legal persons, i.e., really private); nearly 71% of non-state establishments were independent offices.

The total number of physicians working under the Department of Health by the end of 1994 was 35 601 (whole time equivalents), two thirds of the physicians (23 751) worked in out-patient care. Per 10 000 inhabitants of the CR there were 34.5 physicians, the lowest relations were in North Bohemia (29.3) and North Moravia (30.9). In out-patient care there were 23.0 physicians per 10 000 inhabitants, the lowest relation was again in North Bohemia (19.0) followed by Central Bohemia (19.6) which, however, utilizes part of the capacity of out-patient establishments in Prague.

The proportion of physicians working in non-state establishments by the end of 1994 was 51%, and of all out-patient physicians, 70% (as measured by contracted time) worked in non-state establishments.

By the end of 1994 there were 4 980, general practitioners for adults, which means an average of 1 670 inhabitants older than 15 years per one general practitioner. The percentage of private general practitioners for adults was 79%.

The number of general practitioners for children and adolescents was 2 390 so that there were on the average 1 150 children and adolescents per one general practitioner by the end of 1994. 81% physicians in this category worked in private offices.

There were on the average 4 840 women per one gynaecology practitioner, 80% of gynaecologists being in private practices.

Na 1 praktického lékaře stomatologa připadalo koncem roku 1994 1 740 obyvatel, podíl privátních stomatologů činil téměř 90%.

Celkem bylo v roce 1994 poskytnuto ambulantním pacientům 151,9 milionů ošetření-vyšetření, z toho 74% v nestátních zařízeních. Na 1 obyvatele České republiky připadalo v roce 1994 v průměru 14 až 15 ambulantních ošetření za rok celkem, proti roku 1993 vzrostl počet ambulantních ošetření o 10%. Nárůst zaznamenaly všechny obory, nejvýraznější obor interní, infekční, alergologický a nervový.

Zařízení ústavní péče disponovala koncem roku 1994 v České republice celkem 124 994 lůžky, z toho 80 321 lůžek (64,2%) bylo nemocničních, 19 441 (15,6%) lázeňských. Zbývajících 25 232 lůžek (20,2%) náleželo 176 úzce specializovaným odborným ústavům.

V České republice bylo k 31.12.1994 v provozu celkem 199 nemocnic, z toho 143 státních (21 řízeno MZ ČR) a 56 nestátních (27 řízeno městem či obcí, 29 fyzickou či právnickou osobou). Lůžkový fond nemocnic čítal koncem roku celkem 80 321 lůžek, o 1 740 lůžek méně než v roce 1993. Relace počtu nemocničních lůžek na 10 000 obyvatel klesla proti roku 1993 ze 79,4 na 77,7. Z úhrnného počtu lůžek připadalo na státní zařízení 88,3%, na nestátní zařízení 11,7%. Skutečně privátní nemocnice disponovaly 4,1% úhrnného nemocničního počtu lůžek. Proti roku 1993 vzrostl podíl lůžek v privátních nemocnicích téměř 4 krát.

Hospitalizováno bylo v nemocnicích České republiky v roce 1994 celkem 1 997 tisíc osob, o 3,2% více než v roce 1993. Po přechodném poklesu tlaku na nemocniční lůžka v letech 1990 a 1991 se míra hospitalizace (tj. počet hospitalizovaných na 100 obyvatel) vrátila na úroveň 80.let (19,3).

V průměru bylo nemocniční lůžko v roce 1994 využíváno 266,5 dne (v roce 1993 261,3 dne), průměrná ošetřovací doba opět klesla, a to z 11,2 dne na 10,8 dne a je ve státních a nestátních zařízeních stejná.

There were on the average 1 740 inhabitants per one stomatology practitioner, the proportion of private stomatologists was almost 90 % .

The total number of out - patient examinations-treatments in 1994 was 151.9 million, of that 74 % in non-state establishments. The number of out-patient treatments per one inhabitant of the CR was between 14 and 15, the total number increased by 10 % compared to 1993. An increase was observed in all branches, most markedly in internal medicine, infections, allergology and neurology.

Bed care establishments had a total of 124 994 beds at their disposal, of that 80 321 (64.2 %) hospital beds and 19 441 beds (15.6 %) in balneological institutes. The remaining 25 232 beds (20.2 %) belonged to 176 specialized institutes.

By 31.12.1994 in the CR there were 199 hospitals operating of that 143 state hospitals (21 controlled by the Ministry of Health) and 56 non-state hospitals (27 controlled by city or municipal offices and 29 by physical or other legal persons). The total bed fund of hospitals (80 321) was by 1 740 beds lower than in 1993. The number of hospital beds per 10 000 inhabitants decreased from 79.4 in 1993 to 77.7 in 1994. Of the total number, 88.3 % were beds in state establishments and 11.7 % beds in non-state establishments. Really private hospitals had 4.1 % of all hospital beds at their disposal. The number of beds in private hospitals increased almost 4 times compare to 1993.

The number of hospitalizations in 1994 was 1 997 thousand, more by 3.2 % than in 1993. The hospitalization rate (number of hospitalizations per 100 inhabitants) returned, after a temporary release of pressure on hospital beds in 1990 and 1991, to the level of the 80s (19.3).

Bed occupancy increased to the average 266.5 days (from 261.3 in 1993), the average length of stay decreased again, from 11.2 to 10.8 days, and it is the same in state- and non-state establishments.

Odborné léčebné ústavy (včetně bývalé vědecko - výzkumné základny) disponovaly k 31.12.1994 celkem 25 232 lůžky, z toho léčebny pro dlouhodobě nemocné 6 300 lůžky (71 zařízení), léčebny psychiatrické 10 970 lůžky (22 zařízení), léčebny tbc a respiračních nemocí 1 675 lůžky (12 zařízení) a rehabilitační ústavy 757 lůžky (6 zařízení).

Trvale nejvyšší využití lůžek vykazují rehabilitační ústavy (v roce 1994 332,2 dne) a léčebny LDN (307,0 dne), využití psychiatrických léčen odpovídá optimálnímu využití lůžek 300 dní v roce (299,2 dne). Lůžka v léčebnách tbc a respiračních nemocí byla v roce 1994 využívána 285 dní v roce, v posledních dvou letech tlak na tato lůžka mírně vzrůstal.

Lázeňské léčebny měly k 31.12.1994 k dispozici celkem 19 441 lůžek (o 4,5% více než v roce 1993). Z toho jen 23% náleželo státnímu sektoru.

Zvláštní zdravotnická zařízení (tj. kojenecké ústavy, dětské domovy, stacionáře pro děti a pro dospělé, záchytné stanice a dopravní a záchranná služba) disponovala ke konci roku 1994 celkem 326,04 lékaři (přepočtený počet) a 12 975 místy, která na rozdíl od lůžek jsou pacienti využívána méně než 24 hodin denně. Kapacita kojeneckých ústavů a dětských domovů se proti roku 1993 nezměnila (2 266 míst), kapacita dětských stacionářů vzrostla o 34,5 % na 1 744 míst. Trvale klesá kapacita jeslí, proti roku 1993 o 7,6 % na 8 565 míst v České republice celkem.

Specialized health institutes (including the former research establishments) had 25 232 beds at their disposal to 31.12.1994, of that, 6 300 beds in institutes for long-term patients (71 establishments), 10 970 in psychiatric institutes (22 establishments), 1 675 in institutes for TB and respiratory diseases (12 establishments) and 757 beds in rehabilitation institutes (6 establishments).

The highest occupancy of beds is permanently registered in rehabilitation institutes (332.2 days in 1994) and institutes for long-term patients (307.0 days), bed occupancy in psychiatric institutes (299.2 days) corresponds to the optimum of 300 days a year. Beds in institutes for TB and respiratory diseases were utilized for 285 days in 1994, in the recent two years the pressure on these beds has been slightly increasing.

Balneologic institutes had 19 441 beds at their disposal to 31.12.1994 (by 4.5 % more than in 1993). Of that only 23 % belonged to the state sector.

Special health establishments (i.e., institutes for infants, homes for children, day clinics for children and for adults, antialcoholic interception centres and emergency and transport services) had, to the end of 1994, 326.04 physicians (whole time equivalents), and 12 975 places, which are utilized (in contrast to beds) less than 24 hours a day. The capacity of institutes for infants and homes for children did not change from 1993 (2 266 places), the capacity of children's day clinics increased by 34.5 % to 1 744 places. The capacity of crèches permanently decreases, from 1993 by 7.6 % to 8 565 places altogether in the Czech Republic.

3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

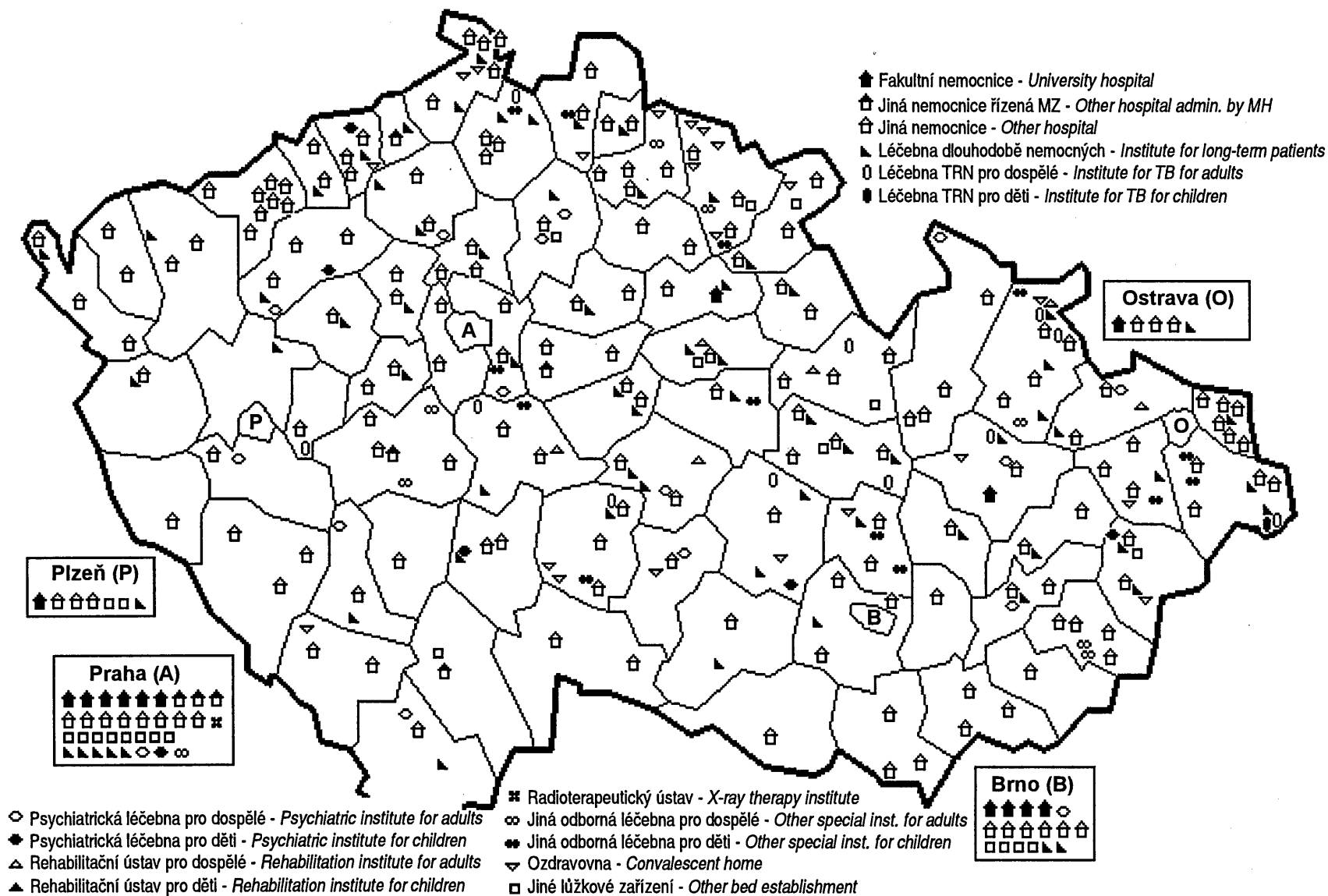
Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři (přep. počet) <i>Physicians (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	199	14 226,18	80 321	508
Odborné léčebné ústavy	227	1 750,11	44 673	19
léčebny pro dlouhodobě nemocné	71	204,87	6 300	-
léčebny TBC a respiračních nemocí pro dospělé	11	79,40	1 650	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	16	407,21	10 434	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	6	33,25	757	-
radioterapeutické ústavy pro dospělé	1	31,71	102	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	5	46,26	512	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	1	1,00	25	-
dětské psychiatrické léčebny	6	22,18	536	-
dětské rehabilitační ústavy	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	14	39,14	1 576	-
lázeňské léčebny pro dospělé	48	290,78	18 896	-
dětské lázeňské léčebny	3	11,00	545	-
sanatoria (celodenní)	2	3,30	392	-
ozdravovny	21	9,92	1 422	-
ostatní lůžková zařízení MZ ČR (VVZ)	10	515,24	1 288	3
další lůžková zařízení	12	54,85	238	16
Samostatná ambulantní zařízení	x	18 368,84	15	104
samostatné ordinace prakt. lékaře pro dospělé	3 875	3 829,05	-	-
samostatné ordinace prakt. lékaře pro děti a dorost	2 011	1 948,71	-	1
samostatné ordinace prakt. lékaře stomatologa	5 028	5 223,63	-	-
samostatné ordinace prakt. lékaře gynekologa	993	846,76	-	8
samostatné ordinace odborného lékaře specialisty	3 860	3 029,68	-	10
ostatní ambulantní zařízení	x	3 491,01	15	85
Zvláštní zdravotnická zařízení	x	326,04	-	12 975
kojenecké ústavy a dětské domovy	43	54,40	-	2 266
dětské stacionáře a dětská centra	62	23,74	-	1 744
jesle	235	0,94	-	8 565
ostatní	x	246,96	-	400
Zařízení lékárenské péče	x	13,81	-	-
lékárny	1 192	7,81	-	-
výdejny léků	130	6,00	-	-
ostatní	x	-	-	-
Hygienická služba	90	713,80	-	-
Ostatní	x	202,38	-	-
Zdravotnická zařízení celkem	x	35 601,16	125 009	13 606
Zdravotnická zařízení 1980	x	28 878,12	136 400	-
Zdravotnická zařízení 1985	x	32 614,44	137 602	-
<i>Health establishments 1990</i>	x	34 372,49	135 499	-

3.1.2 Celkový přehled nestátních zdravotnických zařízení

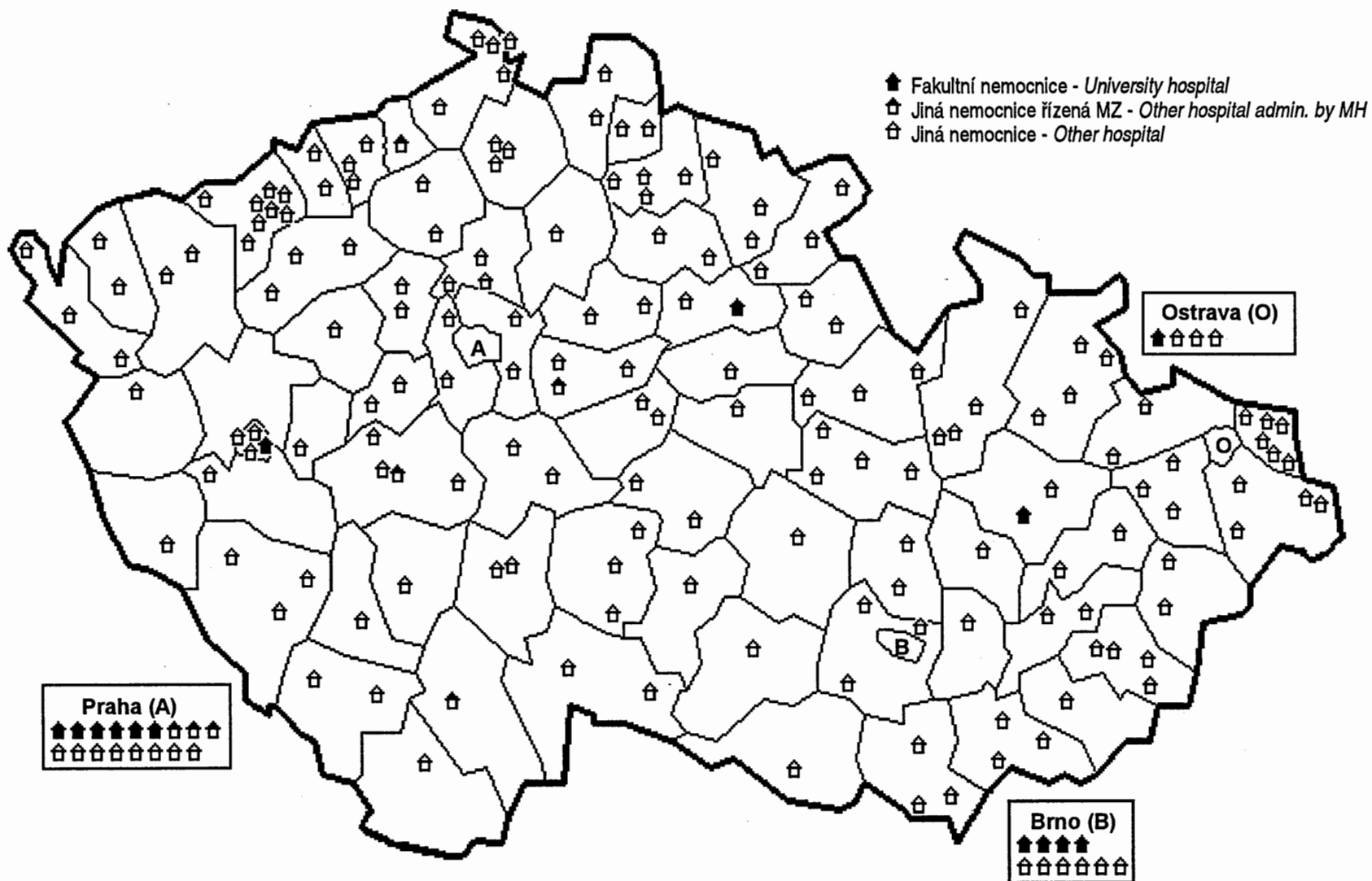
General survey of non-state health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři (přep. počet) <i>Physicians (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	56	1 419,65	9 389	44
<i>Specialized therapeutic Institutes</i>	66	318,94	16 642	16
<i>institutes for long-term patients</i>	7	23,86	721	-
<i>institutes for TB and respiratory diseases for adults</i>	-	-	-	-
<i>psychiatric Institute for adults</i>	2	4,50	79	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-
<i>X-ray therapy institutes for adults</i>	-	-	-	-
<i>other special therapeutic Institutes for adults</i>	1	6,40	12	-
<i>institutes for TB and respratory diseases for children</i>	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for children</i>	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for children</i>	-	-	-	-
<i>other special therapeutic institutes for children</i>	4	4,68	245	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	38	219,55	14 880	-
<i>balneologic Institutes for children</i>	1	2,00	84	-
<i>sanatoria</i>	2	3,30	392	-
<i>convalescent homes</i>	1	1,50	34	-
<i>other bed establishments of MH CR</i>	-	-	-	-
<i>other</i>	10	53,15	195	16
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	x	16 198,32	-	104
<i>general practitioners for adults</i>	3 770	3 725,97	-	-
<i>general practitioners for children and adolescents</i>	1 968	1 913,22	-	1
<i>Independent stomatologists</i>	5 001	5 198,00	-	-
<i>Independent gynaecologists</i>	970	842,19	-	8
<i>independent specialists</i>	3 853	3 022,28	-	10
<i>other</i>	x	1 496,66	-	85
<i>Special health establishments</i>	x	83,89	-	5 381
<i>institutes for infants and homes for children</i>	5	8,71	-	285
<i>day clinics for children and children's centres</i>	30	9,68	-	904
<i>crèches</i>	117	0,46	-	4 087
<i>other</i>	x	65,04	-	105
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	x	13,81	-	-
<i>pharmacies</i>	876	7,81	-	-
<i>medicament hand-out facilities</i>	73	6,00	-	-
<i>other</i>	x	-	-	-
<i>Hygienic service</i>	-	-	-	-
<i>Other</i>	x	14,22	-	-
<i>Health establishments - grand total</i>	x	18 048,83	26 031	5 545

Síť lůžkových zdravotnických zařízení k 31.12.
Network of health establishments with bed capacity to 31.12.



Síť nemocnic k 31.12.
Network of hospitals to 31.12.



3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

1/4

Území	Ambulantní péče ')		Nemocnice (lůžková část) ')				Hygienická služba ')		Odborné léčebné ústavy ')	
	lékaři		lékaři		lůžka '')		lékaři		lékaři	lůžka '')
	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	
ČR	23 751,42	22,99	9 100,96	8,81	80 321	77,73	713,80	0,69	1 448,33	25 232
Hl.m.Praha ''')	4 395,05	36,19	1 537,97	12,66	10 488	86,35	169,23	1,39	511,80	3 266
<i>Prague-city</i>										
Střední Čechy	2 169,99	19,58	809,19	7,30	7 990	72,11	78,07	0,70	123,77	2 606
<i>Central Bohemia</i>										
Benešov	169,76	19,45	64,14	7,35	680	77,90	7,91	0,91	14,29	372
Beroun	152,53	20,24	62,37	8,28	546	72,46	4,75	0,63	3,68	75
Kladno	287,72	19,22	166,03	11,09	1 331	88,92	14,88	0,99	5,71	152
Kolín	188,29	20,89	80,98	8,99	892	98,98	5,70	0,63	-	-
Kutná Hora	127,58	16,26	41,99	5,35	487	62,07	4,00	0,51	2,50	66
Mělník	172,78	18,27	62,92	6,65	613	64,83	6,00	0,63	3,00	80
Mladá Boleslav	229,54	20,43	78,89	7,02	763	67,91	4,75	0,42	44,45	883
Nymburk	154,11	17,50	50,40	5,72	489	55,52	3,57	0,41	0,50	37
Praha-východ	172,61	18,51	58,50	6,27	596	63,90	7,00	0,75	11,50	308
Praha-západ	141,38	18,51	18,92	2,48	269	35,22	4,21	0,55	-	-
Příbram	262,81	24,31	92,60	8,57	1 043	96,47	10,30	0,95	36,14	581
Rakovník	110,88	20,40	31,45	5,79	281	51,70	5,00	0,92	2,00	52
Jižní Čechy	1 602,27	22,85	572,71	8,17	5 617	80,12	43,38	0,62	34,34	1 208
<i>South Bohemia</i>										
České Budějovice	504,98	28,50	212,63	12,00	1 945	109,77	20,33	1,15	0,10	14
Český Krumlov	114,54	19,58	28,39	4,85	293	50,08	2,00	0,34	6,95	178
Jindřichův Hradec	184,39	19,62	68,54	7,29	712	75,77	5,00	0,53	-	-
Pelhřimov	161,23	21,79	62,37	8,43	681	92,05	3,00	0,41	9,55	428
Písek	155,83	21,94	49,24	6,93	463	65,19	4,82	0,68	-	-
Prachatice	112,11	21,78	29,70	5,77	345	67,04	2,00	0,39	0,50	100
Strakonice	138,92	19,54	48,54	6,83	542	76,23	3,23	0,45	7,00	158
Tábor	230,27	22,17	73,30	7,06	636	61,22	3,00	0,29	10,24	330

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

2/4

Territory	Out-patient care ')		Hospitals (bed care ')				Hygienic service ')		Specialized therapeutic Institutes ')	
	physicians		physicians		beds '')		physicians		physicians	beds '')
	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	
Západní Čechy <i>West Bohemia</i>	1 938,14	22,49	706,19	8,19	6 630	76,93	65,85	0,76	74,64	2 107
Domažlice	98,81	16,88	25,28	4,32	257	43,89	2,69	0,46	-	-
Cheb	161,76	18,41	85,01	9,68	777	88,45	5,50	0,63	1,00	100
Karlovy Vary	248,58	20,22	104,34	8,49	990	80,55	10,00	0,81	3,18	88
Klatovy	191,81	21,48	81,49	9,13	945	105,83	3,20	0,36	-	-
Pišeň-město	658,38	38,32	261,76	15,24	2 149	125,09	24,96	1,45	7,83	233
Pišeň-jih	115,55	17,15	22,59	3,35	244	36,21	4,00	0,59	47,98	1 350
Pišeň-sever	125,12	17,28	-	-	-	-	6,00	0,83	2,62	80
Rokycany	89,19	19,35	28,96	6,28	321	69,66	3,00	0,65	11,03	226
Sokolov	154,57	16,37	70,68	7,49	672	71,18	4,00	0,42	-	-
Tachov	94,37	18,47	26,08	5,11	275	53,83	2,50	0,49	1,00	30
Severní Čechy <i>North Bohemia</i>	2 232,74	18,96	1 029,58	8,74	9 400	79,80	68,69	0,58	66,28	2 652
Česká Lípa	191,85	18,37	75,10	7,19	603	57,73	5,19	0,50	10,10	355
Děčín	235,35	17,57	86,75	6,48	864	64,52	4,00	0,30	4,40	270
Chomutov	219,89	17,61	122,28	9,79	1 276	102,19	3,00	0,24	-	-
Jablonec nad Nisou	177,21	19,96	61,78	6,96	458	51,58	4,20	0,47	3,09	97
Liberec	323,36	20,27	153,09	9,59	1 198	75,08	9,77	0,61	4,18	231
Litoměřice	211,09	18,51	82,84	7,26	797	69,88	5,20	0,46	23,70	955
Louny	148,46	17,22	57,41	6,66	554	64,25	1,00	0,12	8,24	349
Most	223,49	18,60	110,71	9,21	1 318	109,68	5,94	0,49	5,00	103
Teplíce	220,97	17,34	95,26	7,47	883	69,27	7,75	0,61	4,50	180
Ústí nad Labem	281,07	23,74	184,36	15,57	1 449	122,38	22,64	1,91	3,07	112

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

3/4

Území	Ambulantní péče ')		Nemocnice (lůžková část) ')				Hygienická služba ')		Odborné léčebné ústavy ')	
	lékaři		lékaři		lůžka ")		lékaři		lékaři	lůžka ")
	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	
Východní Čechy <i>East Bohemia</i>	2 656,88	21,48	1 027,41	8,31	10 161	82,16	66,01	0,53	140,30	3 498
Havlíčkův Brod	194,35	20,25	76,46	7,97	819	85,35	3,00	0,31	40,13	1 005
Hradec Králové	496,84	30,58	283,18	17,43	2 092	128,78	21,87	1,35	4,00	101
Chrudim	210,09	19,85	52,80	4,99	526	49,70	6,90	0,65	19,85	615
Jičín	164,27	21,02	51,83	6,63	648	82,92	5,00	0,64	-	-
Náchod	220,09	19,58	80,89	7,19	890	79,16	4,60	0,41	6,83	105
Pardubice	352,49	21,60	94,20	5,77	1 044	63,97	8,00	0,49	13,40	232
Rychnov nad Kněžnou	160,72	20,30	45,51	5,75	450	56,83	2,00	0,25	2,00	53
Semily	162,02	21,34	72,96	9,61	754	99,30	2,00	0,26	9,12	182
Svitavy	195,56	19,03	104,28	10,15	1 061	103,24	4,44	0,43	17,64	282
Trutnov	242,90	19,89	92,51	7,58	1 011	82,80	4,00	0,33	10,53	570
Ústí nad Orlicí	257,55	18,56	72,79	5,24	866	62,40	4,20	0,30	16,80	353
Jižní Morava <i>South Moravia</i>	4 773,28	23,18	1 721,93	8,36	15 208	73,86	116,41	0,57	329,25	5 095
Blansko	212,12	19,64	65,13	6,03	608	56,30	5,10	0,47	7,60	260
Brno-město	1 520,29	38,99	653,45	16,76	4 370	112,06	45,19	1,16	229,00	1 616
Brno-venkov	299,28	19,26	74,70	4,81	635	40,86	6,25	0,40	3,00	60
Břeclav	245,99	19,55	74,59	5,93	712	56,59	4,00	0,32	-	-
Hodonín	309,96	19,11	93,31	5,75	1 161	71,58	5,18	0,32	-	-
Jihlava	207,08	18,97	91,85	8,41	1 069	97,91	7,10	0,65	22,01	771
Kroměříž	215,29	19,74	63,73	5,84	546	50,06	5,00	0,46	40,84	1 283
Prostějov	232,48	20,89	67,27	6,05	625	56,17	6,94	0,62	4,00	125
Třebíč	220,32	18,68	87,40	7,41	814	69,02	6,00	0,51	2,00	115
Uherské Hradiště	285,65	19,60	90,41	6,20	942	64,63	4,00	0,27	-	-
Vyškov	153,96	17,77	56,19	6,49	636	73,41	4,00	0,46	-	-
Zlín	431,96	21,82	150,27	7,59	1 498	75,67	8,65	0,44	3,30	392
Znojmo	206,15	18,09	97,78	8,58	952	83,55	4,00	0,35	-	-
Žďár nad Sázavou	232,75	18,47	55,85	4,43	640	50,78	5,00	0,40	17,50	473

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

4/4

Territory	Out-patient care ¹⁾		Hospitals (bed care) ¹⁾				Hygienic service ¹⁾		Specialized therapeutic institutes ¹⁾	
	physicians		physicians		beds ²⁾		physicians		physicians	beds ²⁾
	number	per 10 000 Inhabit.	number	per 10 000 Inhabit.	number	per 10 000 Inhabit.	number	per 10 000 Inhabit.	number	
Severní Morava <i>North Moravia</i>	3 983,07	20,18	1 695,98	8,59	14 827	75,12	106,16	0,54	167,95	4 800
Bruntál	194,58	17,58	88,37	7,98	854	77,15	7,12	0,64	14,40	684
Frýdek-Místek	384,78	16,78	165,19	7,21	1 489	64,95	6,30	0,27	10,94	349
Karviná	512,60	17,93	249,60	8,73	2 337	81,75	15,45	0,54	3,94	210
Nový Jičín	266,76	16,55	95,51	5,92	914	56,69	4,94	0,31	6,50	295
Olomouc	632,83	27,95	261,41	11,55	2 137	94,39	10,60	0,47	40,50	1 065
Opava	319,22	17,53	101,94	5,60	958	52,61	7,00	0,38	67,11	1 634
Ostrava-město	835,65	25,66	418,44	12,85	3 421	105,04	35,45	1,09	3,00	55
Přerov	250,56	18,07	113,11	8,16	891	64,28	5,50	0,40	3,63	90
Šumperk	315,12	19,03	113,72	6,87	1 039	62,76	7,80	0,47	6,15	140
Vsetín	270,97	18,25	88,69	5,97	787	53,01	6,00	0,40	11,78	278

¹⁾ Přímá řízená zařízení započtena do okresů podle polohy

²⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

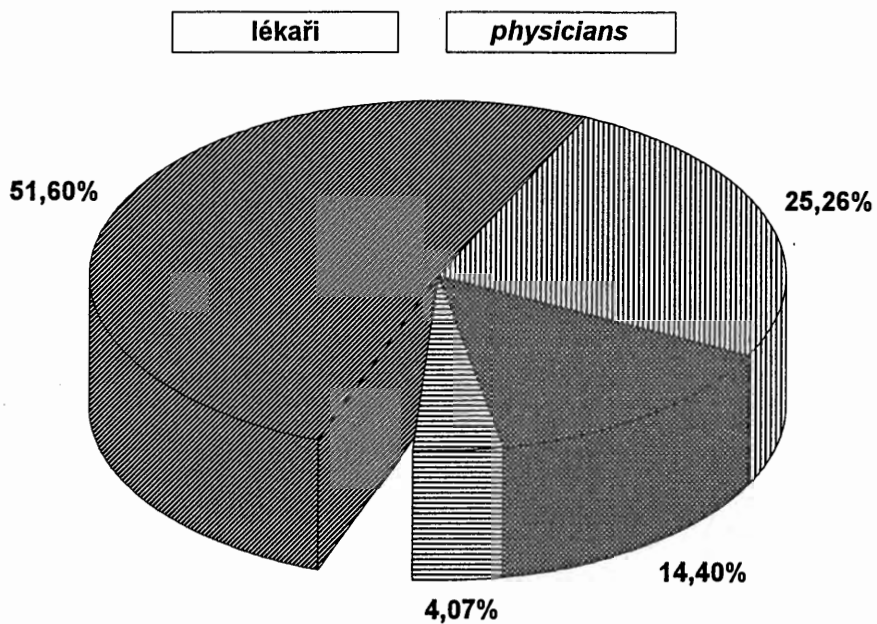
³⁾ Včetně zařízení regionu Střední Čechy na území Hl. m. Prahy

¹⁾ Establishments administered by MH included by location

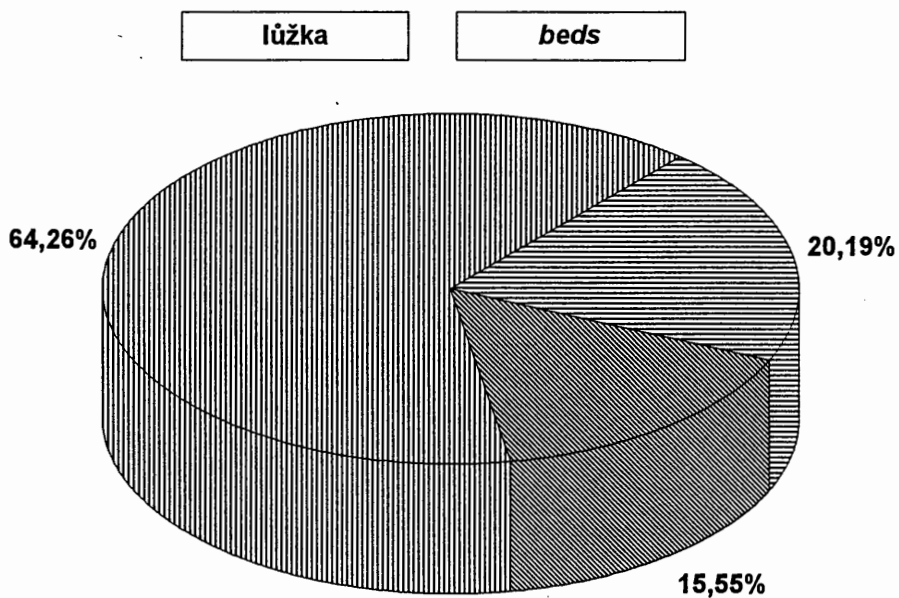
²⁾ Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots

³⁾ Incl. establishments of Central Bohemia located in Prague-city

Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu zařízení
Structure of physicians and beds by type of establishment



- zařízení ambulantní péče establishments for out-patient care
- nemocnice - lůžková část hospitals - bed care
- nemocnice - ambulantní část hospitals - out-patient care
- odborné léčebné ústavy special therapeutic institutes
- lázeňské léčebny balneological institutes



3.3 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

Oddělení, pracoviště	Department	Lékaři <i>Physicians</i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 Inhabitants
Interní	<i>Internal</i>	3 444,60	3,33	18 268	17,68
Klinické farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	10,32	0,01	26	0,03
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	292,76	0,28	8 465	8,19
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	213,78	0,21	2 969	2,87
Alergologické	<i>Allergology</i>	96,82	0,09	71	0,07
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	560,17	0,54	4 950	4,79
Nervové	<i>Neurology</i>	940,44	0,91	4 235	4,10
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	964,44	0,93	11 708	11,33
Sexuologické	<i>Sexuology</i>	12,15	0,01	30	0,03
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	67,85	0,07	164	0,16
Dětské	<i>Paediatrics</i>	3 230,66	3,13	9 193	8,90
Magnetoterapeutické	<i>Magnetotherapy</i>	1,35	0,00	10	0,01
Ženské	<i>Gynaecology</i>	2 035,40	1,97	10 271	9,94
Samost. novorozenecké úseky	<i>Independent newborns sections</i>	53,74	0,05	712	0,69
Chirurgické	<i>Surgery</i>	2 225,64	2,15	14 166	13,71
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	97,09	0,09	416	0,40
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	79,96	0,08	423	0,41
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	31,21	0,03	217	0,21
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology & resuscitation</i>	1 143,52	1,11	576	0,56
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	739,75	0,72	3 529	3,42
Urologické	<i>Urology</i>	406,07	0,39	2 067	2,00
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	778,57	0,75	2 539	2,46
Foniatrické	<i>Speech therapy</i>	33,99	0,03	66	0,06
Oční	<i>Eye diseases</i>	863,87	0,84	2 320	2,25
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	6 096,72	5,90	267	0,26
Kožní	<i>Dermatology</i>	630,15	0,61	1 916	1,85
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	126,43	0,12	409	0,40
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	188,40	0,18	1 282	1,24
Dorostové	<i>Care for adolescents</i>	101,80	0,10	-	-
Tělovýchovně-lékařské	<i>Physical training medicine</i>	71,31	0,07	-	-
Lékařské genetiky	<i>Medical genetics</i>	39,88	0,04	-	-
Rychlé zdravotnické pomoci	<i>Fast medical aid</i>	62,42	0,06	-	-
Praktičtí lékaři pro dospělé	<i>General practitioners for adults</i>	4 956,25	4,80	-	-
Klinické biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	185,38	0,18	22	0,02
Klinické hematologie	<i>Clinical haematology</i>	96,66	0,09	100	0,10
Radiodiagnostické	<i>X-ray diagnostics</i>	962,50	0,93	-	-
Protetické	<i>Prosthetics</i>	10,95	0,01	30	0,03
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	172,02	0,17	-	-
Rehabilitační	<i>Rehabilitation</i>	458,39	0,44	2 162	2,09
Nukleární medicíny	<i>Nuclear medicine</i>	123,77	0,12	138	0,13
Patologické	<i>Pathologic anatomy</i>	274,14	0,27	-	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	43,73	0,04	-	-
Centrální příjem	<i>Central admission</i>	10,26	0,01	12	0,01
Tkáňové stanice	<i>Tissue stations</i>	4,50	0,00	-	-
Léčba popálenin	<i>Treatment of burns</i>	14,00	0,01	70	0,07
Řídící aparát	<i>Administration</i>	248,68	0,24	-	-
Funkční diagnostiky	<i>Functional diagnostics</i>	34,33	0,03	-	-
Klinické imunologie	<i>Clinical Immunology</i>	35,57	0,03	-	-
Mikrobiologické	<i>Microbiology</i>	151,77	0,15	-	-
Fyziatrie a balneologie	<i>Physiatry and balneology</i>	309,72	0,30	19 441	18,81
Sociální hospitalizace	<i>Social hospitalization</i>	0,20	0,00	36	0,03
Ostatní	<i>Other</i>	609,37	0,59	1 733	1,68
Celkem	<i>Total</i>	34 343,45	33,24	125 009	120,98
Celkem 1980	<i>Total 1980</i>	27 704,87	26,92	141 003	136,99
Celkem 1985	<i>Total 1985</i>	30 734,82	29,72	141 946	137,27
Celkem 1990	<i>Total 1990</i>	35 591,62	34,34	138 390	133,53

3.4.1 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení, pracoviště	Department	Počet oddělení No. of depart- ments	Lékaři Physicians		Lůžka Beds	
			absolutně number	na 100 lůžek per 100 beds	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhab.
Interní	<i>Internal</i>	212	1 802,72	10,24	17 603	17,04
Kardiologické	<i>Cardiology</i>	1	5,00	11,63	43	0,04
Revmatologické	<i>Rheumatology</i>	1	1,18	5,62	21	0,02
Klinické farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	-	-	26	0,03
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	28	69,26	4,05	1 712	1,66
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	43	179,15	6,12	2 929	2,83
Alergologické	<i>Allergology</i>	3	4,50	6,34	71	0,07
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	50	211,76	8,14	2 601	2,52
Nervové	<i>Neurology</i>	83	440,45	11,54	3 816	3,69
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	25	124,63	8,67	1 438	1,39
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>	7	23,70	14,45	164	0,16
Dětské	<i>Paediatrics</i>	133	770,27	8,58	8 977	8,69
Magnetoterapeutické	<i>Magnetotherapy</i>	1	1,00	10,00	10	0,01
Ženské	<i>Gynaecology</i>	139	838,46	8,38	10 010	9,69
Samost. novoroz. úseky	<i>Indep. newborns sections</i>	13	53,33	7,49	712	0,69
Chirurgické	<i>Surgery</i>	172	1 400,03	10,15	13 792	13,35
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	11	78,64	18,95	415	0,40
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	6	42,21	12,16	347	0,34
Kardiochirurgické	<i>Cardiosurgery</i>	3	31,44	55,16	57	0,06
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	3	15,08	12,46	121	0,12
Anestez.-resuscitační	<i>Anaesthes. & resuscitation</i>	133	1 025,59	195,35	525	0,51
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	62	358,84	11,02	3 257	3,15
Urologické	<i>Urology</i>	55	225,00	10,89	2 067	2,00
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	71	290,98	11,57	2 516	2,43
Foniatrické	<i>Speech therapy</i>	3	4,14	6,27	66	0,06
Oční	<i>Eye diseases</i>	60	288,07	13,69	2 105	2,04
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	14	39,57	14,82	267	0,26
Kožní	<i>Dermatology</i>	54	166,93	8,90	1 876	1,82
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	6	34,41	17,65	195	0,19
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	21	98,23	8,66	1 134	1,10
Klinické biochemie ')	<i>Clinical biochemistry ')</i>	1	4,90	22,27	22	0,02
Klinické hematologie ')	<i>Clinical haematology ')</i>	3	14,72	22,65	65	0,06
Protetické ')	<i>Prosthetics ')</i>	1	1,09	3,63	30	0,03
Rehabilitační ')	<i>Rehabilitation ')</i>	32	77,56	8,18	948	0,92
Nukleární medicíny ')	<i>Nuclear medicine ')</i>	7	15,17	13,31	114	0,11
Centrální příjem	<i>Central admission</i>	2	4,24	35,33	12	0,01
Léčba popálenin	<i>Treatment of burns</i>	2	11,00	15,71	70	0,07
Ostatní	<i>Other</i>	15	347,71	x	187	x
Celkem	Total	1 477	9 100,96	11,33	80 321	77,73
Celkem 1980	<i>Total 1980</i>	1 302	6 060,33	6,85	88 503	85,99
Celkem 1985	<i>Total 1985</i>	1 349	7 071,77	7,94	89 013	86,08
Celkem 1990	<i>Total 1990</i>	1 386	8 128,07	9,26	87 744	84,66

') Uvedeni pouze lékaři u lůžka

') Physicians in bed departments only

3.4.2 Oddělení státních a nestátních nemocnic podle oborů

State and non-state hospital departments by branches

Oddělení, pracoviště	Department	Oddělení		Lékaři		Lůžka	
		státní sektor	nestátní sektor	státní sektor	nestátní sektor	state sector	non-state sector
Interní	<i>Internal</i>	171	41	1 516,82	285,90	14 613	2 990
Kardiologické	<i>Cardiology</i>	1	-	5,00	-	43	-
Revmatologické	<i>Rheumatology</i>	1	-	1,18	-	21	-
Klinické farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	-	-	-	26	-
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	24	4	65,26	4,00	1 569	143
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	42	1	176,35	2,80	2 878	51
Alergologické	<i>Allergology</i>	3	-	4,50	-	71	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	47	3	203,76	8,00	2 500	101
Nervové	<i>Neurology</i>	72	11	397,23	43,22	3 402	414
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	22	3	117,18	7,45	1 368	70
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>	7	-	23,70	-	164	-
Dětské	<i>Paediatrics</i>	111	22	682,44	87,83	7 866	1 111
Magnetoterapeutické	<i>Magnetotherapy</i>	-	1	-	1,00	-	10
Ženské	<i>Gynaecology</i>	113	26	735,06	103,40	8 728	1 282
Samost. novoroz. úseky	<i>Indep. newborns sections</i>	12	1	52,03	1,30	682	30
Chirurgické	<i>Surgery</i>	141	31	1 188,30	211,73	11 609	2 183
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	11	-	78,64	-	415	-
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	6	-	42,21	-	347	-
Kardiochirurgické	<i>Cardiosurgery</i>	3	-	31,44	-	57	-
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	3	-	15,08	-	121	-
Anestez.-resuscitační	<i>Anaesthes. & resuscitation</i>	111	22	929,10	96,49	469	56
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	54	8	328,22	30,62	2 993	264
Urologické	<i>Urology</i>	53	2	220,60	4,40	2 015	52
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	66	5	272,85	18,13	2 340	176
Foniatrické	<i>Speech therapy</i>	3	-	4,14	-	66	-
Oční	<i>Eye diseases</i>	58	2	278,84	9,23	2 045	60
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	14	-	39,57	-	267	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	49	5	155,46	11,47	1 724	152
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	6	-	34,41	-	195	-
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	20	1	93,23	5,00	1 048	86
Klinické biochemie *)	<i>Clinical biochemistry *)</i>	1	-	4,90	-	22	-
Klinické hematologie *)	<i>Clinical haematology *)</i>	3	-	14,72	-	65	-
Protetické *)	<i>Prosthetics *)</i>	1	-	1,09	-	30	-
Rehabilitační *)	<i>Rehabilitation *)</i>	27	5	66,91	10,65	824	124
Nukleární medicíny *)	<i>Nuclear medicine *)</i>	5	2	7,17	8,00	90	24
Centrální příjem	<i>Central admission</i>	2	-	4,24	-	12	-
Léčba popálenin	<i>Treatment of burns</i>	2	-	11,00	-	70	-
Ostatní	<i>Other</i>	12	3	327,26	20,45	177	10
Celkem	Total	1 278	199	8 129,89	971,07	70 932	9 389

*) Uvedeni pouze lékaři u lůžka

*) Physicians in bed departments only

3.5 Lůžková péče v nemocnicích

Bed care in hospitals

1/2

Oddělení, pracoviště	Department	Počet hospitalizovaných		Počet zemřelých		Počet ošetrovacích dnů	Průměrná ošetrovací doba	Roční využití lůžek ve dnech
		absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 1 000 hospitalizovaných			
Interní (včetně kardiologie a revmatologie)	<i>Internal (incl. cardiology and rheumatology)</i>	416 876	403,32	33 753	80,97	5 223 638	12,53	294,8
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	78	0,08	1	12,82	800	10,26	200,0
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	10 273	9,94	2 210	215,13	528 864	51,48	310,5
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	54 584	52,81	512	9,38	596 835	10,93	200,3
Alergologické	<i>Allergology</i>	1 010	0,98	-	-	13 219	13,09	249,4
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	40 663	39,34	3 968	97,58	765 509	18,83	292,6
Nervové	<i>Neurology</i>	81 189	78,55	2 776	34,19	1 134 357	13,97	297,7
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	14 741	14,26	123	8,34	441 087	29,92	306,1
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>	3 986	3,86	10	2,51	48 047	12,05	291,2
Dětské	<i>Paediatrics</i>	276 098	267,12	678	2,46	2 042 633	7,40	224,7
Magnetoterapeutické	<i>Magnetotherapy</i>	182	0,18	-	-	3 484	19,14	348,4
Ženské	<i>Gynaecology</i>	341 144	330,05	711	2,08	2 384 325	6,99	233,3
Samost. novorozenecké úseky	<i>Independent newborns sections</i>	19 539	18,90	129	6,60	147 532	7,55	205,5
Chirurgické	<i>Surgery</i>	395 242	382,39	11 591	29,33	3 756 454	9,50	271,3
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	10 048	9,72	354	35,23	116 337	11,58	285,8
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	8 236	7,97	31	3,76	85 331	10,36	250,2
Kardiochirurgické	<i>Cardiosurgery</i>	1 013	0,98	39	38,50	8 460	8,35	216,9
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	3 593	3,48	38	10,58	32 466	9,04	303,4
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology & resuscitation</i>	17 958	17,37	4 213	234,60	124 967	6,96	241,7
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	70 951	68,64	419	5,91	881 087	12,42	269,3
Urologické	<i>Urology</i>	59 206	57,28	853	14,41	561 583	9,49	273,5

3.5 Lůžková péče v nemocnicích

Bed care in hospitals

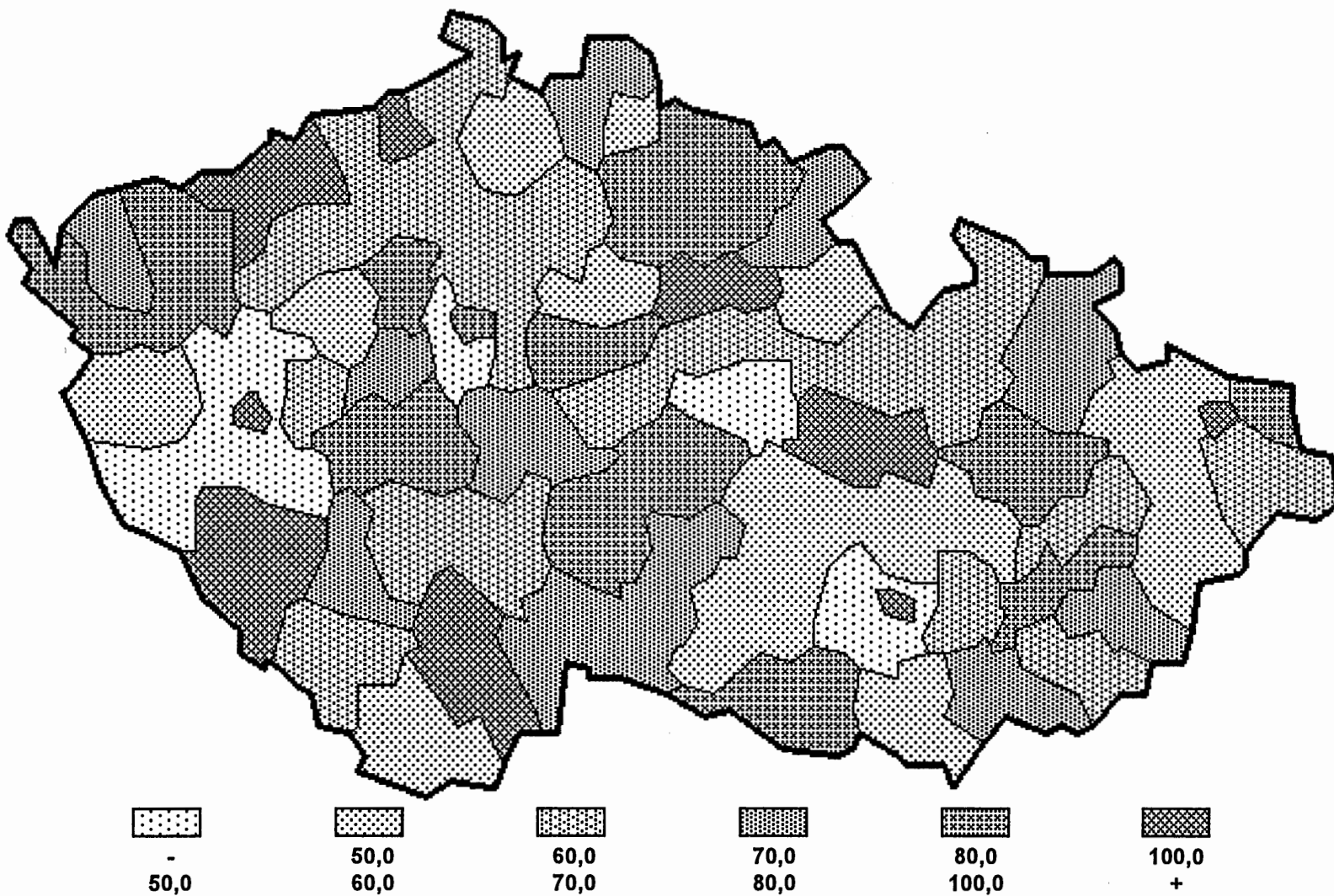
2/2

Oddělení, pracoviště	Department	Hospitalized persons		Deaths		Number of days of stay	Average duration of stay	Bed occupancy per year (days)
		number	per 10 000 Inhabitants	number	per 1 000 hospitalized persons			
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	100 893	97,61	430	4,26	641 688	6,36	247,5
Foniatrické	<i>Speech therapy</i>	1 054	1,02	-	-	20 850	19,78	315,9
Oční	<i>Eye diseases</i>	67 868	65,66	20	0,29	550 543	8,11	253,6
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	8 738	8,45	56	6,41	73 733	8,44	276,2
Kožní	<i>Dermatology</i>	29 566	28,60	120	4,06	556 409	18,82	287,5
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5 322	5,15	212	39,83	63 379	11,91	325,0
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	21 907	21,19	1 010	46,10	340 897	15,56	304,9
Klinické biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	299	0,29	-	-	1 440	4,82	205,7
Klinické hematologie	<i>Clinical haematology</i>	859	0,83	86	100,12	12 486	14,54	297,3
Protetické	<i>Prosthetics</i>	433	0,42	1	2,31	8 511	19,66	283,7
Rehabilitační	<i>Rehabilitation</i>	11 399	11,03	20	1,75	263 940	23,15	297,2
Nukleární medicíny	<i>Nuclear medicine</i>	2 775	2,68	17	6,13	31 658	11,41	285,2
Centrální příjem	<i>Central admisson</i>	869	0,84	-	-	4 227	4,86	352,3
Léčba popálenin	<i>Treatment of burns</i>	1 248	1,21	23	18,43	17 794	14,26	254,2
Ostatní	<i>Others</i>	3 185	3,08	280	87,91	49 701	15,60	280,8
Celkem *)	<i>Total *)</i>	1 996 927	1 931,98	64 684	32,39	21 534 271	10,78	266,5
Celkem 1980	<i>Total 1980</i>	1 943 338	1 881,84	70 722	36,39	26 354 559	13,56	298,8
Celkem 1985	<i>Total 1985</i>	1 984 456	1 919,81	70 451	35,50	26 013 116	13,11	295,5
Celkem 1991	<i>Total 1990</i>	1 858 631	1 793,57	67 814	36,49	22 348 794	12,02	254,1

*) Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

*) *Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer*

Počet nemocničních lůžek na 10 000 obyvatel
Number of hospital beds per 10 000 inhabitants



3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

Bed care in specialized institutes

Druh ústavu	<i>Type of Institute</i>	Hospitalizovaní		Zemřelí		Počet ošetřovacích dnů	Průměrná ošetřovací doba	Roční využití lůžek ve dnech
		<i>Hospitalized persons</i>		<i>Deaths</i>				
		absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 1 000 hospitalizovaných			
		<i>number</i>	<i>per 10 000 Inhabitants</i>	<i>number</i>	<i>hospitalized persons</i>	<i>Number of days of stay</i>	<i>Average duration of stay</i>	<i>Bed occupancy in days</i>
Léčebny TBC a respiračních nemocí	<i>Inst. for TB and respir. diseases</i>	10 633	10,3	1 118	105,1	476 499	44,8	284,5
Psychiatrické léčebny	<i>Psychiatric Institutes</i>	35 291	34,1	2 664	75,5	3 263 126	92,5	299,2
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	<i>Institutes for long-term patients</i>	21 602	20,9	6 280	290,7	1 908 526	88,3	307,0
Radioterapeutické ústavy	<i>X-ray therapy Institutes</i>	1 325	1,3	83	62,6	28 805	21,7	282,4
Rehabilitační ústavy	<i>Rehabilitation Institutes</i>	5 326	5,2	5	0,9	254 107	47,7	332,2
Ostatní odborné léčebny	<i>Other special health Institutes</i>	17 537	17,0	192	10,9	606 310	34,6	292,3
Ozdravovny	<i>Convalescent homes</i>	11 583	11,2	-	-	398 902	34,4	283,3
Ostatní lůžková zařízení MZ	<i>Other Inst. of MH with bed capacity</i>	31 972	30,9	698	21,8	347 243	10,9	263,9

3.7 Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Number of examinations in establishments of out-patient care

Oddělení, pracoviště	Department	Celkem Total		z toho nestátní sektor o.w.: non-state sector
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.	absolutně number
Interní	Internal	7 868 337	76,1	3 986 573
Geriatrické	Geriatrics	28 673	0,3	13 293
Infekční	Infectious diseases	256 282	2,5	14 658
Alergologické	Allergology	637 986	6,2	427 305
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	1 865 137	18,0	763 257
Nervové	Neurology	2 481 888	24,0	1 346 135
Psychiatrické	Psychiatry	1 618 406	15,7	954 860
Sexuologické	Sexuology	21 182	0,2	1 252
Nemocí z povolání	Occupational diseases	186 297	1,8	11 533
Dětské	Paediatrics	23 043 044	222,9	18 864 008
Ženské	Gynaecology	8 745 530	84,6	6 583 253
Chirurgické	Surgery	6 477 545	62,7	2 925 940
Neurochirurgické	Neurosurgery	58 127	0,6	1 740
Plastické chirurgie	Plastic surgery	94 344	0,9	17 724
Anesteziolog.- resuscitační	Anaesthes. & resuscitation	100 716	1,0	35 490
Ortopedické	Orthopaedics	2 884 563	27,9	1 708 574
Urologické	Urology	1 207 102	11,7	423 802
Ušní, nosní, krční	Otolaryngology	4 151 192	40,2	2 629 719
Foniatrické	Speech therapy	204 750	2,0	62 150
Oční	Eye diseases	4 640 307	44,9	3 079 843
Stomatologické	Stomatology	23 508 112	227,4	20 574 412
Kožní	Dermatology	4 139 768	40,1	2 546 508
Klinické onkologie	Clinical oncology	355 106	3,4	61 554
Radioterapeutické	X-ray therapy	678 263	6,6	75 477
Dorostové	Care for adolescents	528 768	5,1	208 535
Tělovýchovně-lékařské	Physical training medicine	162 532	1,6	83 757
Lékařské genetiky	Medical genetics	61 075	0,6	3 565
Rychlá zdravotnická pomoc	Health emergency service	266 978	2,6	33 360
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	Gen. practitioners for adults	55 341 968	535,4	44 772 083
Centrální příjem	Central admisson	108 939	1,1	10 008
Ostatní	Other	153 155	1,5	106 714
Celkem	Total	151 876 072	1 469,4	112 327 082
Celkem 1980	Total 1980	149 618 831	1 410,1	
Celkem 1985	Total 1985	155 766 862	1 464,7	
Celkem 1990	Total 1990	144 034 339	1 389,7	

3.8 Ambulantní péče o děti a dorost

Out-patient care of children and adolescents

Druh vyšetření (ošetření)	<i>Type of examination</i>	Počet vyšetření				
		<i>Number of examinations</i>				
		státní sektor <i>state sector</i>	nestátní sektor <i>non-state sector</i>	celkem <i>total</i>		
absolutně <i>number</i>	na 100 osob ') <i>per 100 persons ')</i>			v % <i>In %</i>		
Celkem	Total	3 037 547	18 240 418	21 277 965	820,32	100,00
v tom: v zařízeních	<i>Incl.: In establishments</i>	2 993 918	17 799 819	20 793 737	801,65	97,72
v tom: léčebná vyšetření	<i>Incl.: curative examinations</i>	2 373 134	14 501 256	16 874 390	650,55	79,30
preventivní vyšetření	<i>preventive examinations</i>	620 784	3 298 563	3 919 347	151,10	18,42
v návštěvní službě	<i>In visiting service</i>	43 629	440 599	484 228	18,67	2,28
Celkem 1980	<i>Total 1980</i>	24 447 829		24 447 829	794,17	
Celkem 1985	<i>Total 1985</i>	23 725 332		23 725 332	791,05	
Celkem 1990	<i>Total 1990</i>	23 040 373		23 040 373	828,94	

') Děti a dorost v přímé péči

') Children and adolescents in patient registry

3.9 Lékařská péče o ženy

Medical care of women

Ukazatel	Index	Celkem Total	Státní sektor State sector	Nestátní sektor Non-state sector
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	103 146	22 644	80 502
Nově přijaté těhotné 1980	<i>Newly admitted pregnant women 1980</i>	160 662	160 662	
Nově přijaté těhotné 1985	<i>Newly admitted pregnant women 1985</i>	144 988	144 988	
Nově přijaté těhotné 1990	<i>Newly admitted pregnant women 1990</i>	141 358	141 358	
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	8 672 795	2 089 082	6 583 713
z toho: preventivní	<i>o.w.: preventive</i>	2 258 551	552 747	1 705 804
Nově zjištěné prekancerózy	<i>Newly registered precanceroses</i>	29 742	6 265	23 477
z toho: dysplazie pokročilá	<i>o.w.: severe cervical dysplasia</i>	4 458	1 689	2 769
Nově zjištěné karcinomy in situ	<i>Newly registered Ca In situ</i>	1 646	706	940
Nově zjištěné karcinomy celkem	<i>Newly registered Ca total</i>	5 491	2 869	2 622
v tom: karcinom čípku	<i>Incl.: Ca of cervix uteri</i>	1 587	863	724
karcinom endometria	<i>Ca of endometria</i>	1 828	1 022	806
karcinom ovarií	<i>Ca of ovary</i>	1 035	635	400
karcinom prsu	<i>Ca of breast</i>	578	71	507
karcinom ostatních lokalizací	<i>Ca of other localizations</i>	463	278	185
Nově zjištěné karcinomy 1980	<i>Newly registered Ca 1980</i>	2 992	2 992	
Nově zjištěné karcinomy 1985	<i>Newly registered Ca 1985</i>	3 303	3 303	
Nově zjištěné karcinomy 1990	<i>Newly registered Ca 1990</i>	3 612	3 612	
Porody celkem	<i>Deliveries total</i>	106 776	94 396	12 380
Gynekologicky operované ženy ⁾	<i>Operated for gynaecological diseases ⁾</i>	224 482	198 004	26 478
z toho: s regionální lymfadenektomií	<i>o.w.: with regional lymphadenectomy</i>	471	458	13

⁾ Operované v nemocnicích i ambulantně,
včetně potratů

⁾ Operated in hospitals or out-patient care,
incl. abortions

3.10 Služba rychlé zdravotnické pomoci (RZP)*Health emergency service (HES)*

Ukazatel	<i>Index</i>	Celkem <i>Total</i>	Státní sektor <i>State sector</i>	Nestátní sektor <i>Non-state sector</i>
Oddělení RZP	<i>Departments of HES</i>	103	90	13
Výjezdová stanoviště	<i>Stations of ambulance cars</i>	188	162	26
Skupiny RZP	<i>Groups of HES</i>	227	193	34
Výjezdy RZP	<i>Interventions of HES</i>			
celkem	<i>total</i>	382 040	347 721	34 319
primární	<i>primary</i>	339 694	313 079	26 615
sekundární	<i>secondary</i>	42 346	34 642	7 704
Počet výkonů RZP celkem	<i>No. of HES performances</i>	389 639	353 155	36 484
z toho: u dětí do 15let	<i>o.w.: children till 15 years</i>	32 193	25 803	6 390
s úrazovou problematikou	<i>Injuries</i>	82 795	67 806	14 989
Sanitní vozy RZP	<i>Ambulance cars for HES</i>	411	366	45
Vzlety letecké RZP	<i>Flights of air-borne HES</i>			
celkem	<i>total</i>	6 468	6 445	23
primární	<i>primary</i>	2 807	2 795	12
sekundární	<i>secondary</i>	3 661	3 650	11

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ
MANPOWER AND HEALTH EDUCATION

Pracovníci a zdravotnické vzdělávání

Zdravotnictví v roce 1994 charakterizuje plynule postupující privatizace a restrukturalizace větších zdravotnických právních celků na menší, většinou dílčí ordinace. Z úhrnného počtu pracovníků ve zdravotnictví bylo koncem roku 1994 již 32 % zaměstnanců nestátních zařízení, z úhrnného počtu zdravotnických zařízení bylo 71 % samostatných ordinací praktických lékařů či lékařů specialistů. Z celkového počtu samostatných ordinací bylo 99 % nestátních.

Údaje o pracovnících publikované v této kapitole jsou sice za státní i nestátní sektor, ale protože zařízení nestátního sektoru nespĺnily důsledně vykazující povinnost, nejsou údaje plně srovnatelné s kapitolou 3.

V resortu zdravotnictví pracovalo ke konci roku 1994 celkem 226 593 osob (přepočtený počet zaokrouhlený na celky), z toho 68 % ve státním sektoru. V zařízeních spravovaných Ministerstvem zdravotnictví pracovalo 27 % všech pracovníků ve zdravotnictví.

Odborní zdravotničtí pracovníci představovali 71,5 % z celkového (přepočteného) počtu pracovníků. Na úhrnném počtu odborných zdravotnických pracovníků se podíleli lékaři 21,6 % (34 934), střední zdravotničtí pracovníci 63,6 % (103 042), nižší zdravotničtí pracovníci 2,7 % (4 420) a pomocní zdravotničtí pracovníci 6,8 % (11 058). Na 1 lékaře připadalo 2,95 středního zdravotnického pracovníka, na 100 000 obyvatel připadalo 338 lékařů a 997 středních zdravotnických pracovníků.

Počet pracovníků v resortu zdravotnictví v relaci na 100 000 obyvatel trvale narůstá i když rychlost nárůstu se zpomaluje.

V nemocnicích (včetně ambulantních částí) pracovalo 116 230 pracovníků, tj. 51,3 % a v zařízeních ambulantní péče 52 279 pracovníků tj. 23,1 %. Z lékařů pracovalo v nemocnicích 42,2 %, v zařízeních ambulantní péče 49,6 %.

Manpower and health education

In 1994 health service was primarily characterized by smoothly progressing privatization and restructuring of large establishments into smaller units, mostly individual physician's offices. By the end of 1994, 32 % of the total manpower in health care were engaged in the non-state sector, and 71 % of all health establishments were individual offices of general practitioners or specialists. Of all individual offices, 99 % were in non-state sector.

The data on manpower in this chapter are presented for both the state and non-state sectors, however, since the establishments of the non-state sector did not fulfil their reporting duties consequently, the data are not fully comparable with chapter 3.

The total number of persons working in the Department of Health was 226 593 (WTE rounded to integer), of that 68 % in the state sector. 27 % worked in establishments directly controlled by the Ministry of Health.

Professional health personnel constituted 71.5 % of the above WTE total. Of the total of professional health personnel, 21.6 % (34 934) were physicians, 63.6 % (103 042) paramedical personnel, 2.7 % (4 420) lower health personnel and 6.8 % (11 058) auxiliary health personnel. This corresponds to 2.95 paramedical workers per 1 physician, and 338 physicians and 997 paramedical workers per 100 000 inhabitants.

The number of health service personnel per 100 000 inhabitants steadily increases although the rate of increase diminishes.

Hospitals (including out-patient departments) employed 116 230 persons, i.e. 51.3 % of the total, and 52 279, i.e. 23.1 % of the total, worked in out - patient health establishments. Of all physicians, 42.2 % worked in hospitals and 49.6 % in out-patient establishments.

Data on age structure, branches of activity and qualification of physicians and pharmacists are

Údaje o věkové struktuře, oboru činnosti a kvalifikační skladbě lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, dentistů a farmaceutů.

K 31.12.1994 pracovalo v resortu zdravotnictví 37 837 lékařů (fyzické osoby), z toho ženy - lékařky představovaly 55 %. Nejvíce lékařů pracovalo v oboru stomatology (16,2 %), následuje všeobecné lékařství (13,4 %), pediatrie a interna (oba obory po 9,1 %). Zatímco v oboru interním převažují muži, v ostatních třech oborech (zejména v pediatrii) převažují ženy.

Farmaceutů v resortu zdravotnictví k 31.12.1994 pracovalo 3 856 (fyzické osoby), z toho 81,7 % bylo žen.

Téměř 76 % lékařů bylo ve věku do 50ti let (mužů 71 %, žen 79,4 %). U farmaceutů činil tento podíl 79 %. Lékaři - muži ve věku 60 let a více představovali 14,7 % z celkového počtu lékařů - mužů, ženy - lékařky jen 4,5 % ze všech lékařek. U farmaceutů byla věková kategorie 60 let a více zastoupena výrazněji - muži 24,2 %, ženy 7,1 %.

Údaje o studujících a absolventech (bez cizinců) na lékařských a farmaceutických fakultách byly převzaty z Ústavu pro informace ve vzdělávání.

Na lékařských a zdravotně - sociálních fakultách studovalo ve standardním studiu 8 157 studentů, v bakalářském studiu 847 studentů. Podíl studentek činil ve standardním studiu 57,9 %, v bakalářském 89,7 %. Ve srovnání s rokem 1993 mírně klesl podíl žen ve standardním studiu a výrazně vzrostl na bakalářském studiu.

Ve standardním studiu představovali studenti oboru všeobecného lékařství 89 %, oboru stomatology 9 %. Zbývající část představovali studující funkční patologie hybné soustavy (0,2 %) a studující rehabilitační péče (1,8 %). Na farmaceutických fakultách studovalo ve standardním studiu 1 103 studentů (z toho 79,8 % žen).

Na lékařských a zdravotně-sociálních fakultách ukončilo v roce 1994 standardní studium 1 546 absolventů (z toho 61,3 % žen). V bakalářském studiu dosud absolventi nejsou. Na farmaceutických fakultách absolvovalo v roce 1994 celkem 185 osob (z toho 31,4 % žen).

obtained from the Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists.

As of 31.12.1994, there were 37 837 physicians (physical persons) working in the Department of Health, of that 55 % were women. The largest number of physicians worked in stomatology (16.2 %), followed by general medicine (13.4 %), paediatrics and internal medicine (9.1 % each). While men prevail in internal medicine, women prevail in the other three branches (particularly in paediatrics).

The number of pharmacists under the Department of Health was 3 856 (physical persons), of that 81.7 % were women.

Almost 76 % of all physicians were in the age groups up to 50 years (71 % of men and 79.4 % of women). For pharmacists this proportion was 79 % . Physicians of age 60 years and over constituted 14.7 % in men and only 4.5 % in women. In the category of pharmacists these proportions are larger, 24.2 % in men and 7.1 % in women.

Data on university students and graduates of medicine and pharmacy (excluding foreigners) are obtained from the Institute for Information on Education.

The medical and social health faculties had 8 157 students in standard courses and 847 students in B.A. courses. The ratio of woman students was 57.9 % in standard courses and 89.7 % in B.A. courses. In comparison with 1993 the proportion of women slightly decreased in standard courses and markedly increased in B.A. courses.

In standard courses, students of general medicine represented 89 % and students of stomatology 9 %. The rest were students of pathology of the musculoskeletal system (0.2 %) and of rehabilitation therapy (1.8 %). At faculties of pharmacy there were 1 103 students in standard courses (of that 79.8% women).

In 1994, 1 546 students graduated in standard courses at medical and social health faculties (of that 61.3 % women). B.A. courses have not yet produced graduates. At faculties of pharmacy, 185 students graduated in 1994 (of that 31.4 % women).

Na 82 středních zdravotnických školách studovalo k 15.9.1994 na denním studiu 23 166 žáků, v tom 79,9 % střední studium s maturitou, 15,7 % pomaturitní studium, 2,3 % vyšší studium s absolutoriem a 2,1 % střední studium bez maturity. Nově přijato do 1. ročníku denního studia středních zdravotnických škol v roce 1994 bylo 7 317 osob. Počet studujících při zaměstnání k 15.9.1994 činil 1 240. Úhrnný počet absolventů v roce 1994 činil 8 588, z toho 94,9 % představují absolventi denního studia, 5,1 % absolventi studia při zaměstnání. Ve srovnání s rokem 1990 vzrostl počet absolventů téměř o 50 %.

In paramedical schools there were 23 166 students in day study, as of 15.9.1994, of that 79.9 % in full courses with final GCE, 15.7 % students in post-GCE courses, 2.3 % in higher study with graduation and 2.1 % in courses without final GCE. The number of students admitted to 1st year studies in 1994 was 7 317, the number of students in evening courses as of 15. 9. 1994 was 1 240. The total number of graduates in 1994 was 8 588, of that 94.9 % were graduates in day study and 5.1 % in evening courses. The number of graduates increased by almost 50 % in comparison with the year 1990.

4.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií

Personnel under the Department of Health by categories

1/2

Kategorie	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>				
	absolutně <i>number</i>				
	celkem	státní sektor			nestátní sektor
		celkem	organizace řízené		
		MZ ČR	ÓÚ ¹⁾		
Odborní zdravotničtí pracovníci	162 073	104 417	40 989	63 427	57 656
lékaři	34 934	17 422	7 021	10 402	17 512
farmaceuti	3 334	1 127	195	932	2 206
dentisté (bez VŠ vzdělání)	32	14	-	14	17
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	1 555	1 224	701	523	331
jiní odborní pracovníci ve zdrav.	3 698	3 352	1 933	1 419	346
střední zdravotničtí pracovníci	103 042	69 361	25 805	43 556	33 681
zdravotní sestry	58 738	41 227	15 226	26 001	17 511
dětské sestry	12 844	9 111	3 464	5 647	3 734
ženské sestry	4 612	3 099	888	2 211	1 512
dietní sestry	711	559	216	343	152
ostatní sestry	1 653	794	270	525	859
rehabilitační pracovníci	4 796	2 778	1 030	1 748	2 018
asistenti hygienické služby	1 510	1 494	258	1 235	16
zdravotní laboranti	7 565	6 348	3 154	3 195	1 217
farmaceutičtí laboranti	3 495	1 336	357	979	2 159
radiologičtí laboranti	3 044	2 322	838	1 484	721
zubní laboranti	4 076	293	105	188	3 782
nižší zdravotničtí pracovníci	4 420	2 573	934	1 639	1 847
ošetřovatelky	2 573	1 999	725	1 274	574
pěstounky	241	165	39	125	76
zubní instrumentářky	641	97	19	78	544
maséři	470	115	79	36	354
dezinfektoři	65	62	27	36	3
laboratorní pracovníci	382	90	18	72	291
pítevní laboranti - preparátoři	50	45	27	18	4
pomocní zdravotničtí pracovníci	11 058	9 343	4 401	4 942	1 716
Učitelé	2 185	2 067	1 980	87	118
Vychovatelé	240	225	198	27	14
Technicko-hospodářští pracovníci	15 074	12 064	5 457	6 607	3 010
Dělníci a provozní pracovníci	45 522	35 046	11 977	23 069	10 476
Ostatní	1 500	470	307	163	1 030
Úhrn	226 593	154 288	60 909	93 379	72 305
Úhrn 1980	206 704	206 704	18 346	188 358	
Úhrn 1985	227 118	227 118	19 553	207 565	
Úhrn 1990	242 052	242 052	19 682	222 370	

¹⁾ Okresní, městské a obecní úřady¹⁾ District and municipal administration

4.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií

Personnel under the Department of Health by categories

2/2

Category	Pracovníci (přepočtený počet)				
	<i>Personnel (whole time equivalent)</i>				
	v % z kategorie				
	<i>in % of category</i>				
	total	state sector			non-state sector
		total	org. administered by		
			MH CR	DA ')	
Professional health personnel	100,00	64,43	25,29	39,14	35,57
<i>physicians</i>	100,00	49,87	20,10	29,78	50,13
<i>pharmacists</i>	100,00	33,81	5,86	27,95	66,19
<i>dentists (not university level)</i>	100,00	45,15	-	45,15	54,85
<i>health pers. with other univ. education</i>	100,00	78,70	45,09	33,61	21,30
<i>other profes. pers. in health services</i>	100,00	90,63	52,26	38,38	9,37
paramedical personnel	100,00	67,31	25,04	42,27	32,69
<i>health nurses</i>	100,00	70,19	25,92	44,27	29,81
<i>children's nurses</i>	100,00	70,93	26,97	43,96	29,07
<i>women's nurses</i>	100,00	67,21	19,26	47,95	32,79
<i>dieticians</i>	100,00	78,68	30,35	48,33	21,32
<i>other nurses</i>	100,00	48,05	16,32	31,73	51,95
<i>rehabilitation workers</i>	100,00	57,92	21,47	36,44	42,08
<i>assistants of hygienic service</i>	100,00	98,94	17,11	81,83	1,06
<i>medical laboratory assistants</i>	100,00	83,91	41,69	42,23	16,09
<i>pharmaceutical laboratory assistants</i>	100,00	38,22	10,21	28,01	61,78
<i>X-ray laboratory assistants</i>	100,00	76,30	27,52	48,77	23,70
<i>dental technicians</i>	100,00	7,19	2,58	4,62	92,81
lower health personnel	100,00	58,22	21,13	37,09	41,78
<i>auxiliary nurses</i>	100,00	77,70	28,16	49,54	22,30
<i>guardians in crèches</i>	100,00	68,44	16,30	52,14	31,56
<i>chair-side assistants</i>	100,00	15,07	2,93	12,14	84,93
<i>masseurs</i>	100,00	24,54	16,89	7,65	75,46
<i>desinfectors</i>	100,00	95,72	40,90	54,82	4,28
<i>laboratory workers</i>	100,00	23,65	4,80	18,85	76,35
<i>dissecting assistants</i>	100,00	91,54	54,78	36,76	8,46
<i>auxiliary health personnel</i>	100,00	84,48	39,80	44,69	15,52
Teachers	100,00	94,60	90,64	3,96	5,40
Schoolmasters	100,00	93,98	82,75	11,23	6,02
Technical and economic personnel	100,00	80,03	36,20	43,83	19,97
Manual workers and operational personnel	100,00	76,99	26,31	50,68	23,01
Others	100,00	31,32	20,48	10,84	68,68
Total	100,00	68,09	26,88	41,21	31,91
Total 1980	100,00	100,00	8,88	91,12	
Total 1985	100,00	100,00	8,61	91,39	
Total 1990	100,00	100,00	8,13	91,87	

') Okresní, městské a obecní úřady

') District and municipal administration

4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů

Personnel under the Department of Health by categories and districts

1/3

Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
ČR	34 934	3 334	32	5 254	103 042	78 557	4 420	11 058	64 520	226 593
Hl.m.Praha Prague-city	6 532	404	3	1 728	16 504	12 220	654	1 656	9 669	37 151
Praha 1	418	24	1	115	914	640	55	67	673	2 268
Praha 2	1 129	38	-	422	3 206	2 359	93	404	1 979	7 272
Praha 3	206	10	-	9	381	274	18	8	93	725
Praha 4	1 223	62	-	265	2 850	2 169	92	225	1 386	6 103
Praha 5	1 003	51	-	153	2 826	2 321	128	347	1 516	6 024
Praha 6	340	43	1	33	688	444	52	51	209	1 417
Praha 7	151	3	-	22	287	183	3	4	84	554
Praha 8	731	45	-	150	1 932	1 595	116	203	1 185	4 363
Praha 9	373	9	-	18	777	611	30	70	379	1 656
Praha 10	824	26	1	488	2 283	1 487	65	233	1 668	5 588
Magistrát hl.m.Prahy	133	93	-	54	358	137	2	44	497	1 182
Střední Čechy Central Bohemia	3 073	280	4	310	8 797	6 872	354	993	5 488	19 299
Benešov	266	25	-	27	849	656	10	61	572	1 811
Beroun	198	15	1	18	572	426	30	68	364	1 268
Kladno	468	32	-	39	1 241	1 008	36	171	749	2 736
Kolín	264	26	-	25	786	611	27	113	458	1 698
Kutná Hora	168	16	1	16	497	377	16	61	246	1 021
Mělník	236	26	-	17	651	494	25	81	384	1 420
Mladá Boleslav	338	40	1	41	1 190	979	53	139	516	2 316
Nymburk	219	20	-	21	604	461	47	31	624	1 567
Praha-východ	252	21	2	9	580	455	32	30	380	1 306
Praha-západ	139	13	-	5	255	191	15	45	189	660
Příbram	387	38	-	86	1 232	936	44	161	786	2 734
Rakovník	138	6	-	6	341	278	18	31	221	760
Jižní Čechy South Bohemia	2 289	241	-	313	6 701	5 123	226	682	3 937	14 389
České Budějovice	742	69	-	142	2 107	1 569	59	275	1 047	4 440
Český Krumlov	152	19	-	13	411	321	33	33	323	983
Jindřichův Hradec	269	31	-	26	770	583	31	123	599	1 850
Pelhřimov	240	25	-	34	718	584	17	48	459	1 540
Písek	213	28	-	22	659	495	19	55	413	1 408
Prachatice	151	13	-	16	469	359	11	22	254	935
Strakonice	200	24	-	13	617	466	19	40	323	1 236
Tábor	323	33	-	45	950	746	39	86	520	1 997

4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů

Personnel under the Department of Health by categories and districts

2/3

Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
Západní Čechy <i>West Bohemia</i>	2 724	248	1	273	8 502	6 432	456	1 181	7 687	21 073
Domažlice	114	15	-	6	316	231	6	17	199	674
Cheb	268	23	1	34	1 101	835	101	223	1 733	3 483
Karlovy Vary	392	38	-	26	1 280	950	129	207	2 606	4 680
Klatovy	254	23	-	24	806	638	12	43	423	1 584
Plzeň-město	888	61	-	104	2 644	1 920	91	350	1 231	5 369
Plzeň-jih	185	13	-	15	632	529	50	135	407	1 436
Plzeň-sever	141	15	-	3	266	203	7	7	181	620
Rokycany	130	17	-	9	369	279	12	54	285	877
Sokolov	224	30	-	38	712	567	36	117	328	1 484
Tachov	126	14	-	15	376	281	13	30	294	868
Severní Čechy <i>North Bohemia</i>	3 439	332	5	383	11 254	8 562	855	1 306	7 052	24 627
Česká Lípa	275	25	1	16	835	668	60	90	555	1 856
Děčín	329	33	1	33	1 158	881	95	67	684	2 400
Chomutov	343	34	-	29	1 165	882	113	96	567	2 348
Jablonec nad Nisou	243	28	2	11	671	510	23	54	348	1 380
Liberec	497	56	-	57	1 483	1 135	73	140	976	3 282
Litoměřice	319	39	-	26	1 028	791	81	219	745	2 456
Louny	216	21	-	22	718	555	45	67	503	1 592
Most	402	28	1	64	1 384	1 093	183	207	933	3 203
Teplíce	320	33	-	21	1 201	891	100	110	1 050	2 835
Ústí nad Labem	494	35	-	105	1 612	1 155	82	255	692	3 275
Východní Čechy <i>East Bohemia</i>	3 918	463	4	657	12 099	9 179	500	1 014	7 456	26 112
Havlíčkův Brod	313	32	-	79	1 127	921	21	108	640	2 322
Hradec Králové	809	116	-	249	2 558	1 924	81	266	1 551	5 630
Chrudim	284	36	1	54	827	602	70	108	531	1 912
Jičín	222	31	-	35	639	461	18	38	433	1 416
Náchod	317	38	1	38	914	704	55	66	557	1 986
Pardubice	476	60	1	66	1 376	1 028	65	103	718	2 866
Rychnov nad Kněžnou	211	30	-	11	558	403	15	20	289	1 134
Semily	254	24	-	14	688	545	27	36	505	1 548
Svitavy	316	29	-	37	1 091	840	35	81	581	2 170
Trutnov	366	33	-	48	1 336	1 023	60	135	1 029	3 007
Ústí nad Orlicí	349	34	1	26	985	729	54	53	621	2 122

4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů

Personnel under the Department of Health by categories and districts

3/3

Territory	Personnel (whole time equivalent)									
	physi- clans	pharma- cists	dentists	other profes. person.	para- medical person.	o.w. : nurses	lower health person.	auxil. health person.	others	total
Jižní Morava <i>South Moravia</i>	6 918	730	14	851	19 971	15 390	585	2 228	10 849	42 146
Blansko	289	38	-	22	774	593	36	66	365	1 589
Brno-město	2 417	225	-	418	7 112	5 308	195	1 119	3 611	15 096
Brno-venkov	373	41	-	22	872	636	23	106	433	1 870
Břeclav	322	40	-	27	867	658	47	67	392	1 761
Hodonín	410	39	12	24	1 250	973	33	129	530	2 426
Jihlava	329	34	-	48	1 196	978	23	128	834	2 592
Kroměříž	324	39	-	38	1 109	922	40	75	652	2 277
Prostějov	309	35	-	31	815	636	32	45	503	1 770
Třebíč	314	36	-	30	838	678	28	55	446	1 749
Uherské Hradiště	380	57	-	48	1 026	781	11	45	475	2 043
Vyškov	214	22	-	11	606	466	22	61	400	1 336
Zlín	610	58	1	81	1 699	1 346	52	184	1 203	3 888
Znojmo	311	31	1	17	886	689	23	76	472	1 816
Žďár nad Sázavou	315	36	-	35	921	724	21	72	532	1 932
Severní Morava <i>North Moravia</i>	6 041	636	1	738	19 213	14 779	789	1 998	12 382	41 797
Bruntál	309	36	-	17	1 145	930	54	67	869	2 496
Frydek-Místek	561	59	-	66	1 826	1 412	78	175	1 098	3 863
Karviná	804	105	-	120	2 802	2 120	122	409	1 845	6 208
Nový Jičín	372	37	-	32	1 153	876	66	38	672	2 371
Olomouc	955	83	-	101	2 709	2 047	119	322	1 688	5 977
Opava	502	55	-	46	1 695	1 325	90	183	1 096	3 666
Ostrava-město	1 306	116	-	226	4 090	3 121	101	462	2 531	8 832
Přerov	387	46	-	39	1 162	911	60	116	751	2 560
Šumperk	467	53	1	49	1 434	1 109	48	146	1 244	3 443
Vsetín	376	47	-	42	1 196	928	52	79	588	2 380

4.2.1.2 Pracovníci v res. zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor

Personnel under the Dep. of Health by categories and districts - state sector

1/3

Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
ČR	17 422	1 127	14	4 576	69 361	54 790	2 573	9 343	49 872	154 288
Hl.m.Praha Prague-city	4 110	172	1	1 569	12 479	9 504	459	1 531	8 638	28 958
Praha 1	229	10	-	95	519	335	15	39	453	1 361
Praha 2	957	13	-	415	2 905	2 176	81	387	1 844	6 603
Praha 3	9	-	-	1	57	45	7	-	47	121
Praha 4	618	12	-	225	1 877	1 491	62	212	1 092	4 097
Praha 5	752	25	-	142	2 473	2 091	118	342	1 476	5 329
Praha 6	62	2	1	3	132	110	5	19	115	339
Praha 7	60	-	-	19	147	92	2	3	67	298
Praha 8	515	14	-	134	1 620	1 378	96	191	1 084	3 654
Praha 9	176	0	-	11	506	412	21	69	338	1 122
Praha 10	598	3	-	470	1 884	1 239	49	223	1 627	4 852
Magistrát hl.m.Prahy	133	93	-	54	358	137	2	44	497	1 182
Střední Čechy Central Bohemia	1 577	105	1	274	6 112	4 919	200	834	4 470	13 573
Benešov	137	9	-	21	661	516	6	61	539	1 434
Beroun	113	1	-	15	435	338	17	59	353	993
Kladno	276	9	-	36	960	806	20	166	695	2 162
Kolín	139	15	-	22	512	407	19	61	369	1 137
Kutná Hora	83	1	-	13	354	280	11	55	225	741
Mělník	91	14	-	15	373	291	10	57	276	835
Mladá Boleslav	200	12	-	37	905	776	37	137	470	1 799
Nymburk	58	18	-	15	248	184	15	20	230	604
Praha-východ	114	13	1	7	335	276	13	19	308	810
Praha-západ	58	4	-	4	147	110	10	31	114	368
Příbram	236	7	-	82	925	725	33	142	684	2 109
Rakovník	72	1	-	6	258	210	10	27	208	581
Jižní Čechy South Bohemia	923	45	-	263	3 999	3 224	128	558	3 088	9 005
České Budějovice	355	12	-	131	1 414	1 120	45	256	872	3 085
Český Krumlov	78	8	-	10	281	239	21	31	304	733
Jindřichův Hradec	118	12	-	19	509	399	20	111	521	1 310
Pelhřimov	110	3	-	31	498	425	9	35	375	1 062
Písek	85	3	-	16	405	310	9	48	304	869
Prachatice	58	2	-	11	311	256	4	18	236	640
Strakonice	99	5	-	12	450	355	8	37	312	924
Tábor	20	0	-	33	132	119	11	21	164	382

4.2.1.2 Pracovníci v res. zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor
Personnel under the Dep. of Health by categories and districts - state sector

2/3

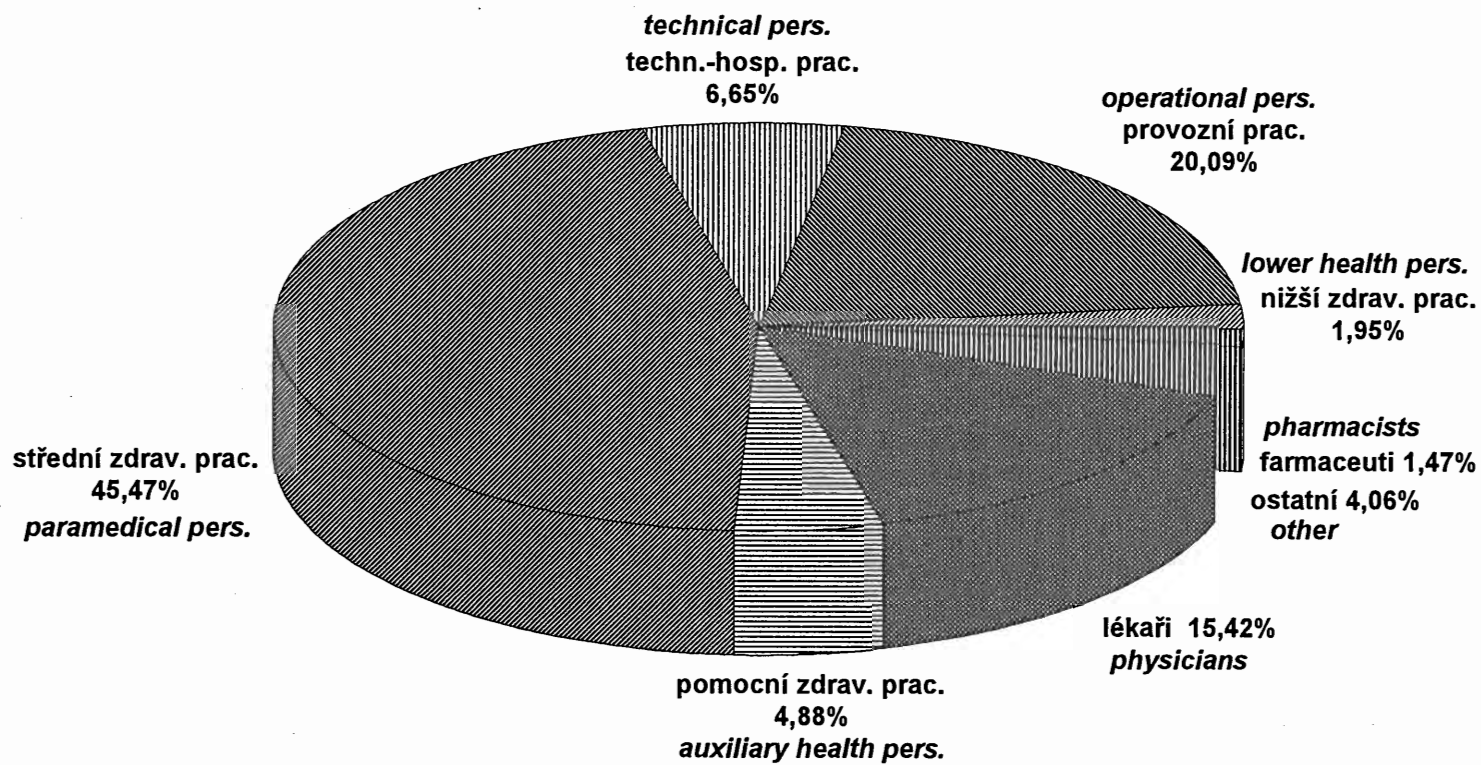
Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
Západní Čechy <i>West Bohemia</i>	1 251	105	-	233	5 334	4 155	195	822	4 056	11 996
Domažlice	36	5	-	3	192	143	1	12	185	434
Cheb	74	9	-	28	417	333	34	43	276	881
Karlovy Vary	143	22	-	19	659	507	34	89	1 016	1 983
Klatovy	139	19	-	23	654	523	6	39	374	1 255
Pizeň-město	520	15	-	91	1 883	1 398	43	336	1 069	3 958
Pizeň-jih	119	10	-	15	541	466	48	134	396	1 262
Pizeň-sever	39	1	-	2	117	101	2	4	128	294
Rokycany	63	4	-	7	272	205	11	50	266	673
Sokolov	76	8	-	30	396	323	12	92	209	824
Tachov	41	11	-	14	202	155	5	23	136	433
Severní Čechy <i>North Bohemia</i>	1 440	88	-	320	6 765	5 467	525	1 043	5 150	15 332
Česká Lípa	123	11	-	15	616	506	40	90	508	1 403
Děčín	131	1	-	30	751	599	53	60	620	1 647
Chomutov	101	1	-	17	492	439	62	47	456	1 176
Jablonec nad Nisou	107	-	-	9	422	353	13	48	316	916
Liberec	199	25	-	50	871	681	52	115	674	1 987
Litoměřice	25	16	-	14	161	121	22	95	171	503
Louny	100	3	-	21	497	416	42	64	480	1 208
Most	215	18	-	57	1 031	850	124	194	821	2 461
Teplice	145	5	-	16	740	591	56	83	555	1 599
Ústí nad Labem	294	8	-	92	1 183	913	59	246	549	2 432
Východní Čechy <i>East Bohemia</i>	1 738	183	-	573	7 637	6 028	235	854	5 485	16 705
Havlíčkův Brod	157	7	-	74	849	728	14	95	542	1 739
Hradec Králové	552	60	-	244	2 129	1 642	56	260	1 496	4 798
Chrudim	117	14	-	51	572	422	48	102	488	1 392
Jičín	79	11	-	32	329	247	9	22	239	720
Náchod	140	0	-	36	562	475	12	46	277	1 074
Pardubice	230	40	-	44	911	718	40	90	481	1 836
Rychnov nad Kněžnou	48	2	-	7	227	181	6	14	163	466
Semily	12	0	-	5	52	43	5	6	96	176
Svitavy	192	20	-	36	855	688	19	68	570	1 760
Trutnov	194	12	-	43	1 014	798	20	134	968	2 384
Ústí nad Orlicí	18	16	-	0	136	86	6	18	167	359

4.2.1.2 Pracovníci v res. zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor
Personnel under the Dep. of Health by categories and districts - state sector

3/3

Territory	Personnel (whole time equivalent)									
	physi- cians	pharma- cists	dentists	other profes. person.	para- medical person.	o.w. : nurses	lower health person.	auxil. health person.	others	total
Jižní Morava <i>South Moravia</i>	3 183	232	13	729	13 176	10 440	279	1 877	8 541	28 031
Blansko	11	1	-	9	84	62	3	8	101	216
Brno-město	1 245	83	-	353	4 593	3 463	88	953	2 605	9 920
Brno-venkov	160	24	-	22	595	431	10	106	399	1 316
Břeclav	125	6	-	26	576	466	33	58	269	1 092
Hodonín	219	14	12	23	949	762	15	102	476	1 811
Jihlava	186	13	-	47	984	826	20	126	796	2 171
Kroměříž	140	11	-	30	753	665	21	65	546	1 567
Prostějov	136	16	-	18	574	460	8	45	457	1 253
Třebíč	136	7	-	26	577	494	21	55	401	1 225
Uherské Hradiště	149	22	-	41	674	519	4	45	395	1 331
Vyškov	107	3	-	10	441	354	14	52	369	996
Zlín	249	9	-	74	1 004	834	10	132	748	2 225
Znojmo	175	13	1	17	701	557	21	67	465	1 461
Žďár nad Sázavou	146	9	-	34	671	547	12	62	512	1 446
Severní Morava <i>North Moravia</i>	3 201	196	-	614	13 858	11 053	553	1 824	10 443	30 690
Bruntál	116	11	-	11	697	573	48	37	726	1 646
Frydek-Místek	228	8	-	53	1 152	918	54	146	950	2 592
Karviná	440	49	-	100	2 217	1 734	101	396	1 760	5 063
Nový Jičín	172	3	-	26	743	599	37	36	582	1 599
Olomouc	559	20	-	81	2 039	1 615	72	305	1 460	4 536
Opava	236	13	-	38	1 234	1 022	60	178	940	2 700
Ostrava-město	938	35	-	213	3 437	2 695	91	442	2 352	7 508
Přerov	166	7	-	27	739	610	41	83	406	1 468
Šumperk	158	23	-	33	741	597	25	133	747	1 861
Vsetín	188	27	-	32	860	692	24	67	520	1 718

Struktura pracovníků v resortu zdravotnictví podle kategorií
Structure of personnel under the Department of Health by categories



4.2.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a regionů

Personnel under the Department of Health by categories and regions

Území	Territory	Počet pracovníků (přepočtený počet) na 100 000 obyvatel									celkem
		lékaři	farmaceuti	dentisté	jiní odborní pracovníci	střední zdravot. pracovníci	z toho sestry	nižší zdravot. pracovníci	pomocní zdravot. pracovníci	ostatní	
		<i>physi-clans</i>	<i>pharma-clists</i>	<i>dentists</i>	<i>other profes. personnel</i>	<i>para-medical personnel</i>	<i>o.w. : nurses</i>	<i>lower health personnel</i>	<i>auxillary health personnel</i>	<i>others</i>	<i>total</i>
ČR		338,08	32,26	0,31	50,84	997,20	760,24	42,77	107,02	624,40	2 192,88
ČR 1980 *)		258,68	33,03	3,01	21,25	794,22	616,73	70,56	70,69	578,56	1 830,01
ČR 1985 *)		294,32	33,54	1,12	27,79	897,10	697,40	55,13	75,35	622,98	2 007,33
ČR 1990 *)		311,55	35,07	0,43	46,01	954,93	745,04	46,15	90,36	661,07	2 145,57
Hl. m. Praha	<i>Prague-city</i>	537,84	33,25	0,26	142,30	1 358,79	1 006,10	53,87	136,38	796,09	3 058,78
Střední Čechy	<i>Central Bohemia</i>	277,32	25,24	0,39	27,99	793,98	620,25	31,97	89,58	495,27	1 741,73
Jižní Čechy	<i>South Bohemia</i>	326,55	34,34	-	44,59	955,73	730,74	32,28	97,30	561,59	2 052,38
Západní Čechy	<i>West Bohemia</i>	316,04	28,80	0,12	31,72	986,61	746,36	52,96	137,07	892,00	2 445,31
Severní Čechy	<i>North Bohemia</i>	291,95	28,20	0,42	32,52	955,44	726,87	72,57	110,90	598,72	2 090,71
Východní Čechy	<i>East Bohemia</i>	316,81	37,45	0,29	53,13	978,29	742,21	40,43	81,99	602,88	2 111,28
Jižní Morava	<i>South Moravia</i>	335,95	35,45	0,67	41,35	969,88	747,39	28,42	108,20	526,85	2 046,76
Severní Morava	<i>North Moravia</i>	306,04	32,22	0,06	37,37	973,39	748,72	39,95	101,20	627,30	2 117,51

*) Bez vědecko-výzkumné základny, ostatních rozpočtových org. a lázeňských org.

*) *Excl. research inst., other budgetary org. and balneological inst.*

4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment

1/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>						
	nemocnice <i>hospitals</i>	zařízení ambulantní péče <i>establish. of out-patient care</i>	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	zařízení lékárenské služby <i>pharma- ceutical service</i>	hygienické stanice <i>hygienic centres</i>	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for long-term patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes for TB and respir. dis.</i>
Úhrn	116 230	52 279	1 714	9 124	6 134	3 765	1 328
Odborní zdravotničtí pracovníci	82 917	46 406	190	7 529	4 878	2 638	642
lékaři	14 724	17 325	18	28	674	201	85
farmaceuti	89	20	2	3 187	14	-	1
dentisté	16	16	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	508	324	-	11	420	3	2
jiní odborní pracovníci ve zdrav.	1 425	325	-	51	1 034	12	3
střední zdravotničtí pracovníci	56 846	26 936	145	3 287	2 421	1 690	466
zdravotní sestry	36 185	14 938	140	37	135	1 492	349
dětské sestry	6 882	2 520	3	-	1	5	26
ženské sestry	3 273	1 230	-	-	-	-	-
dietní sestry	519	20	-	-	-	13	16
ostatní sestry	523	890	0	6	1	26	5
rehabilitační pracovníci	1 923	1 689	-	1	-	135	28
asistenti hygienické služby	14	2	-	1	1 490	-	-
zdravotní laboranti	5 041	1 045	-	20	791	14	30
farmaceutičtí laboranti	97	32	2	3 219	4	-	-
radiologičtí laboranti	2 219	692	-	-	-	6	13
zubní laboranti	169	3 878	-	3	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	1 841	1 138	13	194	39	230	24
ošetřovatelky	1 613	302	13	6	2	223	21
pěstounky	14	11	-	-	-	2	-
zubní instrumentářky	42	594	-	-	-	-	-
maséři	39	106	-	-	-	3	2
dezinfektoři	34	1	-	0	25	-	1
laboratorní pracovníci	52	122	-	187	12	2	-
pítevní laboranti - preparátoři	46	2	-	1	-	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	7 468	323	11	771	275	502	61
Učitelé	0	0	-	-	-	-	-
Vychovatelé	1	2	-	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	8 405	1 779	118	522	529	152	101
Dělníci a provozní pracovníci	24 871	3 822	1 318	971	714	966	511
Ostatní	36	269	88	103	13	9	74

4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment

2/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>						
	psychiatrické léčebny <i>psychiatric Institutes</i>	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation Institutes</i>	ozdravovny <i>convalescent homes</i>	sanatoria <i>sanatoria</i>	ostatní odborné léčebny <i>other special health Institutes</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>Institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>
Úhrn	6 315	734	619	15	1 698	1 810	1 484
Odborní zdravotničtí pracovníci	4 155	491	308	8	1 010	1 231	845
lékaři	423	38	8	1	134	52	1
farmaceuti	13	-	-	-	-	-	-
dentisté	-	-	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	43	6	-	1	20	6	1
jiní odborní pracovníci ve zdrav.	146	11	13	-	47	29	2
střední zdravotničtí pracovníci	2 770	374	260	6	658	1 058	716
zdravotní sestry	2 301	184	30	4	278	77	142
dětské sestry	244	34	223	1	218	905	560
ženské sestry	1	-	-	-	1	-	4
dietní sestry	29	5	1	1	7	11	2
ostatní sestry	71	3	-	-	1	23	-
rehabilitační pracovníci	57	142	6	-	78	42	8
asistenti hygienické služby	-	-	-	-	-	-	-
zdravotní laboranti	41	2	-	-	54	1	-
farmaceutičtí laboranti	11	-	-	-	-	-	-
radiologičtí laboranti	14	3	-	-	20	-	-
zubní laboranti	1	-	-	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	221	11	18	-	60	60	85
ošetřovatelky	215	7	13	-	27	44	14
pěstounky	-	-	5	-	30	16	71
zubní instrumentářky	-	-	-	-	-	-	-
maséři	2	4	-	-	3	-	-
dezinfektoři	2	-	-	-	1	-	-
laboratorní pracovníci	2	-	-	-	-	-	-
pítevní laboranti - preparátoři	-	-	-	-	0	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	539	51	9	-	91	26	40
Učitelé	3	-	-	-	-	1	1
Vychovatelé	8	-	-	6	1	1	-
Technicko-hospodářští pracovníci	426	63	46	1	149	88	42
Dělníci a provozní pracovníci	1 709	180	265	-	451	490	590
Ostatní	14	-	-	-	88	-	7

4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení
 Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment

3/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>					
	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>	stanice záchranné služby <i>emergency service centres</i>	zdravotnické školy <i>paramedical schools</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní <i>other</i>	úhrn <i>total</i>
Total	872	2 707	3 369	10 110	6 286	226 593
Professional health personnel	568	1 100	4	3 178	3 977	162 073
physicians	24	201	1	298	699	34 934
pharmacists	-	1	-	-	6	3 334
dentists	-	-	-	-	-	32
health pers. with other univ. education	10	-	-	5	197	1 555
other profes. pers. in health services	15	19	-	6	562	3 698
paramedical personnel	473	738	3	1 956	2 239	103 042
health nurses	42	723	3	924	754	58 738
children's nurses	365	10	-	311	537	12 844
women's nurses	-	-	-	7	96	4 612
dietitians	-	-	-	73	13	711
other nurses	2	5	-	9	89	1 653
rehabilitation workers	64	-	-	561	62	4 796
assistants of hygienic service	-	-	-	1	2	1 510
medical laboratory assistants	-	-	-	61	465	7 565
pharmaceutical lab. assistants	-	-	-	-	129	3 495
X-ray laboratory assistants	-	-	-	6	70	3 044
dental technicians	-	-	-	3	22	4 076
lower health personnel	35	21	-	324	103	4 420
auxiliary nurses	7	21	-	13	32	2 573
guardians in crèches	29	-	-	-	63	241
chair-side assistants	-	-	-	-	5	641
masseurs	-	-	-	310	1	470
desinfectors	-	-	-	-	-	65
laboratory workers	-	-	-	2	3	382
dissecting assistants	-	-	-	-	-	50
auxiliary health personnel	11	120	-	588	172	11 058
Teachers	21	-	2 153	4	1	2 185
Schoolmasters	5	-	202	14	-	240
Technical and economic personnel	22	209	344	1 106	973	15 074
Manual workers and operational pers.	249	1 386	659	5 102	1 268	45 522
Other	7	13	7	706	67	1 500

4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector

1/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>						
	nemocnice <i>hospitals</i>	zařízení ambulantní péče <i>establish. of out-patient care</i>	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	zařízení lékárenské služby <i>pharma- ceutical service</i>	hygienické stanice <i>hygienic centres</i>	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>Institutes for TB and respír. dis.</i>
Úhrn	104 644	9 056	655	3 305	6 082	3 307	1 328
Odborní zdravotničtí pracovníci	74 576	6 221	120	2 555	4 833	2 341	642
lékaři	13 070	1 883	16	24	670	177	85
farmaceuti	87	13	-	993	13	-	1
dentisté	13	1	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	461	62	-	1	420	3	2
jiní odborní pracovníci ve zdrav.	1 367	103	-	16	1 016	10	3
střední zdravotničtí pracovníci	51 121	3 919	95	1 109	2 400	1 504	466
zdravotní sestry	32 461	2 385	95	3	133	1 326	349
dětské sestry	6 335	260	-	-	1	1	26
ženské sestry	2 882	125	-	-	-	-	-
dieltní sestry	452	5	-	-	-	12	16
ostatní sestry	474	119	-	-	1	25	5
rehabilitační pracovníci	1 661	364	-	-	-	121	28
asistenti hygienické služby	14	1	-	-	1 477	-	-
zdravotní laboranti	4 649	283	-	12	785	14	30
farmaceutičtí laboranti	84	13	-	1 095	4	-	-
radiologičtí laboranti	1 960	244	-	-	-	6	13
zubní laboranti	149	122	-	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	1 582	132	-	5	38	198	24
ošetřovatelky	1 383	32	-	-	2	191	21
pěstounky	12	4	-	-	-	2	-
zubní instrumentářky	38	54	-	-	-	-	-
maséři	31	11	-	-	-	3	2
dezinfektoři	33	-	-	-	25	-	1
laboratorní pracovníci	40	32	-	5	11	2	-
pittevní laboranti - preparátoři	45	-	-	-	-	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	6 874	107	9	405	275	450	61
Učitelé	0	0	-	-	-	-	-
Vychovatelé	1	2	-	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	7 656	795	49	329	525	126	101
Dělníci a provozní pracovníci	22 382	2 012	459	421	711	831	511
Ostatní	29	25	27	-	13	9	74

4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector

2/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>						
	psychiatrické léčebny <i>psychiatric institutes</i>	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny <i>convalescent homes</i>	sanatoria <i>sanatoria</i>	ostatní odborné léčebny <i>other special health institutes</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>Institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>
Úhrn	6 315	717	592	-	1 509	1 546	869
Odborní zdravotničtí pracovníci	4 155	474	297	-	880	1 048	482
lékaři	423	37	7	-	119	43	0
farmaceuti	13	-	-	-	-	-	-
dentisté	-	-	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	43	6	-	-	20	4	-
jiní odborní pracovníci ve zdrav.	146	11	13	-	47	29	-
střední zdravotničtí pracovníci	2 770	359	251	-	553	893	420
zdravotní sestry	2 301	184	29	-	208	70	116
dětské sestry	244	19	221	-	186	765	302
ženské sestry	1	-	-	-	1	-	-
dietní sestry	29	5	1	-	7	4	1
ostatní sestry	71	3	-	-	1	16	-
rehabilitační pracovníci	57	142	1	-	76	38	1
asistenti hygienické služby	-	-	-	-	-	-	-
zdravotní laboranti	41	2	-	-	54	-	-
farmaceutičtí laboranti	11	-	-	-	-	-	-
radiologičtí laboranti	14	3	-	-	19	-	-
zubní laboranti	1	-	-	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	221	11	18	-	56	55	45
ošetřovatelky	215	7	13	-	23	41	10
pěstounky	-	-	5	-	30	14	35
zubní instrumentářky	-	-	-	-	-	-	-
maséři	2	4	-	-	3	-	-
dezinfektoři	2	-	-	-	1	-	-
laboratorní pracovníci	2	-	-	-	-	-	-
pítevní laboranti - preparátoři	-	-	-	-	0	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	539	51	8	-	86	25	17
Učitelé	3	-	-	-	-	1	-
Vychovatelé	8	-	-	-	1	1	-
Technicko-hospodářští pracovníci	426	63	41	-	139	76	25
Dělníci a provozní pracovníci	1 709	180	254	-	410	419	360
Ostatní	14	-	-	-	79	-	2

4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector

3/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>					
	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>	stanice záchranné služby <i>emergency service centres</i>	zdravotnické školy <i>paramedical schools</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní <i>other</i>	úhrn <i>total</i>
Total	554	2 356	3 238	2 784	5 431	154 288
Professional health personnel	381	937	-	1 058	3 416	104 417
<i>physicians</i>	15	155	-	74	624	17 422
<i>pharmacists</i>	-	1	-	-	6	1 127
<i>dentists</i>	-	-	-	-	-	14
<i>health pers. with other univ. education</i>	8	-	-	0	193	1 224
<i>other profes. pers. in health services</i>	10	19	-	3	559	3 352
paramedical personnel	317	646	-	721	1 815	69 361
<i>health nurses</i>	28	638	-	270	633	41 227
<i>children's nurses</i>	252	4	-	212	284	9 111
<i>women's nurses</i>	-	-	-	7	84	3 099
<i>dieticians</i>	-	-	-	14	13	559
<i>other nurses</i>	2	5	-	-	73	794
<i>rehabilitation workers</i>	36	-	-	203	49	2 778
<i>assistants of hygienic service</i>	-	-	-	-	2	1 494
<i>medical laboratory assistants</i>	-	-	-	14	464	6 348
<i>pharmaceutical lab. assistants</i>	-	-	-	-	129	1 336
<i>X-ray laboratory assistants</i>	-	-	-	0	64	2 322
<i>dental technicians</i>	-	-	-	-	22	293
lower health personnel	23	21	-	68	75	2 573
<i>auxiliary nurses</i>	6	21	-	9	25	1 999
<i>guardians in crèches</i>	18	-	-	-	45	165
<i>chair-side assistants</i>	-	-	-	-	5	97
<i>masseurs</i>	-	-	-	59	-	115
<i>desinfectors</i>	-	-	-	-	-	62
<i>laboratory workers</i>	-	-	-	-	-	90
<i>dissecting assistants</i>	-	-	-	-	-	45
<i>auxiliary health personnel</i>	7	96	-	191	143	9 343
Teachers	-	-	2 062	-	-	2 067
<i>Schoolmasters</i>	-	-	198	14	-	225
Technical and economic personnel	12	186	330	258	926	12 064
Manual workers and operational pers.	156	1 232	640	1 335	1 023	35 046
Other	6	0	7	119	66	470

4.4.1 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - muži

Physicians under the Department of Health by main branch of activity - males

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. in branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
	Celkem	2 097	4 790	5 238	2 451	2 117		
V evidenčním počtu	1 987	4 760	5 219	2 445	2 107	384	16 902	14 270
interna	362	561	438	223	187	32	1 803	1 489
kardiologie	5	32	57	18	13	2	127	108
revmatologie	2	10	10	6	5	2	35	32
diabetologie	1	11	12	5	10	-	39	37
gastroenterologie	-	12	20	5	2	1	40	39
endokrinologie	-	2	5	-	3	4	14	13
klinická farmakologie	2	1	1	2	1	1	8	5
geriatrie	3	15	23	17	20	5	83	64
přenosné nemoci	7	34	23	10	13	-	87	74
lék. imunologie a alergologie	-	14	18	5	2	4	43	41
TBC a respirační nemoci	16	60	72	26	63	11	248	223
neurologie	83	130	123	49	41	17	443	366
psychiatrie	64	88	104	83	86	9	434	371
sexuologie	-	3	6	3	2	1	15	14
nemoci z povolání	1	2	7	6	15	1	32	26
pediatrie	63	233	253	79	93	9	730	667
gynekologie a porodnictví	178	409	406	182	134	26	1 335	1 174
neonatologie	2	11	6	3	1	-	23	22
chirurgie	289	665	545	267	135	20	1 921	1 643
neurochirurgie	21	28	21	8	6	6	90	69
plastická chirurgie	4	21	19	5	8	1	58	54
kardiochirurgie	6	21	15	4	3	1	50	35
traumatologie	5	15	9	2	5	-	36	31
anesteziologie a resuscitace	192	212	154	66	29	3	656	485
ortopedie	95	297	185	51	43	10	681	573
urologie	71	133	114	41	31	7	397	330
otorinolaryngologie	58	104	114	45	40	9	370	311
foniatrie	-	3	3	3	6	2	17	17
oftalmologie	37	78	60	22	36	12	245	210
stomatologie	128	443	907	374	173	15	2 040	1 915

4.4.1 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - muži

Physicians under the Department of Health by main branch of activity - males

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. in branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
	dermatovenerologie	15	36	41	19	30		
klinická onkologie	6	21	19	7	9	3	65	57
radioterapie	13	35	30	8	14	6	106	86
dorostové lékařství	-	2	4	3	7	1	17	17
tělovýchovné lékařství	-	10	23	9	13	1	56	55
lékařská genetika	2	4	4	6	4	-	20	16
záchranná služba	13	81	47	15	6	4	166	83
posudkové lékařství	-	-	2	1	5	2	10	10
všeobecné lékařství	61	493	731	396	402	71	2 154	1 881
alternativní medicína	-	2	2	-	1	-	5	-
fyziatrie, balneologie	2	12	25	19	20	-	78	3
homeopatie	-	1	1	-	-	-	2	-
nefrologie	3	10	7	1	3	-	24	1
klinická biochemie	2	21	29	24	23	4	103	80
klinická hematologie	6	16	15	2	5	1	45	31
radiodiagnostika	81	116	129	70	101	23	520	426
ortopedická protetika	-	4	5	1	1	-	11	11
transfúzní služba	2	15	13	3	13	1	47	43
rehabilitační	5	60	67	30	40	12	214	204
nukleární medicína	7	19	25	13	14	-	78	71
patologická anatomie	25	34	45	54	27	8	193	165
soudní lékařství	3	7	17	11	8	-	46	42
hygiena	3	25	46	39	39	1	153	97
epidemiologie	3	6	14	13	12	-	48	39
mikrobiologie	3	21	17	10	23	2	76	67
léčba popálenin	-	3	1	-	-	-	4	-
řídící a správní	1	7	22	16	9	2	57	2
funkční diagnostika	1	1	5	4	4	-	15	1
klinická imunologie	-	1	3	3	1	1	9	1
ostatní	35	49	100	58	67	19	328	209
Mimo evidenční počet	110	30	19	6	10	-	175	55

4.4.2 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - ženy
Physicians under the Dep. of Health by main branch of activity - females

1/2

Obor <i>Branch of activity</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>	se spec. v oboru <i>with spec. in branch</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
Celkem	2 871	6 431	7 177	3 355	868	58	20 760	16 669
V evidenčním počtu	2 461	5 714	7 103	3 341	864	58	19 541	16 014
interna	505	519	342	201	67	5	1 639	1 088
kardiologie	5	14	19	11	3	-	52	26
revmatologie	1	8	22	7	3	-	41	38
diabetologie	2	15	36	22	13	1	89	89
gastroenterologie	1	6	14	5	3	1	30	30
endokrinologie	-	3	4	5	4	1	17	14
klinická farmakologie	1	5	4	1	-	-	11	8
geriatrie	28	31	26	13	7	-	105	59
přenosné nemoci	15	50	43	32	3	-	143	120
lék. imunologie a alergologie	3	26	43	16	3	-	91	86
TBC a respirační nemoci	41	97	100	40	23	1	302	244
neurologie	141	196	157	109	25	3	631	481
psychiatrie	103	129	176	123	39	4	574	447
sexuologie	-	2	1	1	1	-	5	4
nemoci z povolání	-	17	26	16	6	1	66	61
pediatrie	225	838	1 021	506	116	5	2 711	2 444
gynekologie a porodnictví	127	201	216	156	47	6	753	612
neonatologie	7	27	19	3	3	-	59	52
chirurgie	73	76	65	70	22	3	309	224
neurochirurgie	3	1	3	3	-	-	10	2
plastická chirurgie	4	5	12	5	3	-	29	24
kardiochirurgie	-	2	-	2	-	-	4	2
traumatologie	3	1	-	-	-	-	4	1
anesteziologie a resuscitace	179	170	138	55	14	-	556	372
ortopedie	13	19	25	17	7	-	81	63
urologie	8	16	17	6	1	-	48	30
otorinolaryngologie	69	116	140	64	18	1	408	328
foniatrie	2	5	9	5	1	-	22	21
oftalmologie	108	198	215	93	43	7	664	565
stomatologie	270	1 120	2 019	624	61	3	4 097	3 739

4.4.2 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - ženy

Physicians under the Dep. of Health by main branch of activity - females

2/2

Obor <i>Branch of activity</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>	se spec. v oboru <i>with spec. in branch</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
dermatovenerologie	80	168	172	87	26	4	537	446
klinická onkologie	12	16	15	9	5	-	57	42
radioterapie	18	32	32	18	4	-	104	76
dorostové lékařství	-	18	47	28	13	1	107	104
tělovýchovné lékařství	-	6	15	14	4	-	39	39
lékařská genetika	2	8	15	2	1	-	28	25
záchranná služba	2	21	13	7	1	-	44	31
posudkové lékařství	1	1	3	2	1	-	8	7
všeobecné lékařství	90	959	1 128	555	166	5	2 903	2 599
alternativní medicína	-	1	-	1	-	-	2	-
fyziatrie, balneologie	1	17	29	30	6	-	83	-
homeopatie	-	3	5	1	-	-	9	-
nefrologie	2	3	6	3	-	-	14	-
klinická biochemie	10	16	28	21	3	-	78	54
klinická hematologie	6	18	20	9	5	-	58	43
radiodiagnostika	103	146	141	66	21	-	477	342
ortopedická protetika	-	1	1	-	-	1	3	1
transfúzní služba	18	41	50	24	5	-	138	111
rehabilitační	22	73	74	36	19	1	225	194
nukleární medicína	7	15	16	10	1	-	49	31
patologická anatomie	24	22	36	25	9	1	117	88
soudní lékařství	2	1	8	2	1	-	14	12
hygiena	23	105	165	73	11	-	377	218
epidemiologie	13	21	40	27	4	1	106	80
mikrobiologie	27	42	68	30	10	-	177	123
léčba popálenin	2	1	1	1	-	-	5	-
řídící a správní	-	2	9	4	2	-	17	-
funkční diagnostika	-	2	3	2	1	-	8	-
klinická imunologie	1	5	4	-	2	-	12	1
ostatní	58	37	47	43	7	2	194	73
Mimo evidenční počet	410	717	74	14	4	-	1 219	655

4.4.3 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti

Physicians under the Department of Health by main branch of activity

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. In branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
Total	4 968	11 221	12 415	5 806	2 985	442	37 837	30 994
On payroll	4 448	10 474	12 322	5 786	2 971	442	36 443	30 284
<i>internal</i>	867	1 080	780	424	254	37	3 442	2 577
<i>cardiology</i>	10	46	76	29	16	2	179	134
<i>rheumatology</i>	3	18	32	13	8	2	76	70
<i>diabetology</i>	3	26	48	27	23	1	128	126
<i>gastroenterology</i>	1	18	34	10	5	2	70	69
<i>endocrinology</i>	-	5	9	5	7	5	31	27
<i>clinical pharmacology</i>	3	6	5	3	1	1	19	13
<i>geriatrics</i>	31	46	49	30	27	5	188	123
<i>infectious diseases</i>	22	84	66	42	16	-	230	194
<i>immunology and allergology</i>	3	40	61	21	5	4	134	127
<i>TB and respiratory diseases</i>	57	157	172	66	86	12	550	467
<i>neurology</i>	224	326	280	158	66	20	1 074	847
<i>psychiatry</i>	167	217	280	206	125	13	1 008	818
<i>sexuology</i>	-	5	7	4	3	1	20	18
<i>occupational diseases</i>	1	19	33	22	21	2	98	87
<i>paediatrics</i>	288	1 071	1 274	585	209	14	3 441	3 111
<i>gynaecology and obstetrics</i>	305	610	622	338	181	32	2 088	1 786
<i>neonatology</i>	9	38	25	6	4	-	82	74
<i>surgery</i>	362	741	610	337	157	23	2 230	1 867
<i>neurosurgery</i>	24	29	24	11	6	6	100	71
<i>plastic surgery</i>	8	26	31	10	11	1	87	78
<i>cardiosurgery</i>	6	23	15	6	3	1	54	37
<i>traumatology</i>	8	16	9	2	5	-	40	32
<i>anaesthes. and resuscitation</i>	371	382	292	121	43	3	1 212	857
<i>orthopaedics</i>	108	316	210	68	50	10	762	636
<i>urology</i>	79	149	131	47	32	7	445	360
<i>otolaryngology</i>	127	220	254	109	58	10	778	639
<i>speech therapy</i>	2	8	12	8	7	2	39	38
<i>ophthalmology</i>	145	276	275	115	79	19	909	775
<i>stomatology</i>	398	1 563	2 926	998	234	18	6 137	5 654

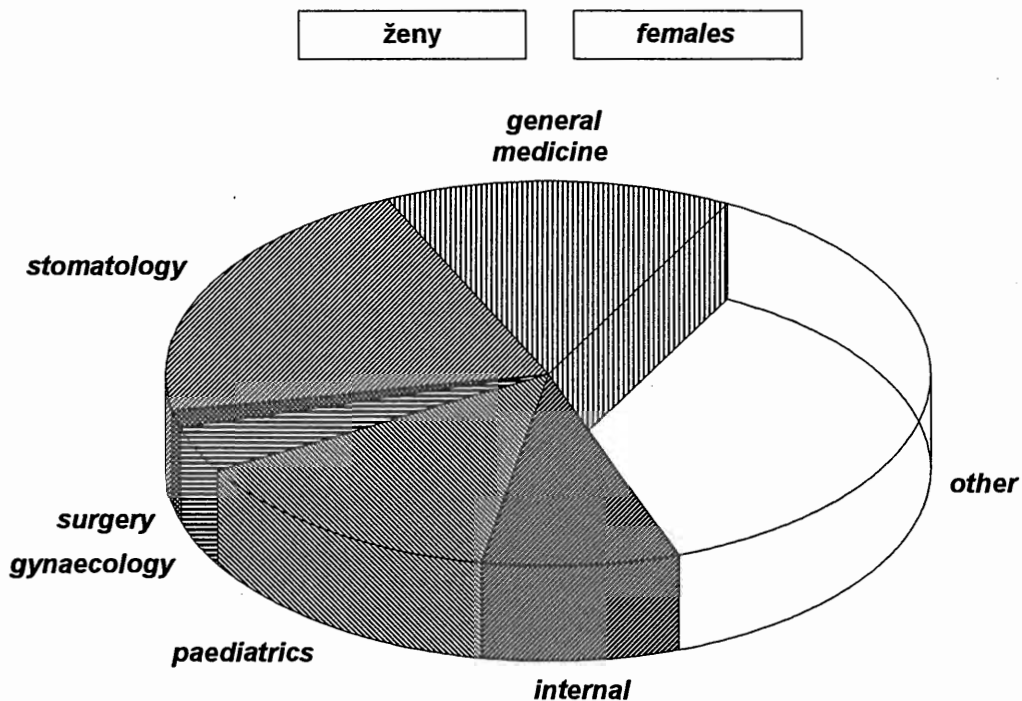
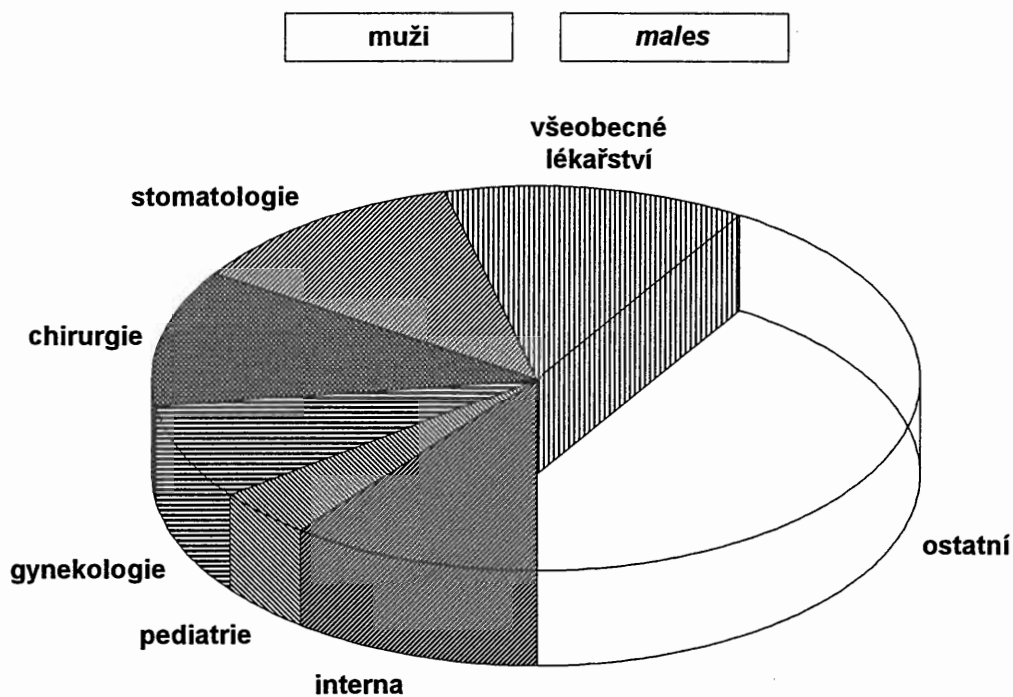
4.4.3 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti

Physicians under the Department of Health by main branch of activity

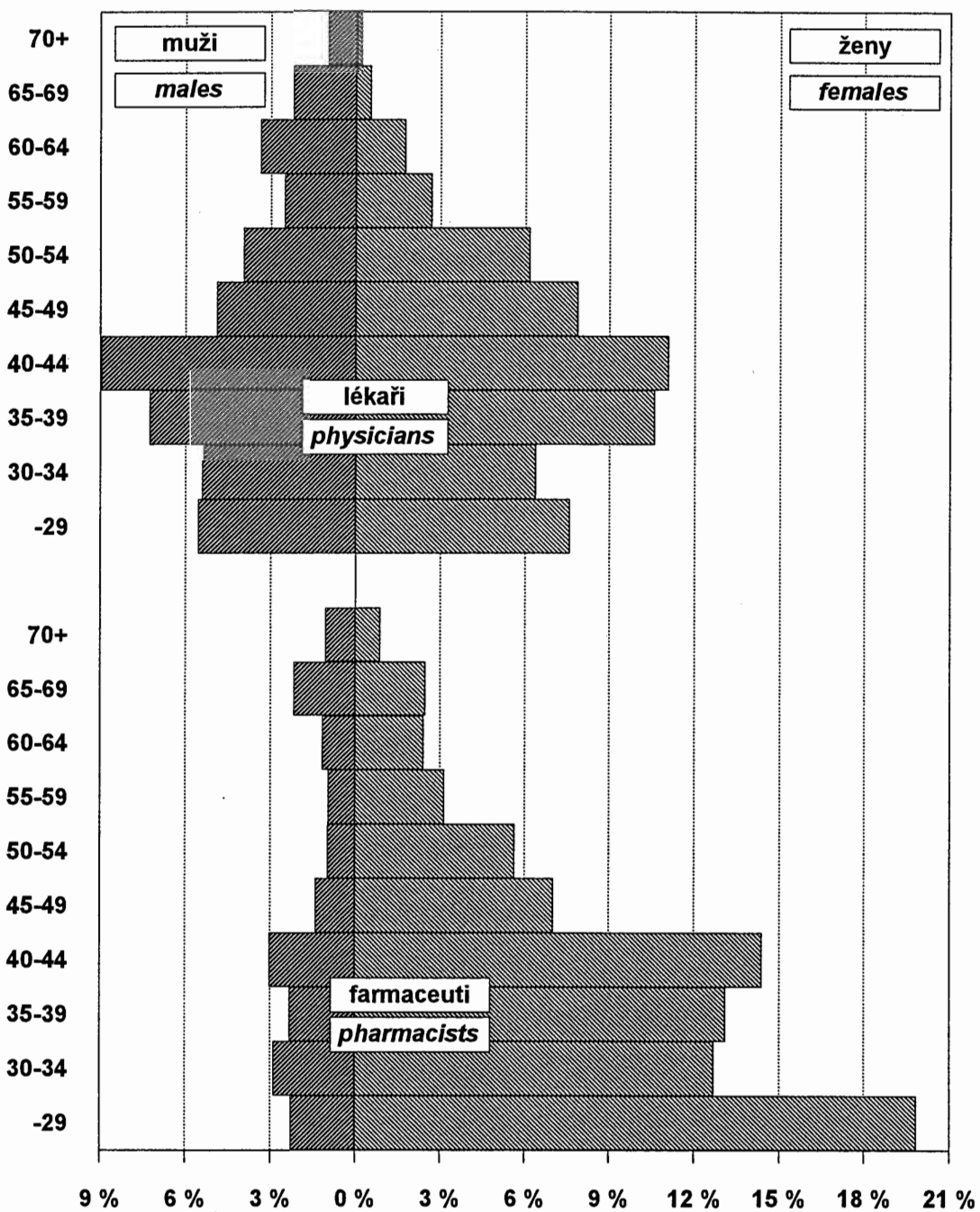
2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. in branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
<i>dermatovenerology</i>	95	204	213	106	56	15	689	580
<i>clinical oncology</i>	18	37	34	16	14	3	122	99
<i>X-ray therapy</i>	31	67	62	26	18	6	210	162
<i>care of adolescents</i>	-	20	51	31	20	2	124	121
<i>physical training medicine</i>	-	16	38	23	17	1	95	94
<i>medical genetics</i>	4	12	19	8	5	-	48	41
<i>emergency service</i>	15	102	60	22	7	4	210	114
<i>medical assessors</i>	1	1	5	3	6	2	18	17
<i>general medicine</i>	151	1 452	1 859	951	568	76	5 057	4 480
<i>alternative medicine</i>	-	3	2	1	1	-	7	-
<i>physiatry, balneology</i>	3	29	54	49	26	-	161	3
<i>homeopathy</i>	-	4	6	1	-	-	11	-
<i>nephrology</i>	5	13	13	4	3	-	38	1
<i>clinical biochemistry</i>	12	37	57	45	26	4	181	134
<i>clinical haematology</i>	12	34	35	11	10	1	103	74
<i>X-ray diagnostics</i>	184	262	270	136	122	23	997	768
<i>prosthetics</i>	-	5	6	1	1	1	14	12
<i>blood transfusion service</i>	20	56	63	27	18	1	185	154
<i>rehabilitation</i>	27	133	141	66	59	13	439	398
<i>nuclear medicine</i>	14	34	41	23	15	-	127	102
<i>pathological anatomy</i>	49	56	81	79	36	9	310	253
<i>forensic medicine</i>	5	8	25	13	9	-	60	54
<i>hygienic service</i>	26	130	211	112	50	1	530	315
<i>epidemiology</i>	16	27	54	40	16	1	154	119
<i>microbiology</i>	30	63	85	40	33	2	253	190
<i>treatment of burns</i>	2	4	2	1	-	-	9	-
<i>management</i>	1	9	31	20	11	2	74	2
<i>functional diagnostics</i>	1	3	8	6	5	-	23	1
<i>clinical immunology</i>	1	6	7	3	3	1	21	2
<i>other</i>	93	86	147	101	74	21	522	282
<i>On leave</i>	520	747	93	20	14	-	1 394	710

Struktura lékařů podle hlavního oboru činnosti
Structure of physicians by main branch of activity



Věková struktura lékařů a farmaceutů v resortu zdravotnictví
Age structure of physicians and pharmacists under the Depart. of Health



4.5 Farmaceuti v resortu zdravotnictví podle oboru činnosti

Pharmacists under the Department of Health by branch of activity

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>	se spec. v oboru <i>with spec. in branch</i>	
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+			
	celkem <i>total</i>								
Celkem	853	1 196	998	415	319	75	3 856	2 771	
V evidenčním počtu	660	1 049	988	415	318	75	3 505	2 616	
lékárenství	641	994	904	365	280	69	3 253	2 568	
klinická farmacie	7	9	6	2	4	-	28	11	
farmaceutická analytika	-	5	12	4	1	-	22	10	
galenická farmacie	-	-	3	1	-	-	4	2	
veterinární farmacie	-	-	2	5	1	-	8	8	
léčivé rostliny	-	-	1	3	-	-	4	3	
farmaceutická technologie	-	6	5	3	2	1	17	9	
ostatní	12	35	55	32	30	5	169	5	
Mimo evidenční počet	193	147	10	-	1	-	351	155	
	muži <i>males</i>								
Celkem	88	200	171	75	129	41	704	564	
V evidenčním počtu	82	198	170	75	129	41	695	562	
lékárenství	75	187	150	62	101	37	612	542	
klinická farmacie	2	1	2	1	2	-	8	3	
farmaceutická analytika	-	-	2	-	-	-	2	1	
galenická farmacie	-	-	1	-	-	-	1	-	
veterinární farmacie	-	-	2	1	1	-	4	4	
léčivé rostliny	-	-	-	1	-	-	1	1	
farmaceutická technologie	-	3	3	1	1	1	9	6	
ostatní	5	7	10	9	24	3	58	5	
Mimo evidenční počet	6	2	1	-	-	-	9	2	
	ženy <i>females</i>								
Total	765	996	827	340	190	34	3 152	2 207	
On payroll	578	851	818	340	189	34	2 810	2 054	
<i>pharmacy</i>	566	807	754	303	179	32	2 641	2 026	
<i>clinical pharmacy</i>	5	8	4	1	2	-	20	8	
<i>pharmaceutical analytics</i>	-	5	10	4	1	-	20	9	
<i>galenical pharmacy</i>	-	-	2	1	-	-	3	2	
<i>veterinary pharmacy</i>	-	-	-	4	-	-	4	4	
<i>medicinal plants</i>	-	-	1	2	-	-	3	2	
<i>pharmaceutical technology</i>	-	3	2	2	1	-	8	3	
<i>other</i>	7	28	45	23	6	2	111	-	
On leave	187	145	9	-	1	-	342	153	

4.6.1 Dosažené atestace u lékařů v resortu zdravotnictví ')

Specialties of physicians under the Department of Health ')

Obor atestace	Branch of specialty	I. stupeň 1st grade			II. stupeň 2nd grade		
		celkem	muži	ženy	total	males	females
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	704	253	451	x	x	x
Anestez. a resuscitace	<i>Anaesthes. and resuscitation</i>	1 026	586	440	658	417	241
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	600	136	464	255	93	162
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	1 904	1 252	652	880	714	166
Chirurgie	<i>Surgery</i>	2 899	2 449	450	1 170	1 096	74
Interna	<i>Internal</i>	7 535	3 956	3 579	1 744	1 197	547
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	148	76	72	110	71	39
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	241	89	152	139	56	83
Neurologie	<i>Neurology</i>	945	426	519	451	255	196
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	791	218	573	335	142	193
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	641	575	66	370	346	24
Otorinolaryngologie	<i>Otolaryngology</i>	719	357	362	290	201	89
Patologická anatomie	<i>Pathological anatomy</i>	361	232	129	219	152	67
Pediatric	<i>Paediatrics</i>	3 854	898	2 956	689	355	334
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	833	407	426	443	260	183
Radiodiagnostika	<i>X-ray diagnostics</i>	808	450	358	521	341	180
Radioterapie	<i>X-ray therapy</i>	211	111	100	134	77	57
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	5 718	1 950	3 768	668	460	208
Urologie	<i>Urology</i>	334	301	33	267	253	14
Všeobecné lékařství	<i>General medicine</i>	4 895	2 071	2 824	350	196	154

') V evidenčním počtu

') On payroll

4.6.2 Dosažené atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví ')

Specialties of pharmacists under the Department of Health ')

Obor atestace	Branch of specialty	I. stupeň 1st grade			II. stupeň 2nd grade		
		celkem	muži	ženy	total	males	females
Farmaceutická analytika	<i>Pharmaceutical analytics</i>	108	34	74	17	3	14
Farmaceutická technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	63	25	38	6	6	-
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	73	26	47	8	5	3
Lékárenství	<i>Pharmacy</i>	2 531	529	2 002	313	141	172

') V evidenčním počtu

') On payroll

4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů v resortu zdravotnictví ')

Subspecialties of physicians under the Department of Health ')

		1/2		
Obor atestace	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Čelistní ortopedie	<i>Mandibular orthopaedy</i>	192	62	130
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	15	-	15
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	76	52	24
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	71	39	32
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	105	36	69
Dětská psychiatrie	<i>Paediatric psychiatry</i>	110	33	77
Dětská stomatologie	<i>Paediatric stomatology</i>	106	15	91
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	133	37	96
Dorostové lékařství	<i>Care of adolescents</i>	115	29	86
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	118	44	74
Foniatrie	<i>Phoniatrics</i>	66	20	46
Fyziatrie, balneologie, léč. rehabilitace	<i>Balneology and medical rehabilitation</i>	513	276	237
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	150	95	55
Hematologie a transfúzní služba	<i>Haematology & blood transfusion service</i>	195	66	129
Hygiena dětí a dorostu	<i>Children's and adolescents' hygiene</i>	54	13	41
Hygiena práce a nemoci z povolání	<i>Work hygiene & occupational diseases</i>	180	81	99
Hygiena všeobecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	80	43	37
Hyg. výživy a předmětů běžného užívání	<i>Food hygiene and nutrition</i>	47	13	34
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	168	137	31
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	123	69	54
Neonatalogie	<i>Neonatology</i>	53	20	33
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	92	67	25
Parodontologie	<i>Parodontology</i>	132	73	59
Posudkové lékařství	<i>Medical assessors</i>	136	85	51
Přenosné nemoci	<i>Infectious diseases</i>	162	71	91
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	126	59	67
Veřejné zdravotnictví	<i>Public health</i>	411	334	77
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	50	37	13
Stomatologická protetika	<i>Dental prosthetics</i>	55	41	14
Tělovýchovné lékařství	<i>Physical training medicine</i>	132	86	46
Traumatologie pohybového ústrojí	<i>Traumatology & orthopaedics</i>	37	35	2
TBC a respirační nemoci	<i>TB and respiratory diseases</i>	470	247	223
Audiologie	<i>Audiological medicine</i>	1	1	-
Biomedicínská kybernetika	<i>Blomedical cybernetics</i>	3	3	-
Cévní chirurgie	<i>Surgery of vessels</i>	24	22	2
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	18	3	15
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otolaryngology</i>	31	13	18
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	10	10	-
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	60	24	36
Geriatrie	<i>Geriatrics</i>	54	22	32
Gerontopsychiatrie	<i>Psychogeriatrics</i>	10	6	4
Hygiena záření	<i>Radiation hygiene</i>	8	3	5
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	12	11	1
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	14	9	5
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	8	2	6
Léčení alkoholismu a jiných toxikomanií	<i>Treatm. of alcoholism & other addictions</i>	10	6	4

4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů v resortu zdravotnictví ¹⁾ *Subspecialties of physicians under the Department of Health ¹⁾*

		2/2		
Obor atestace	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Lékařská bakteriologie	Medical bacteriology	3	1	2
Lékařská genetika	Medical genetics	48	19	29
Lékařská imunologie	Medical immunology	158	52	106
Lékařská parazitologie	Medical parasitology	1	-	1
Lékařská virologie	Medical virology	8	2	6
Mikrobiologie životního prostředí	Microbiology of environment	6	2	4
Nefrologie	Nephrology	55	30	25
Neurochirurgie	Neurosurgery	47	45	2
Ortopedická protetika	Prosthetics	9	7	2
Perinatologie	Perinatology	3	2	1
Plastická chirurgie	Plastic surgery	69	44	25
Plicní chirurgie	Thoracic surgery	14	14	-
Sexuologie	Sexuology	39	29	10
Stomatologická chirurgie	Dental surgery	42	39	3

¹⁾ V evidenčním počtu¹⁾ On payroll

4.6.4 Dosažené nástavbové atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví ¹⁾ *Subspecialties of pharmacists under the Department of Health ¹⁾*

Obor atestace	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Organizace a řízení farmacie	Administration and management of pharmacy	45	32	13
Biochemická a toxikologická analytika	Biochemical and toxicological analytics	16	9	7
Biologické a mikrobiol. kontrolní metody	Biological and microbiological control methods	5	1	4
Laboratorní diagnostika	Laboratory diagnostics	2	-	2
Léčivé rostliny	Medical plants	31	10	21
Organopreparáty, mikrobiologické a imunologické přípravky	Organic, microbiologic and immunologic preparations	3	1	2
Radioaktivní přípravky	Radioactive preparations	8	6	2
Technologie lékových forem	Technology of drug forms	4	3	1
Farmakologie a toxikologie léčiv	Pharmacology and toxicology of drugs	15	2	13
Farmakologie a toxikologie veterinárních léčiv	Pharmacology and toxicology of veterinary drugs	2	1	1
Veterinární farmacie	Veterinary pharmacy	29	11	18
Galenická farmacie	Galenical pharmacy	17	7	10

¹⁾ V evidenčním počtu¹⁾ On payroll

4.7.1 Studující a absolventi lékařských a zdravotně-sociálních fakult ')
Students and graduates of medical and social health faculties ')

1/2

Universita, fakulta, obor	University, faculty, branch	Studující k 31.10.			Absolventi	
		celkem	z toho ženy	nově přijatí	celkem	z toho ženy
Universita Karlova Praha	Charles University Prague					
1. lékařská fakulta	1st medical faculty					
standardní studium	standard study	2 081	1 172	302	452	265
všeobecné lékařství	general medicine	1 930	1 067	268	409	230
stomatologie	stomatology	151	105	34	43	35
bakalářské studium	bachelor study	181	170	100	-	-
2. lékařská fakulta	2nd medical faculty					
standardní studium	standard study	768	495	95	132	98
všeobecné lékařství	general medicine	768	495	95	132	98
bakalářské studium	bachelor study	17	12	17	-	-
3. lékařská fakulta	3rd medical faculty					
standardní studium	standard study	755	491	91	133	99
všeobecné lékařství	general medicine	755	491	91	133	99
bakalářské studium	bachelor study	157	141	74	-	-
lékařská fakulta Hradec Králové	medical faculty Hradec Králové					
standardní studium	standard study	967	460	120	165	76
všeobecné lékařství	general medicine	854	395	99	132	54
stomatologie	stomatology	113	65	21	33	22
bakalářské studium	bachelor study	55	55	24	-	-
lékařská fakulta Plzeň	medical faculty Plzeň					
standardní studium	standard study	844	482	100	134	82
všeobecné lékařství	general medicine	730	420	79	108	66
stomatologie	stomatology	114	62	21	26	16
bakalářské studium	bachelor study	84	81	35	-	-
Masarykova universita Brno	Masaryk University Brno					
lékařská fakulta	medical faculty					
standardní studium	standard study	1 369	829	198	253	159
všeobecné lékařství	general medicine	1 232	732	172	239	148
stomatologie	stomatology	137	97	26	14	11
bakalářské studium	bachelor study	46	34	34	-	-
Universita Palackého Olomouc	Palacký University Olomouc					
lékařská fakulta	medical faculty					
standardní studium	standard study	1 212	648	190	245	150
všeobecné lékařství	general medicine	997	512	151	216	129
stomatologie	stomatology	215	136	39	29	21
bakalářské studium	bachelor study	137	123	45	-	-
Jihočeská univ. Č. Budějovice	South Bohemian University					
zdravotně-sociální fakulta	social health faculty					
standardní studium	standard study	161	146	34	32	18
funkční patol. hybné soust.	muscul. system pathology	15	11	-	-	-
rehabilitační péče	rehabilitation care	146	135	34	32	18
bakalářské studium	bachelor study	29	16	29	-	-
Ostravská univ. Ostrava	University of Ostrava					
zdravotně-sociální fakulta	social health faculty					
bakalářské studium	bachelor study	141	128	76	-	-

4.7.1 Studující a absolventi lékařských a zdravotně-sociálních fakult ¹⁾ *Students and graduates of medical and social health faculties ¹⁾*

2/2

Universita, fakulta, obor	University, faculty, branch	Studující k 31.10.			Absolventi	
		celkem	z toho ženy	nově přijatí	celkem	z toho ženy
Celkem	Total					
standardní studium	standard study	8 157	4 723	1 130	1 546	947
všeobecné lékařství	general medicine	7 266	4 112	955	1 369	824
stomatologie	stomatology	730	465	141	145	105
funkční patol. hybné soust.	muscul. system pathology	15	11	-	-	-
rehabilitační péče	rehabilitation care	146	135	34	32	18
bakalářské studium	bachelor study	847	760	434	-	-
Standardní studium 1980	Standard study 1980	9 309	5 491	1 203	1 898	1 114
Standardní studium 1985	Standard study 1985	7 300	4 281	1 391	1 506	853
Standardní studium 1990	Standard study 1990	10 461	6 125	1 884	1 049	618

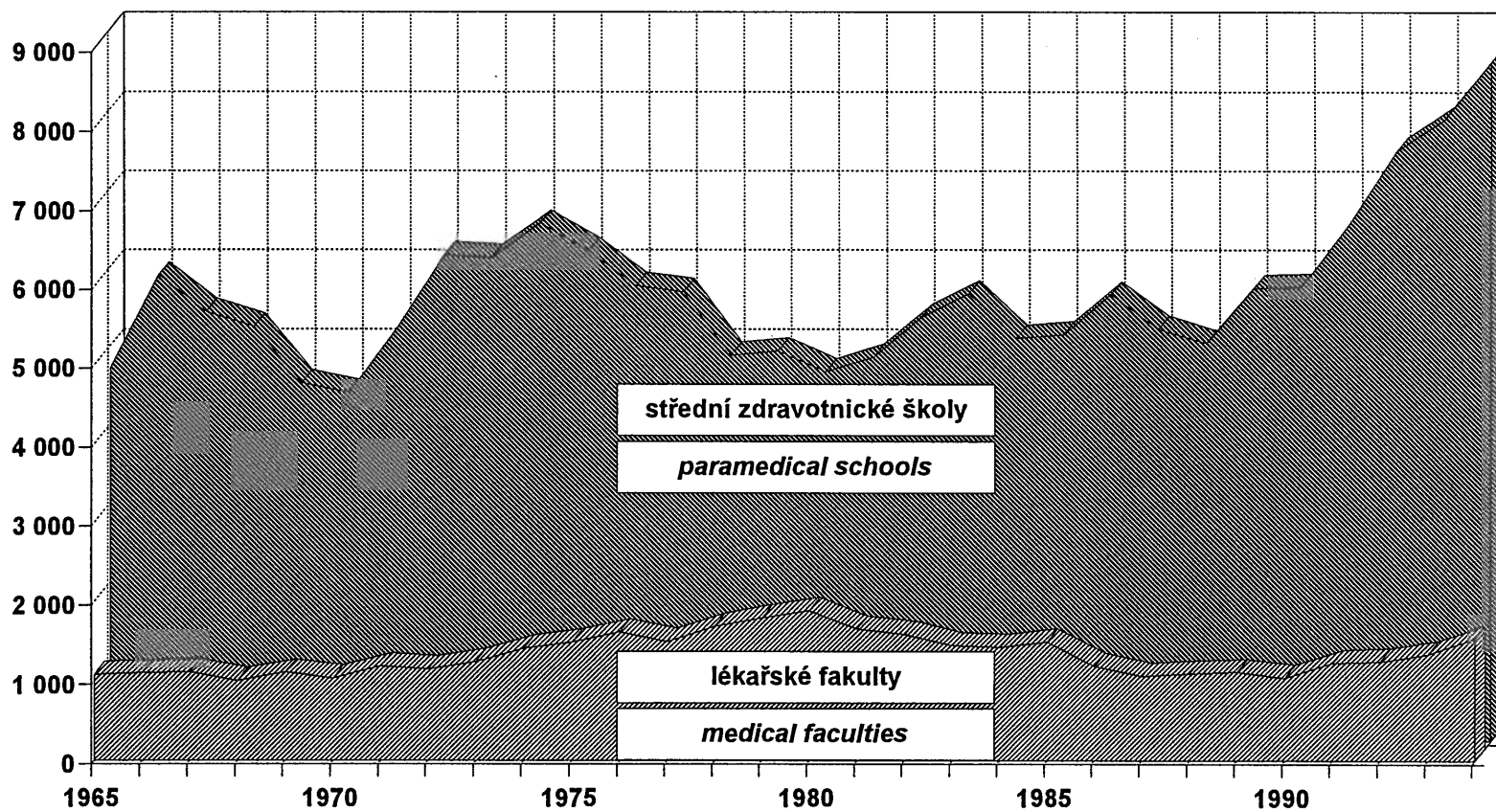
¹⁾ Bez cizinců; údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání ¹⁾ Excl. foreigners; data of Inst. of Information in Education

4.7.2 Studující a absolventi farmaceutických fakult ¹⁾ *Students and graduates of pharmaceutical faculties ¹⁾*

Universita, fakulta, obor	University, faculty, branch	Students to 31.10.			Graduates	
		total	o.w. : women	newly admit.	total	o.w. : women
Universita Karlova Praha	Charles University Prague					
farmaceut. fak. Hradec Králové	pharm. faculty Hradec Králové					
standardní studium	standard study	819	673	170	185	58
farmacie	pharmacy	819	673	170	182	55
klinická farmacie	clinical pharmacy	-	-	-	3	3
bakalářské studium	bachelor study	-	-	-	-	-
Vysoká škola veterinární a farmaceutická Brno	University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences Brno					
farmaceutická fakulta	pharmaceutical faculty					
standardní studium	standard study	284	207	80	-	-
všeobecná farmacie	general pharmacy	284	207	80	-	-
Celkem	Total					
standardní studium	standard study	1 103	880	250	185	58
farmacie	pharmacy	819	673	170	182	55
klinická farmacie	clinical pharmacy	-	-	-	3	3
všeobecná farmacie	general pharmacy	284	207	80	-	-
bakalářské studium	bachelor study	-	-	-	-	-
Standardní studium 1980	Standard study 1980	749			76	
Standardní studium 1985	Standard study 1985	918	727	207	152	112
Standardní studium 1990	Standard study 1990	876	740	208	196	157

¹⁾ Bez cizinců; údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání ¹⁾ Excl. foreigners; data of Inst. of Information in Education

Vývoj počtu absolventů zdravotnických škol a lékařských fakult
Trend of number of graduates of medical schools and faculties



4.8 Studium na středních zdravotnických školách

Studies in paramedical schools

Ukazatel	Indicator	Školy Schools				
		celkem total	zřizovatel founder			
			MZ ČR MH CR	obec muni- cipal	církev church	soukr. osoba private
Denní studium	Day study					
školy	<i>schoools</i>	82	67	5	3	7
učebny	<i>classrooms</i>	1 166	1 021	63	41	41
třídy	<i>classes</i>	890	798	49	15	28
studující k 15.9.	<i>students to 15.9.</i>	23 166	20 897	1 290	375	604
střední studium bez maturity	<i>study without GC examination</i>	494	369	29	72	24
střední studium s maturitou	<i>study with GC examination</i>	18 503	17 184	971	303	45
pomaturitní studium	<i>study after GC examination</i>	3 627	2 952	290	-	385
vyšší stud. s absolutoriem	<i>higher study with graduation</i>	542	392	-	-	150
nově přijatí do 1. ročníku	<i>newly admitted into the 1st class</i>	7 317	6 387	433	86	411
střední studium bez maturity	<i>study without GC examination</i>	296	219	29	24	24
střední studium s maturitou	<i>study with GC examination</i>	4 568	4 239	251	62	16
pomaturitní studium	<i>study after GC examination</i>	1 911	1 537	153	-	221
vyšší stud. s absolutoriem	<i>higher study with graduation</i>	542	392	-	-	150
absolventi	<i>graduates</i>	8 147	7 318	484	142	203
střední studium bez maturity	<i>study without GC examination</i>	143	121	-	22	-
střední studium s maturitou	<i>study with GC examination</i>	6 266	5 835	321	110	-
pomaturitní studium	<i>study after GC examination</i>	1 738	1 362	163	10	203
Studium při zaměstnání	Evening courses					
studující k 15.9.	<i>students to 15.9.</i>	1 240	994	111	93	42
absolventi	<i>graduates</i>	441	391	50	-	-
Studium celkem	Total					
studující k 15.9.	<i>students to 15.9.</i>	24 406	21 891	1 401	468	646
studující k 15.9.1980	<i>students to 15.9.1980</i>	20 314				
studující k 15.9.1985	<i>students to 15.9.1985</i>	20 454				
studující k 15.9.1990	<i>students to 15.9.1990</i>	28 481				
absolventi	<i>graduates</i>	8 588	7 709	534	142	203
absolventi 1980	<i>graduates 1980</i>	4 665				
absolventi 1985	<i>graduates 1985</i>	5 136				
absolventi 1990	<i>graduates 1990</i>	5 740				
Učitelé	Teachers					
celkem	<i>total</i>	5 090	4 537	276	120	157
interní	<i>internal</i>	2 066	1 872	118	57	19
externí	<i>external</i>	3 024	2 665	158	63	138

4.9.1 Studující středních zdravotnických škol v denním studiu

Students in paramedical schools in day study

Obor	Branch	Studující k 15.9.		Nově přijatí	Absolventi
		celkem	ženy		
		<i>total</i>	<i>women</i>		
4-5leté studium (s maturitou)					
4-5-year study (with GC examination)					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	14 542	14 334	3 861	4 038
Dětské sestry	<i>Children's nurses</i>	980	980	-	1 167
Dietní sestry	<i>Dieticians</i>	332	332	107	96
Rehabilitační pracovníci	<i>Rehabilitation workers</i>	156	146	-	98
Zdravotní laboranti	<i>Medical laboratory assistants</i>	1 037	964	249	399
Zubní technici	<i>Dental technicians</i>	739	559	183	263
Farmaceutičtí laboranti	<i>Pharmaceutical lab. assistants</i>	717	693	168	205
Celkem	Total	18 503	18 008	4 568	6 266
3leté vyšší studium s absolutoriem					
3-year higher study with graduation					
Diplomovaní ergoterapeuti	<i>Ergotheraputists with diploma</i>	55	55	55	-
Diplomovaní fyzioterapeuti	<i>Physiotheraputists with diploma</i>	487	416	487	-
Celkem	Total	542	471	542	-
1-3leté studium (pomaturitní)					
1-3-year study (after GC examination)					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	1 362	1 278	692	788
Porodní asistentky	<i>Midwives</i>	587	587	280	183
Dietní sestry	<i>Dieticians</i>	20	20	20	-
Rehabilitační pracovníci	<i>Rehabilitation workers</i>	-	-	-	260
Asistenti hygien. služby	<i>Assistants of hygienic service</i>	105	94	51	52
Zdravotní laboranti	<i>Medical laboratory assistants</i>	19	17	-	15
Radiologičtí laboranti	<i>X-ray laboratory assistants</i>	255	193	156	109
Zubní technici	<i>Dental technicians</i>	129	86	129	46
Farmaceutičtí laboranti	<i>Pharmaceutical lab. assistants</i>	26	25	26	24
Oční optici	<i>Ophthalmic opticians</i>	114	91	68	44
Zdravotničtí záchranáři	<i>Health rescuers</i>	193	55	142	19
Ergoterapeuti	<i>Ergotheraputists</i>	41	37	-	-
Fyzioterapeuti	<i>Physiotheraputists</i>	429	342	-	-
Sestry pro psychiatrii	<i>Nurses for psychiatry</i>	82	82	82	61
Sestry pro intenzivní péči	<i>Nurses for intensive care</i>	265	263	265	137
Celkem	Total	3 627	3 170	1 911	1 738
1-3leté studium (bez maturity)					
1-3-year study (without GC examination)					
Asistenti fyzioterapeutů	<i>Assistants of physiotheraputists</i>	14	11	-	-
Ošetřovatelky	<i>Auxiliary nurses</i>	480	456	296	143
Celkem	Total	494	467	296	143

4.9.2 Studující středních zdravotnických škol při zaměstnání

Students in paramedical schools in evening courses

Obor	Branch	Studující k 15.9. <i>Students to 15.9.</i>		Nově přijatí <i>Newly admitted</i>	Absolventi <i>Graduates</i>
		celkem <i>total</i>	ženy <i>women</i>		
4-5leté studium (s maturitou) 4-5-year study (with GC examination)					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	525	476	211	247
Zdravotní laboranti	<i>Medical laboratory assistants</i>	-	-	-	4
Celkem	<i>Total</i>	525	476	211	251
1-3leté studium (pomaturitní) 1-3-year study (after GC examination)					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	321	218	177	78
Dětské sestry	<i>Children's nurses</i>	-	-	-	1
Porodní asistentky	<i>Midwives</i>	70	70	70	59
Rehabilitační pracovníci	<i>Rehabilitation workers</i>	53	49	-	19
Asistenti hygien. služby	<i>Assistants of hygienic service</i>	12	12	12	-
Zdravotní laboranti	<i>Medical laboratory assistants</i>	97	87	54	-
Radiologičtí laboranti	<i>X-ray laboratory assistants</i>	37	30	19	10
Zubní technici	<i>Dental technicians</i>	25	11	25	12
Farmaceutičtí laboranti	<i>Pharmaceutical lab. assistants</i>	1	1	-	-
Oční optici	<i>Ophthalmic opticians</i>	26	15	-	-
Sestry pro psychiatrii	<i>Nurses for psychiatry</i>	21	20	21	-
Celkem	<i>Total</i>	663	513	378	179
1-3leté studium (bez maturity) 1-3-year study (without GC examination)					
Asistenti fyzioterapeutů	<i>Assistants of physiotherapists</i>	19	3	-	11
Ošetřovatelky	<i>Auxiliary nurses</i>	33	31	33	-
Celkem	<i>Total</i>	52	34	33	11

5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE
FINANCIAL DATA

Ekonomické ukazatele

Od roku 1993 je zdravotní péče financována zdravotními pojišťovnami z vybraného pojistného na základě vykázaných výkonů zdravotní péče. Ze státního rozpočtu prostřednictvím kapitoly 335 (Ministerstvo zdravotnictví ČR) a kapitoly 715 (zdravotnická zařízení v územní působnosti) jsou financovány pouze činnosti, které zdravotní pojišťovny nehradí (projekty lékařského výzkumu, prevence AIDS, protidrogový program, provoz léčeben pro dlouhodobě nemocné, provoz středních zdravotnických škol apod.).

Celkové výdaje kapitol 335 a 715 dosáhly v roce 1994 částky 13,791 mld. Kč, což je o 5,9 % více oproti roku 1993. Na zařízení ústředně řízená MZ ČR (kap. 335) připadlo 7,697 mld. Kč, což činí 117 % výdajů roku 1993, a na zdravotnická zařízení v územní působnosti 6,094 mld. Kč, tj. o 5 % méně než v roce předchozím. Neinvestiční výdaje rozpočtových organizací a příspěvky na činnost příspěvkových organizací představovaly 51 % celkových výdajů obou kapitol.

V roce 1994 působila na území České republiky Všeobecná zdravotní pojišťovna (VZP) a 22 dalších, zaměstnaneckých pojišťoven.

Na vlastním pojistném bylo vybráno 50 mld. Kč. Příspěvek státního rozpočtu zdravotním pojišťovnám na úhradu pojistného za občany, za které pojistné hradí stát, představoval 14,3 mld. Kč. V této částce je však zahrnuto 885 mil. Kč, které představují doučtování za rok 1993, takže plnění vztahující se k roku 1994 dosáhlo pouze 13,4 mld. Kč. Celkové příjmy pojišťoven z pojistného (vč. platby od státu) dosáhly částky 63,4 mld. Kč.

Celkové výdaje zdravotních pojišťoven činily 67,345 mld. Kč, z toho výdaje na zdravotní péči představovaly 63,633 mld. Kč, což je o 22 % více než v roce 1993. Z výdajů na zdravotní péči činily léky na recepty 13,153 mld. Kč, investice pro potřeby zdravotnictví 0,461 mld. Kč a nadstandard 0,395 mld. Kč. Režie zdravotních pojišťoven včetně investic dosáhla 5,5 % celkových výdajů.

Financial data

Since 1993, health services are financed by health insurance corporations from insurance premiums, on the basis of notified (invoiced) health care executions. Public health activities which are not covered by insurance corporations (medical research projects, AIDS prevention, drug control, running costs of long-term patient establishments or of paramedical schools, etc.) are financed from the State Budget, Chapters 335 (Ministry of Health) and 715 (Health Establishments under Local Control).

The total expenditures in Chapters 335 and 715 of the State Budget in 1994 were 13 791 million Kc, which is more by 5.9 % than in 1993. Of that, 7 697 million were spent on establishments under MH control (Chapter 335), by 17 % more than in 1993, and 6 094 million on establishments under local control (Chapter 715), i.e. less by 5 % than in 1993. Non-investment expenditures represented 51 % of the total expenditures.

In 1994 health insurance in CR was provided by the General Health Insurance Company (GHIC) and 22 other, profession oriented health insurance corporations.

Their total income from insurance premiums was 50 thousand million Kc. The State Budget contributed additional 14.3 thousand million covering insurance of citizens whose premiums are paid by the State; this sum includes a 885 million Kc debt from 1993, so the net contribution for 1994 was only 13.4 thousand million. Hence the total income of health insurance corporations in 1994 from premiums (including those paid by the State) was 63.4 thousand million Kc.

The total expenditures of health insurance corporations were 67 345 million Kc, of that 63 633 million were spent on health services, which is by 22 % more than in 1993. Of the latter sum, 13 153 million Kc were spent on prescription medications, 461 million Kc on investment in health service, and 395 million Kc on non-standard health services. Expenditures of health insurance corporations on their own running costs and

Údaje týkající se spotřeby léčiv byly převzaty ze Státního ústavu pro kontrolu léčiv Praha. Celková spotřeba léčiv činila v roce 1994 21,323 mld. Kč, což je o 51 % více než v roce 1993. V přepočtu na 1 obyvatele to představuje částku 2 063 Kč. Bylo spotřebováno 866,5 definovaných denních dávek na 1 000 obyvatel a den (DDD/1000/d).

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v resortu zdravotnictví v příspěvkových a rozpočtových organizacích s odměňováním podle zákona 143/92 činila 7 127 Kč. Lékař si průměrně vydělal 13 384 Kč, farmaceut 10 915 Kč a střední zdravotnický pracovník 6 896 Kč.

investment amounted to 5.5 % of the total expenditures.

Data concerning consumption of medicaments were obtained from State Institute for Drug Control in Prague. The total consumption of medicaments in 1994 amounted to 21 323 million Kc, which is more by 51 % than in 1993. It amounts to 2 063 Kc per 1 inhabitant. An average of 866.5 defined daily doses were consumed per 1 000 inhabitants per day (DDD/1000/d).

The average monthly salary in the sector of health service (Department of Health) in subsidized and budgetary organizations with salaries according to Act no. 143/92 was 7 127 Kc. A physician earned on the average 13 384 Kc, a pharmacist 10 915 Kc and paramedical personnel 6 896 Kc.

5.1 Výdaje na zdravotnictví

Expenditures on health services

		Absolutně (v mil. Kč)		Na 1 obyvatele (v Kč)	
		Count (millions Kc)		Per 1 inhabitant (Kc)	
		celkem	z toho neinvestiční	total	o.w. : non- -Investment
Státní rozpočet (kap. 335, 715)	<i>State Budget (chap. 335, 715)</i>	13 791	7 052	1 334	682
v tom: org. řízené MZ (kap. 335)	<i>o.w.: org. admin. by MH (chap. 335)</i>	7 697	3 509	745	339
org. řízené OÚ (kap. 715)	<i>org. admin. by DA (chap. 715)</i>	6 094	3 543	590	343
Zdravotní pojišťovny	<i>Health insurance corporations</i>	67 345	63 633 ')	6 515	6 156 ')
Celkem 1980	Total 1980	15 177	13 961	1 470	1 352
Celkem 1985	Total 1985	19 962	18 188	1 931	1 760
Celkem 1990	Total 1990	30 052	25 950	2 900	2 504

') Výdaje na zdravotní péči

') *The expenditures on health services*

5.2 Vývoj celkové spotřeby léčiv

Trend of total drug consumption

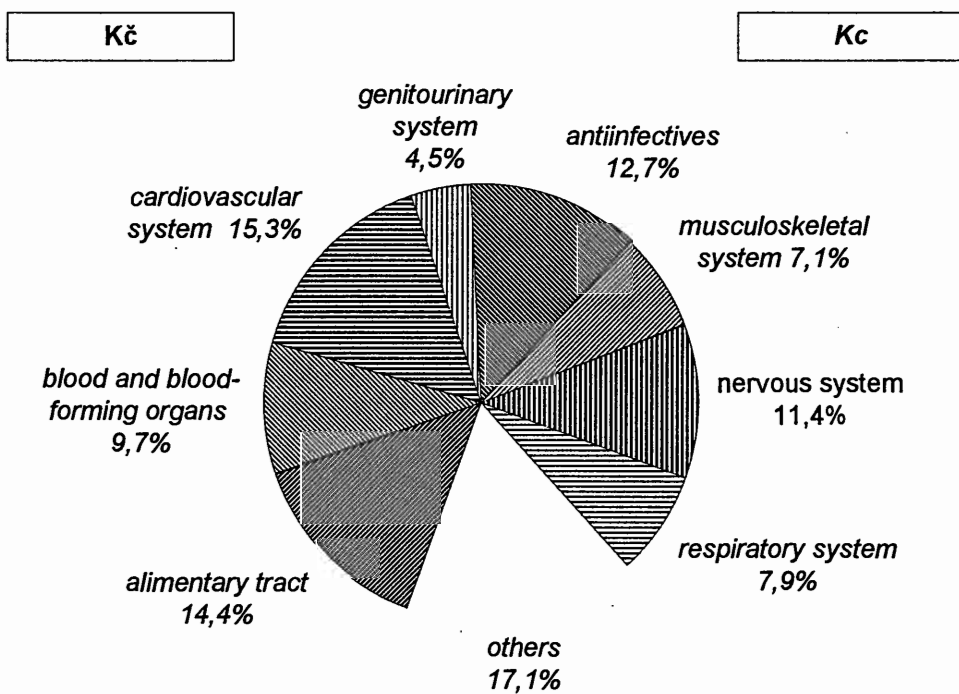
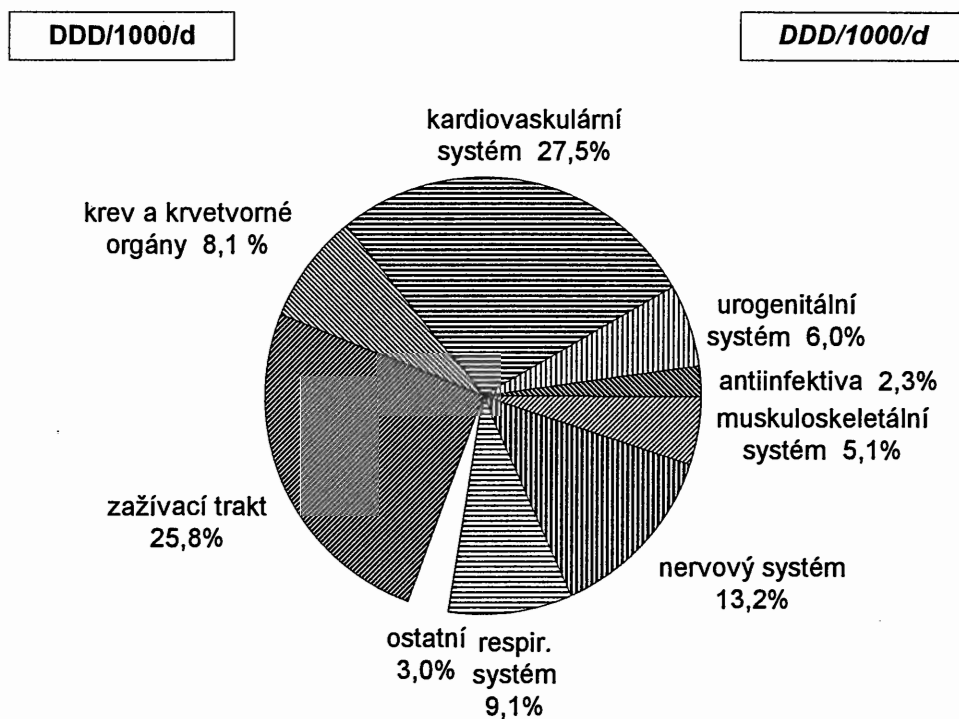
Spotřeba léčiv <i>Drug consumption</i>		Rok Year									
		1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
v mil. Kč	<i>In mil. Kc</i>	4 637	5 002	5 198	5 536	6 000	6 573	7 281	9 646	14 166	21 323
v DDD/1000/d	<i>in DDD/1000/d</i>	833,0	828,1	859,2	891,2	906,0	916,3	747,7	738,5	770,4	866,5

Zdroj dat : Státní ústav pro kontrolu léčiv

Source of data : State Institute for Drug Control

Struktura spotřeby léčiv podle hlavních skupin

Structure of drug consumption by main groups



Členění léčiv podle ATC skupin (WHO)
Zdroj dat : Státní ústav pro kontrolu léčiv

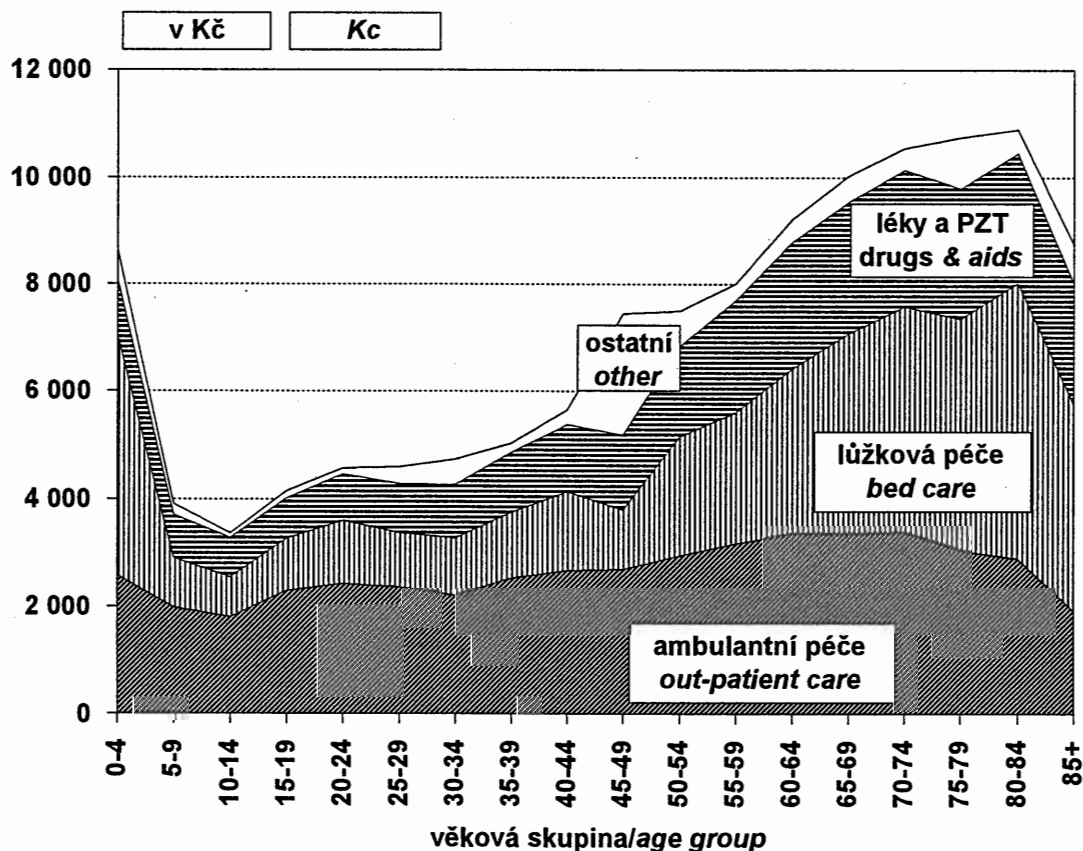
Division of drugs by ATC groups (WHO)
Data source : State Institute for Drug Control

5.3 Náklady VZP na zdravotní péči ¹⁾ podle druhu zařízeníCosts of GHIC on health services ¹⁾ by type of establishment

Druh zařízení	Type of establishment	Náklady Costs	
		v tisících Kč thousands Kc	v % in %
Celkem	Total	49 303 938	100,00
z toho :	o.w. :		
nemocnice - lůžková část	<i>hospitals - bed care</i>	14 470 624	29,35
nemocnice - ambulantní část	<i>hospitals - out-patient care</i>	8 846 823	17,94
státní ambulantní zařízení	<i>state establishments of out-patient care</i>	1 767 538	3,58
soukromá ambulantní zařízení	<i>private establishments of out-patient care</i>	9 141 306	18,54
odborné léčebné ústavy	<i>special therapeutic institutes</i>	2 445 119	4,96
dopravní zdravotní služba	<i>health care transport service</i>	693 678	1,41
lázeňská zařízení	<i>balneological institutes</i>	1 140 018	2,31

¹⁾ Náklady základního fondu zdravotního pojištění
Zdroj dat : Všeobecná zdravotní pojišťovna

¹⁾ Costs from basic health insurance funds
Source of data : General Health Insurance Company

Roční náklady VZP na jednoho pojištěnce
Annual costs of GHIC per insured person

Zdroj dat: Všeobecná zdravotní pojišťovna

Data source: General Health Insurance Company

5.4 Průměrná měsíční mzda zaměstnance v resortu zdravotnictví ¹⁾
Average month salary per person under the Department of Health ¹⁾

Kategorie	Category	Úhrnem Grand total	v tom organizace řízené <i>Incl. organizations administered by</i>			
			MZ ČR <i>MH CR</i>			okresními a obecními úřady <i>district and municipal administration</i>
			celkem <i>total</i>	v tom : <i>Incl. :</i>		
				příspěvkové <i>subsidized</i>	rozpočtové <i>budgetary</i>	
Celkem	Total	7 127	7 428	7 425	7 475	6 972
odborní zdravotničtí pracovníci celkem	<i>professional health personnel total</i>	7 898	8 085	8 086	8 067	7 801
lékaři	<i>physicians</i>	13 384	13 609	13 701	11 484	13 267
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	10 915	10 749	10 724	12 285	10 940
dentisté	<i>dentists</i>	7 648	x	x	x	7 648
jiní odborní pracovníci	<i>other professional personnel</i>	8 457	8 728	8 557	9 043	8 128
střední zdravotničtí pracovníci	<i>paramedical personnel</i>	6 896	7 115	7 132	6 718	6 793
nižší zdravotničtí pracovníci	<i>lower health personnel</i>	4 818	5 234	5 233	5 295	4 637
pomocní zdravotničtí pracovníci	<i>auxiliary health personnel</i>	4 646	4 726	4 738	4 366	4 587
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	8 208	8 248	8 251	3 708	7 628
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	7 054	7 113	7 084	7 324	7 015
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	4 801	5 085	5 095	4 887	4 687
ostatní	<i>others</i>	4 907	7 406	7 406	x	4 467

¹⁾ V příspěvkových a rozpočtových organizacích s odměňováním podle zákona 143/92

¹⁾ In subsidized and budgetary organizations with salaries according to Act no. 143/92

6. KAPITOLA

MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ
INTERNATIONAL COMPARISON

Mezinárodní srovnání

Zdravotní stav obyvatelstva je veličina velice obtížně měřitelná a dle současného stavu našich znalostí je nemožné jej vyjádřit jedním číslem. Proto se hledají způsoby, jak zdravotní stav popsat různě přesnými ukazateli a následně porovnat tyto ukazatele se stejnými ukazateli z jiných států. Dostane se tak teoretické postavení zdravotního stavu obyvatelstva dané země mezi ostatními státy světa. Pro naše porovnání jsme vycházeli z toho, že je nutné vybrat země alespoň geograficky příbuzné a proto jsou v následujících tabulkách uváděny pouze země Evropského regionu Světové zdravotnické organizace (SZO). Data, která lze za uvedené země získat jsou dostupná jednak ze zdravotnických ročenek, které většina zemí sama publikuje, jednak z publikace SZO, která je mezinárodním koordinátorem zdravotnických záležitostí svých členských států.

SZO vydává jedenkrát ročně obsáhlou ročenku, ve které uvádí pravidelně úmrtnostní data všech členských států. Tato data jsou velice spolehlivá, protože zjišťování a evidence počtu obyvatel a počtu zemřelých má speciálně v Evropě dlouhou tradici. Nepůjdeme-li při porovnání příčin smrti do rozboru jednotlivých diagnóz a zůstaneme-li u porovnání tříd, je validita mezinárodního srovnání i zde velmi dobrá. Navíc Světová zdravotnická organizace provádí výpočty standardizované úmrtnosti jednotlivých států na evropský standard, takže eliminuje rozdílné věkové složení obyvatelstva.

Nevýhoda údajů z ročenek Světové zdravotnické organizace je v určitém zpoždění (v ročence vydané v roce 1995 jsou data z let 1989 až 1993) a za druhé, že o zdravotním stavu vypovídá jen z hlediska příčin smrti. Daleko potřebnější by bylo znát frekvenci závažných onemocnění, navíc ve vztahu k životnímu stylu a prostředí, ve kterém lidé žijí, protože sledování a znalost zdravotního stavu je pouze prvním krokem, po kterém by měly následovat intervence ovlivňující chování lidí směrem ke zlepšení jejich zdravotního stavu. Získání dat pro ukazatele nemocnosti je nesrovnatelně složitější.

International comparison

The state of health of the population is very hard to measure and, to our present knowledge, it cannot be characterized by a single number. Therefore, various ways are sought in which the state of health is described by several indicators of different precision, which are subsequently compared with the same indicators from other countries. In this way a theoretical rank is obtained for the state of health of a given country among other states of the world. In our comparison we consider that the states compared should be at least geographically similar, and thus the following tables concern only countries of the European Region of World Health Organization (WHO). Data for these countries are available partly from their own health yearbooks, partly from the publications of WHO which coordinates internationally the health affairs of its member states.

WHO publishes annually a comprehensive yearbook containing mortality data from all member states. These data are very reliable because evidence on numbers of inhabitants and numbers of deaths has long tradition, particularly in Europe. The validity of international comparison is also very good in causes of deaths, as long as we compare the classes of causes and refrain from analyzing individual diagnoses. Moreover, WHO computes and presents for each country standardized mortality data, related to standard European population, which eliminates the influence of different age profiles of populations in different countries.

A disadvantage of data from WHO yearbooks is a certain time delay (the yearbook published in 1995 presents data for 1989 to 1993), and also their limitation to numbers and causes of deaths. It would be very useful to know also the incidence of serious diseases, preferably in relation to life styles and environment, because monitoring of the state of health is only the first step which should lead to intervention influencing the behaviour of the population towards improvement of the health state. Obtaining data on morbidity is, however,

Každá země má totiž jiný způsob zjišťování nemocnosti a výsledkem je množství dat vypovídajících zdánlivě o tomtéž, které ale nelze jednoduše porovnat.

Proto jsou v naší ročence dále uváděné jen tabulky s úmrtnostními daty, tak jak byly dostupné v době přípravy ročenky. Pro srovnatelnost jsou i data za Českou republiku uváděna za rok 1993 (rok 1994 viz 1. kapitola).

Je potěšitelné, že v České republice pozitivní vývoj střední délky života při narození u mužů i žen pokračoval i v roce 1993, kdy nastalo další prodloužení o 0,8 roku u mužů a o 0,2 roku u žen. Přesto ale stále zaostáváme za nejlepšími evropskými zeměmi o 5 - 6 let.

Také kojenecká úmrtnost se v roce 1993 opět snížila. Jestliže se v roce 1992 dostala poprvé pod hodnotu 10 promile, pak v roce 1993 jsme hodnotou 8,5 promile předstihli alespoň jednu ze zemí Evropské unie - Portugalsko, které ještě v roce 1992 mělo kojeneckou úmrtnost nižší než Česká republika.

Z podrobnějšího rozboru dále uvedených tabulek vyplývá již delší dobu setrvalý rys: srovnáme-li v nich uváděná data za postkomunistické země evropského regionu, jsou na tom obyvatelé České republiky relativně dobře, ale srovnáme-li zdravotní stav našich obyvatel se zdravotním stavem obyvatel Evropské unie, máme co dohánět.

much more difficult. Each country has a different way of monitoring morbidity and the result is a large amount of data which apparently concern the same phenomena, but cannot be simply compared.

The tables presented in this chapter thus only contain the most recent mortality data available at the time of preparation of our yearbook. For the sake of comparability, also data for the Czech Republic are given for the year 1993 (for 1994 data, cf. Chapter 1).

It is very satisfying that the positive trend in life expectancy of both women and men in the Czech Republic continued also in 1993, when life expectancy at birth increased again, by 0.8 years for men and 0.2 years for women. Nevertheless, we still lag behind the best European countries by 5-6 years.

Also infant mortality decreased again in 1993. While in 1992 it dropped below 10 per mille for the first time, in 1993 it dropped to 8.5 per mille, below the value of at least one country of the European Union, Portugal, which until 1992 had lower infant mortality than the Czech Republic.

A more detailed analysis of the presented tables shows one long-term stable feature: if we compare with other post-communist countries of the European Region, the population of the Czech Republic comes off well, in some indicators even very well, but if we compare our state of health with that of the populations of the European Union, we have a long way to catch up.

6.1 Základní demografické ukazatele

Basic demographic indices

Stát	State	Rok Year	Věková struktura obyvatelstva v % Age structure of population in %			Přirozený pohyb obyvatelstva na 1 000 obyvatel Natural movement of population per 1 000 inhab.		
			0 - 14	15 - 64	65 +	živě narození live births	zemřelí deceased	přir. přírůstek natur. increase
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	19,7	67,3	12,9	11,7	11,4	0,3
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	18,1	67,2	14,7	12,2	10,8	1,4
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	18,8	66,8	14,4	10,0	12,9	- 3,0
Dánsko	<i>Denmark</i>	1993	17,1	67,5	15,5	13,0	12,0	0,9
Finsko	<i>Finland</i>	1993	19,2	67,1	13,7	13,2	9,9	3,3
Francie	<i>France</i>	1992	19,4	65,9	14,7	13,3	9,2	4,1
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	26,2	62,3	11,4	14,5	8,7	5,8
Island	<i>Iceland</i>	1993	25,0	64,0	11,0	17,5	6,6	10,9
Itálie	<i>Italy</i>	1991	16,0	68,9	15,1	9,7	9,7	0,0
Izrael	<i>Israel</i>	1992	30,2	60,4	9,3	21,5	6,5	15,0
Litva	<i>Lithuania</i>	1993	22,3	66,3	11,4	12,5	12,4	0,2
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1993	21,3	66,0	12,7	10,3	15,1	- 4,8
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1993	18,0	68,2	13,8	13,4	9,8	3,6
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1993	18,8	67,4	13,8	11,4	14,6	- 3,2
Německo	<i>Germany</i>	1993	16,4	68,5	15,1	9,8	11,0	- 1,2
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1992	18,3	68,7	13,0	13,0	8,6	4,4
Norsko	<i>Norway</i>	1992	19,1	64,7	16,2	14,0	10,4	3,6
Polsko	<i>Poland</i>	1993	23,9	65,5	10,6	12,8	10,2	2,7
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	18,6	67,2	14,1	11,5	10,8	0,8
Rakousko	<i>Austria</i>	1993	17,6	67,5	14,9	11,9	10,3	1,6
Rumunsko	<i>Romania</i>	1992	22,4	66,5	11,1	11,4	11,6	- 0,2
Rusko	<i>Russia</i>	1993	22,1	66,6	11,3	9,3	14,4	- 5,1
Řecko	<i>Greece</i>	1993	17,4	67,8	14,8	10,0	9,4	0,6
Slovensko	<i>Slovakia</i>	1993	23,1	65,6	11,3	13,8	9,9	3,9
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	1993	19,1	69,2	11,8	9,9	10,1	- 0,1
Španělsko	<i>Spain</i>	1991	19,1	67,3	13,7	10,1	8,7	1,5
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	18,4	64,0	17,7	14,2	10,9	3,3
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	17,5	67,9	14,6	12,1	9,0	3,1
Velká Británie	<i>United Kingdom</i>	1992	19,3	64,9	15,8	13,5	10,9	2,5

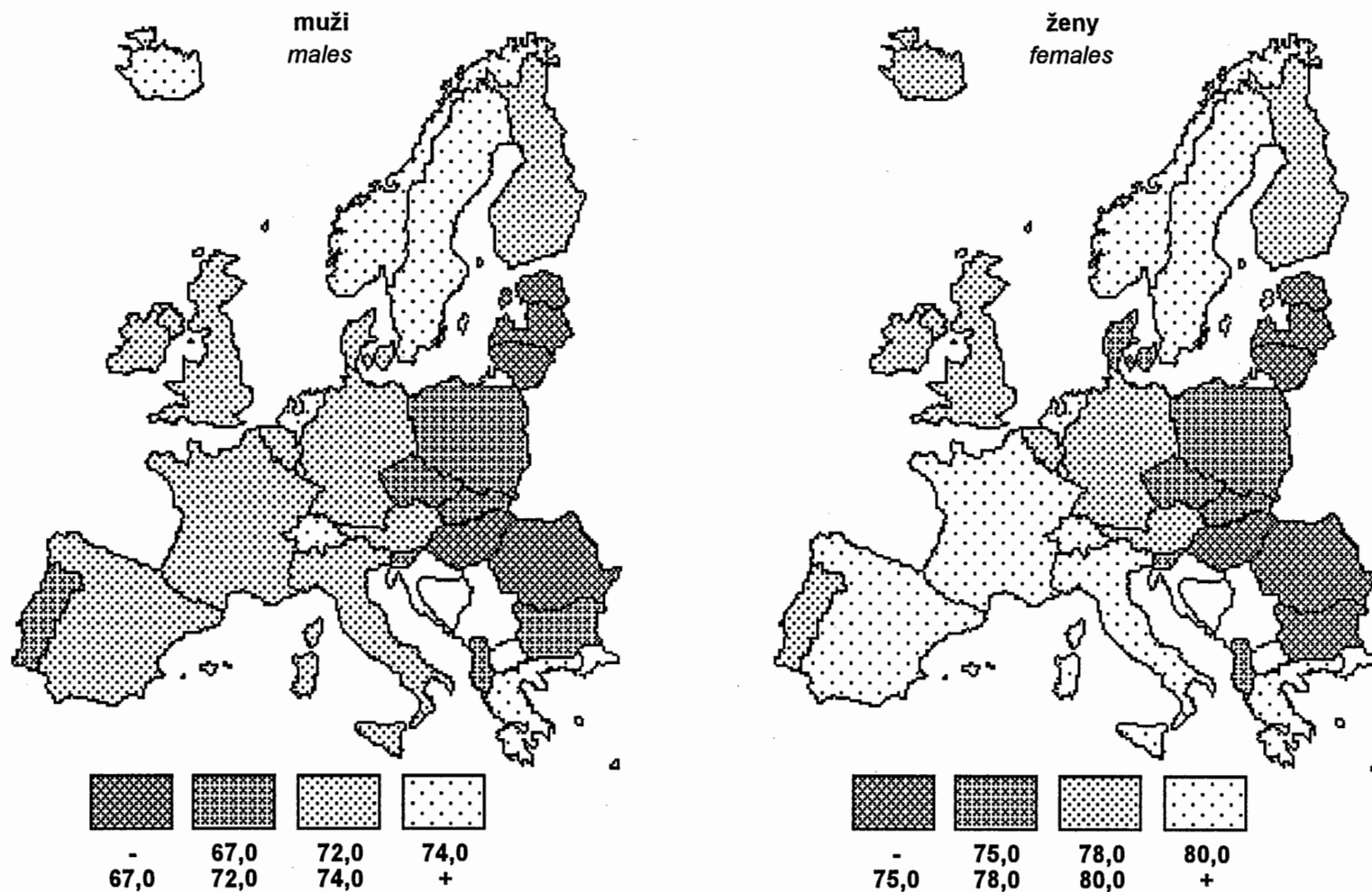
6.2 Střední délka života

Life expectancy

Stát	State	Rok Year	Střední délka života Life expectancy					
			při narození at birth		ve věku 15 let at age 15 years		ve věku 45 let at age 45 years	
			muži	ženy	muži	ženy	males	females
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	69,3	76,5	55,2	62,2	27,3	33,2
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	72,3	79,1	58,3	64,9	30,2	35,9
Bělorusko	<i>Belarus</i>	1993	63,8	74,6	50,2	60,7	24,3	32,1
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	67,5	75,0	54,2	61,4	27,0	32,6
Dánsko	<i>Denmark</i>	1993	72,7	77,9	58,4	63,5	30,1	34,4
Finsko	<i>Finland</i>	1993	72,1	79,6	57,7	65,0	29,9	35,9
Francie	<i>France</i>	1992	73,8	82,3	59,6	68,0	32,1	39,0
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	72,6	78,2	58,4	63,8	30,0	34,6
Island	<i>Iceland</i>	1991	74,9	80,4	60,5	67,0	32,3	37,6
Itálie	<i>Italy</i>	1991	73,7	80,5	59,6	66,3	31,5	37,1
Izrael	<i>Israel</i>	1992	74,7	78,5	60,7	64,4	32,0	35,1
Litva	<i>Lithuania</i>	1993	63,2	75,0	49,8	61,4	24,6	33,0
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1993	60,6	73,2	47,3	59,8	22,7	31,7
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1991	71,8	79,2	57,7	65,0	30,3	36,1
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1993	64,5	73,8	50,7	59,9	24,1	31,6
Německo	<i>Germany</i>	1993	72,8	79,3	58,5	64,9	30,3	35,9
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1992	74,3	80,5	60,1	66,2	31,4	37,0
Norsko	<i>Norway</i>	1992	74,2	80,5	59,9	66,2	31,5	36,9
Polsko	<i>Poland</i>	1993	67,4	76,0	53,7	62,2	26,4	33,2
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	70,6	77,9	56,8	63,8	29,7	35,0
Rakousko	<i>Austria</i>	1993	72,9	79,5	58,7	65,2	30,7	36,1
Rumunsko	<i>Romania</i>	1992	66,0	73,3	53,5	60,4	26,5	31,8
Rusko	<i>Russia</i>	1993	58,9	71,9	45,9	58,7	21,9	30,8
Řecko	<i>Greece</i>	1993	75,0	80,4	60,9	66,2	32,6	37,0
Slovensko	<i>Slovakia</i>	1992	67,6	76,2	54,1	62,7	26,6	33,7
Španělsko	<i>Spain</i>	1991	73,4	80,7	59,3	66,4	31,7	37,4
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	75,5	81,1	61,1	66,6	32,5	37,4
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	75,0	81,7	60,7	67,4	32,7	38,4
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	1992	62,6	72,3	49,2	58,6	23,4	30,2
Velká Británie	<i>United Kingdom</i>	1992	73,7	79,2	59,4	64,9	30,9	35,7

Střední délka života při narození (podle ročenky WHO 1994)

Life expectancy at birth (by WHO Annual 1994)

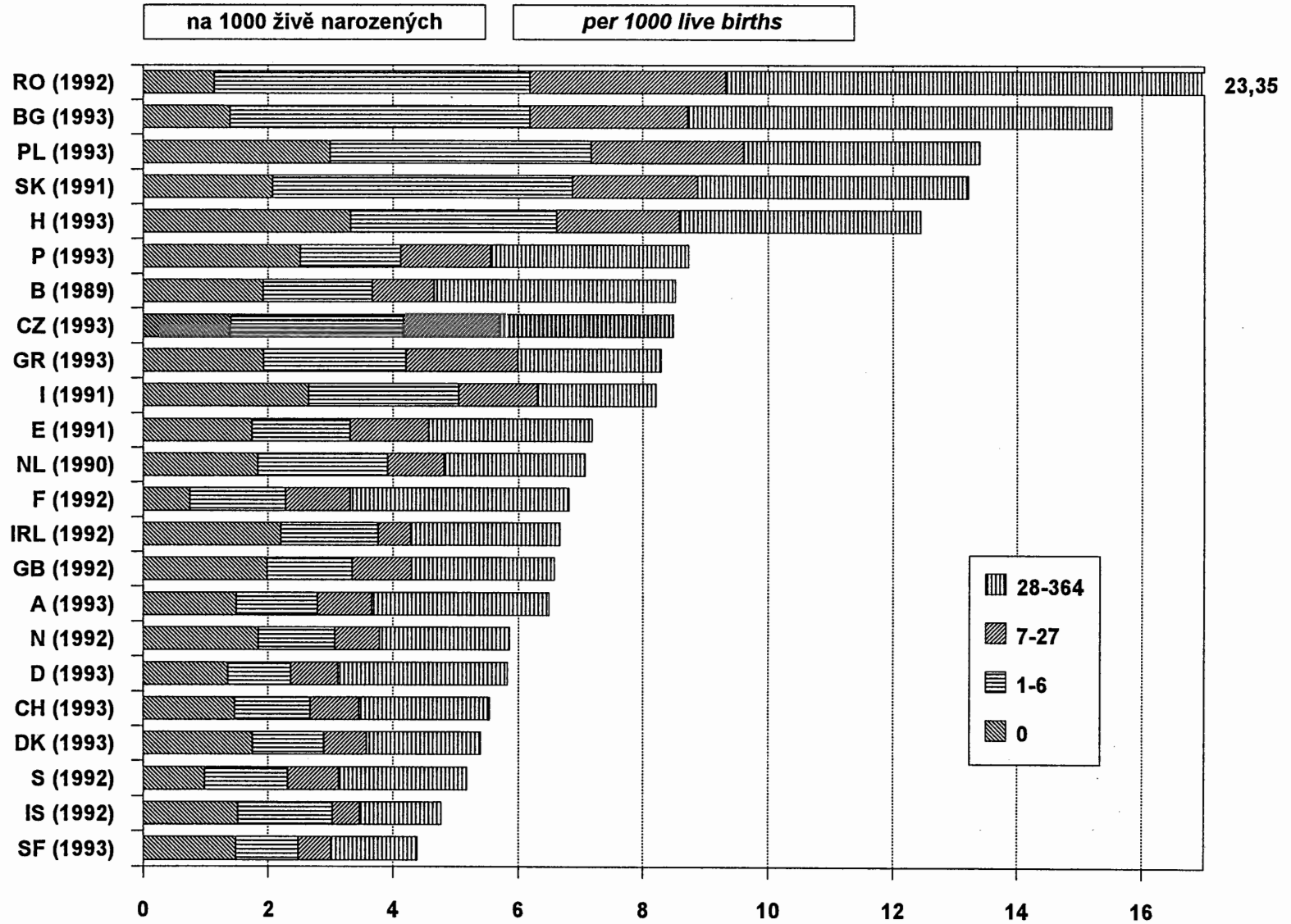


6.3 Kojenecká úmrtnost podle vybraných příčin smrti

Infant mortality rate by selected causes of death

Stát	State	Rok Year	Zemřelí do 1 roku na 100 000 živě narozených Deaths till 1 year per 100 000 live births				
			celkem all causes	infekční nemoci infectious diseases	nemoci dých. soust. diseases of respiratory system	vrozené vady congenital anomalies	nemoci z perinat. obd. condit. from perinatal period
				I	VIII	XIV	XV
Česká republika	Czech Republic	1993	849,4	3,3	26,4	228,9	468,5
Belgie	Belgium	1989	852,7	8,3	8,3	209,3	336,6
Bulharsko	Bulgaria	1993	1 552,1	79,4	311,6	456,2	501,2
Dánsko	Denmark	1993	540,3	16,3	.	222,7	.
Finsko	Finland	1993	439,6	3,1	6,2	158,9	175,9
Francie	France	1992	682,2	13,9	17,1	124,9	164,1
Irsko	Ireland	1992	667,2	17,5	19,4	259,9	213,4
Island	Iceland	1992	477,3	-	-	108,5	260,4
Itálie	Italy	1991	821,9	3,6	23,9	199,9	499,1
Izrael	Israel	1992	943,1	24,5	30,9	213,5	410,7
Lotyšsko	Latvia	1993	1 663,0	22,4	115,8	455,9	796,0
Lucembursko	Luxembourg	1992	718,6	19,4	-	213,6	213,6
Maďarsko	Hungary	1993	1 245,8	17,9	71,8	301,6	693,8
Německo	Germany	1993	584,3	6,8	8,9	185,2	209,8
Nizozemsko	Netherlands	1990	707,7	9,6	9,1	240,4	301,1
Norsko	Norway	1992	587,3	1,7	6,7	184,7	259,5
Polsko	Poland	1993	1 341,0	73,4	49,3	402,3	670,3
Portugalsko	Portugal	1993	873,5	43,8	36,0	257,8	341,1
Rakousko	Austria	1993	649,0	2,1	13,7	184,8	269,9
Rumunsko	Romania	1992	2 334,9	139,8	846,8	394,0	600,2
Řecko	Greece	1993	830,1	9,6	2,9	332,4	430,4
Slovensko	Slovakia	1993	1 063,4	17,7	107,8	263,5	562,4
Slovinsko	Slovenia	1993	679,7	10,1	25,4	263,7	309,4
Španělsko	Spain	1991	718,7	15,9	19,7	225,5	298,2
Švédsko	Sweden	1992	519,3	17,9	9,0	181,5	167,7
Švýcarsko	Switzerland	1993	555,1	44,2	.	189,8	.
Velká Británie	United Kingdom	1992	658,2	11,0	22,0	156,2	327,8

Úmrtnost kojenců podle věku ve dnech
Infant mortality rate by age in days



6.4 Standardizovaná úmrtnost podle vybraných příčin smrti

Standardized mortality rate by selected causes of death

1/2

Stát	State	Rok Year	Standardizovaná úmrtnost (evropský standard) Standardized mortality rate (European standard)					
			celková all causes		zhoubné novotvary malign. neoplasms		oběhová soustava circulatory system	
			muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	1 375,0	818,8	342,9	190,1	729,5	468,0
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	1 097,6	631,2	312,5	159,8	379,1	239,3
Bělorusko	<i>Belarus</i>	1993	1 746,9	907,3	284,3	120,3	810,8	480,0
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	1 438,3	898,1	204,5	119,6	849,7	582,3
Dánsko	<i>Denmark</i>	1992	1 071,3	690,9	271,8	203,7	443,0	263,1
Finsko	<i>Finland</i>	1993	1 113,0	628,9	230,1	135,0	513,5	295,2
Francie	<i>France</i>	1992	912,6	472,4	295,4	128,8	254,6	150,5
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	1 109,0	701,8	271,3	186,5	504,2	301,8
Island	<i>Iceland</i>	1991	893,3	524,2	234,1	156,9	406,8	214,2
Itálie	<i>Italy</i>	1991	964,3	561,2	284,4	145,9	376,3	247,7
Izrael	<i>Israel</i>	1992	909,5	674,7	177,2	149,6	377,9	269,6
Litva	<i>Lithuania</i>	1993	1 689,3	846,8	295,8	148,1	816,0	498,1
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1993	1 999,6	964,0	292,0	138,3	1 030,2	569,2
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1991	1 078,1	626,1	284,6	158,5	441,4	271,8
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1993	1 749,6	957,4	385,2	203,1	825,6	517,6
Německo	<i>Germany</i>	1993	1 058,2	627,5	270,7	162,2	472,0	297,3
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1992	967,4	563,0	294,6	160,0	369,5	214,2
Norsko	<i>Norway</i>	1992	958,0	564,2	224,8	144,1	429,5	235,7
Polsko	<i>Poland</i>	1993	1 474,7	823,8	298,4	155,1	741,3	451,7
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	1 202,8	716,4	228,7	127,7	471,9	326,3
Rakousko	<i>Austria</i>	1993	1 029,2	616,8	266,6	158,6	482,9	318,2
Rumunsko	<i>Romania</i>	1992	1 508,8	983,7	200,9	116,5	861,9	659,6
Rusko	<i>Russia</i>	1993	2 130,5	1 043,0	319,8	141,2	1 041,5	630,8
Řecko	<i>Greece</i>	1993	862,6	569,2	220,7	113,5	374,8	287,2
Slovensko	<i>Slovakia</i>	1991	1 545,5	861,1	321,1	152,5	775,7	490,5
Španělsko	<i>Spain</i>	1991	955,8	550,4	254,6	119,4	335,4	241,7
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	874,9	539,1	196,8	143,0	421,3	243,7
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	870,7	498,7	253,6	142,3	339,4	202,9
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	1992	1 943,1	1 119,4	281,5	131,7	1 035,9	698,0
Velká Británie	<i>United Kingdom</i>	1992	1 004,6	631,3	274,6	182,4	449,7	265,8

6.4 Standardizovaná úmrtnost podle vybraných příčin smrti

Standardized mortality rate by selected causes of death

2/2

Stát	State	Rok Year	Standardizovaná úmrtnost (evropský standard) Standardized mortality rate (European standard)					
			dýchací soustava respiratory system		trávicí soustava digestive system		poranění a otravy Injury & poisoning	
			muži	ženy	muži	ženy	males	females
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	65,1	29,0	52,0	26,3	109,3	49,0
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	118,8	37,8	39,2	26,7	80,7	36,9
Bělorusko	<i>Belarus</i>	1993	123,4	39,3	38,1	16,9	232,1	52,0
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	79,7	39,6	52,8	16,5	101,8	26,7
Dánsko	<i>Denmark</i>	1992	81,5	50,1	39,2	27,4	78,6	41,8
Finsko	<i>Finland</i>	1993	102,9	48,7	42,1	23,5	124,1	37,9
Francie	<i>France</i>	1992	63,8	28,8	47,4	25,1	97,1	41,4
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	149,1	90,6	28,3	20,2	59,2	20,8
Island	<i>Iceland</i>	1991	76,1	63,9	18,4	15,8	75,3	21,4
Itálie	<i>Italy</i>	1991	69,8	25,4	53,2	27,4	64,5	25,9
Izrael	<i>Israel</i>	1992	64,0	42,8	26,2	18,9	57,8	28,9
Litva	<i>Lithuania</i>	1993	87,0	23,0	41,1	18,2	295,5	64,0
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1993	72,6	18,1	45,5	24,0	357,2	85,4
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1991	81,8	33,6	47,0	30,6	102,1	37,6
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1993	97,9	37,3	163,7	64,8	166,7	64,1
Německo	<i>Germany</i>	1993	75,0	29,3	54,8	29,4	64,2	26,9
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1992	85,4	33,0	31,4	23,5	42,1	22,8
Norsko	<i>Norway</i>	1992	86,4	55,4	24,3	16,0	68,8	28,4
Polsko	<i>Poland</i>	1993	63,6	23,0	46,9	25,2	122,7	33,8
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	98,8	44,7	69,1	27,8	91,2	27,7
Rakousko	<i>Austria</i>	1993	54,6	23,4	61,8	28,3	85,8	30,7
Rumunsko	<i>Romania</i>	1992	140,1	71,5	81,4	41,0	119,9	36,2
Rusko	<i>Russia</i>	1993	144,3	40,3	57,7	26,0	380,4	90,5
Řecko	<i>Greece</i>	1993	49,4	30,0	28,3	14,2	58,7	18,3
Slovensko	<i>Slovakia</i>	1991	119,5	63,8	91,6	33,6	129,5	37,1
Španělsko	<i>Spain</i>	1991	103,0	39,4	59,3	28,0	69,7	20,6
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	64,5	35,3	31,1	18,6	62,1	27,3
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	67,6	31,7	26,3	16,2	82,7	34,4
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	1992	125,9	37,2	52,2	22,1	220,9	49,7
Velká Británie	<i>United Kingdom</i>	1992	111,0	62,1	29,8	23,9	43,5	18,0

