



NOR ČR

**Novotvary 2004
ČR**

*Cancer Incidence 2004
in the Czech Republic*

ZDRAVOTNICKÁ STATISTIKA

Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
ve spolupráci s Národním onkologickým registrem ČR

Praha 2, Palackého nám. 4

www.uzis.cz

Novotvary

K dispozici jsou publikace s daty od roku 1959. Od roku 1990 v česko-anglické verzi (v letech 1987-1989 vycházela též anglická verze).

Vstupem pro publikaci jsou údaje z Národního onkologického registru. Registrovány jsou všechny novotvary kromě nezhoubných. Údaje o hlášených onemocněních novotvary a o úmrtnosti na novotvary jsou tříděny podle pohlaví, vybraných diagnóz, věkových skupin, území. Deset nejzávažnějších nádorů u mužů a žen je zpracováno až na úroveň okresů, u vybraných diagnóz je doplněno 5leté přežívání.

Cancer Incidence

Publications are available with data since 1959. Since 1990 in Czech-English version (in 1987-1989 also English versions).

The input for this publication are data of the National Oncologic Registry (Czech Cancer Registry). All neoplasms except non - malignant are registered. Data on newly reported neoplasms and on deaths from neoplasms are classified by sex, selected diagnoses, age group, territory. Ten most serious neoplasms in men and women are processed down to district level. Selected diagnoses are supplemented by 5-year survival data.

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

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 and to Council of the National Oncological Registry of the Czech Republic.

© ÚZIS ČR, NOR ČR 2007

© Translation IHIS CR, NOR CR 2007

ISSN 1210 857X

ISBN 978-80-7280-656-0

Obsah	strana
Úvod	11
Předmluva	15
Zhoubné novotvary 2004	17
Přehled diagnóz (MKN-10: C00-D09 a D37-D48)	27
Seznam vybraných skupin diagnóz a diagnóz	35

Grafická část

Vývoj incidence novotvarů bez dg. C44 (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)	44
Vývoj úmrtnosti na novotvary bez dg. C44 (MKN-10 dg. C00-C97)	45
Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)	51
Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - muži	60
Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - ženy	60
Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44 - muži	61
Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44 - ženy	61
Incidence a úmrtnost - vybrané diagnózy - muži	71
Incidence a úmrtnost - vybrané diagnózy - ženy	71
Incidence novotvarů podle věkových skupin - bez dg. C44	132
Incidence novotvarů dg. C44 podle věkových skupin	133
Vývoj incidence novotvarů dg. C44	205
Stav Národního onkologického registru k 31.12.2004 - počet žijících osob	238
Stav Národního onkologického registru k 31.12.2004 - počet zemřelých osob	238

Tabulková část

1.1 Věkové složení obyvatelstva v roce 2004	37
1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1965-2004	38
2.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)	40
2.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) bez dg. C44	42
2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97)	46
3.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) - index růstu	48
3.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) bez dg. C44 - index růstu	49
3.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97) - index růstu	50
4.1.1 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (absolutně) - muži, ženy	52

4.1.2	Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel) - muži, ženy	54
4.1.3	Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (světový standard) - muži, ženy	56
4.1.4	Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (evropský standard) - muži, ženy	58
4.2.1	Vývoj počtu zemřelých na novotvary - vybrané diagnózy (absolutně) - muži, ženy	62
4.2.2	Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel) - muži, ženy	64
4.2.3	Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (světový standard) - muži, ženy	66
4.2.4	Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (evropský standard) - muži, ženy	68
5.	Vývoj incidence novotvarů podle skupin morfologií - dg. C00-D09	70
6.	Incidence novotvarů podle jednotlivých diagnóz	72
7.	Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle jednotlivých diagnóz	75
8.	Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz	78
9.	Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz	106
10.1	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v kraji Hl. m. Praha	134
10.2	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz ve Středočeském kraji	135
10.3	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Jihočeském kraji	136
10.4	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Plzeňském kraji	137
10.5	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Karlovarském kraji	138
10.6	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Ústeckém kraji	139
10.7	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Libereckém kraji	140
10.8	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Královéhradeckém kraji	141
10.9	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Pardubickém kraji	142
10.10	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v kraji Vysočina	143
10.11	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Jihomoravském kraji	144
10.12	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Olomouckém kraji	145
10.13	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz ve Zlínském kraji	146
10.14	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Moravskoslezském kraji	147

11.	Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) podle věkových skupin a krajů, bez dg. C44	148
12.1	Incidence novotvarů podle léčby a krajů - vybrané diagnózy - muži	154
12.2	Incidence novotvarů podle léčby a krajů - vybrané diagnózy - ženy	178
13.1	Pětileté přežívání na zhoubný novotvar průdušek nebo plic (diagnostikovaný v letech 1995-1999) - muži	202
13.2	Pětileté přežívání na zhoubný novotvar prsu (diagnostikovaný v letech 1995-1999) - ženy	202
13.3	Pětileté přežívání na vybrané diagnózy zhoubných novotvarů (diagnostikované v letech 1995-1999)	203
14.	Incidence novotvarů nejistého nebo neznámého chování (MKN-10 dg. D37-D48) v krajích	204
15.1.1	Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) v okresech bez dg. C44 - muži, ženy, celkem	206
15.1.2	Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy - muži, ženy Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000-2004	215
15.2.1	Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) v okresech bez dg. C44 - muži, ženy	221
15.2.2	Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy - muži, ženy Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000-2004	227
16.1	Stav Národního onkologického registru ČR k 31.12.2004	233
16.2	Prevalence onemocnění novotvary k 31.12.2004 podle vybraných diagnóz a věkových skupin - muži, ženy	234
16.3	Zemřelí s hlášeným novotvarem podle vybraných diagnóz a podle věkových skupin k 31.12.2004 - muži, ženy	236

Mapy

Okresy v ČR	239
Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů (průměr 2000-2004)	241
Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 žen (průměr 2000-2004)	241
Úmrtnost mužů na ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů (průměr 2000-2004)	242
Úmrtnost žen na ZN a novotvary in situ na 100 000 žen (průměr 2000-2004)	242
Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce na 100 000 mužů (průměr 2000-2004)	243
Incidence ZN prsu na 100 000 žen (průměr 2000-2004)	243
Značky v tabulkách	244

Contents

	page
Introduction	13
Cancer incidence 2004	22
Review of Three-digit Categories of Neoplasms (ICD-10: C00-D09 and D37-D48)	31
List of selected groups of diagnoses and diagnoses	36

Charts

Trend of cancer incidence without dg. C44 (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)	44
Trend of cancer mortality rate without dg. C44 (ICD-10 dg. C00-C97)	45
Trend of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)	51
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - males	60
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - females	60
Structure of reported cases of cancer without dg. C44 - males	61
Structure of reported cases of cancer without dg. C44 - females	61
Incidence and mortality - selected diagnoses - males	71
Incidence and mortality - selected diagnoses - females	71
Cancer incidence by age groups - without dg. C44	132
Cancer incidence - dg. C44 per age groups	133
Trend of cancer incidence dg. C44	205
State of the National Cancer Registry to 31.12.2004 - number of surviving persons	238
State of the National Cancer Registry to 31.12.2004 - number of deceased persons	238

Tables

1.1 Age distribution of the population in 2004	37
1.2 Trends of age structure of inhabitants in 1965-2004	38
2.1.1 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)	40
2.1.2 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09) without dg. C44	42
2.2 Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00-C97)	46
3.1.1 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09) - index of growth	48
3.1.2 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09) without dg. C44 - index of growth	49

3.2	Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00-C97) - index of growth	50
4.1.1	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (number) - males, females	52
4.1.2	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (per 100 000 inhabitants) - males, females	54
4.1.3	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (world standard) - males, females	56
4.1.4	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (European standard) - males, females	58
4.2.1	Trends of number of deaths from cancer - selected diagnoses (number) - males, females	62
4.2.2	Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (per 100 000 inhabitants) - males, females	64
4.2.3	Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (world standard) - males, females	66
4.2.4	Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (European standard) - males, females	68
5.	Trend of cancer incidence by morphology groups - dg. C00 - D09	70
6.	Cancer incidence by diagnoses	72
7.	Deaths and cancer mortality by diagnoses	75
8.	Cancer incidence by age groups and diagnoses	78
9.	Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses	106
10.1	Cancer incidence by selected diagnoses in region Prague-city	134
10.2	Cancer incidence by selected diagnoses in Středočeský region	135
10.3	Cancer incidence by selected diagnoses in Jihočeský region	136
10.4	Cancer incidence by selected diagnoses in Plzeňský region	137
10.5	Cancer incidence by selected diagnoses in Karlovarský region	138
10.6	Cancer incidence by selected diagnoses in Ústecký region	139
10.7	Cancer incidence by selected diagnoses in Liberecký region	140
10.8	Cancer incidence by selected diagnoses in Královéhradecký region	141
10.9	Cancer incidence by selected diagnoses in Pardubický region	142
10.10	Cancer incidence by selected diagnoses in Vysočina region	143
10.11	Cancer incidence by selected diagnoses in Jihomoravský region	144
10.12	Cancer incidence by selected diagnoses in Olomoucký region	145
10.13	Cancer incidence by selected diagnoses in Zlínský region	146
10.14	Cancer incidence by selected diagnoses in Moravskoslezský region	147
11.	Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09) by age groups in regions without dg. C44	148

12.1	Cancer incidence by treatment and by regions - selected diagnoses - males	154
12.2	Cancer incidence by treatment and by regions - selected diagnoses - females	178
13.1.	The five-year survival rate of malignant neoplasm of bronchus and lung (diagnosed from 1995 to 1999) - males	202
13.2.	The five-year survival rate of malignant neoplasm of breast (diagnosed from 1995 to 1999) - females	202
13.3	The five-year survival rate of selected diagnoses of malignant neoplasms (diagnosed from 1995 to 1999)	203
14.	Incidence of neoplasms of uncertain or unknown behaviour (ICD-10 dg. D37-D48) in regions	204
15.1.1	Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09) in districts without dg. C44 - males, females, total	206
15.1.2	Cancer incidence in districts - selected diagnoses - males, females 5-year moving average (2000-2004) per 100 000 inhabitants	215
15.2.1	Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09) in districts without dg. C44 - males, females	221
15.2.2	Cancer mortality in districts - selected diagnoses 5-year moving average (2000-2004) per 100 000 inhabitants - males, females	227
16.1	State of the National Cancer Registry in CR to 31.12.2004	233
16.2	Prevalence of cancer cases as of 31.12.2004 by selected diagnoses and by age groups - males, females	234
16.3	Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups as of 31.12.2004 - males, females	236

Maps

Districts in CR	239
Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 males (average 2000-2004)	241
Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 females (average 2000-2004)	241
Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 males (average 2000-2004)	242
Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 females (average 2000-2004)	242
Incidence of MN of trachea, bronchus and lung per 100 000 males (average 2000-2004)	243
Incidence of MN of breast per 100 000 females (average 2000-2004)	243
Symbols in the tables	244

Úvod

Publikace „Novotvary“ z řady Zdravotnická statistika je vydávána Ústavem zdravotnických informací a statistiky České republiky (ÚZIS ČR) od roku 1959.

Zhoubné novotvary jsou v České republice evidovány od konce 50. let. V roce 1976 byl založen Národní onkologický registr (dále NOR), ve kterém byla sledována všechna hlášená onemocnění novotvary v jejich průběhu. Tento registr se postupně rozrůstal o další údaje. Sledování zhoubných novotvarů (ZN) bylo od roku 1979 rozšířeno o sledování novotvarů *in situ* a od roku 1987 jsou sledovány i novotvary nejistého nebo neznámého chování.

Novelou zákona č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu (zákonem č. 260/2001 Sb.) byl NOR legislativně zakotven jako součást Národního zdravotnického informačního systému (dále NZIS).

NOR je celoplošným populačním registrem, který navazuje na dřívější registr provozovaný v ÚZIS ČR. V průběhu roku 2002 byla centrální databáze NOR z ÚZIS ČR převedena jako webová aplikace do Koordinačního střediska pro resortní zdravotnické informační systémy (dále jen KSRZIS).

Správcem NOR je ÚZIS ČR, který schvaluje přístup do registru a přidělení uživatelských rolí a zpracovatelem na celostátní úrovni je KSRZIS.

NOR je členem Mezinárodní asociace onkologických registrů (IACR), spolupracuje s Evropskou sítí onkologických registrů a udržuje kontakt s registry v zahraničí. Údaje o ZN v České republice byly publikovány v VI.-VIII. dílu Cancer Incidence in Five Continents. NOR se zúčastnil i dalších mezinárodních projektů (ACCIS, ECLIS, EUROCARE III. a IV., EUROCIM) a je nedílnou součástí komplexní onkologické péče.

Hlášení novotvaru podává povinně zdravotnické zařízení, které novotvar diagnostikovalo (viz Výnos MZSV ČSR č. 3/1989, Věstník MZSV ČSR – o dispenzární péči o nemocné s přednádorovými stavů a novotvary a o povinném hlášení novotvarů (registrováno v částce 19/1989 Sb.).

Vývoj každého nádorového onemocnění, včetně léčby, je sledován prostřednictvím Kontrolních hlášení, které vyplňuje dispenzární pracoviště v daných časových intervalech.

Při vyplňování hlášení je nutné dodržovat závazné pokyny a číselníky NZIS vydávané ÚZIS ČR.

Údaje v NOR jsou upřesňovány s databází zemřelých podle Listu o prohlídce mrtvého, kterou vede ÚZIS ČR. Pro kvalitní doplnění NOR je nutné časové posunutí definitivních výstupů (cca o 2 roky).

Velká pozornost je věnována ochraně dat obsažených v registru. Data v počítači jsou uchována v šifrované podobě, přístup k datům mají pouze vybraní pracovníci registru.

Od roku 1994 je v platnosti 10. revize Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů (MKN-10) a Mezinárodní klasifikace nemocí pro onkologii, 2. vydání (MKN-O-2). Od roku 2001 platí TNM klasifikace zhoubných novotvarů, 5. vydání, 2. revize.

V tabulkách incidence jsou zpracovány počty nově hlášených zhoubných novotvarů. Relativní ukazatele jsou počítány na střední stav obyvatelstva, resp. jsou standardizovány podle evropského nebo světového standardu. V roce 1970 diagnóza Jiný zhoubný novotvar kůže nebyla kompletní (vzhledem k nejasnostem klasifikace basaliomů), proto do vývojových tabulek byly uvedeny údaje z roku 1969.

V roce 2004 došlo k přesunu některých obcí do jiných okresů, popřípadě krajů. Vzhledem k těmto změnám územního členění jsou v tabulce 15.1.2 klouzavé průměry počítány z dat za období 2000-2003 podle územního členění platného v roce 2003 a za rok 2004 podle územního členění platného v současnosti.

Tabulky prevalence (tab. 16.2 a 16.3) odrážejí stav registru k 31.12.2004. K příslušným diagnózám jsou uváděny počty jednotlivých onemocnění nikoli osob. Žijící nebo zemřelá osoba je tedy uvedena pro všechny diagnózy, pro které je registrována. V celkových počtech za všechny diagnózy je každý pacient zařazen pouze jednou.

Data za zemřelé na zhoubné novotvary (tab. 7, 9, 15.2.1, 15.2.2) jsou převzaty z databáze zemřelých Českého statistického úřadu (dále ČSÚ).

Údaje o přežívání jsou zpracovány podle finského programu (Hakulinen) s vyloučením případů DCO (Death Certificate Only) - pouze na základě Listu o prohlídce mrtvého a pitvy. Využití úmrtnostních tabulek ČSÚ umožňuje omezit nepřesnosti vzniklé vyplňováním Listů o prohlídce mrtvého. Kumulativní 5leté přežívání vyjadřuje procento pravděpodobnosti přežití 5 let od diagnostikování určitého novotvaru na základě pozorovaných údajů v registru. Relativní 5leté kumulativní přežívání porovnává pravděpodobnost přežití 5 let pacienta s určitým novotvarem s pravděpodobností přežití celé populace (popř. věkové skupiny apod.). Přežívání bylo v roce 2004 spočítáno u pacientů s diagnostikovaným prvním zhoubným novotvarem v letech 1995-1999 a s doplněným stavem pacienta do konce roku 2004, tzn. že u každého pacienta z uvedené kohorty 1995-1999 byl znám jeho stav po pěti letech.

Introduction

The publication „Cancer Incidence“ in the series „Health Statistics“ is issued by the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (IHIS CR) since 1959.

Malignant neoplasms have been registered in the CR since the late 1950s. In 1976 the National Cancer Registry of the Czech Republic (NCR) has been established for recording all notified cases of tumours and following their development. This register was gradually extended by including additional data. Since 1979 it also includes carcinoma in situ and since 1987 also neoplasms of uncertain or unknown behaviour.

By Act no. 260/2001, that updates Act no. 20/1966 on health care for the population, the Registry was legally anchored as a component of the National Health Information System (NHIS).

NCR is an all-population registry directly following the earlier register maintained by IHIS CR. In 2002 the central NCR database was transferred from IHIS CR (as a web application) to the Co-ordination Centre for information Systems in the Health Sector (CISHS).

Administration of NCR remains with IHIS CR, that approves access to the register, allocates user roles. Processing on the all-state level is done by CISHS.

The NCR is a member of International Association of Cancer Registries (IACR), it co-operates with the European Network of Cancer Registries and maintains contact with other cancer registries abroad. Data on MN in the CR were published in Volume VI-VIII of Cancer Incidence in Five Continents. The NCR also participates in other international projects (ACCIS, ECLIS, EUROCARE III. and IV., EUROCIM) and constitutes an inseparable component of the complex oncological care in the CR.

Mandatory Reports on Neoplasm are filed by health establishments that diagnose them (according to Decree of MHSA CSR no 3/1989 in Bulletin of MHSA CSR - on follow-up care of patients with precanceroses and cancer and mandatory reporting of neoplasms (reg. in Law Collection, part 19/1989).

Each case of cancer and its therapy is followed up by means of Control Reports returned in fixed time intervals by the follow-up health establishment.

The Report forms must be filled-in in accordance with the methodology and the NHIS number codes issued by IHIS CR.

The Registry is complemented by comparison with the database of deaths based on death certificates maintained by IHIS CR. High-quality completion of the NCR necessitates a delay of publication of final outputs (by ca. 2 years).

High attention is devoted to data protection in the register. Data are stored in encrypted form, access is granted only to selected workers of the Registry.

Since 1994 the 10th revision of the International Classification of Diseases (ICD-10) and the 2nd Edition of the International Classification of Diseases for Oncology (ICD-O-2) are valid in the CR and used in the Registry. Since 2001 the 5th Edition, 2nd revision of TNM classification of malignant neoplasms is valid and implemented.

The incidence tables present processed data on numbers of newly notified neoplasms. The relative indicators are computed with reference to the mid-year population or standardised using world and European standards. In 1970 data on dg. other malignant neoplasm of skin were incomplete (due to uncertainty of classification of basaliomas), therefore the time series contains data for 1969.

In 2004 some municipalities were transferred to other districts or regions. With regard to these changes in territorial structure the moving averages in Table 15.1.2 were computed from data for the period 2000-2003 according to the territorial structure of 2003 and for the year 2004 according to the present territorial structure.

In tables of prevalence (Tab. 16.2 and 16.3) reflect the state of the register as of 31.12.2004. To individual diagnoses are assigned numbers of diseases (cases), not persons. A living or deceased persons are entered in all diagnoses for which they are registered. In the total numbers over diagnoses each patient is included only once.

Data on deaths from malignant neoplasms (Tab. 7, 9, 15.2.1 and 15.2.2) are taken from the database of deaths in Czech Statistical Office (CZSO).

Data concerning survival are processed with the software from Finland (Hakulinen) that excludes DCO (Death Certificate Only) cases found only from death certificates and/or post-mortem reports. Exploitation of life tables provided by CZSO diminishes inaccuracies originating in filling in the death certificates (Reports on examination of the deceased person). Cumulative 5-year survival is the per-cent probability of survival over 5 years from diagnosis of a certain neoplasm, on the basis of statistical data in the Registry. Relative 5-year cumulative survival compares the per-cent probability of a 5-year survival of a patient with a given MN with the probability of survival of an average population member (or an age-group member, etc.). Survival was computed in 2004 for patients with the first neoplasm diagnosed in 1995-1999 and the patient's status annually complemented till the end of 2004; i.e., the status after 5 years was known for each patient in the cohort.

Vážení uživatelé,

dostává se Vám do rukou ročenka zhoubných novotvarů za rok 2004. Opět však tato důležitá ročenka vychází později, než jsme původně předpokládali a příčina je stejná jako v minulých letech - nekázeň ve vykazování, tj. špatná hlásivost.

Žijeme v podivné době. Jsme svědky, jak nové technologie schopné použití v medicíně předbíhají nejen legislativu, ale i každodenní myšlení a samozřejmě reálné možnosti využít uvedených technologií. Současná onkologie v nejširším smyslu toho slova se snaží úspěšně bojovat se zhoubnými nádory prostřednictvím prevence, včasného záchytu a prostřednictvím účelné, účinné a dobře indikované léčby. V takovémto prostředí je nesmírně důležité, aby validní, balastu zbavené informace, nalezly včas svůj správný „receptor“.

Budeme-li však vyzbrojeni nejnovějšími vědomostmi a logickou snahou využít je co nejrychleji v praxi, budeme se dostávat do konfliktu se sebou samými. Optimální onkologická léčba, při své obrovské finanční náročnosti, je na hranici únosnosti (ne-li nad ní) pro většinu států, a to i pro státy bohatší než jsme my. Proto usilovně hledáme soulad mezi reálnými možnostmi a vlastním svědomím.

Jednou ze současných možností je soustředění péče do Komplexních onkologických center a Komplexních onkologických skupin (KOC/KOS) garantovaných Českou onkologickou společností. To, že KOC/KOS byla oficiálně potvrzena a síť onkologických pracovišť byla pojmenována, je jedním z úspěchů Výboru České onkologické společnosti. Tuto událost je nutno chápat jako začátek dalšího běhu na dlouhé trati s cílem dosáhnout transparence a udržitelnosti nárůstu léčebných nákladů tak, aby se „správná léčba dostala ke správnému pacientovi“.

Je jasné, že efektivně lze pracovat jen při určité míře integrace onkologických služeb, neboť kdo léčí nádory častěji, léčí je lépe. Programy podporované WHO, UICC, OE, OECI i EORTC zdůrazňují nutnost vytváření národních onkologických center. Veřejnost (daňoví poplatníci) mají právo mít informace o transparentní síti odborně garantovaných onkologických služeb a postupně také o kvalitě a ekviteté péče. S těmito východisky a jako součást naplňování Národního onkologického programu se výbor České onkologické společnosti ČLS JEP rozhodl udělit garanci České onkologické společnosti těm pracovištím, která splňují přijatá odborná kriteria Komplexního onkologického centra nebo Komplexní onkologické skupiny a která pomohou také spoluvtvářet síť onkologických služeb v příslušných regionech ve spolupráci s menšími odděleními nebo ambulancemi zúčastněnými na onkologické péči. Síť byla založena na principu čtyř kompetencí: kvalifikace, vybavení, sebeevaluace a komunikace. Garance byla udělena osmnácti centrům a skupinám. Jen tímto způsobem je možné zajistit udržitelný rozvoj nárůstu nákladů na onkologickou léčbu při zachování principu ekvity. Znamená to pokrytí populace srovnatelnými onkologickými službami s rovným přístupem k informacím o prevenci, diagnostice a léčbě onkologických onemocnění. Jen tak se může dostat správná léčba správnému pacientovi.

Většina našich zdravotnických zařízení vlastně vlastními informačními systémy. Žádný z těchto systémů nezná pojem stadium, který je v onkologii prvořadě důležitý. Vývoj a zavádění Nemocničních informačních systémů vznikl původně z okamžité potřeby rychlého a výtěžného vykazování výkonů pojíšťovnám. Pojem „stadium“ neznají samozřejmě ani pojíšťovny. Dalším vývojovým krokem tedy je zajistit soulad v přidělování finančních prostředků s náročností onkologické léčby, a to podle rozsahu nádorové choroby.

Vládneme úžasným nástrojem, jakým je Národní onkologický registr, který existuje ze zákona. Náš NOR je unikátní a je jedním z mála celoplošných a longitudinálních onkologických registrů ve světě. Měli bychom jej tedy stále kultivovat a efektivně využívat.

NOR již dnes (a to zejména pomocí Systému vizualizace onkologických dat-SVOD) umožňuje určitou transparentnost. Výbor ČOS podporuje kontinuitu, modernizaci a praktické využívání databáze Národního onkologického registru České republiky jako zdroje informací pro řízenou preventivní a diagnosticko-léčebnou péče v onkologii. Správné získávání a využívání dat by mělo umožnit nejen kontrolu vlastní práce, ale i argumentaci pomocí relevantních dat vůči Světové zdravotnické organizaci (WHO), Evropské unii a dalším mezinárodním organizacím, které v současné době mají informace o naší onkologii malé či zkreslené.

Již v současné době by bylo možné z vědomostí načerpaných z uvedeného zdroje dělat v našich podmínkách dlouhodobější prognózy a plánovat zdroje finanční, personální i prostorové. Propojením NOR s výkaznictvím pro pojíšťovny (zabudováním elektronické hlášenky do nemocničních informačních systémů), by se pojem „stadium“ stal logickým východiskem nejen pro alokaci financí, ale byl by i nástrojem sebereflexe, nástrojem pro kontrolu kvality a efektivity onkologické péče. Současně by tímto propojením byla nekázeň v hlásivosti zcela vymazána či alespoň minimalizována.

Že se tak neděje, je jen důkazem toho, že validní informace bohužel dosud nenalezla svůj správný „receptor“. Je na nás, aby se tak stalo co nejdříve.

Prof. MUDr. Jitka Abrahámová, DrSc.
Předsedkyně Rady Národního onkologického registru
Místopředsedkyně výboru České onkologické společnosti

Foreword - summary

Czech Oncological Society (COS) promotes continuity, modernization and practical exploitation of the database of Czech National Cancer Registry (NCR). At present, COS makes effort to connect NCR with reporting channels for health insurance (by inclusion of electronic reports into hospital information systems). This should lead to improvement of quality of registered data and also of proportionality in distribution of financial resources in accordance with the demands of cancer therapy.

Zhoubné novotvary 2004

Incidence

V roce 2004 bylo v České republice nahlášeno 68 641 nových případů zhoubných novotvarů a novotvarů in situ, z toho 34 759 u mužů a 33 882 u žen. Míra incidence standardizovaná podle světového standardu činila 386,9 případů na 100 000 obyvatel, resp. 447,1 na 100 000 mužů a 354,8 na 100 000 žen. Absolutní a relativní ukazatele incidence oproti roku 2003 vzrostly a byl tak zachován dlouhodobý trend růstu incidence ZN.

Nejčastější onkologickou diagnózou je „Jiný zhoubný novotvar kůže“ (dg. C44 dle MKN-10. revize), který tvoří přibližně pětinu všech nahlášených případů. Jedná se o nádory s nízkou malignitou a mortalitou a pro svá specifika jsou často z dalších analýz vyřazovány. Přibližně polovinu případů u mužů tvoří zhoubné novotvary plic, kolorekta, prostaty a močového ústrojí. U žen jsou nejčastěji diagnostikovány karcinomy prsu, kolorekta, ZN plic a ZN gynekologického a močového ústrojí. Pořadí a počty nejčetnějších nádorů jsou uvedeny v tabulce 1 a 2.

Tab. 1. Incidence zhoubných novotvarů u mužů v roce 2004 podle vybraných diagnóz (MKN-10)

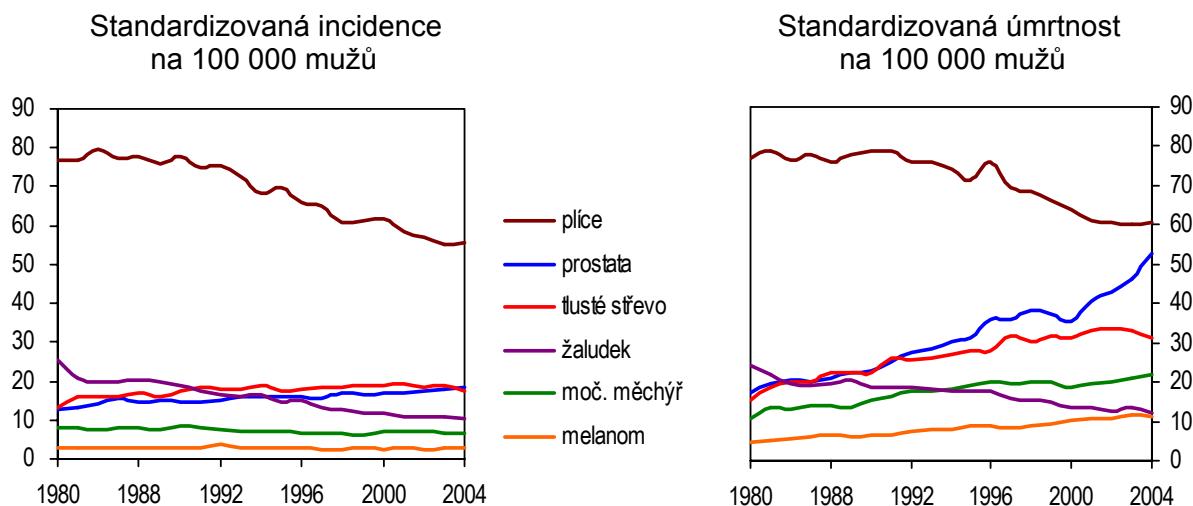
Diagnóza	Muži		
	celkový počet	na 100 000 mužů	v % z celku
C44 Jiný ZN kůže	7 795	156,8	22,4
C34 ZN průdušky a plíce	4 681	94,2	13,5
C61 ZN prostaty	4 289	86,3	12,3
C18 ZN tlustého střeva	2 460	49,5	7,1
C67 ZN močového měchýře	1 733	34,9	5,0
C64 ZN ledviny mimo pánvičku	1 682	33,8	4,8
C20 ZN konečníku	1 404	28,2	4,0
C16 ZN žaludku	981	19,7	2,8
C25 ZN slinivky břišní	847	17,0	2,4
C43 Zhoubný melanom kůže	834	16,8	2,4
C18-C21 ZN kolorekta	4 621	92,9	13,3
C33-C34 ZN průdušnice, průdušky a plic	4 687	94,3	13,5
C64-C68 ZN močového ústrojí	3 517	70,7	10,1
C00-C97, D00-D09	34 759	699,1	100,0
C00-C97, D00-D09 bez dg. C44	26 964	542,3	77,6

Tab. 2. Incidence zhoubných novotvarů u žen v roce 2004 podle vybraných diagnóz (MKN-10)

Diagnóza	Ženy		
	celkový počet	na 100 000 žen	v % z celku
C44 Jiný ZN kůže	7 324	139,9	21,6
C50 ZN prsu	5 628	107,5	16,6
C18 ZN tlustého střeva	1 985	37,9	5,9
C54 ZN těla děložního	1 734	33,1	5,1
D06 ZN in situ hrdla děložního	1 590	30,4	4,7
C34 ZN průdušky a plíce	1 561	29,8	4,6
C56 ZN vaječníku	1 265	24,2	3,7
C64 ZN ledviny mimo pánvičku	1 046	20,0	3,1
C53 ZN hrdla děložního	1 033	19,7	3,0
C20 ZN konečníku	807	15,4	2,4
C18-C21 ZN kolorekta	3 343	63,9	9,9
C33-C34 ZN průdušnice, průdušky a plic	1 565	29,9	4,6
C64-C68 ZN močového ústrojí	1 820	34,8	5,4
C00-C97, D00-D09	33 882	647,2	100,0
C00-C97, D00-D09 bez dg. C44	26 558	507,3	78,4

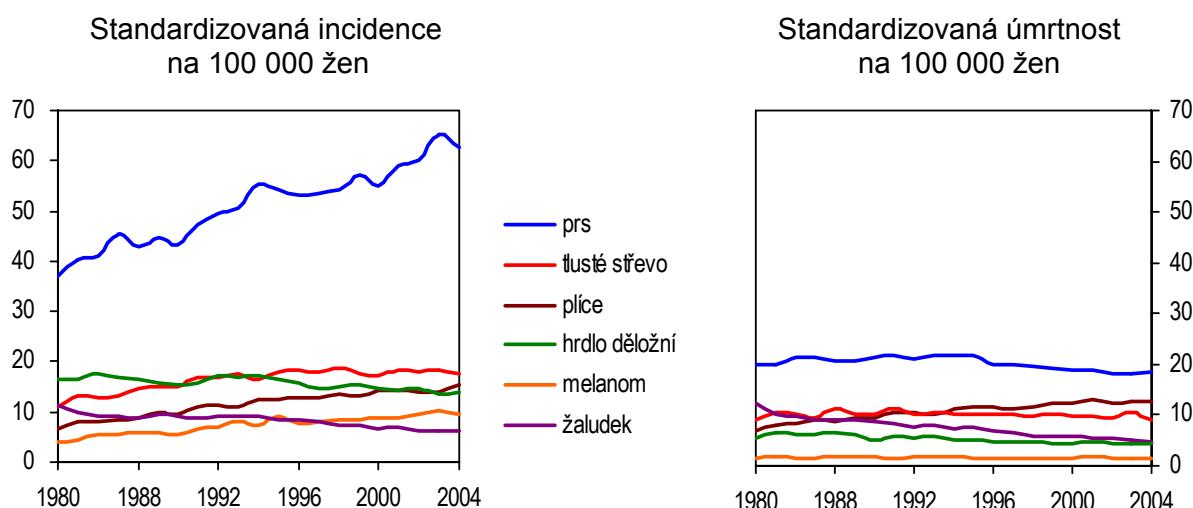
Celková incidence zhoubných novotvarů a novotvarů in situ roste, ale vývoj úrovně incidence je pro každou lokalizaci zhoubného nádoru specifický (viz Graf 1,3). Většina typů se vyskytuje ve větší míře než v minulosti a také jejich standardizovaná incidence zvolna roste (např. karcinom kolorekta, melanom, ZN močového ústrojí, ZN plic u žen). Rapidně vzrostla incidence zhoubných nádorů jen u některých lokalizací (např. u žen karcinomy prsu a u mužů nádory prostaty). Incidence u řady diagnóz dlouhodobě stagnuje (např. leukémie, ZN hrdla děložního). U některých diagnóz lze sledovat klesající vývoj incidence (např. u žen ZN děložního hrdla, u mužů ZN průdušek a plic a u obou pohlaví nádory žaludku). Data v některých letech vykazují dočasné odchylky od dlouhodobých trendů. Odchylky mohou být způsobeny reálným nárůstem nebo poklesem incidence, často se však jedná o dočasné snížení úplnosti a kvality registrovaných dat například v souvislosti se zavedení nové metodiky. Pro hodnocení vývoje incidence zhoubných nádorů je proto vhodné analyzovat delší časové řady.

Graf 1 a 2: Incidence a mortalita zhoubných novotvarů u mužů (standardizované míry na 100 000 mužů podle světového standardu)



Rakovina může být diagnostikována v jakémkoli věku, riziko diagnózy však s věkem stoupá. V roce 2004 byl zjištěn nejvyšší počet nádorů (10 297) u osob mezi 70 a 75 lety. V relativním pohledu je výskyt nejvyšší u nejstarší věkové skupiny - u osob starších 85 let (3521,3 případů ZN na 100 000 obyvatel). Přes 80 % nově zjištěných případů bylo diagnostikováno u osob starších 50 let. Jen asi desetina případů u žen byla diagnostikována do stáří čtyřiceti let a u mužů mladších 40 let to bylo dokonce jen 4,5 % případů. Zhoubné nádory v dětském věku se stejně jako v minulých letech vyskytovaly výjimečně. V roce 2004 bylo nahlášeno celkem 166 případů zhoubných nádorů u dětí do věku 15 let (tj. asi 0,2 % ze všech případů ZN). Lze ovšem předpokládat, že v této věkové skupině nejsou nahlášeny všechny případy a že dochází k podregistraci zhoubných nádorů dětského věku.

Graf 3 a 4: Incidence a mortalita zhoubných novotvarů u žen (standardizované míry na 100 000 žen podle světového standardu)



Velká část nárůstu výskytu zhoubných nádorů může být vysvětlena stárnutím populace. Z důvodu závislosti výskytu zhoubných nádorů na věku člověka je proto vhodné pro analýzu incidence užívat standardizovaných ukazatelů (v publikaci je uváděna incidence standardizovaná podle evropského nebo světového standardu). Růst standardizovaných ukazatelů ovšem vypovídá nejen o strukturálních změnách v populaci, ale také o změnách intenzitních. Nalézt společný jmenovatel těchto změn a empiricky jej prokázat není jednoduché. Zřejmě se jedná o celou řadu příčin, které se spolu navzájem kombinují (např. pokrok v diagnostice zhoubných nádorů, životní styl populace, environmentální či socioekonomické vlivy a další).

Výskyt zhoubných nádorů v České republice je jeden z nejvyšších v Evropě i ve světě.

Mortalita

Podle Českého statistického úřadu v roce 2004 v České republice zemřelo na diagnózu zhoubného nádoru 29 168 osob, z toho 16 218 mužů a 12 950 žen. Úmrtnost na zhoubné novotvary (standardizovaná podle světového standardu) se tak oproti roku 2003 snížila u mužů i u žen (206,0, resp. 113,6 případů na 100 000 obyvatel). Klesající trend úmrtnosti na zhoubné novotvary je u mužů patrný i v dlouhodobém pohledu, zatímco u žen lze hovořit spíše o stagnaci.

Podobně jako u incidence úroveň a vývoj mortality závisí na lokalizaci zhoubného nádoru (viz Graf 2, 4). Nejvyšší úmrtnost u mužů je dlouhodobě zaznamenávána u karcinomu průdušky a plíce. Positivní klesající tendence standardizovaných ukazatelů úmrtnosti na ZN plic byla v roce 2004 přerušena mírným vzestupem měr úmrtnosti. Lze očekávat, že se jednalo jen o dočasnou odchylku od pozitivního trendu. Pokles úmrtnosti na ZN plic u mužů se podílí největší měrou na celkově klesající úmrtnosti na zhoubné novotvary. Naopak u žen úmrtnost na karcinom plic (1 339 případů, 12,6 světový standard na 100 000 žen) dlouhodobě a stabilně roste. Spolu s kolorektálním karcinomem (1 946 případů) a karcinomem prsu (1 998 případů) je tak nejčastější z příčin smrti na zhoubný novotvar u žen. Karcinom kolorekta a prsu žen má však dlouhodobě klesající vývoj úmrtnosti podobně jako většina jiných lokalizací zhoubných nádorů u žen (např. žaludek, hrdlo děložní).

Úmrtnost na zhoubné novotvary je významně soustředěna do vysokého věku. V roce 2004 do stáří 35 let umřelo pouze 1 % ze všech zemřelých osob na zhoubný novotvar. Více než polovina zemřelých na zhoubný novotvar v roce 2004 byla starší 70 let.

V mezinárodním pohledu je také úmrtnost na zhoubné novotvary v České republice jedna z nejvyšších ve světě. Z evropských zemí má Česká republika druhou nejvyšší úmrtnost na zhoubné novotvary u mužů (nejvyšší má Maďarsko) a třetí nejvyšší úmrtnost na zhoubné novotvary u žen (za Dánskem a Maďarskem).

Přežívání

Pravděpodobnost přežití pěti let jednotlivých diagnóz ilustruje variabilitu prognóz podle jednotlivých typů rakoviny. Obecně pravděpodobnost přežití se zvyšuje, pokud je nemoc diagnostikována v nižším stadiu. Platí to zejména pro ty lokalizace, kde je zaveden organizovaný screening (karcinom prsu a kolorektální karcinom). Například pravděpodobnost přežití pěti let po diagnóze zhoubného nádoru prsu v 1. nebo ve 2. stádiu je téměř dvojnásobně vyšší než po diagnóze nádoru v 3. či 4. stádiu.

Velmi dobrou prognózu mají pacienti s diagnostikovaným novotvarem prostaty nebo melanomem. Naopak nízká pravděpodobnost přežití je dlouhodobě sledována u pacientů s nádorem plic, slinivky břišní nebo žlučníku.

Pro většinu lokalizací přežívání na zhoubné novotvary od 80. let významně vzrostlo, většinou jako výsledek zlepšení v léčbě a včasnější diagnostiky zhoubného nádoru.

(Nutno upozornit, že prezentované pětileté přežívání je počítáno pro skupiny pacientů a nelze z něj odvozovat prognózu pro jednoho pacienta. Individuální přežívání se může od statistického průměru významně odlišovat.)

Prevalence

Od založení Národního onkologického registru v roce 1976 bylo nahlášeno přes 1 260 tisíc případů zhoubných nádorů. K 31.12.2004 v něm bylo evidováno 383 820 žijících osob se zhoubným novotvarem a 890 478 zemřelých osob se zhoubným novotvarem. Mezi živými jsou evidovány osoby nemocné, které vyžadují nějaký druh léčebné péče, ale také osoby vyléčené zůstávají v registru. Podle počtu let od stanovení diagnózy lze přibližně určit podíl pacientů, kteří jsou ještě léčeni. Časté nádory, které mají zároveň dobrou léčebnou prognózu se vyskytují u přežívajících nejčastěji.

Cancer in 2004

Incidence

In 2004 there were 68 641 new cases of malignant neoplasms (MN) and carcinoma in situ notified in the Czech Republic, of that 34 759 in men and 33 882 in women. The incidence rate standardized according to world standard was 386.9 cases per 100 000 inhabitants, i.e., 447.1 per 100 000 men and 354.8 per 100 000 women. The absolute as well as relative indicators increased from 2003 so that the trend of increasing incidence of MN persisted.

The most frequently reported oncological diagnosis is „other malignant neoplasm of skin“ (dg. C44 in ICD-10) constituting ca. one fifth of all MN notifications. This cancer has low malignity and mortality and for its specifics it is often deleted from further analyses. Roughly one half of all cases of cancer in men are MN of lung, colorectum, prostate and urinary organs. In women the most frequent diagnoses are MN of breast, colorectum, lung and genital and urinary organs. The ordering and numbers of the most frequent tumours are listed in Table 1 and 2.

Tab. 1. Incidence of malignant neoplasms in men in 2004 by selected diagnoses (ICD-10)

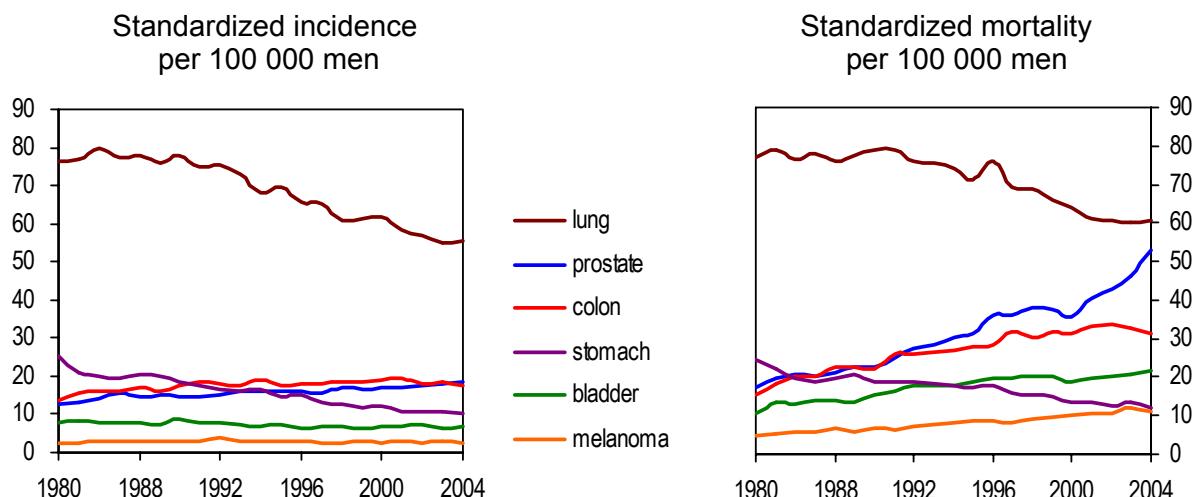
Diagnosis	Males		
	total number	per 100 000 males	% of total
C44 Other MN of skin	7 795	156.8	22.4
C34 MN of bronchus and lung	4 681	94.2	13.5
C61 MN of prostate	4 289	86.3	12.3
C18 MN of colon	2 460	49.5	7.1
C67 MN of bladder	1 733	34.9	5.0
C64 MN of kidney ex. renal pelvis	1 682	33.8	4.8
C20 MN of rectum	1 404	28.2	4.0
C16 MN of stomach	981	19.7	2.8
C25 MN of pancreas	847	17.0	2.4
C43 Malignant melanoma of skin	834	16.8	2.4
C18-C21 Colorectal cancer	4 621	92.9	13.3
C33-C34 MN of trachea, bronchus and lung	4 687	94.3	13.5
C64-C68 MN of urinary tract	3 517	70.7	10.1
C00-C97, D00-D09	34 759	699.1	100.0
C00-C97, D00-D09 without dg. C44	26 964	542.3	77.6

Tab. 2. Incidence of malignant neoplasms in women in 2004 by selected diagnoses (ICD-10)

Diagnosis	Females		
	total number	per 100 000 females	% of total
C44 Other MN of skin	7 324	139.9	21.6
C50 Mn of breast	5 628	107.5	16.6
C18 MN of colon	1 985	37.9	5.9
C54 MN of corpus uteri	1 734	33.1	5.1
D06 Carcinoma in situ of cervix uteri	1 590	30.4	4.7
C34 MN of bronchus and lung	1 561	29.8	4.6
C56 MN of ovary	1 265	24.2	3.7
C64 MN of kidney ex. renal pelvis	1 046	20.0	3.1
C53 MN of cervix uteri	1 033	19.7	3.0
C20 MN of rectum	807	15.4	2.4
C18-C21 Colorectal cancer	3 343	63.9	9.9
C33-C34 MN of trachea, bronchus and lung	1 565	29.9	4.6
C64-C68 MN of urinary tract	1 820	34.8	5.4
C00-C97, D00-D09	33 882	647.2	100.0
C00-C97, D00-D09 without dg. C44	26 558	507.3	78.4

The total incidence of malignant neoplasms and carcinoma in situ increases but the evolution of incidence levels is specific for different localizations of MN (cf. Figs. 1 and 3). Most types occur in greater numbers than in the past and also their standardized incidence slowly grows (e.g., colorectal carcinoma, melanoma, MN of urinary organs, MN of lung in women). Incidence of MN increased rapidly only in some localizations (e.g., in female breast and in prostate). Incidence of many diagnoses is stagnant in long terms (e.g., of leukaemia, of MN of cervix uteri). Some diagnoses show trends of decreasing incidence (e.g. of bronchus and lung in men and of stomach in both men and women). Data for some years show deviations from long-term trends. These may be caused by real temporary increase or decrease of incidence, but sometimes only by temporary decrease of completeness and quality of registered data, e.g., in connection with introduction of new methodology. Therefore, evaluation of the evolution of incidence should be based on analysis of longer time series.

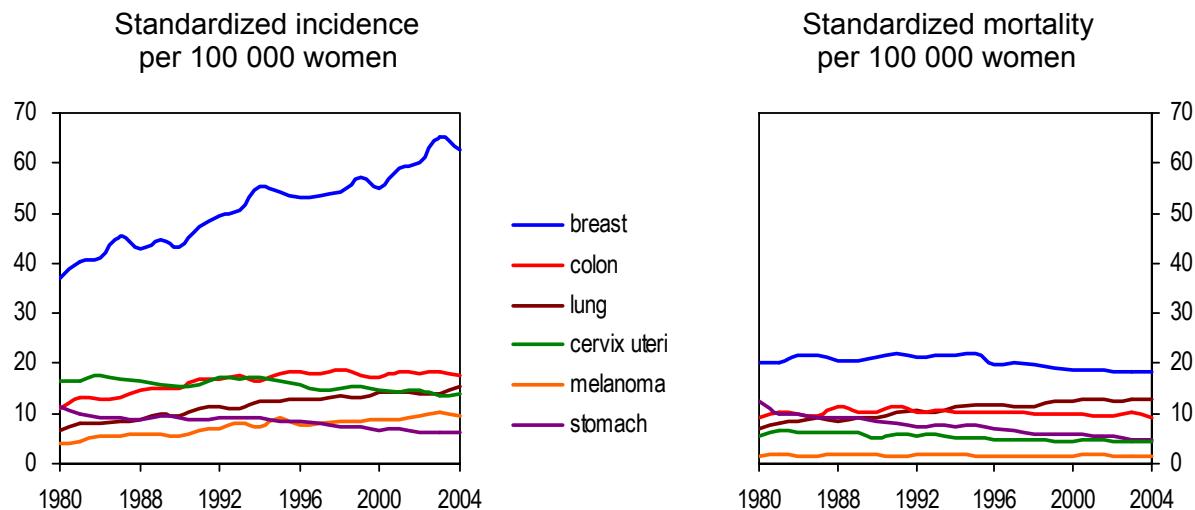
Figs. 1 and 2. Incidence and mortality for malignant neoplasms in men (standardized rates per 100 000 males according to world standard)



Cancer may be diagnosed at any age, but the risk and frequency increases with age. The highest number (10 297) of MN in 2004 was diagnosed in persons between 70 and 75 years old. relative incidence id highest in the oldest age group - in persons over 85 years (3 521.3 cases per 100 000). Over 80 % of all newly reported cases were diagnosed in persons older than 50 years. Only about one tenth of all cases in women were diagnosed at age up to 40 years and in men up to 40 years it was only 4.5 % of all cases. Malignant neoplasms in children occurred only exceptionally as in preceding years. In 2004 only 166 cases were reported in children up to 15 years (ca. 0.2 % of all reported MN). It may be of course assumed that in this age group all cases are not yet diagnosed and the registered numbers may be underestimated.

A great part of the increase of incidence of malignant neoplasms may be explained by ageing of the population. Since incidence depends on age, it is useful to analyse standardized indicators (this publication presents data standardized according to European or world standards). Increasing standardized incidence already informs not only about changing age structure of populations but also about changes in age-specific incidence. It is not easy to find and empirically prove the „common denominators“ of these changes. There are obviously many causes in various combinations 9e.g., progress in diagnostics, life style of the population, environmental and socio-economic influences).

Figs. 3 and 4. Incidence and mortality for malignant neoplasms in women
(standardized rates per 100 000 females according to world standard)



Incidence of malignant neoplasms in the Czech Republic is one of the highest in Europe and in the world.

Mortality

According to Czech Statistical Office a total of 29 168 persons died in 2004 from causes diagnosed as malignant neoplasms, of them 16 218 men and 12 950 women. Mortality from malignant neoplasms (standardized according to world standard) decreased from 2003 both in men and in women (206.0 and 113.6 cases per 100 000). The decreasing trend of mortality is evident also in long terms among men, while the trend among women is rather stagnant.

Similarly as in the analysis of incidence, the levels and trends of mortality depend on localization of malignant neoplasms (cf. Figs 2 and 4). The highest mortality of men is registered over long terms for carcinoma of bronchus and lung. The favourable decreasing tendency of standardized indicators of mortality from MN of lung was interrupted in 2004 by a slight increase of mortality rates. It may be expected that it was only a temporary deviation from the favourable trend. The decrease of mortality of men from MN of lung has the greatest share in the decrease of total mortality from malignant neoplasms. On the contrary, mortality of women from carcinoma of lung (1 339 deaths, 12.6 per 100 000 women by world standards) steadily increases in long terms. Along with colorectal cancers (1 946 deaths) and carcinoma of breast (1 998 deaths) these are the most frequent causes of death from malignant neoplasms in women. However, mortality from carcinoma of colorectum and of breast has a long-term decreasing trend, similar to trends concerning other localizations of malignant neoplasms in women (e.g., of stomach and of cervix uteri).

Mortality from malignant neoplasms is markedly concentrated in high age groups. In 2004 only 1 % of persons that died from malignant neoplasms were up to 35 years old. More than one half of such persons were older than 70 years.

International comparison shows that also mortality from malignant neoplasms in the Czech Republic is one of the highest in the world. Among European countries our republic has the second highest mortality from malignant neoplasms in men (the first position belongs to Hungary) and the third highest in women (behind Denmark and Hungary).

Survival

The probability of five year survival of individual diagnoses illustrates the variability of prognoses concerning various cancer types. The probability of survival increases if the disease is diagnosed in early stages. This is particularly significant in those localizations for which there exists organized screening (carcinoma of breast and colorectal carcinoma). For example, the probability of five years survival of diagnosis of malignant neoplasm of female breast in stage 1 or 2 is almost twice higher than after diagnosis in stages 3 or 4. Very good prognosis exists for patients with MN of prostate or melanoma. On the contrary, low probability of survival is observed in long terms for patients with MN of lung, pancreas or gallbladder.

(It must be noted that the presented five year survival probability is computed for large patient groups and must not be used for prognoses for individual patients. Individual survival may very significantly differ from the statistical average.)

Prevalence

Since the establishment of National Oncological Registry in 1976 there were over 1 260 thousand reported cases of malignant neoplasms. As of 31.12.2004 there were 383 820 registered living persons with malignant neoplasms and 890 478 persons who died with malignant neoplasms. Among the registered living persons are patients who require some kind of therapy, but also persons who are cured and remain in the registry. The number of years after diagnosis may be used for approximate estimates of numbers of patients who still require therapy. Frequent tumours with favourable prognosis of therapy are most frequent among the surviving persons.

Přehled diagnóz (MKN-10: C00-D09 a D37-D48)

Zhoubné novotvary rtu, dutiny ústní a hltanu (C00-C14)

- C00 Zhoubný novotvar rtu
- C01 Zhoubný novotvar kořene jazyka
- C02 Zhoubný novotvar jiných a neurčených částí jazyka
- C03 Zhoubný novotvar dásně - gingivy
- C04 Zhoubný novotvar ústní spodiny
- C05 Zhoubný novotvar patra
- C06 Zhoubný novotvar jiných a neurčených částí úst
- C07 Zhoubný novotvar příušní (parotické) žláz
- C08 Zhoubný novotvar jiných a neurčených slinných žláz
- C09 Zhoubný novotvar mandle - tonsily
- C10 Zhoubný novotvar ústní části hltanu - orofaryngu
- C11 Zhoubný novotvar nosohltanu - nazofaryngu
- C12 Zhoubný novotvar pyriformního sinu
- C13 Zhoubný novotvar hypofaryngu
- C14 Zhoubný novotvar jiných a nepřesně určených lokalizací rtu, ústní dutiny a hltanu

Zhoubné novotvary trávicího ústrojí (C15-C26)

- C15 Zhoubný novotvar jícnu
- C16 Zhoubný novotvar žaludku
- C17 Zhoubný novotvar tenkého střeva
- C18 Zhoubný novotvar tlustého střeva
- C19 Zhoubný novotvar rektosigmaideálního spojení
- C20 Zhoubný novotvar konečníku - recta
- C21 Zhoubný novotvar řiti a řitního kanálu
- C22 Zhoubný novotvar jater a intrahepatálních žlučových cest
- C23 Zhoubný novotvar žlučníku
- C24 Zhoubný novotvar jiných a neurčených částí žlučových cest
- C25 Zhoubný novotvar slinivky břišní
- C26 Zhoubný novotvar jiných a nepřesně určených trávicích orgánů

Zhoubné novotvary dýchací soustavy a nitrohrudních orgánů (C30-C39)

- C30 Zhoubný novotvar nosní dutiny a středního ucha
- C31 Zhoubný novotvar vedlejších dutin
- C32 Zhoubný novotvar hrtanu
- C33 Zhoubný novotvar průdušnice - trachey
- C34 Zhoubný novotvar průdušky - bronchu a plíce
- C37 Zhoubný novotvar brzlíku - thymu
- C38 Zhoubný novotvar srdce, mezihrudí - mediastina a pohrudnice - pleury
- C39 Zhoubný novotvar jiných a nepřesně určených lokalizací v dýchací soustavě a nitrohrudních orgánech

Zhoubné novotvary kosti a kloubní chrupavky (C40-C41)

- C40 Zhoubný novotvar kosti a kloubní chrupavky končetin
C41 Zhoubný novotvar kosti a kloubní chrupavky jiných a neurčených lokalizací

Melanom a jiné zhoubné novotvary kůže (C43-C44)

- C43 Zhoubný melanom kůže
C44 Jiný zhoubný novotvar kůže

Zhoubné novotvary mezoteliální a měkké tkáně (C45-C49)

- C45 Mezoteliom - mesothelioma
C46 Kaposiho sarkom
C47 Zhoubný novotvar periferních nervů a autonomní nervové soustavy
C48 Zhoubný novotvar retroperitonea a peritonea
C49 Zhoubný novotvar jiné pojivové a měkké tkáně

Zhoubný novotvar prsu (C50)

- C50 Zhoubný novotvar prsu

Zhoubné novotvary ženských pohlavních orgánů (C51-C58)

- C51 Zhoubný novotvar vulvy
C52 Zhoubný novotvar pochvy - vaginy
C53 Zhoubný novotvar hrdla děložního - cervicis uteri
C54 Zhoubný novotvar těla děložního
C55 Zhoubný novotvar dělohy, část NS
C56 Zhoubný novotvar vaječníku
C57 Zhoubný novotvar jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů
C58 Zhoubný novotvar placenty

Zhoubné novotvary mužských pohlavních orgánů (C60-C63)

- C60 Zhoubný novotvar pyje
C61 Zhoubný novotvar předstojné žlázy - prostaty
C62 Zhoubný novotvar varlete
C63 Zhoubný novotvar jiných a neurčených mužských pohlavních orgánů

Zhoubné novotvary močového ústrojí (C64-C68)

- C64 Zhoubný novotvar ledviny mimo páničku
C65 Zhoubný novotvar ledvinné páničky
C66 Zhoubný novotvar močovodu - ureteru
C67 Zhoubný novotvar močového měchýře - vesicae urinariae
C68 Zhoubný novotvar jiných a neurčených močových orgánů

Zhoubné novotvary oka, mozku a jiných částí centrální nervové soustavy (C69-C72)

- C69 Zhoubný novotvar oka a očních adnex
C70 Zhoubný novotvar mozkomíšních plen
C71 Zhoubný novotvar mozku
C72 Zhoubný novotvar míchy, mozkových nervů a jiných částí centrální nervové soustavy

Zhoubné novotvary štítné žlázy a jiných žláz s vnitřní sekrecí (C73-C75)

- C73 Zhoubný novotvar štítné žlázy
- C74 Zhoubný novotvar nadledviny
- C75 Zhoubný novotvar jiných žláz s vnitřní sekrecí a příbuzných struktur

Zhoubné novotvary nepřesných, sekundárních a neurčených lokalizací (C76-C80)

- C76 Zhoubný novotvar jiných a nepřesně určených lokalizací
- C77 Sekundární a neurčený zhoubný novotvar mízních uzlin
- C78 Sekundární zhoubný novotvar dýchací a trávicí soustavy
- C79 Sekundární zhoubný novotvar jiných lokalizací
- C80 Zhoubný novotvar bez určení lokalizace

Zhoubné novotvary mízní, krvetvorné a příbuzné tkáně (C81-C96)

- C81 Hodgkinova nemoc
- C82 Ne-Hodgkinův folikulární (nodulární) lymfom
- C83 Ne-Hodgkinův (difuzní) lymfom
- C84 Periferní a kožní T-buněčné lymfomy
- C85 Ne-Hodgkinův lymfom, jiných a neurčených typů
- C88 Zhoubné imunoproliferativní nemoci
- C90 Mnohočetný myelom a plasmocytární novotvary
- C91 Lymfoidní leukémie
- C92 Myeloidní leukémie
- C93 Monocytární leukémie
- C94 Jiné leukémie určených buněčných typů
- C95 Leukémie neurčeného buněčného typu
- C96 Jiné zhoubné novotvary mízní, krvetvorné a příbuzné tkáně

Zhoubné novotvary mnohočetných samostatných (primárních) lokalizací (C97)

- C97 Zhoubné novotvary mnohočetných samostatných (primárních) lokalizací

Novotvary *in situ* (D00-D09)

- D00 Carcinoma *in situ* dutiny ústní, jícnu a žaludku
- D01 Carcinoma *in situ* jiných a neurčených trávicích orgánů
- D02 Carcinoma *in situ* středního ucha a dýchací soustavy
- D03 Melanoma *in situ*
- D04 Carcinoma *in situ* kůže
- D05 Carcinoma *in situ* prsu
- D06 Carcinoma *in situ* - hrdla děložního - cervicis uteri
- D07 Carcinoma *in situ* jiných a neurčených pohlavních orgánů
- D09 Carcinoma *in situ* jiných a neurčených lokalizací

Novotvary nejistého nebo neznámého chování (D37-D48)

- D37 Novotvar nejistého nebo neznámého chování ústní a trávicích orgánů
- D38 Novotvary nejistého nebo neznámého chování středního ucha a dýchacích a nitrohrudních orgánů
- D39 Novotvary nejistého nebo neznámého chování ženských pohlavních orgánů
- D40 Novotvar nejistého nebo neznámého chování mužských pohlavních orgánů
- D41 Novotvar nejistého nebo neznámého chování močových orgánů
- D42 Novotvar nejistého nebo neznámého chování mozkomíšních plen
- D43 Novotvar nejistého nebo neznámého chování mozku a centrální nervové soustavy
- D44 Novotvary nejistého nebo neznámého chování žláz s vnitřní sekrecí
- D45 Polycythaemia vera
- D46 Myelodysplastické syndromy
- D47 Jiné novotvary nejistého nebo neznámého chování mízní, krvetvorné a příbuzné tkáně
- D48 Novotvary nejistého nebo neznámého chování jiných a neurčených lokalizací

Review of Three-digit Categories of Neoplasms (ICD-10: C00-D09 and D37-D48)

Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)

- C00 Malignant neoplasm of lip
- C01 Malignant neoplasm of base of tongue
- C02 Malignant neoplasm of other and unspecified parts of tongue
- C03 Malignant neoplasm of gum
- C04 Malignant neoplasm of floor of mouth
- C05 Malignant neoplasm of palate
- C06 Malignant neoplasm of other and unspecified parts of mouth
- C07 Malignant neoplasm of parotid gland
- C08 Malignant neoplasm of other and unspecified major salivary glands
- C09 Malignant neoplasm of tonsil
- C10 Malignant neoplasm of oropharynx
- C11 Malignant neoplasm of nasopharynx
- C12 Malignant neoplasm of pyriform sinus
- C13 Malignant neoplasm of hypopharynx
- C14 Malignant neoplasm of other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx

Malignant neoplasms of digestive organs (C15-C26)

- C15 Malignant neoplasm of oesophagus
- C16 Malignant neoplasm of stomach
- C17 Malignant neoplasm of small intestine
- C18 Malignant neoplasm of colon
- C19 Malignant neoplasm of rectosigmoid junction
- C20 Malignant neoplasm of rectum
- C21 Malignant neoplasm of anus and anal canal
- C22 Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts
- C23 Malignant neoplasm of gallbladder
- C24 Malignant neoplasm of other and unspecified parts of biliary tract
- C25 Malignant neoplasm of pancreas
- C26 Malignant neoplasm of other and ill-defined digestive organs

Malignant neoplasms of respiratory and intrathoracic organs (C30-C39)

- C30 Malignant neoplasm of nasal cavity and middle ear
- C31 Malignant neoplasm of accessory sinuses
- C32 Malignant neoplasm of larynx
- C33 Malignant neoplasm of trachea
- C34 Malignant neoplasm of bronchus and lung
- C37 Malignant neoplasm of thymus
- C38 Malignant neoplasm of heart, mediastinum and pleura
- C39 Malignant neoplasm of other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs

Malignant neoplasms of bone and articular cartilage (C40-C41)

- C40 Malignant neoplasm of bone and articular cartilage of limbs
- C41 Malignant neoplasm of bone and articular cartilage of other and unspecified sites

Melanoma and other malignant neoplasms of skin (C43-C44)

- C43 Malignant melanoma of skin
- C44 Other malignant neoplasms of skin

Malignant neoplasms of mesothelial and soft tissue (C45-C49)

- C45 Mesothelioma
- C46 Kaposi's sarcoma
- C47 Malignant neoplasm of peripheral nerves and autonomic nervous system
- C48 Malignant neoplasm of retroperitoneum and peritoneum
- C49 Malignant neoplasm of other connective and soft tissue

Malignant neoplasm of breast (C50)

- C50 Malignant neoplasm of breast

Malignant neoplasms of female genital organs (C51-C58)

- C51 Malignant neoplasm of vulva
- C52 Malignant neoplasm of vagina
- C53 Malignant neoplasm of cervix uteri
- C54 Malignant neoplasm of corpus uteri
- C55 Malignant neoplasm of uterus, part unspecified
- C56 Malignant neoplasm of ovary
- C57 Malignant neoplasm of other and unspecified female genital organs
- C58 Malignant neoplasm of placenta

Malignant neoplasms of male genital organs (C60-C63)

- C60 Malignant neoplasm of penis
- C61 Malignant neoplasm of prostate
- C62 Malignant neoplasm of testis
- C63 Malignant neoplasm of other and unspecified male genital organs

Malignant neoplasms of urinary tract (C64-C68)

- C64 Malignant neoplasm of kidney, except renal pelvis
- C65 Malignant neoplasm of renal pelvis
- C66 Malignant neoplasm of ureter
- C67 Malignant neoplasm of bladder
- C68 Malignant neoplasm of other and unspecified urinary organs

Malignant neoplasms of eye, brain and other parts of central nervous system (C69-C72)

- C69 Malignant neoplasm of eye and adnexa
- C70 Malignant neoplasm of meninges
- C71 Malignant neoplasm of brain
- C72 Malignant neoplasm of spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system

Malignant neoplasms of thyroid and other endocrine glands (C73-C75)

- C73 Malignant neoplasm of thyroid gland
- C74 Malignant neoplasm of adrenal gland
- C75 Malignant neoplasm of other endocrine glands and related structures

Malignant neoplasms of ill-defined, secondary and unspecified sites (C76-C80)

- C76 Malignant neoplasm of other and ill-defined sites
- C77 Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes
- C78 Secondary malignant neoplasm of respiratory and digestive organs
- C79 Secondary malignant neoplasm of other sites
- C80 Malignant neoplasm without specification of site

Malignant neoplasms of lymphoid, haemopoietic and related tissues (C81-C96)

- C81 Hodgkin's disease
- C82 Follicular /nodular/ non-Hodgkin's lymphoma
- C83 Diffuse non-Hodgkin's lymphoma
- C84 Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas
- C85 Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma
- C88 Malignant immunoproliferative diseases
- C90 Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms
- C91 Lymphoid leukaemia
- C92 Myeloid leukaemia
- C93 Monocytic leukaemia
- C94 Other leukaemias of specified cell type
- C95 Leukaemia of unspecified cell type
- C96 Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue

Malignant neoplasms of independent (primary) multiple sites (C97)

- C97 Malignant neoplasms of independent (primary) multiple sites

In situ neoplasms (D00-D09)

- D00 Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach
- D01 Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs
- D02 Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system
- D03 Melanoma in situ
- D04 Carcinoma in situ of skin
- D05 Carcinoma in situ of breast
- D06 Carcinoma in situ of cervix uteri
- D07 Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs
- D09 Carcinoma in situ of other and unspecified sites

Neoplasms of uncertain or unknown behaviour (D37-D48)

- D37 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of oral cavity and digestive organs
- D38 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of middle ear and respiratory and intrathoracic organs
- D39 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of female genital organs
- D40 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of male genital organs
- D41 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of urinary organs
- D42 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of meninges
- D43 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of brain and central nervous system
- D44 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of endocrine glands
- D45 Polycythaemia vera
- D46 Myelodysplastic syndromes
- D47 Other neoplasms of uncertain or unknown behaviour of lymphoid, haematopoietic and related tissue
- D48 Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of other and unspecified sites

Seznam vybraných skupin diagnóz a diagnóz (kódy MKN-10 a MKN-9)**Muži**

MKN-10 kód dg.	MKN-9 kód dg.
C16 zhoubný novotvar žaludku	151
C18 zhoubný novotvar tlustého střeva	153
C19 zhoubný novotvar rektosigmoideálního spojení	154
C20 zhoubný novotvar konečníku - rekta	154
C21 zhoubný novotvar řiti a řitního kanálu	154
C25 zhoubný novotvar slinivky břišní	157
C32 zhoubný novotvar hrtanu	161
C33 zhoubný novotvar průdušnice - trachey	162
C34 zhoubný novotvar průdušky - bronchu a plíce	162
C43 zhoubný melanom kůže	172
C44 jiný zhoubný novotvar kůže	173
C61 zhoubný novotvar prostaty	185
C64 zhoubný novotvar ledviny mimo pánvičku	189
C65 zhoubný novotvar ledvinné pánvičky	189
C66 zhoubný novotvar močovodu - ureteru	189
C67 zhoubný novotvar močového měchýře (vesicae urinariae)	188
C68 zhoubný novotvar jiných a neurčených močových orgánů	189
C91-C95 leukémie	204-208
D37-D48 novotvary nejistého nebo neznámého chování	235-239

Ženy

MKN-10 kód dg.	MKN-9 kód dg.
C16 zhoubný novotvar žaludku	151
C18 zhoubný novotvar tlustého střeva	153
C19 zhoubný novotvar rektosigmoideálního spojení	154
C20 zhoubný novotvar konečníku - rekta	154
C21 zhoubný novotvar řiti a řitního kanálu	154
C23 zhoubný novotvar žlučníku	156
C24 zhoubný novotvar jiných a neurčených částí žluč. cest	156
C33 zhoubný novotvar průdušnice - trachey	162
C34 zhoubný novotvar průdušky - bronchu a plíce	162
C43 zhoubný melanom kůže	172
C44 jiný zhoubný novotvar kůže	173
C50 zhoubný novotvar prsu	174
C53 zhoubný novotvar hrdla děložního - cervicis uteri	180
C54 zhoubný novotvar těla děložního	182
C56 zhoubný novotvar vaječníku	183
C57 zhoubný novotvar jiných a neurčených ženských pohl. org.	183
C91-C95 leukémie	204-208
D37-D48 novotvary nejistého nebo neznámého chování	235-239

List of selected groups of diagnoses and diagnoses (dg. ICD-10 and ICD-9)

Males

ICD-10 dg.		ICD-9 dg.
C16	malignant neoplasm of stomach	151
C18	malignant neoplasm of colon	153
C19	malignant neoplasm of rectosigmoid junction	154
C20	malignant neoplasm of rectum	154
C21	malignant neoplasm of anus and anal canal	154
C25	malignant neoplasm of pancreas	157
C32	malignant neoplasm of larynx	161
C33	malignant neoplasm of trachea	162
C34	malignant neoplasm of bronchus and lung	162
C43	malignant melanoma of skin	172
C44	other malignant neoplasms of skin	173
C61	malignant neoplasm of prostate	185
C64	malignant neoplasm of kidney, except renal pelvis	189
C65	malignant neoplasm of renal pelvis	189
C66	malignant neoplasm of ureter	189
C67	malignant neoplasm of bladder	188
C68	malignant neoplasm of other and unspecified urinary organs	189
C91-C95	leukemias	204-208
D37-D48	neoplasms of uncertain or unknown behaviour	235-239

Females

ICD-10 dg.		ICD-9 dg.
C16	malignant neoplasm of stomach	151
C18	malignant neoplasm of colon	153
C19	malignant neoplasm of rectosigmoid junction	154
C20	malignant neoplasm of rectum	154
C21	malignant neoplasm of anus and anal canal	154
C23	malignant neoplasm of gallbladder	156
C24	malignant neoplasm of other and unspecified parts of biliary tract	156
C33	malignant neoplasm of trachea	162
C34	malignant neoplasm of bronchus and lung	162
C43	malignant melanoma of skin	172
C44	other malignant neoplasms of skin	173
C50	malignant neoplasm of female breast	174
C53	malignant neoplasm of cervix uteri	180
C54	malignant neoplasm of corpus uteri	182
C56	malignant neoplasm of ovary	183
C57	malignant neoplasm of other and unspecified female genital organs	183
C91-C95	leukemias	204-208
D37-D48	neoplasms of uncertain or unknown behaviour	235-239

1.1 Věkové složení obyvatelstva v roce 2004

Age distribution of the population in 2004

Věk Age	ČR / CR				Světový standard <i>World standard</i>	Evropský standard <i>European standard</i>
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	celkem <i>total</i>	struktura <i>structure</i>		
celkem	4 971 730	5 235 193	10 206 923	100 000	100 000	100 000
0-4	236 680	223 596	460 276	4 509	12 000	8 000
5-9	236 999	225 138	462 137	4 528	10 000	7 000
10-14	316 267	300 637	616 904	6 044	9 000	7 000
15-19	337 439	322 481	659 920	6 465	9 000	7 000
20-24	370 148	353 603	723 751	7 091	8 000	7 000
25-29	457 642	441 444	899 086	8 809	8 000	7 000
30-34	405 007	388 384	793 391	7 773	6 000	7 000
35-39	350 179	336 758	686 937	6 730	6 000	7 000
40-44	333 098	323 441	656 539	6 432	6 000	7 000
45-49	359 985	359 573	719 558	7 050	6 000	7 000
50-54	386 639	397 711	784 350	7 684	5 000	7 000
55-59	363 337	388 373	751 710	7 365	4 000	6 000
60-64	264 146	300 332	564 478	5 530	4 000	5 000
65-69	182 670	229 936	412 606	4 042	3 000	4 000
70-74	163 039	231 959	394 998	3 870	2 000	3 000
75-79	117 478	202 209	319 687	3 132	1 000	2 000
80-84	66 784	141 942	208 726	2 045	500	1 000
85+	24 193	67 676	91 869	900	500	1 000

Pozn.:

Struktura - počet obyvatel (muži + ženy) ve věkové skupině ze 100 000 obyvatel republiky

Světový standard - populace stejná pro muže i ženy dle IARC, Lyon

Evropský standard - populace stejná pro muže i ženy dle IARC, Lyon

Note:

Structure - number of inhabitants (males + females) in age group per 100 000 inhabitants

World standard - population is equal for males and females according IARC, Lyon

European standard - population is equal for males and females according IARC, Lyon

1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1965-2004

Trends of age structure of inhabitants in 1965-2004

Věk	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	1996
0-4	7 105	7 014	8 420	8 502	6 736	6 289	5 676	5 343
5-9	7 386	6 986	6 843	8 190	8 481	6 713	6 240	6 209
10-14	8 635	7 267	6 820	6 660	8 167	8 452	6 680	6 552
15-19	9 005	8 477	7 086	6 638	6 635	8 139	8 421	8 056
20-24	7 446	8 833	8 333	6 926	6 624	6 633	8 150	8 515
25-29	5 878	7 301	8 617	8 129	6 894	6 636	6 625	6 734
30-34	6 329	5 732	6 999	8 347	8 015	6 856	6 577	6 718
35-39	6 831	6 170	5 493	6 760	8 207	7 941	6 767	6 495
40-44	7 270	6 681	5 892	5 285	6 631	8 089	7 826	7 719
45-49	4 260	7 012	6 328	5 625	5 153	6 483	7 940	8 044
50-54	6 718	4 054	6 619	5 967	5 415	4 977	6 319	6 632
55-59	6 712	6 290	3 788	6 113	5 633	5 124	4 777	4 966
60-64	5 789	6 090	5 667	3 395	5 584	5 161	4 783	4 624
65-69	4 430	4 968	5 196	4 835	2 947	4 869	4 624	4 617
70-74	2 976	3 508	3 867	4 074	3 896	2 390	4 064	4 077
75-79	1 848	2 070	2 385	2 651	2 849	2 792	1 802	2 072
80-84	955	1 044	1 132	1 321	1 475	1 662	1 734	1 584
85+	426	503	515	581	658	793	996	1 043

Pozn.:

Struktura - počet obyvatel (muži + ženy) ve věkové skupině ze 100 000 obyvatel republiky

1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1965-2004
Trends of age structure of inhabitants in 1965-2004

1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	Age
5 016	4 729	4 508	4 408	4 362	4 395	4 441	4 509	0-4
6 172	6 099	5 963	5 716	5 389	5 062	4 766	4 528	5-9
6 459	6 394	6 341	6 283	6 318	6 277	6 195	6 044	10-14
7 680	7 311	6 963	6 724	6 654	6 564	6 511	6 465	15-19
8 762	8 846	8 746	8 476	8 128	7 758	7 415	7 091	20-24
6 960	7 317	7 781	8 236	8 539	8 790	8 889	8 809	25-29
6 804	6 795	6 715	6 702	6 769	6 965	7 309	7 773	30-34
6 287	6 249	6 417	6 631	6 767	6 835	6 815	6 730	35-39
7 571	7 367	7 087	6 780	6 527	6 309	6 267	6 432	40-44
7 976	7 889	7 837	7 776	7 678	7 530	7 328	7 050	45-49
7 083	7 423	7 612	7 803	7 920	7 848	7 750	7 684	50-54
5 192	5 495	5 849	6 109	6 422	6 866	7 193	7 365	55-59
4 487	4 412	4 413	4 513	4 705	4 923	5 204	5 530	60-64
4 599	4 549	4 464	4 348	4 219	4 107	4 042	4 042	65-69
4 040	3 995	3 965	3 964	3 970	3 970	3 938	3 870	70-74
2 425	2 782	3 041	3 150	3 171	3 166	3 145	3 132	75-79
1 395	1 208	1 117	1 193	1 385	1 633	1 870	2 045	80-84
1 093	1 142	1 184	1 186	1 077	1 002	923	900	85+

Note:

Structure - number of inhabitants (males + females) in age group per 100 000 inhabitants

2.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)

Rok	Hlášená onemocnění					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
1965	14 425	13 124	27 549	303,9	260,5	281,5
1970	15 832	13 942	29 774	333,4	275,8	303,7
1975	18 341	16 526	34 867	376,1	318,7	346,5
1980	19 519	17 614	37 133	389,5	331,4	359,6
1985	21 093	19 651	40 744	420,3	369,3	394,0
1986	21 424	20 123	41 547	426,6	378,1	401,6
1987	22 537	21 408	43 945	448,4	402,2	424,6
1988	22 711	21 371	44 082	451,4	401,3	425,7
1989	23 162	22 332	45 494	460,0	419,2	439,0
1990	22 957	21 762	44 719	455,8	408,6	431,5
1991	24 304	23 009	47 313	485,7	433,7	459,0
1992	24 821	24 414	49 235	495,5	459,9	477,2
1993	25 737	25 758	51 495	513,0	484,8	498,5
1994	26 705	26 788	53 493	531,8	504,0	517,5
1995	27 226	27 402	54 628	542,3	516,0	528,8
1996	28 885	28 096	56 981	576,0	530,0	552,4
1997	29 236	28 912	58 148	583,5	546,2	564,3
1998	29 367	29 186	58 553	586,5	552,0	568,8
1999	29 939	29 884	59 823	598,4	566,0	581,8
2000	29 616	29 898	59 514	592,4	567,0	579,4
2001	30 451	31 009	61 460	611,6	591,2	601,1
2002	32 551	31 974	64 525	655,7	610,6	632,6
2003	33 586	33 051	66 637	676,0	631,5	653,2
2004	34 759	33 882	68 641	699,1	647,2	672,5

Pozn.: ... údaj není dostupný

Pozn.: Nádory in situ (dg. D00-D09) jsou sledovány od roku 1979

2.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)

<i>Reported cases</i>						Year	
světový standard <i>world standard</i>			evropský standard <i>European standard</i>				
<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>		
...	...	...	...	...	...	1965
...	...	...	...	...	...	1970
285,9	202,7	235,8	413,4	282,4	333,4	1975	
299,5	211,8	246,6	431,8	293,5	347,4	1980	
329,1	235,6	272,5	473,9	325,7	383,5	1985	
332,5	240,3	276,3	481,0	332,7	390,0	1986	
350,9	255,2	292,1	508,8	353,9	413,2	1987	
354,2	254,1	293,0	512,4	352,5	414,1	1988	
359,4	262,4	300,0	520,4	365,2	424,9	1989	
356,5	254,7	294,1	516,8	354,2	416,5	1990	
374,0	266,2	308,4	543,1	371,6	438,0	1991	
379,4	279,7	317,7	554,5	392,5	453,6	1992	
389,7	293,0	329,5	569,7	410,6	470,2	1993	
400,7	303,9	340,0	586,3	424,8	485,0	1994	
403,0	312,0	344,7	591,3	434,1	490,9	1995	
422,5	314,6	355,1	619,5	438,9	506,5	1996	
421,1	322,2	358,6	617,7	449,1	511,2	1997	
417,2	320,5	355,9	613,5	447,8	508,7	1998	
416,7	324,6	357,8	615,2	453,9	512,7	1999	
408,0	323,1	353,7	600,0	450,7	505,1	2000	
414,2	334,1	361,5	612,6	465,9	517,5	2001	
434,1	340,2	373,2	644,8	475,1	535,9	2002	
439,5	351,1	381,2	653,2	488,2	546,2	2003	
447,1	354,8	386,9	663,9	494,0	554,6	2004	

Note: ... data not available

Note: Carcinoma in situ (dg. D00-D09) have been registered since 1979

2.1.2 Vývoj incidence novotvarů

(MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) bez dg. C44

*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
without dg. C44*

Rok	Hlášená onemocnění					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
1965	12 472	11 230	23 702	262,7	222,9	242,2
1970	13 478	11 636	25 114	280,8	228,3	253,8
1975	15 849	13 916	29 765	325,0	268,4	295,8
1980	16 812	14 880	31 692	335,5	279,9	306,9
1985	17 847	16 475	34 322	355,6	309,6	331,9
1986	18 032	16 998	35 030	359,0	319,4	338,6
1987	18 996	18 068	37 064	378,0	339,4	358,1
1988	19 209	18 007	37 216	381,8	338,1	359,4
1989	19 626	18 864	38 490	389,8	354,1	371,4
1990	19 461	18 466	37 927	386,4	346,7	366,0
1991	20 560	19 533	40 093	410,9	368,2	388,9
1992	20 644	20 391	41 035	412,1	384,1	397,7
1993	21 028	21 271	42 299	419,1	400,3	409,5
1994	21 778	22 063	43 841	433,7	415,1	424,2
1995	22 089	22 406	44 495	440,0	421,9	430,7
1996	23 668	22 829	46 497	472,0	430,7	450,8
1997	23 536	23 098	46 634	469,7	436,4	452,6
1998	23 758	23 714	47 472	474,5	448,5	461,1
1999	23 896	24 199	48 095	477,7	458,3	467,7
2000	23 508	23 990	47 498	470,2	454,9	462,4
2001	24 054	24 670	48 724	483,1	470,3	476,6
2002	25 305	25 310	50 615	509,7	483,4	496,2
2003	26 167	25 935	52 102	526,7	495,6	510,7
2004	26 964	26 558	53 522	542,3	507,3	524,4

Pozn.: ... údaj není dostupný

Pozn.: Nádory in situ (dg. D00-D09) jsou sledovány od roku 1979

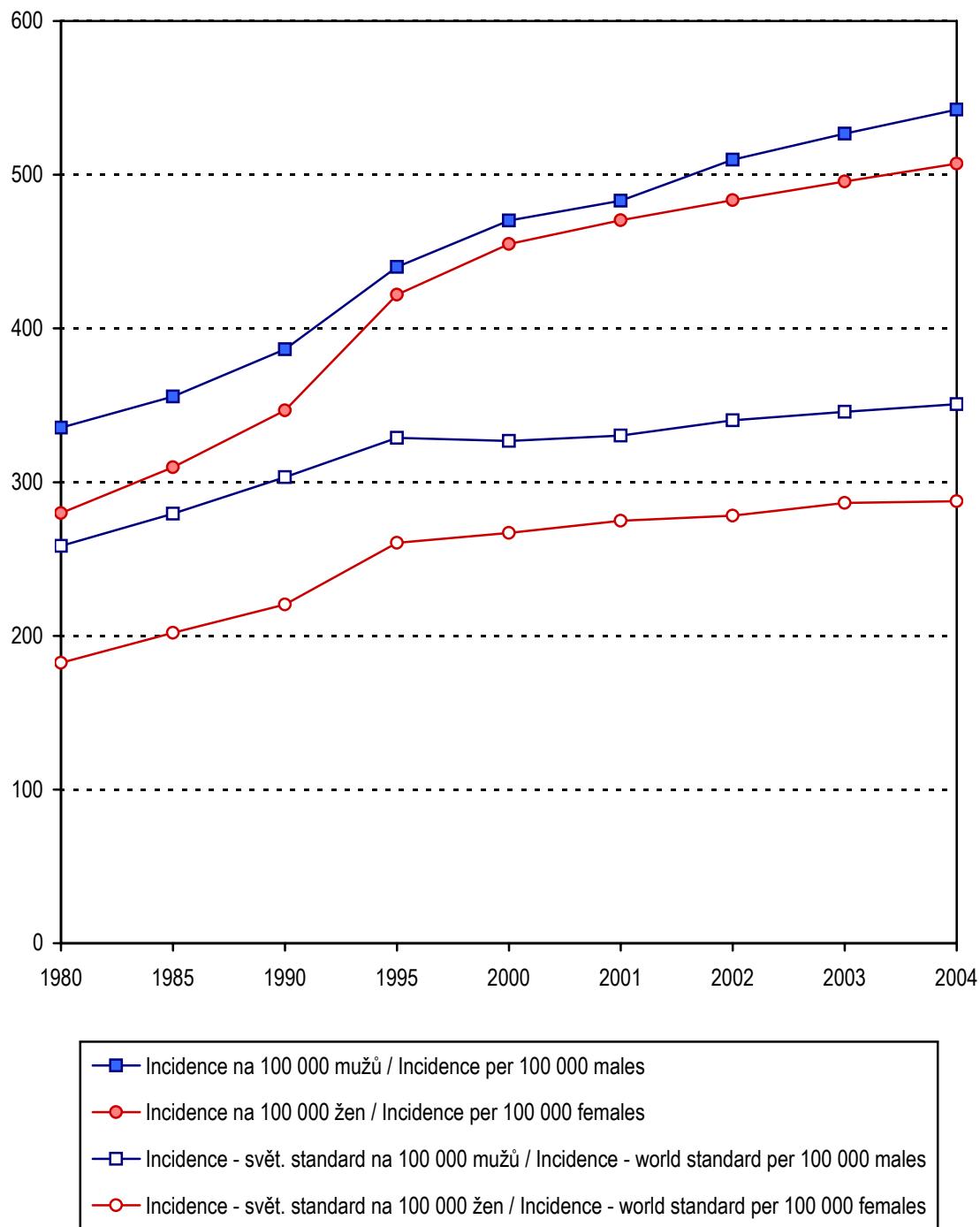
**2.1.2 Vývoj incidence novotvarů
(MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) bez dg. C44**
*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
without dg. C44*

Reported cases						Year	
světový standard world standard			evropský standard European standard				
males	females	total	males	females	total		
...	...	...	...	...	...	1965
...	...	...	...	...	...	1970
247,1	174,1	202,8	356,2	240,3	284,9	1975	
258,4	182,4	212,4	370,8	250,4	297,1	1980	
279,4	202,0	232,4	399,8	276,2	324,3	1985	
281,1	207,6	235,9	403,9	284,4	330,1	1986	
297,2	220,1	249,6	427,4	301,9	349,7	1987	
301,0	219,0	250,7	432,1	300,5	351,1	1988	
306,2	226,0	256,9	440,0	311,3	360,6	1989	
303,2	220,3	252,4	435,9	303,4	354,2	1990	
317,6	230,5	264,4	457,9	318,6	372,4	1991	
317,1	238,8	268,4	459,7	331,6	379,8	1992	
320,4	247,7	274,8	464,2	342,9	388,0	1993	
328,8	255,6	282,7	476,8	353,7	399,5	1994	
328,8	260,6	284,7	478,2	358,8	401,5	1995	
348,0	261,6	294,0	505,9	360,8	415,2	1996	
341,2	264,2	292,3	496,1	363,6	412,3	1997	
339,8	268,0	293,9	494,4	369,4	415,0	1998	
335,3	270,8	293,4	489,2	373,4	415,0	1999	
326,8	267,0	288,0	475,0	367,4	406,2	2000	
330,2	274,8	293,1	481,7	377,2	413,5	2001	
340,3	278,2	299,2	498,7	382,6	423,7	2002	
345,7	286,4	305,6	506,7	391,4	431,1	2003	
350,7	287,6	309,2	512,5	394,2	436,4	2004	

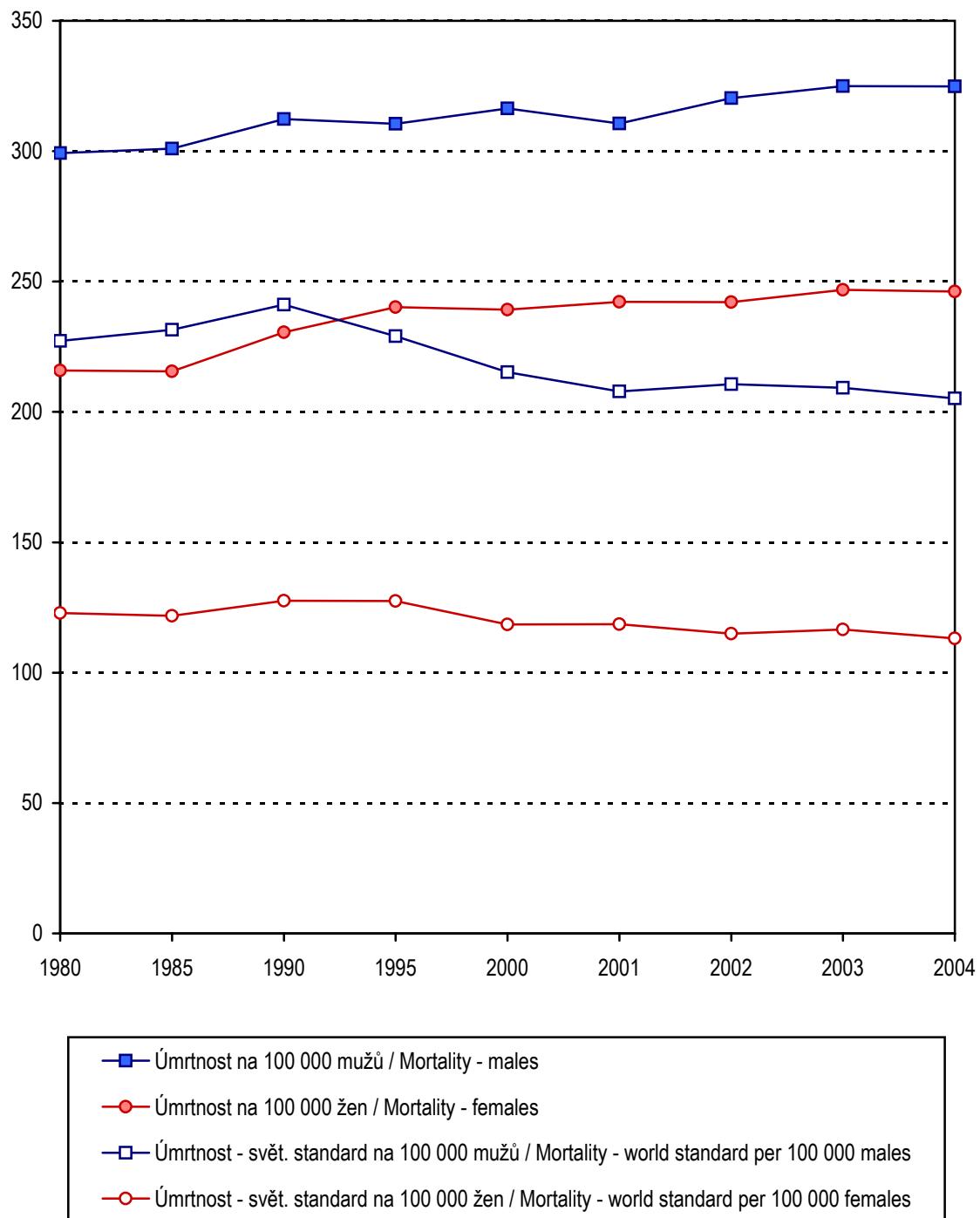
Note: ... data not available

Note: Carcinoma in situ (dg. D00-D09) have been registered since 1979

**Vývoj incidence novotvarů bez dg. C44
(MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)**
*Trend of cancer incidence without dg. C44
(ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)*



**Vývoj úmrtnosti na novotvary bez dg. C44
(MKN-10 dg. C00-C97)**
*Trend of cancer mortality rate without dg. C44
(ICD-10 dg. C00-C97)*



2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97)*Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00-C97)*

Rok	Zemřelí na zhoubné novotvary								
	absolutně <i>number</i>			% ze všech úmrtí <i>% from all death</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
1965	12 812	10 015	22 827	23,1	20,2	21,7	269,9	198,8	233,3
1970	14 007	10 480	24 487	21,5	18,0	19,9	294,9	207,3	249,7
1975	14 710	10 953	25 663	22,8	18,3	20,6	301,6	211,2	255,0
1980	15 047	11 529	26 576	21,9	17,3	19,8	300,3	216,9	257,4
1985	15 162	11 532	26 694	22,8	17,7	20,3	302,3	216,8	258,2
1986	15 445	12 113	27 558	23,1	18,4	20,8	307,6	227,7	266,5
1987	15 387	11 917	27 304	23,9	19,0	21,5	306,1	223,9	263,8
1988	15 635	12 258	27 893	24,5	19,8	22,2	310,8	230,2	269,3
1989	15 586	12 159	27 745	24,2	19,2	21,7	309,5	228,3	267,8
1990	15 797	12 378	28 175	23,8	19,7	21,8	313,7	232,4	271,9
1991	15 682	12 420	28 102	24,8	20,4	22,6	313,4	234,1	272,6
1992	15 621	12 249	27 870	25,3	20,9	23,2	311,7	230,7	270,0
1993	15 330	12 605	27 935	25,9	21,4	23,6	305,5	237,2	270,4
1994	15 579	12 473	28 052	26,6	21,2	23,9	310,3	234,7	271,4
1995	15 636	12 826	28 462	26,5	21,7	24,1	311,5	241,5	275,5
1996	15 534	12 208	27 742	27,4	21,8	24,6	309,8	230,3	268,9
1997	15 482	12 354	27 836	27,3	22,0	24,7	309,0	233,4	270,2
1998	15 544	12 322	27 866	28,2	22,7	25,4	310,4	233,0	270,7
1999	15 425	12 613	28 038	28,1	23,0	25,5	308,3	238,9	272,7
2000	15 878	12 661	28 539	28,9	23,4	26,2	317,6	240,1	277,8
2001	15 526	12 768	28 294	28,9	23,7	26,3	311,8	243,4	276,7
2002	15 978	12 731	28 709	29,4	23,6	26,5	321,8	243,1	281,4
2003	16 208	12 987	29 195	29,0	23,4	26,2	326,2	248,2	286,2
2004	16 218	12 950	29 168	29,9	24,4	27,2	326,2	247,4	285,8

2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97)
Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00-C97)

<i>Deaths from cancer</i>						Year	
světový standard <i>world standard</i>			evropský standard <i>European standard</i>				
<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>		
214,5	126,0	162,9	315,1	184,2	238,0	1965	
222,2	123,3	164,5	326,8	181,1	240,8	1970	
225,9	120,9	164,2	336,7	178,6	242,2	1975	
227,9	123,4	166,9	336,2	181,0	244,1	1980	
232,4	122,2	168,2	344,7	180,0	246,8	1985	
237,9	127,8	173,8	351,9	188,9	255,5	1986	
236,9	124,6	171,0	351,1	185,8	253,1	1987	
239,9	128,0	174,1	357,9	189,1	257,0	1988	
239,2	127,7	174,1	353,8	188,1	255,5	1989	
242,2	128,4	176,0	358,7	189,2	258,6	1990	
239,0	129,2	174,8	354,3	190,5	257,0	1991	
237,5	126,2	172,8	352,0	186,6	254,3	1992	
229,9	128,0	170,5	342,8	190,1	252,5	1993	
232,2	126,0	170,5	345,2	186,3	251,5	1994	
229,7	127,9	170,2	343,6	190,0	252,2	1995	
226,0	120,1	164,4	337,1	178,8	243,4	1996	
221,3	120,8	163,0	330,6	179,5	241,5	1997	
218,1	118,9	160,1	328,7	177,3	238,6	1998	
213,6	120,0	159,4	320,2	179,1	237,1	1999	
216,0	118,8	159,5	325,3	177,4	237,8	2000	
208,7	119,1	156,4	315,9	178,3	234,1	2001	
211,7	115,4	155,5	321,7	174,0	233,7	2002	
210,0	117,2	155,8	319,6	176,2	234,2	2003	
206,0	113,6	152,4	313,9	172,0	230,0	2004	

3.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) - index růstu

*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
- index of growth*

Rok Year	Hlášená onemocnění Reported cases								
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants			světový standard world standard			evropský standard European standard		
	muži	ženy	celkem	males	females	total	muži	ženy	celkem
	index 1975 = 100			index 1975 = 100			index 1975 = 100		
1965	80,8	81,7	81,2	...	...	...	...	...	...
1970	88,6	86,5	87,6	...	...	...	...	...	...
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1980	103,6	104,0	103,8	104,8	104,5	104,6	104,5	103,9	104,2
1985	111,7	115,9	113,7	115,1	116,2	115,6	114,6	115,3	115,0
1986	113,4	118,7	115,9	116,3	118,5	117,2	116,4	117,8	117,0
1987	119,2	126,2	122,6	122,7	125,9	123,9	123,1	125,3	123,9
1988	120,0	125,9	122,8	123,9	125,4	124,3	123,9	124,8	124,2
1989	122,3	131,5	126,7	125,7	129,5	127,2	125,9	129,3	127,4
1990	121,2	128,2	124,5	124,7	125,7	124,7	125,0	125,4	124,9
1991	129,1	136,1	132,5	130,8	131,3	130,8	131,4	131,6	131,4
1992	131,7	144,3	137,7	132,7	138,0	134,7	134,1	139,0	136,1
1993	136,4	152,1	143,9	136,3	144,5	139,7	137,8	145,4	141,0
1994	141,4	158,2	149,4	140,2	149,9	144,2	141,8	150,4	145,5
1995	144,2	161,9	152,6	141,0	153,9	146,2	143,0	153,7	147,3
1996	153,2	166,3	159,4	147,8	155,2	150,6	149,9	155,4	151,9
1997	155,1	171,4	162,9	147,3	159,0	152,1	149,4	159,0	153,3
1998	155,9	173,2	164,1	145,9	158,1	151,0	148,4	158,6	152,6
1999	159,1	177,6	167,9	145,8	160,1	151,8	148,8	160,7	153,8
2000	157,5	177,9	167,2	142,7	159,4	150,0	145,1	159,6	151,5
2001	162,6	185,5	173,5	144,9	164,8	153,3	148,2	165,0	155,2
2002	174,3	191,6	182,6	151,8	167,8	158,3	156,0	168,2	160,7
2003	179,7	198,2	188,5	153,7	173,2	161,7	158,0	172,9	163,8
2004	185,9	203,1	194,1	156,4	175,0	164,1	160,6	174,9	166,3

Pozn.: ... údaj není dostupný

Note: ... data not available

3.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09) bez dg. C44 - index růstu

*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
without dg. C44 - index of growth*

Rok Year	Hlášená onemocnění Reported cases								
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants			světový standard world standard			evropský standard European standard		
	muži	ženy	celkem	males	females	total	muži	ženy	celkem
	index 1975 = 100			index 1975 = 100			index 1975 = 100		
1965	80,8	83,1	81,9	...	...	...	...	...	...
1970	86,4	85,1	85,8	...	...	...	...	...	...
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1980	103,2	104,3	103,7	104,6	104,8	104,7	104,1	104,2	104,3
1985	109,4	115,3	112,2	113,1	116,0	114,6	112,2	114,9	113,8
1986	110,5	119,0	114,5	113,8	119,2	116,3	113,4	118,4	115,9
1987	116,3	126,5	121,1	120,3	126,4	123,1	120,0	125,6	122,8
1988	117,5	126,0	121,5	121,8	125,8	123,6	121,3	125,1	123,2
1989	119,9	131,9	125,6	123,9	129,8	126,7	123,5	129,5	126,6
1990	118,9	129,2	123,7	122,7	126,5	124,5	122,4	126,3	124,3
1991	126,4	137,2	131,5	128,5	132,4	130,4	128,6	132,6	130,7
1992	126,8	143,1	134,5	128,3	137,2	132,3	129,1	138,0	133,3
1993	129,0	149,1	138,4	129,7	142,3	135,5	130,3	142,7	136,2
1994	133,4	154,7	143,4	133,1	146,8	139,4	133,9	147,2	140,2
1995	135,4	157,2	145,6	133,1	149,7	140,4	134,3	149,3	140,9
1996	145,2	160,5	152,4	140,8	150,3	145,0	142,0	150,1	145,7
1997	144,5	162,6	153,0	138,1	151,8	144,1	139,3	151,3	144,7
1998	146,0	167,1	155,9	137,5	153,9	144,9	138,8	153,7	145,7
1999	147,0	170,8	158,1	135,7	155,5	144,7	137,3	155,4	145,7
2000	144,7	169,5	156,3	132,3	153,4	142,0	133,4	152,9	142,6
2001	148,7	175,2	161,1	133,6	157,8	144,5	135,2	157,0	145,1
2002	156,8	180,1	167,7	137,7	159,8	147,6	140,0	159,2	148,7
2003	162,1	184,6	172,7	139,9	164,5	150,7	142,3	162,9	151,3
2004	166,9	189,0	177,3	141,9	165,2	152,5	143,9	164,0	153,2

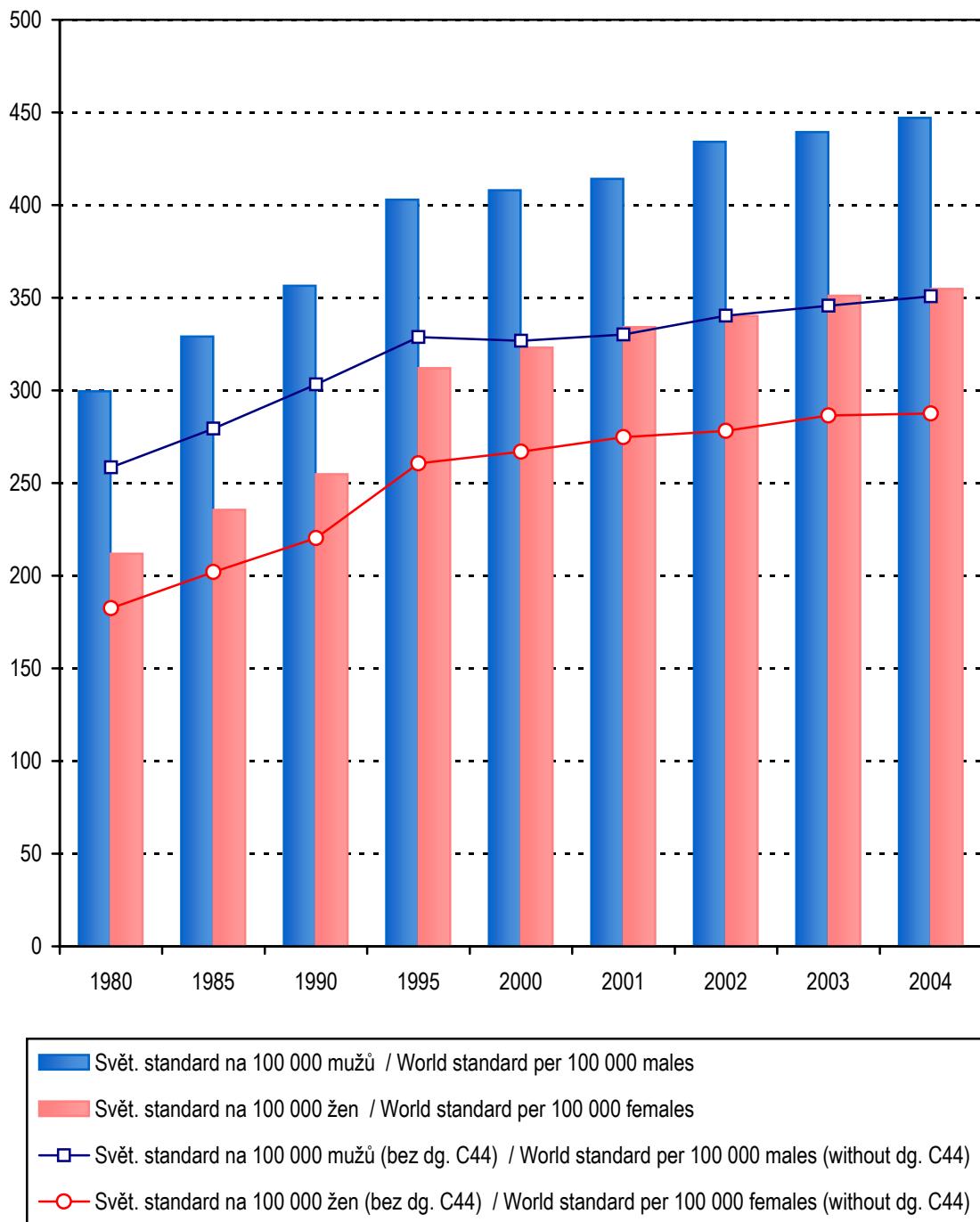
Pozn.: ... údaj není dostupný

Note: ... data not available

3.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97) - index růstu
Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00-C97) - index of growth

Rok Year	Úmrtnost na zhoubné novotvary <i>Cancer mortality rate</i>								
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			světový standard <i>world standard</i>			evropský standard <i>European standard</i>		
	muži	ženy	celkem	males	females	total	muži	ženy	celkem
	index 1975 = 100			index 1975 = 100			index 1975 = 100		
1965	89,5	94,1	91,5	95,0	104,2	99,2	93,6	103,1	98,3
1970	97,8	98,2	97,9	98,4	102,0	100,2	97,1	101,4	99,4
1975	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1980	99,6	102,7	100,9	100,9	102,1	101,6	99,9	101,3	100,8
1985	100,2	102,7	101,3	102,9	101,1	102,4	102,4	100,8	101,9
1986	102,0	107,8	104,5	105,3	105,7	105,8	104,5	105,8	105,5
1987	101,5	106,0	103,5	104,9	103,1	104,1	104,3	104,0	104,5
1988	103,0	109,0	105,6	102,0	105,9	106,0	106,3	105,9	106,1
1989	102,6	108,1	105,0	105,9	105,6	106,0	105,1	105,3	105,5
1990	104,0	110,0	106,6	107,2	106,2	107,2	106,5	106,0	106,8
1991	103,9	110,9	106,9	105,8	106,8	106,5	105,2	106,7	106,1
1992	103,4	109,2	105,9	105,2	104,4	105,2	104,5	104,5	105,0
1993	101,3	112,3	106,0	101,8	105,8	103,8	101,8	106,4	104,2
1994	102,9	111,1	106,4	102,8	104,2	103,9	102,5	104,3	103,8
1995	103,3	114,4	108,0	101,7	105,8	103,6	102,0	106,4	104,1
1996	102,7	109,0	105,5	100,0	99,4	100,1	100,1	100,1	100,5
1997	102,5	110,5	105,9	98,0	99,9	99,3	98,2	100,5	99,7
1998	102,9	110,3	106,1	96,6	98,4	97,5	97,6	99,3	98,5
1999	102,2	113,1	106,9	94,5	99,3	97,1	95,1	100,3	97,9
2000	105,3	113,7	108,9	95,6	98,2	97,2	96,6	99,3	98,2
2001	103,4	115,3	108,5	92,4	98,5	95,2	93,8	99,8	96,6
2002	106,7	115,1	110,4	93,7	95,5	94,7	95,6	97,4	96,5
2003	108,2	117,5	112,2	92,9	96,9	94,9	94,9	98,7	96,7
2004	108,2	117,1	112,1	91,2	94,0	92,8	93,2	96,3	95,0

**Vývoj incidence novotvarů
(MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)**
*Trend of cancer incidence
(ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)*



4.1.1 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (absolutně)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (number)

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	2 063	679	833	469	387	4 248
1975	1 865	844	1 103	537	452	5 063
1980	1 668	1 022	1 289	572	470	5 019
1985	1 448	1 219	1 493	643	441	5 007
1990	1 251	1 465	1 553	779	445	5 015
1995	1 204	1 914	1 805	725	461	4 778
1996	1 253	1 961	1 887	811	521	5 131
1997	1 127	2 248	1 977	799	466	4 761
1998	1 122	2 173	1 970	806	438	4 800
1999	1 075	2 327	1 939	753	481	4 710
2000	1 006	2 323	1 975	800	434	4 608
2001	1 008	2 459	1 959	784	456	4 497
2002	975	2 603	2 107	857	472	4 542
2003	1 055	2 559	2 009	876	507	4 596
2004	981	2 460	2 161	847	515	4 687
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	1 416	697	653	473	387	165
1975	1 410	876	846	558	524	279
1980	1 178	1 046	972	655	583	281
1985	1 011	1 253	1 019	683	697	324
1990	949	1 495	1 016	694	849	421
1995	923	1 798	1 229	710	1 141	686
1996	937	1 909	1 248	748	1 211	608
1997	890	1 831	1 256	678	1 170	640
1998	807	1 958	1 282	731	1 301	681
1999	794	1 865	1 328	689	1 274	673
2000	754	1 894	1 223	699	1 384	705
2001	765	1 989	1 292	638	1 427	716
2002	719	1 988	1 324	693	1 410	803
2003	723	2 005	1 301	639	1 399	845
2004	715	1 985	1 358	653	1 565	793

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.1.1 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (absolutně)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (number)

Diagnóza - muži / Diagnosis - males							Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	D37-D48	
151	1 784	839	619	403	...	...	1970
249	2 492	1 078	700	513	...	...	1975
283	2 707	1 244	729	651	438	...	1980
306	3 246	1 355	869	765	476	...	1985
411	3 496	1 603	1 014	972	594	213	1990
571	5 137	2 272	1 297	1 422	627	288	1995
586	5 217	2 652	1 396	1 548	636	320	1996
574	5 700	2 686	1 368	1 522	594	329	1997
611	5 609	2 864	1 438	1 533	632	382	1998
654	6 043	2 862	1 466	1 516	641	392	1999
708	6 108	2 722	1 398	1 438	579	334	2000
741	6 397	3 111	1 464	1 469	578	329	2001
758	7 246	3 390	1 533	1 698	627	450	2002
850	7 419	3 728	1 646	1 753	655	424	2003
834	7 795	4 289	1 733	1 784	606	577	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females							Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	D37-D48	
1 884	2 125	1 179	1 003	837	...	...	1970
2 610	2 662	1 251	1 094	794	...	...	1975
2 734	2 835	1 103	1 210	930	335	...	1980
3 176	3 133	1 128	1 334	1 008	384	...	1985
3 296	3 489	1 073	1 298	1 115	450	267	1990
4 996	4 557	1 158	1 542	1 261	502	367	1995
5 267	4 539	1 130	1 546	1 269	502	340	1996
5 814	4 554	1 049	1 621	1 290	517	378	1997
5 472	4 684	1 086	1 667	1 300	541	411	1998
5 685	5 043	1 135	1 624	1 250	468	419	1999
5 908	4 871	1 045	1 613	1 314	464	374	2000
6 339	5 152	1 043	1 651	1 260	473	380	2001
6 664	5 378	1 082	1 656	1 323	471	431	2002
7 116	5 784	1 007	1 691	1 323	505	435	2003
7 324	5 628	1 033	1 734	1 336	528	542	2004

Note: ... comparable data not available

4.1.2 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel)
*Trends of cancer incidence - selected diagnoses
 (per 100 000 inhabitants)*

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	43,3	14,3	17,5	9,9	8,1	89,4
1975	38,2	17,3	22,6	11,0	9,3	103,8
1980	33,3	20,4	25,7	11,4	9,4	100,2
1985	28,9	24,3	29,7	12,8	8,8	99,8
1990	24,8	29,1	30,8	15,5	8,8	99,6
1995	24,0	38,1	36,0	14,4	9,2	95,2
1996	25,0	39,1	37,6	16,2	10,4	102,3
1997	22,5	44,9	39,5	15,9	9,3	95,0
1998	22,4	43,4	39,3	16,1	8,7	95,9
1999	21,5	46,5	38,8	15,1	9,6	94,1
2000	20,1	46,5	39,5	16,0	8,7	92,2
2001	20,2	49,4	39,3	15,7	9,2	90,3
2002	19,6	52,4	42,4	17,3	9,5	91,5
2003	21,2	51,5	40,4	17,6	10,2	92,5
2004	19,7	49,5	43,5	17,0	10,4	94,3

Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	28,0	13,8	13,0	9,4	7,7	3,3
1975	27,2	16,9	16,3	10,8	10,1	5,4
1980	22,2	19,7	18,3	12,3	11,0	5,3
1985	19,0	23,5	19,1	12,8	13,1	6,1
1990	17,8	28,1	19,1	13,0	15,9	7,9
1995	17,4	33,9	23,1	13,4	21,5	12,9
1996	17,7	36,0	23,5	14,1	22,8	11,5
1997	16,8	34,6	23,7	12,8	22,1	12,1
1998	15,3	37,0	24,2	13,8	24,6	12,9
1999	15,0	35,3	25,2	13,0	24,1	12,7
2000	14,3	35,9	23,2	13,3	26,2	13,4
2001	14,6	37,9	24,6	12,2	27,2	13,7
2002	13,7	38,0	25,3	13,2	26,9	15,3
2003	13,8	38,3	24,9	12,2	26,7	16,1
2004	13,7	37,9	25,9	12,5	29,9	15,1

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.1.2 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel)

*Trends of cancer incidence - selected diagnoses
(per 100 000 inhabitants)*

Diagnóza - muži / Diagnosis - males							Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	D37-D48	
3,2	37,2	17,7	13,0	8,9	...	...	1970
5,1	51,1	22,1	14,4	10,5	...	...	1975
5,6	54,0	24,8	14,5	13,0	8,7	...	1980
6,1	64,7	27,0	17,3	15,2	9,5	...	1985
8,2	69,4	31,8	20,1	19,3	11,8	4,2	1990
11,4	102,3	45,3	25,8	28,3	12,5	5,7	1995
11,7	104,0	52,9	27,8	30,9	12,7	6,4	1996
11,5	113,8	53,6	27,3	30,4	11,9	6,6	1997
12,2	112,0	57,2	28,7	30,6	12,6	7,6	1998
13,1	120,8	57,2	29,3	30,3	12,8	7,8	1999
14,2	122,2	54,4	28,0	28,8	11,6	6,7	2000
14,9	128,5	62,5	29,4	29,5	11,6	6,6	2001
15,3	146,0	68,3	30,9	34,2	12,6	9,1	2002
17,1	149,3	75,0	33,1	35,3	13,2	8,5	2003
16,8	156,8	86,3	34,9	35,9	12,2	11,6	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females							Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	D37-D48	
37,0	42,0	23,3	19,8	16,6	...	...	1970
50,3	51,3	24,1	21,1	15,3	...	...	1975
51,4	53,3	20,7	22,8	17,5	6,3	...	1980
59,7	58,9	21,2	25,1	18,9	7,2	...	1985
61,9	65,5	20,1	24,4	20,9	8,4	5,0	1990
94,1	85,8	21,8	29,0	23,7	9,5	6,9	1995
99,4	85,6	21,3	29,2	23,9	9,5	6,4	1996
109,8	86,0	19,8	30,6	24,4	9,8	7,1	1997
103,5	88,6	20,5	31,5	24,6	10,2	7,8	1998
107,7	95,5	21,5	30,8	23,7	8,9	7,9	1999
112,0	92,4	19,8	30,6	24,9	8,8	7,1	2000
120,9	98,2	19,9	31,5	24,0	9,0	7,2	2001
127,3	102,7	20,7	31,6	25,3	9,0	8,2	2002
136,0	110,5	19,2	32,3	25,3	9,6	8,3	2003
139,9	107,5	19,7	33,1	25,5	10,1	10,4	2004

Note: ... comparable data not available

4.1.3 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (světový standard)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (world standard)

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	...	...	...	...	...	...
1975	28,5	13,1	16,8	8,4	7,2	77,0
1980	24,4	15,3	19,4	8,8	7,7	76,8
1985	21,9	18,5	22,8	9,9	7,1	78,7
1990	18,6	22,2	23,6	11,9	7,2	78,8
1995	17,5	27,9	26,5	10,7	7,1	71,2
1996	17,8	28,2	27,6	11,7	7,9	75,9
1997	15,7	31,9	28,3	11,5	7,0	69,3
1998	15,6	30,1	27,7	11,3	6,4	68,6
1999	14,8	31,7	27,0	10,3	6,9	66,1
2000	13,6	31,1	27,2	10,9	6,1	64,0
2001	13,4	33,0	26,7	10,6	6,4	61,2
2002	12,7	33,8	28,3	11,5	6,5	60,8
2003	13,4	32,9	26,2	11,6	6,8	60,1
2004	12,2	31,1	27,9	10,8	6,8	60,7
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	...	...	...	...	...	...
1975	14,2	9,6	9,7	5,9	5,9	4,2
1980	11,3	11,1	10,6	6,5	6,7	4,2
1985	9,8	13,2	10,9	6,7	8,2	4,4
1990	9,0	15,1	10,4	6,6	9,4	5,6
1995	8,5	17,8	12,3	6,5	12,3	9,1
1996	8,4	18,4	12,6	6,7	12,9	7,8
1997	8,0	17,8	12,5	6,1	12,7	8,1
1998	7,2	18,7	12,8	6,4	13,6	8,5
1999	7,3	17,7	13,1	6,1	13,2	8,4
2000	6,6	17,4	12,0	6,1	14,3	8,7
2001	7,0	18,5	12,4	5,4	14,3	8,9
2002	6,3	18,1	12,7	5,8	14,1	9,6
2003	6,3	18,2	12,3	5,2	13,8	10,4
2004	6,2	17,6	12,5	5,4	15,5	9,5

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.1.3 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (světový standard)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (world standard)

Diagnóza - muži / Diagnosis - males							Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	D37-D48	
...	...	...	...	...	...	...	1970
4,3	38,9	15,5	10,6	8,4	...	...	1975
4,6	41,1	17,3	10,8	10,2	7,3	...	1980
5,1	49,6	19,6	13,3	12,2	7,9	...	1985
6,5	53,2	22,7	15,5	15,4	10,0	3,4	1990
8,8	74,3	31,1	18,9	21,3	10,1	4,4	1995
8,8	74,5	35,9	19,9	22,9	10,0	4,9	1996
8,4	79,8	36,1	19,5	22,2	9,5	4,9	1997
9,0	77,4	38,1	20,1	22,3	9,9	5,6	1998
9,5	81,4	37,5	20,0	21,4	10,2	5,7	1999
10,1	81,1	35,5	18,8	20,1	9,5	4,7	2000
10,5	84,0	40,4	19,5	20,2	8,7	4,6	2001
10,5	93,8	42,7	20,0	23,2	9,2	6,3	2002
11,8	93,7	46,1	20,8	23,5	9,6	5,9	2003
11,1	96,3	52,9	21,7	23,4	8,6	7,3	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females							Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	D37-D48	
...	...	...	...	...	...	...	1970
28,6	35,6	19,3	14,3	11,1	...	...	1975
29,4	37,1	16,5	15,6	12,4	4,5	...	1980
33,6	40,3	16,4	17,1	13,3	5,3	...	1985
34,4	43,3	15,5	16,0	14,5	6,0	3,8	1990
51,3	54,3	16,4	18,3	15,4	6,3	4,8	1995
53,0	53,3	15,7	17,9	15,7	6,1	4,3	1996
58,0	53,4	14,5	18,7	15,4	6,4	4,6	1997
52,5	54,1	14,9	18,8	15,4	6,3	4,9	1998
53,8	57,2	15,5	17,9	14,7	5,4	4,6	1999
56,0	55,1	14,6	17,5	15,3	5,5	4,5	2000
59,3	58,9	14,4	17,9	14,7	5,1	4,5	2001
62,0	60,2	14,6	17,9	15,1	5,4	4,8	2002
64,7	65,1	13,7	18,2	15,3	6,2	4,9	2003
67,2	62,7	13,9	18,3	14,7	5,9	5,7	2004

Note: ... comparable data not available

4.1.4 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (European standard)

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	...	...	...	...	...	...
1975	42,8	18,9	24,8	12,3	10,0	112,3
1980	37,2	22,3	28,6	12,7	10,6	110,7
1985	32,9	27,2	33,7	14,3	9,8	112,5
1990	28,1	33,3	35,3	17,4	9,9	113,0
1995	27,1	42,0	39,2	15,9	9,7	102,8
1996	27,3	42,5	40,7	17,2	11,0	109,3
1997	24,0	48,0	42,0	17,0	9,6	99,9
1998	23,9	45,4	41,0	16,7	8,9	99,4
1999	22,4	48,0	39,9	15,4	9,7	95,5
2000	20,7	47,0	39,9	16,1	8,5	92,6
2001	20,6	49,7	39,4	15,8	8,9	89,0
2002	19,5	51,3	41,4	17,1	9,0	88,9
2003	20,6	50,1	38,8	17,2	9,5	88,0
2004	18,9	47,0	41,0	16,2	9,5	88,5

Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	...	...	...	...	...	...
1975	21,7	14,0	14,0	8,9	8,7	5,4
1980	17,3	16,2	15,4	9,8	9,6	5,2
1985	14,9	19,4	16,0	10,1	11,7	5,8
1990	13,8	22,5	15,5	10,2	13,6	7,3
1995	13,0	26,4	18,2	10,1	17,6	11,7
1996	13,1	27,5	18,6	10,5	18,7	10,2
1997	12,4	26,4	18,5	9,5	18,1	10,6
1998	11,2	28,1	18,8	10,0	19,7	11,2
1999	11,0	26,5	19,3	9,4	19,0	11,0
2000	10,2	26,2	17,7	9,5	20,7	11,4
2001	10,5	27,7	18,4	8,5	20,8	11,7
2002	9,7	27,1	18,7	9,1	20,5	12,7
2003	9,6	27,3	18,2	8,2	20,0	13,6
2004	9,4	26,4	18,7	8,4	22,4	12,5

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

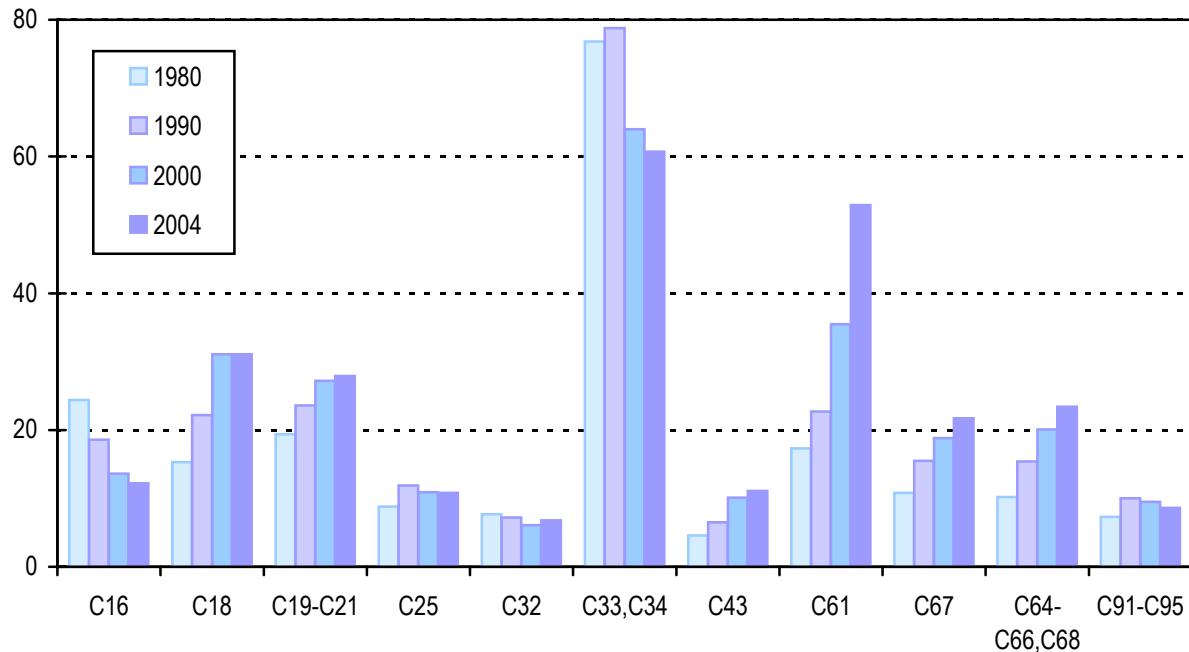
4.1.4 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (European standard)

Diagnóza - muži / Diagnosis - males							Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	D37-D48	
...	...	...	...	...	...	...	1970
5,7	57,2	24,7	16,1	11,3	...	...	1975
6,2	61,0	27,3	16,1	14,2	9,5	...	1980
6,7	74,1	30,7	19,6	17,2	10,5	...	1985
8,7	80,9	36,7	23,2	21,6	13,1	4,7	1990
12,0	113,1	50,6	28,1	30,6	13,7	6,1	1995
12,1	113,6	58,2	29,8	32,7	13,7	6,8	1996
11,9	121,6	58,1	28,9	31,9	12,8	6,9	1997
12,4	119,1	61,0	30,0	32,0	13,6	8,0	1998
13,3	126,0	60,0	30,2	30,6	13,6	8,0	1999
14,0	125,0	56,5	28,2	28,9	12,2	6,8	2000
14,6	131,0	63,8	29,3	29,1	11,9	6,6	2001
14,9	146,1	67,7	30,3	33,2	12,7	8,9	2002
16,3	146,4	72,7	31,8	33,7	13,1	8,3	2003
15,7	151,4	81,8	32,7	34,0	11,9	10,9	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females							Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	D37-D48	
...	...	...	...	...	...	...	1970
42,1	48,2	24,3	19,8	14,7	...	...	1975
43,1	50,4	21,1	21,6	16,6	5,6	...	1980
49,5	55,0	20,7	23,6	17,9	6,5	...	1985
50,9	59,7	19,3	22,3	19,5	7,4	4,8	1990
75,3	75,3	20,7	25,6	21,0	8,0	6,2	1995
78,1	73,8	19,8	25,1	21,2	7,8	5,6	1996
85,5	73,8	18,4	26,3	21,0	8,1	6,0	1997
78,4	75,1	18,9	26,5	20,9	8,3	6,5	1998
80,5	79,7	19,6	25,3	20,0	7,1	6,4	1999
83,3	76,6	18,2	24,8	20,8	7,2	5,8	2000
88,6	81,4	18,2	25,4	20,0	6,9	5,9	2001
92,4	83,7	18,5	25,3	20,7	7,1	6,5	2002
96,8	90,0	17,3	25,5	20,6	7,7	6,5	2003
99,8	86,5	17,6	25,8	20,2	7,7	7,8	2004

Note: ... comparable data not available

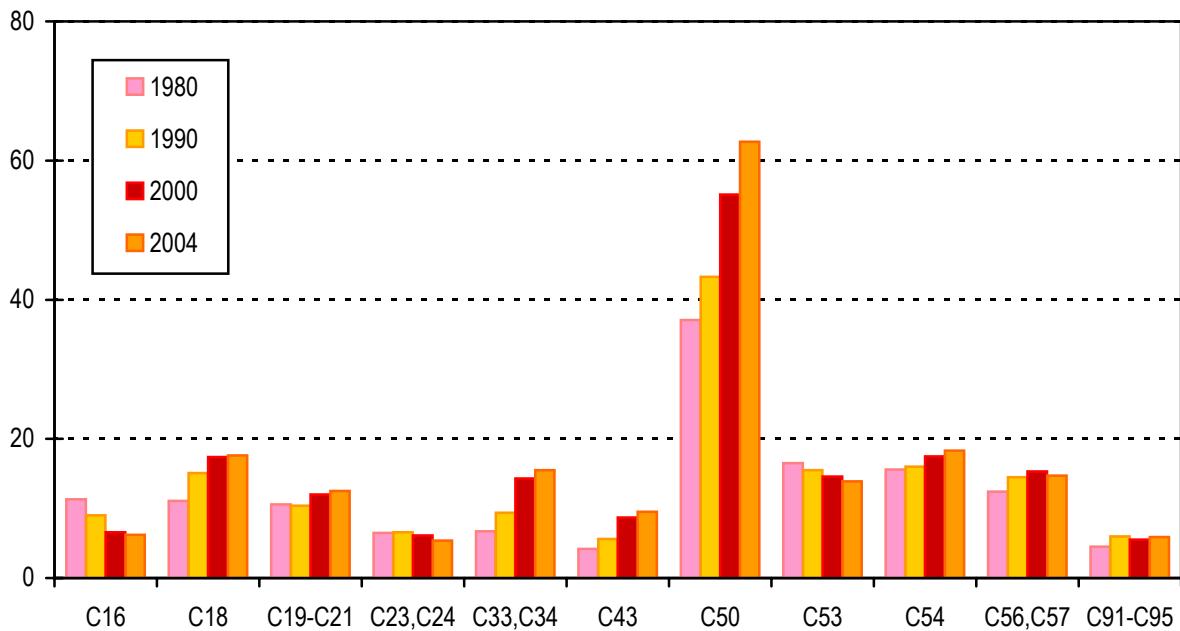
Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - muži
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - males

světový standard na 100 000 mužů / world standard per 100 000 males



Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - ženy
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - females

světový standard na 100 000 žen / world standard per 100 000 females

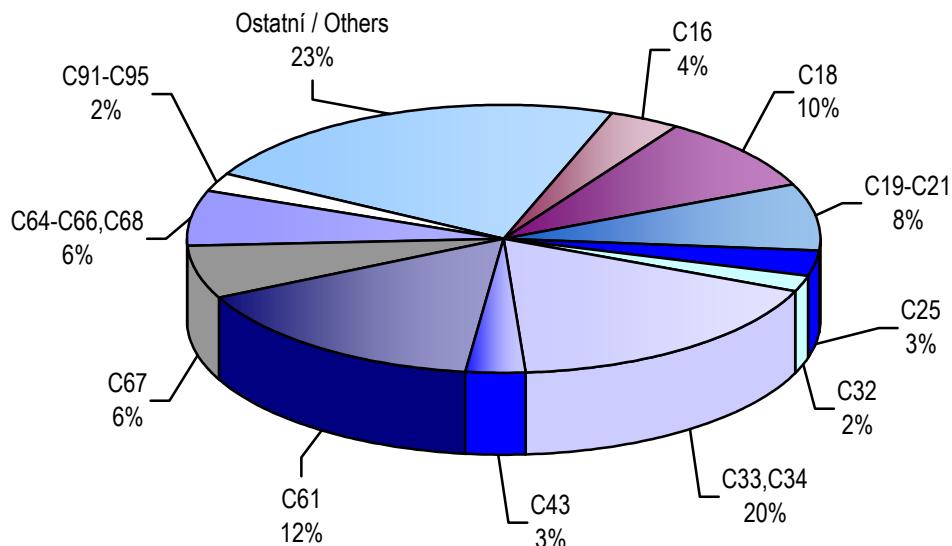


Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44

- muži

Structure of reported cases of cancer without dg. C44

- males

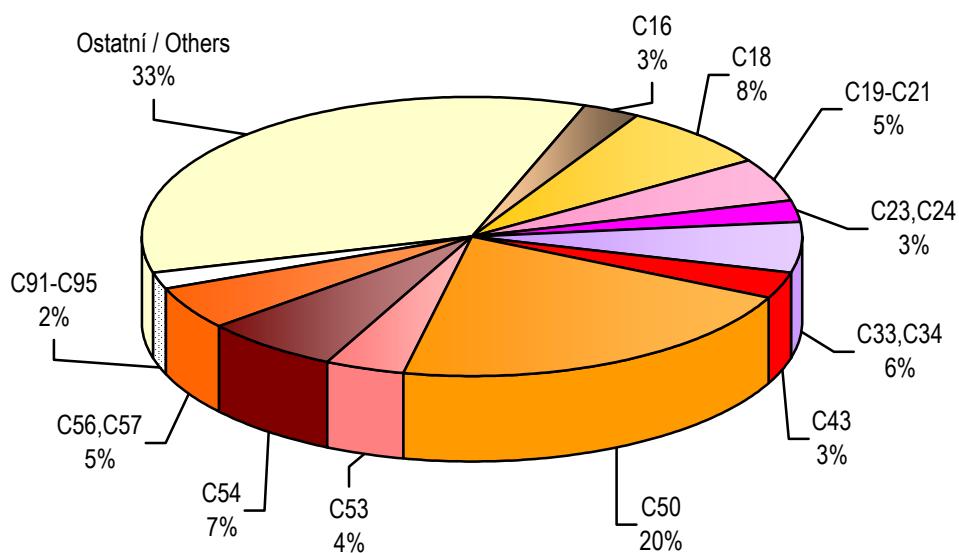


Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44

- ženy

Structure of reported cases of cancer without dg. C44

- females



4.2.1 Vývoj počtu zemřelých na novotvary - vybrané diagnózy (absolutně)
Trends of number of deaths from cancer - selected diagnoses (number)

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	2 447	609	780	552	217	4 641
1975	2 041	807	884	650	258	5 024
1980	1 740	908	976	685	315	5 100
1985	1 411	1 065	989	673	293	4 974
1990	1 261	1 153	1 141	764	319	4 979
1995	1 030	1 214	1 144	750	287	4 704
1996	1 074	1 255	1 094	763	288	4 483
1997	954	1 308	1 108	780	284	4 493
1998	915	1 354	1 118	770	289	4 298
1999	859	1 389	1 079	720	238	4 380
2000	905	1 437	1 080	777	254	4 480
2001	812	1 467	1 003	799	256	4 314
2002	832	1 415	1 145	832	238	4 282
2003	838	1 488	1 106	878	290	4 227
2004	811	1 414	1 196	857	261	4 346
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	1 791	692	584	518	511	82
1975	1 528	805	663	581	532	92
1980	1 337	965	697	624	638	127
1985	1 065	1 070	683	644	723	139
1990	938	1 107	787	658	851	173
1995	871	1 140	792	639	1 091	134
1996	779	1 166	742	627	1 105	135
1997	774	1 178	758	584	1 068	131
1998	691	1 127	717	591	1 135	131
1999	679	1 151	776	549	1 243	149
2000	660	1 162	723	622	1 246	144
2001	654	1 165	746	570	1 321	169
2002	650	1 158	735	586	1 281	150
2003	602	1 258	777	523	1 341	153
2004	598	1 143	803	590	1 343	150

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.2.1 Vývoj počtu zemřelých na novotvary - vybrané diagnózy (absolutně)
Trends of number of deaths from cancer - selected diagnoses (number)

Diagnóza - muži / Diagnosis - males						Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	
85	56	664	393	408	...	1970
103	48	875	467	429	...	1975
161	51	896	537	538	...	1980
167	62	954	545	597	...	1985
170	66	1 074	583	651	...	1990
177	48	1 163	507	743	450	1995
194	53	1 195	464	777	459	1996
177	60	1 172	482	701	443	1997
176	57	1 289	500	740	486	1998
190	56	1 300	471	732	485	1999
171	62	1 327	541	773	505	2000
194	61	1 341	534	779	461	2001
186	77	1 400	555	796	468	2002
198	59	1 458	536	856	506	2003
196	63	1 520	564	796	498	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females						Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	
51	1 343	447	...	639	...	1970
45	1 492	441	...	685	...	1975
55	1 697	431	260	708	...	1980
61	1 751	526	324	713	...	1985
93	1 907	417	423	794	...	1990
70	2 051	447	364	857	391	1995
59	1 892	416	341	754	380	1996
51	1 943	411	342	765	392	1997
49	1 913	407	365	817	394	1998
55	1 895	392	362	808	369	1999
46	1 939	363	384	817	411	2000
65	1 893	388	312	893	437	2001
54	1 965	399	331	832	378	2002
73	1 939	398	302	898	372	2003
60	1 998	394	351	823	408	2004

Note: ... comparable data not available

4.2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel)
Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (per 100 000 inhabitants)

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	51,5	12,8	16,4	11,6	4,6	97,7
1975	41,9	16,5	18,1	13,3	5,3	103,0
1980	34,7	18,1	19,5	12,5	6,3	101,8
1985	28,1	21,2	19,7	13,4	5,8	99,2
1990	25,0	22,9	22,7	15,2	6,3	98,9
1995	20,5	24,2	22,8	14,9	5,7	93,7
1996	21,4	25,0	21,8	15,2	5,7	89,4
1997	19,0	26,1	22,1	15,6	5,7	89,7
1998	18,3	27,0	22,3	15,4	5,8	85,8
1999	17,2	27,8	21,6	14,4	4,8	87,6
2000	18,1	28,7	21,6	15,5	5,1	89,6
2001	16,3	29,5	20,1	16,0	5,1	86,6
2002	16,8	28,5	23,1	16,8	4,8	86,3
2003	16,9	30,0	22,3	17,7	5,8	85,1
2004	16,3	28,4	24,1	17,2	5,2	87,4

Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	35,4	13,7	11,6	10,2	10,1	1,6
1975	29,5	15,5	12,8	11,2	10,3	1,8
1980	25,2	18,2	13,1	11,7	12,0	2,4
1985	20,0	20,1	12,8	12,1	13,6	2,6
1990	17,6	20,8	14,8	12,4	16,0	3,2
1995	16,4	21,5	14,9	12,0	20,5	2,5
1996	14,7	22,0	14,0	11,8	20,8	2,5
1997	14,6	22,3	14,3	11,0	20,2	2,5
1998	13,1	21,3	13,6	11,2	21,5	2,5
1999	12,9	21,8	14,7	10,4	23,5	2,8
2000	12,5	22,0	13,7	11,8	23,6	2,7
2001	12,5	22,2	14,2	10,9	25,2	3,2
2002	12,4	22,1	14,0	11,2	24,5	2,9
2003	11,5	24,0	14,8	10,0	25,6	2,9
2004	11,4	21,8	15,3	11,3	25,7	2,9

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel)
Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (per 100 000 inhabitants)

Diagnóza - muži / Diagnosis - males						Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	
1,8	1,2	14,0	8,3	8,6	...	1970
2,1	1,0	17,9	9,6	8,8	...	1975
3,2	1,0	17,7	10,7	10,7	...	1980
3,3	1,2	19,0	10,9	11,9	...	1985
3,4	1,3	21,3	11,6	12,9	...	1990
3,5	1,0	23,2	10,1	14,8	9,0	1995
3,9	1,1	23,8	9,3	15,5	9,2	1996
3,5	1,2	23,4	9,6	14,0	8,8	1997
3,5	1,1	25,7	10,0	14,8	9,7	1998
3,8	1,1	26,0	9,4	14,6	9,7	1999
3,4	1,2	26,5	10,8	15,5	10,1	2000
3,9	1,2	26,9	10,7	15,6	9,3	2001
3,7	1,6	28,2	11,2	16,0	9,4	2002
4,0	1,2	29,3	10,8	17,2	10,2	2003
3,9	1,3	30,6	11,3	16,0	10,0	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females						Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	
1,0	26,6	8,8	...	12,6	...	1970
0,9	28,8	8,5	...	13,2	...	1975
1,0	31,9	8,1	4,5	13,3	...	1980
1,2	32,9	9,9	6,1	13,4	...	1985
1,7	35,8	7,8	7,9	14,9	...	1990
1,3	38,6	8,4	6,9	16,1	7,4	1995
1,1	35,7	7,8	6,4	14,2	7,2	1996
1,0	36,7	7,8	6,5	14,5	7,4	1997
0,9	36,2	7,7	6,9	15,5	7,5	1998
1,0	35,9	7,4	6,9	15,3	7,0	1999
0,9	36,8	6,9	7,3	15,5	7,8	2000
1,2	36,1	7,4	5,9	17,0	8,3	2001
1,0	37,5	7,6	6,3	15,9	7,2	2002
1,4	37,1	7,6	5,8	17,2	7,1	2003
1,1	38,2	7,5	6,7	15,7	7,8	2004

Note: ... comparable data not available

4.2.3 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (světový standard)
Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (world standard)

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	...	...	...	...	...	...
1975	31,2	12,3	13,4	10,1	3,9	75,4
1980	25,3	13,4	14,4	9,5	4,8	76,6
1985	20,8	15,8	14,8	10,4	4,5	76,8
1990	18,7	17,4	16,9	11,6	5,0	77,9
1995	14,8	17,4	16,6	11,1	4,3	69,7
1996	15,1	17,8	15,8	11,0	4,3	65,9
1997	13,3	18,2	15,6	11,2	4,1	65,2
1998	12,5	18,5	15,5	10,8	4,1	61,0
1999	11,7	18,7	14,7	9,9	3,4	61,4
2000	12,0	18,9	14,7	10,6	3,6	61,6
2001	10,8	19,4	13,4	10,7	3,6	58,5
2002	10,8	18,2	15,0	11,0	3,2	57,0
2003	10,8	18,7	14,3	11,5	3,8	54,9
2004	10,2	17,5	14,9	10,9	3,4	55,5
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	...	...	...	...	...	...
1975	14,8	8,3	6,9	5,8	5,7	1,2
1980	12,4	9,2	6,8	6,0	6,9	1,6
1985	10,0	10,4	6,7	6,0	8,1	1,7
1990	8,6	10,2	7,4	6,1	9,3	1,9
1995	7,7	10,2	7,2	5,9	11,6	1,5
1996	6,8	10,2	6,9	5,6	11,6	1,5
1997	6,7	10,3	6,8	5,1	11,2	1,5
1998	5,9	9,9	6,4	5,1	11,5	1,6
1999	5,9	10,0	6,8	4,7	12,5	1,6
2000	5,7	9,8	6,4	5,3	12,5	1,4
2001	5,6	9,7	6,5	4,8	13,0	1,7
2002	5,5	9,4	6,2	4,8	12,3	1,5
2003	4,9	10,4	6,5	4,2	12,8	1,5
2004	4,8	9,0	6,6	4,6	12,7	1,5

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.2.3 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (světový standard)
Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (world standard)

Diagnóza - muži / Diagnosis - males						Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	
...	1,0	...	...	...	...	1970
1,7	0,7	12,8	7,1	6,8	...	1975
2,6	0,8	12,5	8,0	8,4	...	1980
2,6	0,9	13,3	8,1	9,3	...	1985
2,7	1,0	14,8	8,6	10,2	...	1990
2,7	0,6	15,9	7,2	10,8	6,8	1995
2,8	0,8	16,2	6,5	11,2	7,0	1996
2,5	0,9	15,4	6,7	10,0	6,6	1997
2,5	0,8	16,9	6,6	10,4	7,1	1998
2,7	0,7	16,7	6,1	10,1	7,2	1999
2,4	0,8	16,8	7,0	10,5	7,1	2000
2,7	0,8	16,9	6,9	10,3	6,4	2001
2,5	1,1	17,6	7,1	10,5	6,2	2002
2,7	0,8	17,9	6,5	11,1	6,5	2003
2,6	0,8	18,3	6,7	10,0	6,6	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females						Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	
0,5	...	...	...	...	...	1970
0,4	18,2	5,7	...	8,5	...	1975
0,5	20,0	5,5	2,8	8,8	...	1980
0,4	20,1	6,5	3,3	8,7	...	1985
0,7	21,3	5,0	4,2	9,3	...	1990
0,5	21,9	5,2	3,5	9,3	4,3	1995
0,4	19,8	4,7	3,2	8,2	3,9	1996
0,4	20,1	4,8	3,3	8,2	4,1	1997
0,4	19,7	4,6	3,5	8,4	4,0	1998
0,4	19,2	4,5	3,4	8,4	3,8	1999
0,3	18,7	4,3	3,5	8,2	4,3	2000
0,5	18,7	4,7	2,8	9,1	4,1	2001
0,4	18,3	4,4	2,8	8,2	3,8	2002
0,6	18,2	4,4	2,6	9,1	3,4	2003
0,5	18,4	4,4	3,0	7,8	3,4	2004

Note: ... comparable data not available

4.2.4 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (European standard)

Rok Year	Diagnóza - muži / Diagnosis - males					
	C16	C18	C19,C20,C21	C25	C32	C33,C34
1970	...	...	...	...	...	...
1975	48,1	18,8	20,5	15,0	5,7	111,1
1980	39,5	20,2	21,9	13,9	7,1	112,2
1985	32,3	24,0	22,7	15,3	6,6	111,8
1990	29,0	26,9	26,3	17,1	7,1	112,5
1995	23,2	27,2	25,6	16,4	6,2	101,6
1996	23,8	27,6	24,0	16,3	6,1	95,3
1997	20,7	28,2	24,0	16,5	5,9	94,7
1998	19,7	29,0	23,8	16,1	5,9	89,1
1999	18,1	29,3	22,4	14,8	4,8	89,1
2000	18,7	29,8	22,4	15,7	5,1	90,2
2001	16,9	30,3	20,5	16,1	5,1	85,8
2002	17,0	28,7	23,1	16,6	4,6	84,1
2003	16,8	29,7	21,9	17,1	5,5	81,0
2004	16,1	27,5	23,2	16,3	4,8	82,1
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females					
	C16	C18	C19,C20,C21	C23,C24	C33,C34	C43
1970	...	...	...	...	...	...
1975	23,7	12,9	10,4	9,0	8,6	1,6
1980	19,5	14,3	10,4	9,2	10,1	2,3
1985	15,6	15,8	10,2	9,3	11,7	2,4
1990	13,5	15,9	11,5	9,5	13,5	2,7
1995	12,1	16,0	11,3	9,2	16,8	2,1
1996	10,7	16,2	10,6	8,8	16,8	2,1
1997	10,6	16,2	10,5	8,0	16,3	2,0
1998	9,4	15,4	9,9	8,0	16,9	2,1
1999	9,2	15,6	10,6	7,3	18,3	2,2
2000	8,9	15,4	9,9	8,3	18,2	2,1
2001	8,7	15,3	10,1	7,5	19,1	2,5
2002	8,6	14,9	9,7	7,5	18,2	2,1
2003	7,7	16,2	10,2	6,7	18,8	2,2
2004	7,6	14,3	10,3	7,3	18,6	2,1

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.2.4 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (European standard)

Diagnóza - muži / Diagnosis - males						Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64-C66 C68	C91-C95	
...	1,8	...	...	...	...	1970
2,2	1,2	21,6	11,3	9,7	...	1975
3,6	1,3	20,5	12,4	11,9	...	1980
3,7	1,8	22,2	12,8	13,5	...	1985
3,8	1,7	25,1	13,5	14,8	...	1990
3,8	1,0	26,9	11,4	16,3	9,9	1995
4,1	1,3	27,9	10,4	16,9	9,9	1996
3,7	1,5	26,4	10,7	14,8	9,4	1997
3,7	1,3	29,1	10,8	15,8	10,4	1998
3,9	1,2	28,8	9,9	15,1	10,3	1999
3,5	1,4	28,9	11,4	15,8	10,5	2000
3,9	1,4	29,3	11,2	15,5	9,5	2001
3,7	1,9	30,6	11,5	15,8	9,3	2002
3,9	1,4	31,2	10,8	16,8	10,0	2003
3,8	1,4	31,5	11,0	15,2	9,8	2004
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females						Rok Year
C44	C50	C53	C54	C56,C57	C91-C95	
1,0	...	...	...	...	...	1970
0,8	25,8	7,8	...	11,7	...	1975
0,9	28,5	7,5	4,2	12,2	...	1980
0,9	28,9	8,9	4,9	12,2	...	1985
1,3	30,8	6,8	6,3	13,2	...	1990
0,9	31,8	7,3	5,2	13,3	5,9	1995
0,7	28,9	6,6	4,9	11,8	5,6	1996
0,7	29,3	6,6	4,9	11,8	5,8	1997
0,6	28,8	6,4	5,2	12,2	5,7	1998
0,7	28,1	6,2	5,1	12,1	5,3	1999
0,5	27,9	5,8	5,3	11,9	5,9	2000
0,8	27,5	6,3	4,2	13,2	6,0	2001
0,7	27,5	6,1	4,4	12,0	5,3	2002
0,9	27,1	6,1	4,0	13,0	5,0	2003
0,8	27,5	6,0	4,5	11,4	5,1	2004

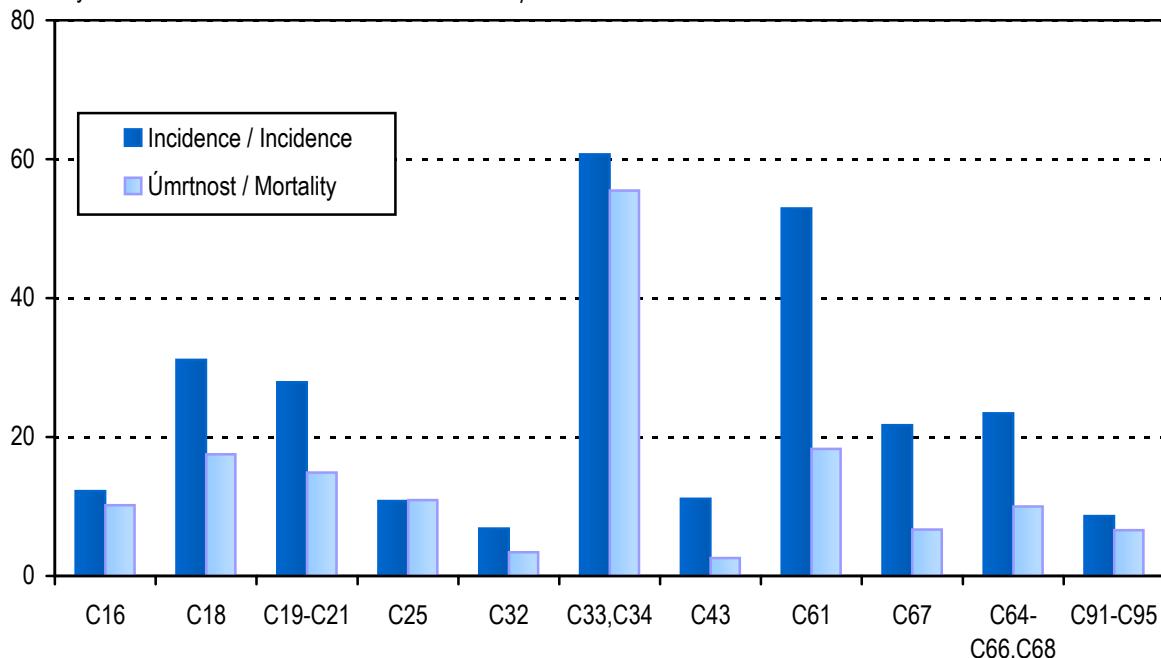
Note: ... comparable data not available

5. Vývoj incidence novotvarů podle skupin morfologií - dg. C00-D09*Trends of cancer incidence by morphology groups - dg. C00-D09*

Hlášená onemocnění <i>Reported cases of cancer</i>	Morfologický kód <i>Morphology</i>	2003		2004	
		muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>		
Zhoubné novotvary <i>Malignant neoplasm</i>					
v tom: dlaždicobuněčné <i>o.w.: squamous cell</i>	805-808, 812-813	6 458	5 114	6 810	5 372
bazocelulární <i>basal cell</i>	809-811	6 179	6 151	6 465	6 460
adenokarcinomy <i>adenocarcinomas</i>	814, 816, 819-822, 826-833, 835-855, 857, 894	11 101	13 725	11 812	13 979
jiné, zvláštní, ostatní, specifické karcinomy <i>others, specific</i> <i>malignant neoplasm</i>	803-804, 815, 817, 818, 823-825, 834, 856, 858-867	1 463	848	1 386	959
blíže neurčené karcinomy, NS <i>malignant neoplasm NOS</i>	801, 802	732	705	819	720
Sarkomy aj. zhoubné novotvary měkké tkáně <i>Sarcoma and other</i> <i>malignant neoplasm soft tissue</i>	868-871, 880-892, 899, 904, 912-913, 915-925, 937, 954-958	246	299	250	259
Lymfomy <i>Lymphoma</i>	959-972	652	644	676	666
Leukémie <i>Leukaemia</i>	980-994	548	397	529	441
Kaposiho sarkom <i>Sarcoma Kaposi's</i>	914	5	2	8	8
Mezoteliom <i>Mesothelioma</i>	905	41	21	32	29
Jiné určené ZN <i>Others specified malignant</i> <i>neoplasm</i>	872-879, 893, 895-898, 900-903, 906-911, 926-936, 938-953, 973-976	1 929	1 602	1 903	1 558
Neurčené zhoubné novotvary <i>Malignant neoplasm non specified</i>	800, 997, 999	469	334	440	331
Neprovedená hist. a cytol. <i>Histology and cytology</i> <i>were not done</i>	3333	3 763	3 209	3 629	3 100

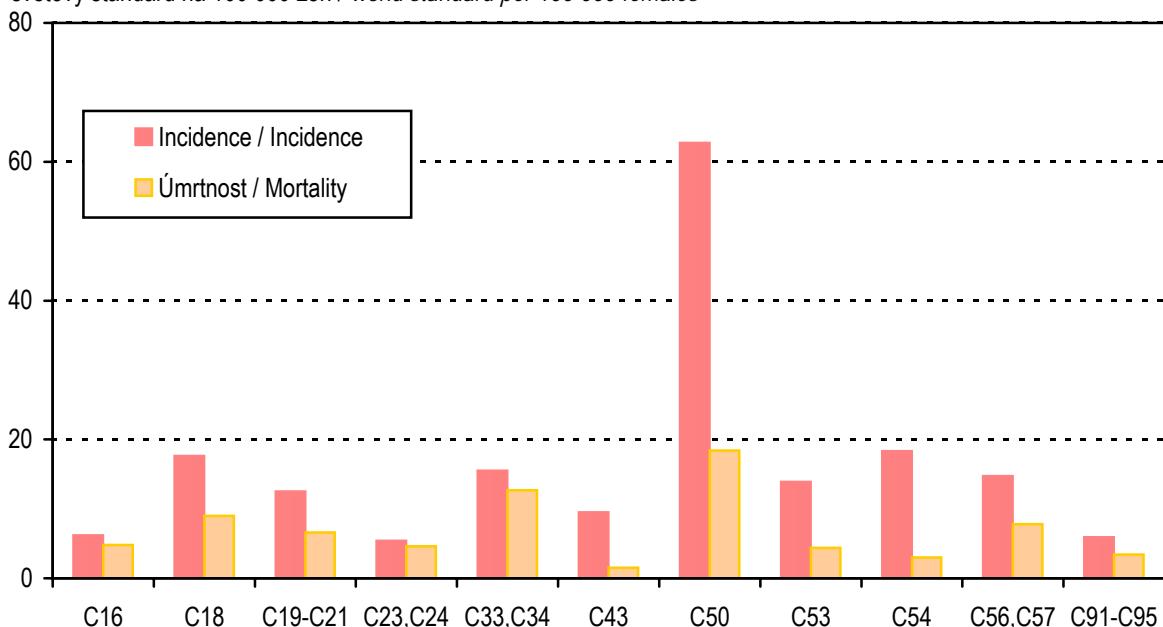
Incidence a úmrtnosť - vybrané diagnózy - muži
Incidence and mortality - selected diagnoses - males

svetový standard na 100 000 mužů / world standard per 100 000 males



Incidence a úmrtnosť - vybrané diagnózy - ženy
Incidence and mortality - selected diagnoses - females

svetový standard na 100 000 žen / world standard per 100 000 females



6. Incidence novotvarů podle jednotlivých diagnóz*Cancer incidence by diagnoses*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C00	61	1,2	0,2	0,8	34	0,6	0,1	0,3
C01	71	1,4	0,2	1,0	20	0,4	0,1	0,2
C02	117	2,4	0,3	1,6	28	0,5	0,1	0,3
C03	19	0,4	0,1	0,3	6	0,1	0,0	0,1
C04	93	1,9	0,3	1,3	15	0,3	0,0	0,2
C05	29	0,6	0,1	0,4	12	0,2	0,0	0,1
C06	30	0,6	0,1	0,4	11	0,2	0,0	0,1
C07	56	1,1	0,2	0,8	30	0,6	0,1	0,3
C08	17	0,3	0,0	0,2	17	0,3	0,1	0,2
C09	181	3,6	0,5	2,4	49	0,9	0,1	0,6
C10	68	1,4	0,2	0,9	7	0,1	0,0	0,1
C11	29	0,6	0,1	0,4	19	0,4	0,1	0,2
C12	19	0,4	0,1	0,3	3	0,1	0,0	0,0
C13	101	2,0	0,3	1,4	8	0,2	0,0	0,1
C14	12	0,2	0,0	0,2	3	0,1	0,0	0,0
C15	387	7,8	1,1	5,1	85	1,6	0,3	0,8
C16	981	19,7	2,8	12,2	715	13,7	2,1	6,2
C17	70	1,4	0,2	1,0	43	0,8	0,1	0,5
C18	2 460	49,5	7,1	31,1	1 985	37,9	5,9	17,6
C19	711	14,3	2,0	9,1	495	9,5	1,5	4,4
C20	1 404	28,2	4,0	18,1	807	15,4	2,4	7,6
C21	46	0,9	0,1	0,6	56	1,1	0,2	0,6
C22	480	9,7	1,4	6,1	286	5,5	0,8	2,4
C23	171	3,4	0,5	2,2	439	8,4	1,3	3,6
C24	161	3,2	0,5	2,1	214	4,1	0,6	1,8
C25	847	17,0	2,4	10,8	805	15,4	2,4	6,8
C26	51	1,0	0,1	0,7	76	1,5	0,2	0,5
C30	16	0,3	0,0	0,2	19	0,4	0,1	0,2
C31	23	0,5	0,1	0,3	9	0,2	0,0	0,1
C32	515	10,4	1,5	6,8	45	0,9	0,1	0,5
C33	6	0,1	0,0	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C34	4 681	94,2	13,5	60,7	1 561	29,8	4,6	15,5
C37	9	0,2	0,0	0,1	8	0,2	0,0	0,1
C38	43	0,9	0,1	0,6	34	0,6	0,1	0,3

6. Incidence novotvarů podle jednotlivých diagnóz*Cancer incidence by diagnoses*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C39	13	0,3	0,0	0,1	7	0,1	0,0	0,1
C40	24	0,5	0,1	0,4	18	0,3	0,1	0,3
C41	33	0,7	0,1	0,6	30	0,6	0,1	0,4
C43	834	16,8	2,4	11,1	793	15,1	2,3	9,5
C44	7 795	156,8	22,4	96,3	7 324	139,9	21,6	67,2
C45	32	0,6	0,1	0,4	29	0,6	0,1	0,3
C46	9	0,2	0,0	0,1	8	0,2	0,0	0,1
C47	11	0,2	0,0	0,2	7	0,1	0,0	0,1
C48	39	0,8	0,1	0,7	49	0,9	0,1	0,5
C49	141	2,8	0,4	2,1	99	1,9	0,3	1,4
C50	53	1,1	0,2	0,7	5 628	107,5	16,6	62,7
C51	x	x	x	x	200	3,8	0,6	1,8
C52	x	x	x	x	53	1,0	0,2	0,4
C53	x	x	x	x	1 033	19,7	3,0	13,9
C54	x	x	x	x	1 734	33,1	5,1	18,3
C55	x	x	x	x	43	0,8	0,1	0,4
C56	x	x	x	x	1 265	24,2	3,7	14,0
C57	x	x	x	x	71	1,4	0,2	0,6
C58	x	x	x	x	5	0,1	0,0	0,1
C60	89	1,8	0,3	1,2	x	x	x	x
C61	4 289	86,3	12,3	52,9	x	x	x	x
C62	406	8,2	1,2	7,0	x	x	x	x
C63	20	0,4	0,1	0,2	x	x	x	x
C64	1 682	33,8	4,8	22,1	1 046	20,0	3,1	10,5
C65	57	1,1	0,2	0,7	74	1,4	0,2	0,7
C66	36	0,7	0,1	0,5	31	0,6	0,1	0,3
C67	1 733	34,9	5,0	21,7	661	12,6	2,0	6,1
C68	9	0,2	0,0	0,1	8	0,2	0,0	0,1
C69	35	0,7	0,1	0,5	33	0,6	0,1	0,5
C70	11	0,2	0,0	0,1	15	0,3	0,0	0,1
C71	386	7,8	1,1	6,0	334	6,4	1,0	4,3
C72	8	0,2	0,0	0,1	11	0,2	0,0	0,2
C73	153	3,1	0,4	2,2	580	11,1	1,7	7,9
C74	12	0,2	0,0	0,2	16	0,3	0,0	0,3
C75	5	0,1	0,0	0,1	6	0,1	0,0	0,1

6. Incidence novotvarů podle jednotlivých diagnóz*Cancer incidence by diagnoses*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C76	43	0,9	0,1	0,6	72	1,4	0,2	0,7
C77	74	1,5	0,2	1,0	51	1,0	0,2	0,6
C78	136	2,7	0,4	1,7	155	3,0	0,5	1,3
C79	77	1,5	0,2	1,0	71	1,4	0,2	0,6
C80	286	5,8	0,8	3,6	290	5,5	0,9	2,4
C81	140	2,8	0,4	2,5	140	2,7	0,4	2,4
C82	66	1,3	0,2	0,8	106	2,0	0,3	1,2
C83	297	6,0	0,9	4,0	247	4,7	0,7	2,4
C84	46	0,9	0,1	0,7	32	0,6	0,1	0,3
C85	149	3,0	0,4	2,0	162	3,1	0,5	1,6
C88	10	0,2	0,0	0,1	10	0,2	0,0	0,1
C90	225	4,5	0,6	2,8	220	4,2	0,6	2,0
C91	368	7,4	1,1	5,4	267	5,1	0,8	3,1
C92	204	4,1	0,6	2,8	221	4,2	0,7	2,5
C93	7	0,1	0,0	0,1	6	0,1	0,0	0,0
C94	6	0,1	0,0	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C95	21	0,4	0,1	0,3	30	0,6	0,1	0,2
C96	10	0,2	0,0	0,2	15	0,3	0,0	0,2
C97	2	0,0	0,0	0,0	5	0,1	0,0	0,1
D00	12	0,2	0,0	0,1	10	0,2	0,0	0,1
D01	157	3,2	0,5	2,0	112	2,1	0,3	1,1
D02	13	0,3	0,0	0,2	3	0,1	0,0	0,0
D03	100	2,0	0,3	1,3	142	2,7	0,4	1,6
D04	384	7,7	1,1	4,6	348	6,6	1,0	2,8
D05	1	0,0	0,0	0,0	312	6,0	0,9	3,9
D06	x	x	x	x	1 590	30,4	4,7	26,9
D07	22	0,4	0,1	0,3	83	1,6	0,2	1,1
D09	23	0,5	0,1	0,3	19	0,4	0,1	0,2
Celkem / Total (dg. C00-D09)	34 759	699,1	100,0	447,1	33 882	647,2	100,0	354,8
Celkem / Total bez dg. C44 without dg. C44 (dg. C00-D09)	26 964	542,3	77,6	350,7	26 558	507,3	78,4	287,6

7. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle jednotlivých diagnóz
Deaths and cancer mortality by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C00	9	0,2	0,1	0,1	3	0,1	0,0	0,0
C01	44	0,9	0,3	0,6	10	0,2	0,1	0,1
C02	82	1,6	0,5	1,1	15	0,3	0,1	0,2
C03	8	0,2	0,0	0,1	3	0,1	0,0	0,0
C04	53	1,1	0,3	0,7	8	0,2	0,1	0,1
C05	15	0,3	0,1	0,2	4	0,1	0,0	0,1
C06	16	0,3	0,1	0,2	7	0,1	0,1	0,1
C07	28	0,6	0,2	0,4	7	0,1	0,1	0,0
C08	10	0,2	0,1	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C09	77	1,5	0,5	1,0	17	0,3	0,1	0,2
C10	57	1,1	0,4	0,8	5	0,1	0,0	0,1
C11	24	0,5	0,1	0,3	12	0,2	0,1	0,1
C12	6	0,1	0,0	0,1	2	0,0	0,0	0,0
C13	69	1,4	0,4	0,9	1	0,0	0,0	0,0
C14	53	1,1	0,3	0,7	7	0,1	0,1	0,1
C15	359	7,2	2,2	4,8	83	1,6	0,6	0,7
C16	811	16,3	5,0	10,2	598	11,4	4,6	4,8
C17	31	0,6	0,2	0,4	23	0,4	0,2	0,2
C18	1 414	28,4	8,7	17,5	1 143	21,8	8,8	9,0
C19	383	7,7	2,4	4,8	299	5,7	2,3	2,5
C20	783	15,7	4,8	9,8	475	9,1	3,7	3,9
C21	30	0,6	0,2	0,4	29	0,6	0,2	0,3
C22	586	11,8	3,6	7,5	373	7,1	2,9	3,1
C23	151	3,0	0,9	1,9	400	7,6	3,1	3,1
C24	118	2,4	0,7	1,5	190	3,6	1,5	1,5
C25	857	17,2	5,3	10,9	854	16,3	6,6	7,0
C26	89	1,8	0,5	1,2	108	2,1	0,8	0,8
C30	7	0,1	0,0	0,1	13	0,2	0,1	0,1
C31	21	0,4	0,1	0,3	10	0,2	0,1	0,1
C32	261	5,2	1,6	3,4	17	0,3	0,1	0,2
C33	13	0,3	0,1	0,2	4	0,1	0,0	0,0
C34	4 333	87,2	26,7	55,4	1 339	25,6	10,3	12,6
C37	4	0,1	0,0	0,1	6	0,1	0,0	0,1
C38	46	0,9	0,3	0,6	29	0,6	0,2	0,3

7. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle jednotlivých diagnóz
Deaths and cancer mortality by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C39	14	0,3	0,1	0,2	8	0,2	0,1	0,1
C40	16	0,3	0,1	0,3	21	0,4	0,2	0,3
C41	40	0,8	0,2	0,6	29	0,6	0,2	0,3
C43	196	3,9	1,2	2,6	150	2,9	1,2	1,5
C44	63	1,3	0,4	0,8	60	1,1	0,5	0,5
C45	26	0,5	0,2	0,3	10	0,2	0,1	0,1
C46	1	0,0	0,0	0,0	3	0,1	0,0	0,0
C47	3	0,1	0,0	0,1	4	0,1	0,0	0,1
C48	48	1,0	0,3	0,7	52	1,0	0,4	0,5
C49	49	1,0	0,3	0,7	49	0,9	0,4	0,5
C50	14	0,3	0,1	0,2	1 998	38,2	15,4	18,4
C51	x	x	x	x	82	1,6	0,6	0,6
C52	x	x	x	x	25	0,5	0,2	0,2
C53	x	x	x	x	394	7,5	3,0	4,4
C54	x	x	x	x	351	6,7	2,7	3,0
C55	x	x	x	x	183	3,5	1,4	1,6
C56	x	x	x	x	743	14,2	5,7	7,1
C57	x	x	x	x	80	1,5	0,6	0,7
C58	x	x	x	x	1	0,0	0,0	0,0
C60	29	0,6	0,2	0,4	x	x	x	x
C61	1 520	30,6	9,4	18,3	x	x	x	x
C62	31	0,6	0,2	0,5	x	x	x	x
C63	24	0,5	0,1	0,3	x	x	x	x
C64	748	15,0	4,6	9,5	450	8,6	3,5	3,9
C65	30	0,6	0,2	0,4	24	0,5	0,2	0,2
C66	10	0,2	0,1	0,1	6	0,1	0,0	0,1
C67	564	11,3	3,5	6,7	222	4,2	1,7	1,7
C68	8	0,2	0,0	0,1	16	0,3	0,1	0,1
C69	12	0,2	0,1	0,2	11	0,2	0,1	0,1
C70	16	0,3	0,1	0,2	18	0,3	0,1	0,2
C71	369	7,4	2,3	5,2	352	6,7	2,7	3,9
C72	10	0,2	0,1	0,2	12	0,2	0,1	0,1
C73	27	0,5	0,2	0,3	53	1,0	0,4	0,4
C74	13	0,3	0,1	0,2	14	0,3	0,1	0,2
C75	9	0,2	0,1	0,1	6	0,1	0,0	0,1

7. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle jednotlivých diagnóz
Deaths and cancer mortality by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C76	45	0,9	0,3	0,6	77	1,5	0,6	0,7
C77	1	0,0	0,0	0,0	1	0,0	0,0	-
C78	1	0,0	0,0	0,0	3	0,1	0,0	0,0
C79	2	0,0	0,0	0,0	1	0,0	0,0	0,0
C80	414	8,3	2,6	5,3	393	7,5	3,0	3,2
C81	40	0,8	0,2	0,6	52	1,0	0,4	0,6
C82	30	0,6	0,2	0,4	42	0,8	0,3	0,4
C83	92	1,9	0,6	1,1	86	1,6	0,7	0,7
C84	15	0,3	0,1	0,2	13	0,2	0,1	0,1
C85	109	2,2	0,7	1,4	97	1,9	0,7	0,8
C88	8	0,2	0,0	0,1	5	0,1	0,0	0,0
C90	187	3,8	1,2	2,3	209	4,0	1,6	1,7
C91	227	4,6	1,4	3,1	160	3,1	1,2	1,2
C92	224	4,5	1,4	2,8	203	3,9	1,6	1,8
C93	10	0,2	0,1	0,2	8	0,2	0,1	0,1
C94	12	0,2	0,1	0,2	7	0,1	0,1	0,1
C95	25	0,5	0,2	0,3	30	0,6	0,2	0,2
C96	29	0,6	0,2	0,4	33	0,6	0,3	0,3
C97	9	0,2	0,1	0,1	5	0,1	0,0	0,1
Celkem / Total (dg. C00-C97)	16 218	326,2	100,0	206,0	12 950	247,4	100,0	113,6
Celkem / Total bez dg. C44 without dg. C44 (dg. C00-C97)	16 155	324,9	99,6	205,2	12 890	246,2	99,5	113,1

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz*Cancer incidence by age groups and diagnoses*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C00										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C01										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	2	9
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6	2,5
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
C02										
muži	a	1	-	1	-	-	-	2	4	14
<i>males</i>	b	0,4	-	0,3	-	-	-	0,6	1,2	3,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	1,4
C03										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C04										
muži	a	-	-	-	-	-	2	-	6	16
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	-	1,8	4,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
C05										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	1,4
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3
C06										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C00
2	8	8	9	13	9	5	2	61	a	muži
0,5	2,2	3,0	4,9	8,0	7,7	7,5	8,3	1,2	b	males
3	-	3	4	5	5	11	3	34	a	ženy
0,8	-	1,0	1,7	2,2	2,5	7,7	4,4	0,6	b	females
										C01
13	18	13	7	4	3	1	-	71	a	muži
3,4	5,0	4,9	3,8	2,5	2,6	1,5	-	1,4	b	males
2	6	1	1	4	2	1	-	20	a	ženy
0,5	1,5	0,3	0,4	1,7	1,0	0,7	-	0,4	b	females
										C02
26	30	13	10	10	3	2	1	117	a	muži
6,7	8,3	4,9	5,5	6,1	2,6	3,0	4,1	2,4	b	males
1	4	2	2	2	7	3	1	28	a	ženy
0,3	1,0	0,7	0,9	0,9	3,5	2,1	1,5	0,5	b	females
										C03
3	2	4	-	4	1	1	1	19	a	muži
0,8	0,6	1,5	-	2,5	0,9	1,5	4,1	0,4	b	males
1	-	-	1	1	1	2	-	6	a	ženy
0,3	-	-	0,4	0,4	0,5	1,4	-	0,1	b	females
										C04
18	14	24	6	4	2	1	-	93	a	muži
4,7	3,9	9,1	3,3	2,5	1,7	1,5	-	1,9	b	males
4	3	2	1	-	2	-	2	15	a	ženy
1,0	0,8	0,7	0,4	-	1,0	-	3,0	0,3	b	females
										C05
6	6	4	3	1	1	1	1	29	a	muži
1,6	1,7	1,5	1,6	0,6	0,9	1,5	4,1	0,6	b	males
2	2	1	1	-	1	2	1	12	a	ženy
0,5	0,5	0,3	0,4	-	0,5	1,4	1,5	0,2	b	females
										C06
3	5	3	6	2	1	3	-	30	a	muži
0,8	1,4	1,1	3,3	1,2	0,9	4,5	-	0,6	b	males
1	1	2	4	1	-	1	-	11	a	ženy
0,3	0,3	0,7	1,7	0,4	-	0,7	-	0,2	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C07										
muži	a	-	-	-	1	1	2	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	0,4	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	1	1	1	2	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3	0,6	0,3
C08										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	1	-	1	1	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,3	0,3	0,8
C09										
muži	a	-	-	-	-	-	2	3	8	16
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	0,9	2,4	4,4
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	1	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3	1,1
C10										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	2,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C11										
muži	a	-	-	-	1	-	-	2	3	1
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	-	0,5	0,9	0,3
ženy	a	-	-	-	-	1	-	1	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,3	0,3	0,3
C12										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C13										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
5	7	6	5	9	7	5	3	56	C07 muži <i>males</i>
1,3	1,9	2,3	2,7	5,5	6,0	7,5	12,4	1,1	ženy <i>females</i>
-	2	2	7	4	3	5	1	30	C08 muži <i>males</i>
-	0,5	0,7	3,0	1,7	1,5	3,5	1,5	0,6	ženy <i>females</i>
2	2	2	3	1	1	2	3	17	C09 muži <i>males</i>
0,5	0,6	0,8	1,6	0,6	0,9	3,0	12,4	0,3	ženy <i>females</i>
1	1	3	1	1	-	2	1	17	C10 muži <i>males</i>
0,3	0,3	1,0	0,4	0,4	-	1,4	1,5	0,3	ženy <i>females</i>
40	48	37	6	10	7	3	1	181	C11 muži <i>males</i>
10,3	13,2	14,0	3,3	6,1	6,0	4,5	4,1	3,6	ženy <i>females</i>
11	10	9	5	1	4	3	-	49	C12 muži <i>males</i>
2,8	2,6	3,0	2,2	0,4	2,0	2,1	-	0,9	ženy <i>females</i>
12	14	12	9	3	2	4	2	68	C13 muži <i>males</i>
3,1	3,9	4,5	4,9	1,8	1,7	6,0	8,3	1,4	ženy <i>females</i>
1	2	-	2	-	-	-	-	7	C14 muži <i>males</i>
0,3	0,5	-	0,9	-	-	-	-	0,1	ženy <i>females</i>
4	3	3	1	2	1	2	2	29	C15 muži <i>males</i>
1,0	0,8	1,1	0,5	1,2	0,9	3,0	8,3	0,6	ženy <i>females</i>
5	1	1	1	2	2	3	-	19	C16 muži <i>males</i>
1,3	0,3	0,3	0,4	0,9	1,0	2,1	-	0,4	ženy <i>females</i>
2	5	6	3	1	-	-	-	19	C17 muži <i>males</i>
0,5	1,4	2,3	1,6	0,6	-	-	-	0,4	ženy <i>females</i>
-	-	2	-	1	-	-	-	3	C18 muži <i>males</i>
-	-	0,7	-	0,4	-	-	-	0,1	ženy <i>females</i>
21	23	23	7	4	3	1	-	101	C19 muži <i>males</i>
5,4	6,3	8,7	3,8	2,5	2,6	1,5	-	2,0	ženy <i>females</i>
1	1	4	-	-	1	-	-	8	C20 muži <i>males</i>
0,3	0,3	1,3	-	-	0,5	-	-	0,2	ženy <i>females</i>

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz*Cancer incidence by age groups and diagnoses*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C14										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15										
muži	a	-	-	-	-	-	2	1	15	33
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	0,3	4,5	9,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	1	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	1,4
C16										
muži	a	-	-	-	1	1	1	3	10	12
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	0,2	0,7	2,9	3,6
ženy	a	-	-	-	-	2	4	6	11	13
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,9	1,5	3,3	4,0
C17										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	3	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,9	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	2	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,6	0,6
C18										
muži	a	-	-	2	-	3	4	7	14	23
<i>males</i>	b	-	-	0,6	-	0,8	0,9	1,7	4,0	6,9
ženy	a	-	-	-	2	2	7	13	20	20
<i>females</i>	b	-	-	-	0,6	0,6	1,6	3,3	5,9	6,2
C19										
muži	a	-	-	-	1	-	1	3	2	4
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	0,7	0,6	1,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	3	7
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,2
C20										
muži	a	-	-	-	-	-	3	7	9	11
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,7	1,7	2,6	3,3
ženy	a	-	-	-	-	-	1	4	5	18
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	1,0	1,5	5,6
										8,3

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
4	2	1	2	1	-	-	1	12	a	C14 muži
1,0	0,6	0,4	1,1	0,6	-	-	4,1	0,2	b	males
1	-	1	-	-	-	1	-	3	a	ženy
0,3	-	0,3	-	-	-	0,7	-	0,1	b	females
										C15
47	86	66	37	44	26	21	9	387	a	muži
12,2	23,7	25,0	20,3	27,0	22,1	31,4	37,2	7,8	b	males
7	13	7	7	8	14	14	8	85	a	ženy
1,8	3,3	2,3	3,0	3,4	6,9	9,9	11,8	1,6	b	females
										C16
57	93	112	136	176	176	130	47	981	a	muži
14,7	25,6	42,4	74,5	107,9	149,8	194,7	194,3	19,7	b	males
36	53	63	68	97	139	132	69	715	a	ženy
9,1	13,6	21,0	29,6	41,8	68,7	93,0	102,0	13,7	b	females
										C17
9	6	14	8	8	7	5	1	70	a	muži
2,3	1,7	5,3	4,4	4,9	6,0	7,5	4,1	1,4	b	males
2	6	5	7	8	5	2	2	43	a	ženy
0,5	1,5	1,7	3,0	3,4	2,5	1,4	3,0	0,8	b	females
										C18
138	278	342	382	433	393	276	94	2 460	a	muži
35,7	76,5	129,5	209,1	265,6	334,5	413,3	388,5	49,5	b	males
104	152	199	239	323	360	323	176	1 985	a	ženy
26,1	39,1	66,3	103,9	139,2	178,0	227,6	260,1	37,9	b	females
										C19
50	93	118	124	132	85	65	16	711	a	muži
12,9	25,6	44,7	67,9	81,0	72,4	97,3	66,1	14,3	b	males
26	51	54	49	95	95	66	38	495	a	ženy
6,5	13,1	18,0	21,3	41,0	47,0	46,5	56,1	9,5	b	females
										C20
122	198	226	221	212	206	96	38	1 404	a	muži
31,6	54,5	85,6	121,0	130,0	175,4	143,7	157,1	28,2	b	males
50	83	94	90	123	128	100	81	807	a	ženy
12,6	21,4	31,3	39,1	53,0	63,3	70,5	119,7	15,4	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C21										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	3	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,7
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3	0,6
C22										
muži	a	2	-	-	1	-	1	-	5	13
<i>males</i>	b	0,8	-	-	0,3	-	0,2	-	1,5	3,6
ženy	a	1	-	-	-	-	-	2	3	3
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	0,6	0,9	0,8
C23										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	3	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,7
ženy	a	-	-	-	-	-	-	2	3	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,6	0,9	2,2
C24										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	1	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	1,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,9	1,1
C25										
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	6	10
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	1,7	3,0
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	2	9
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	-	0,6	2,8
C26										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C30										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	1	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C21
1	6	14	2	6	2	4	2	46	a	muži
0,3	1,7	5,3	1,1	3,7	1,7	6,0	8,3	0,9	b	males
5	8	12	6	6	6	7	2	56	a	ženy
1,3	2,1	4,0	2,6	2,6	3,0	4,9	3,0	1,1	b	females
										C22
41	53	85	59	79	75	51	15	480	a	muži
10,6	14,6	32,2	32,3	48,5	63,8	76,4	62,0	9,7	b	males
7	27	25	35	46	46	60	31	286	a	ženy
1,8	7,0	8,3	15,2	19,8	22,7	42,3	45,8	5,5	b	females
										C23
4	19	11	36	31	30	23	8	171	a	muži
1,0	5,2	4,2	19,7	19,0	25,5	34,4	33,1	3,4	b	males
18	32	33	47	70	97	77	52	439	a	ženy
4,5	8,2	11,0	20,4	30,2	48,0	54,2	76,8	8,4	b	females
										C24
7	12	23	23	38	21	19	6	161	a	muži
1,8	3,3	8,7	12,6	23,3	17,9	28,4	24,8	3,2	b	males
12	15	23	22	33	37	45	19	214	a	ženy
3,0	3,9	7,7	9,6	14,2	18,3	31,7	28,1	4,1	b	females
										C25
72	134	133	110	133	104	80	34	847	a	muži
18,6	36,9	50,4	60,2	81,6	88,5	119,8	140,5	17,0	b	males
40	70	83	88	132	142	150	76	805	a	ženy
10,1	18,0	27,6	38,3	56,9	70,2	105,7	112,3	15,4	b	females
										C26
6	3	6	3	9	8	6	6	51	a	muži
1,6	0,8	2,3	1,6	5,5	6,8	9,0	24,8	1,0	b	males
-	3	4	4	13	24	14	13	76	a	ženy
-	0,8	1,3	1,7	5,6	11,9	9,9	19,2	1,5	b	females
										C30
2	3	4	1	1	2	-	-	16	a	muži
0,5	0,8	1,5	0,5	0,6	1,7	-	-	0,3	b	males
2	2	1	4	4	1	1	1	19	a	ženy
0,5	0,5	0,3	1,7	1,7	0,5	0,7	1,5	0,4	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C31										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C32										
muži	a	-	-	-	-	-	2	6	8	35
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	1,7	2,4	9,7
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3	0,6
C33										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C34										
muži	a	-	-	-	2	1	5	4	16	35
<i>males</i>	b	-	-	-	0,6	0,3	1,1	1,0	4,6	10,5
ženy	a	1	-	-	1	-	2	-	8	26
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,3	-	0,5	-	2,4	8,0
C37										
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
C38										
muži	a	-	-	-	-	-	4	1	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,9	0,2	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
C39										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C31
4	1	5	2	5	3	-	-	23	a	muži
1,0	0,3	1,9	1,1	3,1	2,6	-	-	0,5	b	males
1	-	-	-	3	-	2	2	9	a	ženy
0,3	-	-	-	1,3	-	1,4	3,0	0,2	b	females
										C32
83	114	101	67	45	38	15	1	515	a	muži
21,5	31,4	38,2	36,7	27,6	32,3	22,5	4,1	10,4	b	males
5	16	8	2	2	6	2	-	45	a	ženy
1,3	4,1	2,7	0,9	0,9	3,0	1,4	-	0,9	b	females
										C33
1	1	-	2	1	1	-	-	6	a	muži
0,3	0,3	-	1,1	0,6	0,9	-	-	0,1	b	males
-	-	1	-	-	-	2	-	4	a	ženy
-	-	0,3	-	-	-	1,4	-	0,1	b	females
										C34
391	681	839	804	798	586	296	88	4 681	a	muži
101,1	187,4	317,6	440,1	489,5	498,8	443,2	363,7	94,2	b	males
126	201	207	230	254	218	160	67	1 561	a	ženy
31,7	51,8	68,9	100,0	109,5	107,8	112,7	99,0	29,8	b	females
										C37
-	1	2	1	1	-	1	-	9	a	muži
-	0,3	0,8	0,5	0,6	-	1,5	-	0,2	b	males
1	2	2	1	-	-	1	-	8	a	ženy
0,3	0,5	0,7	0,4	-	-	0,7	-	0,2	b	females
										C38
4	5	7	4	7	4	2	1	43	a	muži
1,0	1,4	2,7	2,2	4,3	3,4	3,0	4,1	0,9	b	males
1	7	3	7	5	6	2	-	34	a	ženy
0,3	1,8	1,0	3,0	2,2	3,0	1,4	-	0,6	b	females
										C39
2	1	-	2	2	2	4	-	13	a	muži
0,5	0,3	-	1,1	1,2	1,7	6,0	-	0,3	b	males
-	-	1	-	1	2	1	1	7	a	ženy
-	-	0,3	-	0,4	1,0	0,7	1,5	0,1	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C40										
muži	a	-	-	2	4	-	2	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	0,6	1,2	-	0,4	-	-	0,6
ženy	a	-	1	1	3	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	0,4	0,3	0,9	-	-	-	0,3	-
C41										
muži	a	-	-	4	4	-	1	2	-	1
<i>males</i>	b	-	-	1,3	1,2	-	0,2	0,5	-	0,3
ženy	a	-	-	3	1	-	-	1	-	1
<i>females</i>	b	-	-	1,0	0,3	-	-	0,3	-	0,3
C43										
muži	a	-	-	-	2	2	15	31	27	31
<i>males</i>	b	-	-	-	0,6	0,5	3,3	7,7	7,7	9,3
ženy	a	-	1	3	5	7	24	25	43	46
<i>females</i>	b	-	0,4	1,0	1,6	2,0	5,4	6,4	12,8	14,2
C44										
muži	a	-	1	-	3	6	18	27	43	87
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,9	1,6	3,9	6,7	12,3	26,1
ženy	a	-	-	-	1	11	23	46	84	146
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	3,1	5,2	11,8	24,9	45,1
C45										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C46										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-
C47										
muži	a	1	1	-	-	1	1	-	-	-
<i>males</i>	b	0,4	0,4	-	-	0,3	0,2	-	-	-
ženy	a	1	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	0,2	-	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C40
2	5	3	1	-	-	1	-	24	a	muži
0,5	1,4	1,1	0,5	-	-	1,5	-	0,5	b	males
1	-	4	-	1	3	3	-	18	a	ženy
0,3	-	1,3	-	0,4	1,5	2,1	-	0,3	b	females
										C41
2	2	5	2	1	4	2	1	33	a	muži
0,5	0,6	1,9	1,1	0,6	3,4	3,0	4,1	0,7	b	males
2	7	2	2	3	5	1	2	30	a	ženy
0,5	1,8	0,7	0,9	1,3	2,5	0,7	3,0	0,6	b	females
										C43
95	109	79	107	108	91	66	20	834	a	muži
24,6	30,0	29,9	58,6	66,2	77,5	98,8	82,7	16,8	b	males
86	91	86	66	70	75	60	34	793	a	ženy
21,6	23,4	28,6	28,7	30,2	37,1	42,3	50,2	15,1	b	females
										C44
370	662	842	948	1 429	1 547	1 106	481	7 795	a	muži
95,7	182,2	318,8	519,0	876,5	1 316,8	1 656,1	1 988,2	156,8	b	males
409	661	732	811	1 152	1 247	1 076	647	7 324	a	ženy
102,8	170,2	243,7	352,7	496,6	616,7	758,1	956,0	139,9	b	females
										C45
6	5	5	2	5	2	2	1	32	a	muži
1,6	1,4	1,9	1,1	3,1	1,7	3,0	4,1	0,6	b	males
3	-	3	6	5	7	4	-	29	a	ženy
0,8	-	1,0	2,6	2,2	3,5	2,8	-	0,6	b	females
										C46
-	-	1	1	2	2	-	2	9	a	muži
-	-	0,4	0,5	1,2	1,7	-	8,3	0,2	b	males
-	3	-	1	-	2	-	1	8	a	ženy
-	0,8	-	0,4	-	1,0	-	1,5	0,2	b	females
										C47
1	2	1	1	-	-	2	-	11	a	muži
0,3	0,6	0,4	0,5	-	-	3,0	-	0,2	b	males
1	1	-	-	1	1	1	-	7	a	ženy
0,3	0,3	-	-	0,4	0,5	0,7	-	0,1	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C48										
muži	a	4	1	-	1	1	-	-	3	5
<i>males</i>	b	1,7	0,4	-	0,3	0,3	-	-	0,9	1,4
ženy	a	1	-	-	2	-	1	-	2	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,6	-	0,2	-	0,6	0,3
C49										
muži	a	1	2	1	3	3	5	9	4	6
<i>males</i>	b	0,4	0,8	0,3	0,9	0,8	0,7	1,2	1,2	1,7
ženy	a	-	2	2	4	2	3	1	5	7
<i>females</i>	b	-	0,9	0,7	1,2	0,6	0,7	0,3	1,5	2,2
C50										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	2	34	50	115	228
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	7,7	12,9	34,1	70,5
C51										
ženy	a	-	-	-	-	1	-	2	2	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,5	0,6	0,9
C52										
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3
C53										
ženy	a	-	-	-	-	8	39	100	98	102
<i>females</i>	b	-	-	-	-	2,3	8,8	25,7	29,1	31,5
C54										
ženy	a	-	-	-	-	2	2	7	12	41
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,5	1,8	3,6	12,7
C55										
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3
C56										
ženy	a	1	-	-	3	8	15	27	26	60
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,9	2,3	3,4	7,0	7,7	18,6
C57										
ženy	a	-	-	-	-	-	2	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	-	0,3	-
										0,8

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C48
2	5	3	5	4	3	1	1	39	a	muži
0,5	1,4	1,1	2,7	2,5	2,6	1,5	4,1	0,8	b	males
4	7	6	2	7	9	6	1	49	a	ženy
1,0	1,8	2,0	0,9	3,0	4,5	4,2	1,5	0,9	b	females
										C49
9	16	14	21	22	13	6	3	141	a	muži
2,3	4,4	5,3	11,5	13,5	11,1	9,0	12,4	2,8	b	males
7	12	10	5	8	8	5	9	99	a	ženy
1,8	3,1	3,3	2,2	3,4	4,0	3,5	13,3	1,9	b	females
										C50
3	5	9	6	13	8	3	1	53	a	muži
0,8	1,4	3,4	3,3	8,0	6,8	4,5	4,1	1,1	b	males
660	824	796	650	610	544	429	188	5 628	a	ženy
165,9	212,2	265,0	282,7	263,0	269,0	302,2	277,8	107,5	b	females
										C51
13	15	16	22	40	35	30	12	200	a	ženy
3,3	3,9	5,3	9,6	17,2	17,3	21,1	17,7	3,8	b	females
										C52
3	9	3	5	5	9	11	6	53	a	ženy
0,8	2,3	1,0	2,2	2,2	4,5	7,7	8,9	1,0	b	females
										C53
102	142	98	78	66	54	29	10	1 033	a	ženy
25,6	36,6	32,6	33,9	28,5	26,7	20,4	14,8	19,7	b	females
										C54
184	252	270	277	231	211	131	40	1 734	a	ženy
46,3	64,9	89,9	120,5	99,6	104,3	92,3	59,1	33,1	b	females
										C55
1	6	5	2	5	12	5	5	43	a	ženy
0,3	1,5	1,7	0,9	2,2	5,9	3,5	7,4	0,8	b	females
										C56
150	176	146	123	128	135	120	48	1 265	a	ženy
37,7	45,3	48,6	53,5	55,2	66,8	84,5	70,9	24,2	b	females
										C57
6	8	7	3	9	14	10	8	71	a	ženy
1,5	2,1	2,3	1,3	3,9	6,9	7,0	11,8	1,4	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C58										
ženy	a	-	-	-	-	1	1	2	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	0,5	-	0,3
C60										
muži	a	-	-	-	-	-	1	2	-	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,5	-	1,2
C61										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	5	18
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	1,5	5,0
C62										
muži	a	1	-	-	13	36	95	64	64	54
<i>males</i>	b	0,4	-	-	3,9	9,7	20,8	15,8	18,3	16,2
C63										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3
C64										
muži	a	-	1	-	1	-	5	8	18	36
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,3	-	1,1	2,0	5,1	10,8
ženy	a	5	-	-	-	1	4	6	9	23
<i>females</i>	b	2,2	-	-	-	0,3	0,9	1,5	2,7	7,1
C65										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C66										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C67										
muži	a	-	-	-	-	-	6	5	7	13
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	1,3	1,2	2,0	3,9
ženy	a	-	-	-	-	-	3	2	5	9
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,7	0,5	1,5	2,8
										4,7

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C58
-	-	-	-	-	-	-	-	5	a	ženy
-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	b	females
										C60
15	9	12	9	15	8	9	2	89	a	muži
3,9	2,5	4,5	4,9	9,2	6,8	13,5	8,3	1,8	b	males
										C61
113	340	586	776	943	859	502	147	4 289	a	muži
29,2	93,6	221,8	424,8	578,4	731,2	751,7	607,6	86,3	b	males
										C62
24	10	8	3	-	1	2	-	406	a	muži
6,2	2,8	3,0	1,6	-	0,9	3,0	-	8,2	b	males
										C63
-	4	4	-	3	5	1	1	20	a	muži
-	1,1	1,5	-	1,8	4,3	1,5	4,1	0,4	b	males
										C64
153	240	272	236	250	210	110	44	1 682	a	muži
39,6	66,1	103,0	129,2	153,3	178,8	164,7	181,9	33,8	b	males
93	109	121	147	170	170	110	37	1 046	a	ženy
23,4	28,1	40,3	63,9	73,3	84,1	77,5	54,7	20,0	b	females
										C65
2	10	3	11	12	12	4	-	57	a	muži
0,5	2,8	1,1	6,0	7,4	10,2	6,0	-	1,1	b	males
6	8	7	11	16	9	8	6	74	a	ženy
1,5	2,1	2,3	4,8	6,9	4,5	5,6	8,9	1,4	b	females
										C66
5	2	6	7	5	7	1	2	36	a	muži
1,3	0,6	2,3	3,8	3,1	6,0	1,5	8,3	0,7	b	males
-	7	3	4	6	6	4	1	31	a	ženy
-	1,8	1,0	1,7	2,6	3,0	2,8	1,5	0,6	b	females
										C67
115	187	247	266	329	295	177	48	1 733	a	muži
29,7	51,5	93,5	145,6	201,8	251,1	265,0	198,4	34,9	b	males
30	68	86	88	111	125	81	36	661	a	ženy
7,5	17,5	28,6	38,3	47,9	61,8	57,1	53,2	12,6	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C68										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C69										
muži	a	-	-	-	-	2	1	1	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,4	0,2	0,3	-	0,3
ženy	a	2	-	1	-	-	-	-	-	4
<i>females</i>	b	0,9	-	0,3	-	-	-	-	-	1,1
C70										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-
C71										
muži	a	12	6	2	4	8	13	11	26	13
<i>males</i>	b	5,1	2,5	0,6	1,2	2,2	2,8	2,7	7,4	3,9
ženy	a	7	6	-	1	5	10	15	14	13
<i>females</i>	b	3,1	2,7	-	0,3	1,4	2,3	3,9	4,2	4,0
C72										
muži	a	-	-	-	-	1	1	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	-	0,3	-
ženy	a	1	-	-	1	1	-	2	-	-
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,3	0,3	-	0,5	-	-
C73										
muži	a	-	-	4	1	3	5	5	12	9
<i>males</i>	b	-	-	1,3	0,3	0,8	1,1	1,2	3,4	2,7
ženy	a	-	-	2	10	16	38	33	34	36
<i>females</i>	b	-	-	0,7	3,1	4,5	8,6	8,5	10,1	11,1
C74										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	2	-	-	-	1	1	1	-	-
<i>females</i>	b	0,9	-	-	-	0,3	0,2	0,3	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
									C68
1	-	2	1	2	1	-	2	9	a muži
0,3	-	0,8	0,5	1,2	0,9	-	8,3	0,2	b males
1	1	1	1	-	1	1	2	8	a ženy
0,3	0,3	0,3	0,4	-	0,5	0,7	3,0	0,2	b females
									C69
4	4	4	5	5	5	2	1	35	a muži
1,0	1,1	1,5	2,7	3,1	4,3	3,0	4,1	0,7	b males
2	2	8	7	3	1	2	1	33	a ženy
0,5	0,5	2,7	3,0	1,3	0,5	1,4	1,5	0,6	b females
									C70
1	2	1	-	3	1	2	-	11	a muži
0,3	0,6	0,4	-	1,8	0,9	3,0	-	0,2	b males
2	-	-	2	2	2	3	3	15	a ženy
0,5	-	-	0,9	0,9	1,0	2,1	4,4	0,3	b females
									C71
40	48	53	35	34	35	21	3	386	a muži
10,3	13,2	20,1	19,2	20,9	29,8	31,4	12,4	7,8	b males
31	36	36	28	34	38	31	10	334	a ženy
7,8	9,3	12,0	12,2	14,7	18,8	21,8	14,8	6,4	b females
									C72
-	1	-	1	-	1	2	-	8	a muži
-	0,3	-	0,5	-	0,9	3,0	-	0,2	b males
-	1	1	1	-	2	1	-	11	a ženy
-	0,3	0,3	0,4	-	1,0	0,7	-	0,2	b females
									C73
13	26	16	15	18	9	4	-	153	a muži
3,4	7,2	6,1	8,2	11,0	7,7	6,0	-	3,1	b males
60	74	67	56	40	29	22	6	580	a ženy
15,1	19,1	22,3	24,4	17,2	14,3	15,5	8,9	11,1	b females
									C74
1	2	2	3	2	1	1	-	12	a muži
0,3	0,6	0,8	1,6	1,2	0,9	1,5	-	0,2	b males
1	2	-	1	1	2	3	1	16	a ženy
0,3	0,5	-	0,4	0,4	1,0	2,1	1,5	0,3	b females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C75										
muži	a	-	1	1	-	1	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	0,4	0,3	-	0,3	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-
C76										
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,2	-	0,3
ženy	a	-	1	2	1	-	-	-	2	-
<i>females</i>	b	-	0,4	0,7	0,3	-	-	-	0,6	-
C77										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	2	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,6	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,6
C78										
muži	a	-	-	-	1	-	2	-	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,4	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	1	1	-	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	-	-	0,3	1,4
C79										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C80										
muži	a	-	-	-	2	-	-	2	-	5
<i>males</i>	b	-	-	-	0,6	-	-	0,5	-	1,5
ženy	a	-	-	-	1	1	-	1	1	6
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	-	0,3	0,3	1,7
C81										
muži	a	2	-	4	10	14	28	15	13	10
<i>males</i>	b	0,8	-	1,3	3,0	3,8	6,1	3,7	3,7	3,0
ženy	a	-	1	6	12	26	24	18	6	4
<i>females</i>	b	-	0,4	2,0	3,7	7,4	5,4	4,6	1,8	1,2
										1,4

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C75
-	-	1	-	-	-	-	-	5	a	muži
-	-	0,4	-	-	-	-	-	0,1	b	males
-	-	2	1	1	1	-	-	6	a	ženy
-	-	0,7	0,4	0,4	0,5	-	-	0,1	b	females
										C76
2	6	8	7	4	5	4	4	43	a	muži
0,5	1,7	3,0	3,8	2,5	4,3	6,0	16,5	0,9	b	males
1	2	4	7	15	10	16	10	72	a	ženy
0,3	0,5	1,3	3,0	6,5	4,9	11,3	14,8	1,4	b	females
										C77
15	9	16	7	8	5	-	2	74	a	muži
3,9	2,5	6,1	3,8	4,9	4,3	-	8,3	1,5	b	males
9	7	12	4	3	5	3	2	51	a	ženy
2,3	1,8	4,0	1,7	1,3	2,5	2,1	3,0	1,0	b	females
										C78
5	11	21	19	27	22	17	7	136	a	muži
1,3	3,0	8,0	10,4	16,6	18,7	25,5	28,9	2,7	b	males
7	13	15	13	22	30	28	17	155	a	ženy
1,8	3,3	5,0	5,7	9,5	14,8	19,7	25,1	3,0	b	females
										C79
9	12	13	8	13	9	6	2	77	a	muži
2,3	3,3	4,9	4,4	8,0	7,7	9,0	8,3	1,5	b	males
3	10	8	5	16	7	16	-	71	a	ženy
0,8	2,6	2,7	2,2	6,9	3,5	11,3	-	1,4	b	females
										C80
14	42	41	49	37	43	35	12	286	a	muži
3,6	11,6	15,5	26,8	22,7	36,6	52,4	49,6	5,8	b	males
9	16	23	36	43	54	56	40	290	a	ženy
2,3	4,1	7,7	15,7	18,5	26,7	39,5	59,1	5,5	b	females
										C81
6	5	9	1	3	8	5	1	140	a	muži
1,6	1,4	3,4	0,5	1,8	6,8	7,5	4,1	2,8	b	males
4	7	2	2	9	7	5	2	140	a	ženy
1,0	1,8	0,7	0,9	3,9	3,5	3,5	3,0	2,7	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz*Cancer incidence by age groups and diagnoses*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C82										
muži	a	-	-	-	-	1	-	-	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	3	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,2
C83										
muži	a	1	-	3	3	4	7	4	15	8
<i>males</i>	b	0,4	-	0,9	0,9	1,1	1,5	1,0	4,3	2,4
ženy	a	-	-	-	-	5	1	4	6	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	1,4	0,2	1,0	1,8	1,9
C84										
muži	a	-	-	-	1	1	-	1	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	-	0,2	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8
C85										
muži	a	-	1	-	-	1	2	3	2	3
<i>males</i>	b	-	0,4	-	-	0,3	0,4	0,7	0,6	0,9
ženy	a	-	-	-	2	-	2	1	1	6
<i>females</i>	b	-	-	-	0,6	-	0,5	0,3	0,3	2,2
C88										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C90										
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	-	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,2	-	1,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5
C91										
muži	a	10	4	7	5	-	1	3	-	5
<i>males</i>	b	4,2	1,7	2,2	1,5	-	0,2	0,7	-	1,5
ženy	a	12	4	1	4	-	-	1	2	4
<i>females</i>	b	5,4	1,8	0,3	1,2	-	-	0,3	0,6	1,1

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C82
7	13	8	6	6	10	6	1	66	a	muži
1,8	3,6	3,0	3,3	3,7	8,5	9,0	4,1	1,3	b	males
15	20	13	12	11	9	3	4	106	a	ženy
3,8	5,1	4,3	5,2	4,7	4,5	2,1	5,9	2,0	b	females
										C83
34	31	28	29	42	43	25	6	297	a	muži
8,8	8,5	10,6	15,9	25,8	36,6	37,4	24,8	6,0	b	males
15	29	17	32	33	36	40	17	247	a	ženy
3,8	7,5	5,7	13,9	14,2	17,8	28,2	25,1	4,7	b	females
										C84
5	9	4	10	1	5	2	4	46	a	muži
1,3	2,5	1,5	5,5	0,6	4,3	3,0	16,5	0,9	b	males
5	5	7	1	3	5	2	1	32	a	ženy
1,3	1,3	2,3	0,4	1,3	2,5	1,4	1,5	0,6	b	females
										C85
14	20	17	19	11	18	20	9	149	a	muži
3,6	5,5	6,4	10,4	6,7	15,3	29,9	37,2	3,0	b	males
6	15	20	16	23	28	23	11	162	a	ženy
1,5	3,9	6,7	7,0	9,9	13,8	16,2	16,3	3,1	b	females
										C88
-	-	2	1	2	4	1	-	10	a	muži
-	-	0,8	0,5	1,2	3,4	1,5	-	0,2	b	males
-	1	-	1	-	3	2	2	10	a	ženy
-	0,3	-	0,4	-	1,5	1,4	3,0	0,2	b	females
										C90
22	25	35	20	42	36	22	6	225	a	muži
5,7	6,9	13,3	10,9	25,8	30,6	32,9	24,8	4,5	b	males
12	17	29	23	45	49	22	14	220	a	ženy
3,0	4,4	9,7	10,0	19,4	24,2	15,5	20,7	4,2	b	females
										C91
20	44	54	46	60	55	27	14	368	a	muži
5,2	12,1	20,4	25,2	36,8	46,8	40,4	57,9	7,4	b	males
9	23	28	28	40	41	46	20	267	a	ženy
2,3	5,9	9,3	12,2	17,2	20,3	32,4	29,6	5,1	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz*Cancer incidence by age groups and diagnoses*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / Age groups									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C92											
muži	a	-	1	2	2	3	4	7	7	9	9
<i>males</i>	b	-	0,4	0,6	0,6	0,8	0,9	1,7	2,0	2,7	2,5
ženy	a	2	2	2	1	2	6	3	8	5	13
<i>females</i>	b	0,9	0,9	0,7	0,3	0,6	1,4	0,8	2,4	1,5	3,6
C93											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C94											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C95											
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C96											
muži	a	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	0,2	-	-	-	0,3
C97											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D00											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
17	19	27	17	35	16	22	7	204	C92 muži <i>males</i>
4,4	5,2	10,2	9,3	21,5	13,6	32,9	28,9	4,1	
14	18	21	23	31	35	25	10	221	ženy <i>females</i>
3,5	4,6	7,0	10,0	13,4	17,3	17,6	14,8	4,2	
-	1	1	-	-	3	1	-	7	C93 muži <i>males</i>
-	0,3	0,4	-	-	2,6	1,5	-	0,1	
-	-	-	-	-	1	2	2	6	ženy <i>females</i>
-	-	-	-	-	0,5	1,4	3,0	0,1	
-	1	-	-	2	3	-	-	6	C94 muži <i>males</i>
-	0,3	-	-	1,2	2,6	-	-	0,1	
-	-	-	-	1	1	2	-	4	ženy <i>females</i>
-	-	-	-	0,4	0,5	1,4	-	0,1	
1	1	2	2	3	3	4	3	21	C95 muži <i>males</i>
0,3	0,3	0,8	1,1	1,8	2,6	6,0	12,4	0,4	
-	2	4	1	6	2	7	8	30	ženy <i>females</i>
-	0,5	1,3	0,4	2,6	1,0	4,9	11,8	0,6	
-	-	-	-	1	3	2	2	10	C96 muži <i>males</i>
-	-	-	0,5	1,8	1,7	1,5	8,3	0,2	
1	-	-	-	4	1	3	3	15	ženy <i>females</i>
0,3	-	-	-	1,7	0,5	2,1	4,4	0,3	
-	1	-	-	-	1	-	-	2	C97 muži <i>males</i>
-	0,3	-	-	-	0,9	-	-	0,0	
1	-	1	1	-	-	1	1	5	ženy <i>females</i>
0,3	-	0,3	0,4	-	-	0,7	1,5	0,1	
-	3	-	1	1	3	2	-	12	D00 muži <i>males</i>
-	0,8	-	0,5	0,6	2,6	3,0	-	0,2	
-	3	-	-	1	4	2	-	10	ženy <i>females</i>
-	0,8	-	-	0,4	2,0	1,4	-	0,2	

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina / Age groups									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
D01										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	3	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,9	1,1
ženy	a	-	-	-	-	1	1	-	1	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,2	0,3	-	0,3	1,1
D02										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D03										
muži	a	-	-	-	1	-	3	-	2	5
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,7	-	0,6	1,4
ženy	a	-	-	-	1	1	4	3	11	7
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	0,9	0,8	3,3	2,2
D04										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	3	13
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,9	3,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	2	3	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,6	0,9	2,2
D05										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	1	1	3	6	20
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	0,8	1,8	6,2
D06										
ženy	a	-	-	-	10	122	345	395	241	148
<i>females</i>	b	-	-	-	3,1	34,5	78,2	101,7	71,6	45,8
D07										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	1	1	2	1	6	5
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	0,5	0,3	1,8	1,5
										2,8

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									D01	
18	25	26	23	26	13	15	3	157	a	muži
4,7	6,9	9,8	12,6	15,9	11,1	22,5	12,4	3,2	b	males
8	12	14	14	23	16	13	5	112	a	ženy
2,0	3,1	4,7	6,1	9,9	7,9	9,2	7,4	2,1	b	females
									D02	
3	2	-	2	4	1	-	1	13	a	muži
0,8	0,6	-	1,1	2,5	0,9	-	4,1	0,3	b	males
-	-	1	-	-	1	1	-	3	a	ženy
-	-	0,3	-	-	0,5	0,7	-	0,1	b	females
									D03	
5	10	14	17	15	11	12	3	100	a	muži
1,3	2,8	5,3	9,3	9,2	9,4	18,0	12,4	2,0	b	males
9	20	13	17	16	15	13	3	142	a	ženy
2,3	5,1	4,3	7,4	6,9	7,4	9,2	4,4	2,7	b	females
									D04	
10	18	27	42	75	85	79	32	384	a	muži
2,6	5,0	10,2	23,0	46,0	72,4	118,3	132,3	7,7	b	males
13	29	21	33	69	67	65	38	348	a	ženy
3,3	7,5	7,0	14,4	29,7	33,1	45,8	56,1	6,6	b	females
									D05	
-	-	-	1	-	-	-	-	1	a	muži
-	-	-	0,5	-	-	-	-	0,0	b	males
56	66	40	33	30	8	5	1	312	a	ženy
14,1	17,0	13,3	14,4	12,9	4,0	3,5	1,5	6,0	b	females
									D06	
84	41	38	24	13	3	3	-	1 590	a	ženy
21,1	10,6	12,7	10,4	5,6	1,5	2,1	-	30,4	b	females
									D07	
-	2	4	3	7	3	2	-	22	a	muži
-	0,6	1,5	1,6	4,3	2,6	3,0	-	0,4	b	males
12	13	13	4	2	7	6	-	83	a	ženy
3,0	3,3	4,3	1,7	0,9	3,5	4,2	-	1,6	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / Age groups									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
D09											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
Celkem (dg. C00-D09)											
muži	a	36	19	33	68	92	241	245	337	502	1 179
<i>males</i>	b	15,2	8,0	10,4	20,2	24,9	52,7	60,5	96,2	150,7	327,5
ženy	a	37	18	23	68	235	609	784	809	1 062	1 793
<i>females</i>	b	16,5	8,0	7,7	21,1	66,5	138,0	201,9	240,2	328,3	498,6
Celkem bez dg. C44 (dg. C00-D09)											
muži	a	36	18	33	65	86	223	218	294	415	954
<i>males</i>	b	15,2	7,6	10,4	19,3	23,2	48,7	53,8	84,0	124,6	265,0
ženy	a	37	18	23	67	224	586	738	725	916	1 515
<i>females</i>	b	16,5	8,0	7,7	20,8	63,3	132,7	190,0	215,3	283,2	421,3

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

8. Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz
Cancer incidence by age groups and diagnoses

Věková skupina / Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
2	1	3	3	3	5	4	1	23	a	D09
0,5	0,3	1,1	1,6	1,8	4,3	6,0	4,1	0,5	b	muži <i>males</i>
2	1	2	2	3	7	1	-	19	a	ženy <i>females</i>
0,5	0,3	0,7	0,9	1,3	3,5	0,7	-	0,4	b	
<i>Total (dg. C00-D09)</i>										
2 388	3 982	4 806	4 897	5 865	5 342	3 464	1 263	34 759	a	muži <i>males</i>
617,6	1 096,0	1 819,4	2 680,8	3 597,3	4 547,2	5 186,9	5 220,5	699,1	b	ženy <i>females</i>
2 630	3 666	3 720	3 668	4 432	4 563	3 793	1 972	33 882	a	
661,3	943,9	1 238,6	1 595,2	1 910,7	2 256,6	2 672,2	2 913,9	647,2	b	
<i>Total without dg. C44 (dg. C00-D09)</i>										
2 018	3 320	3 964	3 949	4 436	3 795	2 358	782	26 964	a	muži <i>males</i>
521,9	913,8	1 500,7	2 161,8	2 720,8	3 230,4	3 530,8	3 232,3	542,3	b	ženy <i>females</i>
2 221	3 005	2 988	2 857	3 280	3 316	2 717	1 325	26 558	a	
558,4	773,7	994,9	1 242,5	1 414,0	1 639,9	1 914,2	1 957,9	507,3	b	

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C00											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C01											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C02											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	3	10
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8
C03											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C04											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
C05											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C06											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C00	
1	1	-	-	2	2	1	2	9	a	muži
0,3	0,3	-	-	1,2	1,7	1,5	8,3	0,2	b	males
-	-	1	-	1	-	-	1	3	a	ženy
-	-	0,3	-	0,4	-	-	1,5	0,1	b	females
									C01	
9	11	13	2	1	-	1	1	44	a	muži
2,3	3,0	4,9	1,1	0,6	-	1,5	4,1	0,9	b	males
-	-	1	2	3	2	1	1	10	a	ženy
-	-	0,3	0,9	1,3	1,0	0,7	1,5	0,2	b	females
									C02	
14	18	13	7	10	3	3	1	82	a	muži
3,6	5,0	4,9	3,8	6,1	2,6	4,5	4,1	1,6	b	males
-	2	3	2	-	2	2	1	15	a	ženy
-	0,5	1,0	0,9	-	1,0	1,4	1,5	0,3	b	females
									C03	
1	2	2	-	2	-	1	-	8	a	muži
0,3	0,6	0,8	-	1,2	-	1,5	-	0,2	b	males
-	-	1	1	-	-	-	1	3	a	ženy
-	-	0,3	0,4	-	-	-	1,5	0,1	b	females
									C04	
11	11	14	2	3	3	3	1	53	a	muži
2,8	3,0	5,3	1,1	1,8	2,6	4,5	4,1	1,1	b	males
-	1	-	1	1	1	2	-	8	a	ženy
-	0,3	-	0,4	0,4	0,5	1,4	-	0,2	b	females
									C05	
2	5	-	1	3	1	1	-	15	a	muži
0,5	1,4	-	0,5	1,8	0,9	1,5	-	0,3	b	males
1	-	-	-	1	-	-	-	4	a	ženy
0,3	-	-	-	0,4	-	-	-	0,1	b	females
									C06	
4	6	2	3	-	-	1	-	16	a	muži
1,0	1,7	0,8	1,6	-	-	1,5	-	0,3	b	males
1	-	1	-	1	2	-	2	7	a	ženy
0,3	-	0,3	-	0,4	1,0	-	3,0	0,1	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C07											
muži	a	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C08											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C09											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	1	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3	2,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8
C10											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,7
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C11											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C12											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C13											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,2	0,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C07	
5	3	5	1	2	4	1	5	28	a	muži
1,3	0,8	1,9	0,5	1,2	3,4	1,5	20,7	0,6	b	males
-	-	-	-	-	3	3	1	7	a	ženy
-	-	-	-	-	1,5	2,1	1,5	0,1	b	females
									C08	
1	4	-	2	1	1	-	1	10	a	muži
0,3	1,1	-	1,1	0,6	0,9	-	4,1	0,2	b	males
-	1	-	2	-	-	1	-	4	a	ženy
-	0,3	-	0,9	-	-	0,7	-	0,1	b	females
									C09	
15	19	9	7	6	1	5	4	77	a	muži
3,9	5,2	3,4	3,8	3,7	0,9	7,5	16,5	1,5	b	males
1	5	-	-	2	2	1	3	17	a	ženy
0,3	1,3	-	-	0,9	1,0	0,7	4,4	0,3	b	females
									C10	
13	13	6	7	6	3	2	-	57	a	muži
3,4	3,6	2,3	3,8	3,7	2,6	3,0	-	1,1	b	males
-	1	-	1	-	2	-	-	5	a	ženy
-	0,3	-	0,4	-	1,0	-	-	0,1	b	females
									C11	
7	3	4	4	2	-	-	-	24	a	muži
1,8	0,8	1,5	2,2	1,2	-	-	-	0,5	b	males
2	2	2	-	1	1	2	1	12	a	ženy
0,5	0,5	0,7	-	0,4	0,5	1,4	1,5	0,2	b	females
									C12	
1	-	1	1	2	-	-	-	6	a	muži
0,3	-	0,4	0,5	1,2	-	-	-	0,1	b	males
-	-	1	-	-	1	-	-	2	a	ženy
-	-	0,3	-	-	0,5	-	-	0,0	b	females
									C13	
14	23	10	9	2	2	1	-	69	a	muži
3,6	6,3	3,8	4,9	1,2	1,7	1,5	-	1,4	b	males
-	-	-	-	-	-	-	-	1	a	ženy
-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C14											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	10	20
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	3,0	5,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	1,4
C16											
muži	a	-	-	-	-	1	-	-	4	7	24
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	1,1	2,1	6,7
ženy	a	-	-	-	-	-	3	2	8	12	10
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,7	0,5	2,4	3,7	2,8
C17											
muži	a	1	-	-	-	-	-	-	1	-	3
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C18											
muži	a	-	-	-	-	1	2	2	7	9	24
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,4	0,5	2,0	2,7	6,7
ženy	a	-	-	-	-	-	3	4	4	7	15
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,7	1,0	1,2	2,2	4,2
C19											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	1	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3	2,2
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	1	1	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	0,3	1,4
C20											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	10	26
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	3,0	7,2
ženy	a	-	-	-	-	-	1	2	4	6	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,5	1,2	1,9	1,7

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C14	
13	15	7	10	3	-	2	1	53	a	muži
3,4	4,1	2,7	5,5	1,8	-	3,0	4,1	1,1	b	males
1	1	1	1	1	-	2	-	7	a	ženy
0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	-	1,4	-	0,1	b	females
									C15	
59	55	51	52	43	30	25	12	359	a	muži
15,3	15,1	19,3	28,5	26,4	25,5	37,4	49,6	7,2	b	males
6	9	9	4	8	11	16	13	83	a	ženy
1,5	2,3	3,0	1,7	3,4	5,4	11,3	19,2	1,6	b	females
									C16	
49	64	91	106	129	153	121	62	811	a	muži
12,7	17,6	34,5	58,0	79,1	130,2	181,2	256,3	16,3	b	males
22	33	47	41	71	132	126	91	598	a	ženy
5,5	8,5	15,6	17,8	30,6	65,3	88,8	134,5	11,4	b	females
									C17	
3	6	2	4	4	4	3	-	31	a	muži
0,8	1,7	0,8	2,2	2,5	3,4	4,5	-	0,6	b	males
1	2	2	3	2	4	6	2	23	a	ženy
0,3	0,5	0,7	1,3	0,9	2,0	4,2	3,0	0,4	b	females
									C18	
62	143	161	200	261	261	195	86	1 414	a	muži
16,0	39,4	61,0	109,5	160,1	222,2	292,0	355,5	28,4	b	males
40	72	79	106	164	216	254	179	1 143	a	ženy
10,1	18,5	26,3	46,1	70,7	106,8	178,9	264,5	21,8	b	females
									C19	
24	44	53	45	64	66	52	24	383	a	muži
6,2	12,1	20,1	24,6	39,3	56,2	77,9	99,2	7,7	b	males
8	23	26	33	55	62	50	34	299	a	ženy
2,0	5,9	8,7	14,4	23,7	30,7	35,2	50,2	5,7	b	females
									C20	
51	89	93	104	132	150	85	41	783	a	muži
13,2	24,5	35,2	56,9	81,0	127,7	127,3	169,5	15,7	b	males
28	24	43	35	77	88	93	68	475	a	ženy
7,0	6,2	14,3	15,2	33,2	43,5	65,5	100,5	9,1	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C21											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	0,3
C22											
muži	a	1	-	-	1	1	-	1	1	5	15
<i>males</i>	b	0,4	-	-	0,3	0,3	-	0,2	0,3	1,5	4,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	2	3	7
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,9	1,9
C23											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,1
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6	1,9
C24											
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	-	2	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,2	-	0,6	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,3
C25											
muži	a	-	-	-	-	-	1	2	3	15	33
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,5	0,9	4,5	9,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	6	15
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,9	4,2
C26											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
C30											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C21	
1	1	5	4	4	3	6	2	30	a	muži
0,3	0,3	1,9	2,2	2,5	2,6	9,0	8,3	0,6	b	males
3	2	3	-	4	8	5	1	29	a	ženy
0,8	0,5	1,0	-	1,7	4,0	3,5	1,5	0,6	b	females
									C22	
43	72	109	70	81	91	66	29	586	a	muži
11,1	19,8	41,3	38,3	49,7	77,5	98,8	119,9	11,8	b	males
15	28	33	48	55	79	68	35	373	a	ženy
3,8	7,2	11,0	20,9	23,7	39,1	47,9	51,7	7,1	b	females
									C23	
5	13	10	33	32	25	21	7	151	a	muži
1,3	3,6	3,8	18,1	19,6	21,3	31,4	28,9	3,0	b	males
12	30	30	35	61	86	84	51	400	a	ženy
3,0	7,7	10,0	15,2	26,3	42,5	59,2	75,4	7,6	b	females
									C24	
6	14	16	18	16	14	19	10	118	a	muži
1,6	3,9	6,1	9,9	9,8	11,9	28,4	41,3	2,4	b	males
8	11	17	18	28	45	41	19	190	a	ženy
2,0	2,8	5,7	7,8	12,1	22,3	28,9	28,1	3,6	b	females
									C25	
61	124	131	117	141	107	92	30	857	a	muži
15,8	34,1	49,6	64,0	86,5	91,1	137,8	124,0	17,2	b	males
37	69	81	86	133	181	158	87	854	a	ženy
9,3	17,8	27,0	37,4	57,3	89,5	111,3	128,6	16,3	b	females
									C26	
8	7	13	9	16	11	13	8	89	a	muži
2,1	1,9	4,9	4,9	9,8	9,4	19,5	33,1	1,8	b	males
2	2	6	7	13	25	21	29	108	a	ženy
0,5	0,5	2,0	3,0	5,6	12,4	14,8	42,9	2,1	b	females
									C30	
1	1	1	-	3	-	-	-	7	a	muži
0,3	0,3	0,4	-	1,8	-	-	-	0,1	b	males
-	2	1	-	4	3	1	2	13	a	ženy
-	0,5	0,3	-	1,7	1,5	0,7	3,0	0,2	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C31											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
C32											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	5	14
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,5	3,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
C33											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C34											
muži	a	-	-	-	-	-	1	4	12	32	110
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	1,0	3,4	9,6	30,6
ženy	a	-	-	-	-	1	1	1	5	15	44
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	0,3	1,5	4,6	12,2
C37											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C38											
muži	a	-	-	-	1	1	2	-	1	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	0,4	-	0,3	-	0,3
ženy	a	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,3
C39											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C31	
2	2	4	4	3	3	-	1	21	a	muži
0,5	0,6	1,5	2,2	1,8	2,6	-	4,1	0,4	b	males
2	-	1	-	2	1	1	-	10	a	ženy
0,5	-	0,3	-	0,9	0,5	0,7	-	0,2	b	females
									C32	
37	51	46	26	33	24	20	4	261	a	muži
9,6	14,0	17,4	14,2	20,2	20,4	29,9	16,5	5,2	b	males
2	4	4	1	2	-	2	-	17	a	ženy
0,5	1,0	1,3	0,4	0,9	-	1,4	-	0,3	b	females
									C33	
-	4	-	2	3	-	2	1	13	a	muži
-	1,1	-	1,1	1,8	-	3,0	4,1	0,3	b	males
-	-	-	-	1	1	2	-	4	a	ženy
-	-	-	-	0,4	0,5	1,4	-	0,1	b	females
									C34	
317	621	737	715	753	605	330	96	4 333	a	muži
82,0	170,9	279,0	391,4	461,9	515,0	494,1	396,8	87,2	b	males
100	164	175	163	219	229	153	69	1 339	a	ženy
25,1	42,2	58,3	70,9	94,4	113,2	107,8	102,0	25,6	b	females
									C37	
-	-	-	2	-	-	2	-	4	a	muži
-	-	-	1,1	-	-	3,0	-	0,1	b	males
-	-	2	-	1	1	1	-	6	a	ženy
-	-	0,7	-	0,4	0,5	0,7	-	0,1	b	females
									C38	
2	9	5	7	7	6	3	1	46	a	muži
0,5	2,5	1,9	3,8	4,3	5,1	4,5	4,1	0,9	b	males
1	1	2	4	6	6	4	3	29	a	ženy
0,3	0,3	0,7	1,7	2,6	3,0	2,8	4,4	0,6	b	females
									C39	
-	2	3	2	3	-	2	-	14	a	muži
-	0,6	1,1	1,1	1,8	-	3,0	-	0,3	b	males
-	-	2	1	1	1	2	-	8	a	ženy
-	-	0,7	0,4	0,4	0,5	1,4	-	0,2	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C40											
muži	a	-	-	2	1	-	2	1	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	0,6	0,3	-	0,4	0,2	-	-	0,3
ženy	a	-	-	1	3	1	-	-	-	2	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	0,9	0,3	-	-	-	0,6	0,3
C41											
muži	a	-	-	-	3	2	1	1	-	2	-
<i>males</i>	b	-	-	-	0,9	0,5	0,2	0,2	-	0,6	-
ženy	a	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	-	0,3	-	-
C43											
muži	a	-	-	-	-	1	3	3	6	4	13
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,7	0,7	1,7	1,2	3,6
ženy	a	-	-	-	1	-	1	1	3	4	9
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	0,3	0,9	1,2	2,5
C44											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,8
ženy	a	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,6
C45											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C46											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C47											
muži	a	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C40
1	1	1	1	1	2	2	-	16	a	muži
0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	1,7	3,0	-	0,3	b	males
1	2	-	1	2	5	1	1	21	a	ženy
0,3	0,5	-	0,4	0,9	2,5	0,7	1,5	0,4	b	females
										C41
3	5	7	3	4	3	5	1	40	a	muži
0,8	1,4	2,7	1,6	2,5	2,6	7,5	4,1	0,8	b	males
1	5	1	2	4	7	2	4	29	a	ženy
0,3	1,3	0,3	0,9	1,7	3,5	1,4	5,9	0,6	b	females
										C43
17	25	24	31	24	25	13	7	196	a	muži
4,4	6,9	9,1	17,0	14,7	21,3	19,5	28,9	3,9	b	males
10	12	14	15	22	19	20	19	150	a	ženy
2,5	3,1	4,7	6,5	9,5	9,4	14,1	28,1	2,9	b	females
										C44
2	3	4	3	6	12	14	14	63	a	muži
0,5	0,8	1,5	1,6	3,7	10,2	21,0	57,9	1,3	b	males
-	5	1	2	3	5	10	30	60	a	ženy
-	1,3	0,3	0,9	1,3	2,5	7,0	44,3	1,1	b	females
										C45
1	6	2	1	6	2	4	2	26	a	muži
0,3	1,7	0,8	0,5	3,7	1,7	6,0	8,3	0,5	b	males
2	-	1	1	4	2	-	-	10	a	ženy
0,5	-	0,3	0,4	1,7	1,0	-	-	0,2	b	females
										C46
-	1	-	-	-	-	-	-	1	a	muži
-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,0	b	males
-	-	-	1	-	1	-	1	3	a	ženy
-	-	-	0,4	-	0,5	-	1,5	0,1	b	females
										C47
-	-	-	-	1	-	1	-	3	a	muži
-	-	-	-	0,6	-	1,5	-	0,1	b	males
-	1	-	-	-	-	1	-	4	a	ženy
-	0,3	-	-	-	-	0,7	-	0,1	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C48											
muži	a	2	-	-	-	1	1	1	1	1	5
<i>males</i>	b	0,8	-	-	-	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-
C49											
muži	a	-	1	1	1	-	-	-	2	1	2
<i>males</i>	b	-	0,4	0,3	0,3	-	-	-	0,6	0,3	0,6
ženy	a	1	-	-	1	-	-	3	1	-	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,3	-	-	0,8	0,3	-	0,3
C50											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-
ženy	a	-	-	-	-	1	1	7	14	35	85
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	1,8	4,2	10,8	23,6
C51											
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	-	2	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,6	0,3
C52											
ženy	a	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-
C53											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	10	14	18	36
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	2,6	4,2	5,6	10,0
C54											
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	1	3	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	0,9	1,7
C55											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	2	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6	1,4
C56											
ženy	a	-	-	-	-	-	2	3	5	14	45
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	0,8	1,5	4,3	12,5

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C48	
1	9	2	7	5	6	5	1	48	a	muži
0,3	2,5	0,8	3,8	3,1	5,1	7,5	4,1	1,0	b	males
3	6	7	5	6	11	6	6	52	a	ženy
0,8	1,5	2,3	2,2	2,6	5,4	4,2	8,9	1,0	b	females
									C49	
3	8	8	4	7	4	3	4	49	a	muži
0,8	2,2	3,0	2,2	4,3	3,4	4,5	16,5	1,0	b	males
9	5	4	4	5	4	10	1	49	a	ženy
2,3	1,3	1,3	1,7	2,2	2,0	7,0	1,5	0,9	b	females
									C50	
-	1	1	3	4	2	1	-	14	a	muži
-	0,3	0,4	1,6	2,5	1,7	1,5	-	0,3	b	males
137	183	217	211	300	309	278	220	1 998	a	ženy
34,4	47,1	72,3	91,8	129,3	152,8	195,9	325,1	38,2	b	females
									C51	
3	6	3	2	9	21	17	17	82	a	ženy
0,8	1,5	1,0	0,9	3,9	10,4	12,0	25,1	1,6	b	females
									C52	
2	4	2	-	3	4	5	4	25	a	ženy
0,5	1,0	0,7	-	1,3	2,0	3,5	5,9	0,5	b	females
									C53	
32	54	47	47	42	37	40	17	394	a	ženy
8,0	13,9	15,6	20,4	18,1	18,3	28,2	25,1	7,5	b	females
									C54	
16	23	39	47	50	76	64	25	351	a	ženy
4,0	5,9	13,0	20,4	21,6	37,6	45,1	36,9	6,7	b	females
									C55	
9	21	13	21	21	34	30	26	183	a	ženy
2,3	5,4	4,3	9,1	9,1	16,8	21,1	38,4	3,5	b	females
									C56	
71	68	85	77	103	109	112	49	743	a	ženy
17,9	17,5	28,3	33,5	44,4	53,9	78,9	72,4	14,2	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C57	a	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1
ženy	b	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	0,3
C58	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ženy	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-
C60	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
muži	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
C61	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
muži	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7
C62	a	-	-	-	1	1	5	3	1	2	3
muži	b	-	-	-	0,3	0,3	1,1	0,7	0,3	0,6	0,8
C63	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
muži	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64	a	-	1	-	-	-	-	-	3	7	18
muži	b	-	0,4	-	-	-	-	-	0,9	2,1	5,0
ženy	a	-	1	-	-	-	-	1	-	7	10
females	b	-	0,4	-	-	-	-	0,3	-	2,2	2,8
C65	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
muži	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
females	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C66	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
muži	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
females	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
3	7	6	6	16	16	12	9	80	a	C57
0,8	1,8	2,0	2,6	6,9	7,9	8,5	13,3	1,5	b	ženy <i>females</i>
-	-	-	-	-	-	-	-	1		C58
-	-	-	-	-	-	-	-	0,0		ženy <i>females</i>
-	3	5	2	6	4	3	3	29	a	C60
-	0,8	1,9	1,1	3,7	3,4	4,5	12,4	0,6	b	muži <i>males</i>
21	53	98	154	275	357	349	207	1 520	a	C61
5,4	14,6	37,1	84,3	168,7	303,9	522,6	855,6	30,6	b	muži <i>males</i>
2	1	4	3	1	-	2	2	31	a	C62
0,5	0,3	1,5	1,6	0,6	-	3,0	8,3	0,6	b	muži <i>males</i>
2	4	2	-	3	6	4	3	24	a	C63
0,5	1,1	0,8	-	1,8	5,1	6,0	12,4	0,5	b	muži <i>males</i>
50	81	109	107	146	103	91	32	748	a	C64
12,9	22,3	41,3	58,6	89,5	87,7	136,3	132,3	15,0	b	muži <i>males</i>
17	34	34	60	79	95	74	38	450	a	ženy <i>females</i>
4,3	8,8	11,3	26,1	34,1	47,0	52,1	56,1	8,6	b	ženy <i>females</i>
2	2	1	7	10	4	4	-	30	a	C65
0,5	0,6	0,4	3,8	6,1	3,4	6,0	-	0,6	b	muži <i>males</i>
-	1	1	6	5	5	3	3	24	a	ženy <i>females</i>
-	0,3	0,3	2,6	2,2	2,5	2,1	4,4	0,5	b	ženy <i>males</i>
-	1	1	2	1	2	3	-	10	a	C66
-	0,3	0,4	1,1	0,6	1,7	4,5	-	0,2	b	muži <i>males</i>
-	1	-	-	1	-	2	1	6	a	ženy <i>females</i>
-	0,3	-	-	0,4	-	1,4	1,5	0,1	b	ženy <i>females</i>

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C67											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
males	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
females	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C68											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
males	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
females	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C69											
muži	a	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1
males	b	0,4	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
females	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
C70											
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
males	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-
females	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,3	-
C71											
muži	a	1	3	2	3	4	8	8	9	15	21
males	b	0,4	1,3	0,6	0,9	1,1	1,7	2,0	2,6	4,5	5,8
ženy	a	3	2	1	1	4	4	7	9	11	14
females	b	1,3	0,9	0,3	0,3	1,1	0,9	1,8	2,7	3,4	3,9
C72											
muži	a	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1
males	b	-	0,4	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
females	b	-	-	-	-	-	0,2	0,3	-	-	-
C73											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
males	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
females	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C67	
14	34	45	71	109	135	109	44	564	a	muži
3,6	9,4	17,0	38,9	66,9	114,9	163,2	181,9	11,3	b	males
2	11	20	29	32	37	51	38	222	a	ženy
0,5	2,8	6,7	12,6	13,8	18,3	35,9	56,1	4,2	b	females
									C68	
2	-	-	-	-	3	3	-	8	a	muži
0,5	-	-	-	-	2,6	4,5	-	0,2	b	males
-	1	-	-	1	5	7	2	16	a	ženy
-	0,3	-	-	0,4	2,5	4,9	3,0	0,3	b	females
									C69	
-	-	4	-	2	3	-	-	12	a	muži
-	-	1,5	-	1,2	2,6	-	-	0,2	b	males
2	-	-	3	-	1	3	1	11	a	ženy
0,5	-	-	1,3	-	0,5	2,1	1,5	0,2	b	females
									C70	
2	1	1	3	3	1	4	-	16	a	muži
0,5	0,3	0,4	1,6	1,8	0,9	6,0	-	0,3	b	males
-	1	1	3	3	2	4	1	18	a	ženy
-	0,3	0,3	1,3	1,3	1,0	2,8	1,5	0,3	b	females
									C71	
40	52	49	49	42	37	22	4	369	a	muži
10,3	14,3	18,6	26,8	25,8	31,5	32,9	16,5	7,4	b	males
27	37	37	41	53	53	32	16	352	a	ženy
6,8	9,5	12,3	17,8	22,8	26,2	22,5	23,6	6,7	b	females
									C72	
2	-	2	-	1	1	-	1	10	a	muži
0,5	-	0,8	-	0,6	0,9	-	4,1	0,2	b	males
1	-	2	-	1	4	1	1	12	a	ženy
0,3	-	0,7	-	0,4	2,0	0,7	1,5	0,2	b	females
									C73	
1	5	4	4	4	6	2	-	27	a	muži
0,3	1,4	1,5	2,2	2,5	5,1	3,0	-	0,5	b	males
2	3	5	6	10	9	14	4	53	a	ženy
0,5	0,8	1,7	2,6	4,3	4,5	9,9	5,9	1,0	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C74											
muži	a	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-
ženy	a	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,3	-	-	-	-	0,3	-
C75											
muži	a	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-
C76											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	1	-	-	-	-	2	4
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	-	-	-	0,6	1,1
C77											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C78											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C79											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C80											
muži	a	-	-	1	2	2	2	3	1	7	10
<i>males</i>	b	-	-	0,3	0,6	0,5	0,4	0,7	0,3	2,1	2,8
ženy	a	-	-	-	1	1	2	1	1	2	10
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	0,5	0,3	0,3	0,6	2,8

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C74	
1	1	3	3	1	-	1	2	13	a	muži
0,3	0,3	1,1	1,6	0,6	-	1,5	8,3	0,3	b	males
-	2	1	1	1	-	5	1	14	a	ženy
-	0,5	0,3	0,4	0,4	-	3,5	1,5	0,3	b	females
									C75	
-	1	1	1	2	-	2	-	9	a	muži
-	0,3	0,4	0,5	1,2	-	3,0	-	0,2	b	males
-	-	1	-	2	1	1	-	6	a	ženy
-	-	0,3	-	0,9	0,5	0,7	-	0,1	b	females
									C76	
6	4	9	7	5	4	5	2	45	a	muži
1,6	1,1	3,4	3,8	3,1	3,4	7,5	8,3	0,9	b	males
1	8	8	5	9	14	11	14	77	a	ženy
0,3	2,1	2,7	2,2	3,9	6,9	7,7	20,7	1,5	b	females
									C77	
-	-	-	-	-	-	1	-	1	a	muži
-	-	-	-	-	-	1,5	-	0,0	b	males
-	-	-	-	-	-	1	-	1	a	ženy
-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,0	b	females
									C78	
-	-	-	-	-	-	1	-	1	a	muži
-	-	-	-	-	-	1,5	-	0,0	b	males
-	-	-	2	-	-	1	-	3	a	ženy
-	-	-	0,9	-	-	0,7	-	0,1	b	females
									C79	
-	-	1	-	-	-	1	-	2	a	muži
-	-	0,4	-	-	-	1,5	-	0,0	b	males
-	-	-	1	-	-	-	-	1	a	ženy
-	-	-	0,4	-	-	-	-	0,0	b	females
									C80	
29	42	50	53	64	67	55	26	414	a	muži
7,5	11,6	18,9	29,0	39,3	57,0	82,4	107,5	8,3	b	males
13	30	27	28	64	72	79	62	393	a	ženy
3,3	7,7	9,0	12,2	27,6	35,6	55,7	91,6	7,5	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C81											
muži	a	-	-	-	-	-	2	-	5	3	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,4	-	1,4	0,9	0,3
ženy	a	-	-	-	1	-	1	2	2	2	4
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	0,5	0,6	0,6	1,1
C82											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
C83											
muži	a	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,4	-	0,6	-	0,3
ženy	a	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	-	-	0,3	0,3
C84											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-
C85											
muži	a	-	-	-	-	1	-	-	2	-	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	0,6	-	1,7
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
C88											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	1,1
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
										C81
3	6	6	6	3	1	2	2	40	a	muži
0,8	1,7	2,3	3,3	1,8	0,9	3,0	8,3	0,8	b	males
4	3	5	4	7	7	4	6	52	a	ženy
1,0	0,8	1,7	1,7	3,0	3,5	2,8	8,9	1,0	b	females
										C82
-	3	2	5	4	4	6	3	30	a	muži
-	0,8	0,8	2,7	2,5	3,4	9,0	12,4	0,6	b	males
-	3	3	7	8	5	8	5	42	a	ženy
-	0,8	1,0	3,0	3,4	2,5	5,6	7,4	0,8	b	females
										C83
7	11	8	12	14	18	13	4	92	a	muži
1,8	3,0	3,0	6,6	8,6	15,3	19,5	16,5	1,9	b	males
1	6	8	12	15	25	11	4	86	a	ženy
0,3	1,5	2,7	5,2	6,5	12,4	7,7	5,9	1,6	b	females
										C84
2	1	2	3	1	2	-	2	15	a	muži
0,5	0,3	0,8	1,6	0,6	1,7	-	8,3	0,3	b	males
-	2	-	-	1	4	2	3	13	a	ženy
-	0,5	-	-	0,4	2,0	1,4	4,4	0,2	b	females
										C85
7	6	14	11	19	21	17	5	109	a	muži
1,8	1,7	5,3	6,0	11,7	17,9	25,5	20,7	2,2	b	males
3	4	7	14	14	25	18	9	97	a	ženy
0,8	1,0	2,3	6,1	6,0	12,4	12,7	13,3	1,9	b	females
										C88
-	-	1	-	1	2	4	-	8	a	muži
-	-	0,4	-	0,6	1,7	6,0	-	0,2	b	males
-	-	-	-	1	1	1	2	5	a	ženy
-	-	-	-	0,4	0,5	0,7	3,0	0,1	b	females
										C90
12	19	17	24	43	36	22	5	187	a	muži
3,1	5,2	6,4	13,1	26,4	30,6	32,9	20,7	3,8	b	males
6	20	19	24	40	51	36	12	209	a	ženy
1,5	5,1	6,3	10,4	17,2	25,2	25,4	17,7	4,0	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C91											
muži	a	-	1	3	1	2	1	2	2	2	6
<i>males</i>	b	-	0,4	0,9	0,3	0,5	0,2	0,5	0,6	0,6	1,7
ženy	a	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	0,3	-	0,2	-	-	-	0,3
C92											
muži	a	-	-	-	-	4	2	5	3	5	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	1,1	0,4	1,2	0,9	1,5	1,7
ženy	a	-	1	-	2	-	4	-	-	2	3
<i>females</i>	b	-	0,4	-	0,6	-	0,9	-	-	0,6	0,8
C93											
muži	a	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,3	-	-	-	0,3	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C94											
muži	a	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
ženy	a	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C95											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-
C96											
muži	a	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,6
C97											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									C91	
11	20	22	36	43	33	25	17	227	a	muži
2,8	5,5	8,3	19,7	26,4	28,1	37,4	70,3	4,6	b	males
5	13	10	8	23	38	38	21	160	a	ženy
1,3	3,3	3,3	3,5	9,9	18,8	26,8	31,0	3,1	b	females
									C92	
14	23	26	19	45	30	31	11	224	a	muži
3,6	6,3	9,8	10,4	27,6	25,5	46,4	45,5	4,5	b	males
7	11	19	23	37	43	33	18	203	a	ženy
1,8	2,8	6,3	10,0	16,0	21,3	23,2	26,6	3,9	b	females
									C93	
1	1	-	1	1	1	-	1	10	a	muži
0,3	0,3	-	0,5	0,6	0,9	-	4,1	0,2	b	males
-	-	1	-	-	1	4	1	8	a	ženy
-	-	0,3	-	-	0,5	2,8	1,5	0,2	b	females
									C94	
-	-	1	2	6	1	-	-	12	a	muži
-	-	0,4	1,1	3,7	0,9	-	-	0,2	b	males
-	2	-	-	-	2	1	1	7	a	ženy
-	0,5	-	-	-	1,0	0,7	1,5	0,1	b	females
									C95	
1	1	2	2	2	6	7	3	25	a	muži
0,3	0,3	0,8	1,1	1,2	5,1	10,5	12,4	0,5	b	males
1	1	3	2	4	3	10	5	30	a	ženy
0,3	0,3	1,0	0,9	1,7	1,5	7,0	7,4	0,6	b	females
									C96	
1	5	2	2	5	7	1	4	29	a	muži
0,3	1,4	0,8	1,1	3,1	6,0	1,5	16,5	0,6	b	males
1	1	-	3	5	5	10	4	33	a	ženy
0,3	0,3	-	1,3	2,2	2,5	7,0	5,9	0,6	b	females
									C97	
-	4	2	1	-	-	2	-	9	a	muži
-	1,1	0,8	0,5	-	-	3,0	-	0,2	b	males
1	-	-	1	-	1	1	-	5	a	ženy
0,3	-	-	0,4	-	0,5	0,7	-	0,1	b	females

Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Věková skupina									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
	Celkem (dg. C00-C97)									
muži <i>males</i>	a b	8 3,4	9 3,8	10 3,2	16 4,7	24 6,5	37 8,1	42 10,4	85 24,3	169 50,7
ženy <i>females</i>	a b	7 3,1	4 1,8	6 2,0	17 5,3	9 2,5	31 7,0	47 12,1	87 25,8	183 56,6
	Celkem bez dg. C44 (dg. C00-C97)									
muži <i>males</i>	a b	8 3,4	9 3,8	10 3,2	16 4,7	24 6,5	37 8,1	42 10,4	84 24,0	168 50,4
ženy <i>females</i>	a b	6 2,7	4 1,8	6 2,0	17 5,3	9 2,5	31 7,0	47 12,1	86 25,5	183 56,6

Pozn.: a = absolutně, b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

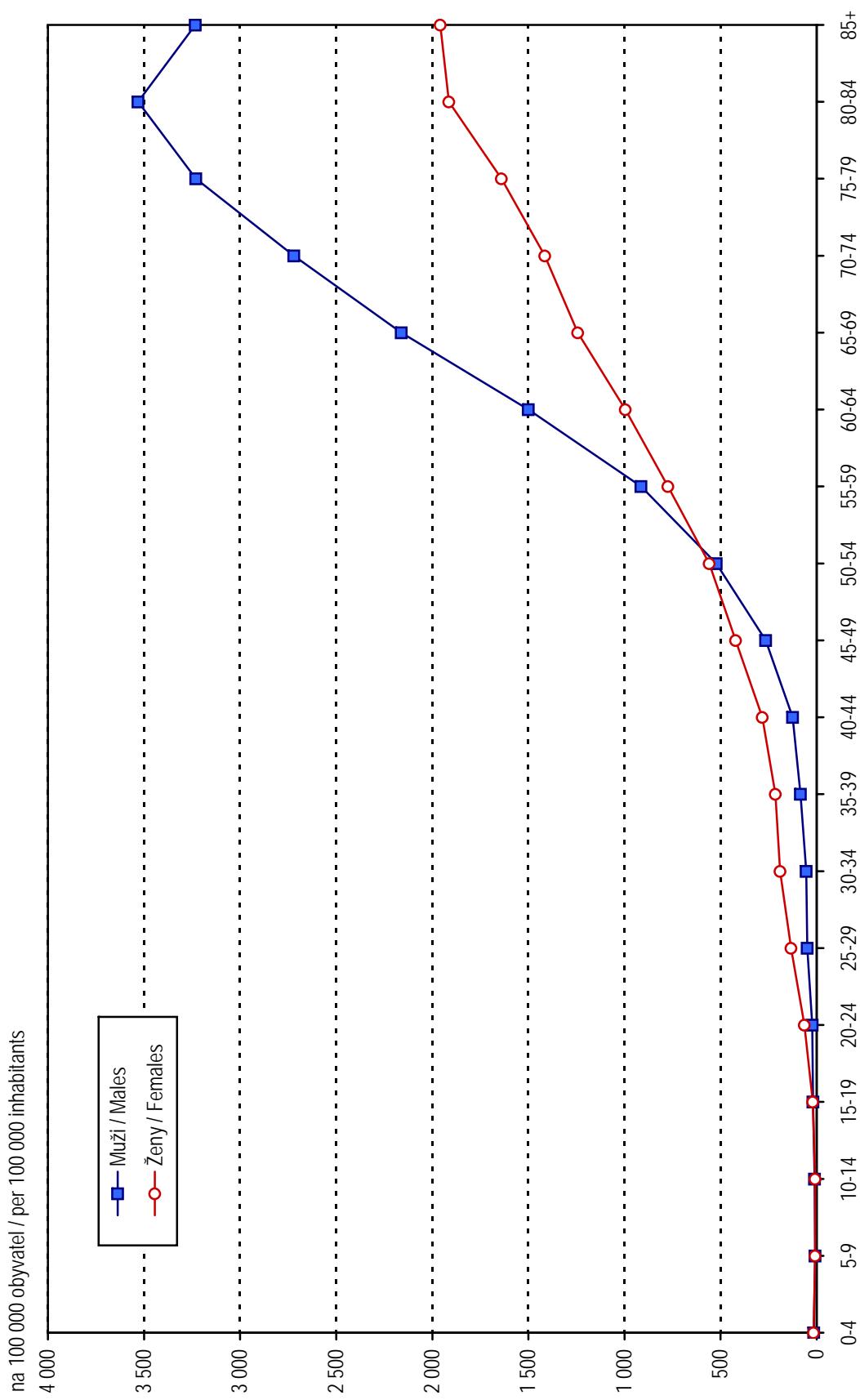
**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
<i>Total (dg. C00-C97)</i>									
1 103	1 900	2 160	2 219	2 693	2 524	1 919	842	16 218	a
285,3	522,9	817,7	1 214,8	1 651,8	2 148,5	2 873,4	3 480,3	326,2	b
686	1 086	1 226	1 320	1 924	2 364	2 176	1 396	12 950	a
172,5	279,6	408,2	574,1	829,5	1 169,1	1 533,0	2 062,8	247,4	b
<i>Total without dg. C44 (dg. C00-C97)</i>									
1 101	1 897	2 156	2 216	2 687	2 512	1 905	828	16 155	a
284,8	522,1	816,2	1 213,1	1 648,1	2 138,3	2 852,5	3 422,5	324,9	b
686	1 081	1 225	1 318	1 921	2 359	2 166	1 366	12 890	a
172,5	278,3	407,9	573,2	828,2	1 166,6	1 526,0	2 018,4	246,2	b

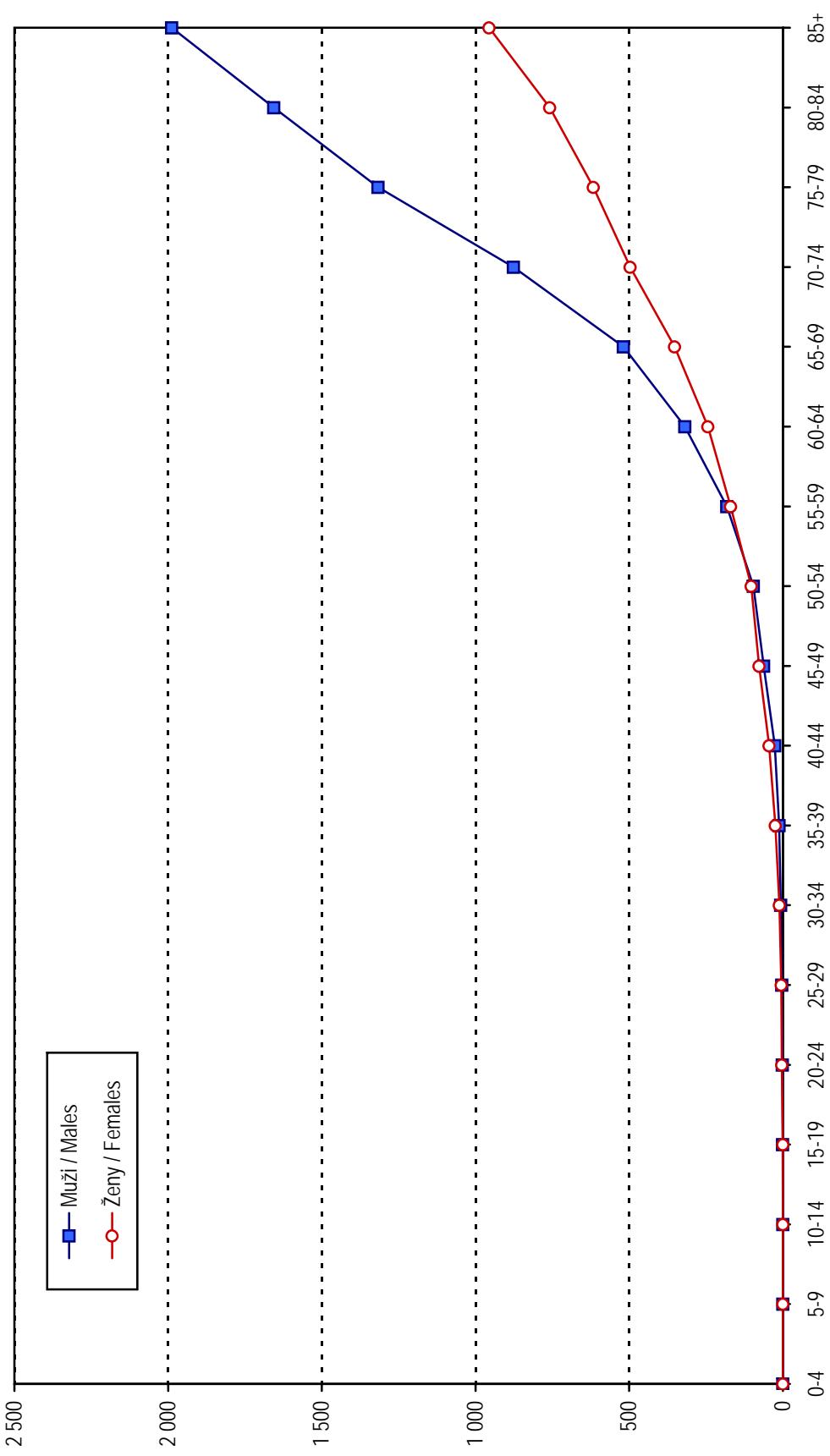
Note: a = absolute, b = per 100 000 males (females) of given age group

Incidence novotvarů podle věkových skupin - bez dg. C44
 Cancer incidence by age groups - without dg. C44



Incidence novotvarů dg. C44 podle věkových skupin
Cancer incidence dg. C44 per age groups

na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants



10.1 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v kraji Hl. m. Praha
Cancer incidence by selected diagnoses in region Prague-city

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	39	7,0	0,9	4,0	11	1,8	0,3	0,7
C16	110	19,8	2,6	10,6	74	12,1	1,7	4,5
C18	297	53,4	7,1	29,3	243	39,8	5,6	15,5
C19	81	14,6	1,9	7,7	68	11,2	1,6	4,4
C20	130	23,4	3,1	12,9	87	14,3	2,0	5,5
C22	60	10,8	1,4	5,8	31	5,1	0,7	1,9
C23	27	4,9	0,6	2,5	63	10,3	1,5	3,5
C25	108	19,4	2,6	11,0	95	15,6	2,2	5,8
C32	55	9,9	1,3	6,1	5	0,8	0,1	0,3
C34	529	95,2	12,6	52,6	309	50,7	7,2	22,4
C43	147	26,4	3,5	15,7	124	20,3	2,9	11,9
C44	912	164,1	21,7	86,4	866	142,0	20,0	58,4
C50	4	0,7	0,1	0,4	784	128,6	18,1	69,8
C53	x	x	x	x	124	20,3	2,9	12,9
C54	x	x	x	x	169	27,7	3,9	14,3
C56	x	x	x	x	151	24,8	3,5	13,0
C61	571	102,7	13,6	55,7	x	x	x	x
C62	48	8,6	1,1	7,2	x	x	x	x
C64	195	35,1	4,6	21,1	147	24,1	3,4	11,0
C67	192	34,5	4,6	18,3	98	16,1	2,3	7,1
C71	48	8,6	1,1	7,3	51	8,4	1,2	4,7
C73	35	6,3	0,8	3,9	87	14,3	2,0	9,7
C80	71	12,8	1,7	7,4	76	12,5	1,8	5,2
C83	45	8,1	1,1	4,4	31	5,1	0,7	2,4
C91	43	7,7	1,0	5,6	32	5,2	0,7	3,2
D04	56	10,1	1,3	4,9	50	8,2	1,2	2,9
D06	x	x	x	x	67	11,0	1,6	9,2
Ostatní	406	73,0	9,6	43,9	477	78,2	11,0	37,5
Celkem	4 209	757,3	100,0	424,5	4 320	708,4	100,0	337,4
Celkem bez dg. C44	3 297	593,2	78,3	338,1	3 454	566,4	80,0	279,0

10.2 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz ve Středočeském kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Středočeský region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	41	7,4	1,1	5,1	9	1,5	0,3	0,8
C16	103	18,5	2,9	11,5	70	12,0	2,1	5,4
C18	274	49,2	7,6	30,5	204	35,1	6,0	16,2
C19	63	11,3	1,8	7,0	44	7,6	1,3	3,3
C20	169	30,4	4,7	19,5	88	15,1	2,6	7,2
C22	73	13,1	2,0	7,9	37	6,4	1,1	3,3
C23	26	4,7	0,7	2,8	65	11,2	1,9	4,8
C25	105	18,9	2,9	12,0	77	13,2	2,3	5,9
C32	43	7,7	1,2	4,7	3	0,5	0,1	0,3
C34	648	116,4	18,0	74,3	207	35,6	6,1	18,5
C43	78	14,0	2,2	9,0	84	14,5	2,5	9,4
C44	637	114,5	17,7	67,6	617	106,2	18,1	48,5
C50	9	1,6	0,3	0,9	621	106,8	18,2	63,9
C53	x	x	x	x	132	22,7	3,9	16,3
C54	x	x	x	x	165	28,4	4,8	14,6
C56	x	x	x	x	141	24,3	4,1	13,4
C61	360	64,7	10,0	38,4	x	x	x	x
C62	50	9,0	1,4	7,8	x	x	x	x
C64	194	34,9	5,4	22,7	110	18,9	3,2	9,4
C67	162	29,1	4,5	18,0	69	11,9	2,0	6,2
C71	65	11,7	1,8	9,2	28	4,8	0,8	2,9
C73	16	2,9	0,4	2,0	63	10,8	1,9	8,2
C80	47	8,4	1,3	5,2	46	7,9	1,4	3,4
C83	19	3,4	0,5	2,1	17	2,9	0,5	1,3
C91	35	6,3	1,0	4,9	29	5,0	0,9	2,2
D04	13	2,3	0,4	1,5	14	2,4	0,4	1,0
D06	x	x	x	x	82	14,1	2,4	13,1
<i>Others</i>	368	66,1	10,2	44,8	383	65,9	11,2	36,4
<i>Total</i>	3 598	646,5	100,0	409,3	3 405	585,8	100,0	315,7
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	2 961	532,1	82,3	341,7	2 788	479,7	81,9	267,2

10.3 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Jihočeském kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Jihočeský region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	22	7,2	1,0	4,3	4	1,3	0,2	0,7
C16	70	22,8	3,1	14,3	49	15,4	2,2	6,8
C18	153	49,8	6,7	31,2	138	43,4	6,2	22,1
C19	43	14,0	1,9	9,6	34	10,7	1,5	5,0
C20	104	33,9	4,6	21,7	45	14,1	2,0	7,0
C22	29	9,4	1,3	5,9	17	5,3	0,8	2,5
C23	13	4,2	0,6	3,0	22	6,9	1,0	3,2
C25	45	14,7	2,0	9,3	65	20,4	2,9	9,1
C32	38	12,4	1,7	8,2	3	0,9	0,1	0,6
C34	293	95,4	12,8	61,9	91	28,6	4,1	14,9
C43	59	19,2	2,6	12,8	48	15,1	2,2	8,5
C44	580	188,8	25,4	115,8	572	179,7	25,7	88,3
C50	7	2,3	0,3	1,5	307	96,5	13,8	57,3
C53	x	x	x	x	52	16,3	2,3	12,0
C54	x	x	x	x	102	32,0	4,6	18,2
C56	x	x	x	x	79	24,8	3,5	14,8
C61	266	86,6	11,6	53,3	x	x	x	x
C62	19	6,2	0,8	5,4	x	x	x	x
C64	120	39,1	5,3	26,0	79	24,8	3,5	13,0
C67	109	35,5	4,8	21,6	42	13,2	1,9	7,2
C71	15	4,9	0,7	4,3	34	10,7	1,5	6,6
C73	8	2,6	0,4	2,1	42	13,2	1,9	9,9
C80	15	4,9	0,7	3,4	17	5,3	0,8	1,8
C83	17	5,5	0,7	3,4	14	4,4	0,6	2,0
C91	30	9,8	1,3	6,3	17	5,3	0,8	2,9
D04	18	5,9	0,8	3,7	18	5,7	0,8	2,7
D06	x	x	x	x	127	39,9	5,7	34,9
Ostatní	212	69,0	9,3	47,7	209	65,7	9,4	35,7
Celkem	2 285	744,0	100,0	476,7	2 227	699,7	100,0	387,6
Celkem bez dg. C44	1 705	555,1	74,6	360,9	1 655	520,0	74,3	299,3

10.4 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Plzeňském kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Plzeňský region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	15	5,6	0,7	3,3	3	1,1	0,1	0,5
C16	63	23,4	2,9	13,4	48	17,1	2,2	7,5
C18	186	69,2	8,5	41,1	123	43,9	5,6	20,3
C19	55	20,5	2,5	12,9	33	11,8	1,5	6,2
C20	95	35,3	4,3	21,6	53	18,9	2,4	8,9
C22	27	10,0	1,2	5,4	23	8,2	1,0	3,1
C23	14	5,2	0,6	3,4	26	9,3	1,2	4,2
C25	59	21,9	2,7	12,4	56	20,0	2,5	9,1
C32	34	12,6	1,6	7,8	1	0,4	0,0	0,2
C34	299	111,2	13,7	67,7	76	27,1	3,4	13,2
C43	46	17,1	2,1	11,0	37	13,2	1,7	8,6
C44	432	160,7	19,8	97,0	367	130,9	16,7	63,0
C50	7	2,6	0,3	1,8	324	115,6	14,7	66,8
C53	x	x	x	x	61	21,8	2,8	16,1
C54	x	x	x	x	121	43,2	5,5	23,8
C56	x	x	x	x	80	28,5	3,6	15,3
C61	224	83,3	10,3	48,7	x	x	x	x
C62	24	8,9	1,1	7,7	x	x	x	x
C64	112	41,7	5,1	26,0	71	25,3	3,2	13,3
C67	164	61,0	7,5	36,2	68	24,3	3,1	10,9
C71	15	5,6	0,7	4,2	15	5,4	0,7	5,2
C73	7	2,6	0,3	2,1	18	6,4	0,8	4,9
C80	27	10,0	1,2	6,0	30	10,7	1,4	4,3
C83	14	5,2	0,6	3,4	21	7,5	1,0	3,7
C91	29	10,8	1,3	7,9	15	5,4	0,7	2,8
D04	17	6,3	0,8	3,5	19	6,8	0,9	3,0
D06	x	x	x	x	290	103,4	13,2	92,6
<i>Others</i>	219	81,5	10,0	53,5	225	80,3	10,2	44,2
<i>Total</i>	2 184	812,3	100,0	497,8	2 204	786,1	100,0	451,5
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	1 752	651,7	80,2	400,9	1 837	655,2	83,3	388,5

10.5 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Karlovarském kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Karlovarský region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	15	10,1	1,4	6,8	4	2,6	0,4	1,3
C16	35	23,6	3,3	16,1	24	15,5	2,3	7,8
C18	82	55,2	7,7	40,1	65	41,9	6,3	19,1
C19	14	9,4	1,3	6,2	18	11,6	1,7	6,5
C20	41	27,6	3,9	19,4	32	20,6	3,1	10,9
C22	15	10,1	1,4	7,4	6	3,9	0,6	2,0
C23	5	3,4	0,5	2,2	13	8,4	1,3	3,8
C25	30	20,2	2,8	14,0	34	21,9	3,3	12,4
C32	14	9,4	1,3	6,2	2,0	1,3	0,2	0,8
C34	183	123,2	17,2	84,4	74	47,7	7,1	25,6
C43	19	12,8	1,8	8,6	18	11,6	1,7	7,2
C44	195	131,2	18,3	91,1	175	112,8	16,9	59,3
C50	2	1,3	0,2	0,7	141	90,9	13,6	55,7
C53	x	x	x	x	45	29,0	4,3	20,3
C54	x	x	x	x	37	23,8	3,6	13,9
C56	x	x	x	x	43	27,7	4,2	17,2
C61	109	73,4	10,2	49,4	x	x	x	x
C62	11	7,4	1,0	6,3	x	x	x	x
C64	48	32,3	4,5	21,4	27	17,4	2,6	10,6
C67	94	63,3	8,8	42,1	23	14,8	2,2	7,6
C71	10	6,7	0,9	4,7	8	5,2	0,8	3,0
C73	1	0,7	0,1	0,4	25	16,1	2,4	11,2
C80	12	8,1	1,1	6,1	11	7,1	1,1	3,9
C83	9	6,1	0,8	4,5	11	7,1	1,1	3,9
C91	8	5,4	0,8	5,2	9	5,8	0,9	3,0
D04	7	4,7	0,7	3,4	7	4,5	0,7	2,5
D06	x	x	x	x	81	52,2	7,8	45,4
Ostatní	105	70,7	9,9	49,4	103	66,4	9,9	37,2
Celkem	1 064	716,1	100,0	495,9	1 036	667,8	100,0	391,9
Celkem bez dg. C44	869	584,9	81,7	404,8	861	555,0	83,1	332,5

10.6 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Ústeckém kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Ústecký region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	24	6,0	0,9	4,4	9	2,1	0,3	1,0
C16	76	18,9	3,0	13,1	42	10,0	1,6	5,3
C18	166	41,3	6,6	27,6	174	41,6	6,5	21,7
C19	58	14,4	2,3	10,5	29	6,9	1,1	3,6
C20	99	24,6	3,9	16,6	48	11,5	1,8	6,6
C22	35	8,7	1,4	6,1	26	6,2	1,0	3,0
C23	11	2,7	0,4	1,9	38	9,1	1,4	4,3
C25	64	15,9	2,5	11,4	47	11,2	1,8	5,1
C32	33	8,2	1,3	5,6	6	1,4	0,2	0,7
C34	445	110,7	17,6	76,2	187	44,7	7,0	25,7
C43	42	10,5	1,7	7,4	55	13,1	2,1	8,7
C44	471	117,2	18,6	80,7	443	105,8	16,5	56,2
C50	2	0,5	0,1	0,3	438	104,6	16,3	64,2
C53	x	x	x	x	120	28,7	4,5	20,8
C54	x	x	x	x	126	30,1	4,7	17,5
C56	x	x	x	x	84	20,1	3,1	12,5
C61	330	82,1	13,0	57,2	x	x	x	x
C62	28	7,0	1,1	6,1	x	x	x	x
C64	136	33,8	5,4	23,5	74	17,7	2,8	10,5
C67	136	33,8	5,4	22,8	50	11,9	1,9	6,6
C71	26	6,5	1,0	4,8	17	4,1	0,6	2,8
C73	8	2,0	0,3	1,5	36	8,6	1,3	5,6
C80	18	4,5	0,7	2,9	13	3,1	0,5	1,3
C83	25	6,2	1,0	4,7	15	3,6	0,6	1,9
C91	18	4,5	0,7	4,2	12	2,9	0,4	2,3
D04	26	6,5	1,0	4,2	20	4,8	0,7	1,9
D06	x	x	x	x	279	66,6	10,4	58,2
<i>Others</i>	253	63,0	10,0	45,8	293	70,0	10,9	42,3
<i>Total</i>	2 530	629,6	100,0	439,3	2 681	640,2	100,0	390,2
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	2 059	512,4	81,4	358,6	2 238	534,4	83,5	334,0

10.7 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Libereckém kraji*Cancer incidence by selected diagnoses in Liberecký region*

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	16	7,7	1,2	5,1	1	0,5	0,1	0,1
C16	22	10,6	1,7	7,3	34	15,5	2,6	7,5
C18	87	41,8	6,5	26,8	84	38,3	6,4	20,6
C19	40	19,2	3,0	12,7	20	9,1	1,5	4,4
C20	58	27,9	4,4	19,1	28	12,8	2,1	6,7
C22	19	9,1	1,4	6,4	9	4,1	0,7	1,8
C23	6	2,9	0,5	2,1	12	5,5	0,9	2,6
C25	29	13,9	2,2	9,5	37	16,9	2,8	7,8
C32	20	9,6	1,5	5,7	3	1,4	0,2	0,7
C34	209	100,4	15,7	68,4	68	31,0	5,2	17,3
C43	40	19,2	3,0	13,7	40	18,2	3,1	11,6
C44	246	118,2	18,5	75,4	245	111,7	18,8	58,2
C50	2	1,0	0,2	0,6	245	111,7	18,8	65,1
C53	x	x	x	x	42	19,2	3,2	12,2
C54	x	x	x	x	66	30,1	5,1	18,1
C56	x	x	x	x	42	19,2	3,2	10,5
C61	152	73,0	11,4	48,6	x	x	x	x
C62	19	9,1	1,4	8,1	x	x	x	x
C64	59	28,4	4,4	20,0	30	13,7	2,3	7,5
C67	91	43,7	6,8	28,5	37	16,9	2,8	7,9
C71	12	5,8	0,9	4,3	11	5,0	0,8	2,9
C73	8	3,8	0,6	2,7	15	6,8	1,2	5,7
C80	20	9,6	1,5	6,4	12	5,5	0,9	2,6
C83	9	4,3	0,7	3,2	3	1,4	0,2	0,6
C91	12	5,8	0,9	3,3	7	3,2	0,5	3,1
D04	8	3,8	0,6	2,9	8	3,6	0,6	1,7
D06	x	x	x	x	56	25,5	4,3	22,6
Ostatní	147	70,6	11,0	49,6	149	67,9	11,4	40,1
Celkem	1 331	639,6	100,0	430,2	1 304	594,6	100,0	339,9
Celkem bez dg. C44	1 085	521,4	81,5	354,9	1 059	482,9	81,2	281,7

10.8 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Královéhradeckém kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Královéhradecký region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	20	7,5	1,1	4,4	4	1,4	0,2	0,8
C16	53	19,9	2,9	11,5	43	15,3	2,5	6,7
C18	128	48,1	7,0	29,3	99	35,3	5,9	15,3
C19	33	12,4	1,8	7,6	30	10,7	1,8	4,8
C20	74	27,8	4,0	17,0	43	15,3	2,5	7,3
C22	30	11,3	1,6	7,4	14	5,0	0,8	2,2
C23	9	3,4	0,5	1,9	13	4,6	0,8	1,6
C25	53	19,9	2,9	12,0	44	15,7	2,6	6,4
C32	29	10,9	1,6	7,4	1	0,4	0,1	0,3
C34	227	85,3	12,4	54,1	54	19,2	3,2	9,8
C43	45	16,9	2,5	11,3	50	17,8	3,0	10,9
C44	379	142,4	20,7	83,4	327	116,4	19,3	56,5
C50	1	0,4	0,1	0,3	309	110,0	18,3	62,3
C53	x	x	x	x	49	17,4	2,9	12,9
C54	x	x	x	x	103	36,7	6,1	19,4
C56	x	x	x	x	68	24,2	4,0	13,5
C61	264	99,2	14,4	57,1	x	x	x	x
C62	29	10,9	1,6	9,8	x	x	x	x
C64	111	41,7	6,1	25,8	62	22,1	3,7	11,7
C67	101	37,9	5,5	23,0	30	10,7	1,8	5,1
C71	22	8,3	1,2	6,3	20	7,1	1,2	4,4
C73	12	4,5	0,7	3,0	46	16,4	2,7	11,9
C80	20	7,5	1,1	4,2	18	6,4	1,1	3,0
C83	13	4,9	0,7	2,8	7	2,5	0,4	0,9
C91	15	5,6	0,8	3,8	10	3,6	0,6	2,0
D04	18	6,8	1,0	3,2	14	5,0	0,8	2,4
D06	x	x	x	x	78	27,8	4,6	25,4
<i>Others</i>	143	53,7	7,8	34,6	154	54,8	9,1	28,0
<i>Total</i>	1 829	687,2	100,0	421,2	1 690	601,8	100,0	325,7
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	1 450	544,8	79,3	337,8	1 363	485,3	80,7	269,2

10.9 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Pardubickém kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Pardubický region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	13	5,3	0,7	3,8	6	2,3	0,4	1,1
C16	57	23,1	3,2	14,2	39	15,1	2,4	7,4
C18	113	45,7	6,3	26,5	79	30,6	4,8	14,4
C19	43	17,4	2,4	11,2	24	9,3	1,4	4,7
C20	64	25,9	3,6	16,9	39	15,1	2,4	7,3
C22	23	9,3	1,3	5,8	19	7,4	1,1	3,1
C23	8	3,2	0,4	2,4	28	10,9	1,7	4,9
C25	45	18,2	2,5	11,3	47	18,2	2,8	7,5
C32	13	5,3	0,7	3,9	2	0,8	0,1	0,4
C34	240	97,1	13,4	63,6	59	22,9	3,6	11,7
C43	58	23,5	3,2	15,9	50	19,4	3,0	13,3
C44	367	148,4	20,5	90,1	342	132,6	20,6	68,2
C50	2	0,8	0,1	0,5	266	103,1	16,0	58,7
C53	x	x	x	x	47	18,2	2,8	13,8
C54	x	x	x	x	100	38,8	6,0	22,8
C56	x	x	x	x	82	31,8	4,9	20,1
C61	265	107,2	14,8	63,6	x	x	x	x
C62	16	6,5	0,9	5,6	x	x	x	x
C64	84	34,0	4,7	22,5	64	24,8	3,9	12,1
C67	84	34,0	4,7	21,2	27	10,5	1,6	5,3
C71	18	7,3	1,0	5,9	22	8,5	1,3	5,2
C73	10	4,0	0,6	2,8	33	12,8	2,0	8,0
C80	5	2,0	0,3	1,5	8	3,1	0,5	1,5
C83	14	5,7	0,8	3,8	9	3,5	0,5	1,8
C91	22	8,9	1,2	5,7	20	7,8	1,2	2,9
D04	24	9,7	1,3	5,6	23	8,9	1,4	4,2
D06	x	x	x	x	44	17,1	2,7	15,6
Ostatní	204	82,5	11,4	57,3	180	69,8	10,8	36,8
Celkem	1 792	724,8	100,0	461,5	1 659	643,1	100,0	353,0
Celkem bez dg. C44	1 425	576,4	79,5	371,4	1 317	510,5	79,4	284,8

10.10 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v kraji Vysočina
Cancer incidence by selected diagnoses in Vysočina region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	18	7,0	1,1	4,7	4	1,5	0,2	0,4
C16	43	16,8	2,7	10,7	26	9,9	1,6	3,8
C18	109	42,6	6,7	28,1	89	34,0	5,6	15,8
C19	46	18,0	2,8	12,3	36	13,8	2,2	6,2
C20	72	28,2	4,4	18,0	43	16,4	2,7	8,5
C22	16	6,3	1,0	3,8	10	3,8	0,6	2,6
C23	8	3,1	0,5	1,9	24	9,2	1,5	4,3
C25	39	15,3	2,4	9,7	32	12,2	2,0	5,8
C32	22	8,6	1,4	6,1	-	-	-	-
C34	192	75,1	11,8	50,1	40	15,3	2,5	8,8
C43	36	14,1	2,2	9,3	36	13,8	2,2	8,7
C44	375	146,7	23,1	90,5	379	144,8	23,7	72,5
C50	1	0,4	0,1	0,3	271	103,6	16,9	62,9
C53	x	x	x	x	41	15,7	2,6	11,2
C54	x	x	x	x	96	36,7	6,0	20,8
C56	x	x	x	x	53	20,3	3,3	13,3
C61	193	75,5	11,9	44,9	x	x	x	x
C62	18	7,0	1,1	6,2	x	x	x	x
C64	102	39,9	6,3	26,8	57	21,8	3,6	12,3
C67	75	29,3	4,6	19,3	23	8,8	1,4	4,1
C71	14	5,5	0,9	4,2	13	5,0	0,8	3,5
C73	3	1,2	0,2	1,0	30	11,5	1,9	8,7
C80	2	0,8	0,1	0,3	-	-	-	-
C83	18	7,0	1,1	4,6	14	5,4	0,9	3,2
C91	31	12,1	1,9	8,5	19	7,3	1,2	3,6
D04	15	5,9	0,9	3,7	15	5,7	0,9	2,4
D06	x	x	x	x	62	23,7	3,9	21,4
<i>Others</i>	174	68,1	10,7	47,2	188	71,8	11,7	39,8
<i>Total</i>	1 622	634,5	100,0	412,0	1 601	611,9	100,0	344,5
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	1 247	487,8	76,9	321,5	1 222	467,0	76,3	272,0

10.11 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Jihomoravském kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Jihomoravský region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	55	10,1	1,4	7,0	9	1,6	0,2	1,0
C16	96	17,6	2,5	10,7	76	13,1	2,0	5,4
C18	240	44,1	6,2	27,7	185	32,0	4,8	14,9
C19	73	13,4	1,9	8,1	46	8,0	1,2	3,5
C20	149	27,4	3,8	17,7	107	18,5	2,8	9,7
C22	43	7,9	1,1	5,2	19	3,3	0,5	1,2
C23	11	2,0	0,3	1,2	38	6,6	1,0	2,9
C25	83	15,3	2,1	9,8	98	16,9	2,5	7,4
C32	73	13,4	1,9	9,0	5	0,9	0,1	0,5
C34	412	75,7	10,6	48,8	122	21,1	3,2	10,7
C43	97	17,8	2,5	12,0	90	15,6	2,3	9,4
C44	999	183,6	25,7	110,2	961	166,2	25,0	79,1
C50	8	1,5	0,2	1,0	646	111,7	16,8	63,9
C53	x	x	x	x	102	17,6	2,7	12,5
C54	x	x	x	x	208	36,0	5,4	19,6
C56	x	x	x	x	144	24,9	3,7	14,3
C61	508	93,4	13,1	56,9	x	x	x	x
C62	49	9,0	1,3	7,5	x	x	x	x
C64	173	31,8	4,5	19,8	100	17,3	2,6	10,5
C67	181	33,3	4,7	21,2	57	9,9	1,5	4,4
C71	43	7,9	1,1	5,5	38	6,6	1,0	4,6
C73	13	2,4	0,3	2,0	50	8,6	1,3	6,3
C80	6	1,1	0,2	0,7	13	2,2	0,3	1,0
C83	47	8,6	1,2	5,9	38	6,6	1,0	3,3
C91	42	7,7	1,1	5,1	30	5,2	0,8	3,7
D04	59	10,8	1,5	6,1	52	9,0	1,4	3,3
D06	x	x	x	x	223	38,6	5,8	34,5
Ostatní	421	77,4	10,8	51,6	392	67,8	10,2	39,3
Celkem	3 881	713,2	100,0	450,5	3 849	665,6	100,0	366,7
Celkem bez dg. C44	2 882	529,6	74,3	340,4	2 888	499,4	75,0	287,6

10.12 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Olomouckém kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Olomoucký region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	26	8,4	1,1	5,8	2	0,6	0,1	0,3
C16	55	17,8	2,3	11,2	41	12,6	1,9	6,3
C18	164	53,1	6,9	34,6	124	38,0	5,8	17,1
C19	57	18,4	2,4	11,5	31	9,5	1,4	4,8
C20	81	26,2	3,4	16,9	49	15,0	2,3	8,2
C22	30	9,7	1,3	6,0	21	6,4	1,0	2,9
C23	10	3,2	0,4	2,0	26	8,0	1,2	3,1
C25	54	17,5	2,3	11,7	40	12,3	1,9	5,2
C32	49	15,9	2,1	10,3	3	0,9	0,1	0,5
C34	252	81,5	10,5	54,3	86	26,4	4,0	13,3
C43	51	16,5	2,1	10,7	53	16,2	2,5	10,7
C44	701	226,8	29,3	140,7	627	192,1	29,2	93,4
C50	3	1,0	0,1	0,7	309	94,7	14,4	53,5
C53	x	x	x	x	57	17,5	2,7	11,9
C54	x	x	x	x	110	33,7	5,1	18,9
C56	x	x	x	x	74	22,7	3,4	14,3
C61	272	88,0	11,4	55,3	x	x	x	x
C62	30	9,7	1,3	8,2	x	x	x	x
C64	95	30,7	4,0	21,1	52	15,9	2,4	7,5
C67	89	28,8	3,7	17,8	28	8,6	1,3	4,2
C71	28	9,1	1,2	6,4	20	6,1	0,9	4,6
C73	9	2,9	0,4	2,4	40	12,3	1,9	8,9
C80	18	5,8	0,8	3,5	17	5,2	0,8	2,5
C83	21	6,8	0,9	4,5	13	4,0	0,6	1,7
C91	18	5,8	0,8	4,3	17	5,2	0,8	4,7
D04	38	12,3	1,6	8,4	25	7,7	1,2	3,6
D06	x	x	x	x	55	16,9	2,6	15,0
<i>Others</i>	239	77,3	10,0	52,0	228	69,9	10,6	39,8
<i>Total</i>	2 390	773,2	100,0	499,8	2 148	658,2	100,0	357,0
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	1 689	546,4	70,7	359,1	1 521	466,1	70,8	263,6

10.13 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz ve Zlínském kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Zlínský region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	27	9,4	1,5	6,6	6	2,0	0,3	0,9
C16	61	21,2	3,4	12,9	49	16,2	2,7	7,7
C18	127	44,1	7,0	27,9	111	36,6	6,1	16,3
C19	26	9,0	1,4	5,8	31	10,2	1,7	4,4
C20	78	27,1	4,3	17,5	43	14,2	2,4	7,0
C22	16	5,6	0,9	3,4	8	2,6	0,4	1,3
C23	7	2,4	0,4	1,4	19	6,3	1,1	2,4
C25	43	14,9	2,4	9,6	47	15,5	2,6	6,9
C32	28	9,7	1,5	6,5	3	1,0	0,2	0,7
C34	199	69,1	10,9	45,6	44	14,5	2,4	8,0
C43	46	16,0	2,5	10,5	25	8,2	1,4	4,7
C44	491	170,4	27,0	109,3	460	151,7	25,5	70,7
C50	2	0,7	0,1	0,5	324	106,9	17,9	62,2
C53	x	x	x	x	52	17,2	2,9	13,2
C54	x	x	x	x	104	34,3	5,8	18,7
C56	x	x	x	x	69	22,8	3,8	12,3
C61	237	82,3	13,0	50,0	x	x	x	x
C62	26	9,0	1,4	7,5	x	x	x	x
C64	80	27,8	4,4	17,8	56	18,5	3,1	9,5
C67	87	30,2	4,8	18,7	28	9,2	1,5	4,5
C71	13	4,5	0,7	3,2	22	7,3	1,2	5,3
C73	10	3,5	0,6	2,7	37	12,2	2,0	8,2
C80	-	-	-	-	3	1,0	0,2	0,2
C83	19	6,6	1,0	4,8	24	7,9	1,3	4,4
C91	11	3,8	0,6	3,4	9	3,0	0,5	1,6
D04	20	6,9	1,1	3,9	26	8,6	1,4	3,4
D06	x	x	x	x	54	17,8	3,0	15,6
Ostatní	164	56,9	9,0	39,6	153	50,5	8,5	28,8
Celkem	1 818	631,0	100,0	409,3	1 807	596,0	100,0	318,6
Celkem bez dg. C44	1 327	460,6	73,0	300,0	1 347	444,3	74,5	247,9

10.14 Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Moravskoslezském kraji
Cancer incidence by selected diagnoses in Moravskoslezský region

Diagnóza <i>Diagnosis</i>	Muži / Males				Ženy / Females			
	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>	celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i>	v % z celku <i>% of all cases</i>	světový standard <i>world standard</i>
C15	56	9,1	1,3	6,1	13	2,0	0,3	1,1
C16	137	22,3	3,2	14,7	100	15,5	2,5	7,9
C18	334	54,3	7,9	37,3	267	41,5	6,8	19,9
C19	79	12,9	1,9	8,8	51	7,9	1,3	3,8
C20	190	30,9	4,5	21,4	102	15,8	2,6	7,6
C22	64	10,4	1,5	7,5	46	7,1	1,2	3,2
C23	16	2,6	0,4	1,8	52	8,1	1,3	3,7
C25	90	14,6	2,1	10,0	86	13,4	2,2	6,5
C32	64	10,4	1,5	7,3	8	1,2	0,2	0,7
C34	553	90,0	13,1	61,5	144	22,4	3,6	13,2
C43	70	11,4	1,7	7,8	83	12,9	2,1	8,6
C44	1 010	164,3	23,9	110,7	943	146,4	23,9	72,7
C50	3	0,5	0,1	0,4	643	99,8	16,3	61,0
C53	x	x	x	x	109	16,9	2,8	11,8
C54	x	x	x	x	227	35,2	5,7	20,3
C56	x	x	x	x	155	24,1	3,9	14,7
C61	538	87,5	12,7	58,6	x	x	x	x
C62	39	6,3	0,9	5,4	x	x	x	x
C64	173	28,2	4,1	19,1	117	18,2	3,0	9,7
C67	168	27,3	4,0	18,5	81	12,6	2,1	6,3
C71	57	9,3	1,3	7,6	35	5,4	0,9	4,4
C73	13	2,1	0,3	1,6	58	9,0	1,5	6,3
C80	25	4,1	0,6	2,8	26	4,0	0,7	2,0
C83	27	4,4	0,6	3,2	30	4,7	0,8	2,6
C91	54	8,8	1,3	6,7	41	6,4	1,0	4,4
D04	65	10,6	1,5	6,8	57	8,9	1,4	4,1
D06	x	x	x	x	92	14,3	2,3	12,5
<i>Others</i>	401	65,2	9,5	47,7	385	59,8	9,7	35,6
<i>Total</i>	4 226	687,6	100,0	473,4	3 951	613,5	100,0	344,3
<i>Total without dg. C44</i>	3 216	523,3	76,1	362,7	3 008	467,1	76,1	271,6

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
podle věkových skupin a krajů bez dg. C44**
*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
by age groups in regions without dg. C44*

Kraj Region	Věková skupina									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Hl. město Praha										
muži	a	7	1	3	9	3	32	24	35	31
<i>males</i>	b	28,6	4,7	10,3	26,9	7,5	58,6	52,2	89,8	85,2
ženy	a	4	1	2	6	13	50	53	61	86
<i>females</i>	b	17,3	4,9	7,2	19,0	33,6	93,7	116,6	154,7	230,8
Středočeský										
muži	a	4	5	3	9	9	20	23	26	48
<i>males</i>	b	14,7	18,8	8,7	24,7	22,6	39,5	49,9	66,7	132,5
ženy	a	-	-	2	7	18	52	61	68	98
<i>females</i>	b	-	-	6,0	20,2	46,9	104,9	138,0	182,1	281,3
Jihočeský										
muži	a	2	1	1	4	5	13	14	16	31
<i>males</i>	b	13,7	6,7	5,0	19,1	21,7	47,4	57,5	75,2	149,9
ženy	a	1	1	-	3	16	41	57	39	47
<i>females</i>	b	7,2	7,1	-	15,0	73,0	153,2	239,6	191,2	235,2
Plzeňský										
muži	a	3	2	2	3	5	15	11	14	30
<i>males</i>	b	24,1	16,1	12,1	17,1	25,5	62,3	51,0	75,3	169,3
ženy	a	2	3	1	4	33	89	83	74	72
<i>females</i>	b	16,7	25,5	6,4	23,6	177,8	376,7	404,1	418,6	415,2
Karlovarský										
muži	a	1	-	1	1	1	8	5	6	8
<i>males</i>	b	13,4	-	10,1	9,4	9,1	59,8	40,9	56,4	78,4
ženy	a	-	-	-	3	7	26	30	27	40
<i>females</i>	b	-	-	-	29,3	65,7	196,2	255,6	261,5	408,4
Ústecký										
muži	a	4	-	2	4	7	15	16	32	24
<i>males</i>	b	19,1	-	7,5	14,3	23,1	40,3	47,6	113,2	92,0
ženy	a	6	1	1	7	22	62	106	94	95
<i>females</i>	b	30,6	5,1	4,0	26,2	76,1	173,8	328,6	344,7	379,5
										480,4

11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
podle věkových skupin a krajů bez dg. C44
Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
by age groups in regions without dg. C44

<i>Age groups</i>								Celkem Total	Kraj Region	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									Hl. město Praha	
193	366	472	416	523	543	406	133	3 297	a	muži
436,0	808,2	1 445,3	2 018,1	2 601,9	3 279,2	4 056,8	3 727,6	593,2	b	males
283	397	391	341	456	478	436	245	3 454	a	ženy
576,5	767,1	1 044,5	1 297,5	1 570,5	1 780,1	2 157,9	2 332,0	566,4	b	females
									Středočeský	
216	376	472	435	486	403	246	74	2 961	a	muži
485,7	879,3	1 603,9	2 122,9	2 597,5	2 949,6	3 257,8	2 858,2	532,1	b	males
242	325	304	317	366	375	263	137	2 788	a	ženy
543,1	748,0	933,5	1 233,3	1 389,3	1 629,9	1 671,8	1 890,4	479,7	b	females
									Jihočeský	
136	200	230	246	318	221	145	50	1 705	a	muži
563,5	896,1	1 470,6	2 197,0	3 055,9	3 044,9	3 598,0	3 434,1	555,1	b	males
145	194	168	192	209	200	160	74	1 655	a	ženy
613,2	854,6	969,5	1 340,2	1 492,9	1 690,3	1 960,8	1 826,3	520,0	b	females
									Plzeňský	
130	210	233	264	309	292	127	50	1 752	a	muži
609,5	1 031,5	1 555,6	2 477,7	3 202,7	4 307,4	3 569,4	3 990,4	651,7	b	males
154	189	193	179	209	185	188	89	1 837	a	ženy
723,1	894,6	1 177,2	1 392,8	1 586,6	1 716,1	2 492,7	2 591,0	655,2	b	females
									Karlovarský	
73	131	124	136	158	104	56	23	869	a	muži
612,3	1 226,0	1 655,8	2 494,5	3 477,9	3 714,3	3 537,6	4 397,7	584,9	b	males
73	97	94	94	98	116	72	35	861	a	ženy
597,6	854,6	1 073,7	1 349,2	1 652,6	2 233,8	2 068,4	2 584,9	555,0	b	females
									Ústecký	
212	290	297	317	323	263	142	42	2 059	a	muži
657,9	938,3	1 431,6	2 308,6	2 853,1	3 453,7	3 289,3	2 918,7	512,4	b	males
182	286	295	230	226	222	195	72	2 238	a	ženy
552,0	896,6	1 263,9	1 331,1	1 380,1	1 534,7	1 924,4	1 718,0	534,4	b	females

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
podle věkových skupin a krajů bez dg. C44**
*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
by age groups in regions without dg. C44*

Kraj Region	Věková skupina									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Liberecký										
muži <i>males</i>	a	-	-	-	3	6	13	7	11	24
muži <i>males</i>	b	-	-	-	20,9	38,9	66,9	40,4	76,8	181,0
ženy <i>females</i>	a	1	1	2	4	6	17	24	29	63
ženy <i>females</i>	b	10,2	10,0	15,3	29,1	40,5	90,5	142,5	170,9	220,7
Královéhradecký										
muži <i>males</i>	a	-	3	1	3	6	16	6	18	53
muži <i>males</i>	b	-	22,6	5,9	16,7	31,0	66,2	28,0	99,6	113,3
ženy <i>females</i>	a	1	1	-	2	15	31	26	43	73
ženy <i>females</i>	b	8,3	8,2	-	11,6	81,8	133,6	126,9	245,8	269,2
Pardubický										
muži <i>males</i>	a	1	-	3	6	7	12	16	18	46
muži <i>males</i>	b	8,3	-	18,2	35,4	38,1	52,3	80,6	108,9	75,3
ženy <i>females</i>	a	-	-	-	3	10	18	30	38	80
ženy <i>females</i>	b	-	-	-	18,4	57,4	82,9	159,0	236,1	268,7
Vysocina										
muži <i>males</i>	a	3	1	-	5	6	9	6	12	51
muži <i>males</i>	b	24,8	7,6	-	27,6	30,4	39,1	29,5	67,7	119,1
ženy <i>females</i>	a	4	-	1	4	13	22	31	35	59
ženy <i>females</i>	b	34,9	-	6,1	23,4	70,3	101,5	163,0	209,6	266,8
Jihomoravský										
muži <i>males</i>	a	2	1	6	5	13	23	31	36	47
muži <i>males</i>	b	7,9	3,9	17,3	13,5	31,3	45,6	70,5	92,7	128,0
ženy <i>females</i>	a	7	3	3	4	33	67	107	90	104
ženy <i>females</i>	b	29,3	12,3	9,1	11,3	83,2	137,9	253,7	244,3	292,4
Olomoucký										
muži <i>males</i>	a	1	-	3	3	3	17	16	22	33
muži <i>males</i>	b	6,9	-	14,8	14,0	12,8	58,0	64,1	101,7	158,4
ženy <i>females</i>	a	3	3	4	10	7	34	40	32	51
ženy <i>females</i>	b	21,7	21,2	20,7	48,5	30,6	122,2	167,7	156,0	251,7
										410,3

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
podle věkových skupin a krajů bez dg. C44**
*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
by age groups in regions without dg. C44*

<i>Age groups</i>								Celkem <i>Total</i>	Kraj <i>Region</i>	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
									Liberecký	
83	154	159	163	174	151	72	23	1 085	a	muži
491,1	949,6	1 501,8	2 348,4	2 797,4	3 386,4	2 626,8	2 628,6	521,4	b	males
95	123	138	120	127	129	108	48	1 059	a	ženy
537,3	727,5	1 147,3	1 374,9	1 449,8	1 582,6	1 874,7	1 943,3	482,9	b	females
									Královéhradecký	
112	162	212	197	261	215	130	36	1 450	a	muži
535,2	822,3	1 510,4	1 970,4	2 733,8	3 131,8	3 384,5	2 482,8	544,8	b	males
136	131	136	155	181	173	147	67	1 363	a	ženy
628,6	616,4	835,6	1 245,5	1 395,0	1 506,7	1 866,7	1 688,1	485,3	b	females
									Pardubický	
111	154	213	205	251	196	129	45	1 425	a	muži
579,9	876,1	1 697,2	2 235,1	2 926,1	3 142,5	3 960,7	3 652,6	576,4	b	males
111	167	147	139	149	173	142	68	1 317	a	ženy
573,8	905,0	1 033,2	1 190,6	1 229,1	1 725,5	2 092,2	2 143,1	510,5	b	females
									Vysocina	
95	148	181	187	201	163	113	45	1 247	a	muži
513,8	860,7	1 419,2	1 924,7	2 316,5	2 706,3	3 267,8	3 237,4	487,8	b	males
85	145	152	147	151	154	117	58	1 222	a	ženy
469,7	808,7	1 066,6	1 217,4	1 268,1	1 537,5	1 741,1	1 722,6	467,0	b	females
									Jihomoravský	
223	358	445	403	454	400	240	90	2 882	a	muži
543,7	936,0	1 519,3	2 008,6	2 540,0	2 993,8	3 078,5	2 990,0	529,6	b	males
236	296	318	303	327	355	291	149	2 888	a	ženy
556,4	705,2	947,2	1 174,7	1 248,0	1 507,2	1 718,8	1 750,1	499,4	b	females
									Olomoucký	
116	223	243	262	235	257	142	58	1 689	a	muži
487,8	1 039,1	1 524,9	2 338,9	2 367,8	3 561,5	3 406,9	3 773,6	546,4	b	males
108	166	158	155	205	215	152	85	1 521	a	ženy
445,9	710,0	856,6	1 078,3	1 419,1	1 711,6	1 747,1	1 948,6	466,1	b	females

11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)

podle věkových skupin a krajů bez dg. C44

Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)

by age groups in regions without dg. C44

Kraj Region	Věková skupina									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Zlínský										
muži <i>males</i>	a <i>b</i>	1 7,5	- -	3 16,0	3 14,7	6 26,9	10 38,2	15 64,0	11 54,0	22 108,8
ženy <i>females</i>	a <i>b</i>	1 8,0	- -	2 11,1	3 15,4	9 42,9	24 94,8	25 114,4	33 169,9	57 291,9
Moravskoslezský										
muži <i>males</i>	a <i>b</i>	7 24,2	4 13,1	5 12,1	7 15,8	9 19,5	20 36,5	28 56,2	37 80,5	65 146,4
ženy <i>females</i>	a <i>b</i>	7 25,4	4 13,7	5 12,6	7 16,5	22 50,1	53 101,8	65 137,5	67 155,0	106 253,2
Č R										
muži <i>males</i>	a <i>b</i>	36 15,2	18 7,6	33 10,4	65 19,3	86 23,2	223 48,7	218 53,8	294 84,0	415 124,6
ženy <i>females</i>	a <i>b</i>	37 16,5	18 8,0	23 7,7	67 20,8	224 63,3	586 132,7	738 190,0	725 215,3	916 283,2
										1 515 421,3

Pozn.: a = absolutně; b = na 100 000 mužů (žen) příslušné věkové skupiny

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
podle věkových skupin a krajů bez dg. C44**
*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
by age groups in regions without dg. C44*

Age groups								Celkem Total	Kraj Region	
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
Zlínský										
92	154	171	194	224	196	124	41	1 327	a	muži
428,3	791,6	1 165,0	1 794,0	2 375,4	2 964,8	3 336,0	2 679,7	460,6	b	males
114	144	143	154	203	170	134	60	1 347	a	ženy
512,4	691,7	840,7	1 079,0	1 424,9	1 451,4	1 680,5	1 568,6	444,3	b	females
Moravskoslezský										
226	394	512	524	519	391	286	72	3 216	a	muži
485,4	957,2	1 534,0	2 316,1	2 873,9	3 249,7	4 231,4	3 075,6	523,3	b	males
257	345	351	331	373	371	312	138	3 008	a	ženy
532,2	760,3	906,9	1 218,5	1 410,7	1 643,3	1 957,1	1 913,7	467,1	b	females
Č R										
2 018	3 320	3 964	3 949	4 436	3 795	2 358	782	26 964	a	muži
521,9	913,8	1 500,7	2 161,8	2 720,8	3 230,4	3 530,8	3 232,3	542,3	b	males
2 221	3 005	2 988	2 857	3 280	3 316	2 717	1 325	26 558	a	ženy
558,4	773,7	994,9	1 242,5	1 414,0	1 639,9	1 914,2	1 957,9	507,3	b	females

Note: a = absolute; b = per 100 000 males (females) of given age group

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C16
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C16

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	110	19,8	10,6	6,4	-	86,4
STC	103	18,5	11,5	1,9	-	75,7
JHC	70	22,8	14,3	7,1	2,9	91,4
PLZ	63	23,4	13,4	3,2	-	90,5
KAR	35	23,6	16,1	2,9	-	88,6
UST	76	18,9	13,1	2,6	-	89,5
LIB	22	10,6	7,3	-	-	90,9
HRA	53	19,9	11,5	1,9	3,8	73,6
PAR	57	23,1	14,2	3,5	1,8	87,7
VYS	43	16,8	10,7	2,3	-	95,3
JHM	96	17,6	10,7	5,2	-	90,6
OLO	55	17,8	11,2	5,5	-	94,5
ZLI	61	21,2	12,9	1,6	-	96,7
MSK	137	22,3	14,7	4,4	-	93,4
Č R	981	19,7	12,2	3,9	0,5	88,6
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	57,3	2,7	37,3	6,4	-	3,6
STC	47,6	1,0	36,9	1,0	-	-
JHC	61,4	8,6	28,6	10,0	-	4,3
PLZ	73,0	1,6	39,7	3,2	-	1,6
KAR	54,3	8,6	37,1	2,9	-	2,9
UST	64,5	1,3	39,5	2,6	-	2,6
LIB	68,2	-	50,0	4,5	-	-
HRA	50,9	1,9	30,2	9,4	3,8	1,9
PAR	64,9	5,3	42,1	10,5	1,8	8,8
VYS	74,4	-	39,5	7,0	-	2,3
JHM	56,3	5,2	30,2	14,6	-	5,2
OLO	61,8	3,6	36,4	-	-	-
ZLI	72,1	1,6	49,2	6,6	-	4,9
MSK	62,8	1,5	38,7	7,3	-	4,4
Č R	61,0	3,0	37,4	6,4	0,3	3,3

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C16
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C16

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
50	42	10	18	9	15	25	43	27	PHA
54	36	11	16	11	10	24	42	19	STC
51	12	-	10	7	10	20	23	20	JHC
39	21	1	12	7	19	24	1	19	PLZ
21	11	2	11	6	7	10	1	12	KAR
53	16	5	10	6	12	26	22	22	UST
11	9	2	3	2	5	10	2	6	LIB
37	8	4	4	4	9	13	23	14	HRA
40	9	5	5	5	11	21	15	20	PAR
35	6	1	5	6	5	18	9	16	VYS
56	31	4	11	15	11	39	20	32	JHM
33	14	3	2	9	5	21	18	19	OLO
41	16	3	15	9	10	23	4	19	ZLI
85	28	18	22	13	23	49	30	40	MSK
606	259	69	144	109	152	323	253	285	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>			
12,7		-		44,5		30,0			
18,4		-		53,4		29,1			
20,0		-		52,9		17,1			
14,3		-		50,8		12,7			
8,6		-		51,4		14,3			
14,5		-		17,1		3,9			
22,7		-		36,4		13,6			
45,3		-		34,0		18,9			
33,3		1,8		35,1		21,1			
34,9		-		23,3		4,7			
21,9		-		44,8		15,6			
14,5		-		50,9		7,3			
23,0		-		36,1		3,3			
11,7		-		48,9		8,0			
19,6		0,1		42,8		15,3			

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C18
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C18

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	297	53,4	29,3	3,4	0,7	92,3
STC	274	49,2	30,5	3,3	-	82,1
JHC	153	49,8	31,2	6,5	-	98,7
PLZ	186	69,2	41,1	3,8	-	93,5
KAR	82	55,2	40,1	6,1	-	93,9
UST	166	41,3	27,6	1,2	-	92,8
LIB	87	41,8	26,8	1,1	1,1	95,4
HRA	128	48,1	29,3	1,6	-	90,6
PAR	113	45,7	26,5	7,1	1,8	95,6
VYS	109	42,6	28,1	4,6	-	95,4
JHM	240	44,1	27,7	1,7	1,3	95,8
OLO	164	53,1	34,6	1,2	-	97,6
ZLI	127	44,1	27,9	2,4	-	98,4
MSK	334	54,3	37,3	5,4	-	97,6
Č R	2 460	49,5	31,1	3,5	0,3	93,8
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	80,8	3,0	69,4	3,0	0,3	2,7
STC	71,5	4,7	56,9	1,5	0,4	0,7
JHC	88,2	19,6	53,6	1,3	-	1,3
PLZ	90,9	8,6	73,7	2,2	-	2,2
KAR	80,5	8,5	61,0	-	-	-
UST	88,6	4,8	69,9	0,6	-	0,6
LIB	88,5	4,6	71,3	4,6	1,1	2,3
HRA	86,7	3,1	75,0	6,3	2,3	2,3
PAR	85,0	-	78,8	5,3	-	4,4
VYS	92,7	3,7	78,9	3,7	-	3,7
JHM	91,7	10,4	74,2	2,5	-	2,1
OLO	90,9	5,5	73,2	1,8	-	1,2
ZLI	92,1	7,1	71,7	2,4	-	1,6
MSK	84,7	10,2	62,6	4,8	-	3,0
Č R	85,7	7,0	68,2	2,8	0,2	2,0

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C18
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C18

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
153	88	44	36	58	56	65	82	50	PHA
150	95	20	31	72	49	52	70	44	STC
111	31	1	28	43	26	33	23	28	JHC
130	39	10	44	57	36	48	1	39	PLZ
60	16	1	23	21	14	22	2	22	KAR
129	31	4	32	39	34	42	19	39	UST
54	27	4	18	28	13	23	5	23	LIB
86	30	8	13	35	30	29	21	28	HRA
76	25	2	14	29	16	28	26	28	PAR
89	11	4	21	25	27	24	12	22	VYS
138	85	10	54	59	41	61	25	59	JHM
107	46	9	26	44	32	46	16	38	OLO
83	37	4	25	35	27	28	12	29	ZLI
214	78	24	77	85	57	78	37	76	MSK
1 580	639	145	442	630	458	579	351	525	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.							
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>			
31,3		-		22,2		14,1		PHA	
35,4		-		31,4		19,0		STC	
31,4		-		19,6		8,5		JHC	
28,0		-		16,1		8,1		PLZ	
32,9		-		28,0		11,0		KAR	
36,1		-		10,8		3,0		UST	
29,9		-		17,2		5,7		LIB	
54,7		-		14,8		7,0		HRA	
42,5		-		16,8		11,5		PAR	
41,3		-		11,0		6,4		VYS	
38,8		-		11,7		5,8		JHM	
45,7		-		14,0		1,8		OLO	
40,9		-		13,4		4,7		ZLI	
31,7		0,3		20,7		7,8		MSK	
36,3		0,0		18,5		8,9		ČR	

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C19,C20,C21
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C19,C20,C21

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>	
PHA	218	39,2	21,2	5,0	1,4	90,8	
STC	241	43,3	27,5	2,1	0,8	76,8	
JHC	148	48,2	31,5	2,0	-	97,3	
PLZ	154	57,3	35,7	3,2	-	95,5	
KAR	56	37,7	26,1	5,4	-	94,6	
UST	157	39,1	27,0	0,6	0,6	96,2	
LIB	98	47,1	31,8	1,0	1,0	98,0	
HRA	110	41,3	25,6	-	-	95,5	
PAR	109	44,1	28,7	2,8	0,9	97,2	
VYS	120	46,9	30,9	4,2	-	100,0	
JHM	233	42,8	27,2	1,7	0,9	94,8	
OLO	140	45,3	28,8	0,7	-	99,3	
ZLI	106	36,8	23,8	-	-	99,1	
MSK	271	44,1	30,4	3,0	-	96,3	
Č R	2 161	43,5	27,9	2,3	0,5	94,0	
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)							
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy				
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>	
PHA	70,6	6,9	53,2	37,6	24,3	9,2	1,4
STC	62,2	3,7	45,6	28,2	17,0	5,4	0,4
JHC	76,4	10,1	43,2	40,5	12,8	6,8	2,7
PLZ	90,9	12,3	63,6	42,9	3,2	35,7	-
KAR	66,1	10,7	48,2	32,1	17,9	10,7	-
UST	86,0	5,1	61,1	42,0	24,2	9,6	-
LIB	87,8	7,1	71,4	40,8	8,2	21,4	2,0
HRA	80,0	4,5	68,2	48,2	19,1	11,8	3,6
PAR	83,5	4,6	61,5	38,5	20,2	14,7	0,9
VYS	90,8	10,8	65,8	37,5	19,2	15,8	-
JHM	81,5	14,2	56,2	39,5	14,2	13,7	-
OLO	85,7	8,6	62,9	25,0	8,6	10,7	1,4
ZLI	89,6	9,4	61,3	35,8	10,4	16,0	0,9
MSK	81,9	14,0	52,8	28,0	3,3	18,5	0,4
Č R	80,1	9,0	56,9	36,1	14,1	14,0	0,9

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C19,C20,C21
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C19,C20,C21

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
116	72	16	31	43	37	39	68	35	PHA
126	83	25	23	59	41	48	70	40	STC
105	30	9	30	33	29	35	21	34	JHC
103	37	9	27	39	47	37	4	32	PLZ
39	10	4	13	14	10	15	4	14	KAR
117	22	16	33	31	30	41	22	38	UST
54	29	13	20	34	22	17	5	14	LIB
72	27	9	15	17	35	17	26	15	HRA
81	21	3	23	27	17	27	15	23	PAR
87	26	2	21	26	27	25	21	22	VYS
137	79	11	59	37	53	42	42	41	JHM
93	41	5	37	27	27	27	22	24	OLO
77	20	9	24	26	19	30	7	29	ZLI
166	75	22	57	66	58	62	28	61	MSK
1 373	572	153	413	479	452	462	355	422	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
29,4		-		26,6		17,4			
38,2		-		33,2		21,2			
43,9		-		16,2		3,4			
42,9		-		13,6		6,5			
33,9		-		25,0		8,9			
39,5		-		10,2		3,2			
26,5		-		10,2		3,1			
51,8		-		9,1		1,8			
45,0		-		19,3		8,3			
50,8		-		10,0		5,8			
36,9		-		13,3		5,6			
34,3		-		15,7		2,9			
37,7		-		15,1		2,8			
32,5		0,4		22,5		5,9			
38,1		0,0		18,3		7,9			

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C25
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C25

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	108	19,4	11,0	15,7	-	52,8
STC	105	18,9	12,0	7,6	1,0	31,4
JHC	45	14,7	9,3	8,9	-	55,6
PLZ	59	21,9	12,4	6,8	-	39,0
KAR	30	20,2	14,0	20,0	-	33,3
UST	64	15,9	11,4	18,8	-	46,9
LIB	29	13,9	9,5	6,9	6,9	37,9
HRA	53	19,9	12,0	-	3,8	35,8
PAR	45	18,2	11,3	8,9	2,2	37,8
VYS	39	15,3	9,7	7,7	5,1	41,0
JHM	83	15,3	9,8	9,6	8,4	47,0
OLO	54	17,5	11,7	14,8	1,9	55,6
ZLI	43	14,9	9,6	7,0	-	53,5
MSK	90	14,6	10,0	12,2	-	53,3
Č R	847	17,0	10,8	10,6	1,9	45,0
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	25,0	-	7,4	4,6	-	0,9
STC	21,9	1,9	8,6	1,0	-	-
JHC	33,3	-	8,9	2,2	-	2,2
PLZ	33,9	-	1,7	-	-	-
KAR	26,7	-	-	16,7	-	6,7
UST	21,9	-	10,9	4,7	-	-
LIB	34,5	-	3,4	-	-	-
HRA	35,8	-	18,9	7,5	-	3,8
PAR	35,6	-	20,0	-	-	-
VYS	46,2	-	7,7	7,7	-	-
JHM	22,9	1,2	1,2	12,0	-	-
OLO	37,0	-	1,9	-	-	-
ZLI	58,1	-	7,0	-	-	-
MSK	46,7	1,1	10,0	6,7	-	2,2
Č R	32,6	0,5	7,8	4,5	-	0,9

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C25
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C25

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
61	21	9	-	1	7	30	70	26	PHA
51	40	5	1	6	3	25	70	27	STC
31	7	3	2	2	2	20	19	20	JHC
44	7	4	5	2	5	44	3	36	PLZ
18	3	3	2	2	2	22	2	22	KAR
32	11	9	3	4	8	25	24	35	UST
18	4	3	1	-	2	19	7	15	LIB
37	7	4	-	3	5	11	34	11	HRA
32	6	2	3	3	2	13	24	14	PAR
27	5	2	-	4	3	19	13	13	VYS
44	21	3	-	2	6	47	28	43	JHM
28	11	3	-	-	2	33	19	27	OLO
27	10	3	-	1	3	30	9	26	ZLI
37	30	12	-	13	7	36	34	35	MSK
487	183	65	17	43	57	374	356	350	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.							
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>			
13,0		-		63,0		50,9		PHA	
13,3		-		76,2		52,4		STC	
28,9		-		60,0		20,0		JHC	
6,8		-		84,7		27,1		PLZ	
16,7		-		70,0		36,7		KAR	
12,5		-		43,8		23,4		UST	
17,2		-		82,8		27,6		LIB	
39,6		-		41,5		17,0		HRA	
28,9		-		57,8		20,0		PAR	
23,1		-		35,9		20,5		VYS	
20,5		2,4		67,5		30,1		JHM	
16,7		-		79,6		20,4		OLO	
27,9		-		58,1		7,0		ZLI	
12,2		-		65,6		18,9		MSK	
18,3		0,2		64,1		29,6		ČR	

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C32
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C32

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	55	9,9	6,1	3,6	-	96,4
	STC	7,7	4,7	-	-	93,0
	JHC	12,4	8,2	-	-	97,4
	PLZ	12,6	7,8	5,9	-	100,0
	KAR	9,4	6,2	-	-	100,0
	UST	8,2	5,6	-	-	100,0
	LIB	9,6	5,7	-	5,0	85,0
	HRA	10,9	7,4	3,4	-	100,0
	PAR	5,3	3,9	-	-	100,0
	VYS	8,6	6,1	4,5	-	100,0
	JHM	13,4	9,0	5,5	-	100,0
	OLO	15,9	10,3	4,1	-	93,9
	ZLI	9,7	6,5	-	-	100,0
	MSK	10,4	7,3	3,1	-	100,0
	Č R	10,4	6,8	2,7	0,2	97,7
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	69,1	21,8	32,7	50,9	1,8	21,8
STC	79,1	11,6	39,5	44,2	-	32,6
JHC	92,1	2,6	26,3	81,6	-	50,0
PLZ	91,2	23,5	41,2	50,0	-	47,1
KAR	92,9	14,3	21,4	64,3	-	35,7
UST	90,9	18,2	54,5	54,5	-	30,3
LIB	90,0	20,0	25,0	75,0	-	65,0
HRA	79,3	20,7	44,8	69,0	-	44,8
PAR	100,0	15,4	61,5	46,2	-	38,5
VYS	77,3	13,6	45,5	63,6	-	45,5
JHM	80,8	19,2	49,3	63,0	-	39,7
OLO	69,4	22,4	28,6	49,0	-	28,6
ZLI	96,4	21,4	35,7	64,3	-	32,1
MSK	79,7	9,4	35,9	67,2	-	42,2
Č R	82,1	16,7	38,6	59,8	0,2	38,1

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C32
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C32

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
23	25	5	15	9	7	11	13	2	PHA
30	8	5	10	5	10	12	6	2	STC
25	11	2	11	4	7	14	2	3	JHC
18	12	2	9	8	4	11	2	2	PLZ
8	3	3	6	1	3	4	-	1	KAR
19	7	7	12	5	4	12	-	-	UST
14	4	1	2	2	3	10	3	-	LIB
17	7	4	7	6	6	7	3	1	HRA
7	4	2	5	2	4	2	-	-	PAR
16	4	1	5	3	2	9	3	1	VYS
33	25	11	14	8	27	17	7	2	JHM
15	19	13	11	2	5	12	19	1	OLO
21	6	1	8	3	6	10	1	1	ZLI
35	19	8	9	11	14	23	7	3	MSK
281	154	65	124	69	102	154	66	19	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.							
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>			
7,3		-		10,9		5,5		PHA	
4,7		-		30,2		7,0		STC	
13,2		-		10,5		7,9		JHC	
11,8		-		20,6		5,9		PLZ	
-		-		28,6		7,1		KAR	
18,2		-		3,0		3,0		UST	
10,0		-		20,0		5,0		LIB	
-		-		3,4		3,4		HRA	
-		-		7,7		-		PAR	
18,2		-		13,6		4,5		VYS	
9,6		-		11,0		5,5		JHM	
12,2		-		16,3		4,1		OLO	
7,1		-		7,1		3,6		ZLI	
6,3		-		14,1		6,3		MSK	
8,9		-		13,8		5,2		ČR	

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C34
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C34

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>	
PHA	529	95,2	52,6	8,9	0,2	81,1	
STC	648	116,4	74,3	3,7	0,5	67,0	
JHC	293	95,4	61,9	7,5	0,7	78,2	
PLZ	299	111,2	67,7	9,0	-	82,9	
KAR	183	123,2	84,4	7,1	-	66,7	
UST	445	110,7	76,2	3,1	0,4	70,8	
LIB	209	100,4	68,4	4,3	1,4	69,4	
HRA	227	85,3	54,1	2,6	3,1	56,8	
PAR	240	97,1	63,6	6,7	2,9	64,2	
VYS	192	75,1	50,1	6,8	-	78,1	
JHM	412	75,7	48,8	8,3	1,0	87,1	
OLO	252	81,5	54,3	4,4	0,4	88,5	
ZLI	199	69,1	45,6	9,0	0,5	79,9	
MSK	553	90,0	61,5	7,6	0,2	75,6	
Č R	4 681	94,2	60,7	6,3	0,7	75,1	
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)							
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy				
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>	
PHA	14,0	0,6	10,2	18,7	0,2	1,5	-
STC	12,2	1,4	8,6	11,9	-	0,9	-
JHC	21,2	1,4	10,9	28,0	-	3,1	-
PLZ	12,7	1,0	9,4	25,1	0,3	1,7	-
KAR	10,9	0,5	7,7	20,2	-	1,1	-
UST	11,7	1,1	7,9	30,3	0,2	1,3	-
LIB	17,2	1,0	10,5	36,8	0,5	4,8	-
HRA	15,0	0,9	8,8	26,9	-	1,8	-
PAR	27,9	0,8	10,4	28,3	0,4	5,0	-
VYS	18,8	2,6	7,8	32,8	-	3,1	-
JHM	12,6	1,5	7,5	27,2	0,2	1,0	-
OLO	16,7	0,8	11,1	19,4	-	0,8	-
ZLI	13,6	1,0	11,1	21,1	-	2,0	-
MSK	13,6	1,1	7,8	29,1	0,4	3,1	-
Č R	14,8	1,1	9,1	24,3	0,2	2,0	-

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C34
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C34

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>				Ostatní - abs. <i>Others (No.)</i>	Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4			
322	115	44	32	21	69	185	222	181	PHA
335	217	69	36	58	124	201	229	192	STC
195	56	18	25	31	63	96	78	95	JHC
207	49	16	33	15	98	141	12	149	PLZ
130	32	8	17	14	54	91	7	90	KAR
342	72	15	37	29	133	163	83	190	UST
126	46	25	15	25	57	83	29	84	LIB
138	38	29	6	14	45	72	90	73	HRA
155	50	12	16	11	51	84	78	87	PAR
123	38	18	21	10	56	73	32	69	VYS
231	118	25	15	26	98	192	81	196	JHM
119	77	37	22	26	64	102	38	101	OLO
112	58	10	16	9	50	72	52	72	ZLI
331	135	44	44	36	137	239	97	242	MSK
2 866	1 101	370	335	325	1 099	1 794	1 128	1 821	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.							
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>			
29,5		0,2		48,2		34,4		PHA	
29,2		-		54,3		33,3		STC	
27,3		-		45,4		15,0		JHC	
37,5		1,0		43,5		22,1		PLZ	
25,1		0,5		51,9		24,0		KAR	
35,5		-		21,1		9,0		UST	
23,9		0,5		42,1		16,3		LIB	
42,3		-		39,2		19,8		HRA	
40,0		0,4		44,2		20,8		PAR	
39,1		0,5		26,6		13,5		VYS	
46,4		0,7		35,4		19,2		JHM	
48,8		-		36,1		10,3		OLO	
30,2		0,5		41,2		17,1		ZLI	
31,6		5,1		44,8		15,7		MSK	
34,3		0,9		41,9		20,8		ČR	

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C43
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C43

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	147	26,4	15,7	-	-	98,0
STC	78	14,0	9,0	1,3	-	96,2
JHC	59	19,2	12,8	-	-	98,3
PLZ	46	17,1	11,0	2,2	-	100,0
KAR	19	12,8	8,6	-	-	100,0
UST	42	10,5	7,4	-	-	97,6
LIB	40	19,2	13,7	-	-	97,5
HRA	45	16,9	11,3	-	-	100,0
PAR	58	23,5	15,9	-	-	100,0
VYS	36	14,1	9,3	-	-	100,0
JHM	97	17,8	12,0	-	-	100,0
OLO	51	16,5	10,7	-	-	98,0
ZLI	46	16,0	10,5	-	-	100,0
MSK	70	11,4	7,8	1,4	-	100,0
Č R	834	16,8	11,1	0,4	-	98,8
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	95,9	90,5	1,4	6,1	-	4,8
STC	94,9	82,1	9,0	-	-	-
JHC	98,3	66,1	27,1	5,1	-	3,4
PLZ	97,8	87,0	10,9	6,5	-	4,3
KAR	100,0	100,0	-	5,3	-	5,3
UST	97,6	92,9	2,4	7,1	-	4,8
LIB	97,5	87,5	5,0	7,5	-	7,5
HRA	93,3	86,7	4,4	8,9	-	6,7
PAR	100,0	91,4	6,9	1,7	-	1,7
VYS	100,0	69,4	25,0	-	-	-
JHM	99,0	62,9	33,0	4,1	-	-
OLO	96,1	80,4	15,7	2,0	-	-
ZLI	100,0	80,4	17,4	2,2	-	-
MSK	95,7	81,4	12,9	10,0	-	4,3
Č R	97,2	81,8	12,6	4,8	-	2,9

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C43
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C43

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
111	31	5	70	28	5	10	34	8	PHA
52	23	2	43	16	6	2	11	2	STC
37	19	3	20	17	12	4	6	3	JHC
41	4	-	22	14	6	4	-	3	PLZ
15	3	1	11	4	2	1	1	-	KAR
29	9	4	21	5	6	4	6	1	UST
20	13	7	25	3	5	5	2	3	LIB
34	8	3	26	6	3	1	9	1	HRA
51	5	2	36	11	5	1	5	2	PAR
22	13	1	20	6	4	2	4	1	VYS
55	37	5	50	22	11	8	6	10	JHM
38	13	-	29	11	3	4	4	1	OLO
35	11	-	19	19	4	-	4	-	ZLI
38	24	7	29	19	8	4	10	6	MSK
578	213	40	421	181	80	50	102	41	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
2,0		-		4,1		2,0			
-		-		5,1		5,1			
3,4		1,7		3,4		-			
2,2		-		2,2		2,2			
-		-		-		-			
-		-		2,4		-			
2,5		-		5,0		5,0			
2,2		-		2,2		-			
3,4		-		-		-			
8,3		-		-		-			
5,2		-		1,0		-			
-		-		3,9		-			
6,5		-		-		-			
2,9		-		1,4		1,4			
2,8		0,1		2,5		1,3			

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C44
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C44

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	912	164,1	86,4	-	-	99,3
STC	637	114,5	67,6	-	-	99,7
JHC	580	188,8	115,8	-	-	99,8
PLZ	432	160,7	97,0	-	-	96,8
KAR	195	131,2	91,1	0,5	-	100,0
UST	471	117,2	80,7	-	-	99,6
LIB	246	118,2	75,4	-	-	99,2
HRA	379	142,4	83,4	-	-	99,5
PAR	367	148,4	90,1	-	-	99,5
VYS	375	146,7	90,5	-	-	99,7
JHM	999	183,6	110,2	-	-	97,2
OLO	701	226,8	140,7	-	-	98,0
ZLI	491	170,4	109,3	-	-	99,6
MSK	1 010	164,3	110,7	-	-	98,8
Č R	7 795	156,8	96,3	0,0	-	98,9
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>						
<i>chirurgie / surgery</i>			<i>radioterapie / radiotherapy</i>			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	99,0	98,2	0,3	1,2	-	1,1
STC	98,9	92,0	0,5	0,3	-	0,3
JHC	99,8	99,8	-	0,3	-	0,2
PLZ	97,2	95,8	0,9	0,5	-	0,5
KAR	98,5	95,9	0,5	2,1	-	1,5
UST	99,4	97,5	1,3	1,5	-	0,6
LIB	100,0	99,6	-	1,6	-	1,6
HRA	97,9	92,6	5,0	3,7	-	2,6
PAR	99,7	97,0	2,5	0,5	-	0,5
VYS	100,0	100,0	-	2,4	-	2,4
JHM	95,9	90,0	0,8	3,3	-	1,5
OLO	98,1	96,1	1,0	3,3	-	1,4
ZLI	99,2	98,6	-	1,4	-	0,8
MSK	99,0	97,2	0,4	1,0	-	0,5
Č R	98,6	96,0	0,8	1,7	-	1,0

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C44
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C44

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic		
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others				
737	147	28	800	94	3	1	14	1	PHA		
421	144	72	588	36	2	-	11	1	STC		
474	85	21	559	14	4	-	3	1	JHC		
359	58	15	396	36	-	-	-	-	PLZ		
155	34	5	168	23	1	1	2	1	KAR		
331	120	20	435	30	2	-	4	1	UST		
135	89	22	232	10	1	-	3	-	LIB		
263	85	31	324	33	1	-	21	1	HRA		
284	64	19	321	27	4	-	15	2	PAR		
316	42	17	311	19	-	-	45	-	VYS		
701	252	46	881	53	5	-	60	2	JHM		
510	153	38	631	37	8	-	25	-	OLO		
362	113	16	437	44	1	1	8	2	ZLI		
722	234	54	907	52	3	3	45	-	MSK		
5 770	1 620	404	6 990	508	35	6	256	12	ČR		
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)								
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)							
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death					
-		-		0,3		0,2					
-		-		1,1		0,2					
-		0,2		-		-					
-		-		0,7		-					
-		-		2,1		1,0					
-		-		-		-					
0,4		-		0,4		-					
-		-		0,8		-					
0,3		-		0,3		-					
-		-		-		-					
0,1		-		0,1		0,6		0,2			
-		-		0,6		-					
0,2		-		0,6		-					
0,1		-		0,8		-					
0,1		0,0		0,6		0,1					

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C61
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C61

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog .verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	571	102,7	55,7	3,2	0,2	91,1
STC	360	64,7	38,4	0,8	0,3	84,7
JHC	266	86,6	53,3	2,3	-	94,0
PLZ	224	83,3	48,7	4,5	-	93,8
KAR	109	73,4	49,4	3,7	-	97,2
UST	330	82,1	57,2	1,8	0,3	97,3
LIB	152	73,0	48,6	2,0	-	94,7
HRA	264	99,2	57,1	0,8	0,4	97,0
PAR	265	107,2	63,6	4,9	1,9	93,6
VYS	193	75,5	44,9	-	-	90,2
JHM	508	93,4	56,9	2,6	0,8	96,3
OLO	272	88,0	55,3	1,8	-	93,8
ZLI	237	82,3	50,0	3,0	-	99,2
MSK	538	87,5	58,6	2,0	-	97,2
Č R	4 289	86,3	52,9	2,4	0,3	94,1
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	48,5	15,2	25,4	20,7	-	7,7
STC	49,2	8,1	10,8	14,4	-	5,0
JHC	83,5	9,0	14,3	17,7	0,4	7,1
PLZ	42,0	5,4	17,9	31,3	0,4	8,9
KAR	70,6	11,9	16,5	28,4	-	15,6
UST	67,6	6,7	25,5	25,5	0,3	9,1
LIB	55,9	16,4	22,4	17,8	-	3,3
HRA	51,5	2,3	14,8	15,9	-	3,4
PAR	64,9	5,3	12,1	17,7	-	6,4
VYS	77,7	5,2	26,4	30,1	-	4,1
JHM	46,7	10,0	23,6	23,6	0,2	2,0
OLO	43,0	1,8	23,9	15,1	0,4	1,5
ZLI	57,0	7,2	16,5	21,1	-	3,8
MSK	58,6	13,2	22,7	24,2	0,9	8,9
Č R	56,4	9,0	20,2	21,4	0,2	6,0

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C61
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C61

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
262	204	86	46	133	49	57	286	43	PHA
147	141	68	83	76	42	45	114	43	STC
135	86	39	62	71	15	37	81	38	JHC
142	54	18	26	101	44	48	5	43	PLZ
83	18	4	20	58	11	17	3	12	KAR
177	128	18	37	136	26	48	83	48	UST
71	49	29	38	62	11	30	11	28	LIB
145	56	59	61	46	6	22	129	20	HRA
100	93	54	49	62	18	31	105	36	PAR
97	72	23	28	69	20	38	38	25	VYS
225	218	47	42	258	39	73	96	69	JHM
149	83	33	28	103	21	44	76	29	OLO
113	71	46	13	95	33	51	45	27	ZLI
220	182	125	72	204	51	83	128	61	MSK
2 066	1 455	649	605	1 474	386	624	1 200	522	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.							
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>			
0,5		26,3		31,5		13,0		PHA	
-		23,3		47,8		14,7		STC	
-		21,8		22,2		3,8		JHC	
0,9		63,4		17,0		4,5		PLZ	
-		30,3		30,3		3,7		KAR	
0,9		56,1		7,0		2,4		UST	
0,7		39,5		12,5		3,9		LIB	
0,8		20,1		37,9		2,7		HRA	
1,1		42,6		24,9		8,3		PAR	
1,0		49,7		13,5		1,0		VYS	
0,8		58,9		17,3		3,9		JHM	
1,1		30,1		33,1		3,7		OLO	
-		64,6		12,2		3,4		ZLI	
0,6		43,1		17,8		2,8		MSK	
0,6		40,6		23,8		5,8		ČR	

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C64
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C64

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	195	35,1	21,1	12,8	-	80,5
STC	194	34,9	22,7	2,1	-	77,3
JHC	120	39,1	26,0	11,7	0,8	78,3
PLZ	112	41,7	26,0	9,8	0,9	83,0
KAR	48	32,3	21,4	12,5	-	75,0
UST	136	33,8	23,5	4,4	-	80,1
LIB	59	28,4	20,0	-	3,4	76,3
HRA	111	41,7	25,8	1,8	0,9	80,2
PAR	84	34,0	22,5	13,1	7,1	69,0
VYS	102	39,9	26,8	5,9	-	82,4
JHM	173	31,8	19,8	5,8	1,7	89,0
OLO	95	30,7	21,1	9,5	-	83,2
ZLI	80	27,8	17,8	8,8	-	77,5
MSK	173	28,2	19,1	5,8	-	78,0
Č R	1 682	33,8	22,1	7,2	0,8	80,0
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	63,6	4,6	56,4	2,6	-	2,1
STC	74,2	4,6	65,5	2,6	-	1,0
JHC	64,2	3,3	56,7	3,3	-	1,7
PLZ	69,6	16,1	50,9	12,5	-	8,0
KAR	56,3	4,2	52,1	8,3	-	2,1
UST	73,5	5,1	64,7	4,4	-	1,5
LIB	78,0	6,8	67,8	1,7	-	-
HRA	80,2	9,0	62,2	8,1	0,9	-
PAR	61,9	2,4	56,0	2,4	-	2,4
VYS	75,5	12,7	58,8	5,9	-	3,9
JHM	79,8	7,5	68,8	6,4	0,6	1,7
OLO	72,6	6,3	64,2	3,2	-	1,1
ZLI	66,3	1,3	62,5	6,3	-	1,3
MSK	68,2	8,7	57,2	9,2	0,6	5,2
Č R	70,9	6,7	60,6	5,4	0,2	2,4

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C64
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C64

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
86	58	26	54	13	20	15	93	17	PHA
96	79	15	69	32	15	36	42	31	STC
70	31	4	33	22	10	22	33	22	JHC
58	27	15	50	8	20	27	7	22	PLZ
35	7	-	21	6	3	17	1	15	KAR
80	44	6	37	25	15	25	34	35	UST
39	14	4	18	14	8	13	6	14	LIB
53	40	12	49	16	9	14	23	12	HRA
52	10	5	24	11	9	8	32	13	PAR
65	24	7	34	21	10	26	11	25	VYS
70	77	13	62	30	10	39	32	35	JHM
48	25	12	45	10	7	24	9	18	OLO
46	18	9	19	15	10	27	9	20	ZLI
76	56	31	60	25	13	43	32	41	MSK
874	510	159	575	248	159	336	364	320	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy			Not treated (in %)						
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>				
1,5		0,5	33,3		29,2		PHA		
4,6		2,6	24,7		17,5		STC		
1,7		-	36,7		15,0		JHC		
7,1		1,8	25,9		15,2		PLZ		
4,2		2,1	35,4		18,8		KAR		
6,6		0,7	14,0		7,4		UST		
1,7		-	25,4		8,5		LIB		
3,6		-	15,3		7,2		HRA		
3,6		1,2	38,1		21,4		PAR		
3,9		2,0	18,6		8,8		VYS		
2,9		1,7	16,8		8,7		JHM		
4,2		2,1	26,3		10,5		OLO		
2,5		5,0	25,0		11,3		ZLI		
5,2		2,3	27,2		6,4		MSK		
3,9		1,5	25,3		13,7		ČR		

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C67
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C67

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	192	34,5	18,3	1,0	-	94,8
STC	162	29,1	18,0	0,6	-	84,6
JHC	109	35,5	21,6	1,8	-	98,2
PLZ	164	61,0	36,2	-	-	93,9
KAR	94	63,3	42,1	1,1	-	91,5
UST	136	33,8	22,8	1,5	-	98,5
LIB	91	43,7	28,5	-	-	98,9
HRA	101	37,9	23,0	-	1,0	96,0
PAR	84	34,0	21,2	2,4	-	97,6
VYS	75	29,3	19,3	-	-	97,3
JHM	181	33,3	21,2	1,1	1,1	95,6
OLO	89	28,8	17,8	1,1	-	97,8
ZLI	87	30,2	18,7	-	-	97,7
MSK	168	27,3	18,5	1,8	-	96,4
Č R	1 733	34,9	21,7	0,9	0,2	95,2
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	84,4	72,4	1,6	6,3	-	5,7
STC	80,9	64,8	3,7	4,3	-	4,3
JHC	96,3	47,7	0,9	3,7	-	2,8
PLZ	94,5	85,4	1,2	4,9	-	2,4
KAR	91,5	74,5	4,3	8,5	-	7,4
UST	95,6	66,2	4,4	2,2	-	1,5
LIB	95,6	84,6	5,5	4,4	-	4,4
HRA	93,1	69,3	6,9	6,9	-	5,9
PAR	94,0	82,1	-	9,5	-	7,1
VYS	97,3	76,0	8,0	5,3	-	5,3
JHM	93,4	75,7	6,6	6,6	-	2,8
OLO	92,1	34,8	13,5	1,1	-	-
ZLI	96,6	64,4	8,0	8,0	-	4,6
MSK	90,5	62,5	8,3	8,3	-	6,5
Č R	91,7	69,1	4,9	5,7	-	4,3

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C67
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C67

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
91	72	27	67	16	8	9	92	3	PHA
80	61	20	79	27	9	10	37	3	STC
66	28	12	47	10	9	2	41	3	JHC
121	30	13	94	22	9	5	34	2	PLZ
79	13	1	51	20	7	3	13	1	KAR
82	33	19	59	17	3	9	48	7	UST
51	24	15	55	23	9	3	1	3	LIB
59	26	14	51	17	1	2	30	1	HRA
52	25	5	32	26	6	3	17	-	PAR
51	19	5	40	15	4	2	14	2	VYS
90	70	17	87	20	7	15	52	10	JHM
60	19	8	42	8	2	6	31	2	OLO
44	36	7	45	14	6	9	13	3	ZLI
98	40	27	88	24	12	10	34	5	MSK
1 024	496	190	837	259	92	88	457	45	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy			Not treated (in %)						
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>		pro úmrtí <i>due to death</i>				
7,3		0,5	16,7		7,3				
8,6		-	19,8		13,0				
7,3		2,8	9,2		2,8				
6,1		-	7,3		1,2				
3,2		-	8,5		1,1				
2,2		-	4,4		2,2				
3,3		-	3,3		1,1				
8,9		-	5,9		4,0				
11,9		-	6,0		2,4				
9,3		-	2,7		1,3				
12,7		-	9,9		4,4				
22,5		-	13,5		3,4				
20,7		1,1	3,4		1,1				
10,7		0,6	11,9		3,0				
9,2		0,3	9,8		4,0				

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C91-C95*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C91-C95*

Muži / Males

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 mužů <i>Per 100 000 males</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	76	13,7	8,9	18,4	x	90,8
STC	61	11,0	7,8	3,3	x	75,4
JHC	51	16,6	10,7	2,0	x	86,3
PLZ	51	19,0	13,9	3,9	x	92,2
KAR	17	11,4	9,4	23,5	x	100,0
UST	27	6,7	5,9	-	x	85,2
LIB	19	9,1	6,0	5,3	x	57,9
HRA	21	7,9	5,2	-	x	76,2
PAR	27	10,9	7,1	7,4	x	70,4
VYS	40	15,6	11,3	-	x	90,0
JHM	75	13,8	9,3	4,0	x	90,7
OLO	29	9,4	6,4	13,8	x	79,3
ZLI	23	8,0	6,0	4,3	x	100,0
MSK	89	14,5	10,9	4,5	x	97,8
Č R	606	12,2	8,6	6,3	x	87,3
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	1,3	-	2,6	-	-	-
STC	4,9	-	3,3	-	-	-
JHC	7,8	2,0	2,0	-	-	-
PLZ	3,9	-	-	-	-	-
KAR	-	-	-	-	-	-
UST	14,8	3,7	3,7	-	-	-
LIB	-	-	-	-	-	-
HRA	-	-	-	-	-	-
PAR	11,1	-	-	-	-	-
VYS	20,0	-	-	-	-	-
JHM	1,3	-	4,0	-	-	-
OLO	-	-	-	-	-	-
ZLI	8,7	4,3	4,3	-	-	-
MSK	5,6	-	2,2	-	-	-
Č R	5,4	0,5	2,0	-	-	-

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C91-C95
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C91-C95

Muži / Males

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
37	19	6	x	x	x	x	x	x	PHA
40	14	4	x	x	x	x	x	x	STC
37	7	4	x	x	x	x	x	x	JHC
46	3	-	x	x	x	x	x	x	PLZ
13	-	-	x	x	x	x	x	x	KAR
18	7	-	x	x	x	x	x	x	UST
13	-	3	x	x	x	x	x	x	LIB
11	5	2	x	x	x	x	x	x	HRA
16	6	2	x	x	x	x	x	x	PAR
28	2	8	x	x	x	x	x	x	VYS
45	22	3	x	x	x	x	x	x	JHM
14	7	4	x	x	x	x	x	x	OLO
17	3	2	x	x	x	x	x	x	ZLI
52	26	7	x	x	x	x	x	x	MSK
387	121	45	x	x	x	x	x	x	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí due to death			
26,3		-		69,7		39,5			
37,7		-		62,3		27,9			
37,3		2,0		56,9		13,7			
37,3		7,8		51,0		11,8			
35,3		11,8		58,8		35,3			
48,1		11,1		37,0		7,4			
52,6		5,3		42,1		26,3			
14,3		-		81,0		33,3			
25,9		-		70,4		25,9			
37,5		-		60,0		15,0			
33,3		4,0		58,7		12,0			
37,9		-		62,1		27,6			
52,2		8,7		39,1		17,4			
38,2		2,2		58,4		11,2			
35,8		3,0		58,9		20,5			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C16
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C16

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	74	12,1	4,5	12,2	1,4	81,1
STC	70	12,0	5,4	2,9	-	77,1
JHC	49	15,4	6,8	2,0	-	95,9
PLZ	48	17,1	7,5	4,2	-	91,7
KAR	24	15,5	7,8	25,0	-	83,3
UST	42	10,0	5,3	7,1	2,4	85,7
LIB	34	15,5	7,5	-	5,9	94,1
HRA	43	15,3	6,7	4,7	7,0	76,7
PAR	39	15,1	7,4	5,1	10,3	79,5
VYS	26	9,9	3,8	3,8	-	88,5
JHM	76	13,1	5,4	7,9	2,6	89,5
OLO	41	12,6	6,3	-	-	92,7
ZLI	49	16,2	7,7	6,1	-	95,9
MSK	100	15,5	7,9	2,0	-	90,0
Č R	715	13,7	6,2	5,5	1,8	87,1
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	54,1	2,7	33,8	5,4	-	4,1
STC	58,6	5,7	37,1	2,9	1,4	1,4
JHC	61,2	12,2	28,6	10,2	-	6,1
PLZ	77,1	14,6	37,5	4,2	-	4,2
KAR	50,0	12,5	29,2	8,3	-	4,2
UST	59,5	7,1	31,0	4,8	-	2,4
LIB	67,6	2,9	44,1	2,9	-	-
HRA	37,2	2,3	20,9	11,6	4,7	4,7
PAR	59,0	-	35,9	5,1	-	5,1
VYS	69,2	-	38,5	7,7	-	7,7
JHM	48,7	5,3	30,3	9,2	-	2,6
OLO	68,3	-	56,1	-	-	-
ZLI	61,2	6,1	34,7	4,1	-	4,1
MSK	69,0	4,0	36,0	7,0	-	1,0
Č R	60,0	5,3	35,0	6,0	0,4	3,1

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C16
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C16

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
37	19	8	12	5	6	13	38	10	PHA
27	29	12	12	10	7	20	21	13	STC
39	7	2	11	8	5	11	14	11	JHC
34	8	4	15	3	10	18	2	14	PLZ
16	2	-	6	1	4	9	4	10	KAR
25	12	1	9	3	4	11	15	10	UST
18	8	6	5	1	10	13	5	9	LIB
31	4	2	6	2	4	9	22	10	HRA
29	4	-	1	3	7	15	13	14	PAR
20	4	1	1	2	2	12	9	7	VYS
38	25	5	7	12	8	22	27	20	JHM
25	12	2	4	4	7	13	13	11	OLO
36	9	1	1	5	9	23	11	19	ZLI
62	30	6	16	11	16	34	23	31	MSK
437	173	50	106	70	99	223	217	189	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
14,9		-		48,6		32,4			
18,6		-		48,6		28,6			
18,4		-		53,1		6,1			
22,9		-		33,3		12,5			
8,3		-		58,3		37,5			
21,4		-		21,4		11,9			
14,7		-		38,2		8,8			
32,6		-		55,8		34,9			
20,5		2,6		53,8		33,3			
11,5		-		46,2		7,7			
21,1		-		48,7		17,1			
24,4		-		41,5		2,4			
22,4		-		46,9		10,2			
19,0		-		46,0		7,0			
19,7		0,1		45,9		17,6			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C18
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C18

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	243	39,8	15,5	7,4	0,8	88,1
STC	204	35,1	16,2	2,9	-	78,9
JHC	138	43,4	22,1	3,6	-	94,9
PLZ	123	43,9	20,3	5,7	-	95,1
KAR	65	41,9	19,1	7,7	-	87,7
UST	174	41,6	21,7	2,3	1,1	90,8
LIB	84	38,3	20,6	-	3,6	91,7
HRA	99	35,3	15,3	-	-	89,9
PAR	79	30,6	14,4	3,8	-	94,9
VYS	89	34,0	15,8	4,5	1,1	91,0
JHM	185	32,0	14,9	3,8	3,8	90,3
OLO	124	38,0	17,1	1,6	0,8	93,5
ZLI	111	36,6	16,3	3,6	-	96,4
MSK	267	41,5	19,9	4,5	0,4	91,4
Č R	1 985	37,9	17,6	3,9	0,9	90,4
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	68,7	3,3	57,2	0,4	-	-
STC	72,1	2,9	57,8	0,5	-	0,5
JHC	84,8	10,9	58,0	2,9	-	0,7
PLZ	87,0	6,5	74,8	1,6	-	1,6
KAR	66,2	-	58,5	-	-	-
UST	88,5	4,6	73,0	0,6	-	0,6
LIB	86,9	-	76,2	2,4	-	2,4
HRA	86,9	1,0	79,8	2,0	1,0	1,0
PAR	89,9	3,8	77,2	5,1	1,3	3,8
VYS	84,3	6,7	69,7	5,6	-	5,6
JHM	84,3	8,1	66,5	1,6	-	1,1
OLO	84,7	3,2	67,7	2,4	-	1,6
ZLI	91,0	5,4	77,5	2,7	-	2,7
MSK	86,1	7,5	61,0	3,7	-	3,4
Č R	82,2	5,0	66,3	2,1	0,1	1,6
0,1						

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C18
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C18

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
126	65	32	27	61	29	38	88	34	PHA
114	66	18	22	49	34	42	57	27	STC
108	23	2	25	32	25	32	24	24	JHC
86	24	6	22	36	28	31	6	28	PLZ
50	8	2	12	15	13	20	5	20	KAR
126	31	11	18	52	39	43	22	43	UST
55	24	2	17	24	13	23	7	21	LIB
66	18	10	8	27	21	21	22	15	HRA
57	12	7	11	21	19	17	11	17	PAR
66	14	4	11	18	29	15	16	15	VYS
98	62	11	37	35	47	35	31	34	JHM
77	33	9	14	26	30	35	19	31	OLO
74	28	5	12	27	34	27	11	26	ZLI
152	81	21	57	56	49	64	41	65	MSK
1 255	489	140	293	479	410	443	360	400	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
21,0		-		31,3		22,6			
30,9		-		33,8		17,2			
30,4		0,7		21,7		8,7			
26,8		-		16,3		7,3			
10,8		-		38,5		16,9			
36,8		-		10,9		4,6			
28,6		-		17,9		6,0			
40,4		-		11,1		7,1			
38,0		-		19,0		7,6			
44,9		-		14,6		7,9			
29,7		-		19,5		10,3			
34,7		-		21,8		4,8			
36,9		-		15,3		7,2			
24,7		0,4		23,6		7,5			
30,2		0,1		22,0		10,5			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C19,C20,C21
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C19,C20,C21

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	163	26,7	10,5	3,7	1,2	84,7
STC	136	23,4	10,8	2,2	0,7	83,1
JHC	84	26,4	12,7	3,6	1,2	95,2
PLZ	92	32,8	16,2	4,3	-	94,6
KAR	55	35,5	19,5	-	-	96,4
UST	80	19,1	10,6	-	2,5	88,8
LIB	49	22,3	11,5	-	-	93,9
HRA	76	27,1	12,5	1,3	1,3	89,5
PAR	64	24,8	12,3	1,6	1,6	93,8
VYS	83	31,7	15,7	2,4	-	98,8
JHM	157	27,2	13,6	2,5	1,3	93,6
OLO	81	24,8	13,2	3,7	-	96,3
ZLI	78	25,7	12,0	-	1,3	92,3
MSK	160	24,8	12,0	1,9	-	94,4
Č R	1 358	25,9	12,5	2,2	0,8	91,8
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	63,2	3,7	47,9	22,7	12,9	3,7
STC	62,5	7,4	43,4	19,1	9,6	5,9
JHC	78,6	14,3	47,6	36,9	10,7	9,5
PLZ	77,2	25,0	40,2	22,8	2,2	13,0
KAR	81,8	12,7	60,0	34,5	20,0	7,3
UST	86,3	8,8	62,5	35,0	17,5	7,5
LIB	87,8	8,2	65,3	42,9	6,1	30,6
HRA	77,6	5,3	68,4	30,3	11,8	10,5
PAR	84,4	4,7	62,5	39,1	17,2	21,9
VYS	89,2	3,6	74,7	31,3	10,8	15,7
JHM	78,3	10,8	49,0	30,6	14,6	5,7
OLO	84,0	8,6	61,7	25,9	1,2	22,2
ZLI	80,8	11,5	55,1	23,1	3,8	14,1
MSK	86,9	16,3	46,3	27,5	4,4	15,6
Č R	78,2	10,2	53,5	28,6	10,0	11,6

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C19,C20,C21
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C19,C20,C21

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
95	34	26	20	27	20	21	75	16	PHA
72	45	15	17	39	15	22	43	19	STC
62	16	2	14	24	21	11	14	8	JHC
68	17	3	34	20	16	21	1	15	PLZ
38	15	2	18	13	8	16	-	14	KAR
56	14	8	21	17	13	14	15	13	UST
28	17	4	4	15	14	11	5	9	LIB
59	11	4	10	17	18	13	18	9	HRA
46	14	2	10	11	17	14	12	12	PAR
54	23	4	14	14	27	17	11	15	VYS
90	51	10	31	23	35	37	31	34	JHM
54	15	8	20	12	22	18	9	16	OLO
50	22	5	17	17	16	19	9	19	ZLI
101	45	11	40	32	27	30	31	30	MSK
873	339	104	270	281	269	264	274	229	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
19,0		-		33,7		23,9			
27,9		-		33,1		16,9			
27,4		-		17,9		6,0			
18,5		-		22,8		6,5			
30,9		-		14,5		-			
36,3		-		13,8		3,8			
20,4		-		18,4		6,1			
44,7		-		11,8		6,6			
29,7		-		18,8		4,7			
50,6		-		6,0		2,4			
30,6		-		22,9		7,6			
43,2		-		24,7		6,2			
33,3		1,3		19,2		2,6			
29,4		0,6		25,6		3,1			
30,6		0,1		22,2		8,3			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C23
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C23

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	63	10,3	3,5	15,9	1,6	71,4
STC	65	11,2	4,8	10,8	-	47,7
JHC	22	6,9	3,2	13,6	-	68,2
PLZ	26	9,3	4,2	11,5	-	65,4
KAR	13	8,4	3,8	15,4	-	69,2
UST	38	9,1	4,3	2,6	-	39,5
LIB	12	5,5	2,6	-	-	41,7
HRA	13	4,6	1,6	-	-	53,8
PAR	28	10,9	4,9	7,1	7,1	60,7
VYS	24	9,2	4,3	4,2	-	75,0
JHM	38	6,6	2,9	7,9	-	60,5
OLO	26	8,0	3,1	19,2	3,8	76,9
ZLI	19	6,3	2,4	10,5	-	68,4
MSK	52	8,1	3,7	13,5	-	78,8
Č R	439	8,4	3,6	10,5	0,9	62,9
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	38,1	3,2	23,8	-	-	-
STC	38,5	3,1	18,5	-	-	-
JHC	31,8	4,5	22,7	-	-	-
PLZ	50,0	3,8	23,1	-	-	-
KAR	61,5	-	23,1	7,7	-	7,7
UST	36,8	2,6	15,8	2,6	-	-
LIB	41,7	-	16,7	8,3	-	8,3
HRA	46,2	7,7	23,1	-	-	-
PAR	50,0	-	28,6	-	-	-
VYS	70,8	-	54,2	4,2	-	4,2
JHM	52,6	-	23,7	10,5	-	2,6
OLO	34,6	-	23,1	-	-	-
ZLI	57,9	-	36,8	-	-	-
MSK	57,7	-	34,6	7,7	-	3,8
Č R	46,2	1,8	25,7	2,7	-	1,4

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C23
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C23

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
37	9	6	1	4	2	18	38	18	PHA
31	19	8	2	6	4	23	30	20	STC
16	3	-	2	-	3	8	9	7	JHC
18	3	2	3	4	4	14	1	12	PLZ
9	1	1	1	3	-	8	1	7	KAR
26	10	1	3	1	1	17	16	15	UST
8	1	3	1	1	-	8	2	7	LIB
12	-	1	1	3	1	4	4	5	HRA
21	3	-	4	-	-	10	14	12	PAR
20	1	1	2	4	2	12	4	9	VYS
21	9	5	2	1	1	26	8	16	JHM
10	5	3	-	1	2	12	11	10	OLO
12	4	1	1	-	3	10	5	8	ZLI
33	10	2	2	2	6	17	25	17	MSK
274	78	34	25	30	29	187	168	163	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
7,9		-		54,0		41,3			
12,3		1,5		64,6		40,0			
9,1		4,5		68,2		40,9			
11,5		-		61,5		26,9			
-		-		61,5		38,5			
5,3		-		28,9		7,9			
8,3		-		75,0		8,3			
23,1		-		46,2		-			
7,1		-		67,9		32,1			
12,5		-		25,0		4,2			
23,7		-		50,0		10,5			
-		-		69,2		26,9			
10,5		-		52,6		10,5			
19,2		3,8		50,0		23,1			
11,4		0,9		54,4		25,5			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C34
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C34

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	309	50,7	22,4	9,1	1,0	76,1
STC	207	35,6	18,5	5,3	-	63,3
JHC	91	28,6	14,9	8,8	-	73,6
PLZ	76	27,1	13,2	6,6	-	84,2
KAR	74	47,7	25,6	10,8	-	63,5
UST	187	44,7	25,7	3,2	-	69,5
LIB	68	31,0	17,3	1,5	2,9	70,6
HRA	54	19,2	9,8	7,4	-	59,3
PAR	59	22,9	11,7	8,5	3,4	59,3
VYS	40	15,3	8,8	10,0	-	70,0
JHM	122	21,1	10,7	10,7	1,6	81,1
OLO	86	26,4	13,3	5,8	1,2	84,9
ZLI	44	14,5	8,0	9,1	-	65,9
MSK	144	22,4	13,2	7,6	-	73,6
Č R	1 561	29,8	15,5	7,2	0,6	72,0
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	13,9	0,3	10,4	12,3	0,3	1,9
STC	20,8	3,9	13,5	5,8	-	2,9
JHC	23,1	1,1	15,4	30,8	-	4,4
PLZ	18,4	1,3	14,5	15,8	-	1,3
KAR	14,9	5,4	8,1	10,8	-	-
UST	19,3	4,3	12,8	21,9	-	-
LIB	17,6	1,5	11,8	32,4	-	-
HRA	16,7	-	11,1	25,9	-	1,9
PAR	32,2	6,8	15,3	23,7	-	6,8
VYS	17,5	-	7,5	20,0	-	2,5
JHM	23,0	2,5	9,8	29,5	-	4,1
OLO	14,0	1,2	8,1	19,8	-	1,2
ZLI	20,5	-	11,4	6,8	-	-
MSK	18,8	1,4	14,6	27,1	-	2,1
Č R	18,6	2,2	11,9	18,7	0,1	2,0
0,1						

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C34
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C34

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
177	72	29	22	9	44	95	139	96	PHA
94	79	23	15	10	35	58	89	57	STC
47	29	7	10	6	16	31	28	32	JHC
52	17	2	11	1	28	36	-	33	PLZ
48	15	3	6	6	20	42	-	41	KAR
136	35	10	30	11	37	72	37	84	UST
38	19	8	13	3	14	29	9	29	LIB
31	11	4	2	5	7	16	24	16	HRA
35	16	1	9	4	7	19	20	20	PAR
24	8	4	2	2	6	24	6	19	VYS
50	46	11	8	4	24	55	31	50	JHM
44	18	17	6	3	20	40	17	40	OLO
30	8	2	7	5	6	14	12	14	ZLI
83	29	21	11	8	34	58	33	63	MSK
889	402	142	152	77	298	589	445	594	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
26,5		-		54,7		39,2			
28,0		0,5		54,1		36,2			
24,2		-		48,4		19,8			
36,8		-		44,7		22,4			
17,6		-		59,5		25,7			
33,2		-		18,7		7,0			
22,1		-		36,8		14,7			
35,2		-		46,3		25,9			
37,3		1,7		42,4		16,9			
42,5		-		25,0		12,5			
36,9		-		36,1		17,2			
36,0		2,3		44,2		19,8			
27,3		-		52,3		20,5			
41,7		3,5		38,2		16,0			
31,1		0,6		43,8		23,8			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C43
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C43

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	124	20,3	11,9	-	-	97,6
STC	84	14,5	9,4	-	-	98,8
JHC	48	15,1	8,5	-	-	95,8
PLZ	37	13,2	8,6	-	-	94,6
KAR	18	11,6	7,2	-	-	100,0
UST	55	13,1	8,7	-	-	100,0
LIB	40	18,2	11,6	-	-	100,0
HRA	50	17,8	10,9	-	-	98,0
PAR	50	19,4	13,3	-	-	100,0
VYS	36	13,8	8,7	-	-	100,0
JHM	90	15,6	9,4	-	-	100,0
OLO	53	16,2	10,7	-	-	98,1
ZLI	25	8,2	4,7	-	-	100,0
MSK	83	12,9	8,6	1,2	-	100,0
Č R	793	15,1	9,5	0,1	-	98,7
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	96,8	90,3	4,0	2,4	-	2,4
STC	97,6	92,9	3,6	1,2	-	1,2
JHC	95,8	81,3	14,6	-	-	-
PLZ	91,9	81,1	8,1	-	-	-
KAR	94,4	88,9	5,6	11,1	-	11,1
UST	100,0	94,5	1,8	3,6	-	3,6
LIB	100,0	95,0	5,0	2,5	-	2,5
HRA	98,0	86,0	12,0	4,0	-	2,0
PAR	100,0	98,0	2,0	2,0	-	2,0
VYS	100,0	83,3	13,9	-	-	-
JHM	100,0	75,6	23,3	3,3	-	2,2
OLO	98,1	88,7	9,4	-	-	-
ZLI	100,0	88,0	12,0	-	-	-
MSK	98,8	73,5	21,7	6,0	-	2,4
Č R	98,1	86,4	10,2	2,5	-	1,9

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C43
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C43

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
93	24	7	75	18	7	3	21	4	PHA
61	19	4	55	16	5	2	6	2	STC
23	25	-	22	13	4	2	7	-	JHC
32	5	-	28	4	1	2	2	1	PLZ
16	1	1	11	5	1	1	-	1	KAR
42	11	2	31	9	3	4	8	2	UST
24	12	4	27	7	5	1	-	1	LIB
37	11	2	31	8	3	1	7	1	HRA
36	13	1	35	9	3	2	1	1	PAR
22	11	3	18	9	4	-	5	-	VYS
51	38	1	39	22	12	6	11	5	JHM
45	5	2	32	15	3	-	3	-	OLO
19	4	2	16	2	1	-	6	-	ZLI
44	34	4	46	17	8	3	9	2	MSK
545	213	33	466	154	60	27	86	20	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy			Not treated (in %)						
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>	pro úmrtí due to death				
0,8		-	-	3,2	2,4				PHA
1,2		-	-	2,4	2,4				STC
2,1		2,1	-	4,2	-				JHC
-		-	-	8,1	-				PLZ
-		-	-	5,6	-				KAR
-		-	-	-	-				UST
2,5		-	-	-	-				LIB
4,0		2,0	-	-	-				HRA
-		-	-	-	-				PAR
2,8		-	-	-	-				VYS
3,3		-	-	1,1	-				JHM
-		-	-	1,9	-				OLO
-		-	-	-	-				ZLI
2,4		-	-	1,2	1,2				MSK
1,5		0,3	-	1,9	0,8				ČR

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C44
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C44

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	866	142,0	58,4	0,1	-	99,5
STC	617	106,2	48,5	-	-	99,5
JHC	572	179,7	88,3	-	-	99,5
PLZ	367	130,9	63,0	-	-	98,4
KAR	175	112,8	59,3	-	-	100,0
UST	443	105,8	56,2	-	-	99,3
LIB	245	111,7	58,2	-	-	98,8
HRA	327	116,4	56,5	-	-	99,4
PAR	342	132,6	68,2	-	-	98,5
VYS	379	144,8	72,5	-	-	99,7
JHM	961	166,2	79,1	-	-	97,1
OLO	627	192,1	93,4	-	-	98,2
ZLI	460	151,7	70,7	-	-	100,0
MSK	943	146,4	72,7	-	-	98,9
Č R	7 324	139,9	67,2	0,0	-	98,9
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	extirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	99,1	97,9	0,5	0,5	-	0,5
STC	98,5	92,4	-	0,5	-	0,2
JHC	99,5	99,0	0,3	0,5	-	-
PLZ	98,4	95,9	2,2	1,1	-	0,8
KAR	99,4	98,9	0,6	2,3	-	2,3
UST	99,3	99,3	-	1,1	-	0,5
LIB	100,0	100,0	-	1,2	-	1,2
HRA	98,2	94,5	3,7	3,1	-	1,8
PAR	99,4	98,2	0,6	0,3	-	0,3
VYS	100,0	98,9	0,5	1,6	-	1,3
JHM	95,0	90,8	0,2	3,2	-	1,9
OLO	98,2	96,5	1,3	1,8	-	0,3
ZLI	100,0	99,6	-	0,9	-	0,7
MSK	98,8	97,0	0,1	1,3	-	0,6
Č R	98,5	96,5	0,6	1,4	-	0,8

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C44
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C44

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
714	113	38	794	54	3	1	14	1	PHA
372	154	91	578	30	4	-	5	3	STC
464	79	29	551	19	-	-	2	1	JHC
289	59	19	344	21	-	-	2	-	PLZ
126	36	13	156	17	2	-	-	-	KAR
281	135	27	415	22	1	-	5	-	UST
135	76	34	235	8	1	1	-	1	LIB
219	78	30	284	28	2	-	13	1	HRA
250	65	27	305	18	-	-	19	1	PAR
299	61	19	317	17	2	-	43	-	VYS
632	266	63	849	39	1	1	71	3	JHM
474	113	40	585	17	4	-	21	1	OLO
342	94	24	422	29	2	-	7	-	ZLI
680	205	58	850	60	1	-	32	-	MSK
5 277	1 534	512	6 685	379	23	3	234	12	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
-		0,1		0,6		0,2			
0,3		-		1,3		0,5			
-		0,2		0,2		-			
-		-		0,3		-			
-		-		0,6		-			
-		-		-		-			
-		-		-		-			
-		-		0,9		-			
-		-		0,3		-			
-		-		0,3		-			
-		-		0,8		0,1			
-		-		-		-			
-		-		-		-			
-		1,2		-		-			
0,0		0,0		0,5		0,1			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C50
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C50

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>	
PHA	784	128,6	69,8	2,3	0,3	92,1	
STC	621	106,8	63,9	0,5	-	92,3	
JHC	307	96,5	57,3	-	1,0	94,5	
PLZ	324	115,6	66,8	0,3	-	97,2	
KAR	141	90,9	55,7	0,7	-	93,6	
UST	438	104,6	64,2	0,2	0,5	98,2	
LIB	245	111,7	65,1	-	2,0	93,1	
HRA	309	110,0	62,3	0,3	0,6	93,5	
PAR	266	103,1	58,7	0,8	0,8	95,9	
VYS	271	103,6	62,9	1,5	1,1	95,2	
JHM	646	111,7	63,9	0,5	0,2	94,3	
OLO	309	94,7	53,5	1,3	-	93,2	
ZLI	324	106,9	62,2	0,9	-	96,3	
MSK	643	99,8	61,0	0,6	-	96,7	
Č R	5 628	107,5	62,7	0,8	0,4	94,6	
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)							
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy				
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>	
PHA	77,4	2,6	41,6	42,6	0,3	37,4	0,3
STC	84,7	9,3	64,4	38,5	0,2	34,8	0,3
JHC	82,7	5,9	56,7	50,2	-	42,3	-
PLZ	83,6	5,9	74,4	58,6	-	51,9	-
KAR	87,9	9,9	70,9	34,0	-	31,2	-
UST	88,4	5,0	73,1	41,1	-	34,7	-
LIB	89,4	8,6	74,3	55,9	1,6	52,2	-
HRA	83,8	12,0	67,0	35,9	0,6	31,7	-
PAR	88,7	5,6	76,7	49,6	0,4	47,0	0,4
VYS	85,2	2,6	75,6	49,8	0,7	42,8	-
JHM	83,6	11,1	71,4	58,7	0,6	49,5	0,5
OLO	78,0	4,9	71,8	48,5	-	40,1	-
ZLI	85,8	3,7	81,2	48,8	-	34,9	-
MSK	92,2	5,1	80,1	49,3	-	41,1	-
Č R	84,7	6,4	67,9	47,3	0,3	40,7	0,1

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C50
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C50

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
461	234	69	292	213	51	61	167	56	PHA
296	253	69	232	207	58	57	67	40	STC
192	96	16	113	110	37	21	26	20	JHC
188	91	44	115	129	42	36	2	34	PLZ
94	38	8	63	50	13	13	2	12	KAR
261	142	32	129	186	51	42	30	39	UST
128	83	28	86	93	30	22	14	18	LIB
195	82	26	105	92	38	17	57	25	HRA
189	60	13	84	90	26	27	39	21	PAR
192	55	16	99	89	31	35	17	29	VYS
337	261	44	245	227	81	54	39	49	JHM
198	70	34	99	118	33	33	26	29	OLO
203	102	16	111	123	55	22	13	23	ZLI
373	218	48	214	259	62	50	58	52	MSK
3 307	1 785	463	1 987	1 986	608	490	557	447	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy			Not treated (in %)						
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>				
39,7		55,4	12,5		9,8				PHA
40,3		41,5	9,3		6,0				STC
62,9		61,6	3,9		2,0				JHC
33,0		65,1	4,3		2,2				PLZ
38,3		46,8	9,2		2,8				KAR
44,3		54,1	3,2		2,3				UST
36,7		49,8	4,9		3,7				LIB
49,8		44,3	5,5		2,3				HRA
56,4		35,0	6,0		4,1				PAR
43,9		63,8	5,5		3,3				VYS
37,8		65,9	3,6		1,1				JHM
37,5		46,9	8,1		1,9				OLO
58,3		50,9	2,8		1,2				ZLI
49,6		47,0	6,2		1,7				MSK
44,2		52,6	6,5		3,6				ČR

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C53

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C53

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	124	20,3	12,9	4,8	0,8	95,2
STC	132	22,7	16,3	-	-	93,9
JHC	52	16,3	12,0	3,8	-	96,2
PLZ	61	21,8	16,1	-	-	95,1
KAR	45	29,0	20,3	2,2	-	100,0
UST	120	28,7	20,8	0,8	0,8	99,2
LIB	42	19,2	12,2	-	-	100,0
HRA	49	17,4	12,9	-	-	95,9
PAR	47	18,2	13,8	-	-	95,7
VYS	41	15,7	11,2	-	2,4	97,6
JHM	102	17,6	12,5	1,0	-	98,0
OLO	57	17,5	11,9	-	-	100,0
ZLI	52	17,2	13,2	-	-	100,0
MSK	109	16,9	11,8	0,9	-	99,1
Č R	1 033	19,7	13,9	1,2	0,3	97,3
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>exstirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	73,4	8,1	53,2	50,8	0,8	25,0
STC	69,7	15,2	35,6	28,0	-	16,7
JHC	76,9	9,6	46,2	51,9	-	19,2
PLZ	83,6	24,6	31,1	42,6	-	27,9
KAR	84,4	4,4	51,1	55,6	-	24,4
UST	77,5	8,3	47,5	51,7	-	27,5
LIB	78,6	-	45,2	57,1	-	33,3
HRA	63,3	6,1	51,0	55,1	-	28,6
PAR	70,2	10,6	46,8	53,2	-	29,8
VYS	75,6	12,2	41,5	53,7	-	24,4
JHM	75,5	12,7	52,0	52,0	-	20,6
OLO	71,9	12,3	50,9	56,1	1,8	28,1
ZLI	73,1	5,8	59,6	63,5	-	30,8
MSK	78,9	12,8	48,6	45,0	-	27,5
Č R	75,0	10,8	47,0	48,9	0,2	25,1
						0,1

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C53
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C53

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
71	34	12	54	16	20	7	27	4	PHA
78	42	12	63	26	13	11	19	4	STC
34	12	4	22	9	17	1	3	-	JHC
45	12	4	38	9	8	6	-	1	PLZ
37	3	4	23	10	7	5	-	2	KAR
78	35	5	52	15	24	8	21	4	UST
32	7	3	14	10	11	5	2	3	LIB
29	12	8	26	5	6	2	10	1	HRA
34	10	3	20	6	7	5	9	5	PAR
29	8	3	10	5	15	4	7	4	VYS
61	31	9	51	7	24	7	13	6	JHM
45	8	4	31	2	14	4	6	3	OLO
38	8	6	25	8	14	3	2	1	ZLI
62	34	12	44	14	23	8	20	5	MSK
673	256	89	473	142	203	76	139	43	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>		pro úmrtí due to death			
18,5		-		8,9		7,3			
15,2		0,8		26,5		5,3			
25,0		-		11,5		3,8			
24,6		-		11,5		1,6			
31,1		-		8,9		4,4			
25,0		-		5,8		2,5			
23,8		2,4		19,0		7,1			
28,6		-		10,2		-			
34,0		-		10,6		2,1			
17,1		-		12,2		2,4			
28,4		3,9		3,9		1,0			
10,5		-		7,0		1,8			
44,2		1,9		1,9		-			
17,4		3,7		16,5		2,8			
23,1		1,1		11,6		3,3			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C54
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C54

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	169	27,7	14,3	1,2	-	95,3
STC	165	28,4	14,6	-	-	98,8
JHC	102	32,0	18,2	1,0	-	100,0
PLZ	121	43,2	23,8	0,8	-	98,3
KAR	37	23,8	13,9	2,7	-	100,0
UST	126	30,1	17,5	0,8	-	98,4
LIB	66	30,1	18,1	-	-	100,0
HRA	103	36,7	19,4	1,9	-	96,1
PAR	100	38,8	22,8	1,0	1,0	98,0
VYS	96	36,7	20,8	-	-	100,0
JHM	208	36,0	19,6	0,5	-	99,5
OLO	110	33,7	18,9	2,7	-	100,0
ZLI	104	34,3	18,7	1,9	-	98,1
MSK	227	35,2	20,3	1,8	-	99,1
Č R	1 734	33,1	18,3	1,1	0,1	98,6
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	88,2	0,6	84,0	50,3	-	45,0
STC	88,5	3,0	73,3	36,4	-	32,7
JHC	94,1	1,0	87,3	62,7	-	60,8
PLZ	89,3	9,1	65,3	49,6	-	43,0
KAR	86,5	8,1	64,9	29,7	-	24,3
UST	93,7	4,8	81,7	42,9	-	38,1
LIB	98,5	1,5	90,9	60,6	-	57,6
HRA	89,3	4,9	75,7	35,0	-	33,0
PAR	90,0	2,0	84,0	51,0	-	45,0
VYS	95,8	1,0	85,4	63,5	1,0	55,2
JHM	94,7	1,0	87,5	42,8	0,5	35,6
OLO	89,1	1,8	84,5	71,8	-	65,5
ZLI	88,5	-	85,6	51,0	-	39,4
MSK	92,1	0,9	83,3	41,9	-	37,0
Č R	91,3	2,4	81,6	48,3	0,1	42,8
0,1						

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C54
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C54

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i>			Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
95	53	19	96	14	17	3	39	2	PHA
71	76	18	105	16	14	7	23	5	STC
58	39	4	69	7	9	5	12	6	JHC
81	29	10	92	12	10	7	-	8	PLZ
24	10	2	27	4	2	3	1	4	KAR
76	40	9	79	12	9	1	25	2	UST
38	19	9	50	9	4	2	1	1	LIB
47	36	17	58	9	4	1	31	4	HRA
71	22	5	72	7	6	4	11	3	PAR
73	19	4	68	7	9	4	8	2	VYS
133	50	24	132	12	20	8	36	7	JHM
78	25	4	68	14	13	7	8	6	OLO
74	24	4	62	9	16	8	9	8	ZLI
120	69	34	133	19	24	9	42	8	MSK
1 039	511	163	1 111	151	157	69	246	66	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
chemoterapie / chemotherapy			Not treated (in %)						
celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>	celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>				
6,5		2,4	7,7		5,9				PHA
6,1		2,4	16,4		2,4				STC
3,9		3,9	4,9		2,0				JHC
3,3		1,7	9,9		4,1				PLZ
2,7		2,7	18,9		13,5				KAR
0,8		1,6	4,8		3,2				UST
9,1		-	3,0		-				LIB
2,9		3,9	11,7		3,9				HRA
7,0		1,0	6,0		3,0				PAR
6,3		8,3	2,1		2,1				VYS
11,1		10,1	4,3		1,0				JHM
2,7		4,5	5,5		2,7				OLO
16,3		13,5	6,7		2,9				ZLI
4,8		6,2	10,6		2,2				MSK
6,2		4,8	8,0		3,0				ČR

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C56
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C56

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	151	24,8	13,0	5,3	-	90,7
STC	141	24,3	13,4	3,5	0,7	76,6
JHC	79	24,8	14,8	5,1	-	92,4
PLZ	80	28,5	15,3	5,0	-	85,0
KAR	43	27,7	17,2	7,0	-	79,1
UST	84	20,1	12,5	1,2	1,2	91,7
LIB	42	19,2	10,5	-	2,4	81,0
HRA	68	24,2	13,5	-	2,9	76,5
PAR	82	31,8	20,1	1,2	3,7	90,2
VYS	53	20,3	13,3	1,9	-	96,2
JHM	144	24,9	14,3	4,9	0,7	93,1
OLO	74	22,7	14,3	-	-	89,2
ZLI	69	22,8	12,3	7,2	-	91,3
MSK	155	24,1	14,7	7,7	-	93,5
Č R	1 265	24,2	14,0	4,0	0,7	88,2
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	80,1	1,3	56,3	3,3	0,7	1,3
STC	70,2	2,8	44,7	1,4	-	1,4
JHC	88,6	1,3	63,3	3,8	-	-
PLZ	75,0	-	61,3	1,3	-	1,3
KAR	74,4	2,3	41,9	4,7	-	-
UST	90,5	2,4	66,7	-	-	-
LIB	88,1	4,8	57,1	-	-	-
HRA	82,4	1,5	50,0	-	-	-
PAR	81,7	2,4	48,8	-	-	-
VYS	94,3	1,9	69,8	1,9	-	1,9
JHM	84,7	2,1	64,6	1,4	-	1,4
OLO	74,3	6,8	56,8	2,7	-	-
ZLI	73,9	-	63,8	1,4	-	-
MSK	84,5	0,6	67,1	3,2	-	1,3
Č R	81,2	2,0	58,4	1,9	0,1	0,8

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C56
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C56

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
76	54	13	33	7	34	28	49	25	PHA
75	50	10	28	12	35	25	41	18	STC
53	17	5	19	7	27	11	15	8	JHC
63	10	3	25	4	26	22	3	22	PLZ
29	11	-	8	5	15	15	-	16	KAR
55	22	5	29	2	21	21	11	21	UST
24	14	3	8	5	14	11	4	8	LIB
44	13	7	9	5	14	15	25	9	HRA
56	19	3	13	8	33	17	11	18	PAR
38	13	1	16	3	10	16	8	14	VYS
82	42	12	33	9	42	37	23	35	JHM
52	19	3	22	7	16	19	10	19	OLO
48	13	3	9	4	26	19	11	17	ZLI
62	50	31	29	13	50	34	29	40	MSK
757	347	99	281	91	363	290	240	270	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
60,9		0,7		20,5		13,9			
39,0		0,7		31,9		17,0			
67,1		-		19,0		6,3			
48,8		-		26,3		8,8			
60,5		-		27,9		16,3			
58,3		-		8,3		4,8			
66,7		4,8		16,7		7,1			
63,2		1,5		16,2		8,8			
70,7		-		17,1		11,0			
67,9		-		5,7		1,9			
62,5		2,8		15,3		7,6			
62,2		-		18,9		2,7			
59,4		-		23,2		11,6			
61,9		1,3		17,4		9,7			
59,4		0,9		19,4		9,7			

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C91-C95*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C91-C95*

Ženy / Females

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i>
PHA	61	10,0	5,2	9,8	x	90,2
STC	59	10,2	5,0	1,7	x	62,7
JHC	42	13,2	6,9	14,3	x	83,3
PLZ	32	11,4	5,8	9,4	x	93,8
KAR	18	11,6	5,8	22,2	x	94,4
UST	30	7,2	5,2	3,3	x	93,3
LIB	25	11,4	8,8	4,0	x	72,0
HRA	22	7,8	3,7	-	x	81,8
PAR	32	12,4	5,3	6,3	x	56,3
VYS	31	11,8	5,9	6,5	x	90,3
JHM	60	10,4	7,7	5,0	x	96,7
OLO	27	8,3	6,4	3,7	x	70,4
ZLI	20	6,6	3,5	-	x	95,0
MSK	69	10,7	6,8	1,4	x	88,4
Č R	528	10,1	5,9	5,9	x	83,5
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)						
chirurgie / surgery			radioterapie / radiotherapy			
celkem <i>total</i>	exstirpace <i>extirpation</i>	odstr. +radik. <i>radical</i>	celkem <i>total</i>	předope- rační <i>preoper.</i>	poope- rační <i>post oper.</i>	před i pooper. <i>pre+post</i>
PHA	-	-	3,3	-	-	-
STC	5,1	-	5,1	-	-	-
JHC	4,8	-	-	-	-	-
PLZ	3,1	3,1	-	-	-	-
KAR	5,6	-	-	-	-	-
UST	3,3	-	3,3	-	3,3	-
LIB	8,0	-	8,0	-	-	-
HRA	-	-	-	-	-	-
PAR	15,6	-	6,3	-	-	-
VYS	9,7	-	-	-	-	-
JHM	-	-	3,3	-	-	-
OLO	3,7	-	3,7	-	-	-
ZLI	10,0	-	5,0	-	-	-
MSK	2,9	-	1,4	-	-	-
Č R	4,4	0,2	2,8	-	0,2	-

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C91-C95
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C91-C95

Ženy / Females

Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 3 <i>till 3</i>	3-6	6+	1	2	3	4	ostatní others		
36	10	7	x	x	x	x	x	x	PHA
33	19	6	x	x	x	x	x	x	STC
25	6	3	x	x	x	x	x	x	JHC
20	6	3	x	x	x	x	x	x	PLZ
11	3	-	x	x	x	x	x	x	KAR
19	7	3	x	x	x	x	x	x	UST
21	1	1	x	x	x	x	x	x	LIB
17	3	1	x	x	x	x	x	x	HRA
19	8	2	x	x	x	x	x	x	PAR
21	5	2	x	x	x	x	x	x	VYS
26	24	5	x	x	x	x	x	x	JHM
13	8	2	x	x	x	x	x	x	OLO
11	7	2	x	x	x	x	x	x	ZLI
39	20	9	x	x	x	x	x	x	MSK
311	127	46	x	x	x	x	x	x	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy		horm. / horm.		Not treated (in %)					
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
19,7		-		72,1		39,3			
20,3		-		72,9		37,3			
42,9		2,4		54,8		31,0			
31,3		-		59,4		21,9			
27,8		-		66,7		50,0			
36,7		6,7		46,7		6,7			
60,0		8,0		32,0		20,0			
40,9		4,5		45,5		9,1			
25,0		3,1		75,0		21,9			
29,0		3,2		54,8		12,9			
31,7		1,7		61,7		18,3			
37,0		-		59,3		22,2			
30,0		10,0		55,0		10,0			
40,6		4,3		52,2		10,1			
32,6		2,7		59,5		22,9			

**13.1 Pětileté přežívání na zhoubný novotvar průdušek nebo plic
(diagnostikovaný v letech 1995-1999) - muži**

The five year survival rate of malignant neoplasm of bronchus and lung (diagnosed from 1995 to 1999) - males

Pravděpodobnost přežití 5ti let v %

Cumulative observed survival rate of patients in %

stadium	věková skupina				celkem
	0-39	40-54	55-69	70+	
všechna	16,4	9,5	7,2	3,0	6,5
I. a II.	54,2	32,2	21,7	7,9	20,3
III., IV. a neurčeno	7,1	4,6	4,0	2,1	3,6

Relativní pravděpodobnost přežití 5ti let v %

Cumulative relative survival rate of patients in %

stage	age groups				total
	0-39	40-54	55-69	70+	
<i>all</i>	16,6	10,0	8,5	4,8	8,0
<i>I. and II.</i>	54,8	33,9	25,4	12,3	24,8
<i>III., IV. and unspecified</i>	7,2	4,9	4,7	3,3	4,5

13.2 Pětileté přežívání na zhoubný novotvar prsu

(diagnostikovaný v letech 1995-1999) - ženy

The five year survival rate of malignant neoplasm of breast

(diagnosed from 1995 to 1999) - females

Pravděpodobnost přežití 5ti let v %

Cumulative observed survival rate of patients in %

stadium	věková skupina				celkem
	0-39	40-54	55-69	70+	
všechna	80,2	78,9	71,6	49,2	68,2
I. a II.	87,5	88,6	84,3	68,8	82,8
III., IV. a neurčeno	58,1	54,5	46,8	30,2	42,7

Relativní pravděpodobnost přežití 5ti let v %

Cumulative relative survival rate of patients in %

stage	age groups				total
	0-39	40-54	55-69	70+	
<i>all</i>	80,6	80,3	77,1	71,3	77,2
<i>I. and II.</i>	88,0	90,2	90,7	94,4	91,0
<i>III., IV. and unspecified</i>	58,4	55,5	50,4	46,3	51,0

**13.3 Pětileté přežívání na vybrané diagnózy zhoubných novotvarů
(diagnostikované v letech 1995-1999)**

*The five year survival rate of selected diagnoses of malignant neoplasms
(diagnosed from 1995 to 1999)*

Pravděpodobnost přežití 5ti let v % - muži

Survival rate of patients in % - males

přežívání	diagnóza								
	C16	C18	C19-C21	C25	C32	C43	C61	C64	C67
kumulativní přežívání	11,3	34,9	32,3	3,4	43,1	65,4	49,5	48,7	56,3
relativní kumul. přežívání	15,2	45,8	41,1	4,3	49,9	76,9	71,1	59,1	73,0

Pravděpodobnost přežití 5ti let v % - ženy

Survival rate of patients in % - females

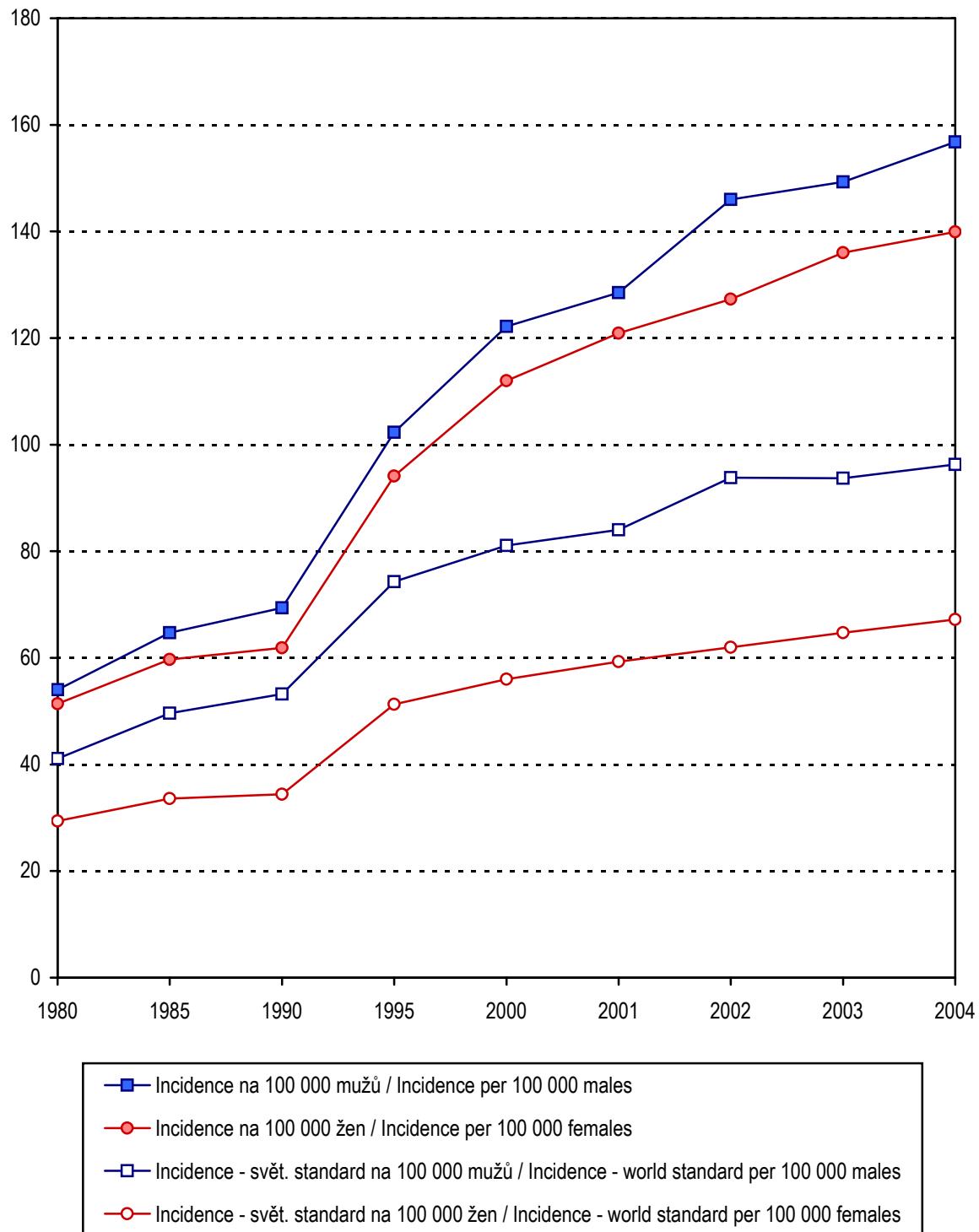
survival rate	diagnosis								
	C16	C18	C19-C21	C23	C34	C43	C53	C54	C56
cumul. observed survival rate	13,6	38,4	34,7	6,0	9,5	79,2	63,5	72,1	40,1
cumul. relative survival rate	18,1	48,1	42,9	7,8	11,3	87,0	68,2	81,8	45,0

**14. Incidence novotvarů nejistého nebo neznámého chování
(MKN-10 dg. D37-D48) v krajích**

*Incidence of neoplasms of uncertain or unknown behaviour
(ICD-10 dg. D37-D48) in regions*

Kraj Region	Novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>Neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	muži	ženy	celkem	males	females	total
Hl. město Praha	28	28	56	5,0	4,6	4,8
Středočeský	29	31	60	5,2	5,3	5,3
Jihočeský	44	47	91	14,3	14,8	14,6
Plzeňský	246	149	395	91,5	53,1	71,9
Karlovarský	46	31	77	31,0	20,0	25,4
Ústecký	12	22	34	3,0	5,3	4,1
Liberecký	4	5	9	1,9	2,3	2,1
Královéhradecký	15	11	26	5,6	3,9	4,8
Pardubický	14	33	47	5,7	12,8	9,3
Výsočina	24	22	46	9,4	8,4	8,9
Jihomoravský	21	27	48	3,9	4,7	4,3
Olomoucký	29	42	71	9,4	12,9	11,2
Zlínský	23	32	55	8,0	10,6	9,3
Moravskoslezský	42	62	104	6,8	9,6	8,3
Č R	577	542	1 119	11,6	10,4	11,0

Vývoj incidence novotvarů dg. C44
Trend of cancer incidence dg. C44



**15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
muži / males							
Hl. město Praha	555 798	3 297	593,2	86,2	6,3	0,4	338,1
Benešov	45 931	212	461,6	65,1	-	-	289,0
Beroun	37 904	205	540,8	76,1	10,7	2,0	349,8
Kladno	73 007	407	557,5	74,9	1,7	-	355,0
Kolín	46 766	287	613,7	72,8	0,3	-	381,5
Kutná Hora	36 110	150	415,4	53,3	-	-	265,2
Mělník	46 476	248	533,6	86,7	4,4	-	357,8
Mladá Boleslav	56 065	335	597,5	71,0	6,6	-	387,6
Nymburk	41 659	236	566,5	78,8	9,3	-	373,5
Praha-východ	49 404	243	491,9	63,0	-	-	305,9
Praha-západ	44 146	220	498,3	65,5	-	-	333,5
Příbram	52 449	261	497,6	84,7	-	1,9	320,4
Rakovník	26 603	157	590,2	66,2	6,4	-	371,6
Středočeský	556 520	2 961	532,1	72,6	3,2	0,3	341,7
České Budějovice	87 644	435	496,3	86,9	4,1	0,7	331,1
Český Krumlov	29 907	178	595,2	84,3	-	1,7	438,8
Jindřichův Hradec	45 474	299	657,5	92,6	14,4	-	422,0
Písek	34 346	187	544,5	90,9	4,3	-	325,3
Prachatice	25 653	123	479,5	88,6	-	-	352,8
Strakonice	33 991	190	559,0	84,7	1,6	-	347,7
Tábor	50 110	293	584,7	87,0	4,4	0,7	353,4
Jihočeský	307 125	1 705	555,1	88,0	5,0	0,5	360,9
Domažlice	29 030	156	537,4	85,9	2,6	-	350,9
Klatovy	42 940	273	635,8	86,8	12,5	-	389,0
Plzeň-město	78 355	558	712,1	87,1	3,4	-	395,9
Plzeň-jih	34 079	241	707,2	87,1	4,6	-	426,4
Plzeň-sever	36 508	253	693,0	89,7	5,9	0,4	462,9
Rokycany	22 409	134	598,0	88,1	3,0	-	347,6
Tachov	25 529	137	536,6	89,1	6,6	-	405,7
Plzeňský	268 850	1 752	651,7	87,6	5,5	0,1	400,9

**15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
muži / males							
Cheb	43 592	258	591,9	82,6	1,9	-	420,6
Karlovy Vary	58 826	384	652,8	82,6	6,5	-	417,5
Sokolov	46 163	226	489,6	84,1	8,0	-	361,8
Karlovarský	148 581	869	584,9	82,9	5,5	-	404,8
Děčín	65 673	255	388,3	84,7	0,4	-	273,2
Chomutov	61 372	344	560,5	88,4	4,4	-	418,3
Litoměřice	56 613	291	514,0	90,7	4,1	-	339,1
Louny	42 206	223	528,4	84,8	4,9	-	363,4
Most	57 011	324	568,3	74,4	0,9	-	402,1
Teplice	61 980	319	514,7	83,1	1,3	3,4	364,2
Ústí nad Labem	57 000	303	531,6	86,5	4,3	-	371,1
Ústecký	401 855	2 059	512,4	84,6	2,9	0,5	358,6
Česká Lípa	52 203	211	404,2	79,1	4,3	9,5	306,6
Jablonec nad Nisou	42 519	215	505,7	87,0	2,8	-	330,1
Liberec	76 670	436	568,7	86,0	2,5	1,1	390,3
Semily	36 701	222	604,9	74,8	-	-	361,2
Liberecký	208 093	1 085	521,4	82,5	2,4	2,3	354,9
Hradec Králové	76 701	429	559,3	85,3	2,1	-	332,0
Jičín	37 679	225	597,1	77,8	-	-	359,7
Náchod	54 652	293	536,1	80,5	1,0	-	331,6
Rychnov nad Kněž.	38 631	199	515,1	71,4	3,0	11,1	324,3
Trutnov	58 499	304	519,7	80,9	0,7	-	345,1
Královéhradecký	266 162	1 450	544,8	80,3	1,4	1,5	337,8
Chrudim	51 383	315	613,0	78,4	2,9	1,6	407,1
Pardubice	77 502	495	638,7	85,3	4,0	1,6	383,5
Svitavy	50 221	299	595,4	93,3	14,7	-	407,7
Ústí nad Orlicí	68 118	316	463,9	73,1	5,7	5,7	302,6
Pardubický	247 224	1 425	576,4	82,7	6,4	2,2	371,4
Havlíčkův Brod	46 931	271	577,4	77,1	3,7	-	356,5
Jihlava	53 301	227	425,9	92,5	7,5	2,2	291,1
Pelhřimov	35 754	225	629,3	86,7	0,9	-	397,4

15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)**v okresech bez dg. C44***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)**in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
muži / males							
Třebíč	57 608	293	508,6	89,8	4,4	-	341,5
Žďár nad Sázavou	62 028	231	372,4	87,4	2,2	-	254,4
Výsočina	255 622	1 247	487,8	86,5	3,8	0,4	321,5
Blansko	52 703	262	497,1	91,6	0,4	-	321,2
Brno-město	174 602	1 033	591,6	93,3	4,1	0,2	348,8
Brno-venkov	80 588	421	522,4	87,4	4,3	0,2	327,7
Břeclav	60 131	328	545,5	84,5	3,0	8,5	391,6
Hodonín	77 293	311	402,4	95,8	1,3	-	278,8
Vyškov	42 731	210	491,4	88,1	4,8	-	324,5
Znojmo	56 088	317	565,2	94,0	6,6	2,5	389,7
Jihomoravský	544 136	2 882	529,6	91,3	3,7	1,4	340,4
Jeseník	20 817	90	432,3	91,1	4,4	-	303,6
Olomouc	108 319	627	578,8	90,1	2,6	-	386,5
Prostějov	52 987	271	511,4	94,8	-	-	315,6
Přerov	65 309	358	548,2	86,6	5,3	0,3	359,5
Šumperk	61 670	343	556,2	94,2	6,1	0,9	362,8
Olomoucký	309 102	1 689	546,4	91,0	3,6	0,2	359,1
Kroměříž	52 456	241	459,4	86,3	0,8	0,4	298,4
Uherské Hradiště	70 244	275	391,5	93,1	6,9	-	254,1
Vsetín	71 499	335	468,5	90,7	8,4	-	316,8
Zlín	93 899	476	506,9	91,6	0,8	-	322,7
Zlínský	288 098	1 327	460,6	90,7	4,0	0,1	300,0
Bruntál	51 165	268	523,8	91,4	4,5	-	390,7
Frýdek-Místek	111 151	514	462,4	89,3	8,0	-	312,9
Karviná	135 746	699	514,9	88,1	6,9	-	356,6
Nový Jičín	78 029	380	487,0	88,2	2,9	-	348,9
Opava	88 086	499	566,5	89,2	2,8	0,2	401,7
Ostrava	150 387	855	568,5	88,4	2,3	-	378,3
Moravskoslezský	614 564	3 216	523,3	88,8	4,5	0,0	362,7
Č R	4 971 730	26 964	542,3	85,4	4,2	0,6	350,7

**15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
ženy / females							
Hl. město Praha	609 819	3 454	566,4	85,9	5,2	0,7	279,0
Benešov	47 302	226	477,8	77,0	-	-	262,7
Beroun	39 200	156	398,0	79,5	11,5	0,6	218,8
Kladno	77 070	379	491,8	78,1	0,5	-	265,8
Kolín	49 025	261	532,4	79,3	-	-	294,3
Kutná Hora	37 290	165	442,5	70,3	-	-	224,7
Mělník	48 735	254	521,2	88,6	3,1	-	290,1
Mladá Boleslav	58 346	282	483,3	75,2	8,2	-	267,9
Nymburk	44 010	227	515,8	82,8	7,0	-	290,8
Praha-východ	52 074	194	372,5	78,4	-	-	220,8
Praha-západ	46 048	213	462,6	73,7	-	-	270,4
Příbram	54 505	281	515,5	80,1	0,4	0,7	301,5
Rakovník	27 623	150	543,0	86,0	6,0	-	292,0
Středočeský	581 228	2 788	479,7	79,1	2,8	0,1	267,2
České Budějovice	91 604	484	528,4	88,6	3,3	1,0	310,0
Český Krumlov	30 048	115	382,7	91,3	-	-	248,0
Jindřichův Hradec	47 261	239	505,7	94,6	12,6	-	297,2
Písek	35 934	212	590,0	91,5	3,3	-	324,4
Prachatice	25 859	119	460,2	87,4	1,7	-	283,9
Strakonice	35 461	225	634,5	88,0	1,3	-	364,4
Tábor	52 129	261	500,7	80,8	3,8	2,7	254,4
Jihočeský	318 296	1 655	520,0	88,6	4,1	0,7	299,3
Domažlice	29 808	176	590,4	85,8	0,6	-	374,3
Klatovy	44 549	347	778,9	93,4	5,8	-	480,6
Plzeň-město	84 852	601	708,3	89,9	1,5	-	376,2
Plzeň-jih	34 609	213	615,4	93,0	4,7	-	376,1
Plzeň-sever	37 499	231	616,0	87,9	2,2	-	371,3
Rokycany	23 203	133	573,2	89,5	4,5	-	329,2
Tachov	25 846	136	526,2	96,3	1,5	-	370,6
Plzeňský	280 366	1 837	655,2	90,7	2,9	-	388,5

15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)**v okresech bez dg. C44***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)**in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
ženy / females							
Cheb	45 808	274	598,1	84,3	1,8	-	378,6
Karlovy Vary	62 147	384	617,9	86,7	6,5	-	338,5
Sokolov	47 186	203	430,2	87,2	8,9	-	273,0
Karlovarský	155 141	861	555,0	86,1	5,6	-	332,5
Děčín	68 011	267	392,6	89,5	0,7	-	224,7
Chomutov	63 510	436	686,5	93,1	0,7	-	483,5
Litoměřice	58 212	288	494,7	92,0	3,8	-	298,5
Louny	43 580	241	553,0	87,1	1,7	-	335,7
Most	59 672	351	588,2	85,2	0,6	-	373,4
Teplice	65 277	327	500,9	84,1	1,2	5,2	295,5
Ústí nad Labem	60 502	328	542,1	86,0	1,8	-	333,6
Ústecký	418 764	2 238	534,4	88,3	1,4	0,8	334,0
Česká Lípa	54 002	211	390,7	82,9	0,5	6,2	255,8
Jablonec nad Nisou	45 328	273	602,3	86,1	-	-	351,1
Liberec	81 800	403	492,7	87,1	0,5	2,7	277,4
Semily	38 172	172	450,6	78,5	-	1,2	247,9
Liberecký	219 302	1 059	482,9	84,6	0,3	2,5	281,7
Hradec Králové	82 309	410	498,1	85,9	2,2	-	263,7
Jičín	39 257	185	471,3	85,9	0,5	-	269,0
Náchod	57 702	275	476,6	82,5	0,4	-	245,3
Rychnov nad Kněž.	40 338	205	508,2	80,0	2,0	6,8	289,8
Trutnov	61 227	288	470,4	87,8	-	-	285,3
Královéhradecký	280 833	1 363	485,3	84,7	1,1	1,0	269,2
Chrudim	53 179	316	594,2	84,5	2,8	0,9	333,3
Pardubice	82 379	422	512,3	84,4	2,1	0,7	285,5
Svitavy	51 783	243	469,3	95,9	11,9	-	269,6
Ústí nad Orlicí	70 628	336	475,7	77,1	2,1	6,5	259,1
Pardubický	257 969	1 317	510,5	84,7	4,1	2,1	284,8
Havlíčkův Brod	47 903	250	521,9	85,2	1,2	-	284,9
Jihlava	54 963	271	493,1	89,7	5,9	6,6	285,4
Pelhřimov	36 569	184	503,2	89,1	1,6	-	278,1

15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)**v okresech bez dg. C44***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)**in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
ženy / females							
Třebíč	59 314	253	426,5	89,3	2,0	0,4	256,8
Žďár nad Sázavou	62 911	264	419,6	91,7	1,5	-	257,5
Výsočina	261 660	1 222	467,0	89,0	2,5	1,6	272,0
Blansko	54 922	274	498,9	88,3	3,6	-	291,4
Brno-město	193 694	1 130	583,4	92,5	3,5	0,2	328,0
Brno-venkov	83 722	445	531,5	89,4	2,0	-	312,6
Břeclav	62 952	245	389,2	84,1	0,8	11,0	222,7
Hodonín	80 590	305	378,5	95,1	1,0	-	223,9
Vyškov	44 292	178	401,9	89,9	6,7	-	224,9
Znojmo	58 083	311	535,4	94,9	4,8	1,3	320,4
Jihomoravský	578 255	2 888	499,4	91,3	3,1	1,1	287,6
Jeseník	21 265	65	305,7	87,7	3,1	-	187,6
Olomouc	115 921	589	508,1	91,3	2,2	-	280,3
Prostějov	56 339	255	452,6	95,7	-	-	245,2
Přerov	68 982	314	455,2	80,9	6,1	-	258,2
Šumperk	63 840	298	466,8	90,9	6,0	3,0	280,3
Olomoucký	326 347	1 521	466,1	89,7	3,4	0,6	263,6
Kroměříž	55 401	234	422,4	83,3	0,4	0,4	241,7
Uherské Hradiště	73 574	292	396,9	94,9	6,2	-	225,2
Vsetín	74 623	327	438,2	92,7	4,0	-	251,6
Zlín	99 591	494	496,0	92,3	0,8	-	266,1
Zlínský	303 189	1 347	444,3	91,4	2,7	0,1	247,9
Bruntál	52 789	247	467,9	91,5	5,3	0,4	284,1
Frýdek-Místek	115 820	492	424,8	94,1	6,5	-	247,9
Karviná	140 077	617	440,5	92,9	5,2	-	249,9
Nový Jičín	81 252	399	491,1	89,7	2,3	-	310,7
Opava	92 393	417	451,3	89,0	1,9	0,2	251,0
Ostrava	161 693	836	517,0	87,9	1,0	-	294,7
Moravskoslezský	644 024	3 008	467,1	90,6	3,4	0,1	271,6
Č R	5 235 193	26 558	507,3	87,5	3,2	0,7	287,6

15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)**v okresech bez dg. C44***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)**in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
celkem / total							
Hl. město Praha	1 165 617	6 751	579,2	86,1	5,7	0,6	300,0
Benešov	93 233	438	469,8	71,2	-	-	270,6
Beroun	77 104	361	468,2	77,6	11,1	1,4	275,9
Kladno	150 077	786	523,7	76,5	1,1	-	301,4
Kolín	95 791	548	572,1	75,9	0,2	-	326,3
Kutná Hora	73 400	315	429,2	62,2	-	-	237,5
Mělník	95 211	502	527,3	87,6	3,8	-	315,3
Mladá Boleslav	114 411	617	539,3	72,9	7,3	-	316,1
Nymburk	85 669	463	540,5	80,8	8,2	-	324,0
Praha-východ	101 478	437	430,6	69,8	-	-	253,2
Praha-západ	90 194	433	480,1	69,5	-	-	296,2
Příbram	106 954	542	506,8	82,3	0,2	1,3	302,7
Rakovník	54 226	307	566,1	75,9	6,2	-	319,7
Středočeský	1 137 748	5 749	505,3	75,7	3,0	0,2	295,7
České Budějovice	179 248	919	512,7	87,8	3,7	0,9	311,4
Český Krumlov	59 955	293	488,7	87,0	-	1,0	330,3
Jindřichův Hradec	92 735	538	580,1	93,5	13,6	-	345,6
Písek	70 280	399	567,7	91,2	3,8	-	318,4
Prachatice	51 512	242	469,8	88,0	0,8	-	311,2
Strakonice	69 452	415	597,5	86,5	1,4	-	348,6
Tábor	102 239	554	541,9	84,1	4,2	1,6	294,0
Jihočeský	625 421	3 360	537,2	88,3	4,6	0,6	320,4
Domažlice	58 838	332	564,3	85,8	1,5	-	354,5
Klatovy	87 489	620	708,7	90,5	8,7	-	425,2
Plzeň-město	163 207	1 159	710,1	88,5	2,4	-	375,6
Plzeň-jih	68 688	454	661,0	89,9	4,6	-	385,0
Plzeň-sever	74 007	484	654,0	88,8	4,1	0,2	405,9
Rokycany	45 612	267	585,4	88,8	3,7	-	329,8
Tachov	51 375	273	531,4	92,7	4,0	-	380,2
Plzeňský	549 216	3 589	653,5	89,2	4,2	0,0	383,8

**15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
celkem / total							
Cheb	89 400	532	595,1	83,5	1,9	-	388,5
Karlovy Vary	120 973	768	634,9	84,6	6,5	-	365,5
Sokolov	93 349	429	459,6	85,5	8,4	-	308,4
Karlovarský	303 722	1 730	569,6	84,5	5,5	-	356,9
Děčín	133 684	522	390,5	87,2	0,6	-	240,3
Chomutov	124 882	780	624,6	91,0	2,3	-	436,4
Litoměřice	114 825	579	504,2	91,4	4,0	-	308,3
Louny	85 786	464	540,9	86,0	3,2	-	340,0
Most	116 683	675	578,5	80,0	0,7	-	373,9
Teplice	127 257	646	507,6	83,6	1,2	4,3	321,0
Ústí nad Labem	117 502	631	537,0	86,2	3,0	-	339,6
Ústecký	820 619	4 297	523,6	86,5	2,1	0,7	335,2
Česká Lípa	106 205	422	397,3	81,0	2,4	7,8	276,5
Jablonec nad Nisou	87 847	488	555,5	86,5	1,2	-	334,7
Liberec	158 470	839	529,4	86,5	1,5	1,9	323,2
Semily	74 873	394	526,2	76,4	-	0,5	293,6
Liberecký	427 395	2 144	501,6	83,5	1,4	2,4	309,6
Hradec Králové	159 010	839	527,6	85,6	2,1	-	289,9
Jičín	76 936	410	532,9	81,5	0,2	-	302,0
Náchod	112 354	568	505,5	81,5	0,7	-	281,0
Rychnov nad Kněž.	78 969	404	511,6	75,7	2,5	8,9	296,6
Trutnov	119 726	592	494,5	84,3	0,3	-	306,7
Královéhradecký	546 995	2 813	514,3	82,5	1,2	1,3	294,7
Chrudim	104 562	631	603,5	81,5	2,9	1,3	358,3
Pardubice	159 881	917	573,6	84,8	3,2	1,2	323,1
Svitavy	102 004	542	531,4	94,5	13,5	-	324,1
Ústí nad Orlicí	138 746	652	469,9	75,2	3,8	6,1	274,5
Pardubický	505 193	2 742	542,8	83,7	5,3	2,2	317,3
Havlíčkův Brod	94 834	521	549,4	81,0	2,5	-	310,0
Jihlava	108 264	498	460,0	91,0	6,6	4,6	279,7
Pelhřimov	72 323	409	565,5	87,8	1,2	-	329,6

15.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)**v okresech bez dg. C44***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)**in districts without dg. C44*

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i>	Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i>					
		celkový počet <i>number of cases</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i>	z pityvy v % <i>from auto- psy in %</i>	DCO v % <i>DCO in %</i>	světový standard <i>world standard</i>
celkem / total							
Třebíč	116 922	546	467,0	89,6	3,3	0,2	289,7
Žďár nad Sázavou	124 939	495	396,2	89,7	1,8	-	252,2
Vysocina	517 282	2 469	477,3	87,8	3,2	1,0	288,7
Blansko	107 625	536	498,0	89,9	2,1	-	297,7
Brno-město	368 296	2 163	587,3	92,9	3,7	0,2	329,6
Brno-venkov	164 310	866	527,1	88,5	3,1	0,1	309,5
Břeclav	123 083	573	465,5	84,3	2,1	9,6	293,2
Hodonín	157 883	616	390,2	95,5	1,1	-	241,5
Vyškov	87 023	388	445,9	88,9	5,7	-	264,0
Znojmo	114 171	628	550,1	94,4	5,7	1,9	344,1
Jihomoravský	1 122 391	5 770	514,1	91,3	3,4	1,2	303,7
Jeseník	42 082	155	368,3	89,7	3,9	-	236,0
Olomouc	224 240	1 216	542,3	90,7	2,4	-	321,3
Prostějov	109 326	526	481,1	95,2	-	-	268,3
Přerov	134 291	672	500,4	83,9	5,7	0,1	295,6
Šumperk	125 510	641	510,7	92,7	6,1	1,9	311,6
Olomoucký	635 449	3 210	505,2	90,4	3,5	0,4	299,6
Kroměříž	107 857	475	440,4	84,8	0,6	0,4	258,2
Uherské Hradiště	143 818	567	394,2	94,0	6,5	-	232,1
Vsetín	146 122	662	453,0	91,7	6,2	-	275,1
Zlín	193 490	970	501,3	92,0	0,8	-	285,7
Zlínský	591 287	2 674	452,2	91,1	3,3	0,1	264,9
Bruntál	103 954	515	495,4	91,5	4,9	0,2	317,7
Frýdek-Místek	226 971	1 006	443,2	91,7	7,3	-	270,4
Karviná	275 823	1 316	477,1	90,3	6,1	-	292,5
Nový Jičín	159 281	779	489,1	89,0	2,6	-	318,6
Opava	180 479	916	507,5	89,1	2,4	0,2	314,3
Ostrava	312 080	1 691	541,8	88,2	1,7	-	324,7
Moravskoslezský	1 258 588	6 224	494,5	89,7	4,0	0,0	305,2
Č R	10 206 923	53 522	524,4	86,4	3,7	0,7	309,2

Pozn.: Bezdomovci (muži - 3 hlášená nová onemocnění novotvary), započteni v ČR a příslušném kraji

Note: Homeless (males registered 3 new cases) includes in CR and in appropriate region

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants*

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - muži Diagnosis - males									
	C16	C18	C19 C20 C21	C25	C32	C33 C34	C43	C61	C67	C64- -C66 C68
Hl. město Praha	19,7	55,4	40,2	19,6	8,6	92,4	23,7	87,3	35,0	34,3
Benešov	17,9	31,0	47,6	14,0	5,2	80,8	10,5	60,3	19,2	29,7
Beroun	18,2	47,6	34,8	13,4	3,7	96,2	13,9	36,9	20,9	27,3
Kladno	18,3	57,2	46,8	21,1	8,8	104,5	12,0	43,8	32,5	38,8
Kolín	20,6	49,8	45,5	16,7	12,9	119,3	12,0	76,8	27,5	36,0
Kutná Hora	23,9	48,9	26,7	12,8	13,3	97,2	21,1	59,4	23,9	36,1
Mělník	15,5	59,0	44,8	18,5	11,6	123,6	15,1	51,2	41,8	32,7
Mladá Boleslav	19,7	52,3	40,2	16,1	9,3	95,7	11,8	72,4	34,1	37,6
Nymburk	23,4	45,9	43,9	17,1	12,7	106,9	14,2	58,1	23,9	26,8
Praha-východ	15,9	32,3	27,7	16,3	6,3	85,5	18,9	62,0	33,9	27,7
Praha-západ	18,2	42,1	30,1	17,7	7,2	80,8	18,2	53,0	20,5	27,2
Příbram	22,0	56,5	50,4	14,0	9,1	125,8	15,9	47,8	28,0	31,5
Rakovník	15,8	69,3	54,3	16,6	5,3	116,0	9,8	70,1	34,7	40,7
Středočeský	19,1	49,3	41,3	16,5	8,9	102,8	14,3	57,0	28,8	32,9
České Budějovice	21,3	42,2	39,4	17,4	8,5	92,3	17,9	66,4	30,5	33,7
Český Krumlov	16,8	41,0	40,3	12,8	8,7	100,8	12,1	48,4	30,2	29,6
Jindřichův Hradec	18,9	66,8	44,8	19,8	11,9	107,7	12,7	83,0	27,7	46,1
Písek	21,5	70,4	54,7	18,6	11,1	94,3	19,2	62,8	25,0	33,2
Prachatice	20,3	65,5	42,1	11,7	9,4	99,8	15,6	44,5	23,4	39,0
Strakonice	27,6	68,6	48,1	21,1	10,6	89,7	22,3	70,3	41,6	33,4
Tábor	23,1	59,6	38,2	25,1	13,1	108,6	13,1	83,5	35,0	40,6
Jihočeský	21,4	56,6	43,0	18,6	10,4	98,6	16,2	68,1	30,8	36,6
Domažlice	24,1	62,7	49,6	16,5	8,3	100,6	13,8	53,7	35,8	38,6
Klatovy	24,1	80,3	54,3	20,0	8,8	107,7	14,4	76,1	31,6	54,3
Plzeň-město	23,0	71,7	51,5	23,0	8,6	100,0	20,5	90,9	56,3	45,5
Plzeň-jih	19,5	69,2	63,3	26,6	5,3	123,6	18,3	77,4	57,9	46,1
Plzeň-sever	20,4	65,6	62,9	17,1	12,1	116,4	14,9	66,7	44,7	46,3
Rokycany	20,5	66,9	57,1	21,4	9,8	114,2	16,1	58,9	38,4	31,2
Tachov	24,3	51,7	41,5	13,3	8,6	97,9	14,9	32,9	21,9	33,7
Plzeňský	22,6	68,8	54,3	20,4	8,8	107,5	16,9	71,4	44,0	44,1

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants*

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - muži Diagnosis - males									
	C16	C18	C19 C20 C21	C25	C32	C33 C34	C43	C61	C67	C64- -C66 C68
	22,7	55,1	41,7	13,4	16,2	108,3	11,6	52,8	38,9	28,7
Cheb	24,0	56,4	50,3	23,3	11,5	126,9	13,8	56,7	40,8	33,4
Karlovy Vary	16,0	34,1	32,8	16,4	9,5	123,5	9,5	33,3	33,3	37,1
Sokolov	21,1	49,1	42,5	18,3	12,2	120,5	11,8	48,3	37,9	33,2
Karlovarský										
Děčín	13,7	41,8	32,6	15,2	7,6	89,0	7,6	41,2	33,2	25,6
Chomutov	20,8	56,6	54,6	16,3	10,1	111,5	11,7	61,8	36,7	33,2
Litoměřice	17,7	32,6	41,5	11,7	9,9	104,2	11,0	51,4	36,5	26,2
Louny	18,5	42,6	45,4	12,8	8,5	122,6	11,4	58,2	31,2	36,9
Most	19,5	48,5	40,8	16,8	11,2	124,6	12,9	63,2	33,5	32,5
Teplice	16,1	47,3	36,7	11,6	11,9	117,4	8,4	57,3	37,6	28,6
Ústí nad Labem	21,4	49,4	31,9	14,0	11,2	107,9	13,7	76,0	36,4	36,4
Ústecký										
Česká Lípa	20,4	34,2	35,3	14,6	13,1	99,1	12,3	35,0	26,9	24,2
Jablonec nad Nisou	20,2	42,8	45,2	14,6	8,5	89,0	19,3	73,9	33,0	27,8
Liberec	22,1	46,0	44,2	12,2	12,0	106,6	20,8	71,0	39,0	26,3
Semily	20,1	44,1	39,7	21,8	4,9	72,4	13,6	102,3	44,6	27,7
Liberecký										
Hradec Králové	19,4	46,1	38,1	21,2	9,1	98,9	14,0	81,0	25,9	34,4
Jičín	22,7	42,8	48,1	20,1	6,9	79,8	14,3	100,4	28,5	41,8
Náchod	17,9	41,7	35,1	14,6	7,7	75,4	13,9	75,7	37,0	31,1
Rychnov nad Kněž.	20,7	49,7	41,4	18,1	10,3	87,9	9,3	51,2	25,9	34,7
Trutnov	21,8	29,9	37,1	14,3	9,2	86,7	16,3	75,5	42,9	31,0
Královéhradecký										
Chrudim	19,0	46,2	44,2	24,4	7,8	104,3	14,0	102,4	40,0	40,3
Pardubice	19,7	60,3	43,1	19,2	6,9	88,7	26,4	86,4	34,6	31,8
Svitavy	17,5	47,7	42,9	18,3	6,8	88,2	15,9	98,1	25,4	47,7
Ústí nad Orlicí	13,2	36,3	33,7	16,1	7,3	69,7	15,2	62,6	27,8	35,1
Pardubický										
Havlíčkův Brod	20,9	38,3	56,6	15,3	6,4	79,2	17,9	63,4	29,8	37,5
Jihlava	18,0	41,6	43,5	12,8	7,5	87,0	9,4	74,6	24,4	27,8
Pelhřimov	17,8	55,6	48,4	7,8	7,2	80,1	16,7	77,9	31,1	46,7

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants*

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - muži Diagnosis - males									
	C16	C18	C19 C20 C21	C25	C32	C33 C34	C43	C61	C67	C64- -C66 C68
Třebíč	16,6	43,9	52,9	15,6	9,3	78,9	9,0	72,0	22,5	39,4
Žďár nad Sázavou	13,2	45,7	32,8	14,5	6,8	74,4	10,9	76,6	17,4	39,9
Vysocina	17,0	44,5	46,1	13,6	7,5	79,8	12,3	72,9	24,2	37,8
Blansko	22,7	44,0	37,9	16,7	6,1	64,1	14,4	91,0	30,3	43,6
Brno-město	16,1	40,5	39,8	19,6	10,9	85,0	19,9	91,4	27,7	31,4
Brno-venkov	17,0	44,0	39,5	16,2	9,9	90,6	15,9	70,9	26,3	31,6
Břeclav	21,5	42,9	42,6	16,5	10,9	81,6	13,9	60,8	31,0	31,4
Hodonín	18,2	37,7	40,2	12,6	12,6	70,2	11,5	68,9	23,8	19,5
Vyškov	15,5	52,2	37,2	18,8	11,8	82,3	16,5	77,6	24,0	30,6
Znojmo	16,8	55,7	33,2	11,1	9,3	85,3	11,1	70,0	32,8	31,8
Jihomoravský	17,8	43,7	39,1	16,5	10,4	81,1	15,8	78,5	27,8	30,9
Jeseník	16,3	41,1	33,5	8,6	10,5	102,3	11,5	73,6	29,6	29,6
Olomouc	19,4	54,6	42,8	21,4	11,6	87,0	22,3	63,0	35,6	35,4
Prostějov	21,8	47,4	41,8	15,4	12,8	70,0	12,4	88,0	25,2	33,1
Přerov	22,2	55,7	36,5	14,3	11,6	72,4	15,5	70,0	26,5	29,8
Šumperk	22,9	50,0	38,7	15,2	8,1	86,2	23,6	76,5	31,0	34,2
Olomoucký	20,9	51,8	39,8	16,8	11,0	81,9	18,8	72,2	30,6	33,2
Kroměříž	22,8	44,2	35,4	19,4	9,9	73,5	11,4	64,0	38,5	35,4
Uherské Hradiště	28,1	44,3	33,8	18,2	10,2	73,3	14,2	66,2	18,5	21,9
Vsetín	20,3	49,3	40,1	13,6	10,9	68,5	15,0	57,9	28,9	34,8
Zlín	21,2	51,4	35,7	16,7	11,4	74,2	19,9	71,3	27,7	30,9
Zlínský	22,9	47,8	36,3	16,8	10,7	72,4	15,8	65,4	27,7	30,5
Bruntál	21,7	46,9	39,6	16,7	10,1	107,8	10,1	64,4	40,3	22,9
Frýdek-Místek	31,8	55,9	41,4	14,0	10,3	75,9	14,0	54,5	25,4	28,8
Karviná	25,3	57,8	43,7	12,0	11,8	101,9	12,6	56,6	28,4	28,2
Nový Jičín	25,8	48,0	35,0	14,5	8,7	78,1	9,4	64,0	25,5	30,9
Opava	20,4	50,5	48,2	17,0	13,1	86,7	12,0	88,8	28,5	31,2
Ostrava	23,9	58,6	40,0	17,6	9,7	105,2	15,1	74,5	30,1	29,9
Moravskoslezský	25,2	54,4	41,6	15,2	10,7	93,4	12,8	66,8	28,9	29,1
Č R	20,4	50,3	41,5	16,9	9,7	93,0	15,8	70,5	31,6	33,2

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants*

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - ženy <i>Diagnosis - females</i>									
	C16	C18	C19 C20 C21	C23 C24	C33 C34	C43	C50	C53	C54	C56 C57
	12,4	43,2	25,5	14,4	44,5	18,5	132,2	23,0	30,6	26,4
Benešov	11,0	27,1	30,1	14,0	21,6	13,6	88,9	11,9	33,5	30,9
Beroun	11,9	34,0	22,2	13,4	22,2	10,8	85,1	13,9	24,2	18,1
Kladno	16,6	43,3	21,3	12,2	35,0	12,7	105,0	20,5	25,7	20,5
Kolín	14,3	32,2	25,3	13,1	31,4	15,9	114,6	31,0	42,4	27,7
Kutná Hora	18,2	34,2	20,3	20,8	27,3	10,7	93,0	20,3	31,0	30,5
Mělník	14,0	40,8	29,7	9,1	40,0	12,4	102,6	21,0	27,2	29,3
Mladá Boleslav	12,4	32,8	23,1	19,0	30,4	12,8	102,5	20,4	30,4	23,5
Nymburk	9,2	44,7	26,3	12,5	25,4	12,9	104,7	34,6	30,4	27,2
Praha-východ	10,0	19,2	16,4	4,0	23,2	16,0	83,1	11,6	27,2	17,2
Praha-západ	12,8	27,4	22,4	10,5	27,4	13,7	111,6	23,3	26,1	23,3
Příbram	13,6	39,2	26,7	20,5	27,5	18,3	89,8	15,4	24,5	24,9
Rakovník	12,3	48,6	20,3	16,0	22,5	16,0	110,4	18,2	36,3	27,6
Středočeský	13,2	35,2	23,7	13,6	28,5	13,8	99,3	20,2	29,5	24,7
České Budějovice	14,2	39,2	23,4	10,1	29,4	16,2	104,5	23,9	32,9	30,4
Český Krumlov	11,4	28,1	16,0	6,7	32,1	13,4	80,2	18,1	19,4	21,4
Jindřichův Hradec	13,5	45,6	27,0	19,0	27,4	16,4	97,0	8,4	34,6	27,8
Písek	20,6	50,0	29,5	16,1	27,2	14,5	88,9	14,5	32,8	26,7
Prachatice	21,7	38,8	24,8	8,5	17,8	5,4	89,1	9,3	22,5	31,0
Strakonice	12,9	56,8	26,5	12,9	24,2	15,2	104,1	12,9	36,6	27,6
Tábor	13,4	50,0	24,4	14,5	29,0	22,2	106,6	13,4	30,9	20,2
Jihočeský	14,9	44,0	24,6	12,7	27,5	15,8	98,4	15,8	31,1	26,8
Domažlice	14,1	39,7	22,2	13,4	20,8	8,7	86,0	18,1	31,6	25,5
Klatovy	19,2	55,5	27,3	16,6	28,6	15,2	105,1	22,8	45,6	23,7
Plzeň-město	17,3	52,4	29,7	14,0	36,9	15,4	130,5	18,5	35,1	27,6
Plzeň-jih	13,4	34,9	25,0	24,4	27,9	15,7	104,1	19,8	38,9	32,0
Plzeň-sever	10,2	43,6	30,1	12,9	22,6	9,7	103,8	15,6	26,4	30,1
Rokycany	12,1	38,7	31,0	13,8	19,8	20,7	105,0	19,8	43,0	31,0
Tachov	15,5	37,9	26,3	7,7	21,7	8,5	73,5	31,7	27,1	24,0
Plzeňský	15,2	45,9	27,8	14,9	28,1	13,8	107,6	20,2	35,6	27,6

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants*

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - ženy <i>Diagnosis - females</i>									
	C16	C18	C19 C20 C21	C23 C24	C33 C34	C43	C50	C53	C54	C56 C57
	14,5	40,0	28,6	10,1	34,8	10,1	94,2	45,8	30,8	27,7
Cheb	19,5	40,3	28,5	16,6	52,5	14,1	99,8	21,1	28,8	24,6
Karlovy Vary	13,5	29,2	27,1	11,0	41,9	9,3	80,3	32,6	27,5	15,2
Karlovarský	16,2	36,8	28,1	13,0	44,1	11,5	92,2	31,8	29,0	22,7
Děčín	11,7	37,6	21,1	11,5	30,2	8,5	92,2	24,4	27,0	21,4
Chomutov	15,4	38,5	27,1	13,2	42,5	11,7	104,0	34,4	34,7	30,3
Litoměřice	9,3	31,7	19,6	9,0	33,4	9,3	103,7	27,2	31,7	20,3
Louny	6,9	37,6	24,7	13,7	33,9	13,7	91,2	26,1	34,8	29,3
Most	16,7	37,3	20,0	19,3	55,7	12,3	107,4	18,0	24,3	23,3
Teplice	16,3	39,6	22,1	12,3	41,5	7,4	99,2	40,9	30,7	28,9
Ústí nad Labem	9,2	40,9	24,4	13,8	35,6	12,2	102,8	24,7	32,6	22,4
Ústecký	12,5	37,7	22,7	13,2	39,1	10,5	100,3	28,2	30,6	25,0
Česká Lípa	13,7	31,2	16,7	5,2	36,3	6,7	93,1	18,5	26,0	25,6
Jablonec nad Nisou	10,5	36,5	28,1	13,2	27,7	19,8	115,5	25,9	35,6	26,8
Liberec	17,1	35,2	28,1	12,5	32,3	25,2	106,4	23,5	30,1	22,0
Semily	15,6	37,0	23,5	16,7	14,6	15,6	97,5	18,2	26,1	26,1
Liberecký	14,7	34,8	24,5	11,6	29,2	17,9	103,5	21,9	29,5	24,6
Hradec Králové	14,0	36,3	25,6	13,1	24,7	15,7	101,9	20,1	37,0	21,3
Jičín	16,2	25,3	22,8	10,6	13,7	17,7	125,7	16,2	35,0	22,3
Náchod	10,0	31,4	25,9	11,4	19,3	12,1	106,4	18,0	36,6	22,5
Rychnov nad Kněž.	16,9	24,4	25,3	9,4	16,4	15,9	93,9	14,4	29,3	25,8
Trutnov	9,1	33,8	24,0	7,5	17,5	16,9	82,8	19,5	25,6	21,1
Královéhradecký	12,8	31,5	24,9	10,6	19,3	15,5	100,8	18,2	33,1	22,3
Chrudim	15,7	41,9	23,2	16,1	19,5	15,3	110,0	16,5	49,0	28,1
Pardubice	11,9	32,9	30,5	14,5	27,1	27,1	119,7	18,1	30,0	26,4
Svitavy	11,6	35,4	22,7	10,0	20,8	15,4	100,2	22,3	38,5	18,5
Ústí nad Orlicí	15,0	33,4	21,5	12,7	16,1	12,7	86,3	11,3	35,6	26,9
Pardubický	13,4	35,4	25,0	13,4	21,3	18,4	104,7	16,8	37,2	25,3
Havlíčkův Brod	10,4	32,9	31,3	23,8	17,9	20,0	95,4	12,9	38,8	25,0
Jihlava	14,2	35,2	29,8	14,2	16,0	11,3	82,8	21,4	35,6	20,0
Pelhřimov	16,8	42,8	31,5	16,3	17,9	10,8	100,3	12,5	34,7	30,4

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants*

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - ženy <i>Diagnosis - females</i>									
	C16	C18	C19 C20 C21	C23 C24	C33 C34	C43	C50	C53	C54	C56 C57
	11,5	36,4	26,9	9,4	20,2	10,4	98,7	14,1	32,3	30,3
Třebíč	13,0	30,8	22,8	12,1	16,2	11,4	96,8	12,1	27,6	27,6
Žďár nad Sázavou	13,0	35,1	28,0	14,6	17,6	12,7	94,5	14,7	33,4	26,5
Vysocina										
Blansko	6,2	28,8	19,7	10,2	18,6	13,5	98,4	13,9	35,7	33,9
Brno-město	13,1	33,2	26,2	10,1	29,6	19,6	124,8	20,2	33,2	31,9
Brno-venkov	11,0	35,0	24,8	13,1	19,7	16,3	115,8	15,6	31,9	28,7
Břeclav	13,9	32,3	23,4	8,9	14,9	12,0	97,5	12,3	30,1	17,7
Hodonín	15,3	27,1	29,1	6,7	16,5	12,1	84,3	20,5	36,2	26,9
Vyškov	14,0	29,9	22,2	16,3	18,6	10,0	94,6	8,6	32,6	19,0
Znojmo	17,2	46,2	25,1	8,3	17,9	14,1	83,7	21,7	37,9	27,2
Jihomoravský	13,0	33,1	25,1	10,2	21,7	15,4	106,0	17,4	33,7	28,0
Jeseník	14,0	25,2	21,5	7,5	18,7	11,2	66,3	9,3	17,7	21,5
Olomouc	16,4	43,1	24,8	15,5	26,2	21,4	107,4	17,9	35,0	27,8
Prostějov	14,9	39,3	29,4	14,2	19,8	10,6	101,2	17,7	37,2	21,9
Přerov	17,5	31,1	24,2	10,1	21,6	15,2	90,0	16,7	31,9	31,6
Šumperk	14,3	37,1	24,9	10,9	17,1	21,8	84,1	22,7	32,4	18,1
Olomoucký	15,8	37,5	25,3	12,7	21,8	17,6	95,4	18,0	33,1	25,3
Kroměříž	22,0	35,3	19,8	9,7	16,9	7,2	87,5	21,6	32,8	22,0
Uherské Hradiště	17,6	38,7	21,6	10,8	14,9	11,9	95,5	10,3	29,7	22,4
Vsetín	16,0	31,8	21,9	13,1	13,6	13,3	95,0	15,2	27,2	20,5
Zlín	14,4	40,3	22,4	14,0	20,6	13,6	103,8	20,2	26,4	28,2
Zlínský	17,0	36,9	21,6	12,2	16,8	11,9	96,6	16,8	28,6	23,8
Bruntál	21,8	42,5	20,7	12,4	28,2	13,2	74,2	16,2	32,4	21,8
Frýdek-Místek	16,6	43,5	22,6	10,5	15,7	13,6	91,5	16,6	28,1	17,6
Karviná	14,0	43,6	27,4	13,6	24,3	12,7	92,3	19,1	30,2	26,0
Nový Jičín	15,2	31,9	24,3	11,5	14,5	13,2	99,1	16,9	37,5	20,4
Opava	18,1	35,4	28,7	10,8	19,6	13,6	84,0	17,5	33,2	23,3
Ostrava	16,4	43,1	27,2	13,0	30,9	14,2	109,3	23,7	35,2	25,5
Moravskoslezský	16,5	40,7	25,7	12,1	22,8	13,5	94,6	19,0	32,6	22,9
Č R	14,2	38,0	25,0	12,8	27,7	14,8	103,5	20,0	31,9	25,3

Pozn.: Bezdomovci započteni v ČR a příslušném kraji

Note: Homeless includes in CR and in appropriate region

**15.2.1 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer				
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	% pitvaných <i>% of autopsy</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
muži / males					
Hl. město Praha	1 971	354,6	28,8	295,4	191,9
Benešov	177	385,4	34,5	358,2	234,8
Beroun	144	379,9	20,8	356,7	234,8
Kladno	273	373,9	18,3	354,4	236,8
Kolín	181	387,0	44,2	344,3	228,8
Kutná Hora	120	332,3	18,3	309,7	206,6
Mělník	170	365,8	25,9	362,6	241,0
Mladá Boleslav	172	306,8	27,3	300,2	200,0
Nymburk	157	376,9	31,8	340,1	227,0
Praha-východ	145	293,5	26,2	268,6	174,9
Praha-západ	150	339,8	28,0	331,9	228,4
Příbram	203	387,0	6,4	383,6	252,0
Rakovník	103	387,2	31,1	368,0	240,5
Středočeský	1 995	358,5	25,5	338,9	225,0
České Budějovice	278	317,2	11,2	313,7	202,4
Český Krumlov	102	341,1	14,7	397,5	256,8
Jindřichův Hradec	158	347,5	34,8	320,7	209,4
Písek	94	273,7	31,9	243,7	165,3
Prachatice	80	311,9	5,0	324,5	222,0
Strakonice	132	388,3	15,9	362,1	241,0
Tábor	174	347,2	37,4	311,9	207,4
Jihočeský	1 018	331,5	21,7	318,7	210,0
Domažlice	107	368,6	15,0	371,2	252,6
Klatovy	140	326,0	34,3	298,3	197,9
Plzeň-město	314	400,7	18,2	343,8	223,2
Plzeň-jih	153	449,0	25,5	391,4	247,9
Plzeň-sever	119	326,0	24,4	309,1	206,3
Rokycany	78	348,1	20,5	301,5	190,0
Tachov	83	325,1	15,7	374,3	238,0
Plzeňský	994	369,7	21,9	339,7	221,6

**15.2.1 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer				
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	% pitvaných <i>% of autopsy</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
muži / males					
Cheb	168	385,4	39,3	421,2	273,3
Karlovy Vary	218	370,6	22,5	360,9	234,9
Sokolov	127	275,1	26,0	319,0	211,6
Karlovarský	513	345,3	28,8	368,6	240,5
Děčín	211	321,3	10,4	323,1	216,6
Chomutov	183	298,2	17,5	341,9	227,1
Litoměřice	182	321,5	46,7	319,2	211,7
Louny	150	355,4	6,7	356,4	236,1
Most	211	370,1	20,9	419,8	275,1
Teplice	176	284,0	4,5	286,4	192,3
Ústí nad Labem	219	384,2	13,7	411,7	262,1
Ústecký	1 332	331,5	17,3	349,5	230,5
Česká Lípa	151	289,3	8,6	325,0	224,0
Jablonec nad Nisou	135	317,5	25,9	312,4	206,0
Liberec	261	340,4	19,5	331,6	219,1
Semily	136	370,6	17,6	328,8	209,6
Liberecký	683	328,2	18,0	327,7	217,0
Hradec Králové	259	337,7	14,7	298,7	199,6
Jičín	86	228,2	3,5	204,3	130,3
Náchod	144	263,5	6,3	243,7	160,3
Rychnov nad Kněž.	132	341,7	9,1	336,9	222,2
Trutnov	202	345,3	5,4	335,0	219,3
Královéhradecký	823	309,2	8,9	286,6	188,9
Chrudim	169	328,9	11,2	319,3	215,5
Pardubice	222	286,4	9,9	258,0	164,3
Svitavy	154	306,6	38,3	313,8	203,9
Ústí nad Orlicí	188	276,0	13,8	276,1	176,9
Pardubický	733	296,5	17,2	286,2	185,8
Havlíčkův Brod	133	283,4	5,3	271,9	173,2
Jihlava	164	307,7	47,0	309,6	200,8
Pelhřimov	112	313,3	9,8	283,5	186,4

**15.2.1 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer				
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	% pitvaných <i>% of autopsy</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
muži / males					
Třebíč	171	296,8	22,8	288,4	187,6
Žďár nad Sázavou	173	278,9	17,9	281,4	183,2
Výsočina	753	294,6	21,9	286,9	186,1
Blansko	165	313,1	13,9	294,3	193,6
Brno-město	503	288,1	27,2	251,6	166,5
Brno-venkov	250	310,2	29,6	298,5	190,2
Břeclav	176	292,7	15,9	311,9	206,2
Hodonín	229	296,3	18,3	307,2	197,7
Vyškov	125	292,5	18,4	284,6	184,2
Znojmo	180	320,9	50,0	319,9	210,3
Jihomoravský	1 628	299,2	25,6	284,5	186,1
Jeseník	64	307,4	9,4	351,7	233,2
Olomouc	357	329,6	31,9	332,5	217,3
Prostějov	167	315,2	18,6	295,1	190,7
Přerov	188	287,9	33,0	275,6	180,6
Šumperk	180	291,9	18,9	286,6	188,3
Olomoucký	956	309,3	25,8	305,8	199,9
Kroměříž	161	306,9	5,0	305,6	199,8
Uherské Hradiště	190	270,5	19,5	266,0	174,6
Vsetín	187	261,5	27,3	253,6	169,1
Zlín	231	246,0	11,7	231,9	156,1
Zlínský	769	266,9	16,0	258,3	171,5
Bruntál	145	283,4	22,8	313,9	208,4
Frydek-Místek	350	314,9	22,0	321,4	211,7
Karviná	469	345,5	20,0	361,7	239,2
Nový Jičín	213	273,0	18,8	297,7	194,7
Opava	279	316,7	14,7	327,3	218,5
Ostrava	531	353,1	20,2	356,9	234,8
Moravskoslezský	1 987	323,3	19,7	336,7	222,3
Č R	16 155	324,9	22,0	312,4	205,2

**15.2.1 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer				
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	% pitvaných <i>% of autopsy</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
ženy / females					
Hl. město Praha	1 862	305,3	24,7	185,3	121,4
Benešov	139	293,9	15,8	199,7	131,2
Beroun	92	234,7	19,6	168,4	112,8
Kladno	217	281,6	15,2	198,3	134,6
Kolín	130	265,2	33,1	175,8	117,1
Kutná Hora	92	246,7	20,7	159,8	104,3
Mělník	122	250,3	23,0	176,9	117,1
Mladá Boleslav	135	231,4	20,0	169,0	112,4
Nymburk	110	249,9	26,4	162,2	102,8
Praha-východ	87	167,1	25,3	123,1	81,1
Praha-západ	117	254,1	25,6	184,4	119,2
Příbram	143	262,4	1,4	175,2	109,2
Rakovník	79	286,0	24,1	187,4	122,0
Středočeský	1 463	251,7	20,0	174,6	114,7
České Budějovice	243	265,3	10,7	191,4	125,3
Český Krumlov	55	183,0	18,2	151,5	102,8
Jindřichův Hradec	100	211,6	31,0	150,4	102,2
Písek	90	250,5	33,3	163,2	107,0
Prachatice	61	235,9	6,6	184,8	126,9
Strakonice	104	293,3	16,3	184,9	116,1
Tábor	150	287,7	34,0	189,1	123,8
Jihočeský	803	252,3	21,0	177,7	117,1
Domažlice	61	204,6	9,8	148,1	95,7
Klatovy	106	237,9	36,8	163,0	106,8
Plzeň-město	253	298,2	13,0	188,3	121,5
Plzeň-jih	89	257,2	18,0	179,6	122,3
Plzeň-sever	94	250,7	16,0	180,2	120,0
Rokycany	64	275,8	21,9	188,0	125,4
Tachov	59	228,3	13,6	201,2	132,9
Plzeňský	726	258,9	18,0	178,9	117,5

**15.2.1 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer				
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	% pitvaných <i>% of autopsy</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
ženy / females					
Cheb	113	246,7	33,6	195,8	125,3
Karlovy Vary	162	260,7	25,3	185,6	125,4
Sokolov	99	209,8	28,3	173,1	112,3
Karlovarský	374	241,1	28,6	185,6	121,9
Děčín	182	267,6	14,3	195,8	130,0
Chomutov	139	218,9	11,5	193,4	131,3
Litoměřice	148	254,2	41,2	189,7	130,6
Louny	117	268,5	4,3	197,1	132,3
Most	169	283,2	11,8	224,4	153,8
Teplice	184	281,9	7,1	211,7	140,1
Ústí nad Labem	155	256,2	8,4	187,8	123,9
Ústecký	1 094	261,2	14,1	200,9	135,1
Česká Lípa	117	216,7	5,1	188,9	127,9
Jablonec nad Nisou	131	289,0	21,4	211,3	140,8
Liberec	195	238,4	14,4	160,0	103,8
Semily	101	264,6	15,8	180,5	119,5
Liberecký	544	248,1	14,3	180,8	119,6
Hradec Králové	189	229,6	12,7	150,5	100,0
Jičín	84	214,0	11,9	150,2	105,2
Náchod	116	201,0	6,0	131,0	84,3
Rychnov nad Kněž.	93	230,6	3,2	168,2	113,1
Trutnov	152	248,3	3,3	171,2	108,6
Královéhradecký	634	225,8	7,7	152,6	100,8
Chrudim	135	253,9	6,7	167,4	108,3
Pardubice	207	251,3	5,8	173,9	116,7
Svitavy	117	225,9	30,8	163,2	106,7
Ústí nad Orlicí	170	240,7	13,5	173,7	113,5
Pardubický	629	243,8	12,7	170,3	112,1
Havlíčkův Brod	96	200,4	6,3	138,4	90,7
Jihlava	126	229,2	42,9	158,9	105,8
Pelhřimov	97	265,3	7,2	170,6	113,4

**15.2.1 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00-C97 a dg. D00-D09)
v okresech bez dg. C44**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00-C97 and dg. D00-D09)
in districts without dg. C44*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer				
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	% pitvaných <i>% of autopsy</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
ženy / females					
Třebíč	118	198,9	13,6	144,4	96,7
Žďár nad Sázavou	121	192,3	10,7	135,2	86,2
Výsočina	558	213,3	17,2	147,7	97,3
Blansko	119	216,7	18,5	148,4	98,7
Brno-město	481	248,3	26,4	158,8	108,0
Brno-venkov	182	217,4	23,6	149,4	98,2
Břeclav	125	198,6	8,0	136,8	89,7
Hodonín	177	219,6	11,9	158,0	106,8
Vyškov	95	214,5	24,2	141,3	95,0
Znojmo	128	220,4	45,3	164,0	112,3
Jihomoravský	1 307	226,0	23,3	153,1	102,9
Jeseník	46	216,3	4,3	167,4	112,8
Olomouc	270	232,9	28,5	155,5	98,8
Prostějov	141	250,3	23,4	164,9	106,6
Přerov	171	247,9	34,5	168,8	107,9
Šumperk	130	203,6	18,5	155,3	105,9
Olomoucký	758	232,3	25,7	160,8	104,4
Kroměříž	121	218,4	10,7	159,9	109,8
Uherské Hradiště	129	175,3	19,4	118,2	76,2
Vsetín	132	176,9	28,0	126,3	82,8
Zlín	197	197,8	4,1	134,2	89,0
Zlínský	579	191,0	14,3	133,0	88,2
Bruntál	129	244,4	19,4	195,6	132,6
Frydek-Místek	257	221,9	23,7	157,3	103,9
Karviná	372	265,6	22,3	206,4	139,2
Nový Jičín	157	193,2	9,6	148,3	97,4
Opava	217	234,9	7,8	168,0	110,6
Ostrava	427	264,1	16,2	188,4	122,6
Moravskoslezský	1 559	242,1	17,3	179,6	119,0
Č R	12 890	246,2	19,1	171,2	113,1

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - muži Diagnosis - males									
	C16	C18	C19 C20 C21	C25	C32	C33 C34	C43	C61	C67	C64- -C66 C68
	15,7	31,3	23,0	17,9	4,2	84,6	4,7	33,0	12,2	16,1
Hl. město Praha	17,5	27,5	30,1	15,3	6,1	89,5	3,5	34,9	9,2	17,9
Benešov	19,8	36,4	28,9	13,4	4,3	108,5	3,7	31,0	9,6	16,6
Kladno	13,1	30,1	26,8	21,3	4,4	107,5	3,6	30,4	13,4	20,5
Kolín	16,7	33,9	29,2	20,2	5,6	105,6	3,4	31,8	8,6	24,9
Kutná Hora	18,3	33,3	13,9	15,5	6,1	82,7	7,2	27,8	15,0	16,7
Mělník	12,9	34,4	18,9	15,9	7,3	99,9	1,7	23,7	17,7	12,1
Mladá Boleslav	14,3	34,8	19,0	14,0	5,0	82,5	2,2	22,9	8,6	15,8
Nymburk	13,2	30,3	18,1	17,6	6,8	93,7	4,9	26,4	16,6	13,2
Praha-východ	15,5	27,7	19,7	20,1	5,4	94,7	4,2	27,7	14,2	20,1
Praha-západ	18,6	30,6	22,0	20,1	4,8	82,2	3,8	21,0	12,4	18,2
Příbram	21,2	31,1	21,6	11,7	6,1	108,8	3,4	29,9	12,1	22,0
Rakovník	12,1	46,7	32,4	15,8	3,0	108,5	3,8	36,9	4,5	22,6
Středočeský	16,0	32,4	23,3	16,9	5,4	97,2	3,7	28,5	12,0	18,4
České Budějovice	14,2	30,9	23,4	17,4	5,0	85,9	3,0	28,6	7,3	15,8
Český Krumlov	12,1	28,9	15,5	14,8	8,1	91,4	2,7	26,2	8,1	12,8
Jindřichův Hradec	15,4	38,2	20,7	18,0	3,1	98,4	3,5	27,7	10,1	19,8
Písek	12,2	36,7	23,3	15,7	4,7	96,0	5,2	25,0	11,1	14,0
Prachatice	15,6	38,2	21,8	11,7	6,2	90,5	3,9	28,1	6,2	10,9
Strakonice	18,8	38,7	20,5	20,5	7,0	85,6	4,7	34,0	13,5	21,7
Tábor	16,7	41,8	27,4	24,7	5,6	95,8	4,0	30,2	14,3	16,7
Jihočeský	15,0	35,7	22,4	18,1	5,4	91,4	3,7	28,7	10,0	16,3
Domažlice	15,2	35,1	24,8	14,5	6,9	99,2	3,4	28,9	12,4	15,2
Klatovy	18,6	47,8	19,0	16,7	6,0	96,1	6,0	32,0	8,8	20,4
Plzeň-město	18,9	34,9	24,8	21,0	5,1	94,5	3,8	38,4	16,2	20,5
Plzeň-jih	18,3	43,2	25,4	24,2	3,0	112,3	4,1	41,4	11,8	22,5
Plzeň-sever	14,3	36,4	23,7	14,9	3,9	109,7	5,0	16,5	11,0	22,6
Rokycany	13,4	32,1	31,2	22,3	7,1	98,2	5,4	25,9	11,6	10,7
Tachov	22,7	25,8	22,7	13,3	6,3	103,4	3,9	17,2	13,3	15,7
Plzeňský	17,7	37,1	24,1	18,6	5,3	100,7	4,5	30,7	12,7	19,2

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - muži Diagnosis - males											
	C16	C18	C19 C20 C21		C25	C32	C33 C34		C43	C61	C67	C64- -C66 C68
			C25	C32			C33	C34				
Cheb	18,5	31,0	17,1	13,0	9,3	95,8	6,5	24,5	10,6	16,7		
Karlovy Vary	20,6	32,1	23,6	22,3	4,4	111,7	4,0	29,7	15,9	17,2		
Sokolov	14,3	24,6	19,9	19,0	4,8	106,2	2,2	16,4	7,3	13,0		
Karlovarský	18,0	29,4	20,6	18,6	5,9	105,4	4,2	24,1	11,7	15,7		
Děčín	15,2	29,6	21,9	17,1	7,3	98,8	2,1	22,3	14,3	15,9		
Chomutov	15,3	36,4	25,4	14,6	3,6	104,4	2,0	23,1	8,8	14,3		
Litoměřice	15,6	24,8	23,0	18,1	5,0	99,3	1,8	26,2	10,6	15,6		
Louny	16,1	28,9	24,6	14,7	6,2	123,5	4,7	27,9	15,1	20,3		
Most	20,2	35,2	27,6	16,4	5,9	117,6	3,8	24,4	10,8	21,6		
Teplice	16,7	29,3	23,8	11,9	5,5	111,6	2,6	22,2	14,2	13,8		
Ústí nad Labem	19,6	25,6	26,3	15,8	7,0	110,3	3,5	36,4	15,8	17,2		
Ústecký	16,9	30,1	24,6	15,5	5,8	108,6	2,8	25,8	12,7	16,7		
Česká Lípa	16,1	32,6	20,7	16,9	7,3	92,6	3,8	19,6	10,0	12,3		
Jablonec nad Nisou	16,0	22,6	26,8	11,3	5,7	86,6	4,7	26,4	8,0	18,4		
Liberec	21,1	33,8	21,6	13,0	9,1	100,9	4,9	30,2	14,0	15,1		
Semily	15,8	28,3	20,7	19,0	2,2	68,0	3,8	39,7	10,3	11,4		
Liberecký	17,9	30,3	22,3	14,7	6,7	90,1	4,4	28,4	11,1	14,4		
Hradec Králové	18,6	26,2	17,9	17,9	3,1	86,7	3,4	29,3	9,8	13,5		
Jičín	18,0	23,8	26,4	23,3	1,6	77,2	5,3	35,4	7,4	18,0		
Náchod	16,1	20,9	14,3	12,8	4,8	75,4	3,3	26,7	10,6	13,5		
Rychnov nad Kněž.	16,6	21,7	24,3	14,0	3,6	82,3	3,1	21,7	10,9	15,0		
Trutnov	16,0	23,5	18,4	17,7	5,1	88,4	3,4	37,4	12,2	18,0		
Královéhradecký	17,1	23,5	19,4	17,0	3,7	82,8	3,6	30,3	10,3	15,3		
Chrudim	11,6	25,2	21,3	22,9	3,5	89,2	1,6	29,9	12,4	17,5		
Pardubice	13,3	29,5	15,9	13,1	2,1	72,1	1,3	26,7	8,2	14,1		
Svitavy	13,1	24,6	23,4	15,9	4,4	85,4	4,8	28,2	8,7	20,6		
Ústí nad Orlicí	12,3	22,5	16,1	14,9	4,4	68,8	2,0	24,3	11,1	14,3		
Pardubický	12,6	25,7	18,6	16,2	3,5	77,4	2,3	27,0	10,0	16,2		
Havlíčkův Brod	17,0	22,1	26,0	12,3	3,0	73,2	3,0	31,9	8,9	14,5		
Jihlava	16,5	29,6	28,1	15,8	4,1	98,6	3,0	31,9	8,3	18,8		
Pelhřimov	14,5	32,8	20,6	11,1	4,4	82,3	5,0	28,9	8,9	21,7		

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - muži Diagnosis - males									
	C16	C18	C19 C20 C21	C25	C32	C33 C34	C43	C61	C67	C64- -C66 C68
Třebíč	13,8	28,0	26,6	16,3	4,5	67,1	4,8	25,9	12,8	18,3
Žďár nad Sázavou	10,6	21,6	16,7	12,9	3,2	67,9	2,3	28,0	7,4	13,8
Vysocina	14,3	26,4	23,6	13,9	3,8	77,1	3,5	29,2	9,3	17,1
Blansko	15,2	25,0	22,4	18,2	2,3	62,9	4,9	37,9	12,9	14,8
Brno-město	12,4	22,3	20,9	18,8	4,0	76,0	4,0	27,4	11,9	14,5
Brno-venkov	16,5	22,5	20,0	16,5	5,6	83,3	5,1	29,6	10,6	16,7
Břeclav	18,5	28,7	23,4	18,8	6,9	72,0	3,3	23,4	10,6	15,9
Hodonín	18,4	22,5	26,9	20,0	5,9	71,0	3,8	31,0	8,2	11,0
Vyškov	15,0	27,3	19,8	17,9	3,8	80,9	3,3	33,9	9,9	18,3
Znojmo	17,1	23,6	19,6	13,6	8,6	84,3	4,3	26,4	9,6	16,4
Jihomoravský	15,5	23,9	21,8	18,0	5,1	75,8	4,1	29,2	10,7	15,0
Jeseník	18,2	22,0	21,0	8,6	9,6	99,5	1,9	20,1	6,7	12,4
Olomouc	18,1	28,0	22,7	22,1	5,0	73,2	4,4	26,9	8,3	17,0
Prostějov	19,6	27,5	23,3	16,6	6,8	70,7	5,3	37,3	10,2	18,1
Přerov	19,8	30,7	22,2	16,1	6,4	78,5	3,0	32,2	9,4	13,4
Šumperk	18,1	21,9	19,7	12,9	5,2	77,8	3,2	30,3	9,7	19,4
Olomoucký	18,7	26,9	22,0	17,1	5,9	76,6	3,9	30,0	9,0	16,6
Kroměříž	19,4	24,4	22,8	20,9	2,7	70,1	2,3	29,3	14,1	15,6
Uherské Hradiště	21,3	29,0	17,0	18,5	5,1	70,7	2,3	29,8	7,1	12,2
Vsetín	17,8	26,2	20,6	14,2	7,2	64,0	3,6	25,6	9,2	13,9
Zlín	16,7	22,0	17,1	14,6	4,7	63,5	4,7	22,6	7,8	14,8
Zlínský	18,6	25,2	19,0	16,6	5,0	66,6	3,4	26,3	9,1	14,1
Bruntál	17,8	24,8	19,8	16,3	5,0	97,0	3,1	21,3	9,3	11,6
Frýdek-Místek	25,0	28,6	21,9	14,7	6,3	72,5	2,2	24,3	9,5	14,4
Karviná	23,0	29,8	24,0	11,8	7,5	94,6	4,7	22,4	11,0	13,5
Nový Jičín	18,9	23,7	17,9	13,0	7,4	69,1	2,0	22,7	9,7	11,5
Opava	17,0	28,1	25,1	15,9	7,5	85,6	4,5	24,5	8,4	14,3
Ostrava	19,7	29,9	23,6	15,8	5,4	96,5	5,3	26,5	13,5	16,8
Moravskoslezský	20,7	28,2	22,6	14,4	6,5	86,8	3,9	24,0	10,7	14,2
Č R	16,9	29,0	22,2	16,7	5,2	87,0	3,8	28,3	11,0	16,1

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - ženy Diagnosis - females									
	C16	C18	C19 C20 C21	C23 C24	C33 C34	C43	C50	C53	C54	C56 C57
	10,1	25,1	16,2	12,7	40,4	3,4	45,0	8,0	6,4	16,4
Benešov	11,9	21,2	15,7	12,7	18,2	3,0	33,9	5,1	8,5	22,0
Beroun	14,4	27,9	20,1	13,4	28,4	3,6	33,0	7,7	7,2	17,5
Kladno	13,7	23,1	17,6	10,1	32,7	2,9	43,0	6,2	7,3	16,3
Kolín	18,4	23,7	11,8	11,4	28,5	1,6	44,9	7,7	7,3	17,5
Kutná Hora	16,6	21,9	10,2	15,5	24,6	0,5	43,8	8,5	5,3	14,4
Mělník	9,9	21,4	13,2	8,7	29,7	1,6	31,3	8,7	10,7	13,6
Mladá Boleslav	6,2	24,8	13,1	15,9	28,0	2,8	36,6	4,5	3,1	21,4
Nymburk	7,4	24,9	15,7	11,1	18,9	1,8	38,7	4,2	3,2	18,0
Praha-východ	10,4	22,4	12,4	5,2	23,6	4,0	32,8	4,8	5,2	13,6
Praha-západ	10,1	25,6	16,0	8,7	22,9	3,7	47,6	11,0	6,4	8,7
Příbram	12,5	20,5	15,4	19,4	27,5	3,3	33,0	7,3	4,0	19,8
Rakovník	10,2	27,6	18,2	13,1	20,3	8,0	41,4	11,6	6,5	18,9
Středočeský	11,8	23,5	14,9	12,0	25,9	2,9	38,3	7,0	6,2	16,9
České Budějovice	12,0	21,9	12,7	9,2	24,1	2,0	36,8	7,0	6,8	18,6
Český Krumlov	9,4	22,7	9,4	5,3	26,1	4,0	25,4	5,3	1,3	17,4
Jindřichův Hradec	11,0	22,4	11,0	13,1	21,9	3,0	30,8	1,3	8,4	15,2
Písek	13,3	23,3	15,6	15,0	27,8	4,4	29,5	5,0	8,3	17,2
Prachatice	17,1	24,8	12,4	7,0	15,5	3,1	28,7	4,7	5,4	20,2
Strakonice	9,6	32,6	15,2	7,9	24,2	5,6	45,0	3,9	6,2	16,9
Tábor	13,0	33,2	12,2	9,5	25,6	5,0	43,2	3,8	9,9	16,8
Jihočeský	12,1	25,5	12,6	9,8	23,9	3,6	35,3	4,7	7,0	17,5
Domažlice	12,1	22,9	16,1	9,4	20,2	2,7	39,7	10,1	6,0	16,8
Klatovy	15,2	28,2	17,0	6,7	21,9	1,3	32,7	8,5	8,1	19,7
Plzeň-město	11,9	28,1	17,1	11,5	29,0	3,5	51,4	6,5	5,4	16,8
Plzeň-jih	15,7	24,4	14,0	16,9	19,2	2,3	37,2	5,2	7,0	20,3
Plzeň-sever	7,5	25,8	12,4	10,2	21,0	4,3	37,7	9,1	9,7	19,9
Rokycany	12,1	35,3	17,2	13,8	16,4	2,6	46,5	6,9	10,3	21,5
Tachov	13,9	24,0	10,1	4,6	26,3	1,5	27,1	14,7	4,6	12,4
Plzeňský	12,5	27,0	15,3	10,5	23,4	2,8	41,0	8,2	7,0	18,1

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - ženy Diagnosis - females									
	C16	C18	C19 C20 C21	C23 C24	C33 C34	C43	C50	C53	C54	C56 C57
	11,9	27,7	16,7	9,7	28,2	0,9	30,4	17,2	6,2	17,2
Cheb	11,9	27,7	16,7	9,7	28,2	0,9	30,4	17,2	6,2	17,2
Karlovy Vary	17,0	25,3	13,4	15,7	44,2	4,2	46,7	5,8	7,0	19,2
Sokolov	11,4	20,7	10,6	5,5	35,5	0,4	25,4	6,3	4,2	8,5
Karlovarský	13,8	24,6	13,5	10,8	36,8	2,1	35,4	9,3	5,9	15,3
Děčín	12,3	24,4	13,5	13,5	32,3	3,2	37,0	12,3	8,2	15,9
Chomutov	13,2	22,7	11,3	10,4	35,3	4,1	33,1	9,5	5,7	18,0
Litoměřice	11,0	21,0	12,7	11,0	29,3	4,1	47,5	11,7	6,9	16,2
Louny	7,3	27,0	16,5	13,3	32,5	3,7	42,6	4,6	9,2	17,9
Most	14,3	30,0	12,0	18,0	44,0	1,3	35,3	9,3	6,0	14,3
Teplice	17,8	21,8	14,4	11,7	41,8	2,2	47,3	15,1	5,5	17,2
Ústí nad Labem	7,6	27,4	15,2	13,2	31,0	3,6	39,6	14,5	9,2	17,8
Ústecký	12,2	24,8	13,6	13,0	35,3	3,2	40,2	11,3	7,2	16,7
Česká Lípa	12,6	17,1	12,6	4,5	32,3	3,0	30,4	10,0	7,4	15,9
Jablonec nad Nisou	10,5	23,3	18,0	14,1	23,3	5,7	50,5	9,2	8,8	19,3
Liberec	12,5	23,2	15,7	12,0	30,6	2,4	37,7	8,8	5,4	15,7
Semily	14,6	19,8	18,8	14,1	14,6	5,2	47,9	5,7	3,1	24,0
Liberecký	12,5	21,1	15,9	10,9	26,7	3,7	40,3	8,7	6,2	17,9
Hradec Králové	12,1	17,7	15,2	9,9	22,3	2,4	33,4	8,2	6,5	14,5
Jičín	15,2	16,2	15,2	10,6	16,2	2,5	37,5	6,6	7,1	17,2
Náchod	9,7	16,2	15,9	9,0	19,0	1,7	34,2	6,2	7,9	18,0
Rychnov nad Kněž.	13,9	13,9	15,9	5,5	15,4	4,0	27,8	7,0	5,5	17,9
Trutnov	13,6	20,8	14,3	7,5	15,9	2,9	30,8	7,8	8,4	15,6
Královéhradecký	12,6	17,3	15,3	8,7	18,4	2,6	32,8	7,3	7,2	16,3
Chrudim	10,9	22,8	13,1	12,7	14,2	4,1	34,4	4,5	7,9	15,3
Pardubice	8,5	17,2	14,0	9,4	23,2	2,9	35,6	7,3	6,3	16,7
Svitavy	11,6	19,3	11,9	8,1	16,2	0,8	36,2	8,9	10,4	13,9
Ústí nad Orlicí	9,3	21,5	11,9	11,6	15,6	2,0	32,0	4,8	3,4	16,1
Pardubický	9,8	19,9	12,8	10,4	17,9	2,5	34,5	6,3	6,6	15,7
Havlíčkův Brod	7,9	18,8	12,5	17,9	15,0	2,5	35,0	4,6	8,8	13,8
Jihlava	12,7	24,3	14,2	14,9	18,9	2,5	37,8	6,5	6,2	16,0
Pelhřimov	10,8	22,8	19,5	12,5	17,4	7,1	37,4	5,4	10,8	15,2

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2000 - 2004
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2000 - 2004) per 100 000 inhabitants

Kraj, okres Region, district	Diagnóza - ženy Diagnosis - females									
	C16	C18	C19 C20 C21	C23 C24	C33 C34	C43	C50	C53	C54	C56 C57
Třebíč	10,8	18,2	15,5	10,4	21,6	1,7	31,3	5,1	5,4	18,2
Žďár nad Sázavou	10,8	15,2	11,1	11,4	14,6	2,2	37,4	4,1	3,8	15,2
Vysocina	10,7	19,5	14,2	13,3	17,5	2,9	35,7	5,1	6,6	15,8
Blansko	5,5	17,9	12,8	11,3	16,8	3,3	41,6	2,2	4,0	16,8
Brno-město	10,9	21,3	16,1	10,4	26,3	3,6	43,7	5,5	4,6	17,5
Brno-venkov	9,2	22,9	16,5	10,0	17,8	2,2	36,0	7,3	5,4	18,0
Břeclav	12,7	24,4	13,3	6,6	13,0	3,2	29,7	4,4	5,4	13,0
Hodonín	11,8	19,0	15,0	6,7	16,8	2,2	36,7	9,4	5,9	16,5
Vyškov	14,0	21,7	14,5	14,0	17,7	2,7	37,1	4,1	9,5	6,8
Znojmo	14,1	25,1	11,4	7,6	16,2	1,7	31,4	7,9	5,2	15,8
Jihomoravský	11,0	21,6	14,8	9,5	19,8	2,9	38,2	6,0	5,3	15,9
Jeseník	9,3	15,9	15,9	5,6	16,8	1,9	20,5	2,8	2,8	20,5
Olomouc	13,1	23,3	11,4	13,8	22,4	2,9	36,0	5,5	5,5	18,1
Prostějov	15,9	25,5	18,4	13,8	21,6	2,1	47,1	8,1	9,6	15,2
Přerov	14,4	21,3	14,4	8,9	20,1	4,0	35,7	10,4	5,8	18,7
Šumperk	10,6	19,9	13,7	6,9	16,8	2,8	37,4	6,5	5,0	14,3
Olomoucký	13,1	22,1	14,0	10,9	20,3	2,9	37,1	7,0	6,0	17,1
Kroměříž	18,7	13,3	14,0	9,4	14,0	1,4	31,7	9,7	8,3	14,4
Uherské Hradiště	15,1	18,9	9,2	10,5	15,4	1,4	29,2	3,8	6,8	14,9
Vsetín	12,8	17,1	10,1	11,5	11,5	3,2	30,4	4,5	6,7	11,5
Zlín	11,4	16,6	11,0	10,4	17,0	3,2	31,1	3,8	5,6	18,4
Zlínský	14,0	16,7	10,9	10,5	14,7	2,4	30,6	5,1	6,6	15,1
Bruntál	17,3	21,5	15,8	8,7	27,9	2,6	21,8	5,6	6,4	11,3
Frýdek-Místek	13,8	21,9	13,8	8,5	12,3	2,8	29,3	7,6	5,9	11,7
Karviná	13,8	23,6	16,8	12,8	22,0	3,4	33,2	11,9	6,4	14,7
Nový Jičín	10,1	20,1	12,8	9,6	16,7	1,2	31,2	7,6	4,7	16,4
Opava	15,3	20,1	16,4	7,3	18,3	1,7	26,5	5,4	8,0	14,5
Ostrava	14,3	22,9	14,5	11,6	26,5	2,8	35,2	10,3	6,4	15,6
Moravskoslezský	14,0	22,0	15,0	10,2	20,7	2,6	30,9	8,7	6,3	14,3
Č R	12,1	22,4	14,4	11,0	24,9	2,9	37,1	7,4	6,4	16,3

16.1 Stav Národního onkologického registru ČR k 31.12.2004
State of the National Cancer Registry in CR to 31.12.2004

	Počet žijících <i>Number of surviving persons</i>		Počet zemřelých <i>Number of deceased persons</i>		% zemřelých z celkového počtu hlášených v registru <i>Percentage of deceased persons of total number of persons in cancer registry</i>	
	osoby <i>persons</i>	novotvary <i>cases</i>	osoby <i>persons</i>	novotvary <i>cases</i>	osoby	novotvary
muži / <i>males</i>	149 863	180 124	491 582	544 810	76,6	75,2
z toho:						
dg. C44	43 992	67 493	32 085	61 166	42,2	47,5
% dg. C44	29,4	37,5	6,5	11,2	x	x
ženy / <i>females</i>	233 957	264 172	398 896	440 282	63,0	62,5
O.W.:						
dg. C44	51 151	71 185	34 249	53 763	40,1	43,0
% of dg. C44	21,9	26,9	8,6	12,2	x	x
celkem / total	383 820	444 296	890 478	985 092	69,9	68,9
z toho:						
dg. C44	95 143	138 678	66 334	114 929	41,1	45,3
% dg. C44	24,8	31,2	7,4	11,7	x	x

16.2 Prevalence onemocnění novotvary k 31.12.2004**podle vybraných diagnóz a věkových skupin**

*Prevalence of cancer cases as of 31.12.2004 by selected diagnoses
and by age groups*

Přežívající u diagnostikovaných onemocnění v letech 1976-2004

Vybraná dg.	Věková skupina									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Počet onemocnění - muži										
C16	-	-	-	-	2	3	8	28	29	78
C18	-	-	3	4	9	17	49	70	108	292
C19,C20,C21	-	-	-	1	-	12	25	40	86	234
C25	-	-	-	-	-	-	2	6	11	34
C32	-	-	-	-	-	1	3	7	29	139
C33,C34	-	-	1	3	4	10	10	25	45	172
C43	-	1	5	14	18	102	148	191	263	418
C61	-	-	-	-	-	-	1	-	9	33
C67	-	1	4	2	6	25	24	48	101	234
C64-C66,C68	8	10	17	31	37	49	47	92	180	452
D37-D48	5	4	8	25	37	71	69	64	99	162
Počet osob - muži										
celkem za diagnózy C00-C97, D00-D09, D37-D48										
90	199	337	559	887	1 821	2 189	2 633	3 511	5 819	
celkem bez diagnózy C44										
90	197	335	551	863	1 732	2 024	2 318	2 942	4 567	
Počet onemocnění - ženy										
C16	-	-	-	-	3	2	5	20	34	78
C18	-	-	2	4	19	47	58	72	147	262
C19,C20,C21	-	-	-	-	-	7	24	27	88	186
C23,C24	-	-	-	-	-	-	3	2	4	19
C33,C34	1	-	-	1	1	10	5	11	37	112
C43	-	2	5	15	61	175	226	335	453	693
C50	-	-	-	-	4	67	190	522	1 212	3 003
C53	-	-	1	-	16	155	484	834	1 174	1 821
C54	-	-	-	-	2	6	25	76	177	459
C56,C57	1	2	6	26	64	133	194	234	389	711
D37-D48	2	2	9	38	70	151	202	168	205	299
Počet osob - ženy										
celkem za diagnózy C00-C97, D00-D09, D37-D48										
84	153	276	491	1 237	3 579	5 752	6 892	8 643	14 486	
celkem bez diagnózy C44										
84	153	269	476	1 181	3 458	5 494	6 414	7 843	12 752	

Pozn.: Od roku 1990 se vypočítávají věkové skupiny podle dokončeného věku

**16.2 Prevalence onemocnění novotvary k 31.12.2004
podle vybraných diagnóz a věkových skupin**
*Prevalence of cancer cases as of 31.12.2004 by selected diagnoses
and by age groups*

Survivors 1976-2004

Age groups								Celkem Total	Selected dg.
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
Number of cases - males									
158	264	294	338	392	379	277	149	2 399	C16
596	1 164	1 498	1 657	2 163	2 042	1 311	546	11 529	C18
663	1 176	1 507	1 539	1 804	1 476	885	323	9 771	C19,C20,C21
64	88	95	83	100	70	45	21	619	C25
377	604	606	471	462	333	200	73	3 305	C32
531	963	1 235	1 120	1 062	719	315	125	6 340	C33,C34
654	770	810	727	829	732	454	183	6 319	C43
267	869	1 787	2 563	3 979	4 202	2 924	1 208	17 842	C61
572	1 028	1 335	1 484	1 918	1 824	1 152	448	10 206	C67
838	1 312	1 427	1 287	1 459	1 120	565	160	9 091	C64-C66,C68
240	392	371	373	439	336	200	59	2 954	D37-D48
Number of persons - males									
total diagnoses C00-C97, D00-D09, D37-D48									
10 316	15 967	18 556	18 754	23 737	21 876	14 766	7 213	149 230	
total without diagnosis C44									
7 863	11 751	13 401	13 288	16 229	14 358	9 104	3 771	105 384	
Number of cases - females									
144	170	169	226	271	340	333	206	2 001	C16
515	862	1 114	1 273	1 861	1 915	1 638	903	10 692	C18
391	670	828	933	1 216	1 155	942	514	6 981	C19,C20,C21
43	80	105	106	122	158	138	61	841	C23,C24
208	340	320	322	327	276	152	68	2 191	C33,C34
953	1 120	956	792	852	873	636	322	8 469	C43
5 284	7 393	6 845	5 781	6 399	5 832	4 240	1 963	48 735	C50
2 369	2 473	1 733	1 237	1 113	977	586	234	15 207	C53
1 117	2 284	2 825	3 126	3 695	3 372	2 204	797	20 165	C54
1 088	1 366	1 147	950	860	706	428	159	8 464	C56,C57
421	490	456	415	429	397	305	104	4 163	D37-D48
Number of persons - females									
total diagnoses C00-C97, D00-D09, D37-D48									
21 475	27 621	25 937	23 874	28 276	28 251	22 087	13 004	232 118	
total without diagnosis C44									
18 533	23 248	21 013	18 634	21 049	19 639	14 183	6 771	181 194	

Note: Since 1990 age groups care calculated by completed years of age

**16.3 Zemřelí s hlášeným novotvarem podle vybraných diagnóz
a podle věkových skupin k 31.12.2004**

*Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups
as of 31.12.2004*

Zemřelí (zemřelé) z let 1976-2004

Vybraná dg.	Věková skupina									
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
Počet případů - muži										
C16	1	1	0	3	16	43	120	267	554	1 062
C18	-	-	-	7	23	35	90	206	430	821
C19,C20,C21	-	-	-	2	10	27	72	207	432	1 030
C25	-	-	-	2	10	16	58	202	452	867
C32	-	-	-	-	-	2	18	90	314	640
C33,C34	1	-	1	4	11	51	135	685	2 133	5 713
C43	-	1	1	9	31	71	112	192	251	370
C61	1	-	1	-	5	5	3	12	18	134
C67	1	-	1	1	-	2	8	21	90	266
C64-C66,C68	34	22	8	4	10	19	48	128	413	948
D37-D48	3	4	6	12	8	10	12	11	23	48
Počet zemřelých - muži										
celkem za diagnózy C00-C97, D00-D09, D37-D48										
602	593	504	724	985	1 285	2 014	3 900	8 454	17 554	
celkem bez diagnózy C44										
602	593	503	724	982	1 281	2 004	3 879	8 371	17 406	
Počet případů - ženy										
C16	-	-	-	2	16	56	122	224	387	611
C18	-	-	-	6	14	37	83	177	350	650
C19,C20,C21	-	-	-	2	6	34	62	152	296	558
C23,C24	1	-	-	-	-	2	12	45	113	314
C33,C34	3	-	-	2	8	18	55	177	490	998
C43	-	1	2	14	32	50	84	159	201	271
C50	-	-	-	2	14	68	315	924	1 772	3 079
C53	1	-	-	1	28	139	418	673	993	1 250
C54	-	-	-	1	1	9	20	35	120	252
C56,C57	5	3	13	27	31	66	122	327	701	1 425
D37-D48	3	7	2	5	8	6	14	16	31	32
Počet zemřelých - ženy										
celkem za diagnózy C00-C97, D00-D09, D37-D48										
441	422	343	446	624	1 006	1 959	3 910	7 088	12 034	
celkem bez diagnózy C44										
441	422	343	446	623	1 002	1 951	3 898	7 064	11 991	

Pozn.: Od roku 1990 se vypočítávají věkové skupiny podle dokončeného věku

**16.3 Zemřelí s hlášeným novotvarem podle vybraných diagnóz
a podle věkových skupin k 31.12.2004**

*Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups
as of 31.12.2004*

Deaths 1976-2004

Age groups								Celkem Total	Selected dg.
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
<i>Number of cases - males</i>									
1 824	2 889	4 039	5 784	7 080	6 191	3 914	1 965	35 753	C16
1 596	2 662	3 950	5 809	7 069	6 656	4 202	2 437	35 993	C18
2 033	3 306	4 647	6 053	7 125	6 356	3 837	2 081	37 218	C19,C20,C21
1 634	2 252	2 889	3 376	3 428	2 610	1 472	678	19 946	C25
1 034	1 418	1 510	1 592	1 416	1 099	615	268	10 016	C32
11 505	18 023	22 051	24 656	23 064	15 945	7 555	2 731	134 264	C33,C34
525	718	749	996	1 033	924	646	466	7 095	C43
384	1 108	2 285	4 855	8 226	10 211	8 389	5 441	41 078	C61
626	1 259	2 179	3 369	4 353	4 516	3 089	1 767	21 548	C67
1 806	2 608	3 214	3 848	3 952	3 101	1 830	898	22 891	C64-C66,C68
106	160	254	399	578	553	412	277	2 876	D37-D48
<i>Number of deaths - males</i>									
<i>total diagnoses C00-C97, D00-D09, D37-D48</i>									
31 428	47 307	60 048	75 360	83 852	74 284	49 031	30 847	488 772	
<i>total without diagnosis C44</i>									
31 095	46 616	58 756	72 859	79 411	67 779	41 995	22 753	457 609	
<i>Number of cases - females</i>									
877	1 286	1 896	3 017	4 520	5 433	4 655	3 243	26 345	C16
1 131	1 828	2 596	3 973	5 483	6 413	5 543	4 507	32 791	C18
999	1 577	2 250	3 152	4 318	4 899	3 943	2 948	25 196	C19,C20,C21
657	1 136	1 811	2 774	3 548	3 780	2 854	1 948	18 995	C23,C24
1 843	2 512	3 218	3 922	4 225	3 704	2 432	1 540	25 147	C33,C34
375	388	473	603	758	875	816	804	5 906	C43
4 316	5 572	6 200	7 349	8 897	9 651	8 195	7 722	64 076	C50
1 412	1 600	1 743	1 938	2 062	1 998	1 395	865	16 516	C53
585	1 215	2 063	3 080	4 046	4 205	3 159	2 098	20 889	C54
2 123	2 687	2 926	3 197	3 528	2 940	1 978	1 190	23 289	C56,C57
79	126	144	270	433	522	491	461	2 650	D37-D48
<i>Number of deaths - females</i>									
<i>total diagnoses C00-C97, D00-D09, D37-D48</i>									
18 722	26 682	34 642	46 793	60 431	67 217	57 655	52 676	393 091	
<i>total without diagnosis C44</i>									
18 618	26 457	34 153	45 628	57 714	61 644	49 271	38 443	360 109	

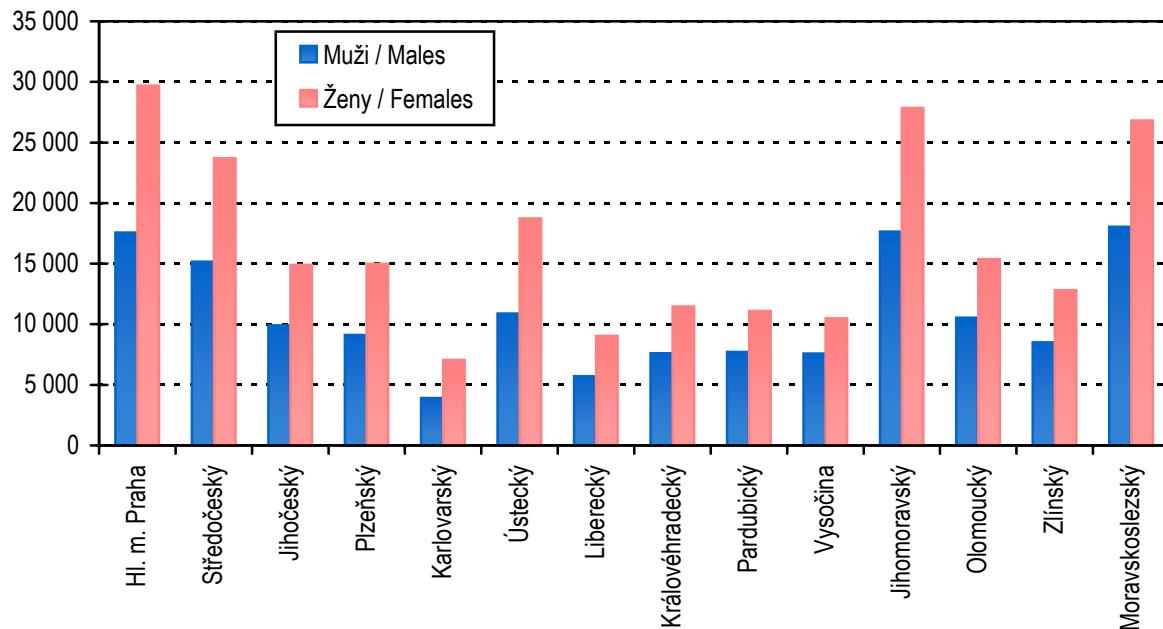
Note: Since 1990 age groups care calculated by completed years of age

Stav Národního onkologického registru k 31.12.2004

- počet žijících osob

State of the National Cancer Registry to 31.12.2004

- number of surviving persons

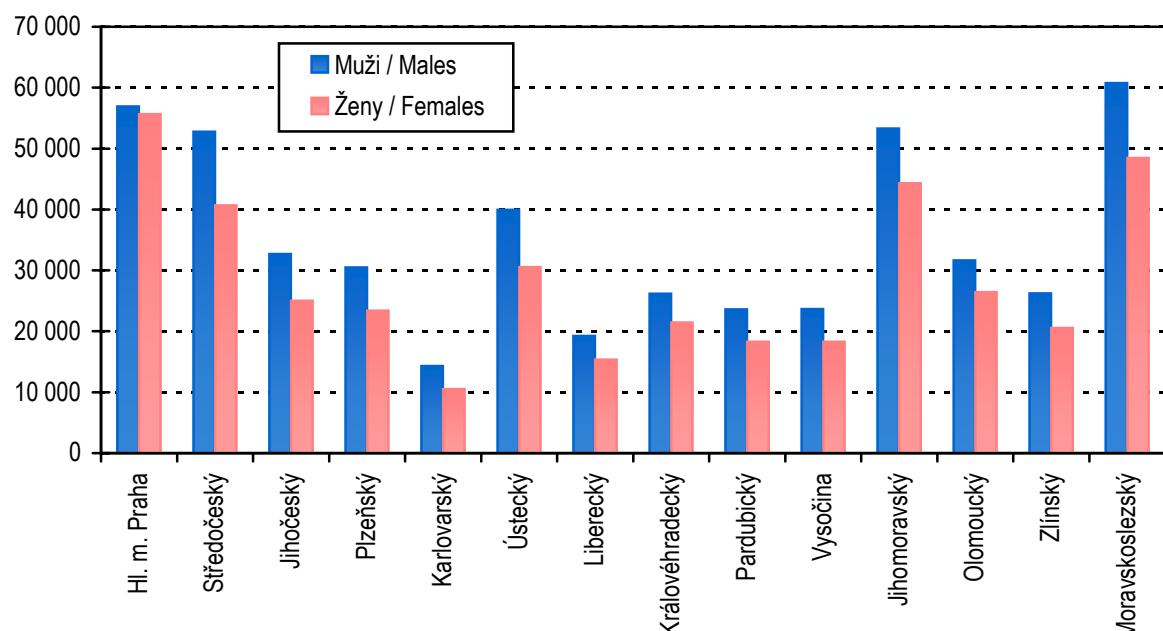


Stav Národního onkologického registru k 31.12.2004

- počet zemřelých osob

State of the National Cancer Registry to 31.12.2004

- number of deceased persons



Okresy České republiky

Districts in CR



Seznam zkrátek názvů krajů a okresů

List of abbreviations of regions and districts

PHA	Hl. m. Praha	DO	Domažlice
BN	Benešov	KT	Klatovy
BE	Beroun	PM	Plzeň-město
KD	Kladno	PJ	Plzeň-jih
KO	Kolín	PS	Plzeň-sever
KH	Kutná Hora	RO	Rokycany
ME	Mělník	TC	Tachov
MB	Mladá Boleslav	PLZ	Plzeňský kraj
NB	Nymburk	CH	Cheb
PY	Praha-východ	KV	Karlovy Vary
PZ	Praha-západ	SO	Sokolov
PB	Příbram	KAR	Karlovarský kraj
RA	Rakovník		
STC	Středočeský kraj		
CB	České Budějovice		
CK	Český Krumlov		
JH	Jindřichův Hradec		
PI	Písek		
PT	Prachatice		
ST	Strakonice		
TA	Tábor		
JHC	Jihočeský kraj		

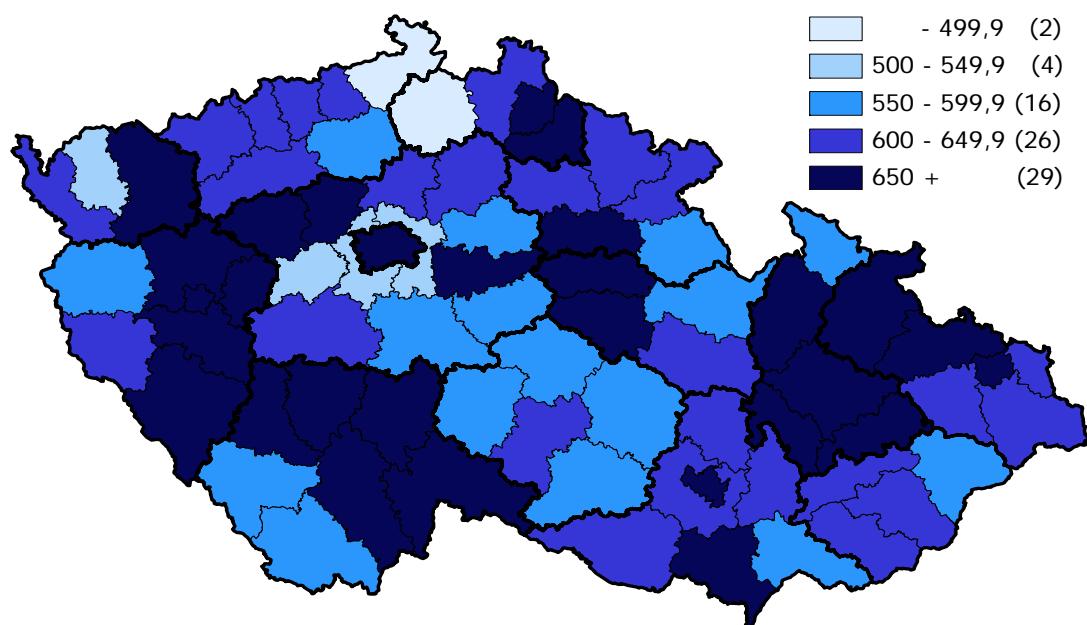
Seznam zkrátek názvů krajů a okresů

List of abbreviations of regions and districts

DC	Děčín	BK	Blansko
CV	Chomutov	BM	Brno-město
LT	Litoměřice	BO	Brno-venkov
LN	Louny	BV	Břeclav
MO	Most	HO	Hodonín
TP	Teplice	VY	Vyškov
UL	Ústí nad Labem	ZN	Znojmo
UST	Ústecký kraj	JHM	Jihomoravský kraj
CL	Česká Lípa	JE	Jeseník
JN	Jablonec nad Nisou	OC	Olomouc
LI	Liberec	PV	Prostějov
SM	Semily	PR	Přerov
LIB	Liberecký kraj	SU	Šumperk
HK	Hradec Králové	OLO	Olomoucký kraj
JC	Jičín	KM	Kroměříž
NA	Náchod	UH	Uherské Hradiště
RK	Rychnov nad Kněžnou	VS	Vsetín
TU	Trutnov	ZL	Zlín
HRA	Královéhradecký kraj	ZLI	Zlínský kraj
CR	Chrudim	BR	Bruntál
PU	Pardubice	FM	Frýdek-Místek
SY	Svitavy	KI	Karviná
UO	Ústí nad Orlicí	NJ	Nový Jičín
PAR	Pardubický kraj	OP	Opava
HB	Havlíčkův Brod	OV	Ostrava-město
JI	Jihlava	MSK	Moravskoslezský kraj
PE	Pelhřimov		
TR	Třebíč		
ZR	Žďár nad Sázavou		
VYS	Výsočina		

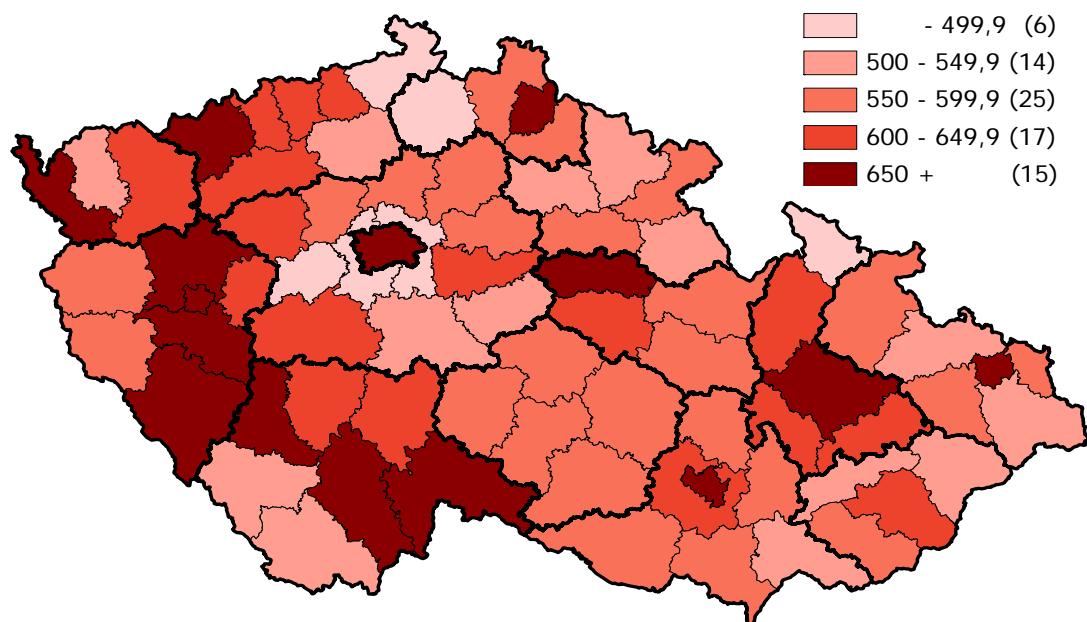
**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů
(průměr 2000 - 2004)**

*Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 males
(average 2000-2004)*



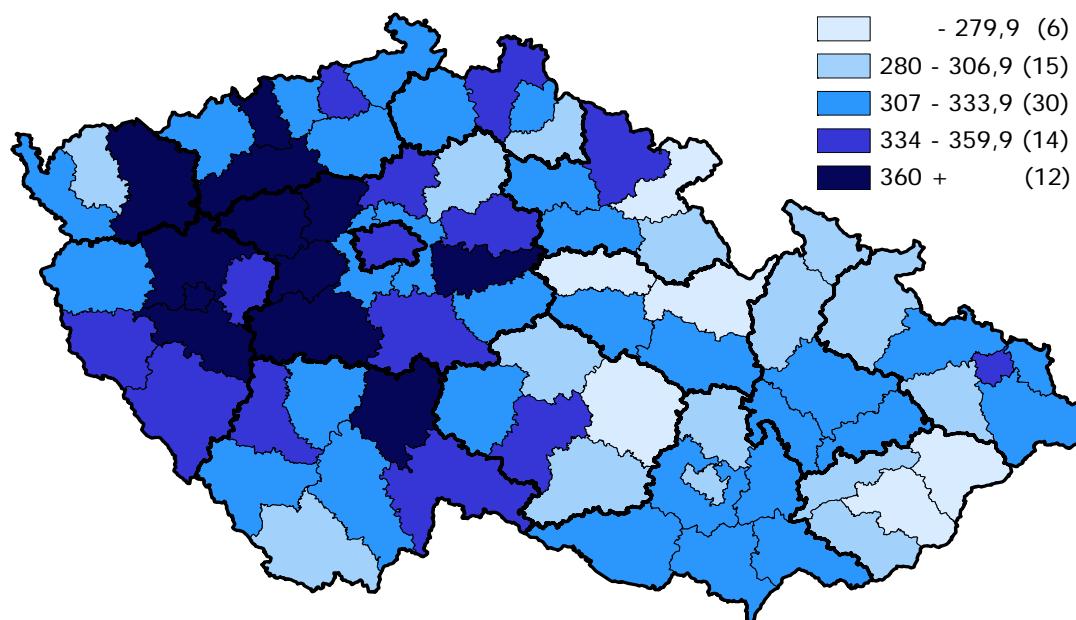
**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 žen
(průměr 2000 - 2004)**

*Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 females
(average 2000-2004)*



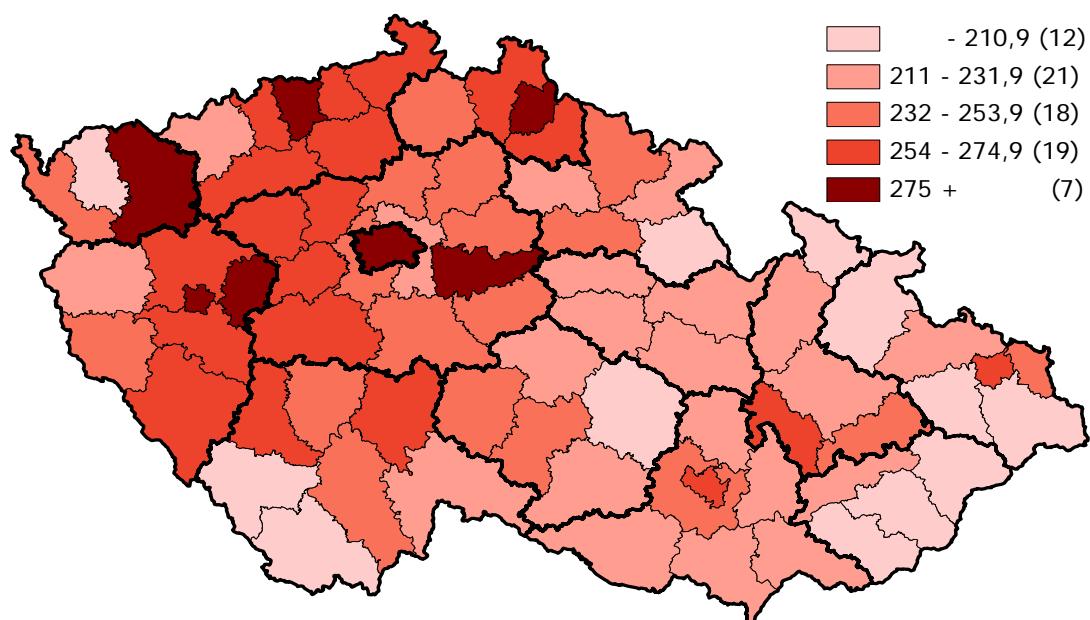
**Úmrtnost mužů na ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů
(průměr 2000 - 2004)**

*Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 males
(average 2000-2004)*



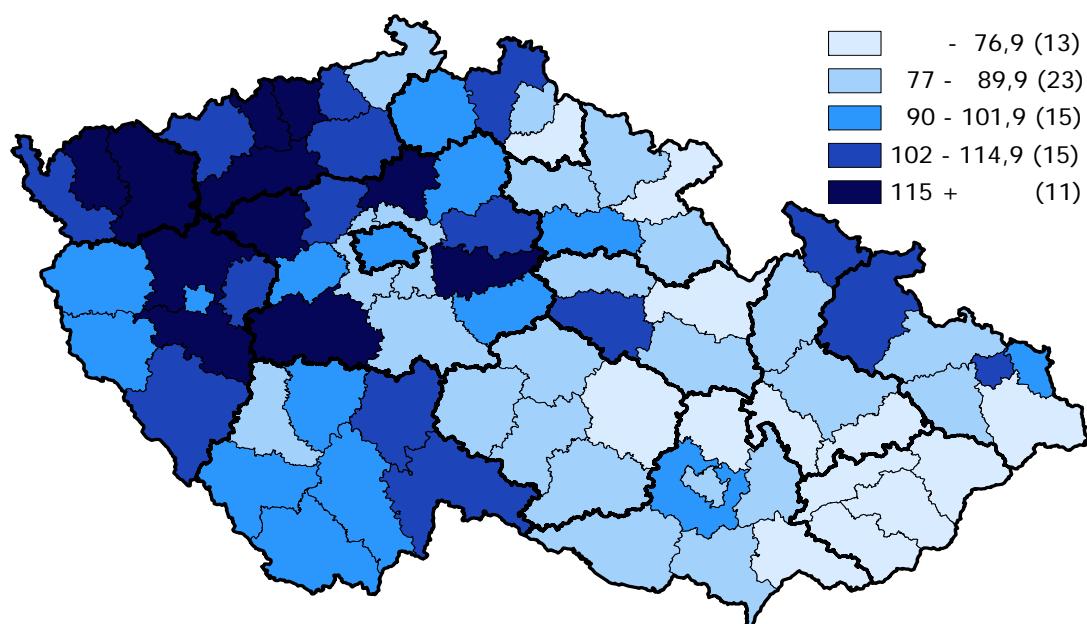
**Úmrtnost žen na ZN a novotvary in situ na 100 000 žen
(průměr 2000 - 2004)**

*Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 females
(average 2000-2004)*



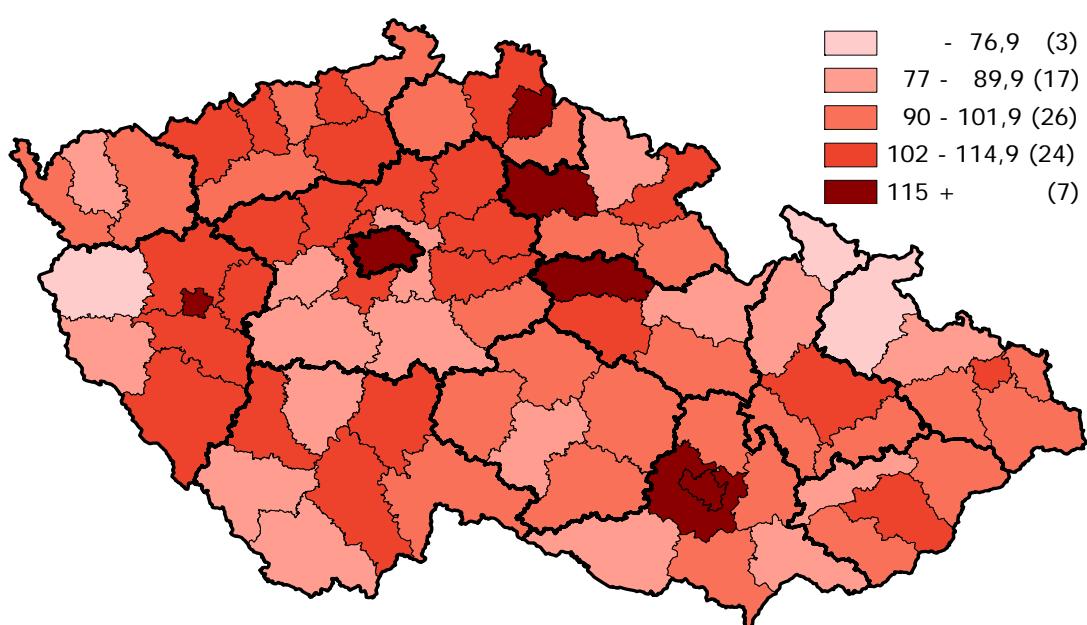
**Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce na 100 000 mužů
(průměr 2000 - 2004)**

*Incidence of MN of trachea, bronchus and lung per 100 000 males
(average 2000-2004)*



**Incidence ZN prsu na 100 000 žen
(průměr 2000 - 2004)**

*Incidence of MN of breast per 100 000 females
(average 2000-2004)*



Značky v tabulkách

Ležatá čárka (-)	v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval.
Nula (0; 0,0; 0,00)	znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce.
Tečka (.)	na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý.
Ležatý křížek (x)	značí, že zápis není možný z logických důvodů.

Symbols in the tables

A dash (-)	<i>in place of a number indicates that the phenomenon did not occur.</i>
0 or 0,0 or 0,00	<i>indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table.</i>
A dot (.)	<i>in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on.</i>
A skew logic (x)	<i>indicates that the entry is not applicable for logical reasons.</i>