



NOR ČR

**Novotvary 2005
ČR**

*Cancer Incidence 2005
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 2008

© Translation IHIS CR, NOR CR 2008

ISSN 1210 857X

ISBN 978-80-7280-723-9

Obsah	strana
Předmluva	11
Úvod	13
Zhoubné novotvary 2005	17
Přehled diagnóz (MKN-10: C00–D09 a D37–D48)	37
Seznam vybraných skupin diagnóz a diagnóz	45
 Grafická část	
Vývoj incidence novotvarů bez dg. C44 (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09)	54
Vývoj úmrtnosti na zhoubné novotvary (MKN-10 dg. C00–C97)	55
Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09)	61
Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - muži	70
Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - ženy	70
Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44 - muži	71
Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44 - ženy	71
Incidence a úmrtnost - vybrané diagnózy - muži	81
Incidence a úmrtnost - vybrané diagnózy - ženy	81
Incidence novotvarů podle věkových skupin - bez dg. C44	142
Incidence novotvarů dg. C44 podle věkových skupin	143
Vývoj incidence novotvarů dg. C44	215
Stav Národního onkologického registru k 31.12.2005 - počet žijících osob	248
Stav Národního onkologického registru k 31.12.2005 - počet zemřelých osob	248
 Tabulková část	
1.1 Věkové složení obyvatelstva v roce 2005	47
1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1970–2005	48
2.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09)	50
2.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) bez dg. C44	52
2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97)	56
3.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) - index růstu	58
3.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) bez dg. C44 - index růstu	59
3.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97) - index růstu	60
4.1.1 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (absolutně) - muži, ženy	62

4.1.2	Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel) - muži, ženy	64
4.1.3	Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (světový standard) - muži, ženy	66
4.1.4	Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (evropský standard) - muži, ženy	68
4.2.1	Vývoj počtu zemřelých na novotvary - vybrané diagnózy (absolutně) - muži, ženy	72
4.2.2	Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel) - muži, ženy	74
4.2.3	Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (světový standard) - muži, ženy	76
4.2.4	Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (evropský standard) - muži, ženy	78
5.	Vývoj incidence novotvarů podle skupin morfologií - dg. C00–D09	80
6.	Incidence novotvarů podle jednotlivých diagnóz	82
7.	Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle jednotlivých diagnóz	85
8.	Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz	88
9.	Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz	116
10.1	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v kraji Hl. m. Praha	144
10.2	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz ve Středočeském kraji	145
10.3	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Jihočeském kraji	146
10.4	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Plzeňském kraji	147
10.5	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Karlovarském kraji	148
10.6	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Ústeckém kraji	149
10.7	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Libereckém kraji	150
10.8	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Královéhradeckém kraji	151
10.9	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Pardubickém kraji	152
10.10	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v kraji Vysočina	153
10.11	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Jihomoravském kraji	154
10.12	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Olomouckém kraji	155
10.13	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz ve Zlínském kraji	156
10.14	Incidence novotvarů podle vybraných diagnóz v Moravskoslezském kraji	157

11.	Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) podle věkových skupin a krajů, bez dg. C44	158
12.1	Incidence novotvarů podle léčby a krajů - vybrané diagnózy - muži	164
12.2	Incidence novotvarů podle léčby a krajů - vybrané diagnózy - ženy	188
13.1	Pětileté přežívání na zhoubný novotvar průdušek nebo plic (diagnostikovaný v letech 1996–2000) - muži	212
13.2	Pětileté přežívání na zhoubný novotvar prsu (diagnostikovaný v letech 1996–2000) - ženy	212
13.3	Pětileté přežívání na vybrané diagnózy zhoubných novotvarů (diagnostikované v letech 1996–2000)	213
14.	Incidence novotvarů nejistého nebo neznámého chování (MKN-10 dg. D37–D48) v krajích	214
15.1.1	Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) v okresech bez dg. C44 - muži, ženy, celkem	216
15.1.2	Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy - muži, ženy Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005	225
15.2.1	Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) v okresech bez dg. C44 - muži, ženy	231
15.2.2	Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy - muži, ženy Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005	237
16.1	Stav Národního onkologického registru ČR k 31.12.2005	243
16.2	Prevalence onemocnění novotvary k 31.12.2005 podle vybraných diagnóz a věkových skupin - muži, ženy	244
16.3	Zemřelí s hlášeným novotvarem podle vybraných diagnóz a podle věkových skupin k 31.12.2005 - muži, ženy	246

Mapy

Okresy v ČR	249
Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů (průměr 2001–2005)	251
Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 žen (průměr 2001–2005)	251
Úmrtnost mužů na ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů (průměr 2001–2005)	252
Úmrtnost žen na ZN a novotvary in situ na 100 000 žen (průměr 2001–2005)	252
Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce na 100 000 mužů (průměr 2001–2005)	253
Incidence ZN prsu na 100 000 žen (průměr 2001–2005)	253
Značky v tabulkách	254

Contents

	page
Foreword	12
Introduction	15
Cancer incidence 2005	27
Review of Three-digit Categories of Neoplasms (ICD-10: C00–D09 and D37–D48)	41
List of selected groups of diagnoses and diagnoses	46

Charts

Trend of cancer incidence without dg. C44 (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09)	54
Trend of cancer mortality (ICD-10 dg. C00–C97)	55
Trend of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09)	61
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - males	70
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - females	70
Structure of reported cases of cancer without dg. C44 - males	71
Structure of reported cases of cancer without dg. C44 - females	71
Incidence and mortality - selected diagnoses - males	81
Incidence and mortality - selected diagnoses - females	81
Cancer incidence by age groups - without dg. C44	142
Cancer incidence - dg. C44 per age groups	143
Trend of cancer incidence dg. C44	215
State of the National Cancer Registry to 31.12.2005 - number of surviving persons	248
State of the National Cancer Registry to 31.12.2005 - number of deceased persons	248

Tables

1.1 Age distribution of the population in 2005	47
1.2 Trends of age structure of inhabitants in 1970–2005	48
2.1.1 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09)	50
2.1.2 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09) without dg. C44	52
2.2 Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00–C97)	56
3.1.1 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09) - index of growth	58
3.1.2 Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09) without dg. C44 - index of growth	59

3.2	Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00–C97) - index of growth	60
4.1.1	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (number) - males, females	62
4.1.2	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (per 100 000 inhabitants) - males, females	64
4.1.3	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (world standard) - males, females	66
4.1.4	Trends of cancer incidence - selected diagnoses (European standard) - males, females	68
4.2.1	Trends of number of deaths from cancer - selected diagnoses (number) - males, females	72
4.2.2	Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (per 100 000 inhabitants) - males, females	74
4.2.3	Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (world standard) - males, females	76
4.2.4	Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (European standard) - males, females	78
5.	Trend of cancer incidence by morphology groups - dg. C00–D09.....	80
6.	Cancer incidence by diagnoses	82
7.	Deaths and cancer mortality by diagnoses	85
8.	Cancer incidence by age groups and diagnoses	88
9.	Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses	116
10.1	Cancer incidence by selected diagnoses in region Prague-city	144
10.2	Cancer incidence by selected diagnoses in Středočeský region	145
10.3	Cancer incidence by selected diagnoses in Jihočeský region	146
10.4	Cancer incidence by selected diagnoses in Plzeňský region	147
10.5	Cancer incidence by selected diagnoses in Karlovarský region	148
10.6	Cancer incidence by selected diagnoses in Ústecký region	149
10.7	Cancer incidence by selected diagnoses in Liberecký region	150
10.8	Cancer incidence by selected diagnoses in Královéhradecký region	151
10.9	Cancer incidence by selected diagnoses in Pardubický region	152
10.10	Cancer incidence by selected diagnoses in Vysočina region	153
10.11	Cancer incidence by selected diagnoses in Jihomoravský region	154
10.12	Cancer incidence by selected diagnoses in Olomoucký region	155
10.13	Cancer incidence by selected diagnoses in Zlínský region	156
10.14	Cancer incidence by selected diagnoses in Moravskoslezský region	157
11.	Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09) by age groups in regions without dg. C44	158

12.1	Cancer incidence by treatment and by regions - selected diagnoses - males	164
12.2	Cancer incidence by treatment and by regions - selected diagnoses - females	188
13.1.	The five-year survival rate of malignant neoplasm of bronchus and lung (diagnosed from 1996 to 2000) - males	212
13.2.	The five-year survival rate of malignant neoplasm of breast (diagnosed from 1996 to 2000) - females	212
13.3	The five-year survival rate of selected diagnoses of malignant neoplasms (diagnosed from 1996 to 2000)	213
14.	Incidence of neoplasms of uncertain or unknown behaviour (ICD-10 dg. D37–D48) in regions	214
15.1.1	Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09) in districts without dg. C44 - males, females, total	216
15.1.2	Cancer incidence in districts - selected diagnoses - males, females 5-year moving average (2001–2005) per 100 000 inhabitants	225
15.2.1	Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09) in districts without dg. C44 - males, females	231
15.2.2	Cancer mortality in districts - selected diagnoses 5-year moving average (2001–2005) per 100 000 inhabitants - males, females	237
16.1	State of the National Cancer Registry in CR to 31.12.2005	243
16.2	Prevalence of cancer cases as of 31.12.2005 by selected diagnoses and by age groups - males, females	244
16.3	Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups as of 31.12.2005 - males, females	246

Maps

Districts in CR	249
Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 males (average 2001–2005)	251
Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 females (average 2001–2005)	251
Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 males (average 2001–2005)	252
Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 females (average 2001–2005)	252
Incidence of MN of trachea, bronchus and lung per 100 000 males (average 2001–2005)	253
Incidence of MN of breast per 100 000 females (average 2001–2005)	253
Symbols in the tables	254

Předmluva k publikaci Novotvary 2005

Vážení uživatelé,

ročenka zhoubných novotvarů za rok 2005 vychází v době, kdy se vyjednává o možnostech a schůdnosti průniku dat Národního onkologického registru vykazovaných zdravotnickými zařízeními s daty vykazovanými ZZ pojišťovnám.

Užitečnost dat longitudinálně shromažďovaných v NOR se prokázala opakovaně při jednání výboru České onkologické společnosti s pojišťovnami. Na základě uvedených dat bylo možné provést kvalifikované odhady počtu pacientů, kteří budou potřebovat nejnovější moderní a finančně velice náročnou léčbu v souladu se závažností a rozsahem choroby a v souladu s mezinárodními doporučeními. Tak se stávají údaje získané z NORu prostředkem racionálního odhadu spotřeby drahých léčiv, jejichž podání je určeno pro Komplexní onkologická centra (KOC/KOS). Dochází tak postupně k souladu v přidělování finančních prostředků s náročností medikamentózní onkologické léčby, a to podle rozsahu nádorové choroby.

NOR pomocí Systému vizualizace onkologických dat-SVOD umožňuje nastolit transparentnost finančních toků. Výbor ČOS stále plně podporuje kontinuitu, modernizaci a praktické využívání databáze Národního onkologického registru České republiky jako zdroje informací pro řízenou preventivní a diagnosticko-léčebnou péči 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.

Podmínkou plného využití zdrojů NOR pro alokaci financí a jeho nástroje kontroly kvality a efektivity onkologické péče je jeho zachování a další rozvíjení.

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

Foreword to Cancer Incidence 2005

Dear users,

The yearbook Cancer Incidence in 2005 is published at the time of discussions about the possibilities and feasibility of linking data provided by health establishments to the National Cancer Registry (NCR) with data provided to health insurance companies.

Usefulness of longitudinal data collected by NCR has been repeatedly shown in negotiations of the Board of Czech Oncological Society (COS) with health insurance companies. On the basis of presented data it was possible to make qualified estimations of the number of patients who will need the new, modern and expensive treatment, according to seriousness and extent of their illness and corresponding with international recommendations. In this way data from NCR become a tool for rational estimations of consumption of expensive medicine to be provided by Complex Oncological Centres (COC). Allocation of funds thus approaches the desired correspondence with the demands of medicinal oncological therapy according to the extent of disease.

With the aid of the System of Visualization of Oncological Data - SVOD, NCR also makes financial flows more transparent. The Board of COS fully supports continuity, modernization and practical use of NCR database as a source of information for controlled preventive and diagnostic-curative health care in oncology.

Appropriate collection and use of data should not only facilitate control of our own work, but also facilitate argument with WHO, EU and other international organizations in cases when their information about our oncology is insufficient.

The precondition for full exploitation of NCR resources, for fund allocation and as a tool for quality and efficiency control of oncological health care, is preservation and further development of NCR.

Prof. MUDr. Jitka Abrahámová, DrSc
Chairperson of the Council of NCR of the Czech Republic
Member of the Board of Czech Oncological Society

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.

Zhoubné novotvary 2005

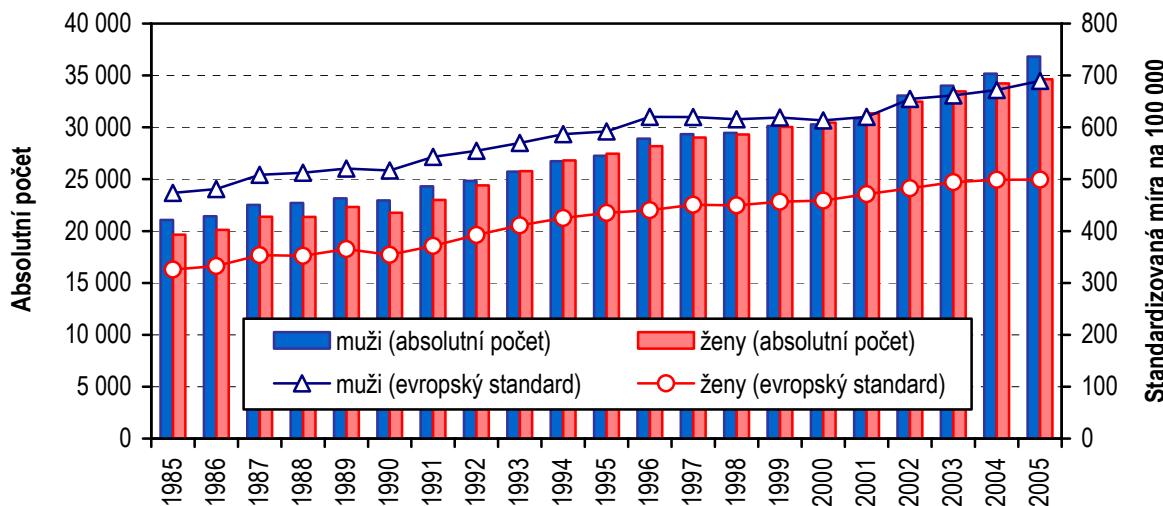
V roce 2005 bylo do Národního onkologického registru ČR nově nahlášeno celkem 71 449 případů zhoubných novotvarů a novotvarů *in situ* (dg. C00–C97 a D00–D09 dle MKN-10), z toho 36 823 u mužů a 34 626 případů u žen. Absolutní počet nově zjištěných nádorů meziročně vzrostl u mužů i u žen (viz Tabulka 1). Věkově standardizovaná incidence u mužů také pokračuje v dlouhodobém stoupajícím trendu, v roce 2005 připadalo 689,4 případů ZN na 100 tis. mužů, zatímco v roce 2004 byla hodnota standardizované incidence 671,9 případů na 100 tis. mužů. U žen došlo k zastavení rostoucího trendu incidence, hodnota standardizované míry incidence se meziročně téměř nezměnila (499,1 případů na 100 tis. žen).

Tab. 1. Incidence a úmrtnost na ZN u mužů a žen v roce 2004 a 2005

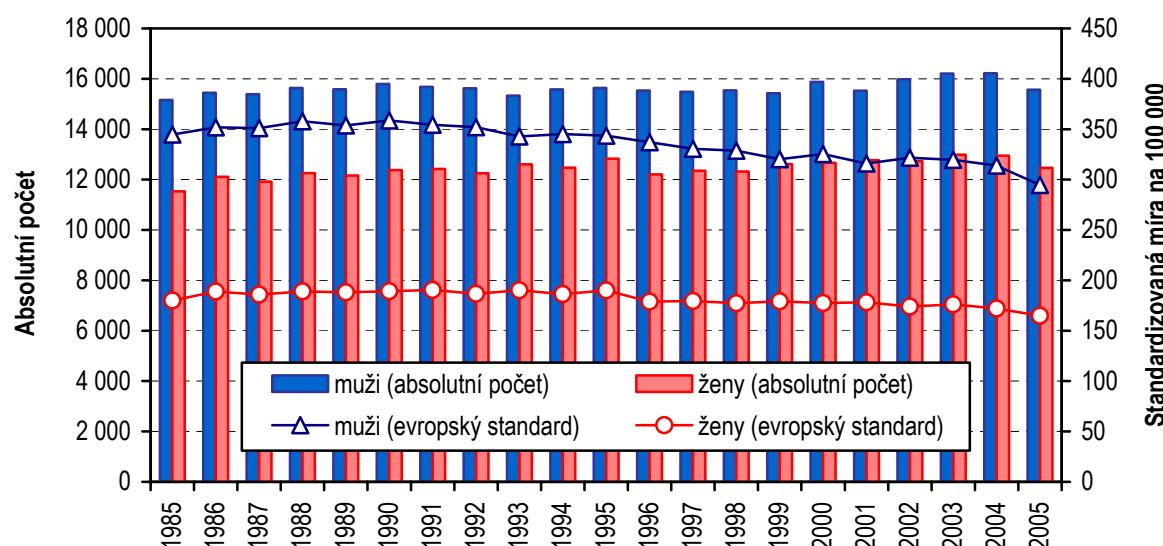
Incidence ZN a novotvary <i>in situ</i> dg. C00–C97 a D00–D09 dle MKN 10	2004			2005		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
absolutní počet	35 174	34 224	69 398	36 823	34 626	71 449
incidence na 100 000 obyvatel	707,5	653,7	679,9	737,7	660,5	698,1
standardizovaná incidence na 100 000 (podle evropského standardu)	671,9	499,0	560,7	689,4	499,1	569,1
Úmrtnost na ZN dg. C00–C97 dle MKN-10	2004			2005		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
absolutní počet	16 218	12 950	29 168	15 567	12 466	28 033
úmrtnost na 100 000 obyvatel	326,2	247,4	285,8	311,9	237,8	273,9
standardizovaná úmrtnost na 100 000 (podle evropského standardu)	313,9	172,0	230,0	294,6	164,9	217,5

Zatímco úroveň incidence novotvarů v České republice v dlouhodobém pohledu roste (viz Graf 1), úmrtnost na zhoubné nádory vykazuje trendy opačné (viz Graf 2). Pokles úmrtnosti můžeme sledovat od druhé poloviny 90. let u obou pohlaví, i když výrazněji míry úmrtnosti klesají u mužů. V roce 2005 byla u mužů i u žen zaznamenána dlouhodobě nejnižší věkově standardizovaná míra úmrtnosti. Vzhledem ke stárnoucí věkové struktuře populace České republiky docházelo v minulosti k nárůstu absolutního počtu zemřelých na zhoubný novotvar i přes klesající míry úmrtnosti. V roce 2005 poklesly spolu s mírou úmrtnosti i absolutní počty zemřelých a na zhoubný novotvar zemřelo celkově 28 033 osob, z toho 15 567 mužů a 12 466 žen.

Graf 1. Vývoj incidence zhoubných novotvarů u mužů a žen (1985–2005)



Graf 2. Vývoj úmrtnosti na zhoubné novotvary u mužů a žen (1985–2005)

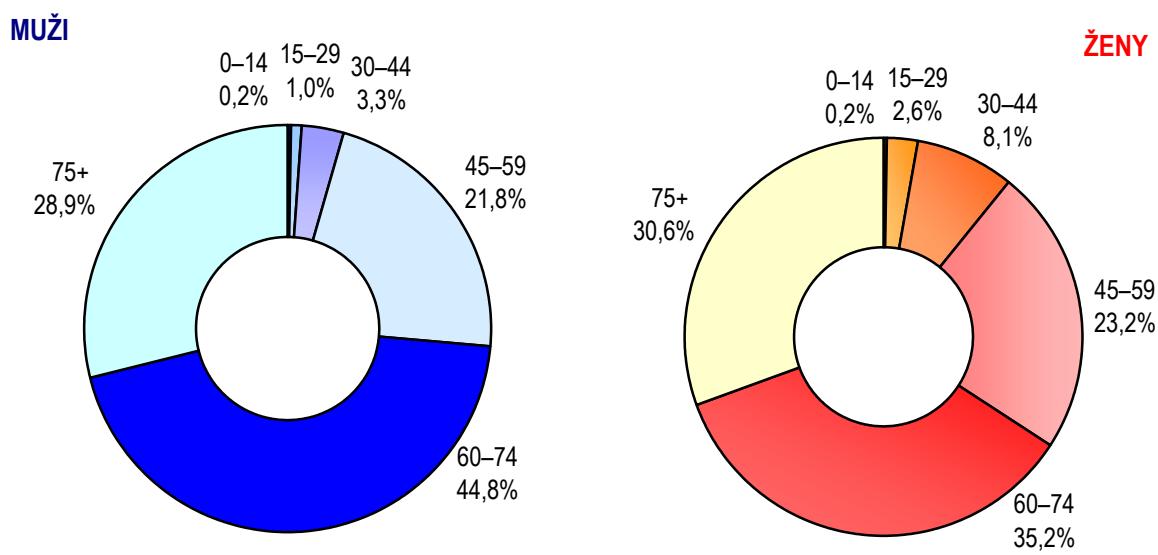


Věkové rozložení hlášených zhoubných nádorů je dlouhodobě stabilní s výraznou koncentrací do vysokých věkových skupin (viz Graf 3). Distribuce incidence podle věku je diferencována podle pohlaví. Téměř tři čtvrtiny zhoubných nádorů nebo nádorů *in situ* jsou diagnostikovány u mužů starších 60 let, u žen je toto zastoupení nižší (66 %). Je to dáno tím, že diagnostika některých malignit je vázána i na ženy v mladším věku (např. karcinom prsu nebo některé gynekologické nádory u třicetiletých žen). Ve srovnání s ostatními věkovými skupinami je výskyt zhoubných nádorů u dětí velmi řídký. Celkem bylo v roce 2005 do Národního onkologického registru hlášeno 156 nádorů u dětí ve věku 0–14 let (tj. 0,2 % z celkového počtu

hlášených případů). Podle údajů Českého statistického úřadu zemřelo na zhoubný nádor ve stejném roce 34 dětí ve věku 0–14 let.

Vzhledem k výše zmíněnému specifickému věkovému rozložení hlášených případů je při územním nebo časovém srovnání incidence vhodné použití standardizovaných měr incidence.

Graf 3. Věková struktura nově hlášených případů zhoubných novotvarů a novotvarů *in situ* (dg. C00–C97 a D00–D09 dle MKN-10) u mužů a žen v roce 2005



Incidence a mortalita podle vybraných diagnóz ZN

Lokalizace zhoubného novotvaru významně ovlivňuje mortalitu, výskyt zhoubných nádorů v populaci a také prognózu pro pacienta s diagnostikovaným nádorem. Vzhledem k uvedenému je vhodné sledovat epidemiologický vývoj zhoubných nádorů podle jednotlivých lokalizací.

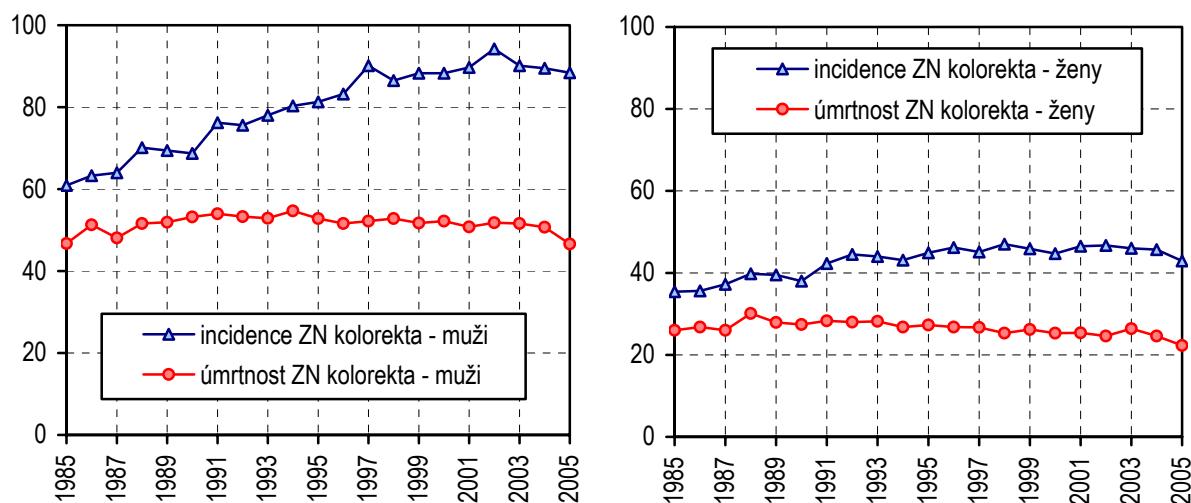
Nejčastěji diagnostikovaným onkologickým onemocněním je „Jiný zhoubný novotvar kůže“ (dg. C44 dle MKN-10), přičemž do této diagnózy spadají především bazaliomy. V roce 2005 bylo hlášeno celkem 16 675 těchto nádorů, což představuje téměř čtvrtinu všech hlášených případů v daném roce. Míra incidence je vyšší u mužů než u žen a v datech NOR ČR je sledována rostoucí tendence standardizované incidence u obou pohlaví. Vzhledem k povaze onemocnění je úmrtnost na tuto onkologickou diagnózu stabilně velmi nízká. Tento ZN je pro svá specifika často z dalšího zpracování vyřazen, aby nezkresloval informace o jiných závažnějších onkologických diagnózách.

Mezi další nejpočetnější diagnózy zhoubných novotvarů patří: kolorektální karcinom, ZN průdušnice a plic, karcinom prsu u žen a nádory prostaty u mužů. Tyto

diagnózy tvořily v roce 2005 další třetinu nově zjištěných zhoubných onemocnění. O těchto zhoubných nádorech se v následujícím textu zmíníme podrobněji.

V roce 2005 bylo hlášeno 7 982 případů zhoubného novotvaru kolorekta, přitom většina případů tohoto typu nádoru je lokalizována v tlustém střevě (4 550 případů, tj. 57 % z celkového počtu ZN kolorekta). Stejně jako v minulých letech byl v roce 2005 pozorován vyšší počet diagnostikovaných případů kolorektálního karcinomu u mužů než u žen (4 746, resp. 3 236). Ještě výraznější rozdíl mezi pohlavími je patrný při srovnání standardizovaných měr incidence, kdy standardizovaná incidence kolorektálního karcinomu mužů je více než dvojnásobná ve srovnání s incidencí u žen. Z hlediska věkového rozložení je méně než čtvrtina případů ZN kolorekta hlášena u osob mladších 60 let. Zároveň je patrné odlišné věkové složení incidence podle pohlaví - kolorektální karcinom je u žen v průměru diagnostikován ve vyšším věku než u mužů. Standardizovaná incidence ZN kolorekta má v posledních letech u obou pohlaví klesající tendenci. V roce 2005 - po delším období stagnace - výrazněji poklesla také standardizovaná míra úmrtnosti (viz Grafy 4–5).

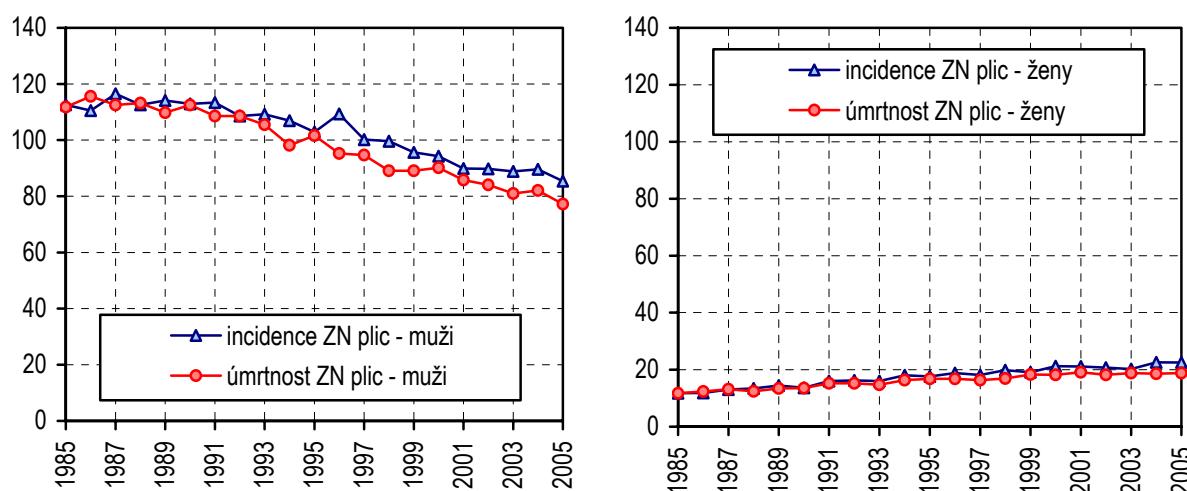
Graf 4.–5. Vývoj standardizované incidence a úmrtnosti na zhoubný nádor kolorekta u mužů a žen



Dalším onkologickým onemocněním s vysokým výskytem v České republice je zhoubný nádor průdušnice a plic. V roce 2005 bylo hlášeno celkem 6 249 případů nádorů této lokalizace. I u tohoto typu nádoru převažuje výskyt u mužů (4 632 případů, tj. 92,8 případů na 100 tis. mužů) v porovnání s výskytem u žen (1 617 případů, tj. 30,8 případů na 100 tis. žen). Karcinom plic je velmi agresivní onemocnění, které se vyznačuje nízkou pravděpodobností pětiletého přežití. Tento fakt se odráží také v úrovni úmrtnosti, jejíž křivka kopíruje vývoj incidence. Dalším specifikem epidemiologie tohoto onemocnění jsou rozdílné vývojové trendy u mužů

a žen. Zatímco u mužů standardizovaná incidence i úmrtnost dlouhodobě klesají, u žen je patrný pozvolný stabilní nárůst obou standardizovaných ukazatelů (viz Grafy 6–7). Stoupající tendence výskytu karcinomu plic u žen souvisí se zvyšující se prevalencí kuřáček ve vyšším věku v české populaci. Úroveň incidence a úmrtnosti na karcinom plic u žen je i přes nárůst v posledních letech přibližně čtyřikrát nižší než u mužů. Konvergentní trend měr incidence a úmrtnosti mužů a žen bude patrně přetrvávat i v následujících letech a rozdíl mezi muži a ženami se bude zřejmě zmenšovat.

Graf 6.–7. Vývoj standardizované incidence a úmrtnosti na zhoubný nádor plic u mužů a žen



Nejčetnějším zhoubným onemocněním u žen (s výjimkou dg. C44 - viz výše) je zhoubný novotvar prsu (dg. C50 dle MKN-10). V roce 2005 bylo zjištěno 5 533 případů, což představuje 16 % ze všech hlášených onkologických onemocnění u žen. Incidence má v dlouhodobém pohledu vzrůstající tendenci, avšak od roku 2003 je pozorován pokles absolutních hodnot hlášených případů i pokles úrovně standardizované incidence ZN prsu. Zejména se jedná o pokles počtu případů zjištěných v nižších klinických stádiích. Zároveň dochází k ranějšímu zachycení případů ve formě carcinoma in situ (dg. D05 dle MKN-10). Avšak mírný nárůst incidence u dg. D05 kompenzuje pouze zčásti poměrně výrazný pokles incidence zhoubného novotvaru prsu mezi roky 2003 a 2005. V roce 2005 počet hlášených případů ZN in situ dokonce také poklesl na 257 případů (proti 320 případům v roce 2004). Přestože je léčba karcinomu prsu zvláště v raných stádiích velmi úspěšná, zůstává zhoubný novotvar prsu nejčastější onkologickou příčinou úmrtí u žen. V roce 2005 zemřelo na ZN prsu 1 916 žen, tj. 36,5 žen na 100 tis. V dlouhodobém pohledu standardizovaná úmrtnost na ZN prsu žen mírně klesá, podle údajů ČSÚ lze očekávat trend poklesu i v příštích letech.

Zhoubný nádor prostaty byl v roce 2005 nejčastěji diagnostikovaným onkologickým onemocněním u mužů (s výjimkou dg. C44 - viz výše). Počet hlášených případů (4 846) byl v tomto roce poprvé vyšší než počet nových případů karcinomu plic. Rapidní nárůst incidence ZN prostaty je v ČR pozorován od začátku 90. let, po roce 2000 nárůst ještě akceleroval. Standardizovaná míra incidence ZN prostaty byla v roce 2005 přibližně 2,5krát vyšší oproti standardizované incidenci v roce 1990. Vyšší výskyt nádorů prostaty je vysvětlován v souvislosti se stárnutím populace a zejména se zlepšením a dostupností diagnostických metod. Úroveň úmrtnosti na ZN prostaty v posledním desetiletí mírně stoupala, v roce 2005 byl naopak zaznamenán výraznější meziroční pokles standardizovaných měr (27,9, resp. 31,5 na 100 tis. v roce 2004).

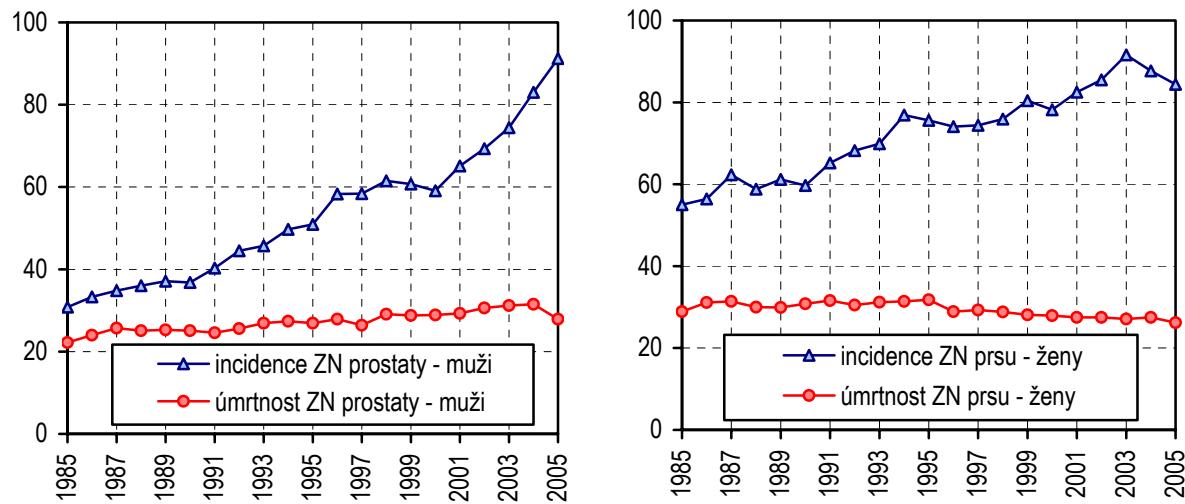
Tab. 2a. Úmrtnost na zhoubné novotvary u mužů v roce 2005 podle vybraných diagnóz (MKN-10)

Diagnóza	Muži		
	absolutní počet	na 100 000 mužů	v % z celku
C34 ZN průdušky a plíce	4 166	83,5	26,8
C18 ZN tlustého střeva	1 414	28,3	9,1
C61 ZN prostaty	1 381	27,7	8,9
C25 ZN slinivky břišní	935	18,7	6,0
C16 ZN žaludku	755	15,1	4,8
C64 ZN ledviny mimo páničku	720	14,4	4,6
C20 ZN konečníku	715	14,3	4,6
C22 ZN jater	528	10,6	3,4
C67 ZN močového měchýře	507	10,2	3,3
C80 ZN bez určení lokalizace	467	9,4	3,0
C18–C21 ZN kolorekta	2 463	49,3	15,8
C33–C34 ZN průdušnice, průdušky a plic	4 170	83,5	26,8
C60–C63 ZN mužských pohl. org.	1 448	29,0	9,3
C00–C97, D00–D09	36 823	737,7	100,0
C00–C97, D00–D09 bez dg. C44	28 147	563,9	76,4

Tab. 2b. Úmrtnost na zhoubné novotvary u žen v roce 2005 podle vybraných diagnóz (MKN-10)

Diagnóza	Ženy		
	absolutní počet	na 100 000 žen	v % z celku
C50 ZN prsu	1 916	36,5	15,4
C34 ZN průdušky a plíce	1 370	26,1	11,0
C18 ZN tlustého střeva	1 094	20,9	8,8
C25 ZN slinivky břišní	873	16,7	7,0
C56 ZN vaječníku	749	14,3	6,0
C16 ZN žaludku	541	10,3	4,3
C64 ZN ledviny mimo pánvičku	432	8,2	3,5
C20 ZN konečníku	430	8,2	3,4
C80 ZN bez určení lokalizace	412	7,9	3,3
C23 ZN žlučníku	374	7,1	3,0
C18–C21 ZN kolorekta	1 783	34,0	14,3
C33–C34 ZN průdušnice, průdušky a plic	1 373	26,2	11,0
C51–C58 ZN ženských pohl. org.	1 786	34,1	14,3
C00–C97, D00–D09	34 626	660,5	100,0
C00–C97, D00–D09 bez dg. C44	26 627	507,9	76,9

Graf 8.–9. Vývoj standardizované incidence a úmrtnosti na vybrané diagnózy u mužů a žen



Pozn.: V grafech 4–9 jsou znázorněny věkově standardizovaná incidence a úmrtnost podle evropského standardu na 100 000 obyvatel.

V přiložené tabulce (viz Tabulka 3) je uveden přehled absolutních počtů výskytu a relativní incidence malignit na 100 tis. obyvatel podle dalších lokalizací.

Tab. 3. Počet nově zjištěných případů zhoubných novotvarů a novotvarů in situ podle diagnóz a pohlaví (ČR, 2005)

Diagnóza MKN-10	Muži absolutní počet	Muži na 100 000	Ženy absolutní počet	Ženy na 100 000
C00–14 Dutina ústní, hltan	947	19,0	317	6,0
C00 Ret	54	1,1	34	0,6
C01–02 Jazyk	191	3,8	67	1,3
C03–06 Dutina ústní, ostatní	199	4,0	51	0,9
C07–08 Slinné žlázy	61	1,2	63	1,2
C09–14 Hltan	442	8,9	102	2,0
C15–26 Trávicí ústrojí	7 985	160,0	5 970	113,9
C15 Jícen	388	7,8	84	1,6
C16 Žaludek	919	18,4	666	12,7
C17 Tenké střevo	88	1,8	62	1,2
C18 Tlusté střevo	2 622	52,5	1 928	36,8
C19–21 Konečník, ostatní	2 124	42,5	1 308	24,9
C22 Játra	538	10,8	313	6,0
C23–24 Žlučník, žlučové cesty	344	6,9	672	12,8
C25 Slinivka břišní	901	18,1	876	16,7
C26 Jiné trávící orgány	61	1,2	61	1,2
C30–34, C38 Dýchací ústrojí	5 176	103,6	1 722	33,0
C30–31 Nos, vedlejší dutiny	38	0,7	30	0,6
C32 Hrtan	454	9,1	50	1,0
C33–34 Plíce, průdušnice	4 632	92,8	1 617	30,9
C38 Mediastinum, pleura	52	1,0	25	0,5
C40–41 Kost	57	1,2	42	0,8
C43 Melanom	894	17,9	930	17,7
C44 Jiný ZN kůže	8 676	173,8	7 999	152,6
C45 Mezoteliom	38	0,8	17	0,3
C46 Kaposiho sarkom	5	0,1	4	0,1
C47 Autonomní nervová soustava	7	0,1	5	0,1
C48–49 Měkké tkáně	153	3,0	180	3,4
C50 Prs	42	0,8	5 533	105,5

Tab. 3. Počet nově zjištěných případů zhoubných novotvarů a novotvarů in situ podle diagnóz a pohlaví (ČR, 2005)

C51–58 Ženské pohlavní orgány	x	x	4 243	81,0
C53 Hrdlo děložní	x	x	1 003	19,1
C54 Tělo děložní	x	x	1 739	33,2
C55 Děloha, NS	x	x	43	0,8
C56 Vaječník	x	x	1 121	21,4
C51–52, C57 Jiné ženské pohl. orgány	x	x	333	6,4
C58 Placenta	x	x	4	0,1
C60–63 Mužské pohlavní orgány	5 363	107,4	x	x
C61 Prostata	4 846	97,1	x	x
C62 Varle	444	8,9	x	x
C60, C63 Jiné mužské pohl. orgány	73	1,4	x	x
C64–68 Močové ústrojí	3 701	74,1	1 771	33,8
C64–65 Ledvina	1 821	36,5	1 093	20,8
C66–68 Moč. měchýř, ostatní	1 880	37,6	678	13,0
C69 Oko	41	0,8	36	0,7
C70–72 Centrální nervová soustava	402	8,1	342	6,5
C73 Štítná žláza	141	2,8	646	12,3
C37, C74–75 Jiné žlázy s vnitřní sekrecí	33	0,7	30	0,6
C39, C76, C80 Jiný nebo nespecifikovaný	353	7,1	401	7,6
C81–96 Mízní a krvetvorná tkáň	1 602	32,0	1 404	26,8
C81 Hodgkinův lymfom	116	2,3	119	2,3
C82–85, C96 Non-Hodgkinův lymfom	640	12,8	580	11,1
C88 Zhoubné imunoproliferativní nemoci	10	0,2	10	0,2
C90 Mnohočetný myelom	210	4,2	212	4,0
C91–95 Leukemie	626	12,5	483	9,2
C00–97 Zhoubné nádory	35 937	719,7	31 845	607,6
D00–D09 Novotvary in situ	886	17,8	2 781	53,0
C00–C97, D00–D09	36 823	737,4	34 626	660,6

Kvalita dat a metodické změny v roce 2005

Díky pracovníkům NOR, kteří zabezpečují kontroly a validaci dat, je možné považovat údaje Národního onkologického registru za kvalitní. Mezi mezinárodně používané indikátory kvality a úplnosti onkologického registru patří zejména zastoupení histologicky verifikovaných případů (% HV případů) a zastoupení případů hlášených pouze na základě Listu o prohlídce mrtvého (% DCO případů). Do NOR bylo v roce 2005 0,6 % ze všech hlášených případů nahlášeno pouze na základě informace z Listu o prohlídce mrtvého a 86,8 % případů bylo histologicky verifikováno. Tyto ukazatele mají vysokou regionální variabilitu, některé okresy ČR vkládají méně kvalitní data než jiné. V celorepublikovém pohledu jsou však hodnoty indikátorů kvality srovnatelné s hodnotami onkologických registrů v jiných evropských

zemích: Finsko (2003: 91 % HV, 2 % DCO); Itálie (1998-2002: 84 % HV, 1 % DCO); Norsko (2005: 88 % HV, 1,3 % DCO); Rakousko (1998-2000: 84 % HV, 9 % DCO); Slovinsko (2004: 93 % HV, 1 % DCO); South East England (2005: 84 % HV, 3,9 % DCO); Švédsko (2005: 99 % HV, nepoužívají úmrtní listy jako zdroj registrace).

V roce 2005 došlo k významným metodickým změnám v hlášení novotvaru, jejichž znalost je nutná ke správné interpretaci trendů incidence. K 1.1.2005 byly zavedeny nové verze klasifikací: MKN-O-3 (Mezinárodní klasifikace nemocí pro onkologii, 3. vydání, česká verze 2004, ÚZIS ČR, ISBN 80-7280-373-5) a TNM-6 (TNM klasifikace zhoubných novotvarů, 6. vydání, česká verze 2004, ÚZIS ČR, ISBN 80-7280-391-3). Dále byly do NOR v průběhu roku 2005 implementovány kontrolní vazby TNM klasifikace a klinického stadia. Především poslední změna způsobila, že vývojové řady incidence podle stadia před zavedením těchto vazeb nejsou srovnatelné s daty po roce 2005.

Další prezentace dat Národního onkologického registru ČR

Kromě výše uvedených údajů může Národní onkologický registr ČR poskytnout řadu dalších informací. Podrobná data jsou publikována v roční periodicitě v elektronické i knižní formě pod názvem „Novotvary“. Na počátku roku 2008 vydá ÚZIS ČR publikace Novotvary 2005. Tato i starší verze publikace jsou dostupné na www.uzis.cz.

Další aktuální data z NOR ČR jsou od poloviny prosince 2007 zveřejněna pomocí webové aplikace Data Presentation System na internetových stránkách ÚZIS ČR (<http://www.uzis.cz/cz/dps/uvod.html>) a v nejbližší době budou také k dispozici na portále SVOD (<http://www.svod.cz/>).

Malignant neoplasms 2005

In 2005 the total number of cases of malignant neoplasms (MN) and carcinoma in situ (ICD-10 dg. C00–C97 a D00–D09 dle) newly reported to the National Cancer Registry (NCR) of the Czech Republic was 71 449, of that 36 823 cases in males and 34 626 cases in females. The number of newly reported tumors increased from the preceding year both in males and females (cf. Table 1). Age standardised incidence in males also continued the long-term increasing trend, in 2005 there were 689,4 MN cases per 100 000 males, compared with 671,9 in 2004. In females the increasing trend did not continue, the value of the standardised incidence rate exhibited almost no change (499,1 cases per 100 000 females).

Tab. 1. Incidence of and mortality from MN in males and females in 2004 and 2005

Incidence of MN and carcinoma in situ ICD-10, dg. C00–C97 and D00–D09	2004			2005		
	males	females	total	males	females	total
number	35 174	34 224	69 398	36 823	34 626	71 449
incidence per 100 000 inhabitants	707,5	653,7	679,9	737,7	660,5	698,1
standardised incidence per 100 000 (European standard)	671,9	499,0	560,7	689,4	499,1	569,1
Mortality from MN ICD-10, dg. C00–C97	2004			2005		
	males	females	total	males	females	total
number	16 218	12 950	29 168	15 567	12 466	28 033
mortality per 100 000 inhabitants	326,2	247,4	285,8	311,9	237,8	273,9
standardised mortality per 100 000 (European standard)	313,9	172,0	230,0	294,6	164,9	217,5

While the level of incidence of MN in the Czech Republic increases in long terms (cf. Chart 1), mortality from MN exhibits opposite trends (cf. Chart 2). Decreasing mortality may be observed since the second half of the 1990s in both sexes, and more markedly in males. On 2005 the age standardised mortality rate both in males and females was the lowest in long terms. Due to the general ageing of population in the Czech Republic the total numbers of deaths from cancer still increased in the past years, in spite of the decreasing mortality rate. But in 2005 also the total numbers of deaths from cancer diminished, only 28 033 persons died, of them 15 567 males and 12 466 females.

Chart 1. Evolution of incidence MN in males and females (1985–2005)

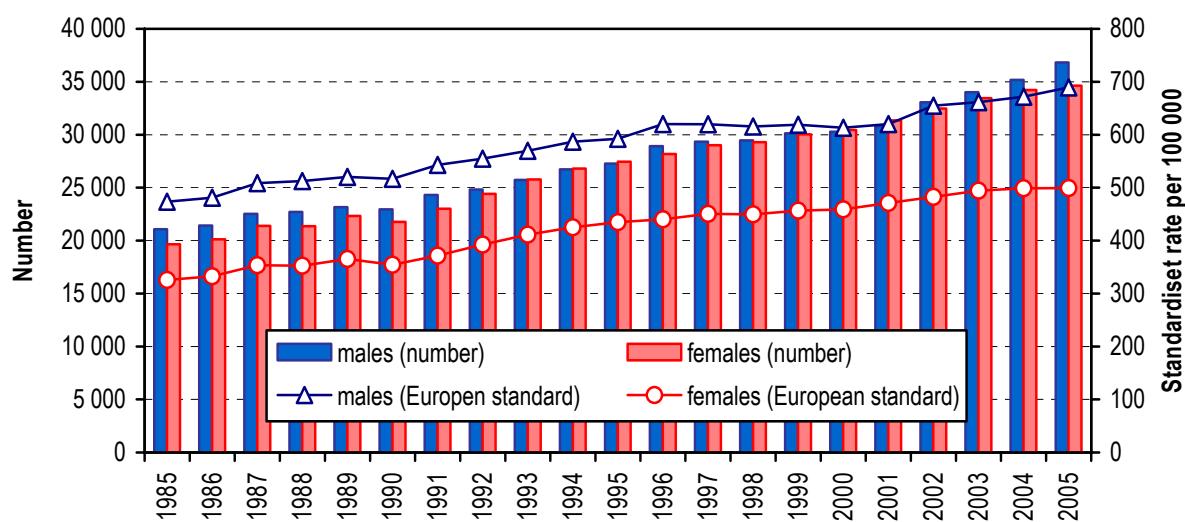
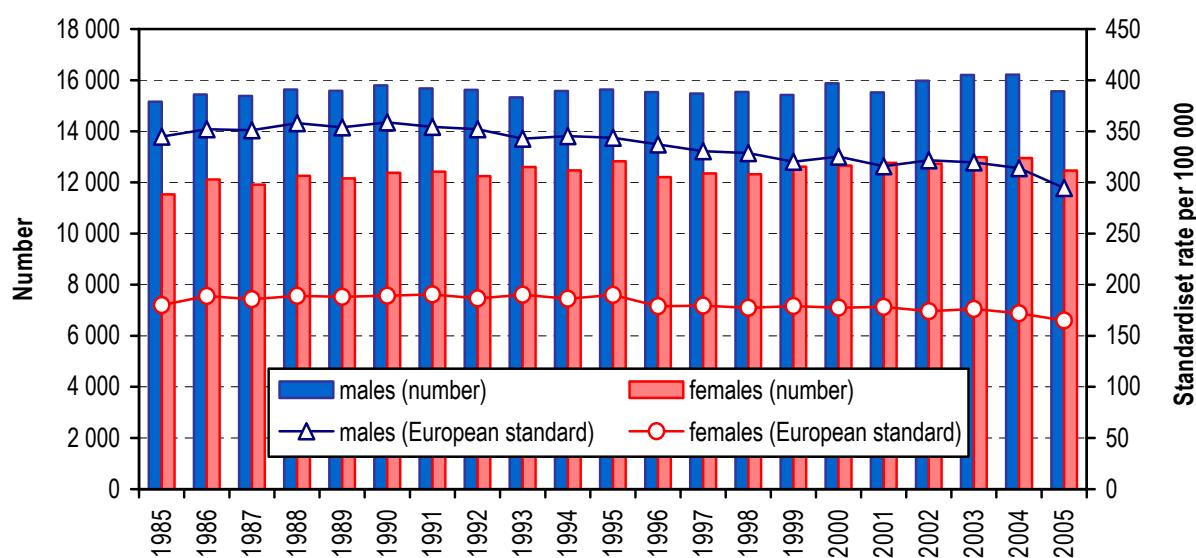


Chart 2. Evolution of mortality from MN in males and females (1985–2005)

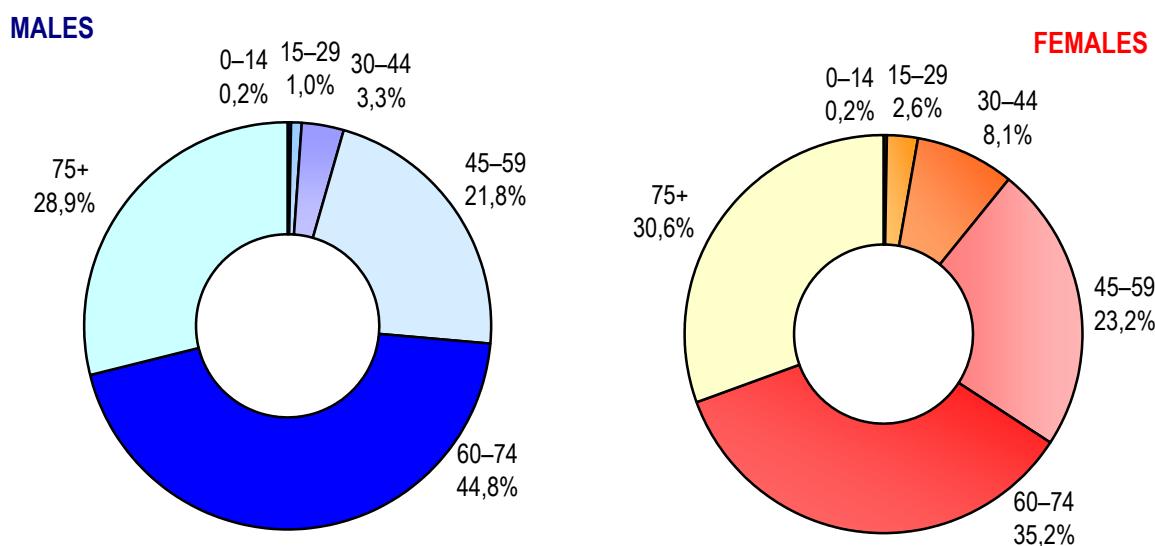


The age structure of reported MN is stable in long terms, with marked concentration in high age groups (cf. Chart 3). Distribution of incidence by age is different in males and females. Almost three quarters of all malignant neoplasms and carcinoma in situ are diagnosed in men over 60 years old, in females this proportion is somewhat lower (66 %). This is caused by the fact that diagnostics of some malignities is specific for females at relatively younger age (e.g. carcinoma of woman breast or some gynaecological tumors in women around 30 years). In comparison

with other age groups, the occurrence of malignant neoplasms in children is very rare. Only 156 tumors in children aged 0–14 years were reported to National Cancer Registry in 2005 (i.e. 0,2 % of all reported cases). According to data of the Czech Statistical Office, 34 children aged 0–14 years died from malignant neoplasms in 2005.

With regard to the above mentioned specific age structure of reported cases it is useful to use standardised incidence rates in territorial or temporal comparison of incidence.

Chart 3. Age structure of newly reported cases of malignant neoplasms and neoplasms in situ (ICD-10dg. C00–C97 and D00–D09) in males and females in 2005



Incidence and mortality by selected diagnoses of MN

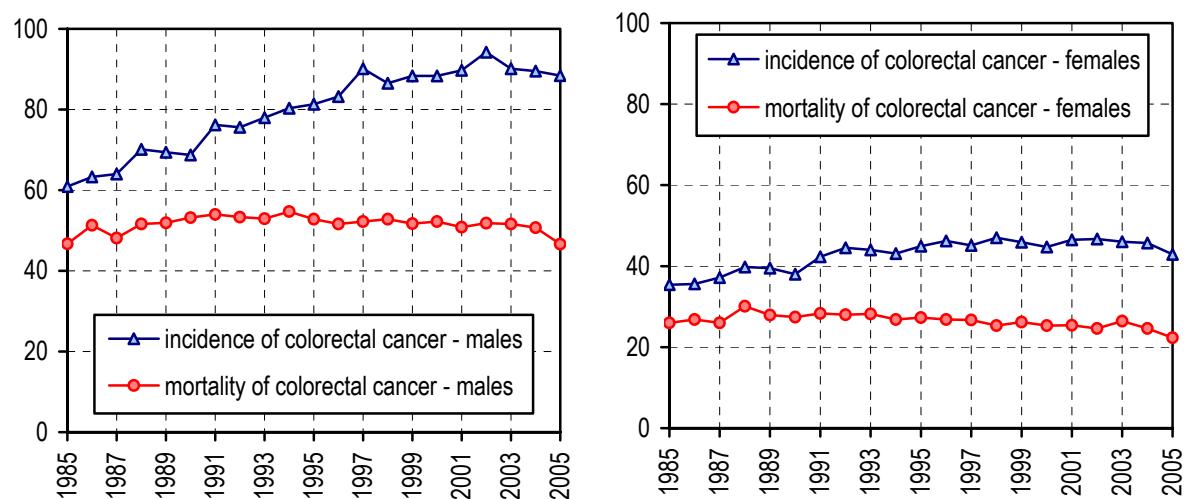
Localisation of a malignant neoplasm significantly influences mortality, incidence of malignant neoplasms in the population and also prognosis for patients with diagnosed tumor. Therefore it is useful to monitor the epidemiological trends of malignant neoplasms by separate localisations.

The most frequently diagnosed oncological disease is „other malignant neoplasm of skin“ (ICD-10 dg. C44), which includes the prevalent basalioma. In 2005 there were 16 675 reported cases of these tumors, which represents almost a quarter of all reported cases in that year. The incidence rate is higher in males than in females and the data of NCR CR show an increasing tendency of the standardised incidence in both sexes. Due to the character of the disease the mortality for this diagnosis is permanently very low. Due to these specifics, this MN is often excluded from further processing in order to avoid distortion of information on other more serious oncological diagnoses.

Among the next most frequent oncological diagnoses are colorectal carcinomas, MN of trachea and lung, carcinoma of breast in females and cancer of prostate in males. These diagnoses constituted another one third of all reported new malignant cases in 2005. These malignant neoplasms will be mentioned below in more detail.

In 2005 there were 7 982 reported cases of colorectal malignant neoplasms, with prevalent majority of cases localised in colon (4 550 cases, i.e. 57 % of all colorectal MN). As in the preceding years, in 2005 the number of diagnosed cases of colorectal carcinomas in males was higher than in females (4 746 vs. 3 236). Even more marked difference between sexes is observed in comparison of standardised incidence rate of the MN which is more than twice higher in males than in females. In the age structure, only less than one quarter of colorectal MN were reported in persons younger than 60 years. It is further apparent that the age structure is different in sexes, colorectal MN in females is diagnosed on the average at higher age than in males. Standardised incidence of colorectal MN in both sexes has a decreasing trend in recent years. In 2005 also standardised mortality markedly decreased after a long period of stagnation (cf. Charts 4–5).

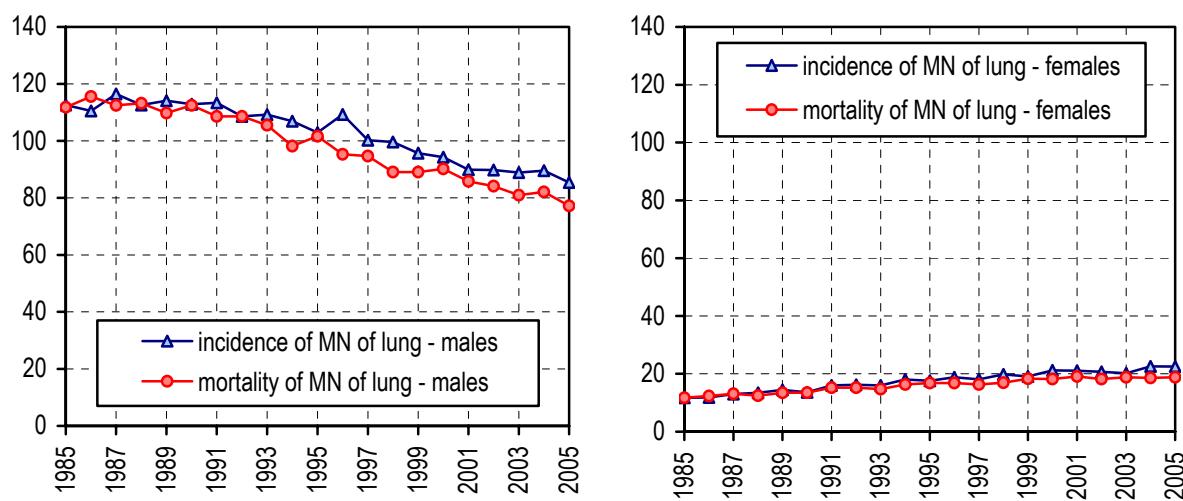
Chart 4.–5. Evolution of standardised incidence and mortality for colorectal malignant tumors in males and females



The next oncological disease with high incidence in the Czech Republic is malignant tumor of trachea and lung. In 2005 there were a total of 6 249 cases of tumors with this localisation. Also this type of tumor occurs prevalently in males (4 632 cases, i.e. 92,8 cases per 100 000 males) in comparison with the incidence in females (1 617 cases, i.e. 30,8 per 100 000 females). Carcinoma of lung is a very aggressive disease characterised by low probability of five-year survival. This fact is reflected in the mortality level, whose curve copies the evolution of incidence. Other specifics of epidemiology of this disease are the trends in males and females. While the standardised incidence as well as mortality in males decrease in long terms, in

females both these standardised indicators steadily slowly increase (cf. Charts 6–7). The increasing tendency in numbers of carcinoma of lung in females is connected with increasing prevalence of smokers among females in higher age groups in Czech population. The levels of incidence and mortality in carcinoma of lung in females is still approximately four times lower than in males in spite of the increase in recent years. The convergent trend of the incidence and mortality rates in males and females will probably continue in the following years and the differences between males and females will probably diminish.

Chart 6.–7. Evolution of standardised incidence and mortality for malignant tumor of lung in males and females



The most frequent malignant disease in females (except dg. C44, cf. above) is malignant neoplasm of breast (ICD-10 dg. C50). In 2005 there were 5 533 diagnosed cases, which represents 16 % of all reported oncological diseases in females. The incidence has an increasing tendency in long terms, but since 2003 a decrease of numbers of reported cases and of the standardised incidence of MN of breast is observed. The decrease is mainly observed in cases diagnosed in low clinical stages. Earlier diagnoses are also observed in cases in the form of carcinoma in situ (ICD-10 dg. D05). However, the slight increase of incidence of dg. D05 compensates only partly the relatively marked decrease of incidence of malignant neoplasm of breast between the years 2003 and 2005. In 2005 even the number of reported cases of MN in situ also decreased, to 257 cases (from 320 cases in 2004). Although therapy of carcinoma of breast particularly in early stages is very successful, malignant neoplasm of breast remains the most frequent oncological cause of death in females. In 2005, 1 916 women died from MN of breast, i.e. 36,5 women per 100 000. In long terms, standardised mortality from MN of woman breast slightly decreases, according to data of CZSO a decreasing trend may also be expected in the following years.

Malignant tumor of prostate was the most frequently diagnosed oncological disease (except dg. C44, cf. above) in males in 2005. The number of reported cases (4 846) was in this year for the first time higher than the number of new cases of carcinoma of lung. Rapid increase of incidence of MN of prostate is observed in the CR since the early 1990s and the increase accelerated after 2000. Standardised incidence rate of MN of prostate in 2005 was approximately 2.5 times higher than in 1990. Higher numbers of tumor of prostate are explained in connection with ageing of the population and particularly with improving accessibility of better diagnostic methods. The level of mortality from MN of prostate in past ten years slightly increased, but in 2005 a marked annual decrease of standardised mortality rate was observed (27,9 and 31,5 per 100 000 in 2004).

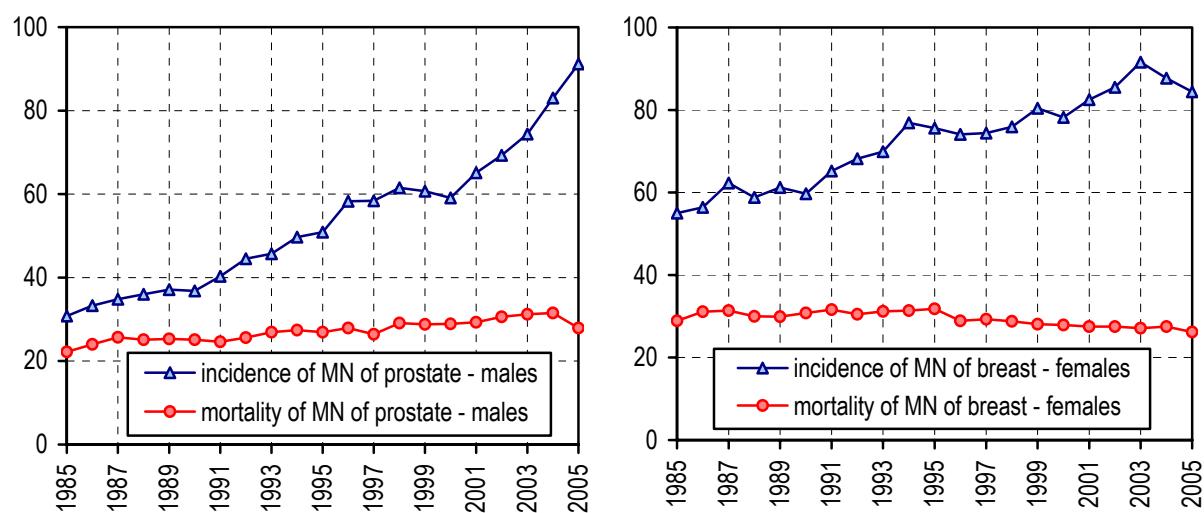
Tab. 2a. Mortality from malignant neoplasms in 2005 by selected diagnoses (ICD-10) in males

Diagnosis	Males		
	number	per 100 000 males	% of all cases
C34 MN of bronchus and lung	4 166	83,5	26,8
C18 MN of colon	1 414	28,3	9,1
C61 MN of prostate	1 381	27,7	8,9
C25 MN of pancreas	935	18,7	6,0
C16 MN of stomach	755	15,1	4,8
C64 MN of kidney, except renal pelvis	720	14,4	4,6
C20 MN rectum	715	14,3	4,6
C22 MN of liver	528	10,6	3,4
C67 MN of bladder	507	10,2	3,3
C80 MN without specification of site	467	9,4	3,0
C18–C21 Colorectal cancer	2 463	49,3	15,8
C33–C34 MN of trachea, bronchus and lung	4 170	83,5	26,8
C60–C63 MN of male genital organs	1 448	29,0	9,3
C00–C97, D00–D09	36 823	737,7	100,0
C00–C97, D00–D09 without dg. C44	28 147	563,9	76,4

Tab. 2b. Mortality from malignant neoplasms in 2005 by selected diagnoses (ICD-10) in females

Diagnosis	Females		
	number	per 100 000 females	% of all cases
C50 MN of breast	1 916	36,5	15,4
C34 MN of bronchus and lung	1 370	26,1	11,0
C18 MN of colon	1 094	20,9	8,8
C25 MN of pancreas	873	16,7	7,0
C56 MN of ovary	749	14,3	6,0
C16 MN of stomach	541	10,3	4,3
C64 MN of kidney, except renal pelvis	432	8,2	3,5
C20 MN of rectum	430	8,2	3,4
C80 MN without specification of site	412	7,9	3,3
C23 MN of gallbladder	374	7,1	3,0
C18–C21 Colorectal cancer	1 783	34,0	14,3
C33–C34 MN of trachea, bronchus and lung	1 373	26,2	11,0
C51–C58 MN of female genital organs	1 786	34,1	14,3
C00–C97, D00–D09	34 626	660,5	100,0
C00–C97, D00–D09 without dg. C44	26 627	507,9	76,9

Chart 8.–9. Evolution of standardised incidence and mortality for selected diagnoses in males and females



Note: Charts 4–9 present age standardised incidence and mortality according to European standard per 100 000 inhabitants.

The attached table (cf. Tab. 3) presents a survey of numbers of new cases and relative incidence of malignities per 100 000 population for other localisations.

Tab. 3. Numbers of newly diagnosed cases of malignant neoplasms and neoplasms *in situ* by diagnoses and sex (CR, 2005)

Diagnosis MKN-10	Males number	Males per 100 000	Females number	Females per 100 000
C00–14 MN of lip, oral cavity and pharynx	947	19,0	317	6,0
C00 MN of lip	54	1,1	34	0,6
C01–02 MN of tongue	191	3,8	67	1,3
C03–06 MN of oral cavity	199	4,0	51	0,9
C07–08 MN of parotid gland, salivary glands	61	1,2	63	1,2
C09–14 MN of pharynx	442	8,9	102	2,0
C15–26 MN of digestive organs	7 985	160,0	5 970	113,9
C15 MN of oesophagus	388	7,8	84	1,6
C16 MN of stomach	919	18,4	666	12,7
C17 MN of small intestine	88	1,8	62	1,2
C18 MN of colon	2 622	52,5	1 928	36,8
C19–21 MN of rectum	2 124	42,5	1 308	24,9
C22 MN of liver	538	10,8	313	6,0
C23–24 MN of gallbladder, parts of biliary tract	344	6,9	672	12,8
C25 MN of pancreas	901	18,1	876	16,7
C26 MN of other and ill-defined digestive organs	61	1,2	61	1,2
C30–34, C38 MN of respiratory organs	5 176	103,6	1 722	33,0
C30–31 MN of nasal cavity, accessory sinuses	38	0,7	30	0,6
C32 MN of larynx	454	9,1	50	1,0
C33–34 MN of trachea, bronchus and lung	4 632	92,8	1 617	30,9
C38 MN of heart, mediastinum and pleura	52	1,0	25	0,5
C40–41 MN of bone and articular cartilage	57	1,2	42	0,8
C43 Malignant melanoma of skin	894	17,9	930	17,7
C44 Other MN of skin	8 676	173,8	7 999	152,6
C45 Mesothelioma	38	0,8	17	0,3
C46 Kaposi's sarcoma	5	0,1	4	0,1
C47 MN of peripheral nerves	7	0,1	5	0,1
C48–49 MN of retroperitoneum and soft tissue	153	3,0	180	3,4
C50 MN of breast	42	0,8	5 533	105,5

Tab. 3. Numbers of newly diagnosed cases of malignant neoplasms and neoplasms in situ by diagnoses and sex (CR, 2005)

C51–58 MN of female genital organs	x	x	4 243	81,0
C53 MN of cervix uteri	x	x	1 003	19,1
C54 MN of corpus uteri	x	x	1 739	33,2
C55 MN of uterus, part unspecified	x	x	43	0,8
C56 MN of ovary	x	x	1 121	21,4
C51–52, C57 MN of other, unspec. fem. gen. org.	x	x	333	6,4
C58 MN of placenta	x	x	4	0,1
C60–63 MN of male genital organs	5 363	107,4	x	x
C61 MN of prostate	4 846	97,1	x	x
C62 MN of testis	444	8,9	x	x
C60, C63 MN of other, unspec. male gen. organs	73	1,4	x	x
C64–68 MN of urinary tract	3 701	74,1	1 771	33,8
C64–65 MN of kidney and renal pelvis	1 821	36,5	1 093	20,8
C66–68 MN of bladder and other urinary organs	1 880	37,6	678	13,0
C69 MN of eye	41	0,8	36	0,7
C70–72 MN of central nervous system	402	8,1	342	6,5
C73 MN of thyroid gland	141	2,8	646	12,3
C37, C74–75 MN of other endocrine glands	33	0,7	30	0,6
C39, C76, C80 MN of ill-defined and unspecified sites	353	7,1	401	7,6
C81–96 MN of lymphoid, haemopoietic and related tissues	1 602	32,0	1 404	26,8
C81 Hodgkin's disease	116	2,3	119	2,3
C82–85, C96 Non-Hodgkin's lymphoma	640	12,8	580	11,1
C88 Malignant immunoproliferative diseases	10	0,2	10	0,2
C90 Multiple myeloma	210	4,2	212	4,0
C91–95 Leukaemia	626	12,5	483	9,2
C00–97 Malignant neoplasms	35 937	719,7	31 845	607,6
D00–D09 In situ neoplasms	886	17,8	2 781	53,0
C00–C97, D00–D09	36 823	737,4	34 626	660,6

Data quality and methodological changes in 2005

Thanks to coworkers of NCR who perform data checking and validation, it is possible to consider the data of the National Cancer Registry to be of high quality. Among internationally used indicators of quality and completeness of cancer registry is particularly the proportion of histologically verified cases (% HV cases) and the proportion of cases reported only on the basis of death certificate (% DCO cases). In 2005 only 0.6 % of all cases were reported to NCR on the basis of information from death certificate and 86.8 % cases were histologically verified. These indicators have high regional variability, some districts of the CR provide lower quality data than

the others. The all-state values of the quality indicators are comparable with the values of cancer registries in other European countries: Finland (2003: 91 % HV, 2 % DCO); Italy (1998–2002: 84 % HV, 1 % DCO); Norway (2005: 88 % HV, 1,3 % DCO); Austria (1998–2000: 84 % HV, 9 % DCO); Slovenia (2004: 93 % HV, 1 % DCO); South East England (2005: 84 % HV, 3,9 % DCO); Sweden (2005: 99 % HV, death certificates are not used as source for NCR registration).

In 2005 several significant methodological changes in reporting of neoplasms were made that must be taken into account in interpretation of trends of incidence. As of 1.1.2005 new versions of classification: ICD-O-3 (International classification of diseases for oncology, 3rd edition, Czech version 2004, IHIS CR, ISBN 80-7280-373-5) and TNM-6 (TNM classification of malignant neoplasms, 6th edition, Czech version 2004, IHIS CR, ISBN 80-7280-391-3). Then, in the course of 2005, NCR was equipped with logical control linkage of TNM classification with clinical stage. Mainly due to this latter change the time series of incidence before implementation of these links are not comparable with data after 2005.

Other presentations of data of the National Cancer Registry of the CR

Besides the data presented above, the National Cancer Registry of the CR may provide additional information. Detailed data are published with annual periodicity in electronic as well as book form under the title „Cancer“ („Novotvary“). At the beginning of 2008 IHIS CR will publish „Cancer 2005“. This as well as older issues of the publication are accessible at www.uzis.cz.

Other topical data from NCR CR are published since December 2007 with the aid of the web application Data Presentation System in internet pages of IHIS CR (<http://www.uzis.cz/cz/dps/uvod.html>) and will be available in a short time in the portal SVOD (<http://www.svod.cz/>).

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) žlázy
- 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 2005

Age distribution of the population in 2005

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	4 991 439	5 242 653	10 234 092	100 000	100 000	100 000
0–4	242 907	229 452	472 359	4 616	12 000	8 000
5–9	231 558	219 451	451 009	4 407	10 000	7 000
10–14	303 254	287 391	590 645	5 771	9 000	7 000
15–19	335 080	320 052	655 132	6 401	9 000	7 000
20–24	360 111	343 406	703 517	6 874	8 000	7 000
25–29	447 505	429 736	877 241	8 572	8 000	7 000
30–34	430 392	412 198	842 590	8 233	6 000	7 000
35–39	350 741	336 277	687 018	6 713	6 000	7 000
40–44	345 580	334 148	679 728	6 642	6 000	7 000
45–49	346 363	343 623	689 986	6 742	6 000	7 000
50–54	384 578	394 507	779 085	7 613	5 000	7 000
55–59	373 284	397 388	770 672	7 530	4 000	6 000
60–64	276 392	313 499	589 891	5 764	4 000	5 000
65–69	188 193	234 720	422 913	4 132	3 000	4 000
70–74	160 135	225 904	386 039	3 772	2 000	3 000
75–79	119 679	201 645	321 324	3 140	1 000	2 000
80–84	69 650	147 690	217 340	2 124	500	1 000
85+	26 037	71 566	97 603	954	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 1970–2005

Trends of age structure of inhabitants in 1970–2005

Věk	1970	1975	1980	1985	1990	1995	1996	1997
0–4	7 014	8 420	8 502	6 736	6 289	5 676	5 343	5 016
5–9	6 986	6 843	8 190	8 481	6 713	6 240	6 209	6 172
10–14	7 267	6 820	6 660	8 167	8 452	6 680	6 552	6 459
15–19	8 477	7 086	6 638	6 635	8 139	8 421	8 056	7 680
20–24	8 833	8 333	6 926	6 624	6 633	8 150	8 515	8 762
25–29	7 301	8 617	8 129	6 894	6 636	6 625	6 734	6 960
30–34	5 732	6 999	8 347	8 015	6 856	6 577	6 718	6 804
35–39	6 170	5 493	6 760	8 207	7 941	6 767	6 495	6 287
40–44	6 681	5 892	5 285	6 631	8 089	7 826	7 719	7 571
45–49	7 012	6 328	5 625	5 153	6 483	7 940	8 044	7 976
50–54	4 054	6 619	5 967	5 415	4 977	6 319	6 632	7 083
55–59	6 290	3 788	6 113	5 633	5 124	4 777	4 966	5 192
60–64	6 090	5 667	3 395	5 584	5 161	4 783	4 624	4 487
65–69	4 968	5 196	4 835	2 947	4 869	4 624	4 617	4 599
70–74	3 508	3 867	4 074	3 896	2 390	4 064	4 077	4 040
75–79	2 070	2 385	2 651	2 849	2 792	1 802	2 072	2 425
80–84	1 044	1 132	1 321	1 475	1 662	1 734	1 584	1 395
85+	503	515	581	658	793	996	1 043	1 093

Pozn.:

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

1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1970–2005
Trends of age structure of inhabitants in 1970–2005

1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Age
4 729	4 508	4 408	4 362	4 395	4 441	4 509	4 616	0–4
6 099	5 963	5 716	5 389	5 062	4 766	4 528	4 407	5–9
6 394	6 341	6 283	6 318	6 277	6 195	6 044	5 771	10–14
7 311	6 963	6 724	6 654	6 564	6 511	6 465	6 401	15–19
8 846	8 746	8 476	8 128	7 758	7 415	7 091	6 874	20–24
7 317	7 781	8 236	8 539	8 790	8 889	8 809	8 572	25–29
6 795	6 715	6 702	6 769	6 965	7 309	7 773	8 233	30–34
6 249	6 417	6 631	6 767	6 835	6 815	6 730	6 713	35–39
7 367	7 087	6 780	6 527	6 309	6 267	6 432	6 642	40–44
7 889	7 837	7 776	7 678	7 530	7 328	7 050	6 742	45–49
7 423	7 612	7 803	7 920	7 848	7 750	7 684	7 613	50–54
5 495	5 849	6 109	6 422	6 866	7 193	7 365	7 530	55–59
4 412	4 413	4 513	4 705	4 923	5 204	5 530	5 764	60–64
4 549	4 464	4 348	4 219	4 107	4 042	4 042	4 132	65–69
3 995	3 965	3 964	3 970	3 970	3 938	3 870	3 772	70–74
2 782	3 041	3 150	3 171	3 166	3 145	3 132	3 140	75–79
1 208	1 117	1 193	1 385	1 633	1 870	2 045	2 124	80–84
1 142	1 184	1 186	1 077	1 002	923	900	954	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	19 525	17 608	37 133	389,6	331,2	359,6
1985	21 078	19 647	40 725	420,0	369,2	393,8
1986	21 423	20 115	41 538	426,5	378,0	401,6
1987	22 526	21 387	43 913	448,2	401,8	424,3
1988	22 709	21 363	44 072	451,4	401,2	425,6
1989	23 162	22 327	45 489	460,0	419,1	439,0
1990	22 950	21 763	44 713	455,7	408,6	431,5
1991	24 305	23 001	47 306	485,8	433,6	458,9
1992	24 829	24 407	49 236	495,7	459,8	477,2
1993	25 733	25 778	51 511	512,9	485,1	498,6
1994	26 734	26 809	53 543	532,4	504,4	518,0
1995	27 265	27 452	54 717	543,1	516,9	529,7
1996	28 913	28 178	57 091	576,6	531,6	553,5
1997	29 336	29 010	58 346	585,5	548,1	566,3
1998	29 461	29 303	58 764	588,3	554,2	570,8
1999	30 124	30 041	60 165	602,1	569,0	585,1
2000	30 275	30 450	60 725	605,6	577,5	591,1
2001	30 825	31 350	62 175	619,1	597,7	608,1
2002	33 057	32 479	65 536	665,9	620,3	642,5
2003	34 017	33 459	67 476	684,7	639,3	661,4
2004	35 174	34 224	69 398	707,5	653,7	679,9
2005	36 823	34 626	71 449	737,7	660,5	698,1

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 world standard			evropský standard European standard				
<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	
299,6	211,7	246,6	431,9	293,4	347,4	1980	
328,8	235,5	272,4	473,6	325,7	383,4	1985	
332,5	240,2	276,2	481,0	332,6	389,9	1986	
350,7	254,9	291,9	508,6	353,5	412,9	1987	
354,2	254,1	293,0	512,4	352,4	414,0	1988	
359,4	262,3	300,0	520,4	365,2	424,9	1989	
356,4	254,8	294,1	516,7	354,3	416,5	1990	
374,0	266,2	308,4	543,1	371,6	438,0	1991	
379,6	279,7	317,7	554,7	392,4	453,7	1992	
389,7	293,4	329,7	569,7	411,1	470,4	1993	
401,1	304,3	340,4	586,9	425,2	485,5	1994	
403,8	312,6	345,4	592,2	434,9	491,8	1995	
423,0	315,7	355,9	620,1	440,3	507,6	1996	
422,6	323,3	359,9	619,7	450,6	513,0	1997	
418,6	321,8	357,3	615,5	449,6	510,6	1998	
419,4	326,6	360,1	619,0	456,5	515,7	1999	
417,1	328,8	360,8	613,3	458,9	515,4	2000	
419,4	337,8	365,8	620,2	471,0	523,6	2001	
440,9	345,6	379,1	654,8	482,5	544,2	2002	
445,3	355,6	386,1	661,6	494,3	553,1	2003	
452,5	358,4	391,2	671,9	499,0	560,7	2004	
464,8	358,6	397,2	689,4	499,1	569,1	2005	

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 number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	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	16 816	14 877	31 693	335,6	279,9	306,9
1985	17 838	16 475	34 313	355,4	309,6	331,8
1986	18 033	16 995	35 028	359,0	319,4	338,6
1987	18 992	18 052	37 044	377,9	339,1	358,0
1988	19 207	18 005	37 212	381,8	338,1	359,3
1989	19 628	18 859	38 487	389,8	354,0	371,4
1990	19 458	18 469	37 927	386,3	346,8	366,0
1991	20 565	19 531	40 096	411,0	368,2	389,0
1992	20 652	20 390	41 042	412,3	384,1	397,8
1993	21 037	21 296	42 333	419,3	400,8	409,8
1994	21 806	22 084	43 890	434,3	415,5	424,6
1995	22 131	22 462	44 593	440,8	423,0	431,7
1996	23 701	22 910	46 611	472,6	432,2	451,9
1997	23 647	23 198	46 845	471,9	438,3	454,6
1998	23 855	23 832	47 687	476,4	450,7	463,2
1999	24 078	24 348	48 426	481,3	461,1	470,9
2000	24 099	24 489	48 588	482,0	464,4	473,0
2001	24 374	24 979	49 353	489,5	476,2	482,7
2002	25 773	25 781	51 554	519,1	492,4	505,4
2003	26 563	26 319	52 882	534,7	502,9	518,4
2004	27 352	26 869	54 221	550,2	513,2	531,2
2005	28 147	26 627	54 774	563,9	507,9	535,2

Pozn.: ... údaj není dostupný

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

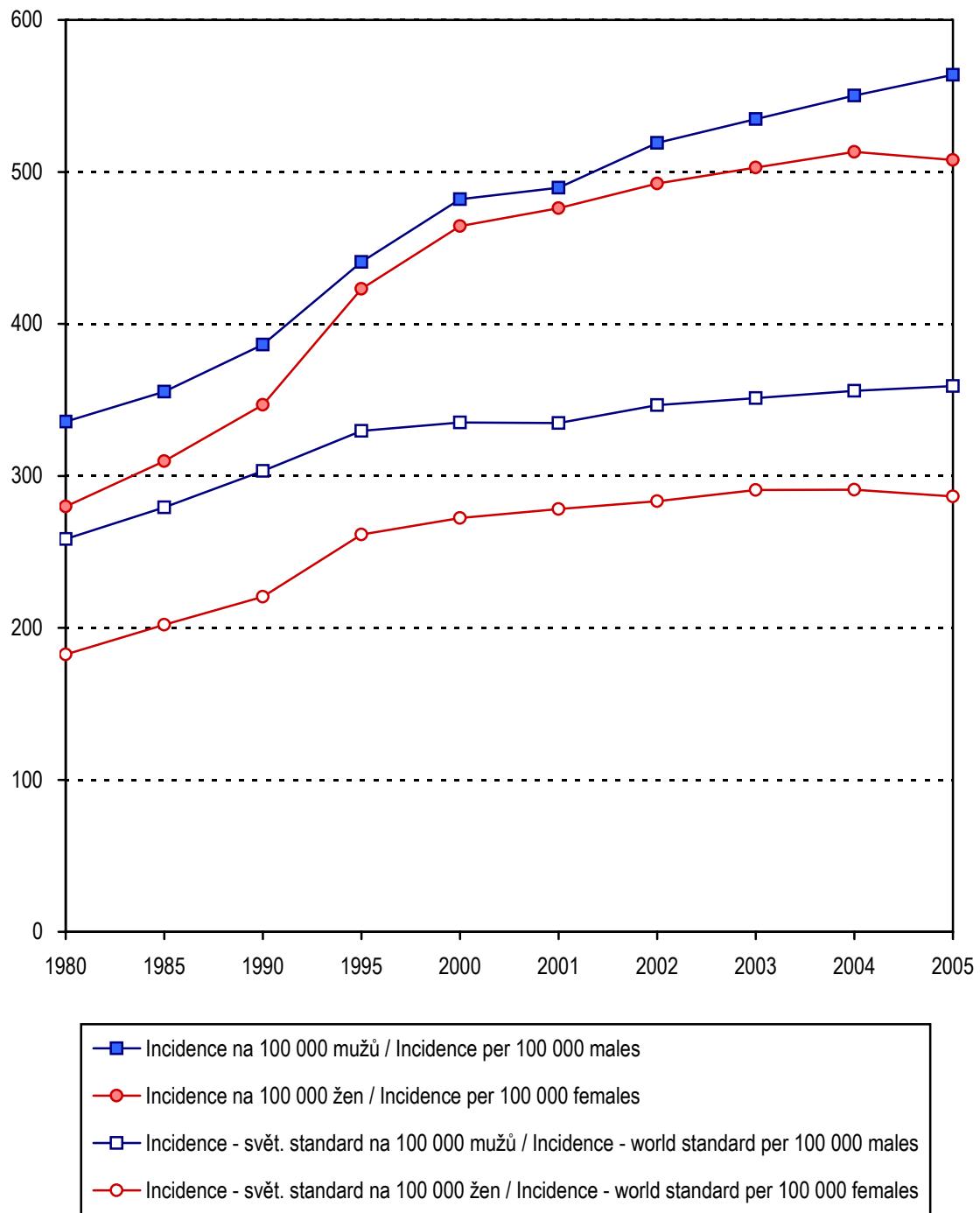
**2.1.2 Vývoj incidence novotvarů
(MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) bez dg. C44**
*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09)
without dg. C44*

Reported cases						Year	
světový standard <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
247,1	174,1	202,8	356,2	240,3	284,9	1975	
258,5	182,4	212,4	370,8	250,4	297,2	1980	
279,3	202,0	232,3	399,6	276,2	324,2	1985	
281,1	207,6	235,8	404,0	284,4	330,1	1986	
297,1	219,9	249,5	427,3	301,6	349,6	1987	
300,9	219,0	250,7	432,0	300,6	351,0	1988	
306,2	225,9	256,9	440,1	311,3	360,6	1989	
303,2	220,4	252,4	435,9	303,4	354,2	1990	
317,7	230,5	264,5	458,0	318,7	372,5	1991	
317,3	238,8	268,5	459,9	331,6	379,9	1992	
320,6	248,1	275,1	464,5	343,4	388,3	1993	
329,2	256,0	283,1	477,4	354,2	399,9	1994	
329,5	261,3	285,4	479,2	359,8	402,5	1995	
348,6	262,7	294,8	506,6	362,1	416,3	1996	
343,0	265,3	293,7	498,4	365,2	414,2	1997	
341,2	269,4	295,3	496,5	371,3	417,0	1998	
337,9	272,7	295,6	492,9	375,9	418,0	1999	
335,1	272,3	294,5	486,9	374,9	415,5	2000	
334,7	278,1	296,9	488,1	381,9	418,9	2001	
346,6	283,3	304,8	507,9	389,6	431,4	2002	
351,1	290,7	310,3	514,5	397,2	437,6	2003	
355,9	290,9	313,2	520,0	398,8	442,1	2004	
359,0	286,4	312,4	524,4	392,1	440,8	2005	

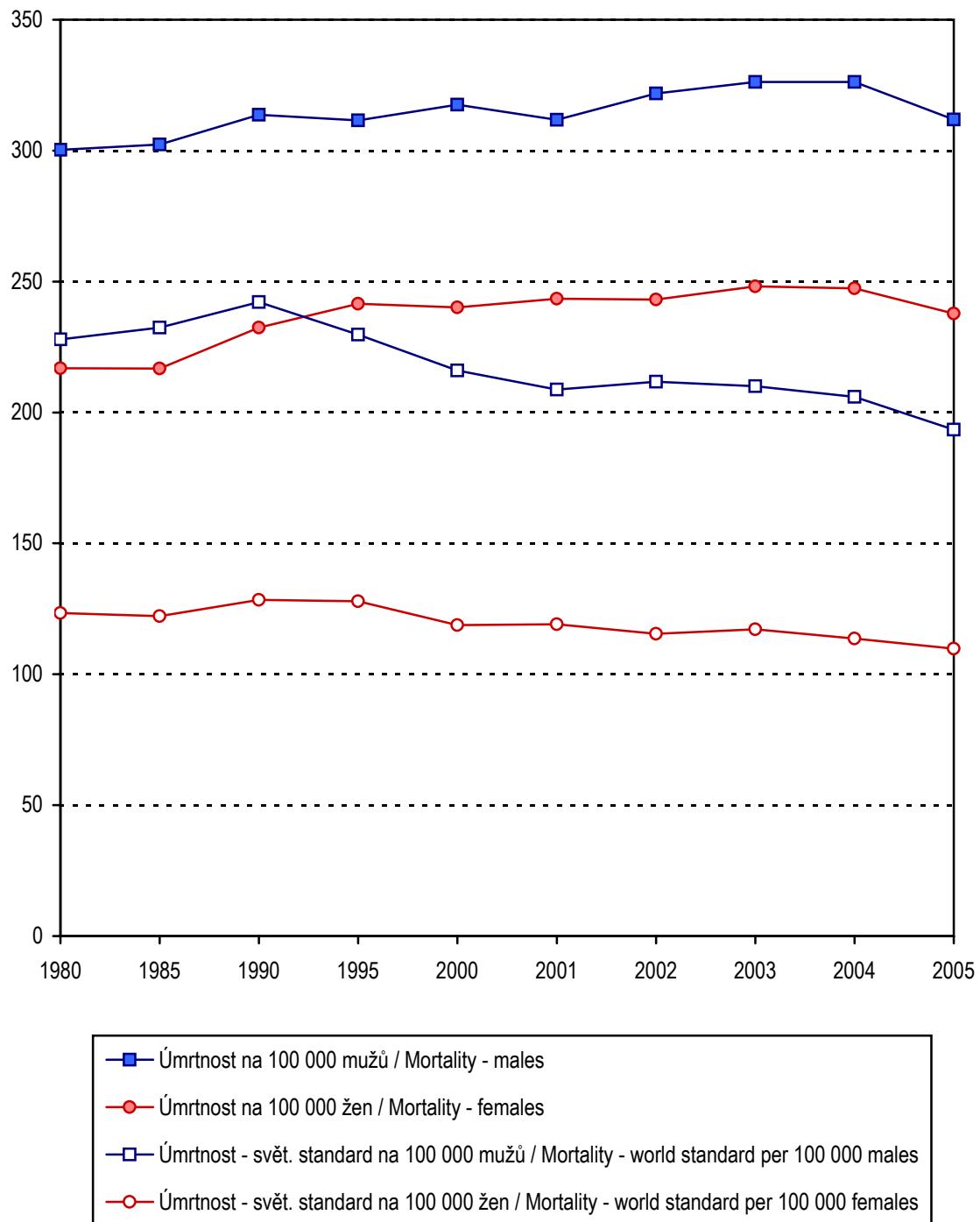
Note: ... data not available

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



**Vývoj úmrtnosti na zhoubné novotvary
(MKN-10 dg. C00–C97)**
*Trend of cancer mortality
(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
2005	15 567	12 466	28 033	28,8	23,1	26,0	311,9	237,8	273,9

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	
193,4	109,8	144,6	294,6	164,9	217,5	2005	

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	103,9	103,8	104,8	104,4	104,6	104,5	103,9	104,2
1985	111,7	115,8	113,7	115,0	116,2	115,5	114,6	115,3	115,0
1986	113,4	118,6	115,9	116,3	118,5	117,1	116,3	117,8	116,9
1987	119,2	126,1	122,5	122,7	125,8	123,8	123,0	125,2	123,8
1988	120,0	125,9	122,8	123,9	125,3	124,2	123,9	124,8	124,2
1989	122,3	131,5	126,7	125,7	129,4	127,2	125,9	129,3	127,4
1990	121,2	128,2	124,5	124,6	125,7	124,7	125,0	125,4	124,9
1991	129,2	136,0	132,4	130,8	131,3	130,8	131,4	131,6	131,4
1992	131,8	144,3	137,7	132,8	138,0	134,7	134,2	139,0	136,1
1993	136,4	152,2	143,9	136,3	144,7	139,8	137,8	145,6	141,1
1994	141,6	158,3	149,5	140,3	150,1	144,4	142,0	150,6	145,6
1995	144,4	162,2	152,9	141,2	154,2	146,5	143,3	154,0	147,5
1996	153,3	166,8	159,7	147,9	155,7	150,9	150,0	155,9	152,2
1997	155,7	172,0	163,4	147,8	159,5	152,6	149,9	159,6	153,9
1998	156,4	173,9	164,7	146,4	158,8	151,5	148,9	159,2	153,1
1999	160,1	178,5	168,9	146,7	161,1	152,7	149,7	161,7	154,7
2000	161,0	181,2	170,6	145,9	162,2	153,0	148,3	162,5	154,6
2001	164,6	187,5	175,5	146,7	166,6	155,1	150,0	166,8	157,0
2002	177,0	194,6	185,4	154,2	170,5	160,8	158,4	170,9	163,2
2003	182,1	200,6	190,9	155,7	175,4	163,8	160,0	175,0	165,9
2004	188,1	205,1	196,2	158,3	176,8	165,9	162,5	176,7	168,2
2005	196,2	207,2	201,5	162,6	176,9	168,4	166,8	176,7	170,7

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	103,3	104,3	103,8	104,6	104,8	104,7	104,1	104,2	104,3
1985	109,4	115,3	112,2	113,0	116,0	114,6	112,2	114,9	113,8
1986	110,5	119,0	114,5	113,7	119,2	116,3	113,4	118,3	115,9
1987	116,3	126,4	121,0	120,2	126,3	123,0	120,0	125,5	122,7
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	126,6	124,5	122,4	126,3	124,3
1991	126,5	137,2	131,5	128,6	132,4	130,4	128,6	132,6	130,7
1992	126,9	143,1	134,5	128,4	137,2	132,4	129,1	138,0	133,3
1993	129,0	149,3	138,5	129,7	142,5	135,6	130,4	142,9	136,3
1994	133,6	154,8	143,6	133,2	147,0	139,6	134,0	147,4	140,4
1995	135,6	157,6	145,9	133,4	150,1	140,7	134,5	149,7	141,3
1996	145,4	161	152,8	141,1	150,9	145,4	142,2	150,7	146,1
1997	145,2	163,3	153,7	138,8	152,4	144,8	139,9	152,0	145,4
1998	146,6	167,9	156,6	138,1	154,7	145,6	139,4	154,5	146,3
1999	148,1	171,8	159,2	136,8	156,6	145,8	138,4	156,4	146,7
2000	148,3	173,0	159,9	135,6	156,4	145,2	136,7	156,0	145,8
2001	150,6	177,4	163,2	135,4	159,8	146,4	137,0	158,9	147,0
2002	159,7	183,4	170,9	140,3	162,7	150,3	142,6	162,1	151,4
2003	164,5	187,4	175,2	142,1	167,0	153,0	144,4	165,3	153,6
2004	169,3	191,2	179,6	144,0	167,1	154,4	146,0	166,0	155,2
2005	173,5	189,2	180,9	145,3	164,5	154,1	147,2	163,2	154,7

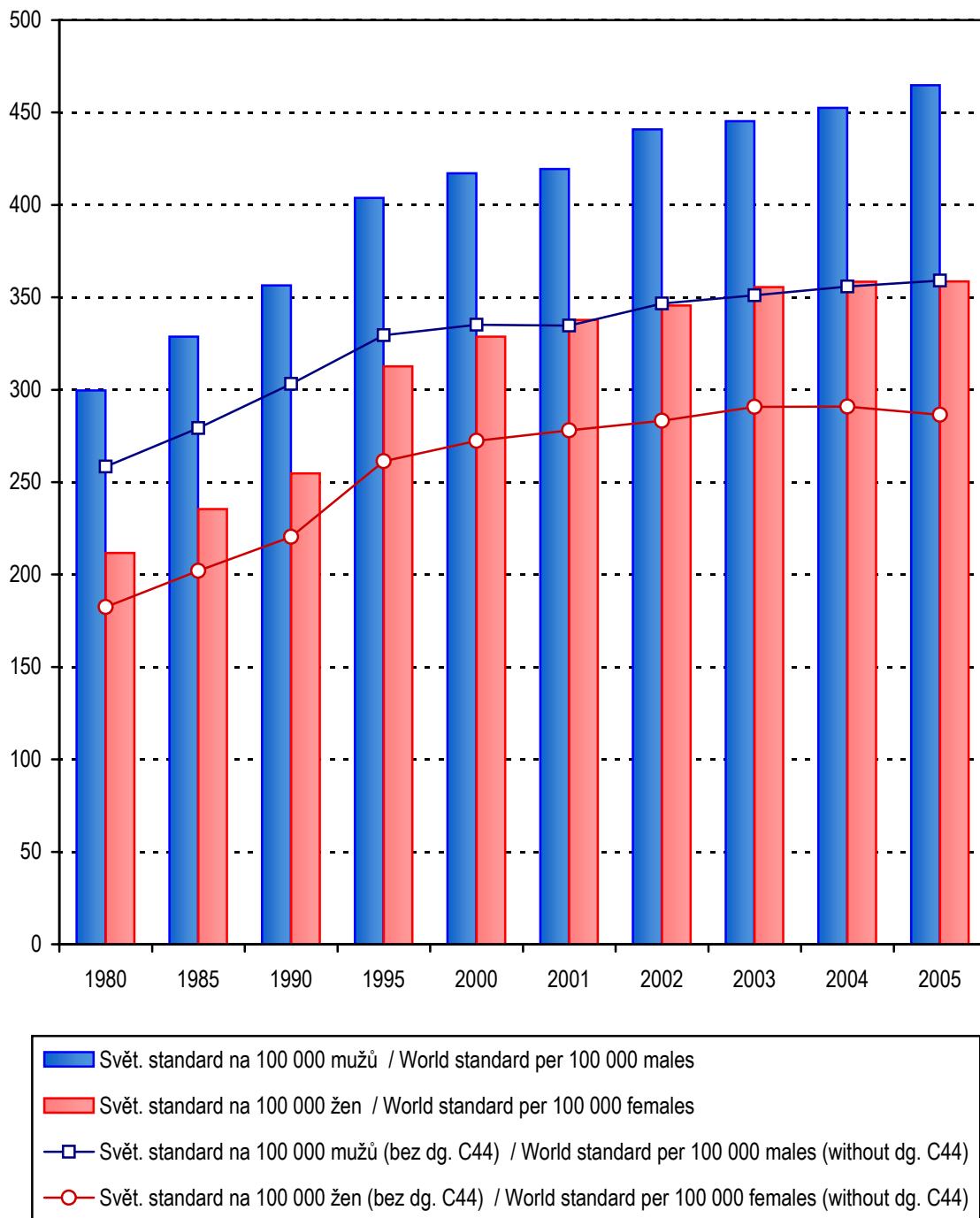
Pozn.: ... údaj není dostupný

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
2005	103,4	112,6	107,4	85,6	90,8	88,1	87,5	92,3	89,8

**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	1 667	1 021	1 290	572	472	5 020
1985	1 445	1 218	1 493	639	440	5 008
1990	1 251	1 466	1 555	778	444	5 011
1995	1 204	1 916	1 808	725	460	4 780
1996	1 251	1 963	1 890	813	524	5 132
1997	1 129	2 250	1 981	801	470	4 775
1998	1 120	2 173	1 970	809	440	4 805
1999	1 080	2 336	1 948	756	483	4 719
2000	1 018	2 357	2 010	818	441	4 691
2001	1 017	2 469	1 978	790	459	4 545
2002	992	2 639	2 146	865	477	4 592
2003	1 064	2 595	2 040	889	518	4 646
2004	993	2 495	2 203	866	518	4 743
2005	919	2 622	2 124	901	454	4 632
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	582	281
1985	1 011	1 253	1 019	683	697	324
1990	948	1 498	1 018	695	848	421
1995	923	1 801	1 237	710	1 140	693
1996	938	1 909	1 252	749	1 214	614
1997	892	1 834	1 262	677	1 170	651
1998	809	1 959	1 285	730	1 305	683
1999	795	1 871	1 328	690	1 278	683
2000	773	1 925	1 244	708	1 421	718
2001	775	2 010	1 302	640	1 448	727
2002	725	2 018	1 353	704	1 422	813
2003	729	2 029	1 315	646	1 416	852
2004	723	2 015	1 374	659	1 584	800
2005	666	1 928	1 308	672	1 617	930

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
284	2 709	1 244	728	653	439	...	1980
306	3 240	1 356	869	761	476	...	1985
412	3 492	1 605	1 015	970	595	216	1990
571	5 134	2 283	1 301	1 426	638	295	1995
591	5 212	2 654	1 403	1 551	643	330	1996
580	5 689	2 702	1 372	1 536	601	331	1997
620	5 606	2 887	1 452	1 537	645	394	1998
663	6 046	2 899	1 482	1 528	678	397	1999
731	6 176	2 845	1 435	1 490	619	369	2000
755	6 451	3 173	1 488	1 497	606	362	2001
765	7 284	3 470	1 556	1 730	673	472	2002
855	7 454	3 813	1 659	1 781	684	453	2003
841	7 822	4 354	1 761	1 808	623	591	2004
894	8 676	4 846	1 827	1 874	626	575	2005
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
2 731	2 833	1 104	1 211	929	336	...	1980
3 172	3 131	1 128	1 335	1 009	384	...	1985
3 294	3 487	1 071	1 298	1 119	449	270	1990
4 990	4 574	1 160	1 544	1 264	504	374	1995
5 268	4 558	1 137	1 549	1 275	511	346	1996
5 812	4 590	1 050	1 622	1 293	528	390	1997
5 471	4 733	1 091	1 661	1 313	553	416	1998
5 693	5 086	1 137	1 624	1 256	492	430	1999
5 961	4 976	1 053	1 623	1 336	515	414	2000
6 371	5 225	1 046	1 650	1 273	490	437	2001
6 698	5 501	1 095	1 668	1 344	494	461	2002
7 140	5 887	1 017	1 695	1 347	531	469	2003
7 355	5 704	1 039	1 739	1 348	536	555	2004
7 999	5 533	1 003	1 739	1 192	483	588	2005

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	28,8	24,3	29,7	12,7	8,8	99,8
1990	24,8	29,1	30,9	15,4	8,8	99,5
1995	24,0	38,2	36,0	14,4	9,2	95,2
1996	24,9	39,1	37,7	16,2	10,4	102,3
1997	22,5	44,9	39,5	16,0	9,4	95,3
1998	22,4	43,4	39,3	16,2	8,8	96,0
1999	21,6	46,7	38,9	15,1	9,7	94,3
2000	20,4	47,1	40,2	16,4	8,8	93,8
2001	20,4	49,6	39,7	15,9	9,2	91,3
2002	20,0	53,2	43,2	17,4	9,6	92,5
2003	21,4	52,2	41,1	17,9	10,4	93,5
2004	20,0	50,2	44,3	17,4	10,4	95,4
2005	18,4	52,5	42,6	18,1	9,1	92,8
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	10,9	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	23,3	13,4	21,5	13,0
1996	17,7	36,0	23,6	14,1	22,9	11,6
1997	16,9	34,6	23,8	12,8	22,1	12,3
1998	15,3	37,0	24,3	13,8	24,7	12,9
1999	15,1	35,4	25,2	13,1	24,2	12,9
2000	14,7	36,5	23,6	13,4	26,9	13,6
2001	14,8	38,3	24,8	12,2	27,6	13,9
2002	13,8	38,5	25,8	13,4	27,2	15,5
2003	13,9	38,8	25,1	12,3	27,1	16,3
2004	13,8	38,5	26,2	12,6	30,3	15,3
2005	12,7	36,8	24,9	12,8	30,8	17,7

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
5,7	54,1	24,8	14,5	13,0	8,8	0,1	1980
6,1	64,6	27,0	17,3	15,2	9,5	0,8	1985
8,2	69,3	31,9	20,2	19,3	11,8	4,3	1990
11,4	102,3	45,5	25,9	28,4	12,7	5,9	1995
11,8	103,9	52,9	28,0	30,9	12,8	6,6	1996
11,6	113,5	53,9	27,4	30,7	12,0	6,6	1997
12,4	112,0	57,7	29,0	30,7	12,9	7,9	1998
13,3	120,9	57,9	29,6	30,5	13,6	7,9	1999
14,6	123,5	56,9	28,7	29,8	12,4	7,4	2000
15,2	129,6	63,7	29,9	30,1	12,2	7,3	2001
15,4	146,7	69,9	31,3	34,8	13,6	9,5	2002
17,2	150,0	76,7	33,4	35,8	13,8	9,1	2003
16,9	157,3	87,6	35,4	36,4	12,5	11,9	2004
17,9	173,8	97,1	36,6	37,5	12,5	11,5	2005
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	20,8	22,8	17,5	6,3	0,2	1980
59,6	58,8	21,2	25,1	19,0	7,2	0,8	1985
61,8	65,5	20,1	24,4	21,0	8,4	5,1	1990
94,0	86,1	21,8	29,1	23,8	9,5	7,0	1995
99,4	86,0	21,5	29,2	24,1	9,6	6,5	1996
109,8	86,7	19,8	30,6	24,4	10,0	7,4	1997
103,5	89,5	20,6	31,4	24,8	10,5	7,9	1998
107,8	96,3	21,5	30,8	23,8	9,3	8,1	1999
113,0	94,4	20,0	30,8	25,3	9,8	7,9	2000
121,5	99,6	19,9	31,5	24,3	9,3	8,3	2001
127,9	105,1	20,9	31,9	25,7	9,4	8,8	2002
136,4	112,5	19,4	32,4	25,7	10,1	9,0	2003
140,5	109,0	19,8	33,2	25,7	10,2	10,6	2004
152,6	105,5	19,1	33,2	22,7	9,2	11,2	2005

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	21,8	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	26,6	10,7	7,1	71,3
1996	17,8	28,2	27,7	11,7	8,0	76,0
1997	15,8	31,9	28,4	11,5	7,0	69,5
1998	15,6	30,1	27,7	11,3	6,4	68,7
1999	14,8	31,9	27,2	10,4	7,0	66,2
2000	13,8	31,5	27,7	11,1	6,2	65,2
2001	13,5	33,1	26,9	10,7	6,5	61,9
2002	12,9	34,2	28,8	11,6	6,5	61,4
2003	13,5	33,3	26,7	11,7	6,9	60,8
2004	12,4	31,5	28,4	11,1	6,9	61,4
2005	11,3	32,2	26,7	11,3	6,0	58,3
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	10,5	6,7	9,4	5,6
1995	8,5	17,8	12,4	6,5	12,3	9,2
1996	8,5	18,4	12,6	6,7	13,0	7,9
1997	8,0	17,8	12,6	6,1	12,7	8,3
1998	7,2	18,8	12,8	6,4	13,6	8,6
1999	7,3	17,7	13,1	6,1	13,2	8,5
2000	6,8	17,7	12,2	6,2	14,7	8,9
2001	7,1	18,7	12,5	5,4	14,5	9,0
2002	6,4	18,4	12,9	5,9	14,2	9,7
2003	6,3	18,4	12,4	5,3	13,9	10,5
2004	6,3	17,8	12,7	5,4	15,7	9,6
2005	5,8	16,7	12,0	5,6	15,5	11,3

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
4,7	41,1	17,3	10,8	10,3	7,4	...	1980
5,1	49,6	19,6	13,3	12,1	7,9	...	1985
6,5	53,1	22,8	15,5	15,3	10,0	3,5	1990
8,8	74,2	31,3	18,9	21,3	10,2	4,5	1995
8,8	74,4	35,9	20,0	22,9	10,2	5,0	1996
8,5	79,7	36,3	19,5	22,5	9,6	4,9	1997
9,2	77,4	38,5	20,3	22,3	10,1	5,8	1998
9,7	81,5	38,0	20,3	21,6	10,7	5,7	1999
10,4	82,0	37,1	19,3	20,8	10,0	5,3	2000
10,6	84,7	41,2	19,8	20,6	9,2	5,0	2001
10,7	94,3	43,7	20,3	23,6	9,9	6,5	2002
11,9	94,2	47,1	20,9	23,9	10,1	6,2	2003
11,2	96,6	53,7	22,0	23,7	8,9	7,5	2004
11,8	105,7	59,5	22,4	24,3	9,0	7,3	2005
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	15,7	12,4	4,5	...	1980
33,5	40,3	16,5	17,1	13,4	5,3	...	1985
34,3	43,3	15,4	16,0	14,6	6,0	3,8	1990
51,3	54,5	16,5	18,3	15,5	6,3	4,9	1995
53,0	53,6	15,7	17,9	15,8	6,2	4,3	1996
58,0	53,8	14,5	18,7	15,4	6,5	4,7	1997
52,5	54,7	15,0	18,8	15,6	6,4	4,9	1998
53,9	57,7	15,5	17,9	14,8	5,7	4,8	1999
56,5	56,1	14,7	17,6	15,6	6,0	4,8	2000
59,6	59,7	14,4	17,9	14,9	5,3	5,1	2001
62,3	61,5	14,8	18,0	15,4	5,7	5,2	2002
64,9	66,2	13,8	18,2	15,5	6,5	5,2	2003
67,5	63,6	14,0	18,4	14,8	6,0	5,8	2004
72,2	61,2	13,5	18,1	13,0	5,7	6,4	2005

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	28,7	12,7	10,6	110,7
1985	32,8	27,2	33,7	14,2	9,8	112,6
1990	28,1	33,4	35,3	17,4	9,8	112,9
1995	27,1	42,1	39,2	15,9	9,7	102,9
1996	27,3	42,5	40,7	17,2	11,0	109,3
1997	24,1	48,0	42,1	17,0	9,6	100,2
1998	23,8	45,5	41,0	16,8	8,9	99,6
1999	22,5	48,2	40,1	15,5	9,8	95,7
2000	20,9	47,7	40,6	16,5	8,7	94,3
2001	20,8	49,9	39,8	15,9	9,0	89,9
2002	19,8	52,0	42,2	17,3	9,1	89,8
2003	20,8	50,7	39,4	17,4	9,7	88,9
2004	19,1	47,7	41,8	16,6	9,6	89,6
2005	17,2	48,9	39,5	16,9	8,3	85,4

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	9,5	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	26,5	18,4	10,1	17,6	11,8
1996	13,1	27,6	18,6	10,5	18,8	10,3
1997	12,4	26,5	18,6	9,5	18,1	10,8
1998	11,2	28,1	18,9	10,0	19,8	11,3
1999	11,1	26,6	19,3	9,4	19,1	11,2
2000	10,4	26,7	18,0	9,6	21,2	11,7
2001	10,6	28,0	18,5	8,5	21,1	11,8
2002	9,8	27,6	19,1	9,2	20,7	12,9
2003	9,6	27,6	18,4	8,3	20,2	13,7
2004	9,5	26,8	18,9	8,4	22,6	12,6
2005	8,8	25,1	17,8	8,6	22,5	14,7

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

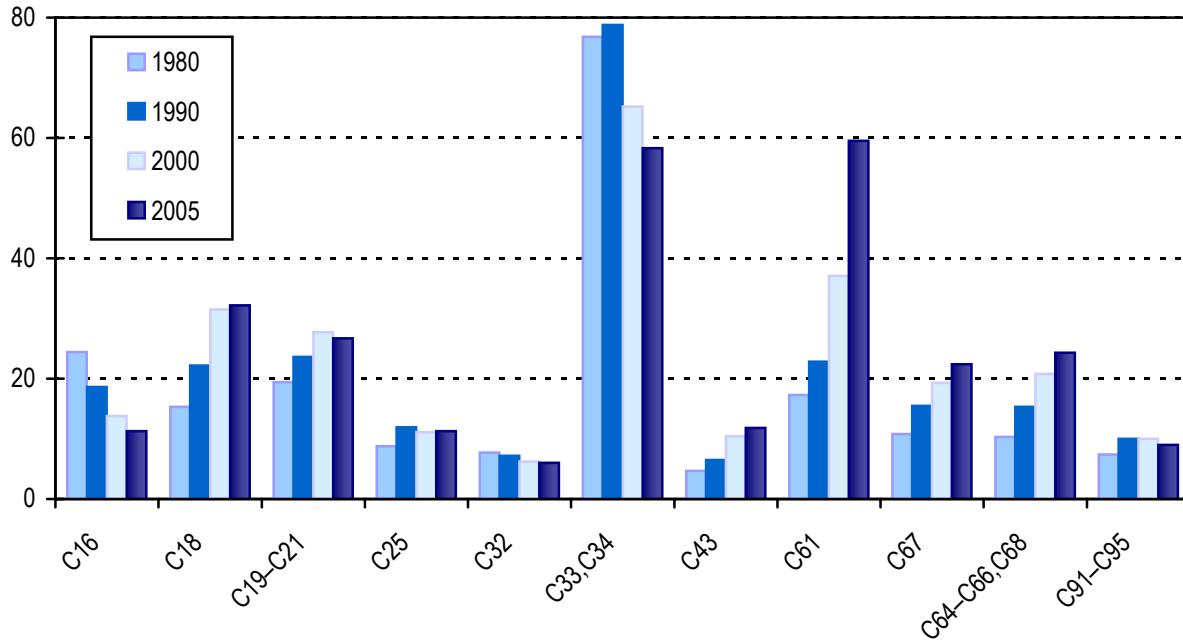
4.1.4 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (European standard)

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	61,1	27,3	16,1	14,2	9,6	...	1980
6,7	74,0	30,8	19,6	17,1	10,5	...	1985
8,8	80,8	36,8	23,3	21,6	13,2	4,8	1990
12,0	113,1	50,9	28,2	30,7	14,0	6,2	1995
12,2	113,5	58,3	30,0	32,8	13,8	7,0	1996
12,0	121,4	58,4	29,0	32,2	12,9	7,0	1997
12,6	119,1	61,5	30,3	32,1	13,8	8,2	1998
13,5	126,1	60,7	30,5	30,8	14,3	8,1	1999
14,5	126,4	59,1	29,0	29,9	13,0	7,5	2000
14,8	132,0	65,1	29,7	29,7	12,5	7,3	2001
15,0	146,8	69,3	30,7	33,9	13,6	9,4	2002
16,4	147,2	74,4	32,1	34,3	13,8	8,8	2003
15,9	151,9	83,0	33,3	34,5	12,2	11,2	2004
16,6	165,0	91,2	33,9	34,6	12,2	10,7	2005
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
43,0	50,3	21,1	21,6	16,6	5,6	...	1980
49,5	55,0	20,8	23,7	17,9	6,5	...	1985
50,9	59,7	19,3	22,3	19,6	7,4	4,8	1990
75,2	75,6	20,7	25,6	21,0	8,1	6,3	1995
78,2	74,1	20,0	25,1	21,3	7,9	5,7	1996
85,5	74,4	18,4	26,3	21,1	8,3	6,3	1997
78,4	75,9	19,0	26,4	21,1	8,5	6,6	1998
80,6	80,4	19,7	25,3	20,1	7,5	6,6	1999
84,0	78,2	18,3	25,0	21,2	7,9	6,4	2000
89,1	82,5	18,2	25,4	20,2	7,2	6,8	2001
92,9	85,5	18,8	25,5	21,0	7,5	7,0	2002
97,1	91,6	17,5	25,6	21,0	8,1	7,0	2003
100,2	87,7	17,7	25,9	20,4	7,8	7,9	2004
107,1	84,4	16,9	25,6	17,8	7,2	8,6	2005

Note: ... comparable data not available

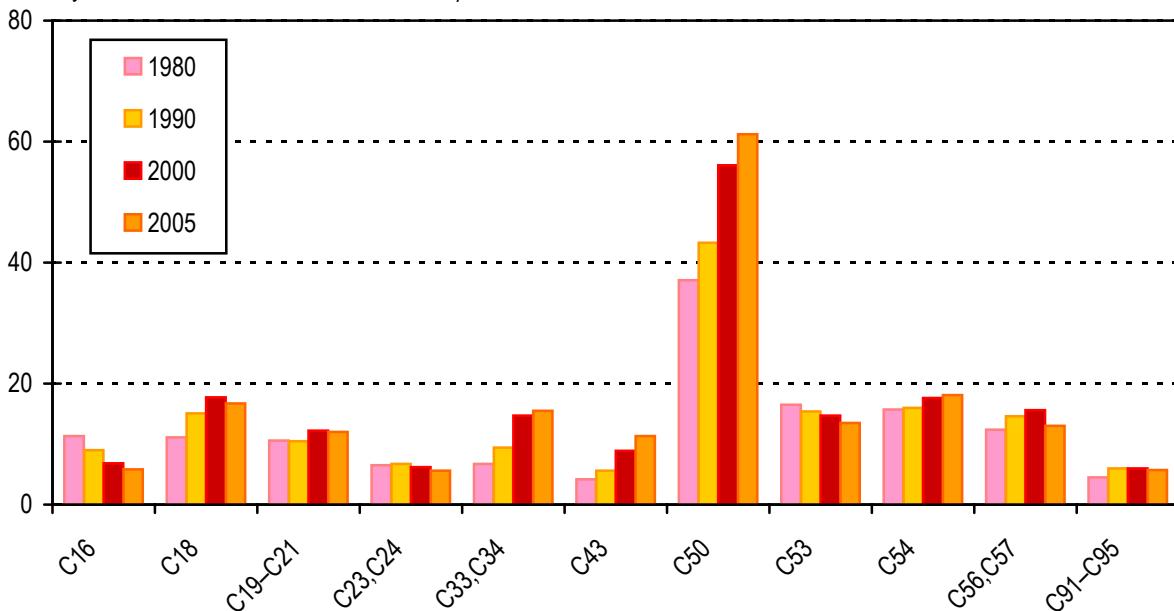
Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - muži
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - males

světový standard na 100 000 / world standard per 100 000



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

světový standard na 100 000 / world standard per 100 000

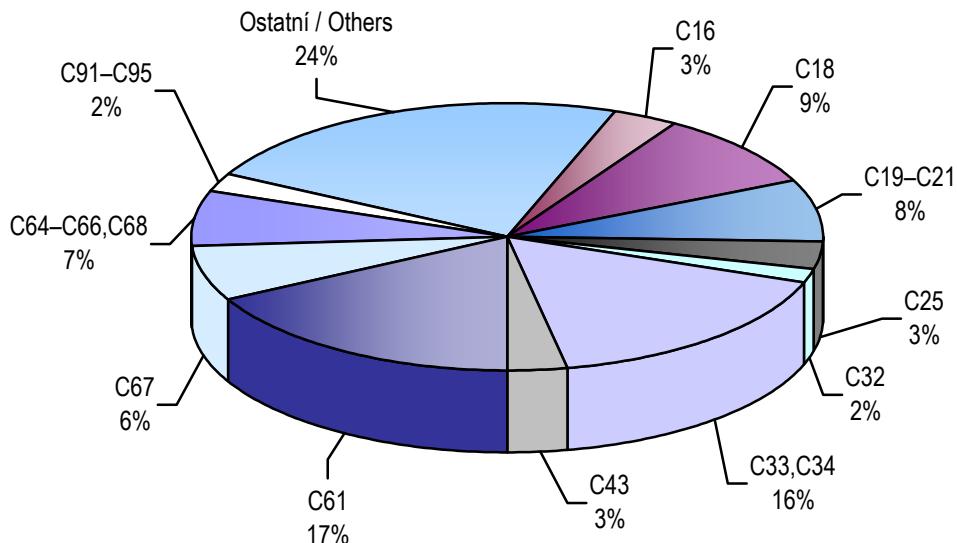


Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44

- muži

Structure of reported cases of cancer without dg. C44

- males

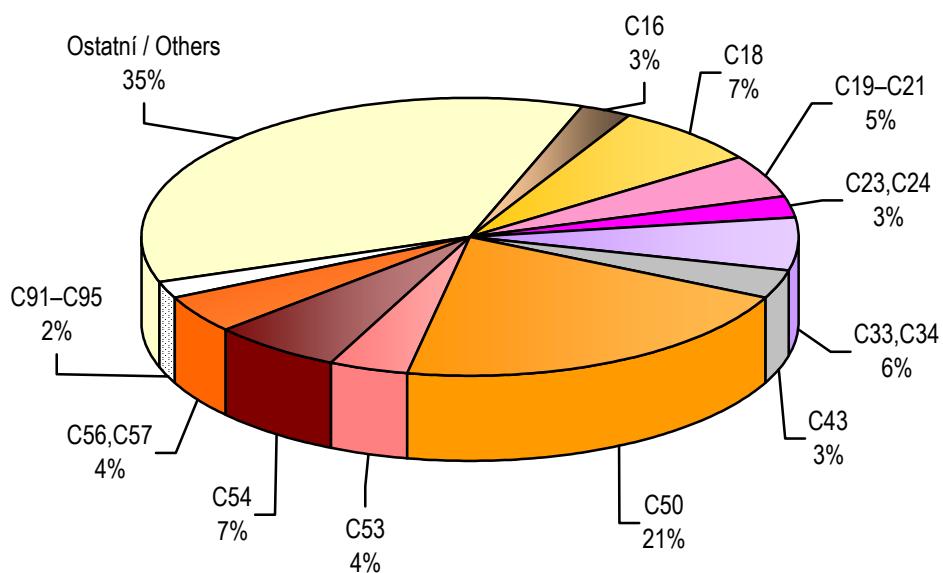


Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44

- 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
2005	755	1 414	1 049	935	266	4 170

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
2005	541	1 094	689	553	1 373	148

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
183	53	1 381	507	771	461	2005
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
62	1 916	343	311	850	371	2005

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
2005	15,1	28,3	21,0	18,7	5,3	83,5

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
2005	10,3	20,9	13,1	10,5	26,2	2,8

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
3,7	1,1	27,7	10,2	15,4	9,2	2005
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
1,2	36,5	6,5	5,9	16,2	7,1	2005

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
2005	9,3	16,9	13,0	11,5	3,5	52,3
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
2005	4,6	8,4	5,7	4,5	12,8	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
2,3	0,7	16,2	5,9	9,8	5,9	2005
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
0,5	17,7	3,9	2,7	8,2	3,3	2005

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
2005	14,4	26,7	19,9	17,4	5,0	77,2

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
2005	7,0	13,5	8,8	7,0	18,8	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)

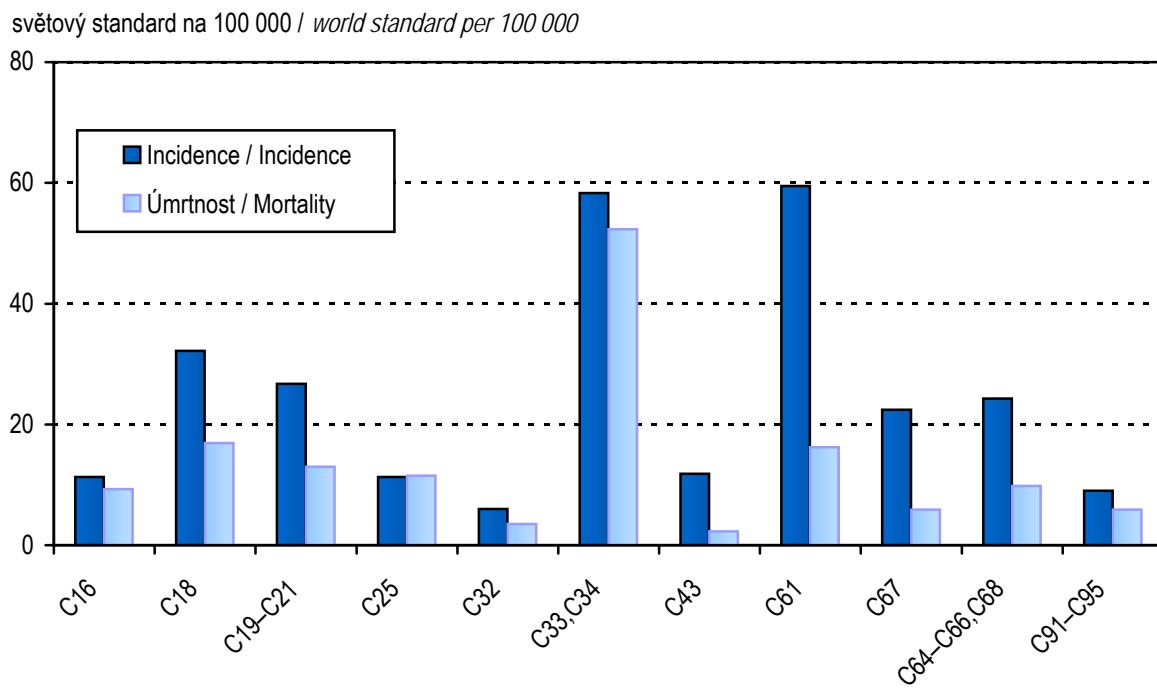
Diagnóza - muži / Diagnosis - males						Rok Year
C43	C44	C61	C67	C64–C66 C68	C91–C95	
...	1,8	...	...	...	...	1970
2,2	1,2	21,6	11,3	9,7	...	1975
3,6	1,3	20,5	12,4	11,9	...	1980
3,7	1,8	22,2	12,8	13,5	...	1985
3,8	1,7	25,1	13,5	14,8	...	1990
3,8	1,0	26,9	11,4	16,3	9,9	1995
4,1	1,3	27,9	10,4	16,9	9,9	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
3,5	1,2	27,9	9,8	14,7	9,0	2005
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
0,8	26,2	5,3	4,1	11,9	4,8	2005

Note: ... comparable data not available

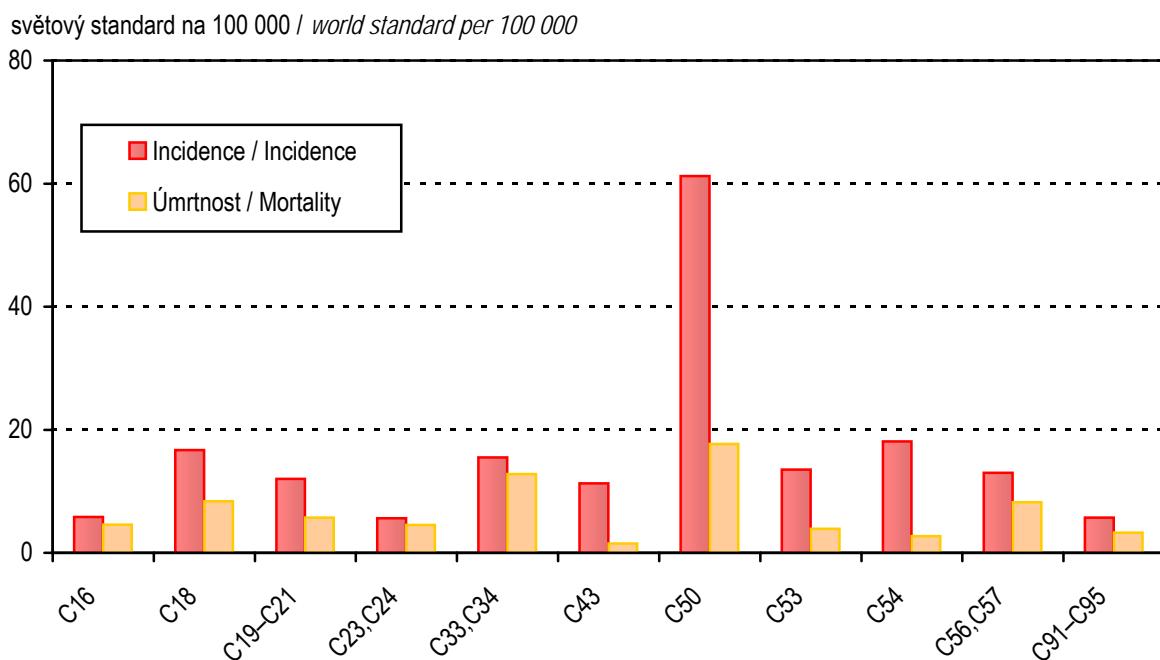
5. Vývoj incidence novotvarů podle skupin morfologií - dg. C00–D09
Trends of cancer incidence by morphology groups - dg. C00–D09

Hlášená onemocnění <i>Reported cases of cancer</i>	Morfologický kód <i>Morphology</i>	2004		2005	
		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	6 873	5 388	6 837	5 485
bazocelulární <i>basal cell</i>	809–811	6 483	6 489	7 325	7 016
adenokarcinomy <i>adenocarcinomas</i>	814, 816, 819–822, 826–833, 835–855, 857, 894	11 999	14 147	12 791	13 744
jiné, zvláštní, ostatní, specifické karcinomy <i>others, specific</i> <i>malignant neoplasm</i>	803–804, 815, 817, 818, 823–825, 834, 856, 858–867	1 399	973	1 517	1 081
blíže neurčené karcinomy, NS <i>malignant neoplasm NOS</i>	801, 802	829	726	834	703
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	256	265	221	278
Lymfomy <i>Lymphoma</i>	959–972	694	678	729	674
Leukémie <i>Leukaemia</i>	980–994	546	447	508	393
Kaposiho sarkom <i>Sarcoma Kaposi's</i>	914	8	8	7	3
Mezoteliom <i>Mesothelioma</i>	905	32	28	41	23
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	1 923	1 581	2 042	1 697
Neurčené zhoubné novotvary <i>Malignant neoplasm non specified</i>	800, 997, 999	440	332	432	303
Neprovedená hist. a cytol. <i>Histology and cytology</i> <i>were not done</i>	3333	3 692	3 162	3 539	3 226

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



Incidence a úmrtnosť - vybrané diagnózy - ženy
Incidence and mortality - selected diagnoses - 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	54	1,1	0,1	0,7	34	0,6	0,1	0,3
C01	79	1,6	0,2	1,1	15	0,3	0,0	0,2
C02	112	2,2	0,3	1,6	52	1,0	0,2	0,6
C03	22	0,4	0,1	0,3	8	0,2	0,0	0,1
C04	113	2,3	0,3	1,5	18	0,3	0,1	0,2
C05	31	0,6	0,1	0,5	13	0,2	0,0	0,1
C06	33	0,7	0,1	0,5	12	0,2	0,0	0,2
C07	42	0,8	0,1	0,6	49	0,9	0,1	0,5
C08	19	0,4	0,1	0,3	14	0,3	0,0	0,2
C09	197	3,9	0,5	2,6	49	0,9	0,1	0,6
C10	85	1,7	0,2	1,2	14	0,3	0,0	0,2
C11	30	0,6	0,1	0,4	19	0,4	0,1	0,3
C12	33	0,7	0,1	0,5	3	0,1	0,0	0,0
C13	84	1,7	0,2	1,1	16	0,3	0,0	0,2
C14	13	0,3	0,0	0,2	1	0,0	0,0	0,0
C15	388	7,8	1,1	5,0	84	1,6	0,2	0,9
C16	919	18,4	2,5	11,3	666	12,7	1,9	5,8
C17	88	1,8	0,2	1,1	62	1,2	0,2	0,6
C18	2 622	52,5	7,1	32,2	1 928	36,8	5,6	16,7
C19	666	13,3	1,8	8,2	448	8,5	1,3	4,1
C20	1 427	28,6	3,9	18,0	801	15,3	2,3	7,3
C21	31	0,6	0,1	0,4	59	1,1	0,2	0,6
C22	538	10,8	1,5	6,7	313	6,0	0,9	2,8
C23	173	3,5	0,5	2,1	469	8,9	1,4	3,9
C24	171	3,4	0,5	2,1	203	3,9	0,6	1,7
C25	901	18,1	2,4	11,3	876	16,7	2,5	7,5
C26	61	1,2	0,2	0,7	61	1,2	0,2	0,4
C30	16	0,3	0,0	0,2	14	0,3	0,0	0,1
C31	22	0,4	0,1	0,3	16	0,3	0,0	0,1
C32	454	9,1	1,2	6,0	50	1,0	0,1	0,5
C33	9	0,2	0,0	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C34	4 623	92,6	12,6	58,2	1 613	30,8	4,7	15,4
C37	9	0,2	0,0	0,1	9	0,2	0,0	0,1
C38	52	1,0	0,1	0,7	25	0,5	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	15	0,3	0,0	0,2	6	0,1	0,0	0,0
C40	19	0,4	0,1	0,3	18	0,3	0,1	0,3
C41	38	0,8	0,1	0,7	24	0,5	0,1	0,3
C43	894	17,9	2,4	11,8	930	17,7	2,7	11,3
C44	8 676	173,8	23,6	105,7	7 999	152,6	23,1	72,2
C45	38	0,8	0,1	0,4	17	0,3	0,0	0,2
C46	5	0,1	0,0	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C47	7	0,1	0,0	0,1	5	0,1	0,0	0,1
C48	47	0,9	0,1	0,8	48	0,9	0,1	0,6
C49	106	2,1	0,3	1,6	132	2,5	0,4	1,6
C50	42	0,8	0,1	0,5	5 533	105,5	16,0	61,2
C51	x	x	x	x	216	4,1	0,6	2,0
C52	x	x	x	x	46	0,9	0,1	0,5
C53	x	x	x	x	1 003	19,1	2,9	13,5
C54	x	x	x	x	1 739	33,2	5,0	18,1
C55	x	x	x	x	43	0,8	0,1	0,4
C56	x	x	x	x	1 121	21,4	3,2	12,4
C57	x	x	x	x	71	1,4	0,2	0,6
C58	x	x	x	x	4	0,1	0,0	0,1
C60	57	1,1	0,2	0,7	x	x	x	x
C61	4 846	97,1	13,2	59,5	x	x	x	x
C62	444	8,9	1,2	7,5	x	x	x	x
C63	16	0,3	0,0	0,2	x	x	x	x
C64	1 742	34,9	4,7	22,6	1 014	19,3	2,9	9,7
C65	79	1,6	0,2	1,0	79	1,5	0,2	0,7
C66	37	0,7	0,1	0,5	20	0,4	0,1	0,2
C67	1 827	36,6	5,0	22,4	650	12,4	1,9	6,0
C68	16	0,3	0,0	0,2	8	0,2	0,0	0,1
C69	41	0,8	0,1	0,7	36	0,7	0,1	0,5
C70	9	0,2	0,0	0,2	14	0,3	0,0	0,1
C71	382	7,7	1,0	5,8	311	5,9	0,9	4,0
C72	11	0,2	0,0	0,2	17	0,3	0,0	0,2
C73	141	2,8	0,4	2,0	646	12,3	1,9	8,4
C74	18	0,4	0,0	0,3	17	0,3	0,0	0,2
C75	6	0,1	0,0	0,1	4	0,1	0,0	0,0

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	34	0,7	0,1	0,5	58	1,1	0,2	0,5
C77	82	1,6	0,2	1,1	43	0,8	0,1	0,4
C78	142	2,8	0,4	1,8	136	2,6	0,4	1,2
C79	94	1,9	0,3	1,2	71	1,4	0,2	0,7
C80	304	6,1	0,8	3,8	337	6,4	1,0	2,7
C81	116	2,3	0,3	1,9	119	2,3	0,3	2,0
C82	88	1,8	0,2	1,2	83	1,6	0,2	1,0
C83	309	6,2	0,8	4,1	310	5,9	0,9	3,1
C84	52	1,0	0,1	0,7	32	0,6	0,1	0,4
C85	176	3,5	0,5	2,3	139	2,7	0,4	1,3
C88	10	0,2	0,0	0,1	10	0,2	0,0	0,1
C90	210	4,2	0,6	2,6	212	4,0	0,6	1,9
C91	353	7,1	1,0	5,3	249	4,7	0,7	3,3
C92	232	4,6	0,6	3,2	204	3,9	0,6	2,2
C93	7	0,1	0,0	0,1	7	0,1	0,0	0,1
C94	4	0,1	0,0	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C95	30	0,6	0,1	0,4	19	0,4	0,1	0,2
C96	15	0,3	0,0	0,2	16	0,3	0,0	0,2
C97	3	0,1	0,0	0,0	3	0,1	0,0	0,0
D00	20	0,4	0,1	0,3	5	0,1	0,0	0,1
D01	247	4,9	0,7	3,2	134	2,6	0,4	1,4
D02	24	0,5	0,1	0,3	2	0,0	0,0	0,0
D03	122	2,4	0,3	1,6	147	2,8	0,4	1,8
D04	423	8,5	1,1	5,1	421	8,0	1,2	3,5
D05	-	-	-	-	257	4,9	0,7	3,2
D06	x	x	x	x	1 715	32,7	5,0	28,8
D07	11	0,2	0,0	0,1	84	1,6	0,2	1,1
D09	39	0,8	0,1	0,5	16	0,3	0,0	0,2
Celkem / Total (dg. C00–D09)	36 823	737,7	100,0	464,8	34 626	660,5	100,0	358,6
Celkem / Total bez dg. C44 without dg. C44 (dg. C00–D09)	28 147	563,9	76,4	359,0	26 627	507,9	76,9	286,4

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	4	0,1	0,0	0,1	-	-	-	-
C01	58	1,2	0,4	0,8	15	0,3	0,1	0,1
C02	63	1,3	0,4	0,9	17	0,3	0,1	0,1
C03	12	0,2	0,1	0,2	5	0,1	0,0	0,0
C04	72	1,4	0,5	1,0	11	0,2	0,1	0,1
C05	17	0,3	0,1	0,2	4	0,1	0,0	0,0
C06	21	0,4	0,1	0,2	4	0,1	0,0	0,1
C07	17	0,3	0,1	0,2	18	0,3	0,1	0,1
C08	10	0,2	0,1	0,2	4	0,1	0,0	0,0
C09	66	1,3	0,4	0,9	21	0,4	0,2	0,2
C10	58	1,2	0,4	0,8	7	0,1	0,1	0,1
C11	16	0,3	0,1	0,2	4	0,1	0,0	0,0
C12	4	0,1	0,0	0,1	2	0,0	0,0	0,0
C13	70	1,4	0,4	0,9	7	0,1	0,1	0,1
C14	30	0,6	0,2	0,4	2	0,0	0,0	0,0
C15	375	7,5	2,4	4,7	70	1,3	0,6	0,6
C16	755	15,1	4,8	9,3	541	10,3	4,3	4,6
C17	44	0,9	0,3	0,6	48	0,9	0,4	0,4
C18	1 414	28,3	9,1	16,9	1 094	20,9	8,8	8,4
C19	311	6,2	2,0	3,8	231	4,4	1,9	1,9
C20	715	14,3	4,6	8,9	430	8,2	3,4	3,5
C21	23	0,5	0,1	0,3	28	0,5	0,2	0,3
C22	528	10,6	3,4	6,5	342	6,5	2,7	2,9
C23	146	2,9	0,9	1,8	374	7,1	3,0	3,0
C24	142	2,8	0,9	1,8	179	3,4	1,4	1,4
C25	935	18,7	6,0	11,5	873	16,7	7,0	7,2
C26	83	1,7	0,5	1,0	102	1,9	0,8	0,7
C30	11	0,2	0,1	0,1	5	0,1	0,0	0,0
C31	16	0,3	0,1	0,2	9	0,2	0,1	0,1
C32	266	5,3	1,7	3,5	27	0,5	0,2	0,3
C33	4	0,1	0,0	0,1	3	0,1	0,0	0,0
C34	4 166	83,5	26,8	52,2	1 370	26,1	11,0	12,8
C37	8	0,2	0,1	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C38	55	1,1	0,4	0,7	40	0,8	0,3	0,4

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	16	0,3	0,1	0,2	14	0,3	0,1	0,1
C40	14	0,3	0,1	0,2	13	0,2	0,1	0,1
C41	46	0,9	0,3	0,7	31	0,6	0,2	0,3
C43	183	3,7	1,2	2,3	148	2,8	1,2	1,5
C44	53	1,1	0,3	0,7	62	1,2	0,5	0,5
C45	23	0,5	0,1	0,3	17	0,3	0,1	0,2
C46	3	0,1	0,0	0,0	6	0,1	0,0	0,0
C47	2	0,0	0,0	0,0	3	0,1	0,0	0,1
C48	23	0,5	0,1	0,3	60	1,1	0,5	0,6
C49	47	0,9	0,3	0,7	45	0,9	0,4	0,5
C50	23	0,5	0,1	0,3	1 916	36,5	15,4	17,7
C51	x	x	x	x	99	1,9	0,8	0,8
C52	x	x	x	x	25	0,5	0,2	0,2
C53	x	x	x	x	343	6,5	2,8	3,9
C54	x	x	x	x	311	5,9	2,5	2,7
C55	x	x	x	x	156	3,0	1,3	1,3
C56	x	x	x	x	749	14,3	6,0	7,4
C57	x	x	x	x	101	1,9	0,8	0,8
C58	x	x	x	x	2	0,0	0,0	0,0
C60	20	0,4	0,1	0,3	x	x	x	x
C61	1 381	27,7	8,9	16,2	x	x	x	x
C62	33	0,7	0,2	0,5	x	x	x	x
C63	14	0,3	0,1	0,2	x	x	x	x
C64	720	14,4	4,6	9,2	432	8,2	3,5	3,6
C65	27	0,5	0,2	0,3	36	0,7	0,3	0,3
C66	11	0,2	0,1	0,1	7	0,1	0,1	0,0
C67	507	10,2	3,3	5,9	199	3,8	1,6	1,6
C68	13	0,3	0,1	0,1	13	0,2	0,1	0,1
C69	10	0,2	0,1	0,1	8	0,2	0,1	0,1
C70	8	0,2	0,1	0,1	18	0,3	0,1	0,1
C71	372	7,5	2,4	5,2	316	6,0	2,5	3,4
C72	9	0,2	0,1	0,1	11	0,2	0,1	0,1
C73	29	0,6	0,2	0,4	58	1,1	0,5	0,4
C74	6	0,1	0,0	0,1	12	0,2	0,1	0,2
C75	3	0,1	0,0	0,0	7	0,1	0,1	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	38	0,8	0,2	0,5	71	1,4	0,6	0,6
C78	4	0,1	0,0	0,1	-	-	-	-
C79	1	0,0	0,0	0,0	1	0,0	0,0	0,0
C80	467	9,4	3,0	5,7	412	7,9	3,3	3,4
C81	32	0,6	0,2	0,4	31	0,6	0,2	0,3
C82	44	0,9	0,3	0,6	49	0,9	0,4	0,4
C83	97	1,9	0,6	1,3	87	1,7	0,7	0,7
C84	23	0,5	0,1	0,3	13	0,2	0,1	0,1
C85	98	2,0	0,6	1,3	113	2,2	0,9	0,9
C88	7	0,1	0,0	0,1	13	0,2	0,1	0,1
C90	158	3,2	1,0	1,8	175	3,3	1,4	1,4
C91	215	4,3	1,4	2,7	126	2,4	1,0	1,0
C92	195	3,9	1,3	2,6	202	3,9	1,6	2,0
C93	9	0,2	0,1	0,1	6	0,1	0,0	0,0
C94	10	0,2	0,1	0,1	4	0,1	0,0	0,0
C95	32	0,6	0,2	0,4	33	0,6	0,3	0,2
C96	24	0,5	0,2	0,3	19	0,4	0,2	0,2
C97	2	0,0	0,0	0,0	2	0,0	0,0	0,0
Celkem / Total (dg. C00–C97)	15 567	311,9	100,0	193,4	12 466	237,8	100,0	109,8
Celkem / Total bez dg. C44 without dg. C44 (dg. C00–C97)	15 514	310,8	99,7	192,7	12 404	236,6	99,5	109,3

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C01										
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	2	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,6	2,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C02										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	8	16
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	2,3	4,6
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	3	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	0,9	0,3
C03										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C04										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	3	17
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,9	4,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C05										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	1	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C06										
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	2	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6	1,7
ženy	a	-	-	1	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,6

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
1	5	8	6	14	10	6	4	54	a muži
0,3	1,3	2,9	3,2	8,7	8,4	8,6	15,4	1,1	b males
3	1	3	1	5	6	9	5	34	a ženy
0,8	0,3	1,0	0,4	2,2	3,0	6,1	7,0	0,6	b females
									C01
18	17	20	6	1	4	1	-	79	a muži
4,7	4,6	7,2	3,2	0,6	3,3	1,4	-	1,6	b males
1	3	1	4	3	1	-	2	15	a ženy
0,3	0,8	0,3	1,7	1,3	0,5	-	2,8	0,3	b females
									C02
27	16	23	7	7	3	2	2	112	a muži
7,0	4,3	8,3	3,7	4,4	2,5	2,9	7,7	2,2	b males
10	7	6	5	6	3	5	5	52	a ženy
2,5	1,8	1,9	2,1	2,7	1,5	3,4	7,0	1,0	b females
									C03
6	4	4	1	2	1	1	1	22	a muži
1,6	1,1	1,4	0,5	1,2	0,8	1,4	3,8	0,4	b males
2	-	1	-	1	-	1	2	8	a ženy
0,5	-	0,3	-	0,4	-	0,7	2,8	0,2	b females
									C04
28	29	23	3	6	1	1	1	113	a muži
7,3	7,8	8,3	1,6	3,7	0,8	1,4	3,8	2,3	b males
3	6	4	-	1	-	1	1	18	a ženy
0,8	1,5	1,3	-	0,4	-	0,7	1,4	0,3	b females
									C05
3	5	9	4	-	1	-	2	31	a muži
0,8	1,3	3,3	2,1	-	0,8	-	7,7	0,6	b males
2	1	2	1	1	1	1	2	13	a ženy
0,5	0,3	0,6	0,4	0,4	0,5	0,7	2,8	0,2	b females
									C06
2	4	7	2	3	4	1	-	33	a muži
0,5	1,1	2,5	1,1	1,9	3,3	1,4	-	0,7	b males
2	1	3	-	-	1	2	-	12	a ženy
0,5	0,3	1,0	-	-	0,5	1,4	-	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	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,6
ženy	a	-	-	-	1	1	-	2	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	-	0,5	-	0,9
C08										
muži	a	-	-	-	1	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	1	-	2	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,5	0,3	-
C09										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	6	20
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	1,7	5,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	9
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	2,6
C10										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	9
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	2,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
C11										
muži	a	-	-	-	1	-	-	-	4	4
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	-	-	1,1	1,2
ženy	a	-	-	-	2	-	-	1	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	0,6	-	-	0,2	-	0,9
C12										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C13										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,6
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+			
										C07
6	9	7	4	3	3	3	4	42	a	muži
1,6	2,4	2,5	2,1	1,9	2,5	4,3	15,4	0,8	b	males
6	3	1	4	5	10	5	8	49	a	ženy
1,5	0,8	0,3	1,7	2,2	5,0	3,4	11,2	0,9	b	females
										C08
2	2	-	5	3	4	1	-	19	a	muži
0,5	0,5	-	2,7	1,9	3,3	1,4	-	0,4	b	males
1	1	2	3	1	-	1	-	14	a	ženy
0,3	0,3	0,6	1,3	0,4	-	0,7	-	0,3	b	females
										C09
44	49	33	16	13	12	2	2	197	a	muži
11,4	13,1	11,9	8,5	8,1	10,0	2,9	7,7	3,9	b	males
6	5	10	6	7	2	1	2	49	a	ženy
1,5	1,3	3,2	2,6	3,1	1,0	0,7	2,8	0,9	b	females
										C10
23	19	13	8	4	1	2	-	85	a	muži
6,0	5,1	4,7	4,3	2,5	0,8	2,9	-	1,7	b	males
5	3	1	1	1	-	-	-	14	a	ženy
1,3	0,8	0,3	0,4	0,4	-	-	-	0,3	b	females
										C11
3	4	2	3	3	4	1	-	30	a	muži
0,8	1,1	0,7	1,6	1,9	3,3	1,4	-	0,6	b	males
4	1	-	2	-	2	3	-	19	a	ženy
1,0	0,3	-	0,9	-	1,0	2,0	-	0,4	b	females
										C12
7	7	6	-	1	-	1	1	33	a	muži
1,8	1,9	2,2	-	0,6	-	1,4	3,8	0,7	b	males
-	-	-	2	1	-	-	-	3	a	ženy
-	-	-	0,9	0,4	-	-	-	0,1	b	females
										C13
21	19	12	7	3	2	4	-	84	a	muži
5,5	5,1	4,3	3,7	1,9	1,7	5,7	-	1,7	b	males
3	5	2	1	2	1	1	-	16	a	ženy
0,8	1,3	0,6	0,4	0,9	0,5	0,7	-	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
C14										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15										
muži	a	-	-	-	-	-	2	3	6	20
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	0,9	1,7	5,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	1	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	2,3
C16										
muži	a	-	-	-	1	1	5	10	20	34
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,2	1,2	2,9	5,8	9,8
ženy	a	-	-	-	1	-	10	6	14	14
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	2,4	1,8	4,2	4,1
C17										
muži	a	-	-	-	1	-	-	1	1	5
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	-	-	0,3	0,3	1,4
ženy	a	-	-	-	-	2	-	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	-	0,2	0,3	-
C18										
muži	a	-	-	-	-	2	7	14	14	30
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,6	1,6	3,3	4,0	8,7
ženy	a	-	-	1	1	4	4	8	9	26
<i>females</i>	b	-	-	0,3	0,3	1,2	0,9	1,9	2,7	7,8
C19										
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	2	10
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	0,6	2,9
ženy	a	-	-	-	-	-	1	2	5	13
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,5	1,5	1,8
C20										
muži	a	-	-	-	-	-	2	2	7	22
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,4	0,5	2,0	6,4
ženy	a	-	-	-	-	-	1	5	5	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	1,2	1,5	2,4
										7,6

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+			
3	2	2	1	2	-	1	-	13	a	C14 muži
0,8	0,5	0,7	0,5	1,2	-	1,4	-	0,3	b	males
-	-	-	-	-	-	-	1	1	a	ženy
-	-	-	-	-	-	-	1,4	0,0	b	females
										C15
56	72	65	57	41	38	24	4	388	a	muži
14,6	19,3	23,5	30,3	25,6	31,8	34,5	15,4	7,8	b	males
13	9	11	9	7	9	11	5	84	a	ženy
3,3	2,3	3,5	3,8	3,1	4,5	7,4	7,0	1,6	b	females
										C16
72	124	105	104	135	150	114	44	919	a	muži
18,7	33,2	38,0	55,3	84,3	125,3	163,7	169,0	18,4	b	males
42	44	49	75	110	120	98	83	666	a	ženy
10,6	11,1	15,6	32,0	48,7	59,5	66,4	116,0	12,7	b	females
										C17
14	13	11	11	13	8	9	1	88	a	muži
3,6	3,5	4,0	5,8	8,1	6,7	12,9	3,8	1,8	b	males
3	10	10	8	5	10	4	6	62	a	ženy
0,8	2,5	3,2	3,4	2,2	5,0	2,7	8,4	1,2	b	females
										C18
139	273	383	382	436	463	309	104	2 622	a	muži
36,1	73,1	138,6	203,0	272,3	386,9	443,6	399,4	52,5	b	males
76	164	188	239	315	356	330	153	1 928	a	ženy
19,3	41,3	60,0	101,8	139,4	176,5	223,4	213,8	36,8	b	females
										C19
47	91	107	101	116	100	60	11	666	a	muži
12,2	24,4	38,7	53,7	72,4	83,6	86,1	42,2	13,3	b	males
31	44	41	60	78	78	53	36	448	a	ženy
7,9	11,1	13,1	25,6	34,5	38,7	35,9	50,3	8,5	b	females
										C20
132	203	233	208	202	195	117	51	1 427	a	muži
34,3	54,4	84,3	110,5	126,1	162,9	168,0	195,9	28,6	b	males
55	74	93	89	130	145	95	75	801	a	ženy
13,9	18,6	29,7	37,9	57,5	71,9	64,3	104,8	15,3	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	
C21											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	3	
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,9	
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	6	3	
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	1,8	0,9	
C22											
muži	a	2	-	1	1	-	2	2	6	14	
<i>males</i>	b	0,8	-	0,3	0,3	-	0,4	0,5	0,3	1,7	4,0
ženy	a	1	-	-	1	-	1	3	1	2	6
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,3	-	0,2	0,7	0,3	0,6	1,7
C23											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	2	
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6	
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	2	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,6	1,7
C24											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	2	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
C25											
muži	a	-	-	-	-	-	-	3	6	15	38
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,7	1,7	4,3	11,0
ženy	a	-	-	-	-	1	-	2	5	4	14
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,5	1,5	1,2	4,1
C26											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C30											
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,2	-	-	0,3
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+			
										C21
1	6	4	2	3	5	4	2	31	a	muži
0,3	1,6	1,4	1,1	1,9	4,2	5,7	7,7	0,6	b	males
6	4	7	6	8	9	7	3	59	a	ženy
1,5	1,0	2,2	2,6	3,5	4,5	4,7	4,2	1,1	b	females
										C22
33	72	82	82	93	72	63	12	538	a	muži
8,6	19,3	29,7	43,6	58,1	60,2	90,5	46,1	10,8	b	males
18	26	26	41	61	48	48	30	313	a	ženy
4,6	6,5	8,3	17,5	27,0	23,8	32,5	41,9	6,0	b	females
										C23
7	12	19	19	35	40	24	13	173	a	muži
1,8	3,2	6,9	10,1	21,9	33,4	34,5	49,9	3,5	b	males
22	36	56	58	74	93	77	44	469	a	ženy
5,6	9,1	17,9	24,7	32,8	46,1	52,1	61,5	8,9	b	females
										C24
11	20	25	26	28	25	21	7	171	a	muži
2,9	5,4	9,0	13,8	17,5	20,9	30,2	26,9	3,4	b	males
3	13	25	24	35	35	38	26	203	a	ženy
0,8	3,3	8,0	10,2	15,5	17,4	25,7	36,3	3,9	b	females
										C25
71	119	150	114	139	114	95	37	901	a	muži
18,5	31,9	54,3	60,6	86,8	95,3	136,4	142,1	18,1	b	males
42	67	113	106	137	157	147	81	876	a	ženy
10,6	16,9	36,0	45,2	60,6	77,9	99,5	113,2	16,7	b	females
										C26
5	3	6	7	8	11	13	4	61	a	muži
1,3	0,8	2,2	3,7	5,0	9,2	18,7	15,4	1,2	b	males
1	5	2	2	5	14	20	11	61	a	ženy
0,3	1,3	0,6	0,9	2,2	6,9	13,5	15,4	1,2	b	females
										C30
4	-	4	-	2	2	-	1	16	a	muži
1,0	-	1,4	-	1,2	1,7	-	3,8	0,3	b	males
1	2	1	4	1	2	1	1	14	a	ženy
0,3	0,5	0,3	1,7	0,4	1,0	0,7	1,4	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
C31										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C32										
muži	a	-	-	-	-	-	-	5	-	41
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	1,2	-	11,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	2	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6
C33										
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	3	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,6	0,9	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C34										
muži	a	-	-	-	1	2	1	3	7	38
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,6	0,2	0,7	2,0	11,0
ženy	a	-	-	-	1	1	2	6	3	18
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	0,5	1,5	0,9	13,7
C37										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C38										
muži	a	1	-	-	1	1	1	1	-	1
<i>males</i>	b	0,4	-	-	0,3	0,3	0,2	0,2	-	0,3
ženy	a	1	-	-	-	-	-	1	-	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3
C39										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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+			
										C31
3	3	3	2	4	2	-	1	22	a	muži
0,8	0,8	1,1	1,1	2,5	1,7	-	3,8	0,4	b	males
-	4	2	1	2	2	3	1	16	a	ženy
-	1,0	0,6	0,4	0,9	1,0	2,0	1,4	0,3	b	females
										C32
64	108	87	54	46	28	9	4	454	a	muži
16,6	28,9	31,5	28,7	28,7	23,4	12,9	15,4	9,1	b	males
5	12	7	5	9	3	3	2	50	a	ženy
1,3	3,0	2,2	2,1	4,0	1,5	2,0	2,8	1,0	b	females
										C33
-	-	-	-	1	1	1	-	9	a	muži
-	-	-	-	0,6	0,8	1,4	-	0,2	b	males
-	-	2	-	-	1	-	1	4	a	ženy
-	-	0,6	-	-	0,5	-	1,4	0,1	b	females
										C34
349	679	859	751	786	618	323	87	4 623	a	muži
90,7	181,9	310,8	399,1	490,8	516,4	463,7	334,1	92,6	b	males
138	220	247	194	238	242	181	75	1 613	a	ženy
35,0	55,4	78,8	82,7	105,4	120,0	122,6	104,8	30,8	b	females
										C37
-	1	1	2	2	2	-	-	9	a	muži
-	0,3	0,4	1,1	1,2	1,7	-	-	0,2	b	males
-	-	1	1	4	1	-	-	9	a	ženy
-	-	0,3	0,4	1,8	0,5	-	-	0,2	b	females
										C38
5	4	6	9	4	10	6	1	52	a	muži
1,3	1,1	2,2	4,8	2,5	8,4	8,6	3,8	1,0	b	males
-	2	3	4	6	4	2	1	25	a	ženy
-	0,5	1,0	1,7	2,7	2,0	1,4	1,4	0,5	b	females
										C39
1	2	3	3	2	-	1	1	15	a	muži
0,3	0,5	1,1	1,6	1,9	1,7	-	3,8	0,3	b	males
-	1	-	-	-	2	3	-	6	a	ženy
-	0,3	-	-	-	1,0	2,0	-	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	-	-	1	-	2	1	4	1	-
<i>males</i>	b	-	-	0,3	-	0,6	0,2	0,9	0,3	-
ženy	a	-	-	3	2	1	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	1,0	0,6	0,3	-	-	0,3	-
C41										
muži	a	1	1	2	2	5	-	-	4	-
<i>males</i>	b	0,4	0,4	0,7	0,6	1,4	-	-	1,1	-
ženy	a	-	-	1	-	1	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	0,3	-	-	-	0,6
C43										
muži	a	-	-	2	1	4	14	19	32	28
<i>males</i>	b	-	-	0,7	0,3	1,1	3,1	4,4	9,1	8,1
ženy	a	-	1	3	7	7	35	31	46	60
<i>females</i>	b	-	0,5	1,0	2,2	2,0	8,1	7,5	13,7	18,0
C44										
muži	a	-	1	1	1	5	17	34	54	131
<i>males</i>	b	-	0,4	0,3	0,3	1,4	3,8	7,9	15,4	37,9
ženy	a	-	1	-	1	8	37	70	100	148
<i>females</i>	b	-	0,5	-	0,3	2,3	8,6	17,0	29,7	44,3
C45										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	1	1	-	1
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	-	0,2	0,2	-	0,3
ženy	a	-	1	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	0,5	-	-	-	-	-	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+			
										C40
-	1	4	-	1	1	1	-	19	a	muži
-	0,3	1,4	-	0,6	0,8	1,4	-	0,4	b	males
-	1	3	-	1	2	3	-	18	a	ženy
-	0,3	1,0	-	0,4	1,0	2,0	-	0,3	b	females
										C41
1	4	3	3	2	6	-	1	38	a	muži
0,3	1,1	1,1	1,6	1,2	5,0	-	3,8	0,8	b	males
2	3	3	2	4	2	2	1	24	a	ženy
0,5	0,8	1,0	0,9	1,8	1,0	1,4	1,4	0,5	b	females
										C43
91	109	113	105	129	95	69	18	894	a	muži
23,7	29,2	40,9	55,8	80,6	79,4	99,1	69,1	17,9	b	males
97	123	112	82	85	69	62	39	930	a	ženy
24,6	31,0	35,7	34,9	37,6	34,2	42,0	54,5	17,7	b	females
										C44
420	712	956	1 175	1 557	1 676	1 192	527	8 676	a	muži
109,2	190,7	345,9	624,4	972,3	1 400,4	1 711,4	2 024,0	173,8	b	males
499	648	766	905	1 217	1 352	1 276	684	7 999	a	ženy
126,5	163,1	244,3	385,6	538,7	670,5	864,0	955,8	152,6	b	females
										C45
2	2	5	2	6	10	9	1	38	a	muži
0,5	0,5	1,8	1,1	3,7	8,4	12,9	3,8	0,8	b	males
1	1	5	2	3	2	3	-	17	a	ženy
0,3	0,3	1,6	0,9	1,3	1,0	2,0	-	0,3	b	females
										C46
1	-	2	-	-	1	1	-	5	a	muži
0,3	-	0,7	-	-	0,8	1,4	-	0,1	b	males
-	-	-	-	-	-	3	1	4	a	ženy
-	-	-	-	-	-	2,0	1,4	0,1	b	females
										C47
-	2	-	-	-	1	-	-	7	a	muži
-	0,5	-	-	-	0,8	-	-	0,1	b	males
1	-	-	1	-	-	-	1	5	a	ženy
0,3	-	-	0,4	-	-	-	1,4	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	-	-	-	4	2	1
<i>males</i>	b	1,6	-	0,3	-	-	-	0,9	0,6	0,3
ženy	a	3	-	-	-	-	-	2	1	2
<i>females</i>	b	1,3	-	-	-	-	-	0,5	0,3	0,6
C49										
muži	a	2	2	1	1	3	5	7	3	2
<i>males</i>	b	0,8	0,9	0,3	0,3	0,8	1,1	1,6	0,9	0,6
ženy	a	2	1	-	2	4	5	6	4	6
<i>females</i>	b	0,9	0,5	-	0,6	1,2	1,2	1,5	1,2	1,8
C50										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	5	18	61	130	239
<i>females</i>	b	-	-	-	-	1,5	4,2	14,8	38,7	71,5
C51										
ženy	a	-	-	-	-	1	1	1	1	7
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	0,2	0,3	0,6
C52										
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3
C53										
ženy	a	-	-	-	-	5	48	98	102	101
<i>females</i>	b	-	-	-	-	1,5	11,2	23,8	30,3	30,2
C54										
ženy	a	-	-	-	-	-	2	1	9	35
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	0,2	2,7	10,5
C55										
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-
C56										
ženy	a	1	-	2	-	5	17	21	18	55
<i>females</i>	b	0,4	-	0,7	-	1,5	4,0	5,1	5,4	16,5
C57										
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	3	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,6

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
7	6	5	2	9	-	4	1	47	a	muži
1,8	1,6	1,8	1,1	5,6	-	5,7	3,8	0,9	b	males
2	6	2	7	9	8	3	1	48	a	ženy
0,5	1,5	0,6	3,0	4,0	4,0	2,0	1,4	0,9	b	females
										C49
8	12	11	13	13	9	4	1	106	a	muži
2,1	3,2	4,0	6,9	8,1	7,5	5,7	3,8	2,1	b	males
7	9	15	9	18	21	9	5	132	a	ženy
1,8	2,3	4,8	3,8	8,0	10,4	6,1	7,0	2,5	b	females
										C50
5	4	8	6	6	5	4	-	42	a	muži
1,3	1,1	2,9	3,2	3,7	4,2	5,7	-	0,8	b	males
657	772	804	637	593	574	389	203	5 533	a	ženy
166,5	194,3	256,5	271,4	262,5	284,7	263,4	283,7	105,5	b	females
										C51
14	20	17	27	41	31	29	24	216	a	ženy
3,5	5,0	5,4	11,5	18,1	15,4	19,6	33,5	4,1	b	females
										C52
7	3	4	6	5	6	7	3	46	a	ženy
1,8	0,8	1,3	2,6	2,2	3,0	4,7	4,2	0,9	b	females
										C53
111	90	108	58	52	61	42	13	1 003	a	ženy
28,1	22,6	34,4	24,7	23,0	30,3	28,4	18,2	19,1	b	females
										C54
180	288	280	259	234	202	124	45	1 739	a	ženy
45,6	72,5	89,3	110,3	103,6	100,2	84,0	62,9	33,2	b	females
										C55
4	3	6	3	4	7	9	6	43	a	ženy
1,0	0,8	1,9	1,3	1,8	3,5	6,1	8,4	0,8	b	females
										C56
116	150	147	128	134	117	96	31	1 121	a	ženy
29,4	37,7	46,9	54,5	59,3	58,0	65,0	43,3	21,4	b	females
										C57
7	7	2	5	8	16	15	6	71	a	ženy
1,8	1,8	0,6	2,1	3,5	7,9	10,2	8,4	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
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,6
C60										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,9
C61										
muži	a	-	1	-	-	-	-	-	-	24
<i>males</i>	b	-	0,4	-	-	-	-	-	-	6,9
C62										
muži	a	-	-	1	16	52	71	92	59	53
<i>males</i>	b	-	-	0,3	4,8	14,4	15,9	21,4	16,8	15,3
C63										
muži	a	-	1	-	1	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,3	-	-	-	-	-
C64										
muži	a	1	-	-	-	1	6	10	23	44
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	0,3	1,3	2,3	6,6	12,7
ženy	a	2	-	-	1	-	3	3	12	14
<i>females</i>	b	0,9	-	-	0,3	-	0,7	0,7	3,6	4,2
C65										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	3	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,9	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,9
C66										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C67										
muži	a	-	-	-	2	3	5	5	7	13
<i>males</i>	b	-	-	-	0,6	0,8	1,1	1,2	2,0	3,8
ženy	a	-	-	1	1	1	3	-	4	12
<i>females</i>	b	-	-	0,3	0,3	0,3	0,7	-	1,2	3,6

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	a	C58
-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	b	ženy <i>females</i>
6	8	6	7	7	9	6	3	57	a	C60
1,6	2,1	2,2	3,7	4,4	7,5	8,6	11,5	1,1	b	muži <i>males</i>
132	472	741	874	1 043	846	515	198	4 846	a	C61
34,3	126,4	268,1	464,4	651,3	706,9	739,4	760,5	97,1	b	muži <i>males</i>
29	19	10	4	1	3	-	1	444	a	C62
7,5	5,1	3,6	2,1	0,6	2,5	-	3,8	8,9	b	muži <i>males</i>
2	1	-	-	1	3	3	4	16	a	C63
0,5	0,3	-	-	0,6	2,5	4,3	15,4	0,3	b	muži <i>males</i>
184	274	311	242	237	178	106	30	1 742	a	C64
47,8	73,4	112,5	128,6	148,0	148,7	152,2	115,2	34,9	b	muži <i>males</i>
62	92	141	141	188	166	113	46	1 014	a	ženy <i>females</i>
15,7	23,2	45,0	60,1	83,2	82,3	76,5	64,3	19,3	b	muži <i>males</i>
5	11	10	12	14	10	8	2	79	a	C65
1,3	2,9	3,6	6,4	8,7	8,4	11,5	7,7	1,6	b	muži <i>males</i>
4	13	9	10	9	14	11	5	79	a	ženy <i>females</i>
1,0	3,3	2,9	4,3	4,0	6,9	7,4	7,0	1,5	b	muži <i>males</i>
2	3	8	6	9	5	2	1	37	a	C66
0,5	0,8	2,9	3,2	5,6	4,2	2,9	3,8	0,7	b	muži <i>males</i>
-	-	2	3	2	5	5	2	20	a	ženy <i>females</i>
-	-	0,6	1,3	0,9	2,5	3,4	2,8	0,4	b	C67
105	237	250	250	346	300	194	64	1 827	a	muži <i>males</i>
27,3	63,5	90,5	132,8	216,1	250,7	278,5	245,8	36,6	b	ženy <i>females</i>
37	50	89	87	126	121	75	37	650	a	muži <i>males</i>
9,4	12,6	28,4	37,1	55,8	60,0	50,8	51,7	12,4	b	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
C68										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C69										
muži	a	3	-	-	1	1	1	-	-	-
<i>males</i>	b	1,2	-	-	0,3	0,3	0,2	-	-	-
ženy	a	-	-	-	1	-	2	-	1	3
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,5	-	0,3	0,9
C70										
muži	a	-	-	1	-	-	1	1	1	-
<i>males</i>	b	-	-	0,3	-	-	0,2	0,2	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3
C71										
muži	a	6	3	5	8	3	15	15	11	12
<i>males</i>	b	2,5	1,3	1,6	2,4	0,8	3,4	3,5	3,1	3,5
ženy	a	7	3	3	5	5	8	12	15	11
<i>females</i>	b	3,1	1,4	1,0	1,6	1,5	1,9	2,9	4,5	3,3
C72										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	2	-	-	1	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	-	-	0,3	0,9
C73										
muži	a	-	1	-	2	2	7	10	5	6
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,6	0,6	1,6	2,3	1,4	1,7
ženy	a	-	1	2	6	11	35	37	27	41
<i>females</i>	b	-	0,5	0,7	1,9	3,2	8,1	9,0	8,0	12,3
C74										
muži	a	1	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	1	-	-	1	1	-	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	0,2	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
-	2	5	3	3	2	1	-	16	a	muži
-	0,5	1,8	1,6	1,9	1,7	1,4	-	0,3	b	males
-	-	1	1	3	-	2	1	8	a	ženy
-	-	0,3	0,4	1,3	-	1,4	1,4	0,2	b	females
										C69
3	5	3	7	8	4	3	2	41	a	muži
0,8	1,3	1,1	3,7	5,0	3,3	4,3	7,7	0,8	b	males
2	5	2	11	6	1	1	1	36	a	ženy
0,5	1,3	0,6	4,7	2,7	0,5	0,7	1,4	0,7	b	females
										C70
-	2	-	1	1	-	-	-	9	a	muži
-	0,5	-	0,5	0,6	-	-	-	0,2	b	males
1	-	2	-	2	-	5	2	14	a	ženy
0,3	-	0,6	-	0,9	-	3,4	2,8	0,3	b	females
										C71
41	48	50	50	32	28	10	1	382	a	muži
10,7	12,9	18,1	26,6	20,0	23,4	14,4	3,8	7,7	b	males
25	38	26	46	32	31	27	5	311	a	ženy
6,3	9,6	8,3	19,6	14,2	15,4	18,3	7,0	5,9	b	females
										C72
-	-	2	1	-	1	1	-	11	a	muži
-	-	0,7	0,5	-	0,8	1,4	-	0,2	b	males
3	4	1	1	2	-	-	-	17	a	ženy
0,8	1,0	0,3	0,4	0,9	-	-	-	0,3	b	females
										C73
20	19	13	14	14	9	2	4	141	a	muži
5,2	5,1	4,7	7,4	8,7	7,5	2,9	15,4	2,8	b	males
92	94	76	43	51	33	29	7	646	a	ženy
23,3	23,7	24,2	18,3	22,6	16,4	19,6	9,8	12,3	b	females
										C74
1	5	3	1	1	1	2	-	18	a	muži
0,3	1,3	1,1	0,5	0,6	0,8	2,9	-	0,4	b	males
1	2	-	2	2	4	1	-	17	a	ženy
0,3	0,5	-	0,9	0,9	2,0	0,7	-	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	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	0,2	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C76										
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	-
C77										
muži	a	-	-	-	-	1	-	1	-	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,2	-	0,3	-	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
C78										
muži	a	-	-	-	-	-	1	2	1	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,6	0,3	1,2
ženy	a	-	-	-	-	-	1	1	2	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,6	1,2
C79										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C80										
muži	a	-	-	-	-	-	-	3	7	11
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,9	2,0	3,2
ženy	a	-	-	-	1	-	1	2	2	-
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	0,5	0,6	-
C81										
muži	a	-	1	2	10	8	13	13	5	7
<i>males</i>	b	-	0,4	0,7	3,0	2,2	2,9	3,0	1,4	2,0
ženy	a	-	1	1	10	19	14	16	5	7
<i>females</i>	b	-	0,5	0,3	3,1	5,5	3,3	3,9	1,5	2,1
										1,7

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+			
-	1	1	1	-	-	-	-	6	a	C75 muži
-	0,3	0,4	0,5	-	-	-	-	0,1	b	males
-	-	1	-	-	3	-	-	4	a	ženy
-	-	0,3	-	-	1,5	-	-	0,1	b	females
										C76
1	3	5	4	10	1	3	3	34	a	muži
0,3	0,8	1,8	2,1	6,2	0,8	4,3	11,5	0,7	b	males
4	4	1	3	6	14	6	18	58	a	ženy
1,0	1,0	0,3	1,3	2,7	6,9	4,1	25,2	1,1	b	females
										C77
11	21	11	8	11	5	4	4	82	a	muži
2,9	5,6	4,0	4,3	6,9	4,2	5,7	15,4	1,6	b	males
2	12	8	6	2	1	7	3	43	a	ženy
0,5	3,0	2,6	2,6	0,9	0,5	4,7	4,2	0,8	b	females
										C78
7	26	22	20	20	16	15	8	142	a	muži
1,8	7,0	8,0	10,6	12,5	13,4	21,5	30,7	2,8	b	males
9	8	11	15	23	25	26	11	136	a	ženy
2,3	2,0	3,5	6,4	10,2	12,4	17,6	15,4	2,6	b	females
										C79
6	12	12	15	18	17	7	1	94	a	muži
1,6	3,2	4,3	8,0	11,2	14,2	10,1	3,8	1,9	b	males
3	14	7	11	14	8	8	5	71	a	ženy
0,8	3,5	2,2	4,7	6,2	4,0	5,4	7,0	1,4	b	females
										C80
22	36	43	28	47	41	46	20	304	a	muži
5,7	9,6	15,6	14,9	29,4	34,3	66,0	76,8	6,1	b	males
20	24	25	27	47	59	68	54	337	a	ženy
5,1	6,0	8,0	11,5	20,8	29,3	46,0	75,5	6,4	b	females
										C81
11	7	5	7	7	10	2	-	116	a	muži
2,9	1,9	1,8	3,7	4,4	8,4	2,9	-	2,3	b	males
3	8	6	7	4	5	4	3	119	a	ženy
0,8	2,0	1,9	3,0	1,8	2,5	2,7	4,2	2,3	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
C82										
muži	a	-	-	-	1	1	-	3	4	5
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	-	0,7	1,1	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	1	1	4	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,2	1,2	2,4
C83										
muži	a	1	2	-	1	3	7	12	5	12
<i>males</i>	b	0,4	0,9	-	0,3	0,8	1,6	2,8	1,4	3,5
ženy	a	-	1	-	1	4	7	3	10	2
<i>females</i>	b	-	0,5	-	0,3	1,2	1,6	0,7	3,0	0,6
C84										
muži	a	-	-	1	1	2	-	2	-	1
<i>males</i>	b	-	-	0,3	0,3	0,6	-	0,5	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	1	-	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,2	0,3	-
C85										
muži	a	-	-	-	-	2	1	1	6	7
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,2	0,2	1,7	2,0
ženy	a	-	-	1	-	-	2	1	2	3
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	0,5	0,2	0,6	0,9
C88										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	2	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	1,2
C91										
muži	a	13	7	7	3	3	2	4	4	7
<i>males</i>	b	5,4	3,0	2,3	0,9	0,8	0,4	0,9	1,1	2,0
ženy	a	14	6	1	5	2	2	-	5	4
<i>females</i>	b	6,1	2,7	0,3	1,6	0,6	0,5	-	1,5	1,2

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+			
										C82
7	13	10	10	7	13	6	2	88	a	muži
1,8	3,5	3,6	5,3	4,4	10,9	8,6	7,7	1,8	b	males
16	8	8	5	6	15	4	1	83	a	ženy
4,1	2,0	2,6	2,1	2,7	7,4	2,7	1,4	1,6	b	females
										C83
26	33	35	37	50	39	24	9	309	a	muži
6,8	8,8	12,7	19,7	31,2	32,6	34,5	34,6	6,2	b	males
9	37	33	33	46	42	45	19	310	a	ženy
2,3	9,3	10,5	14,1	20,4	20,8	30,5	26,5	5,9	b	females
										C84
4	4	6	6	7	10	4	-	52	a	muži
1,0	1,1	2,2	3,2	4,4	8,4	5,7	-	1,0	b	males
2	4	6	5	3	1	3	2	32	a	ženy
0,5	1,0	1,9	2,1	1,3	0,5	2,0	2,8	0,6	b	females
										C85
19	18	23	22	24	18	16	11	176	a	muži
4,9	4,8	8,3	11,7	15,0	15,0	23,0	42,2	3,5	b	males
9	7	17	19	16	26	23	10	139	a	ženy
2,3	1,8	5,4	8,1	7,1	12,9	15,6	14,0	2,7	b	females
										C88
-	1	1	2	1	3	1	1	10	a	muži
-	0,3	0,4	1,1	0,6	2,5	1,4	3,8	0,2	b	males
1	1	-	1	1	1	5	-	10	a	ženy
0,3	0,3	-	0,4	0,4	0,5	3,4	-	0,2	b	females
										C90
16	29	29	24	30	35	26	5	210	a	muži
4,2	7,8	10,5	12,8	18,7	29,2	37,3	19,2	4,2	b	males
10	17	28	25	43	37	37	4	212	a	ženy
2,5	4,3	8,9	10,7	19,0	18,3	25,1	5,6	4,0	b	females
										C91
15	24	51	41	50	47	47	18	353	a	muži
3,9	6,4	18,5	21,8	31,2	39,3	67,5	69,1	7,1	b	males
9	22	24	27	43	36	28	17	249	a	ženy
2,3	5,5	7,7	11,5	19,0	17,9	19,0	23,8	4,7	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
C92											
muži	a	1	-	1	2	2	9	10	10	8	8
<i>males</i>	b	0,4	-	0,3	0,6	0,6	2,0	2,3	2,9	2,3	2,3
ženy	a	-	-	1	3	6	4	2	5	3	11
<i>females</i>	b	-	-	0,3	0,9	1,7	0,9	0,5	1,5	0,9	3,2
C93											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C94											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C95											
muži	a	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,3	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C96											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
C97											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D00											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	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+			
15	12	28	32	40	27	19	8	232	a	C92 muži
3,9	3,2	10,1	17,0	25,0	22,6	27,3	30,7	4,6	b	males
9	18	17	26	37	31	20	11	204	a	ženy
2,3	4,5	5,4	11,1	16,4	15,4	13,5	15,4	3,9	b	females
-	-	1	1	3	1	1	-	7	a	C93 muži
-	-	0,4	0,5	1,9	0,8	1,4	-	0,1	b	males
1	-	1	-	2	1	1	1	7	a	ženy
0,3	-	0,3	-	0,9	0,5	0,7	1,4	0,1	b	females
-	-	1	1	-	1	-	1	4	a	C94 muži
-	-	0,4	0,5	-	0,8	-	3,8	0,1	b	males
-	1	1	1	-	-	-	1	4	a	ženy
-	0,3	0,3	0,4	-	-	-	1,4	0,1	b	females
1	3	1	2	3	5	9	3	30	a	C95 muži
0,3	0,8	0,4	1,1	1,9	4,2	12,9	11,5	0,6	b	males
-	-	1	2	9	1	4	2	19	a	ženy
-	-	0,3	0,9	4,0	0,5	2,7	2,8	0,4	b	females
1	2	3	3	-	2	4	-	15	a	C96 muži
0,3	0,5	1,1	1,6	-	1,7	5,7	-	0,3	b	males
-	-	-	1	5	1	2	3	16	a	ženy
-	-	-	0,4	2,2	0,5	1,4	4,2	0,3	b	females
-	-	-	1	1	1	-	-	3	a	C97 muži
-	-	-	0,5	0,6	0,8	-	-	0,1	b	males
-	-	-	1	-	-	1	1	3	a	ženy
-	-	-	0,4	-	-	0,7	1,4	0,1	b	females
2	2	3	3	1	3	2	1	20	a	D00 muži
0,5	0,5	1,1	1,6	0,6	2,5	2,9	3,8	0,4	b	males
1	1	-	1	-	-	1	1	5	a	ženy
0,3	0,3	-	0,4	-	-	0,7	1,4	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
D01										
muži	a	-	-	-	-	-	1	3	2	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,9	0,6	2,3
ženy	a	-	-	1	-	-	1	1	3	5
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	0,2	0,2	0,9	1,5
D02										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D03										
muži	a	-	1	-	1	1	3	4	3	7
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,3	0,3	0,7	0,9	1,1	0,9
ženy	a	-	-	-	1	5	4	4	13	11
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	1,5	0,9	1,0	3,9	3,3
D04										
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	3	30
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,9	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	4	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,5
D05										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	6	11
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	1,8	3,3
D06										
ženy	a	-	-	-	8	101	383	430	273	189
<i>females</i>	b	-	-	-	2,5	29,4	89,1	104,3	81,2	56,6
D07										
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-
ženy	a	-	-	-	1	-	1	2	5	7
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	0,5	1,5	2,1

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+			
28	35	44	44	37	30	12	3	247	a	D01 muži
7,3	9,4	15,9	23,4	23,1	25,1	17,2	11,5	4,9	b	males
11	16	20	19	23	16	12	5	134	a	ženy
2,8	4,0	6,4	8,1	10,2	7,9	8,1	7,0	2,6	b	females
										D02
3	4	5	3	4	2	-	-	24	a	muži
0,8	1,1	1,8	1,6	2,5	1,7	-	-	0,5	b	males
-	-	-	-	-	1	1	-	2	a	ženy
-	-	-	-	-	0,5	0,7	-	0,0	b	females
										D03
8	14	12	15	19	16	10	4	122	a	muži
2,1	3,8	4,3	8,0	11,9	13,4	14,4	15,4	2,4	b	males
11	18	12	17	11	18	6	4	147	a	ženy
2,8	4,5	3,8	7,2	4,9	8,9	4,1	5,6	2,8	b	females
										D04
14	30	29	64	81	80	71	17	423	a	muži
3,6	8,0	10,5	34,0	50,6	66,8	101,9	65,3	8,5	b	males
20	35	35	37	60	90	64	58	421	a	ženy
5,1	8,8	11,2	15,8	26,6	44,6	43,3	81,0	8,0	b	females
										D05
-	-	-	-	-	-	-	-	-	a	muži
-	-	-	-	-	-	-	-	-	b	males
45	62	31	26	17	12	3	1	257	a	ženy
11,4	15,6	9,9	11,1	7,5	6,0	2,0	1,4	4,9	b	females
										D06
79	51	39	8	11	8	2	2	1 715	a	ženy
20,0	12,8	12,4	3,4	4,9	4,0	1,4	2,8	32,7	b	females
										D07
1	3	-	2	2	1	-	-	11	a	muži
0,3	0,8	-	1,1	1,2	0,8	-	-	0,2	b	males
18	9	13	7	4	6	3	1	84	a	ženy
4,6	2,3	4,1	3,0	1,8	3,0	2,0	1,4	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	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	3	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,9	0,3	-
Celkem (dg. C00–D09)											
muži	a	37	21	27	61	111	198	302	333	580	1 234
<i>males</i>	b	15,2	9,1	8,9	18,2	30,8	44,2	70,2	94,9	167,8	356,3
ženy	a	32	16	23	62	207	646	855	853	1 101	1 740
<i>females</i>	b	13,9	7,3	8,0	19,4	60,3	150,3	207,4	253,7	329,5	506,4
Celkem bez dg. C44 (dg. C00–D09)											
muži	a	37	20	26	60	106	181	268	279	449	1 017
<i>males</i>	b	15,2	8,6	8,6	17,9	29,4	40,4	62,3	79,5	129,9	293,6
ženy	a	32	15	23	61	199	609	785	753	953	1 453
<i>females</i>	b	13,9	6,8	8,0	19,1	57,9	141,7	190,4	223,9	285,2	422,8

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 <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
2	3	3	9	6	10	1	1	39	a	D09
0,5	0,8	1,1	4,8	3,7	8,4	1,4	3,8	0,8	b	muži <i>males</i>
-	-	2	1	3	2	2	1	16	a	ženy <i>females</i>
-	-	0,6	0,4	1,3	1,0	1,4	1,4	0,3	b	
<i>Total (dg. C00–D09)</i>										
2 493	4 290	5 225	5 190	6 081	5 573	3 686	1 381	36 823	a	muži <i>males</i>
648,2	1 149,3	1 890,4	2 757,8	3 797,4	4 656,6	5 292,2	5 304,0	737,7	b	
2 728	3 573	3 890	3 763	4 526	4 663	3 878	2 070	34 626	a	ženy <i>females</i>
691,5	899,1	1 240,8	1 603,2	2 003,5	2 312,5	2 625,8	2 892,4	660,5	b	
<i>Total without dg. C44 (dg. C00–D09)</i>										
2 073	3 578	4 269	4 015	4 524	3 897	2 494	854	28 147	a	muži <i>males</i>
539,0	958,5	1 544,5	2 133,4	2 825,1	3 256,2	3 580,8	3 279,9	563,9	b	
2 229	2 925	3 124	2 858	3 309	3 311	2 602	1 386	26 627	a	ženy <i>females</i>
565,0	736,1	996,5	1 217,6	1 464,8	1 642,0	1 761,8	1 936,7	507,9	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	-	-	-	-	-	-	-	1	4	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,2	1,7
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C02											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,0
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C03											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C04											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	2	4	12
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,6	1,2	3,5
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C05											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,6	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C06											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
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+			
									C00	
-	1	-	1	1	-	-	1	4	a	muži
-	0,3	-	0,5	0,6	-	-	3,8	0,1	b	males
-	-	-	-	-	-	-	-	-	a	ženy
-	-	-	-	-	-	-	-	-	b	females
									C01	
11	17	8	3	4	3	1	-	58	a	muži
2,9	4,6	2,9	1,6	2,5	2,5	1,4	-	1,2	b	males
3	-	4	-	3	2	1	2	15	a	ženy
0,8	-	1,3	-	1,3	1,0	0,7	2,8	0,3	b	females
									C02	
10	16	12	5	6	3	-	1	63	a	muži
2,6	4,3	4,3	2,7	3,7	2,5	-	3,8	1,3	b	males
2	3	-	3	-	1	4	4	17	a	ženy
0,5	0,8	-	1,3	-	0,5	2,7	5,6	0,3	b	females
									C03	
1	2	3	-	-	2	1	1	12	a	muži
0,3	0,5	1,1	-	-	1,7	1,4	3,8	0,2	b	males
2	-	-	-	-	-	2	1	5	a	ženy
0,5	-	-	-	-	-	1,4	1,4	0,1	b	females
									C04	
19	15	12	2	3	1	1	-	72	a	muži
4,9	4,0	4,3	1,1	1,9	0,8	1,4	-	1,4	b	males
-	2	3	-	2	-	-	3	11	a	ženy
-	0,5	1,0	-	0,9	-	-	4,2	0,2	b	females
									C05	
-	2	5	1	2	1	1	2	17	a	muži
-	0,5	1,8	0,5	1,2	0,8	1,4	7,7	0,3	b	males
1	-	-	1	-	-	1	1	4	a	ženy
0,3	-	-	0,4	-	-	0,7	1,4	0,1	b	females
									C06	
2	4	3	-	3	6	1	-	21	a	muži
0,5	1,1	1,1	-	1,9	5,0	1,4	-	0,4	b	males
-	1	1	-	1	-	-	-	4	a	ženy
-	0,3	0,3	-	0,4	-	-	-	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
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C08											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C09											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
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	-	2	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,6	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C12											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C13											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	2,9
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 <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
									C07	
-	2	3	1	-	3	4	3	17	a	muži
-	0,5	1,1	0,5	-	2,5	5,7	11,5	0,3	b	males
-	-	1	2	-	3	7	5	18	a	ženy
-	-	0,3	0,9	-	1,5	4,7	7,0	0,3	b	females
									C08	
-	3	-	2	-	-	-	3	10	a	muži
-	0,8	-	1,1	-	-	-	-	11,5	0,2	males
1	-	-	1	-	1	1	-	4	a	ženy
0,3	-	-	0,4	-	0,5	0,7	-	0,1	b	females
									C09	
14	13	14	7	6	1	2	1	66	a	muži
3,6	3,5	5,1	3,7	3,7	0,8	2,9	3,8	1,3	b	males
1	1	4	2	5	1	4	2	21	a	ženy
0,3	0,3	1,3	0,9	2,2	0,5	2,7	2,8	0,4	b	females
									C10	
16	14	8	5	2	5	1	-	58	a	muži
4,2	3,8	2,9	2,7	1,2	4,2	1,4	-	1,2	b	males
1	1	-	1	1	-	1	1	7	a	ženy
0,3	0,3	-	0,4	0,4	-	0,7	1,4	0,1	b	females
									C11	
3	2	3	-	4	-	1	-	16	a	muži
0,8	0,5	1,1	-	2,5	-	1,4	-	0,3	b	males
1	-	-	-	1	-	1	-	4	a	ženy
0,3	-	-	-	0,4	-	0,7	-	0,1	b	females
									C12	
-	3	-	1	-	-	-	-	4	a	muži
-	0,8	-	0,5	-	-	-	-	0,1	b	males
-	-	-	1	-	1	-	-	2	a	ženy
-	-	-	0,4	-	0,5	-	-	0,0	b	females
									C13	
13	12	15	8	3	4	3	-	70	a	muži
3,4	3,2	5,4	4,3	1,9	3,3	4,3	-	1,4	b	males
2	1	1	-	-	-	1	-	7	a	ženy
0,5	0,3	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
C14											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15											
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	2	11	16
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	0,6	3,2	4,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C16											
muži	a	-	-	-	-	1	2	3	5	11	23
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,4	0,7	1,4	3,2	6,6
ženy	a	-	-	-	-	2	3	3	5	7	13
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,7	0,7	1,5	2,1	3,8
C17											
muži	a	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	0,2	0,3	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C18											
muži	a	-	-	-	-	-	1	5	3	9	34
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	1,2	0,9	2,6	9,8
ženy	a	-	-	-	-	1	1	2	3	11	11
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	0,5	0,9	3,3	3,2
C19											
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	4	1	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,2	1,1	0,3	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	-	1	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3	1,7
C20											
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	5	5	11
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	1,4	1,4	3,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	2	2	4	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	0,6	1,2	2,3

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+			
									C14	
1	6	9	5	4	1	3	-	30	a	muži
0,3	1,6	3,3	2,7	2,5	0,8	4,3	-	0,6	b	males
-	1	-	-	-	-	-	-	2	a	ženy
-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,0	b	females
									C15	
41	72	58	41	47	46	27	12	375	a	muži
10,7	19,3	21,0	21,8	29,4	38,4	38,8	46,1	7,5	b	males
9	9	8	7	4	10	14	8	70	a	ženy
2,3	2,3	2,6	3,0	1,8	5,0	9,5	11,2	1,3	b	females
									C16	
44	65	95	100	112	126	116	52	755	a	muži
11,4	17,4	34,4	53,1	69,9	105,3	166,5	199,7	15,1	b	males
31	30	30	62	89	92	101	73	541	a	ženy
7,9	7,5	9,6	26,4	39,4	45,6	68,4	102,0	10,3	b	females
									C17	
3	8	4	5	6	6	7	2	44	a	muži
0,8	2,1	1,4	2,7	3,7	5,0	10,1	7,7	0,9	b	males
3	4	6	6	2	11	7	8	48	a	ženy
0,8	1,0	1,9	2,6	0,9	5,5	4,7	11,2	0,9	b	females
									C18	
59	129	180	167	231	266	237	93	1 414	a	muži
15,3	34,6	65,1	88,7	144,3	222,3	340,3	357,2	28,3	b	males
36	63	87	101	156	223	235	164	1 094	a	ženy
9,1	15,9	27,8	43,0	69,1	110,6	159,1	229,2	20,9	b	females
									C19	
15	36	47	49	45	58	36	15	311	a	muži
3,9	9,6	17,0	26,0	28,1	48,5	51,7	57,6	6,2	b	males
12	11	22	26	39	49	35	29	231	a	ženy
3,0	2,8	7,0	11,1	17,3	24,3	23,7	40,5	4,4	b	females
									C20	
42	88	98	114	114	109	85	42	715	a	muži
10,9	23,6	35,5	60,6	71,2	91,1	122,0	161,3	14,3	b	males
21	24	34	38	69	82	77	69	430	a	ženy
5,3	6,0	10,8	16,2	30,5	40,7	52,1	96,4	8,2	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
C21											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6	0,3
C22											
muži	a	-	-	-	-	1	2	2	1	4	15
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,4	0,5	0,3	1,2	4,3
ženy	a	-	-	-	-	-	1	2	-	4	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,5	-	1,2	1,2
C23											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,7
C24											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,6
C25											
muži	a	-	-	-	-	-	-	3	4	13	24
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,7	1,1	3,8	6,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	1	9	9
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	2,7	2,6
C26											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C30											
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+			
									C21	
-	1	4	2	5	3	4	1	23	a	muži
-	0,3	1,4	1,1	3,1	2,5	5,7	3,8	0,5	b	males
2	-	2	3	4	2	6	5	28	a	ženy
0,5	-	0,6	1,3	1,8	1,0	4,1	7,0	0,5	b	females
									C22	
29	71	73	82	92	75	63	18	528	a	muži
7,5	19,0	26,4	43,6	57,5	62,7	90,5	69,1	10,6	b	males
19	30	35	39	60	60	53	35	342	a	ženy
4,8	7,5	11,2	16,6	26,6	29,8	35,9	48,9	6,5	b	females
									C23	
6	8	12	17	40	30	18	13	146	a	muži
1,6	2,1	4,3	9,0	25,0	25,1	25,8	49,9	2,9	b	males
14	28	35	42	64	90	62	32	374	a	ženy
3,5	7,0	11,2	17,9	28,3	44,6	42,0	44,7	7,1	b	females
									C24	
6	11	18	23	28	17	24	10	142	a	muži
1,6	2,9	6,5	12,2	17,5	14,2	34,5	38,4	2,8	b	males
3	11	25	16	27	30	34	30	179	a	ženy
0,8	2,8	8,0	6,8	12,0	14,9	23,0	41,9	3,4	b	females
									C25	
60	120	148	117	155	139	113	39	935	a	muži
15,6	32,1	53,5	62,2	96,8	116,1	162,2	149,8	18,7	b	males
41	72	90	106	122	178	152	92	873	a	ženy
10,4	18,1	28,7	45,2	54,0	88,3	102,9	128,6	16,7	b	females
									C26	
5	5	8	18	11	11	17	5	83	a	muži
1,3	1,3	2,9	9,6	6,9	9,2	24,4	19,2	1,7	b	males
3	6	8	5	13	28	22	16	102	a	ženy
0,8	1,5	2,6	2,1	5,8	13,9	14,9	22,4	1,9	b	females
									C30	
2	-	2	1	2	3	-	1	11	a	muži
0,5	-	0,7	0,5	1,2	2,5	-	3,8	0,2	b	males
-	1	-	-	1	2	-	1	5	a	ženy
-	0,3	-	-	0,4	1,0	-	1,4	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
C31											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,6
ženy	a	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	0,2	0,3	-	0,3
C32											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	3	20
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	5,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
C33											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C34											
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	7	27	88
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	0,2	2,0	7,8	25,4
ženy	a	-	-	1	-	-	1	-	5	11	46
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	0,2	-	1,5	3,3	13,4
C37											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C38											
muži	a	1	-	-	-	-	1	-	1	1	1
<i>males</i>	b	0,4	-	-	-	-	0,2	-	0,3	0,3	0,3
ženy	a	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3
C39											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	1	4	1	2	1	1	1	16	a	muži
0,5	0,3	1,4	0,5	1,2	0,8	1,4	3,8	0,3	b	males
-	1	-	-	-	1	2	1	9	a	ženy
-	0,3	-	-	-	0,5	1,4	1,4	0,2	b	females
									C32	
37	58	50	31	23	23	12	9	266	a	muži
9,6	15,5	18,1	16,5	14,4	19,2	17,2	34,6	5,3	b	males
4	5	4	-	2	5	2	2	27	a	ženy
1,0	1,3	1,3	-	0,9	2,5	1,4	2,8	0,5	b	females
									C33	
-	-	2	-	1	-	-	1	4	a	muži
-	-	0,7	-	0,6	-	-	3,8	0,1	b	males
-	-	1	1	-	1	-	-	3	a	ženy
-	-	0,3	0,4	-	0,5	-	-	0,1	b	females
									C34	
293	578	771	674	744	584	303	95	4 166	a	muži
76,2	154,8	279,0	358,1	464,6	488,0	435,0	364,9	83,5	b	males
93	165	190	174	216	232	164	72	1 370	a	ženy
23,6	41,5	60,6	74,1	95,6	115,1	111,0	100,6	26,1	b	females
									C37	
1	2	1	-	1	1	1	1	8	a	muži
0,3	0,5	0,4	-	0,6	0,8	1,4	3,8	0,2	b	males
-	2	-	-	2	-	-	-	4	a	ženy
-	0,5	-	-	0,9	-	-	-	0,1	b	females
									C38	
1	3	7	11	10	10	6	2	55	a	muži
0,3	0,8	2,5	5,8	6,2	8,4	8,6	7,7	1,1	b	males
-	9	4	6	7	5	2	4	40	a	ženy
-	2,3	1,3	2,6	3,1	2,5	1,4	5,6	0,8	b	females
									C39	
5	2	1	1	4	2	-	-	16	a	muži
1,3	0,5	0,4	0,5	2,5	1,7	-	-	0,3	b	males
-	1	2	1	4	3	2	-	14	a	ženy
-	0,3	0,6	0,4	1,8	1,5	1,4	-	0,3	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	-	-	1	3	-	-	-	-	2	1
<i>males</i>	b	-	-	0,3	0,9	-	-	-	-	0,6	0,3
ženy	a	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	0,3	-	-
C41											
muži	a	-	1	-	2	1	-	1	-	2	3
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,6	0,3	-	0,2	-	0,6	0,9
ženy	a	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	-	0,3	0,3	-
C43											
muži	a	-	-	-	-	1	4	6	1	1	10
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,9	1,4	0,3	0,3	2,9
ženy	a	-	-	-	-	-	2	-	5	4	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	-	1,5	1,2	2,3
C44											
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C45											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C46											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C47											
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-
ženy	a	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-

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

<i>Age groups</i>								<i>Celkem Total</i>	<i>Diagnóza Diagnosis</i>	
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
										C40
1	-	1	-	1	3	1	-	14	a	muži
0,3	-	0,4	-	0,6	2,5	1,4	-	0,3	b	males
-	-	-	1	2	3	5	-	13	a	ženy
-	-	-	0,4	0,9	1,5	3,4	-	0,2	b	females
										C41
7	1	5	9	3	7	1	3	46	a	muži
1,8	0,3	1,8	4,8	1,9	5,8	1,4	11,5	0,9	b	males
-	4	2	3	6	4	5	3	31	a	ženy
-	1,0	0,6	1,3	2,7	2,0	3,4	4,2	0,6	b	females
										C43
10	18	21	23	18	31	27	12	183	a	muži
2,6	4,8	7,6	12,2	11,2	25,9	38,8	46,1	3,7	b	males
6	21	20	17	18	14	22	11	148	a	ženy
1,5	5,3	6,4	7,2	8,0	6,9	14,9	15,4	2,8	b	females
										C44
3	2	1	2	7	6	16	14	53	a	muži
0,8	0,5	0,4	1,1	4,4	5,0	23,0	53,8	1,1	b	males
1	2	4	6	7	6	11	24	62	a	ženy
0,3	0,5	1,3	2,6	3,1	3,0	7,4	33,5	1,2	b	females
										C45
2	3	6	2	3	2	3	2	23	a	muži
0,5	0,8	2,2	1,1	1,9	1,7	4,3	7,7	0,5	b	males
1	-	7	2	5	2	-	-	17	a	ženy
0,3	-	2,2	0,9	2,2	1,0	-	-	0,3	b	females
										C46
-	-	1	-	-	-	1	-	3	a	muži
-	-	0,4	-	-	-	1,4	-	0,1	b	males
-	-	1	-	-	-	3	2	6	a	ženy
-	-	0,3	-	-	-	2,0	2,8	0,1	b	females
										C47
-	1	-	-	-	-	-	-	2	a	muži
-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,0	b	males
-	-	-	-	-	1	1	-	3	a	ženy
-	-	-	-	-	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
C48											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
ženy	a	1	-	-	1	-	-	2	1	2	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	0,3	-	-	0,5	0,3	0,6	0,3
C49											
muži	a	-	-	-	2	2	-	2	1	2	3
<i>males</i>	b	-	-	-	0,6	0,6	-	0,5	0,3	0,6	0,9
ženy	a	-	-	-	1	-	1	2	3	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	-	0,2	0,5	0,9	0,3	0,6
C50											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	2	9	14	39	83
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	2,2	4,2	11,7	24,2
C51											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
C52											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C53											
ženy	a	-	-	-	-	-	2	11	14	24	27
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	2,7	4,2	7,2	7,9
C54											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	1	4	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	1,2	0,9
C55											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	1,2
C56											
ženy	a	-	-	1	-	-	1	6	5	18	40
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	0,2	1,5	1,5	5,4	11,6

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 <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
									C48	
2	4	1	1	8	4	-	1	23	a	muži
0,5	1,1	0,4	0,5	5,0	3,3	-	3,8	0,5	b	males
3	5	7	5	7	9	11	5	60	a	ženy
0,8	1,3	2,2	2,1	3,1	4,5	7,4	7,0	1,1	b	females
									C49	
6	6	6	7	3	3	3	1	47	a	muži
1,6	1,6	2,2	3,7	1,9	2,5	4,3	3,8	0,9	b	males
1	2	3	7	7	7	4	4	45	a	ženy
0,3	0,5	1,0	3,0	3,1	3,5	2,7	5,6	0,9	b	females
									C50	
-	-	3	2	6	5	4	1	23	a	muži
-	-	1,1	1,1	3,7	4,2	5,7	3,8	0,5	b	males
134	213	212	215	234	294	277	190	1 916	a	ženy
34,0	53,6	67,6	91,6	103,6	145,8	187,6	265,5	36,5	b	females
									C51	
3	4	7	10	18	24	21	10	99	a	ženy
0,8	1,0	2,2	4,3	8,0	11,9	14,2	14,0	1,9	b	females
									C52	
1	1	1	-	5	2	9	5	25	a	ženy
0,3	0,3	0,3	-	2,2	1,0	6,1	7,0	0,5	b	females
									C53	
36	53	43	29	38	23	25	18	343	a	ženy
9,1	13,3	13,7	12,4	16,8	11,4	16,9	25,2	6,5	b	females
									C54	
14	24	37	42	65	47	50	23	311	a	ženy
3,5	6,0	11,8	17,9	28,8	23,3	33,9	32,1	5,9	b	females
									C55	
9	15	13	24	18	30	28	13	156	a	ženy
2,3	3,8	4,1	10,2	8,0	14,9	19,0	18,2	3,0	b	females
									C56	
79	98	93	95	85	100	96	32	749	a	ženy
20,0	24,7	29,7	40,5	37,6	49,6	65,0	44,7	14,3	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											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	2	1	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,6	0,3	0,9
C58											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	-
C60											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-
C61											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7
C62											
muži	a	-	-	-	1	3	4	5	4	5	3
<i>males</i>	b	-	-	-	0,3	0,8	0,9	1,2	1,1	1,4	0,9
C63											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64											
muži	a	-	-	-	-	-	1	-	4	11	28
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	1,1	3,2	8,1
ženy	a	-	1	-	-	-	-	1	-	3	5
<i>females</i>	b	-	0,5	-	-	-	-	0,2	-	0,9	1,5
C65											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
C66											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
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+			
1	2	9	8	13	20	21	20	101	a	C57
0,3	0,5	2,9	3,4	5,8	9,9	14,2	27,9	1,9	b	ženy <i>females</i>
-	-	-	-	-	-	-	-	2		C58
-	-	-	-	-	-	-	-	0,0		ženy <i>females</i>
3	2	1	5	1	3	3	1	20	a	C60
0,8	0,5	0,4	2,7	0,6	2,5	4,3	3,8	0,4	b	muži <i>males</i>
8	44	98	140	247	321	321	196	1 381	a	C61
2,1	11,8	35,5	74,4	154,2	268,2	460,9	752,8	27,7	b	muži <i>males</i>
4	2	-	1	-	1	-	-	33	a	C62
1,0	0,5	-	0,5	-	0,8	-	-	0,7	b	muži <i>males</i>
1	1	-	1	2	3	4	2	14	a	C63
0,3	0,3	-	0,5	1,2	2,5	5,7	7,7	0,3	b	muži <i>males</i>
58	92	110	112	106	90	71	37	720	a	C64
15,1	24,6	39,8	59,5	66,2	75,2	101,9	142,1	14,4	b	muži <i>males</i>
14	32	41	53	74	88	79	41	432	a	ženy
3,5	8,1	13,1	22,6	32,8	43,6	53,5	57,3	8,2	b	ženy <i>females</i>
1	7	2	5	3	3	4	1	27	a	C65
0,3	1,9	0,7	2,7	1,9	2,5	5,7	3,8	0,5	b	muži <i>males</i>
3	5	5	3	6	3	5	5	36	a	ženy
0,8	1,3	1,6	1,3	2,7	1,5	3,4	7,0	0,7	b	ženy <i>females</i>
1	-	-	1	2	5	-	1	11	a	C66
0,3	-	-	0,5	1,2	4,2	-	3,8	0,2	b	muži <i>males</i>
-	-	1	-	1	-	5	-	7	a	ženy
-	-	0,3	-	0,4	-	3,4	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,4
ženy	a	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,3
C68											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C69											
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	-
C70											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,2	-	-	-
C71											
muži	a	3	2	6	1	2	4	5	9	18	32
<i>males</i>	b	1,2	0,9	2,0	0,3	0,6	0,9	1,2	2,6	5,2	9,2
ženy	a	2	1	-	1	5	4	4	11	11	14
<i>females</i>	b	0,9	0,5	-	0,3	1,5	0,9	1,0	3,3	3,3	4,1
C72											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,2	-	-	0,3	-
C73											
muži	a	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-

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	
11	29	41	61	94	120	97	45	507	a	muži
2,9	7,8	14,8	32,4	58,7	100,3	139,3	172,8	10,2	b	males
5	3	25	15	39	36	41	33	199	a	ženy
1,3	0,8	8,0	6,4	17,3	17,9	27,8	46,1	3,8	b	females
									C68	
1	-	1	1	2	6	1	-	13	a	muži
0,3	-	0,4	0,5	1,2	5,0	1,4	-	0,3	b	males
1	1	1	2	1	1	2	4	13	a	ženy
0,3	0,3	0,3	0,9	0,4	0,5	1,4	5,6	0,2	b	females
									C69	
1	6	-	1	-	-	-	-	10	a	muži
0,3	1,6	-	0,5	-	-	-	-	0,2	b	males
2	-	2	1	-	1	-	-	8	a	ženy
0,5	-	0,6	0,4	-	0,5	-	-	0,2	b	females
									C70	
-	1	-	-	1	1	3	-	8	a	muži
-	0,3	-	-	0,6	0,8	4,3	-	0,2	b	males
-	1	-	1	2	1	6	5	18	a	ženy
-	0,3	-	0,4	0,9	0,5	4,1	7,0	0,3	b	females
									C71	
41	53	43	49	39	37	25	3	372	a	muži
10,7	14,2	15,6	26,0	24,4	30,9	35,9	11,5	7,5	b	males
22	44	34	36	42	44	35	6	316	a	ženy
5,6	11,1	10,8	15,3	18,6	21,8	23,7	8,4	6,0	b	females
									C72	
-	-	3	3	-	1	1	-	9	a	muži
-	-	1,1	1,6	-	0,8	1,4	-	0,2	b	males
-	-	2	2	2	1	1	-	11	a	ženy
-	-	0,6	0,9	0,9	0,5	0,7	-	0,2	b	females
									C73	
2	4	5	4	4	7	2	-	29	a	muži
0,5	1,1	1,8	2,1	2,5	5,8	2,9	-	0,6	b	males
1	1	5	5	10	14	11	10	58	a	ženy
0,3	0,3	1,6	2,1	4,4	6,9	7,4	14,0	1,1	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
C74											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	1	-	-	-	-	1	1	-	-	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	0,2	0,2	-	-	0,3
C75											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3
C76											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
ženy	a	-	-	1	-	-	-	-	2	-	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	0,6	-	0,3
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	-	-	-	-	2	2	1	1	6	12
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,4	0,2	0,3	1,7	3,5
ženy	a	-	-	-	-	-	2	-	3	5	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,5	-	0,9	1,5	2,3

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

<i>Age groups</i>								Celkem <i>Total</i>	Diagnóza <i>Diagnosis</i>	
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
									C74	
-	2	1	-	-	-	3	-	6	a	muži
-	0,5	0,4	-	-	-	4,3	-	0,1	b	males
1	1	-	1	2	1	2	-	12	a	ženy
0,3	0,3	-	0,4	0,9	0,5	1,4	-	0,2	b	females
									C75	
-	-	-	1	-	1	-	-	3	a	muži
-	-	-	0,5	-	0,8	-	-	0,1	b	males
-	-	1	-	1	2	-	1	7	a	ženy
-	-	0,3	-	0,4	1,0	-	1,4	0,1	b	females
									C76	
4	4	1	4	9	4	4	5	38	a	muži
1,0	1,1	0,4	2,1	5,6	3,3	5,7	19,2	0,8	b	males
2	4	5	4	11	16	12	13	71	a	ženy
0,5	1,0	1,6	1,7	4,9	7,9	8,1	18,2	1,4	b	females
									C78	
-	-	1	1	1	-	1	-	4	a	muži
-	-	0,4	0,5	0,6	-	1,4	-	0,1	b	males
-	-	-	-	-	-	-	-	-	a	ženy
-	-	-	-	-	-	-	-	-	b	females
									C79	
-	-	-	1	-	-	-	-	1	a	muži
-	-	-	0,5	-	-	-	-	0,0	b	males
-	-	-	-	-	-	1	-	1	a	ženy
-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,0	b	females
									C80	
26	53	53	54	89	72	69	27	467	a	muži
6,8	14,2	19,2	28,7	55,6	60,2	99,1	103,7	9,4	b	males
22	39	33	35	61	70	84	50	412	a	ženy
5,6	9,8	10,5	14,9	27,0	34,7	56,9	69,9	7,9	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	-	-	-	-	1	2	1	1	2	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,4	0,2	0,3	0,6	-
ženy	a	-	-	-	-	2	-	-	2	-	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	-	-	0,6	-	1,2
C82											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,9
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C83											
muži	a	-	-	-	-	2	1	-	1	3	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,2	-	0,3	0,9	1,2
ženy	a	-	-	1	-	-	-	-	2	-	3
<i>females</i>	b	-	-	0,3	-	-	-	-	0,6	-	0,9
C84											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C85											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	0,6	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,2	-	0,3	0,3	-
C88											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,9

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	
2	3	3	4	6	4	2	1	32	a	muži
0,5	0,8	1,1	2,1	3,7	3,3	2,9	3,8	0,6	b	males
-	2	3	-	3	4	8	3	31	a	ženy
-	0,5	1,0	-	1,3	2,0	5,4	4,2	0,6	b	females
									C82	
3	2	5	3	11	10	3	2	44	a	muži
0,8	0,5	1,8	1,6	6,9	8,4	4,3	7,7	0,9	b	males
2	4	4	5	6	12	10	5	49	a	ženy
0,5	1,0	1,3	2,1	2,7	6,0	6,8	7,0	0,9	b	females
									C83	
4	11	16	4	14	10	16	11	97	a	muži
1,0	2,9	5,8	2,1	8,7	8,4	23,0	42,2	1,9	b	males
4	5	5	11	14	15	20	7	87	a	ženy
1,0	1,3	1,6	4,7	6,2	7,4	13,5	9,8	1,7	b	females
									C84	
3	2	4	5	2	4	1	-	23	a	muži
0,8	0,5	1,4	2,7	1,2	3,3	1,4	-	0,5	b	males
1	3	2	-	2	-	1	3	13	a	ženy
0,3	0,8	0,6	-	0,9	-	0,7	4,2	0,2	b	females
									C85	
4	5	12	19	17	16	12	8	98	a	muži
1,0	1,3	4,3	10,1	10,6	13,4	17,2	30,7	2,0	b	males
2	7	10	16	11	24	30	10	113	a	ženy
0,5	1,8	3,2	6,8	4,9	11,9	20,3	14,0	2,2	b	females
									C88	
-	1	1	-	2	2	1	-	7	a	muži
-	0,3	0,4	-	1,2	1,7	1,4	-	0,1	b	males
-	1	-	2	1	1	4	4	13	a	ženy
-	0,3	-	0,9	0,4	0,5	2,7	5,6	0,2	b	females
									C90	
12	14	25	15	30	31	24	5	158	a	muži
3,1	3,8	9,0	8,0	18,7	25,9	34,5	19,2	3,2	b	males
2	11	19	23	38	37	32	9	175	a	ženy
0,5	2,8	6,1	9,8	16,8	18,3	21,7	12,6	3,3	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	4	-	1	-	1	1
<i>males</i>	b	-	0,4	-	0,9	1,1	-	0,2	-	0,3	0,3
ženy	a	-	-	1	1	-	1	1	1	2	1
<i>females</i>	b	-	-	0,3	0,3	-	0,2	0,2	0,3	0,6	0,3
C92											
muži	a	1	-	-	1	1	5	4	3	4	6
<i>males</i>	b	0,4	-	-	0,3	0,3	1,1	0,9	0,9	1,2	1,7
ženy	a	-	-	-	1	2	2	3	3	3	8
<i>females</i>	b	-	-	-	0,3	0,6	0,5	0,7	0,9	0,9	2,3
C93											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C94											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C95											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-
C96											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ženy	a	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>females</i>	b	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
C97											
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+			
									C91	
6	17	23	29	30	41	35	23	215	a	muži
1,6	4,6	8,3	15,4	18,7	34,3	50,3	88,3	4,3	b	males
2	5	10	11	19	29	29	13	126	a	ženy
0,5	1,3	3,2	4,7	8,4	14,4	19,6	18,2	2,4	b	females
									C92	
6	15	23	26	39	25	24	12	195	a	muži
1,6	4,0	8,3	13,8	24,4	20,9	34,5	46,1	3,9	b	males
8	8	27	26	44	33	22	12	202	a	ženy
2,0	2,0	8,6	11,1	19,5	16,4	14,9	16,8	3,9	b	females
									C93	
-	1	-	1	3	-	2	1	9	a	muži
-	0,3	-	0,5	1,9	-	2,9	3,8	0,2	b	males
-	-	-	-	2	3	-	1	6	a	ženy
-	-	-	-	0,9	1,5	-	1,4	0,1	b	females
									C94	
-	-	1	-	5	3	-	1	10	a	muži
-	-	0,4	-	3,1	2,5	-	3,8	0,2	b	males
-	-	-	-	-	1	-	3	4	a	ženy
-	-	-	-	-	0,5	-	4,2	0,1	b	females
									C95	
3	1	6	2	1	5	9	4	32	a	muži
0,8	0,3	2,2	1,1	0,6	4,2	12,9	15,4	0,6	b	males
-	1	3	-	8	10	8	2	33	a	ženy
-	0,3	1,0	-	3,5	5,0	5,4	2,8	0,6	b	females
									C96	
1	3	3	4	3	3	7	-	24	a	muži
0,3	0,8	1,1	2,1	1,9	2,5	10,1	-	0,5	b	males
-	-	1	-	6	1	7	2	19	a	ženy
-	-	0,3	-	2,7	0,5	4,7	2,8	0,4	b	females
									C97	
1	-	-	-	1	-	-	-	2	a	muži
0,3	-	-	-	0,6	-	-	-	0,0	b	males
-	-	1	1	-	-	-	-	2	a	ženy
-	-	0,3	0,4	-	-	-	-	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	
	Celkem (dg. C00–C97)										
muži <i>males</i>	a	6	4	7	13	22	34	55	68	172	436
	b	2,5	1,7	2,3	3,9	6,1	7,6	12,8	19,4	49,8	125,9
ženy <i>females</i>	a	6	3	8	6	14	29	58	93	178	347
	b	2,6	1,4	2,8	1,9	4,1	6,7	14,1	27,7	53,3	101,0
	Celkem bez dg. C44 (dg. C00–C97)										
muži <i>males</i>	a	6	4	7	13	22	33	55	68	172	435
	b	2,5	1,7	2,3	3,9	6,1	7,4	12,8	19,4	49,8	125,6
ženy <i>females</i>	a	6	3	8	6	14	29	58	93	178	346
	b	2,6	1,4	2,8	1,9	4,1	6,7	14,1	27,7	53,3	100,7

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**

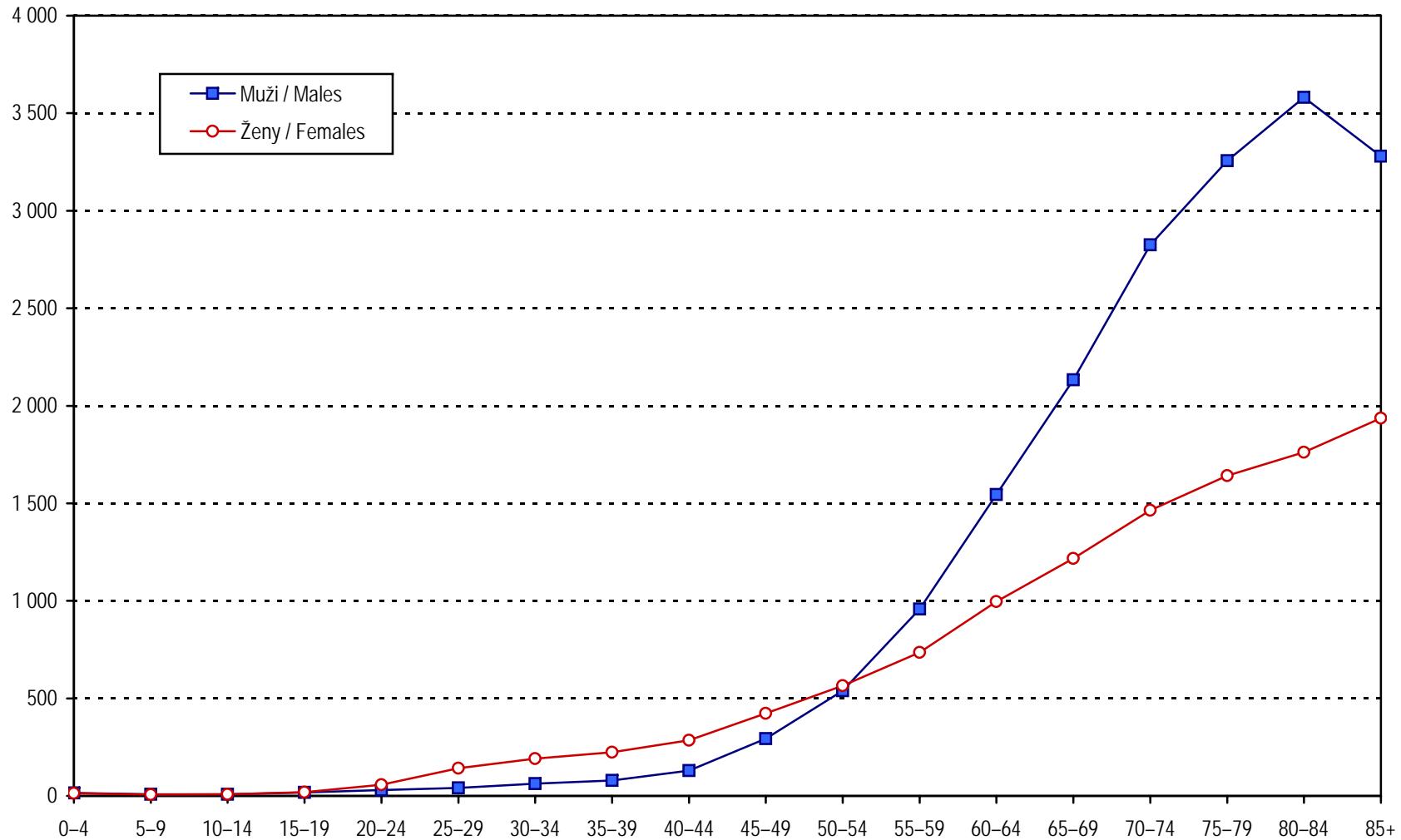
Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

Age groups								Celkem Total	Diagnóza Diagnosis
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+		
<i>Total (dg. C00–C97)</i>									
979	1 780	2 205	2 098	2 524	2 430	1 890	844	15 567	a muži males
254,6	476,8	797,8	1 114,8	1 576,2	2 030,4	2 713,6	3 241,5	311,9	b ženy females
688	1 104	1 296	1 361	1 828	2 147	2 037	1 263	12 466	a muži males
174,4	277,8	413,4	579,8	809,2	1 064,7	1 379,2	1 764,8	237,8	b ženy females
<i>Total without dg. C44 (dg. C00–C97)</i>									
976	1 778	2 204	2 096	2 517	2 424	1 874	830	15 514	a muži males
253,8	476,3	797,4	1 113,8	1 571,8	2 025,4	2 690,6	3 187,8	310,8	b ženy females
687	1 102	1 292	1 355	1 821	2 141	2 026	1 239	12 404	a muži males
174,1	277,3	412,1	577,3	806,1	1 061,8	1 371,8	1 731,3	236,6	b ženy females

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

na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants

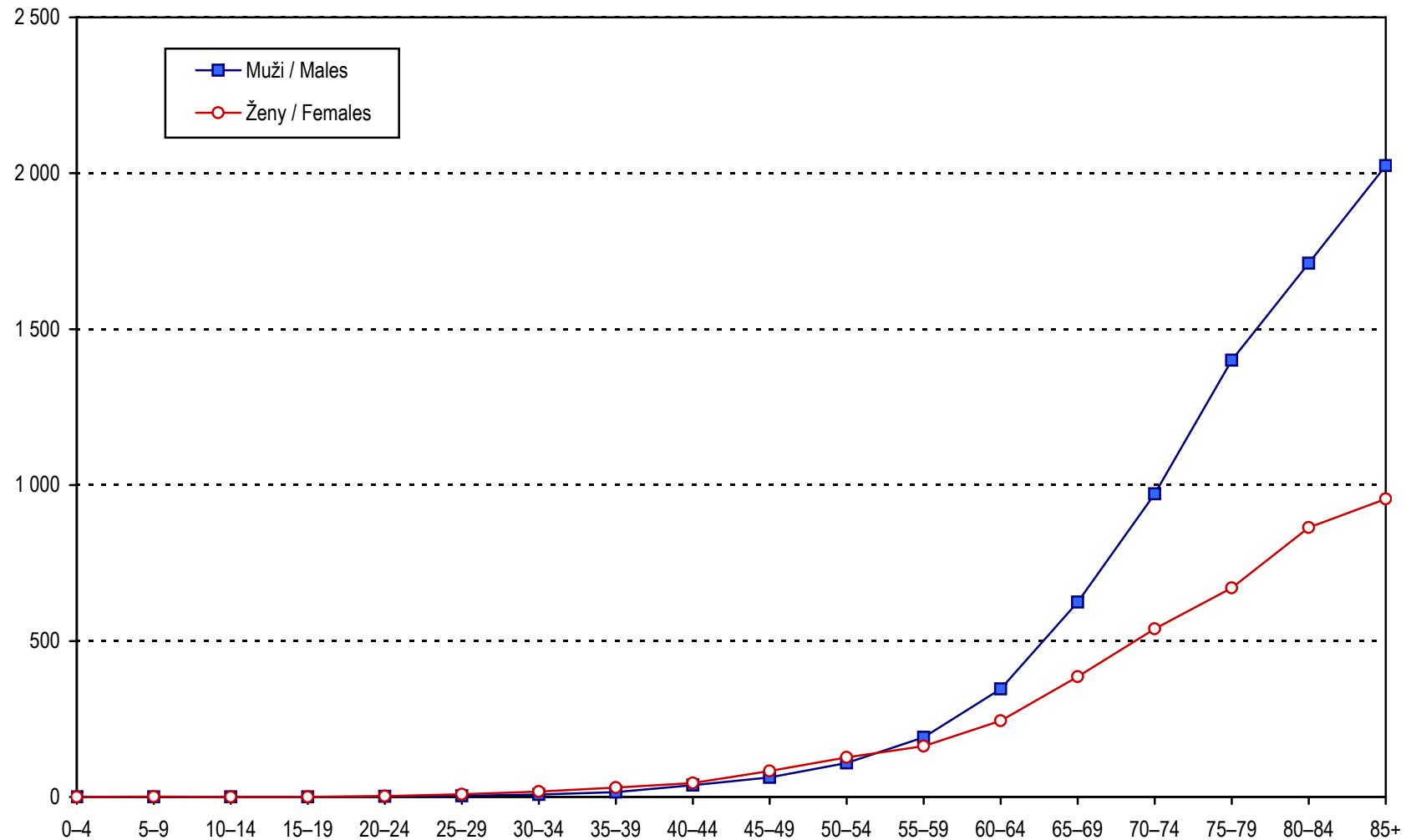


Incidence novotvarů dg. C44 podle věkových skupin

Cancer incidence dg. C44 per age groups

na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants

143



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	37	6,6	0,9	3,7	9	1,5	0,2	0,5
C16	79	14,0	1,8	7,7	67	10,9	1,5	4,7
C18	320	56,8	7,4	29,8	251	40,9	5,8	16,3
C19	80	14,2	1,9	8,2	65	10,6	1,5	4,5
C20	132	23,4	3,1	13,2	108	17,6	2,5	7,5
C22	58	10,3	1,3	5,7	33	5,4	0,8	2,2
C23	27	4,8	0,6	2,6	63	10,3	1,4	4,0
C25	105	18,6	2,4	10,8	112	18,3	2,6	7,4
C32	57	10,1	1,3	6,1	5	0,8	0,1	0,4
C34	535	95,0	12,4	52,9	299	48,8	6,9	20,3
C43	124	22,0	2,9	12,9	141	23,0	3,2	15,3
C44	989	175,6	22,9	90,7	859	140,1	19,7	60,6
C50	5	0,9	0,1	0,5	811	132,3	18,6	67,9
C53	x	x	x	x	131	21,4	3,0	13,4
C54	x	x	x	x	203	33,1	4,7	15,9
C56	x	x	x	x	124	20,2	2,8	10,7
C61	624	110,8	14,5	59,6	x	x	x	x
C62	60	10,7	1,4	8,9	x	x	x	x
C64	201	35,7	4,7	20,0	121	19,7	2,8	9,1
C67	201	35,7	4,7	19,8	84	13,7	1,9	6,2
C71	43	7,6	1,0	4,8	43	7,0	1,0	4,1
C73	26	4,6	0,6	3,3	98	16,0	2,3	10,2
C80	73	13,0	1,7	6,9	95	15,5	2,2	6,2
C83	37	6,6	0,9	4,2	34	5,5	0,8	2,5
C91	39	6,9	0,9	4,2	19	3,1	0,4	2,3
D04	54	9,6	1,3	5,2	37	6,0	0,8	1,8
D06	x	x	x	x	70	11,4	1,6	9,2
Ostatní	405	71,9	9,4	42,4	473	77,2	10,9	39,2
Celkem	4 311	765,5	100,0	424,1	4 355	710,5	100,0	342,3
Celkem bez dg. C44	3 322	589,9	77,1	333,4	3 496	570,3	80,3	281,7

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	56	9,9	1,5	6,0	12	2,0	0,3	1,1
C16	101	17,9	2,6	10,9	71	12,1	1,9	5,9
C18	288	51,1	7,5	30,6	214	36,5	5,8	15,4
C19	70	12,4	1,8	7,8	56	9,5	1,5	4,9
C20	164	29,1	4,3	18,6	98	16,7	2,7	7,9
C22	65	11,5	1,7	6,8	49	8,4	1,3	3,9
C23	21	3,7	0,5	2,1	57	9,7	1,6	3,9
C25	94	16,7	2,4	10,8	101	17,2	2,8	7,7
C32	56	9,9	1,5	6,6	9	1,5	0,2	0,8
C34	566	100,4	14,7	62,3	205	34,9	5,6	18,2
C43	105	18,6	2,7	12,4	98	16,7	2,7	11,4
C44	735	130,4	19,1	78,7	711	121,2	19,4	58,1
C50	6	1,1	0,2	0,8	653	111,3	17,8	66,5
C53	x	x	x	x	111	18,9	3,0	13,4
C54	x	x	x	x	190	32,4	5,2	18,5
C56	x	x	x	x	128	21,8	3,5	12,7
C61	534	94,8	13,9	56,9	x	x	x	x
C62	37	6,6	1,0	5,8	x	x	x	x
C64	211	37,4	5,5	23,7	128	21,8	3,5	10,9
C67	166	29,5	4,3	18,7	66	11,3	1,8	5,8
C71	35	6,2	0,9	4,3	38	6,5	1,0	4,7
C73	16	2,8	0,4	2,0	70	11,9	1,9	8,2
C80	45	8,0	1,2	4,7	45	7,7	1,2	2,9
C83	29	5,1	0,8	3,4	25	4,3	0,7	2,4
C91	37	6,6	1,0	5,0	25	4,3	0,7	2,9
D04	29	5,1	0,8	2,9	23	3,9	0,6	1,7
D06	x	x	x	x	116	19,8	3,2	17,8
<i>Others</i>	376	66,7	9,8	43,7	373	63,6	10,2	34,7
<i>Total</i>	3 842	681,8	100,0	425,2	3 672	626,0	100,0	342,0
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	3 107	551,4	80,9	346,5	2 961	504,8	80,6	283,9

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	24	7,8	1,0	5,0	6	1,9	0,3	1,2
C16	62	20,1	2,7	12,6	40	12,5	1,9	5,4
C18	180	58,4	7,7	35,3	106	33,3	4,9	15,6
C19	45	14,6	1,9	9,2	24	7,5	1,1	4,3
C20	98	31,8	4,2	20,1	41	12,9	1,9	5,8
C22	31	10,1	1,3	6,3	18	5,6	0,8	2,6
C23	9	2,9	0,4	2,0	37	11,6	1,7	5,1
C25	43	14,0	1,8	8,6	43	13,5	2,0	6,3
C32	26	8,4	1,1	5,7	3	0,9	0,1	0,6
C34	301	97,7	12,9	60,8	91	28,5	4,2	13,9
C43	57	18,5	2,4	12,0	58	18,2	2,7	11,3
C44	600	194,8	25,8	116,5	585	183,5	27,1	87,0
C50	-	-	-	-	318	99,8	14,8	59,1
C53	x	x	x	x	68	21,3	3,2	15,6
C54	x	x	x	x	96	30,1	4,5	17,1
C56	x	x	x	x	82	25,7	3,8	15,9
C61	281	91,2	12,1	56,6	x	x	x	x
C62	20	6,5	0,9	5,7	x	x	x	x
C64	116	37,7	5,0	24,2	55	17,3	2,6	8,3
C67	88	28,6	3,8	16,6	44	13,8	2,0	6,9
C71	21	6,8	0,9	4,5	17	5,3	0,8	2,9
C73	10	3,2	0,4	2,3	28	8,8	1,3	6,1
C80	12	3,9	0,5	2,3	17	5,3	0,8	2,2
C83	19	6,2	0,8	4,0	21	6,6	1,0	3,6
C91	31	10,1	1,3	8,5	13	4,1	0,6	3,2
D04	17	5,5	0,7	3,2	28	8,8	1,3	3,6
D06	x	x	x	x	119	37,3	5,5	31,9
Ostatní	237	76,9	10,2	50,4	197	61,8	9,1	32,4
Celkem	2 328	755,8	100,0	472,2	2 155	676,0	100,0	367,7
Celkem bez dg. C44	1 728	561,0	74,2	355,8	1 570	492,5	72,9	280,7

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	25	9,3	1,0	5,5	4	1,4	0,2	1,0
C16	60	22,2	2,4	13,1	33	11,8	1,4	6,0
C18	212	78,6	8,4	44,9	150	53,4	6,3	25,0
C19	65	24,1	2,6	13,2	37	13,2	1,5	6,0
C20	103	38,2	4,1	22,5	50	17,8	2,1	8,8
C22	37	13,7	1,5	8,0	18	6,4	0,8	3,0
C23	12	4,4	0,5	2,6	26	9,3	1,1	4,3
C25	71	26,3	2,8	15,7	78	27,8	3,3	12,1
C32	25	9,3	1,0	5,4	3	1,1	0,1	0,5
C34	293	108,6	11,6	65,3	96	34,2	4,0	16,8
C43	56	20,8	2,2	12,5	66	23,5	2,8	14,4
C44	523	193,9	20,6	113,5	479	170,7	20,0	81,1
C50	1	0,4	0,0	0,3	325	115,8	13,5	66,5
C53	x	x	x	x	48	17,1	2,0	11,0
C54	x	x	x	x	132	47,0	5,5	25,1
C56	x	x	x	x	73	26,0	3,0	14,6
C61	217	80,5	8,6	46,5	x	x	x	x
C62	26	9,6	1,0	8,0	x	x	x	x
C64	137	50,8	5,4	31,1	86	30,6	3,6	14,5
C67	242	89,7	9,5	50,5	80	28,5	3,3	11,9
C71	27	10,0	1,1	7,3	17	6,1	0,7	3,5
C73	6	2,2	0,2	1,5	28	10,0	1,2	6,1
C80	25	9,3	1,0	5,8	20	7,1	0,8	3,1
C83	18	6,7	0,7	4,7	24	8,6	1,0	3,7
C91	29	10,8	1,1	6,8	18	6,4	0,8	4,4
D04	39	14,5	1,5	8,6	25	8,9	1,0	4,0
D06	x	x	x	x	265	94,4	11,0	83,5
<i>Others</i>	286	106,0	11,3	71,7	219	78,0	9,1	41,9
<i>Total</i>	2 535	939,9	100,0	564,7	2 400	855,1	100,0	472,7
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	2 012	746,0	79,4	451,2	1 921	684,5	80,0	391,6

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	11	7,4	0,9	4,9	3	1,9	0,3	0,9
C16	27	18,1	2,3	12,7	27	17,4	2,4	9,5
C18	81	54,3	6,9	36,4	53	34,1	4,8	16,4
C19	21	14,1	1,8	9,6	8	5,1	0,7	2,3
C20	52	34,9	4,4	23,7	31	19,9	2,8	10,3
C22	18	12,1	1,5	8,0	10	6,4	0,9	3,0
C23	8	5,4	0,7	3,7	18	11,6	1,6	5,8
C25	22	14,8	1,9	8,9	21	13,5	1,9	6,8
C32	13	8,7	1,1	5,5	2,0	1,3	0,2	0,7
C34	157	105,3	13,4	69,4	80	51,4	7,2	28,4
C43	32	21,5	2,7	14,5	26	16,7	2,3	11,0
C44	210	140,9	17,9	94,2	208	133,8	18,7	64,8
C50	-	-	-	-	176	113,2	15,9	68,6
C53	x	x	x	x	39	25,1	3,5	17,9
C54	x	x	x	x	53	34,1	4,8	19,3
C56	x	x	x	x	33	21,2	3,0	11,9
C61	135	90,6	11,5	62,4	x	x	x	x
C62	10	6,7	0,9	6,2	x	x	x	x
C64	50	33,5	4,3	22,7	28	18,0	2,5	9,5
C67	143	95,9	12,2	62,5	33	21,2	3,0	11,2
C71	9	6,0	0,8	5,5	11	7,1	1,0	7,0
C73	4	2,7	0,3	1,7	14	9,0	1,3	6,1
C80	15	10,1	1,3	6,7	15	9,6	1,4	4,4
C83	14	9,4	1,2	6,9	7	4,5	0,6	2,6
C91	12	8,0	1,0	5,1	11	7,1	1,0	8,5
D04	8	5,4	0,7	3,0	10	6,4	0,9	2,2
D06	x	x	x	x	85	54,7	7,7	48,3
Ostatní	120	80,5	10,2	57,7	108	69,5	9,7	40,0
Celkem	1 172	786,1	100,0	531,7	1 110	713,8	100,0	417,4
Celkem bez dg. C44	962	645,3	82,1	437,5	902	580,1	81,3	352,5

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	27	6,7	1,0	4,6	3	0,7	0,1	0,2
C16	70	17,3	2,7	11,1	51	12,2	1,9	5,9
C18	193	47,8	7,3	32,3	140	33,4	5,2	16,2
C19	47	11,6	1,8	7,8	33	7,9	1,2	4,5
C20	116	28,7	4,4	21,0	60	14,3	2,2	7,6
C22	32	7,9	1,2	5,5	23	5,5	0,8	2,5
C23	18	4,5	0,7	3,0	33	7,9	1,2	4,0
C25	63	15,6	2,4	11,3	52	12,4	1,9	6,6
C32	39	9,7	1,5	6,4	6	1,4	0,2	1,0
C34	471	116,7	17,8	79,0	174	41,5	6,4	22,4
C43	47	11,6	1,8	8,4	46	11,0	1,7	7,2
C44	491	121,7	18,6	86,8	468	111,6	17,3	59,0
C50	3	0,7	0,1	0,4	427	101,8	15,8	61,0
C53	x	x	x	x	118	28,1	4,4	19,9
C54	x	x	x	x	135	32,2	5,0	18,1
C56	x	x	x	x	82	19,6	3,0	11,6
C61	336	83,3	12,7	57,0	x	x	x	x
C62	29	7,2	1,1	6,2	x	x	x	x
C64	116	28,7	4,4	19,4	63	15,0	2,3	8,2
C67	141	34,9	5,3	23,0	61	14,5	2,3	7,5
C71	22	5,5	0,8	4,7	14	3,3	0,5	3,0
C73	7	1,7	0,3	1,2	54	12,9	2,0	8,9
C80	9	2,2	0,3	1,5	13	3,1	0,5	1,3
C83	24	5,9	0,9	3,7	20	4,8	0,7	2,5
C91	31	7,7	1,2	7,4	22	5,2	0,8	3,4
D04	19	4,7	0,7	3,0	30	7,2	1,1	4,1
D06	x	x	x	x	337	80,3	12,4	70,3
<i>Others</i>	290	71,9	11,0	50,3	243	57,9	9,0	34,0
<i>Total</i>	2 641	654,5	100,0	454,9	2 708	645,6	100,0	391,0
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	2 150	532,8	81,4	368,0	2 240	534,1	82,7	331,9

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	12	5,7	0,9	3,9	4	1,8	0,3	0,8
C16	42	20,1	3,0	13,5	32	14,6	2,5	6,7
C18	108	51,7	7,8	33,8	73	33,3	5,6	16,9
C19	34	16,3	2,4	10,0	21	9,6	1,6	5,0
C20	59	28,3	4,2	19,3	34	15,5	2,6	7,7
C22	21	10,1	1,5	5,7	11	5,0	0,8	1,9
C23	5	2,4	0,4	1,8	17	7,7	1,3	3,7
C25	46	22,0	3,3	14,0	44	20,0	3,4	9,6
C32	27	12,9	1,9	8,8	1	0,5	0,1	0,2
C34	193	92,5	13,9	61,2	88	40,1	6,8	21,9
C43	27	12,9	1,9	9,6	36	16,4	2,8	10,9
C44	265	127,0	19,0	81,4	251	114,3	19,4	58,9
C50	-	-	-	-	216	98,4	16,7	57,6
C53	x	x	x	x	37	16,9	2,9	10,7
C54	x	x	x	x	72	32,8	5,6	17,9
C56	x	x	x	x	50	22,8	3,9	13,3
C61	181	86,7	13,0	57,2	x	x	x	x
C62	25	12,0	1,8	10,3	x	x	x	x
C64	64	30,7	4,6	21,4	34	15,5	2,6	8,6
C67	65	31,1	4,7	19,2	27	12,3	2,1	5,9
C71	13	6,2	0,9	5,5	13	5,9	1,0	3,7
C73	4	1,9	0,3	1,1	21	9,6	1,6	6,2
C80	19	9,1	1,4	6,6	17	7,7	1,3	3,0
C83	5	2,4	0,4	1,4	3	1,4	0,2	0,7
C91	14	6,7	1,0	6,1	8	3,6	0,6	3,6
D04	9	4,3	0,6	2,2	12	5,5	0,9	2,9
D06	x	x	x	x	30	13,7	2,3	11,7
Ostatní	154	73,8	11,1	54,1	145	66,0	11,2	38,5
Celkem	1 392	666,9	100,0	447,9	1 297	590,8	100,0	328,4
Celkem bez dg. C44	1 127	540,0	81,0	366,5	1 046	476,4	80,6	269,5

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	23	8,6	1,2	5,4	5	1,8	0,3	1,1
C16	52	19,5	2,8	11,6	34	12,1	1,9	4,7
C18	140	52,4	7,5	31,7	94	33,5	5,2	15,5
C19	25	9,4	1,3	5,7	21	7,5	1,2	3,5
C20	73	27,3	3,9	15,8	37	13,2	2,0	6,7
C22	26	9,7	1,4	5,9	19	6,8	1,0	2,6
C23	9	3,4	0,5	1,7	23	8,2	1,3	3,2
C25	33	12,4	1,8	7,6	55	19,6	3,0	8,2
C32	22	8,2	1,2	5,1	-	-	-	-
C34	227	85,0	12,2	52,3	57	20,3	3,1	9,0
C43	56	21,0	3,0	14,1	64	22,8	3,5	13,8
C44	415	155,4	22,4	90,8	432	153,9	23,7	69,0
C50	4	1,5	0,2	0,8	300	106,8	16,5	60,8
C53	x	x	x	x	51	18,2	2,8	13,7
C54	x	x	x	x	97	34,5	5,3	19,5
C56	x	x	x	x	49	17,5	2,7	9,2
C61	274	102,6	14,8	57,6	x	x	x	x
C62	26	9,7	1,4	8,3	x	x	x	x
C64	94	35,2	5,1	22,6	60	21,4	3,3	10,1
C67	106	39,7	5,7	23,2	25	8,9	1,4	4,4
C71	28	10,5	1,5	7,5	14	5,0	0,8	2,4
C73	6	2,2	0,3	1,7	58	20,7	3,2	14,7
C80	20	7,5	1,1	4,1	26	9,3	1,4	3,7
C83	10	3,7	0,5	2,3	7	2,5	0,4	1,3
C91	5	1,9	0,3	1,2	11	3,9	0,6	2,4
D04	14	5,2	0,8	2,9	26	9,3	1,4	3,3
D06	x	x	x	x	85	30,3	4,7	27,6
<i>Others</i>	168	62,9	9,1	39,7	172	61,3	9,4	30,7
<i>Total</i>	1 856	695,0	100,0	419,6	1 822	648,9	100,0	340,9
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	1 441	539,6	77,6	328,8	1 390	495,0	76,3	272,0

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	12	4,8	0,6	3,3	5	1,9	0,3	1,0
C16	43	17,4	2,3	10,6	29	11,2	1,7	4,6
C18	128	51,7	6,9	31,2	86	33,4	5,1	16,9
C19	29	11,7	1,6	6,3	27	10,5	1,6	4,5
C20	60	24,2	3,2	15,6	32	12,4	1,9	5,7
C22	28	11,3	1,5	6,6	20	7,8	1,2	3,4
C23	12	4,8	0,6	3,0	32	12,4	1,9	5,1
C25	62	25,0	3,3	15,0	41	15,9	2,4	8,0
C32	12	4,8	0,6	3,3	1	0,4	0,1	0,2
C34	238	96,1	12,8	60,5	67	26,0	4,0	12,9
C43	56	22,6	3,0	15,5	47	18,2	2,8	11,7
C44	412	166,3	22,2	103,1	385	149,3	22,7	73,1
C50	3	1,2	0,2	0,7	270	104,7	15,9	61,7
C53	x	x	x	x	38	14,7	2,2	11,0
C54	x	x	x	x	103	40,0	6,1	21,3
C56	x	x	x	x	75	29,1	4,4	16,9
C61	275	111,0	14,8	66,5	x	x	x	x
C62	26	10,5	1,4	8,8	x	x	x	x
C64	80	32,3	4,3	21,9	44	17,1	2,6	8,9
C67	87	35,1	4,7	22,5	27	10,5	1,6	5,2
C71	16	6,5	0,9	4,9	15	5,8	0,9	3,2
C73	9	3,6	0,5	2,5	50	19,4	2,9	13,2
C80	7	2,8	0,4	1,6	7	2,7	0,4	1,1
C83	7	2,8	0,4	1,9	10	3,9	0,6	1,9
C91	20	8,1	1,1	4,9	20	7,8	1,2	4,7
D04	27	10,9	1,5	6,0	23	8,9	1,4	4,7
D06	x	x	x	x	67	26,0	4,0	23,0
Ostatní	210	84,8	11,3	57,8	174	67,5	10,3	36,7
Celkem	1 859	750,4	100,0	473,7	1 695	657,4	100,0	360,6
Celkem bez dg. C44	1 447	584,1	77,8	370,6	1 310	508,1	77,3	287,5

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	11	4,4	0,6	2,8	3	1,2	0,2	0,6
C16	39	15,5	2,0	9,2	35	13,6	2,2	5,7
C18	125	49,6	6,5	30,7	81	31,4	5,0	15,1
C19	32	12,7	1,7	7,8	19	7,4	1,2	3,7
C20	76	30,1	4,0	18,4	37	14,4	2,3	6,8
C22	22	8,7	1,1	5,8	9	3,5	0,6	1,4
C23	9	3,6	0,5	2,3	19	7,4	1,2	4,2
C25	45	17,8	2,3	11,3	38	14,7	2,3	6,8
C32	20	7,9	1,0	5,7	4	1,6	0,2	1,0
C34	233	92,4	12,2	59,4	44	17,1	2,7	8,0
C43	30	11,9	1,6	7,4	42	16,3	2,6	9,4
C44	491	194,6	25,6	117,8	426	165,3	26,3	81,4
C50	3	1,2	0,2	0,9	241	93,5	14,9	56,8
C53	x	x	x	x	25	9,7	1,5	6,4
C54	x	x	x	x	76	29,5	4,7	16,3
C56	x	x	x	x	53	20,6	3,3	12,0
C61	300	118,9	15,7	72,4	x	x	x	x
C62	28	11,1	1,5	9,4	x	x	x	x
C64	110	43,6	5,7	29,5	56	21,7	3,5	10,3
C67	62	24,6	3,2	15,9	22	8,5	1,4	4,0
C71	19	7,5	1,0	5,4	22	8,5	1,4	6,3
C73	7	2,8	0,4	2,2	30	11,6	1,9	8,1
C80	7	2,8	0,4	1,6	6	2,3	0,4	0,8
C83	19	7,5	1,0	5,1	12	4,7	0,7	2,4
C91	17	6,7	0,9	4,1	14	5,4	0,9	2,8
D04	18	7,1	0,9	4,2	15	5,8	0,9	2,8
D06	x	x	x	x	85	33,0	5,2	29,1
<i>Others</i>	192	76,1	10,0	49,5	206	79,9	12,7	43,0
<i>Total</i>	1 915	759,1	100,0	479,0	1 620	628,6	100,0	345,0
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	1 424	564,5	74,4	361,2	1 194	463,3	73,7	263,6

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	41	7,5	1,0	4,7	13	2,2	0,3	1,3
C16	102	18,6	2,4	10,8	80	13,8	2,0	6,2
C18	247	45,0	5,8	27,8	197	33,9	5,0	14,6
C19	57	10,4	1,3	6,6	48	8,3	1,2	3,8
C20	165	30,1	3,9	18,6	71	12,2	1,8	5,5
C22	43	7,8	1,0	4,9	32	5,5	0,8	2,5
C23	14	2,6	0,3	1,5	39	6,7	1,0	2,9
C25	107	19,5	2,5	12,2	101	17,4	2,6	7,6
C32	56	10,2	1,3	6,7	6	1,0	0,2	0,5
C34	423	77,1	10,0	48,6	142	24,4	3,6	12,4
C43	98	17,9	2,3	11,6	80	13,8	2,0	8,3
C44	1 174	214,0	27,8	127,9	1 059	182,0	26,9	82,6
C50	4	0,7	0,1	0,5	571	98,2	14,5	57,5
C53	x	x	x	x	114	19,6	2,9	14,4
C54	x	x	x	x	213	36,6	5,4	19,4
C56	x	x	x	x	122	21,0	3,1	12,8
C61	612	111,6	14,5	69,2	x	x	x	x
C62	51	9,3	1,2	7,7	x	x	x	x
C64	205	37,4	4,9	24,5	95	16,3	2,4	8,2
C67	171	31,2	4,0	18,4	53	9,1	1,3	4,4
C71	50	9,1	1,2	6,7	30	5,2	0,8	3,8
C73	15	2,7	0,4	2,1	50	8,6	1,3	5,6
C80	8	1,5	0,2	1,0	4	0,7	0,1	0,3
C83	42	7,7	1,0	4,9	51	8,8	1,3	4,4
C91	24	4,4	0,6	3,2	18	3,1	0,5	1,7
D04	51	9,3	1,2	5,1	58	10,0	1,5	4,5
D06	x	x	x	x	271	46,6	6,9	41,8
Ostatní	463	84,4	11,0	56,4	418	71,9	10,6	39,4
Celkem	4 223	769,9	100,0	481,5	3 936	676,6	100,0	366,5
Celkem bez dg. C44	3 049	555,9	72,2	353,6	2 877	494,5	73,1	283,9

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	22	7,1	0,9	4,2	2	0,6	0,1	0,4
C16	69	22,2	2,9	13,8	39	11,9	1,8	5,9
C18	125	40,2	5,2	25,9	103	31,4	4,7	14,5
C19	47	15,1	1,9	8,7	28	8,5	1,3	4,0
C20	86	27,7	3,6	18,1	45	13,7	2,1	6,6
C22	38	12,2	1,6	7,9	12	3,7	0,5	2,0
C23	7	2,3	0,3	1,4	28	8,5	1,3	3,9
C25	58	18,7	2,4	11,3	62	18,9	2,8	7,8
C32	28	9,0	1,2	6,1	1	0,3	0,0	0,2
C34	247	79,4	10,2	50,0	78	23,8	3,6	12,3
C43	63	20,3	2,6	13,3	67	20,4	3,1	12,9
C44	748	240,5	31,0	145,5	651	198,5	29,7	93,2
C50	4	1,3	0,2	0,8	338	103,0	15,4	60,4
C53	x	x	x	x	51	15,5	2,3	11,8
C54	x	x	x	x	99	30,2	4,5	16,4
C56	x	x	x	x	78	23,8	3,6	14,0
C61	263	84,6	10,9	52,9	x	x	x	x
C62	29	9,3	1,2	8,0	x	x	x	x
C64	117	37,6	4,8	23,6	64	19,5	2,9	10,1
C67	92	29,6	3,8	19,0	37	11,3	1,7	5,7
C71	25	8,0	1,0	6,9	15	4,6	0,7	3,5
C73	9	2,9	0,4	2,0	46	14,0	2,1	10,2
C80	19	6,1	0,8	3,7	21	6,4	1,0	2,7
C83	17	5,5	0,7	3,8	30	9,1	1,4	5,0
C91	24	7,7	1,0	5,9	21	6,4	1,0	3,6
D04	63	20,3	2,6	14,7	35	10,7	1,6	5,1
D06	x	x	x	x	72	22,0	3,3	19,9
<i>Others</i>	216	69,5	8,9	46,4	172	52,4	7,8	30,1
<i>Total</i>	2 416	776,9	100,0	493,7	2 195	669,2	100,0	362,1
<i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i>	1 668	536,4	69,0	348,2	1 544	470,7	70,3	268,9

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	37	12,9	1,8	8,9	1	0,3	0,1	0,2
C16	59	20,5	2,9	12,9	32	10,6	1,8	4,7
C18	167	58,1	8,3	35,8	101	33,3	5,6	14,9
C19	45	15,6	2,2	10,1	22	7,3	1,2	3,5
C20	85	29,6	4,2	18,4	48	15,8	2,7	7,2
C22	32	11,1	1,6	6,8	17	5,6	0,9	2,8
C23	5	1,7	0,2	1,0	18	5,9	1,0	2,3
C25	58	20,2	2,9	12,4	46	15,2	2,6	7,1
C32	27	9,4	1,3	6,7	2	0,7	0,1	0,5
C34	179	62,2	8,9	39,5	39	12,9	2,2	6,7
C43	40	13,9	2,0	8,7	45	14,9	2,5	8,2
C44	543	188,8	27,1	115,4	500	165,1	27,7	76,4
C50	-	-	-	-	291	96,1	16,1	57,3
C53	x	x	x	x	58	19,1	3,2	13,6
C54	x	x	x	x	74	24,4	4,1	14,7
C56	x	x	x	x	63	20,8	3,5	12,2
C61	268	93,2	13,4	57,6	x	x	x	x
C62	20	7,0	1,0	5,5	x	x	x	x
C64	85	29,6	4,2	19,6	52	17,2	2,9	9,0
C67	83	28,9	4,1	18,4	34	11,2	1,9	5,1
C71	23	8,0	1,1	6,2	21	6,9	1,2	5,2
C73	11	3,8	0,5	3,1	50	16,5	2,8	11,7
C80	9	3,1	0,4	1,8	11	3,6	0,6	1,5
C83	21	7,3	1,0	5,1	19	6,3	1,1	3,4
C91	24	8,3	1,2	7,0	16	5,3	0,9	3,2
D04	17	5,9	0,8	3,5	39	12,9	2,2	5,0
D06	x	x	x	x	46	15,2	2,6	13,7
Ostatní	167	58,1	8,3	38,8	158	52,2	8,8	28,9
Celkem	2 005	697,3	100,0	443,2	1 803	595,3	100,0	318,9
Celkem bez dg. C44	1 462	508,4	72,9	327,7	1 303	430,2	72,3	242,5

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	50	8,2	1,2	5,5	14	2,2	0,4	1,4
C16	114	18,6	2,6	12,1	96	15,0	2,5	7,0
C18	308	50,4	7,1	33,6	279	43,6	7,2	20,8
C19	69	11,3	1,6	7,6	39	6,1	1,0	3,0
C20	158	25,8	3,7	17,1	109	17,0	2,8	8,7
C22	87	14,2	2,0	9,8	42	6,6	1,1	4,0
C23	17	2,8	0,4	1,7	59	9,2	1,5	4,4
C25	94	15,4	2,2	10,6	82	12,8	2,1	5,8
C32	46	7,5	1,1	5,2	7	1,1	0,2	0,7
C34	560	91,6	12,9	60,8	153	23,9	4,0	13,2
C43	103	16,8	2,4	11,5	114	17,8	3,0	11,6
C44	1 080	176,6	25,0	118,0	985	153,9	25,5	75,0
C50	9	1,5	0,2	1,0	596	93,1	15,4	54,7
C53	x	x	x	x	114	17,8	3,0	13,0
C54	x	x	x	x	196	30,6	5,1	17,3
C56	x	x	x	x	109	17,0	2,8	10,2
C61	546	89,3	12,6	58,8	x	x	x	x
C62	57	9,3	1,3	7,8	x	x	x	x
C64	156	25,5	3,6	17,9	128	20,0	3,3	10,7
C67	180	29,4	4,2	19,3	57	8,9	1,5	4,5
C71	51	8,3	1,2	6,9	41	6,4	1,1	4,2
C73	11	1,8	0,3	1,3	49	7,7	1,3	5,4
C80	36	5,9	0,8	4,2	40	6,2	1,0	3,0
C83	47	7,7	1,1	5,3	47	7,3	1,2	4,4
C91	46	7,5	1,1	5,7	33	5,2	0,9	3,8
D04	58	9,5	1,3	5,8	60	9,4	1,6	4,2
D06	x	x	x	x	67	10,5	1,7	8,9
<i>Others</i>	445	72,8	10,3	51,0	342	53,4	8,9	31,4
<i>Total</i>	4 328	707,6	100,0	478,3	3 858	602,7	100,0	331,2
<i>Total without dg. C44</i>	3 248	531,0	75,0	360,3	2 873	448,8	74,5	256,2

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	4	-	-	6	13	22	31	31	50
<i>males</i>	b	15,4	-	-	18,2	33,1	39,9	61,4	78,6	128,9
ženy	a	3	2	1	10	16	42	68	68	102
<i>females</i>	b	12,2	9,9	3,8	32,3	42,4	79,0	137,9	172,8	260,6
Středočeský										
muži	a	2	-	1	3	16	23	27	24	53
<i>males</i>	b	7,0	-	3,0	8,2	41,2	46,2	54,3	60,2	139,6
ženy	a	4	1	4	9	17	60	81	72	91
<i>females</i>	b	14,9	4,0	12,5	25,9	45,6	122,8	169,8	190,4	249,9
Jihočeský										
muži	a	2	3	2	5	6	9	21	10	25
<i>males</i>	b	13,5	20,6	10,4	24,1	26,8	33,4	81,8	46,9	117,8
ženy	a	-	1	3	1	10	42	46	43	58
<i>females</i>	b	-	7,3	16,7	5,0	47,1	161,2	184,0	209,4	283,3
Plzeňský										
muži	a	4	4	1	4	4	11	16	13	34
<i>males</i>	b	31,4	32,9	6,3	22,8	21,1	47,0	69,8	70,0	185,3
ženy	a	2	-	3	3	22	61	91	79	66
<i>females</i>	b	16,3	-	20,0	17,9	121,9	267,8	413,9	447,9	370,7
Karlovarský										
muži	a	1	-	3	3	6	4	5	6	13
<i>males</i>	b	13,2	-	31,5	28,2	55,6	31,1	38,9	56,2	122,9
ženy	a	1	4	-	2	14	35	32	22	35
<i>females</i>	b	14,2	59,6	-	19,5	133,7	275,5	257,4	212,9	346,6
Ústecký										
muži	a	6	-	3	1	7	14	16	18	35
<i>males</i>	b	28,1	-	11,7	3,6	23,8	38,8	44,9	63,5	127,4
ženy	a	2	-	1	6	25	96	115	92	101
<i>females</i>	b	10,0	-	4,2	22,6	89,3	278,9	336,3	338,0	386,0
										462,4

**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 <i>Total</i>	Kraj <i>Region</i>	
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
									Hl. město Praha	
213	412	517	387	512	500	402	132	3 322	a	muži
484,7	915,1	1 462,7	1 827,3	2 643,4	3 006,4	3 805,4	3 409,1	589,9	b	males
267	377	430	319	479	482	439	247	3 496	a	ženy
551,4	734,4	1 053,7	1 206,1	1 731,2	1 812,0	2 106,8	2 257,6	570,3	b	females
									Středočeský	
232	401	477	445	488	422	294	95	3 107	a	muži
523,7	910,7	1 516,9	2 121,9	2 661,3	3 035,8	3 710,2	3 429,6	551,4	b	males
285	327	348	282	357	388	287	160	2 961	a	ženy
643,0	730,8	1 008,9	1 089,0	1 387,3	1 689,2	1 758,4	2 096,4	504,8	b	females
									Jihočeský	
120	243	259	236	306	247	137	44	1 728	a	muži
495,0	1 051,6	1 578,1	2 071,3	2 962,8	3 350,5	3 276,7	2 800,8	561,0	b	males
127	159	167	169	231	183	146	87	1 570	a	ženy
535,1	682,1	922,2	1 178,7	1 663,1	1 548,0	1 712,8	2 044,7	492,5	b	females
									Plzeňský	
146	215	312	293	325	319	191	61	2 012	a	muži
684,5	1 034,9	1 982,5	2 681,9	3 430,1	4 609,8	5 042,2	4 508,5	746,0	b	males
165	178	232	195	240	228	186	79	1 921	a	ženy
774,7	831,2	1 352,0	1 491,2	1 872,8	2 089,8	2 373,1	2 200,6	684,5	b	females
									Karlovarský	
65	123	138	150	164	123	93	24	962	a	muži
552,0	1 097,3	1 793,6	2 658,6	3 628,3	4 182,3	5 684,6	4 240,3	645,3	b	males
81	103	99	111	98	96	84	41	902	a	ženy
676,4	863,6	1 118,9	1 529,8	1 654,8	1 876,1	2 298,2	2 729,7	580,1	b	females
									Ústecký	
172	333	345	317	333	267	138	42	2 150	a	muži
545,1	1 028,4	1 600,9	2 210,1	2 945,3	3 455,9	3 160,1	2 675,2	532,8	b	males
189	269	255	255	215	231	180	84	2 240	a	ženy
586,7	803,8	1 062,6	1 422,5	1 336,5	1 633,4	1 700,5	1 852,3	534,1	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
Liberecký										
muži <i>males</i>	a 6 b 56,4	-	2	4	5	7	19	17	19	39
ženy <i>females</i>	a 3 b 30,0	-	-	3	6	14	16	20	35	53
Královéhradecký										
muži <i>males</i>	a - b -	-	1	3	8	10	17	19	20	58
ženy <i>females</i>	a 1 b 8,2	-	3	1	10	28	41	49	44	63
Pardubický										
muži <i>males</i>	a 1 b 8,2	-	2	3	7	12	15	11	25	56
ženy <i>females</i>	a - b -	1	-	3	11	26	35	37	50	75
Vysocina										
muži <i>males</i>	a - b -	-	2	1	7	15	11	11	18	38
ženy <i>females</i>	a 1 b 8,7	-	2	-	8	30	35	33	33	63
Jihomoravský										
muži <i>males</i>	a 2 b 7,6	3	-	7	11	18	26	46	47	125
ženy <i>females</i>	a 2 b 8,1	12,1	-	19,2	27,1	36,3	55,4	118,2	123,5	323,3
Olomoucký										
muži <i>males</i>	a 2 b 13,5	1	4	4	6	8	19	25	25	72
ženy <i>females</i>	a 3 b 21,1	20,6	18,6	26,3	28,0	71,2	115,7	116,9	329,5	104
		5,4	9,7	67,4	100,1	192,9	198,3	241,1	475,1	

**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	
110	155	185	128	162	145	81	43	1 127	a	muži
669,4	918,3	1 647,4	1 778,5	2 631,2	3 262,1	2 837,1	4 550,3	540,0	b	males
88	129	122	121	139	132	113	52	1 046	a	ženy
513,6	728,6	971,6	1 338,3	1 637,6	1 649,2	1 860,1	1 952,7	476,4	b	females
									Královéhradecký	
97	173	212	191	239	221	131	41	1 441	a	muži
465,8	854,5	1 427,3	1 874,6	2 575,4	3 115,7	3 253,0	2 665,8	539,6	b	males
120	157	152	148	183	180	130	80	1 390	a	ženy
558,6	721,4	886,8	1 172,0	1 455,4	1 568,2	1 565,9	1 956,5	495,0	b	females
									Pardubický	
107	171	186	203	270	185	138	55	1 447	a	muži
559,6	939,3	1 420,7	2 184,4	3 219,7	2 900,1	3 941,7	4 263,6	584,1	b	males
110	155	152	150	140	184	119	62	1 310	a	ženy
567,8	821,9	1 027,4	1 275,0	1 179,8	1 826,8	1 676,1	1 842,5	508,1	b	females
									Vysočina	
92	176	200	240	267	186	121	39	1 424	a	muži
502,6	1 007,4	1 532,2	2 474,5	3 182,7	3 024,9	3 457,1	2 700,8	564,5	b	males
100	134	137	138	163	146	114	57	1 194	a	ženy
559,6	746,0	943,8	1 147,7	1 408,1	1 477,7	1 659,9	1 609,7	463,3	b	females
									Jihomoravský	
243	364	452	454	490	430	230	101	3 049	a	muži
589,1	926,6	1 469,3	2 179,3	2 784,6	3 146,0	2 834,3	3 082,1	555,9	b	males
229	306	309	324	319	350	267	149	2 877	a	ženy
537,7	712,7	877,9	1 225,5	1 249,1	1 476,5	1 512,5	1 653,5	494,5	b	females
									Olomoucký	
118	204	237	244	267	213	162	57	1 668	a	muži
493,5	909,1	1 437,2	2 089,9	2 724,8	2 877,2	3 730,1	3 366,8	536,4	b	males
132	160	176	159	204	196	140	83	1 544	a	ženy
542,9	662,3	918,9	1 072,8	1 443,0	1 557,3	1 539,6	1 799,3	470,7	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 b	1 7,4	4 29,6	2 11,1	4 19,9	4 18,5	5 19,7	19 77,1	11 54,5	23 111,7
ženy <i>females</i>	a b	2 15,8	1 7,8	1 5,8	4 20,9	6 29,3	26 106,0	27 117,4	45 234,1	50 249,7
Moravskoslezský										
muži <i>males</i>	a b	6 20,4	5 17,1	3 7,7	12 27,2	6 13,4	23 43,3	26 50,3	37 82,0	62 135,6
ženy <i>females</i>	a b	8 28,8	1 3,6	2 5,4	10 23,7	12 28,2	31 61,7	46 93,9	69 163,0	110 255,4
Č R										
muži <i>males</i>	a b	37 15,2	20 8,6	26 8,6	60 17,9	106 29,4	181 40,4	268 62,3	279 79,5	449 129,9
ženy <i>females</i>	a b	32 13,9	15 6,8	23 8,0	61 19,1	199 57,9	609 141,7	785 190,4	753 223,9	953 285,2
										1 017 293,6
										1 453 422,8

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

<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+			
Zlínský										
107	183	222	203	238	213	124	51	1 462	a	muži
497,9	915,5	1 467,9	1 833,1	2 544,6	3 147,6	3 238,4	3 155,9	508,4	b	males
97	134	165	157	172	179	110	61	1 303	a	ženy
435,9	629,0	941,7	1 082,6	1 225,1	1 507,6	1 340,8	1 481,3	430,2	b	females
Moravskoslezský										
251	425	527	524	463	426	252	69	3 248	a	muži
544,5	1 005,9	1 568,4	2 203,6	2 595,4	3 467,9	3 589,7	2 725,1	531,0	b	males
239	337	380	330	369	336	287	144	2 873	a	ženy
502,9	724,7	969,3	1 155,5	1 443,2	1 494,2	1 725,4	1 867,5	448,8	b	females
Č R										
2 073	3 578	4 269	4 015	4 524	3 897	2 494	854	28 147	a	muži
539,0	958,5	1 544,5	2 133,4	2 825,1	3 256,2	3 580,8	3 279,9	563,9	b	males
2 229	2 925	3 124	2 858	3 309	3 311	2 602	1 386	26 627	a	ženy
565,0	736,1	996,5	1 217,6	1 464,8	1 642,0	1 761,8	1 936,7	507,9	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	79	14,0	7,7	-	-	88,6	
STC	101	17,9	10,9	1,0	-	70,3	
JHC	62	20,1	12,6	6,5	-	95,2	
PLZ	60	22,2	13,1	6,7	-	93,3	
KAR	27	18,1	12,7	7,4	-	92,6	
UST	70	17,3	11,1	1,4	-	92,9	
LIB	42	20,1	13,5	-	-	95,2	
HRA	52	19,5	11,6	-	-	100,0	
PAR	43	17,4	10,6	2,3	-	88,4	
VYS	39	15,5	9,2	5,1	-	92,3	
JHM	102	18,6	10,8	5,9	1,0	94,1	
OLO	69	22,2	13,8	1,4	-	88,4	
ZLI	59	20,5	12,9	6,8	-	98,3	
MSK	114	18,6	12,1	3,5	-	90,4	
Č R	919	18,4	11,3	3,3	0,1	90,3	
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	55,7	5,1	31,6	16,5	-	12,7	1,3
STC	46,5	4,0	31,7	4,0	-	3,0	-
JHC	61,3	4,8	30,6	12,9	-	9,7	-
PLZ	63,3	8,3	36,7	10,0	-	5,0	-
KAR	63,0	7,4	44,4	7,4	-	3,7	-
UST	64,3	-	42,9	7,1	-	5,7	-
LIB	59,5	-	42,9	-	-	-	-
HRA	63,5	5,8	48,1	13,5	5,8	1,9	-
PAR	58,1	4,7	34,9	2,3	-	2,3	-
VYS	61,5	7,7	23,1	10,3	-	5,1	-
JHM	58,8	3,9	28,4	14,7	-	10,8	-
OLO	60,9	1,4	43,5	8,7	-	1,4	-
ZLI	66,1	1,7	44,1	5,1	-	-	-
MSK	57,0	1,8	30,7	13,2	-	9,6	-
Č R	59,0	3,7	35,6	9,7	0,3	5,9	0,1

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 2 till 2	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
53	19	7	6	7	8	26	32	18	PHA
54	40	6	6	7	8	17	63	17	STC
43	12	3	4	5	5	20	28	17	JHC
41	9	6	21	6	11	18	4	11	PLZ
17	6	2	12	1	6	6	2	5	KAR
49	15	5	14	6	6	25	19	17	UST
21	12	9	5	2	4	13	18	11	LIB
30	12	10	4	7	6	14	21	11	HRA
33	7	2	7	1	3	16	16	12	PAR
28	9	-	6	4	2	17	10	14	VYS
66	24	5	11	8	10	43	30	42	JHM
36	25	7	9	8	8	16	28	12	OLO
45	8	2	13	1	10	27	8	24	ZLI
75	24	11	14	10	11	37	42	31	MSK
591	222	75	132	73	98	295	321	242	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			
25,3		-		41,8		20,3			
19,8		-		53,5		32,7			
21,0		-		53,2		14,5			
26,7		-		43,3		10,0			
22,2		-		33,3		18,5			
21,4		-		32,9		5,7			
11,9		-		54,8		21,4			
36,5		-		26,9		9,6			
7,0		-		55,8		25,6			
35,9		-		30,8		7,7			
29,4		-		50,0		19,6			
34,8		-		36,2		5,8			
22,0		1,7		40,7		11,9			
26,3		0,9		52,6		9,6			
24,8		0,2		44,7		15,6			

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	320	56,8	29,8	3,8	-	91,6
STC	288	51,1	30,6	4,2	-	83,3
JHC	180	58,4	35,3	3,3	-	96,7
PLZ	212	78,6	44,9	4,7	-	98,6
KAR	81	54,3	36,4	3,7	-	97,5
UST	193	47,8	32,3	2,6	-	92,7
LIB	108	51,7	33,8	0,9	0,9	93,5
HRA	140	52,4	31,7	0,7	0,7	95,7
PAR	128	51,7	31,2	1,6	0,8	93,8
VYS	125	49,6	30,7	4,0	-	96,0
JHM	247	45,0	27,8	1,2	1,2	96,4
OLO	125	40,2	25,9	0,8	-	95,2
ZLI	167	58,1	35,8	1,2	-	96,4
MSK	308	50,4	33,6	3,6	-	95,5
Č R	2 622	52,5	32,2	2,8	0,2	93,9
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	79,4	3,8	63,4	1,3	0,3	0,9
STC	71,2	7,6	56,3	0,7	0,3	0,3
JHC	85,0	11,1	60,6	1,7	-	0,6
PLZ	86,8	9,0	69,8	1,9	-	1,4
KAR	85,2	6,2	74,1	3,7	-	3,7
UST	86,5	5,7	63,2	-	-	-
LIB	86,1	6,5	74,1	0,9	0,9	-
HRA	87,1	3,6	79,3	5,7	0,7	3,6
PAR	86,7	5,5	72,7	5,5	0,8	4,7
VYS	89,6	4,0	73,6	1,6	-	-
JHM	89,5	6,9	69,2	2,8	0,4	0,8
OLO	93,6	5,6	71,2	-	-	-
ZLI	94,0	7,2	71,9	4,2	-	3,0
MSK	85,4	6,2	64,9	4,9	-	3,9
Č R	85,0	6,4	67,1	2,4	0,2	1,6

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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
191	83	34	40	68	49	69	94	52	PHA
154	106	16	37	62	40	58	91	45	STC
138	32	4	39	43	27	30	41	20	JHC
147	46	9	49	64	50	40	9	35	PLZ
60	17	1	20	28	13	15	5	15	KAR
152	30	6	31	51	30	49	32	43	UST
68	27	11	18	23	20	27	20	21	LIB
84	37	14	24	32	20	32	32	25	HRA
102	22	1	16	23	30	27	32	25	PAR
92	27	1	22	25	26	39	13	36	VYS
150	71	20	50	57	38	60	42	57	JHM
72	40	12	26	31	25	33	10	31	OLO
121	40	4	29	42	43	35	18	32	ZLI
198	74	25	57	78	54	63	56	60	MSK
1 729	652	158	458	627	465	577	495	497	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>			
22,5		-		25,3		14,4		PHA	
35,8		-		32,3		19,8		STC	
30,0		-		21,7		8,9		JHC	
22,6		-		17,0		6,6		PLZ	
25,9		-		16,0		7,4		KAR	
32,6		-		14,5		5,7		UST	
28,7		-		14,8		6,5		LIB	
43,6		-		11,4		7,9		HRA	
39,1		-		18,0		9,4		PAR	
49,6		-		11,2		6,4		VYS	
32,4		-		17,8		6,9		JHM	
44,0		-		16,8		1,6		OLO	
44,9		-		14,4		3,0		ZLI	
38,0		0,3		20,8		6,2		MSK	
34,0		0,0		19,5		8,8		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	38,7	22,1	3,2	-	94,0	
STC	237	42,1	26,9	1,7	-	87,8	
JHC	145	47,1	29,7	2,1	-	95,9	
PLZ	169	62,7	35,9	1,2	-	95,3	
KAR	75	50,3	34,2	1,3	-	97,3	
UST	167	41,4	29,3	2,4	-	98,2	
LIB	93	44,6	29,3	-	1,1	97,8	
HRA	99	37,1	21,7	1,0	1,0	92,9	
PAR	92	37,1	22,5	3,3	1,1	93,5	
VYS	108	42,8	26,2	1,9	-	98,1	
JHM	224	40,8	25,4	3,6	1,3	96,0	
OLO	134	43,1	27,0	5,2	-	98,5	
ZLI	132	45,9	28,8	1,5	-	99,2	
MSK	231	37,8	25,1	2,2	-	98,3	
Č R	2 124	42,6	26,7	2,3	0,3	95,6	
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	75,2	2,8	58,7	35,3	19,7	7,8	0,9
STC	71,7	8,0	54,9	35,0	21,5	5,5	0,8
JHC	77,9	8,3	48,3	42,1	16,6	10,3	0,7
PLZ	84,0	20,7	50,9	24,9	2,4	17,8	-
KAR	76,0	8,0	56,0	38,7	32,0	5,3	-
UST	85,0	3,6	65,9	47,9	29,9	9,6	1,2
LIB	84,9	9,7	61,3	40,9	16,1	19,4	-
HRA	72,7	2,0	65,7	45,5	21,2	11,1	2,0
PAR	83,7	6,5	67,4	47,8	26,1	17,4	-
VYS	88,0	13,0	59,3	41,7	20,4	17,6	-
JHM	82,1	7,6	61,6	45,1	19,2	15,2	-
OLO	76,9	7,5	50,7	27,6	7,5	12,7	-
ZLI	88,6	10,6	64,4	37,9	6,1	17,4	0,8
MSK	82,7	13,0	52,8	35,5	5,2	19,9	1,7
Č R	80,3	8,8	57,8	38,3	16,5	13,1	0,7

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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
140	54	17	34	41	27	60	56	45	PHA
112	90	31	50	48	41	36	62	30	STC
99	32	11	28	36	18	20	43	17	JHC
119	38	10	52	42	30	38	7	33	PLZ
57	17	-	19	23	12	15	6	14	KAR
124	27	11	38	41	30	39	19	36	UST
64	19	9	14	29	17	17	16	16	LIB
71	15	9	12	18	16	20	33	19	HRA
65	15	8	14	17	10	26	25	25	PAR
88	14	4	25	20	31	21	11	20	VYS
135	60	18	27	50	59	40	48	39	JHM
77	43	7	29	22	23	32	28	29	OLO
96	32	2	23	42	22	24	21	22	ZLI
157	54	15	55	46	47	49	34	47	MSK
1 404	510	152	420	475	383	437	409	392	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			
37,2		0,5		22,0		13,8			
36,7		-		21,1		12,2			
44,8		2,1		17,9		4,8			
22,5		0,6		16,6		4,1			
30,7		-		25,3		5,3			
40,7		-		10,2		4,8			
32,3		1,1		16,1		6,5			
58,6		-		13,1		7,1			
40,2		-		16,3		6,5			
43,5		-		6,5		2,8			
46,0		-		13,8		7,1			
46,3		-		23,1		8,2			
45,5		-		13,6		3,8			
43,3		0,4		21,6		4,8			
40,4		0,3		17,3		7,1			

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	105	18,6	10,8	10,5	-	61,0
STC	94	16,7	10,8	4,3	2,1	33,0
JHC	43	14,0	8,6	7,0	-	37,2
PLZ	71	26,3	15,7	7,0	2,8	42,3
KAR	22	14,8	8,9	9,1	-	18,2
UST	63	15,6	11,3	6,3	-	31,7
LIB	46	22,0	14,0	4,3	10,9	34,8
HRA	33	12,4	7,6	6,1	-	24,2
PAR	62	25,0	15,0	11,3	3,2	54,8
VYS	45	17,8	11,3	4,4	-	51,1
JHM	107	19,5	12,2	8,4	6,5	58,9
OLO	58	18,7	11,3	12,1	-	58,6
ZLI	58	20,2	12,4	13,8	-	55,2
MSK	94	15,4	10,6	6,4	-	47,9
Č R	901	18,1	11,3	8,0	2,0	46,6
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	24,8	1,0	7,6	3,8	-	1,9
STC	26,6	2,1	7,4	-	-	-
JHC	34,9	2,3	11,6	-	-	-
PLZ	32,4	-	7,0	4,2	-	2,8
KAR	18,2	-	4,5	13,6	-	4,5
UST	31,7	-	1,6	4,8	-	-
LIB	39,1	-	6,5	-	-	-
HRA	27,3	-	3,0	3,0	-	3,0
PAR	27,4	1,6	17,7	1,6	-	1,6
VYS	57,8	4,4	13,3	6,7	-	4,4
JHM	35,5	1,9	4,7	10,3	-	2,8
OLO	17,2	1,7	1,7	3,4	-	1,7
ZLI	37,9	-	3,4	3,4	-	1,7
MSK	26,6	1,1	4,3	1,1	-	-
Č R	30,9	1,2	6,7	3,8	-	1,6

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) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
60	23	11	2	5	1	33	64	31	PHA
56	28	4	-	9	3	19	63	17	STC
30	6	4	-	4	-	11	28	11	JHC
48	11	5	5	7	2	31	26	29	PLZ
18	2	-	-	3	2	9	8	9	KAR
44	10	5	1	2	4	25	31	24	UST
28	7	4	2	1	2	6	35	6	LIB
26	2	3	-	-	4	6	23	6	HRA
43	8	2	3	4	3	11	41	10	PAR
34	8	1	2	10	1	14	18	14	VYS
59	22	9	-	6	4	53	44	53	JHM
31	14	6	1	3	-	33	21	32	OLO
38	10	2	4	3	4	29	18	29	ZLI
70	13	5	5	4	2	43	40	43	MSK
585	164	61	25	61	32	323	460	314	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			
15,2		-		67,6		47,6			
21,3		-		70,2		43,6			
23,3		-		65,1		25,6			
12,7		-		77,5		19,7			
18,2		4,5		50,0		13,6			
25,4		1,6		42,9		12,7			
19,6		-		71,7		28,3			
51,5		-		45,5		18,2			
17,7		-		67,7		33,9			
28,9		-		37,8		13,3			
18,7		-		74,8		33,6			
31,0		-		65,5		20,7			
29,3		1,7		56,9		25,9			
12,8		4,3		71,3		20,2			
21,3		0,8		64,7		28,3			

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	57	10,1	6,1	-	-	94,7
STC	56	9,9	6,6	7,1	-	89,3
JHC	26	8,4	5,7	-	-	96,2
PLZ	25	9,3	5,4	4,0	-	96,0
KAR	13	8,7	5,5	15,4	-	84,6
UST	39	9,7	6,4	-	-	100,0
LIB	27	12,9	8,8	-	7,4	85,2
HRA	22	8,2	5,1	-	-	86,4
PAR	12	4,8	3,3	-	-	100,0
VYS	20	7,9	5,7	5,0	-	95,0
JHM	56	10,2	6,7	-	1,8	94,6
OLO	28	9,0	6,1	-	-	100,0
ZLI	27	9,4	6,7	-	-	100,0
MSK	46	7,5	5,2	-	-	100,0
Č R	454	9,1	6,0	1,8	0,7	94,7
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	73,7	22,8	33,3	64,9	-	42,1
STC	62,5	23,2	25,0	42,9	-	25,0
JHC	73,1	3,8	19,2	96,2	-	38,5
PLZ	92,0	28,0	52,0	52,0	-	52,0
KAR	46,2	23,1	7,7	46,2	-	15,4
UST	89,7	20,5	46,2	71,8	-	56,4
LIB	85,2	18,5	7,4	77,8	3,7	59,3
HRA	72,7	27,3	18,2	45,5	4,5	18,2
PAR	91,7	16,7	33,3	75,0	-	58,3
VYS	80,0	25,0	25,0	55,0	-	30,0
JHM	76,8	21,4	42,9	76,8	1,8	48,2
OLO	85,7	10,7	50,0	60,7	-	32,1
ZLI	70,4	14,8	22,2	85,2	-	33,3
MSK	82,6	2,2	23,9	80,4	-	39,1
Č R	77,1	18,3	30,8	67,0	0,7	39,9

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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
27	22	8	13	6	6	16	16	3	PHA
26	23	3	10	3	5	14	24	2	STC
18	7	1	7	3	4	7	5	-	JHC
16	7	1	5	2	8	6	4	1	PLZ
8	3	-	4	1	3	3	2	2	KAR
22	11	6	11	8	7	10	3	3	UST
13	7	5	3	4	2	9	9	2	LIB
13	8	1	6	2	2	1	11	-	HRA
9	2	1	3	3	1	3	2	1	PAR
13	5	1	4	3	4	5	4	-	VYS
25	25	5	20	9	6	18	3	2	JHM
15	9	4	8	2	3	8	7	1	OLO
15	10	2	9	2	5	9	2	1	ZLI
26	12	8	8	7	9	15	7	1	MSK
246	151	46	111	55	65	124	99	19	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
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>			
19,3		-		14,0		12,3			
17,9		-		30,4		14,3			
19,2		-		-		-			
20,0		-		12,0		8,0			
7,7		-		38,5		15,4			
2,6		-		2,6		-			
22,2		-		11,1		11,1			
22,7		-		13,6		4,5			
25,0		-		-		-			
25,0		-		20,0		5,0			
8,9		-		8,9		5,4			
17,9		-		-		-			
18,5		-		7,4		-			
10,9		2,2		10,9		-			
15,9		0,2		12,3		5,9			

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	535	95,0	52,9	6,5	-	78,1	
STC	566	100,4	62,3	4,6	0,2	68,6	
JHC	301	97,7	60,8	7,3	1,0	80,7	
PLZ	293	108,6	65,3	9,9	-	87,7	
KAR	157	105,3	69,4	12,1	-	66,2	
UST	471	116,7	79,0	4,5	-	71,3	
LIB	193	92,5	61,2	4,1	2,6	63,2	
HRA	227	85,0	52,3	1,8	3,5	55,5	
PAR	238	96,1	60,5	3,8	1,3	65,5	
VYS	233	92,4	59,4	6,4	-	76,8	
JHM	423	77,1	48,6	9,9	1,4	89,1	
OLO	247	79,4	50,0	4,0	-	87,0	
ZLI	179	62,2	39,5	3,9	0,6	79,9	
MSK	560	91,6	60,8	7,9	-	78,8	
Č R	4 623	92,6	58,2	6,3	0,6	75,8	
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	18,9	0,4	14,6	18,9	0,2	2,8	-
STC	16,4	2,1	10,6	13,3	-	1,9	-
JHC	25,2	0,7	12,0	19,6	-	3,3	-
PLZ	13,3	1,7	7,8	22,2	-	-	-
KAR	8,9	-	8,9	15,3	-	-	-
UST	15,5	2,5	10,4	31,6	0,2	2,1	-
LIB	16,1	0,5	11,9	34,7	0,5	5,2	-
HRA	18,5	0,4	13,7	22,5	-	0,4	-
PAR	18,9	1,3	12,2	37,0	-	6,3	-
VYS	18,0	0,9	10,3	31,8	-	1,3	-
JHM	9,7	0,9	6,1	28,6	0,2	0,9	-
OLO	18,2	1,6	10,5	18,6	0,4	0,8	-
ZLI	15,6	0,6	11,7	19,6	-	0,6	-
MSK	13,6	1,3	5,7	26,6	-	1,3	-
Č R	16,1	1,2	10,2	23,9	0,1	1,9	-

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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4			
324	133	43	33	33	60	169	240	167	PHA
303	181	55	39	21	95	137	274	137	STC
193	69	14	29	16	53	98	105	95	JHC
215	33	16	35	16	71	140	31	139	PLZ
102	31	5	18	6	36	70	27	70	KAR
337	86	27	55	33	99	152	132	152	UST
122	45	13	15	8	44	33	93	31	LIB
133	47	24	10	9	25	51	132	51	HRA
165	52	9	22	9	38	76	93	75	PAR
169	36	13	21	14	38	111	49	111	VYS
205	133	37	27	18	103	179	96	178	JHM
122	68	47	29	8	42	97	71	96	OLO
117	48	6	15	7	46	66	45	65	ZLI
365	110	41	35	32	116	228	149	229	MSK
2 872	1 072	350	383	230	866	1 607	1 537	1 596	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>				
26,9		-	46,5		32,0		PHA		
32,0		0,5	50,0		30,4		STC		
33,6		-	46,2		14,0		JHC		
39,6		-	46,1		22,2		PLZ		
27,4		-	52,2		23,6		KAR		
36,5		-	24,6		11,9		UST		
31,1		1,0	38,9		16,6		LIB		
32,2		-	42,3		21,6		HRA		
35,3		-	36,1		16,4		PAR		
39,1		0,4	21,9		10,7		VYS		
45,4		0,2	38,8		21,0		JHM		
45,3		-	39,3		9,7		OLO		
42,5		2,2	36,9		14,5		ZLI		
33,0		2,9	46,3		18,8		MSK		
35,3		0,6	41,1		20,2		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	124	22,0	12,9	-	-	99,2	
STC	105	18,6	12,4	-	-	98,1	
JHC	57	18,5	12,0	-	-	98,2	
PLZ	56	20,8	12,5	-	-	100,0	
KAR	32	21,5	14,5	-	-	100,0	
UST	47	11,6	8,4	-	-	100,0	
LIB	27	12,9	9,6	-	-	100,0	
HRA	56	21,0	14,1	-	-	98,2	
PAR	56	22,6	15,5	-	-	100,0	
VYS	30	11,9	7,4	-	-	100,0	
JHM	98	17,9	11,6	1,0	-	98,0	
OLO	63	20,3	13,3	-	-	98,4	
ZLI	40	13,9	8,7	-	-	97,5	
MSK	103	16,8	11,5	1,0	-	99,0	
Č R	894	17,9	11,8	0,2	-	98,9	
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	97,6	88,7	8,1	5,6	-	4,0	-
STC	96,2	88,6	6,7	1,0	-	1,0	-
JHC	98,2	78,9	19,3	1,8	-	-	-
PLZ	100,0	89,3	7,1	5,4	-	1,8	-
KAR	100,0	96,9	3,1	3,1	-	3,1	-
UST	100,0	87,2	8,5	12,8	-	8,5	-
LIB	100,0	96,3	3,7	-	-	-	-
HRA	96,4	85,7	7,1	3,6	-	3,6	-
PAR	100,0	96,4	1,8	3,6	-	3,6	-
VYS	96,7	73,3	20,0	3,3	-	3,3	-
JHM	98,0	64,3	32,7	6,1	-	4,1	-
OLO	95,2	66,7	28,6	3,2	-	-	-
ZLI	97,5	75,0	20,0	-	-	-	-
MSK	97,1	82,5	12,6	3,9	-	1,9	-
Č R	97,8	82,8	13,4	4,0	-	2,6	-

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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
94	21	9	83	12	5	9	15	5	PHA
68	24	13	51	10	6	4	34	2	STC
41	13	3	31	11	3	1	11	-	JHC
48	7	1	33	13	5	2	3	1	PLZ
29	1	2	21	7	3	-	1	-	KAR
32	12	3	19	8	1	3	16	1	UST
20	3	4	15	6	1	-	5	-	LIB
45	8	3	25	9	5	4	13	5	HRA
45	7	4	35	7	-	2	12	1	PAR
24	5	1	7	10	2	2	9	3	VYS
55	40	2	55	20	10	5	8	4	JHM
49	12	2	36	8	7	2	10	5	OLO
32	4	4	18	5	1	2	14	2	ZLI
61	33	8	45	23	8	4	23	5	MSK
643	190	59	474	149	57	40	174	34	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			
3,2		-		2,4		1,6			
1,9		-		3,8		1,0			
5,3		-		1,8		-			
5,4		-		-		-			
-		-		-		-			
-		-		-		-			
-		-		-		-			
7,1		-		3,6		1,8			
1,8		-		-		-			
-		-		6,7		-			
7,1		-		2,0		1,0			
3,2		-		1,6		-			
7,5		-		2,5		-			
1,9		2,9		3,9		1,0			
3,5		0,3		2,2		0,7			

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	989	175,6	90,7	0,1	-	99,5
STC	735	130,4	78,7	-	-	99,7
JHC	600	194,8	116,5	-	-	100,0
PLZ	523	193,9	113,5	-	-	98,9
KAR	210	140,9	94,2	-	-	99,5
UST	491	121,7	86,8	-	-	99,8
LIB	265	127,0	81,4	-	-	99,6
HRA	415	155,4	90,8	-	-	100,0
PAR	412	166,3	103,1	0,2	0,2	99,3
VYS	491	194,6	117,8	-	-	99,8
JHM	1 174	214,0	127,9	-	-	98,7
OLO	748	240,5	145,5	-	-	98,5
ZLI	543	188,8	115,4	-	-	99,4
MSK	1 080	176,6	118,0	-	-	99,4
Č R	8 676	173,8	105,7	0,0	-	99,4
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	98,6	98,1	0,4	1,6	-	1,1
STC	99,7	98,6	0,8	0,3	-	0,1
JHC	99,8	99,2	0,5	1,0	-	1,0
PLZ	97,9	96,0	1,1	0,4	-	-
KAR	99,0	98,1	0,5	1,0	-	0,5
UST	99,6	98,6	0,4	1,6	-	1,0
LIB	100,0	99,2	0,4	0,8	-	0,8
HRA	98,6	96,1	1,7	2,2	-	1,7
PAR	99,3	98,8	0,5	1,0	-	1,0
VYS	99,6	98,6	0,8	1,0	-	0,6
JHM	97,9	92,0	0,6	2,5	-	0,9
OLO	98,1	96,3	0,9	2,1	-	0,4
ZLI	99,1	97,8	0,7	2,6	-	1,8
MSK	99,4	97,9	0,2	2,0	-	1,6
Č R	98,9	97,1	0,6	1,6	-	0,9
						0,1
						0,0

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) <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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
772	180	36	841	81	-	1	66	-	PHA
439	200	96	628	44	-	-	63	-	STC
486	87	27	536	13	5	-	46	1	JHC
427	78	18	449	34	2	1	37	2	PLZ
154	47	9	187	13	-	-	10	1	KAR
354	109	28	439	24	2	-	26	-	UST
169	70	26	233	10	-	1	21	-	LIB
298	92	25	322	30	-	-	63	-	HRA
296	79	35	327	27	1	-	57	-	PAR
423	55	13	421	14	1	-	55	1	VYS
783	302	89	1 012	63	4	1	94	2	JHM
608	110	30	660	27	-	-	61	2	OLO
429	95	19	426	59	-	-	58	-	ZLI
799	222	59	885	114	4	1	76	1	MSK
6 437	1 726	510	7 366	553	19	5	733	10	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>				
-		-	-	0,3	0,1				PHA
0,1		-	-	-	-				STC
-		-	-	0,2	-				JHC
-		-	-	1,1	-				PLZ
0,5		-	-	0,5	-				KAR
-		-	-	-	-				UST
0,4		-	-	-	-				LIB
-		-	-	0,7	-				HRA
-		-	-	0,5	0,5				PAR
-		-	-	0,2	-				VYS
-		-	-	0,7	-				JHM
-		-	-	0,5	0,3				OLO
-		-	-	-	-				ZLI
-		-	-	0,2	-				MSK
0,0		-	-	0,4	0,1				ČR

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	624	110,8	59,6	1,1	-	93,9	
STC	534	94,8	56,9	1,1	-	92,3	
JHC	281	91,2	56,6	2,5	-	94,7	
PLZ	217	80,5	46,5	3,7	-	95,9	
KAR	135	90,6	62,4	3,7	-	93,3	
UST	336	83,3	57,0	1,2	0,6	97,6	
LIB	181	86,7	57,2	2,2	0,6	94,5	
HRA	274	102,6	57,6	0,4	-	96,0	
PAR	275	111,0	66,5	9,5	0,7	97,8	
VYS	300	118,9	72,4	0,7	-	98,0	
JHM	612	111,6	69,2	2,5	1,6	96,6	
OLO	263	84,6	52,9	3,4	-	91,6	
ZLI	268	93,2	57,6	2,2	-	96,6	
MSK	546	89,3	58,8	3,1	-	98,4	
Č R	4 846	97,1	59,5	2,4	0,3	95,6	
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	48,4	10,9	31,6	25,2	0,3	9,5	-
STC	53,9	10,5	18,7	17,6	-	5,1	0,2
JHC	84,0	12,1	14,2	21,4	-	11,7	-
PLZ	41,5	8,3	22,6	32,3	-	4,6	-
KAR	51,1	7,4	17,8	20,0	-	5,9	-
UST	75,3	4,5	25,0	25,0	-	11,3	-
LIB	60,8	7,2	33,7	27,1	0,6	9,4	-
HRA	51,5	4,4	17,2	13,5	0,4	4,4	-
PAR	61,5	3,3	14,5	24,0	-	9,1	-
VYS	84,3	6,3	20,7	28,3	-	6,3	-
JHM	48,2	3,8	28,6	25,3	0,2	2,1	-
OLO	49,0	4,6	22,1	20,2	-	4,2	-
ZLI	60,4	8,6	19,0	17,2	-	3,4	-
MSK	59,3	7,9	25,5	30,0	-	11,5	0,2
Č R	58,2	7,3	23,3	23,7	0,1	7,1	0,0

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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
311	208	98	16	165	34	54	355	36	PHA
214	197	117	20	220	48	64	182	44	STC
125	95	54	6	103	18	27	127	24	JHC
135	51	23	2	114	43	40	18	35	PLZ
94	33	3	-	101	4	21	9	17	KAR
179	113	37	-	163	37	39	97	27	UST
81	44	51	1	84	15	20	61	14	LIB
128	76	67	5	85	18	19	147	15	HRA
120	77	50	1	53	16	39	166	23	PAR
180	83	35	6	152	39	47	56	43	VYS
295	208	84	7	349	35	65	156	58	JHM
114	96	44	2	118	16	49	78	42	OLO
153	65	44	2	78	17	45	126	38	ZLI
278	136	115	9	262	46	64	165	52	MSK
2 407	1 482	822	77	2 047	386	593	1 743	468	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>			
0,8		23,1		28,2		7,9		PHA	
0,6		27,0		35,6		7,9		STC	
0,4		24,2		16,0		2,8		JHC	
0,5		56,7		15,7		6,5		PLZ	
-		18,5		48,9		7,4		KAR	
-		53,9		10,1		2,1		UST	
-		39,2		11,6		3,3		LIB	
1,5		18,2		39,4		2,9		HRA	
-		45,5		24,7		11,3		PAR	
0,7		54,0		13,0		1,7		VYS	
0,8		51,6		16,5		4,7		JHM	
1,5		41,1		24,3		3,4		OLO	
0,4		54,1		16,4		3,7		ZLI	
0,9		42,9		18,7		4,0		MSK	
0,6		39,1		22,5		5,2		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	201	35,7	20,0	5,0	-	87,6
STC	211	37,4	23,7	5,7	-	76,8
JHC	116	37,7	24,2	6,9	-	83,6
PLZ	137	50,8	31,1	12,4	-	81,0
KAR	50	33,5	22,7	8,0	-	72,0
UST	116	28,7	19,4	3,4	-	84,5
LIB	64	30,7	21,4	3,1	1,6	90,6
HRA	94	35,2	22,6	2,1	-	85,1
PAR	80	32,3	21,9	11,3	-	83,8
VYS	110	43,6	29,5	2,7	-	90,0
JHM	205	37,4	24,5	5,9	2,9	93,2
OLO	117	37,6	23,6	6,8	-	76,9
ZLI	85	29,6	19,6	4,7	-	85,9
MSK	156	25,5	17,9	3,2	-	82,1
Č R	1 742	34,9	22,6	5,7	0,4	84,2
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	73,6	7,5	64,7	2,0	-	-
STC	70,6	8,5	59,2	1,9	-	1,9
JHC	76,7	4,3	68,1	5,2	-	2,6
PLZ	63,5	11,7	48,9	2,2	-	0,7
KAR	70,0	4,0	58,0	2,0	-	-
UST	81,0	4,3	75,0	5,2	-	1,7
LIB	87,5	10,9	75,0	4,7	-	4,7
HRA	83,0	12,8	59,6	3,2	-	-
PAR	73,8	10,0	57,5	3,8	-	3,8
VYS	89,1	18,2	68,2	1,8	-	-
JHM	85,4	8,3	77,1	2,9	-	2,0
OLO	69,2	8,5	59,0	4,3	-	0,9
ZLI	78,8	1,2	77,6	3,5	-	1,2
MSK	75,6	7,7	64,1	7,7	-	2,6
Č R	76,6	8,5	65,2	3,5	-	1,5

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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
99	66	26	65	23	14	34	65	27	PHA
94	79	26	62	21	21	30	77	25	STC
63	33	12	54	15	3	16	28	14	JHC
72	27	21	62	7	19	23	26	23	PLZ
26	17	3	18	9	3	10	10	7	KAR
68	34	10	33	15	9	24	35	16	UST
23	22	16	18	12	8	16	10	14	LIB
46	30	15	41	8	7	6	32	6	HRA
45	19	7	22	16	2	14	26	13	PAR
69	28	10	46	26	6	15	17	15	VYS
89	85	13	99	22	22	24	38	19	JHM
61	26	22	47	8	10	19	33	16	OLO
59	20	2	35	10	6	14	20	13	ZLI
80	46	25	74	15	8	27	32	24	MSK
894	532	208	676	207	138	272	449	232	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>			
2,0		1,5		21,4		17,9		PHA	
3,3		0,5		28,9		15,6		STC	
1,7		0,9		23,3		6,9		JHC	
3,6		2,9		33,6		18,2		PLZ	
2,0		-		32,0		12,0		KAR	
5,2		0,9		9,5		4,3		UST	
7,8		-		14,1		4,7		LIB	
3,2		-		14,9		8,5		HRA	
2,5		-		30,0		18,8		PAR	
3,6		0,9		8,2		2,7		VYS	
1,5		-		13,7		10,2		JHM	
3,4		-		29,9		12,8		OLO	
7,1		2,4		17,6		8,2		ZLI	
3,2		1,3		16,7		6,4		MSK	
3,3		0,9		20,9		11,2		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	201	35,7	19,8	1,0	-	95,0
STC	166	29,5	18,7	1,2	-	94,6
JHC	88	28,6	16,6	1,1	-	98,9
PLZ	242	89,7	50,5	0,8	-	95,9
KAR	143	95,9	62,5	0,7	-	98,6
UST	141	34,9	23,0	1,4	-	97,9
LIB	65	31,1	19,2	-	1,5	96,9
HRA	106	39,7	23,2	-	-	98,1
PAR	87	35,1	22,5	1,1	1,1	96,6
VYS	62	24,6	15,9	-	-	100,0
JHM	171	31,2	18,4	2,9	0,6	96,5
OLO	92	29,6	19,0	2,2	-	98,9
ZLI	83	28,9	18,4	2,4	-	98,8
MSK	180	29,4	19,3	1,1	-	98,3
Č R	1 827	36,6	22,4	1,2	0,2	97,1
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	87,1	76,1	5,0	9,0	-	8,0
STC	87,3	71,7	4,2	4,8	-	3,6
JHC	96,6	45,5	2,3	1,1	-	-
PLZ	95,0	88,8	2,9	3,3	-	2,9
KAR	96,5	84,6	1,4	4,2	-	4,2
UST	96,5	58,2	5,0	5,7	-	3,5
LIB	95,4	81,5	6,2	12,3	-	10,8
HRA	94,3	65,1	6,6	1,9	-	1,9
PAR	92,0	64,4	5,7	11,5	-	9,2
VYS	100,0	58,1	9,7	3,2	-	3,2
JHM	91,2	77,2	7,6	8,2	-	6,4
OLO	90,2	62,0	12,0	4,3	-	4,3
ZLI	97,6	62,7	8,4	4,8	-	3,6
MSK	95,6	78,3	5,0	9,4	-	7,8
Č R	93,3	72,6	5,3	6,0	-	5,0

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) Time for diagnosis asses. (weeks)			Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic
do 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
97	75	27	63	21	5	12	100	4	PHA
85	63	16	54	17	6	9	80	7	STC
54	28	5	32	5	-	2	49	1	JHC
183	38	19	174	26	15	5	22	2	PLZ
115	24	3	112	14	3	2	12	1	KAR
85	50	4	64	15	7	10	45	6	UST
41	15	8	35	6	6	3	15	2	LIB
59	31	16	24	8	3	4	67	1	HRA
50	26	9	23	11	3	6	44	2	PAR
41	19	2	23	18	3	2	16	-	VYS
87	60	18	62	16	5	10	78	7	JHM
46	26	18	41	6	4	7	34	2	OLO
56	19	6	33	2	7	4	37	2	ZLI
106	47	25	99	24	6	14	37	7	MSK
1 105	521	176	839	189	73	90	636	44	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			
6,0		-		12,9		5,0			
9,6		-		14,5		7,8			
6,8		-		11,4		3,4			
5,4		-		6,2		1,2			
0,7		-		4,2		2,1			
5,7		-		2,8		1,4			
9,2		4,6		4,6		3,1			
7,5		0,9		9,4		2,8			
11,5		-		8,0		4,6			
9,7		-		0,0		-			
12,9		-		11,1		4,1			
21,7		-		13,0		2,2			
19,3		-		3,6		3,6			
13,9		-		5,0		2,2			
9,3		0,2		8,1		3,2			

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	70	12,4	7,8	8,6	x	87,1
STC	74	13,1	9,4	12,2	x	62,2
JHC	57	18,5	13,6	10,5	x	80,7
PLZ	49	18,2	11,9	2,0	x	98,0
KAR	27	18,1	13,1	18,5	x	96,3
UST	39	9,7	8,9	-	x	89,7
LIB	31	14,9	12,3	3,2	x	48,4
HRA	16	6,0	3,5	-	x	68,8
PAR	29	11,7	7,0	10,3	x	58,6
VYS	37	14,7	9,4	2,7	x	89,2
JHM	55	10,0	6,9	10,9	x	85,5
OLO	36	11,6	8,5	8,3	x	69,4
ZLI	38	13,2	10,0	-	x	94,7
MSK	68	11,1	8,7	4,4	x	86,8
Č R	626	12,5	9,0	7,0	x	80,7
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	1,4	-	-	4,3	-	-
STC	6,8	1,4	1,4	2,7	-	-
JHC	7,0	-	-	-	-	-
PLZ	-	-	-	-	-	-
KAR	-	-	-	-	-	-
UST	2,6	-	-	2,6	-	-
LIB	9,7	-	-	3,2	-	-
HRA	-	-	-	-	-	-
PAR	6,9	-	-	3,4	-	-
VYS	-	-	-	-	-	-
JHM	1,8	-	-	3,6	-	-
OLO	2,8	-	-	8,3	-	-
ZLI	-	-	-	2,6	-	-
MSK	2,9	-	-	4,4	-	-
Č R	3,2	0,2	0,2	2,7	-	-

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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
46	15	3	x	x	x	x	x	x	PHA
37	21	6	x	x	x	x	x	x	STC
39	11	1	x	x	x	x	x	x	JHC
36	7	5	x	x	x	x	x	x	PLZ
20	1	1	x	x	x	x	x	x	KAR
25	10	4	x	x	x	x	x	x	UST
20	8	2	x	x	x	x	x	x	LIB
12	3	-	x	x	x	x	x	x	HRA
17	7	-	x	x	x	x	x	x	PAR
28	5	3	x	x	x	x	x	x	VYS
30	13	1	x	x	x	x	x	x	JHM
22	8	3	x	x	x	x	x	x	OLO
27	7	4	x	x	x	x	x	x	ZLI
42	15	8	x	x	x	x	x	x	MSK
401	131	41	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				
32,9		-	60,0		38,6		PHA		
29,7		2,7	66,2		44,6		STC		
33,3		1,8	66,7		24,6		JHC		
28,6		4,1	71,4		12,2		PLZ		
33,3		-	66,7		37,0		KAR		
30,8		10,3	61,5		7,7		UST		
41,9		3,2	48,4		16,1		LIB		
43,8		-	56,3		31,3		HRA		
44,8		-	51,7		17,2		PAR		
32,4		-	56,8		10,8		VYS		
41,8		-	52,7		30,9		JHM		
38,9		-	58,3		16,7		OLO		
28,9		13,2	55,3		7,9		ZLI		
51,5		5,9	42,6		8,8		MSK		
36,3		3,0	58,5		23,0		ČR		

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	67	10,9	4,7	9,0	-	89,6
STC	71	12,1	5,9	1,4	-	78,9
JHC	40	12,5	5,4	5,0	5,0	92,5
PLZ	33	11,8	6,0	9,1	-	78,8
KAR	27	17,4	9,5	-	3,7	85,2
UST	51	12,2	5,9	3,9	-	96,1
LIB	32	14,6	6,7	3,1	-	87,5
HRA	34	12,1	4,7	2,9	-	94,1
PAR	29	11,2	4,6	6,9	3,4	89,7
VYS	35	13,6	5,7	2,9	2,9	88,6
JHM	80	13,8	6,2	7,5	5,0	81,3
OLO	39	11,9	5,9	2,6	-	94,9
ZLI	32	10,6	4,7	-	-	93,8
MSK	96	15,0	7,0	1,0	1,0	89,6
Č R	666	12,7	5,8	4,1	1,5	88,0
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	59,7	1,5	40,3	7,5	-	6,0
STC	60,6	11,3	33,8	1,4	-	1,4
JHC	65,0	7,5	27,5	10,0	-	7,5
PLZ	51,5	6,1	21,2	6,1	-	6,1
KAR	66,7	-	44,4	25,9	-	25,9
UST	60,8	5,9	35,3	2,0	-	2,0
LIB	46,9	6,3	28,1	6,3	-	-
HRA	52,9	-	47,1	5,9	-	5,9
PAR	58,6	3,4	51,7	3,4	-	3,4
VYS	71,4	5,7	37,1	2,9	-	-
JHM	43,8	2,5	22,5	6,3	1,3	2,5
OLO	64,1	2,6	43,6	2,6	-	2,6
ZLI	71,9	-	59,4	3,1	-	3,1
MSK	50,0	5,2	28,1	8,3	1,0	3,1
Č R	57,2	4,5	35,0	6,2	0,3	4,2

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 2 till 2	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
31	24	6	9	7	5	22	24	13	PHA
37	25	8	10	8	3	11	39	8	STC
26	9	1	3	3	6	8	20	7	JHC
25	3	2	6	6	2	15	4	12	PLZ
21	4	1	4	5	4	8	6	8	KAR
39	8	2	7	3	3	18	20	17	UST
23	7	1	-	2	4	9	17	7	LIB
24	7	2	4	3	3	4	20	3	HRA
21	4	1	3	1	1	4	20	2	PAR
30	3	-	3	5	2	11	14	7	VYS
46	19	5	6	4	3	33	34	33	JHM
21	11	6	8	-	5	8	18	5	OLO
21	9	2	4	3	6	8	11	4	ZLI
67	23	4	14	4	6	35	37	28	MSK
432	156	41	81	54	53	194	284	154	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			
19,4		-		41,8		28,4			
25,4		1,4		42,3		18,3			
15,0		-		60,0		17,5			
18,2		-		51,5		21,2			
37,0		-		40,7		7,4			
7,8		-		33,3		9,8			
18,8		-		46,9		12,5			
23,5		-		44,1		14,7			
10,3		-		41,4		24,1			
25,7		-		34,3		11,4			
20,0		-		62,5		21,3			
35,9		-		38,5		7,7			
28,1		-		34,4		12,5			
16,7		-		57,3		11,5			
20,7		0,2		46,8		16,2			

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	251	40,9	16,3	3,2	-	90,8
STC	214	36,5	15,4	2,8	-	80,8
JHC	106	33,3	15,6	4,7	0,9	88,7
PLZ	150	53,4	25,0	2,7	-	94,0
KAR	53	34,1	16,4	11,3	-	92,5
UST	140	33,4	16,2	2,9	-	90,0
LIB	73	33,3	16,9	-	1,4	95,9
HRA	94	33,5	15,5	-	-	90,4
PAR	86	33,4	16,9	2,3	1,2	97,7
VYS	81	31,4	15,1	1,2	-	92,6
JHM	197	33,9	14,6	3,0	2,5	93,4
OLO	103	31,4	14,5	1,9	-	97,1
ZLI	101	33,3	14,9	4,0	-	93,1
MSK	279	43,6	20,8	2,2	-	88,9
Č R	1 928	36,8	16,7	2,8	0,4	90,8
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	76,1	3,2	64,1	1,6	-	1,6
STC	70,1	6,5	52,8	-	-	-
JHC	85,8	7,5	68,9	1,9	-	0,9
PLZ	90,7	15,3	64,7	1,3	-	0,7
KAR	75,5	3,8	69,8	-	-	-
UST	85,7	2,9	67,1	0,7	-	0,7
LIB	91,8	11,0	68,5	-	-	-
HRA	84,0	5,3	74,5	4,3	-	4,3
PAR	91,9	3,5	80,2	5,8	-	4,7
VYS	88,9	4,9	69,1	1,2	-	1,2
JHM	83,2	2,0	65,0	1,5	-	1,0
OLO	91,3	4,9	68,9	3,9	-	1,9
ZLI	87,1	8,9	69,3	3,0	-	1,0
MSK	81,7	7,2	60,6	2,9	-	2,2
Č R	82,9	6,1	65,2	1,9	-	1,4

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) <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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
146	73	24	29	43	42	54	83	36	PHA
130	63	15	20	46	37	38	73	30	STC
79	19	2	16	26	25	11	28	10	JHC
107	27	12	37	45	25	37	6	35	PLZ
37	10	-	17	16	5	13	2	13	KAR
106	28	2	15	40	22	30	33	29	UST
50	17	5	13	16	11	22	11	21	LIB
63	22	8	12	29	10	15	28	11	HRA
68	13	2	13	21	18	14	20	10	PAR
68	8	4	14	14	16	24	13	22	VYS
126	42	18	28	38	33	58	40	56	JHM
70	26	4	15	28	21	27	12	24	OLO
79	14	4	18	26	17	21	19	18	ZLI
192	62	19	42	67	50	70	50	67	MSK
1 321	424	119	289	455	332	434	418	382	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>			
24,7		-		25,1		17,5		PHA	
29,9		-		34,1		18,7		STC	
30,2		-		17,9		6,6		JHC	
28,0		-		14,0		4,0		PLZ	
18,9		-		24,5		15,1		KAR	
28,6		-		15,7		7,1		UST	
24,7		1,4		17,8		4,1		LIB	
35,1		-		17,0		7,4		HRA	
41,9		-		11,6		5,8		PAR	
35,8		-		13,6		1,2		VYS	
32,0		0,5		25,9		9,6		JHM	
34,0		-		20,4		3,9		OLO	
34,7		-		19,8		6,9		ZLI	
33,0		0,4		22,9		6,8		MSK	
30,7		0,2		21,6		9,3		ČR	

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	184	30,0	12,8	6,0	-	89,1	
STC	159	27,1	13,4	1,9	0,6	81,1	
JHC	68	21,3	10,6	4,4	1,5	97,1	
PLZ	89	31,7	15,3	3,4	-	97,8	
KAR	39	25,1	12,6	10,3	-	92,3	
UST	100	23,8	12,9	1,0	-	98,0	
LIB	57	26,0	13,5	3,5	1,8	86,0	
HRA	59	21,0	10,3	1,7	-	89,8	
PAR	65	25,2	11,4	3,1	1,5	87,7	
VYS	57	22,1	10,5	-	-	96,5	
JHM	126	21,7	9,8	0,8	1,6	93,7	
OLO	75	22,9	11,0	-	-	97,3	
ZLI	76	25,1	11,8	1,3	-	93,4	
MSK	154	24,1	12,2	2,6	-	93,5	
Č R	1 308	24,9	12,0	2,8	0,5	91,7	
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	67,4	2,2	54,3	26,1	15,2	6,5	-
STC	64,2	10,7	39,6	22,6	11,3	6,9	0,6
JHC	76,5	13,2	36,8	39,7	8,8	8,8	2,9
PLZ	85,4	18,0	56,2	28,1	3,4	16,9	-
KAR	69,2	15,4	51,3	38,5	30,8	7,7	-
UST	83,0	9,0	61,0	48,0	18,0	18,0	1,0
LIB	78,9	-	66,7	38,6	14,0	21,1	1,8
HRA	74,6	-	66,1	49,2	15,3	23,7	3,4
PAR	78,5	4,6	56,9	24,6	7,7	12,3	-
VYS	91,2	14,0	61,4	26,3	7,0	8,8	-
JHM	77,8	11,9	53,2	25,4	7,9	11,9	-
OLO	88,0	8,0	61,3	29,3	9,3	18,7	-
ZLI	85,5	13,2	55,3	27,6	3,9	9,2	1,3
MSK	81,8	9,1	53,9	33,1	7,1	18,8	-
Č R	77,3	8,9	54,0	31,1	10,9	12,9	0,6

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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
102	51	20	35	39	23	27	60	21	PHA
79	56	20	25	28	18	24	64	17	STC
41	19	4	12	18	9	5	24	6	JHC
69	15	2	35	19	19	12	4	11	PLZ
30	5	-	15	8	8	7	1	7	KAR
77	18	4	17	21	18	22	22	20	UST
34	11	9	7	15	12	7	16	7	LIB
44	10	4	6	13	12	9	19	5	HRA
51	9	1	13	9	11	9	23	6	PAR
44	13	-	14	11	14	10	8	10	VYS
79	29	15	24	20	31	22	29	22	JHM
54	18	3	18	18	14	15	10	14	OLO
55	18	2	17	8	19	15	17	15	ZLI
104	35	11	25	29	26	30	44	30	MSK
863	307	95	263	256	234	214	341	191	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			
25,0		0,5		28,8		20,7			
28,3		-		34,0		18,2			
41,2		-		26,5		8,8			
22,5		-		15,7		5,6			
23,1		-		23,1		15,4			
35,0		-		14,0		3,0			
26,3		-		24,6		10,5			
47,5		-		20,3		8,5			
35,4		-		27,7		10,8			
35,1		-		12,3		1,8			
29,4		-		19,0		6,3			
41,3		-		18,7		2,7			
39,5		-		21,1		5,3			
38,3		-		26,0		5,2			
32,6		0,1		23,5		9,8			

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	4,0	22,2	-	63,5
STC	57	9,7	3,9	10,5	-	59,6
JHC	37	11,6	5,1	13,5	-	70,3
PLZ	26	9,3	4,3	19,2	-	84,6
KAR	18	11,6	5,8	11,1	-	55,6
UST	33	7,9	4,0	12,1	-	54,5
LIB	17	7,7	3,7	11,8	-	52,9
HRA	23	8,2	3,2	4,3	-	69,6
PAR	32	12,4	5,1	3,1	-	75,0
VYS	19	7,4	4,2	-	-	89,5
JHM	39	6,7	2,9	12,8	2,6	87,2
OLO	28	8,5	3,9	7,1	-	71,4
ZLI	18	5,9	2,3	11,1	-	55,6
MSK	59	9,2	4,4	8,5	-	78,0
Č R	469	8,9	3,9	11,5	0,2	69,5
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	36,5	-	25,4	1,6	-	1,6
STC	43,9	1,8	28,1	-	-	-
JHC	45,9	-	21,6	-	-	-
PLZ	50,0	3,8	19,2	-	-	-
KAR	44,4	5,6	33,3	5,6	-	5,6
UST	48,5	6,1	30,3	-	-	-
LIB	64,7	-	23,5	-	-	-
HRA	60,9	-	52,2	-	-	-
PAR	62,5	9,4	40,6	3,1	-	3,1
VYS	89,5	-	73,7	-	-	-
JHM	64,1	5,1	35,9	5,1	-	2,6
OLO	64,3	7,1	25,0	3,6	-	-
ZLI	55,6	-	27,8	5,6	-	-
MSK	64,4	5,1	33,9	3,4	-	3,4
Č R	54,4	3,2	32,0	1,9	-	1,3

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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
38	9	2	5	3	-	13	42	11	PHA
31	14	6	3	5	1	10	38	7	STC
24	8	-	4	2	1	11	19	8	JHC
18	2	1	3	2	2	16	3	16	PLZ
13	3	-	2	1	1	11	3	10	KAR
21	5	3	5	3	-	13	12	13	UST
8	5	2	1	-	-	7	9	6	LIB
13	5	4	2	4	2	3	12	2	HRA
26	4	1	2	6	1	6	17	3	PAR
18	1	-	2	2	1	10	4	7	VYS
25	8	-	6	2	5	15	11	14	JHM
17	8	1	2	3	1	9	13	8	OLO
12	3	1	1	4	2	4	7	4	ZLI
42	8	4	10	8	1	19	21	19	MSK
306	83	25	48	45	18	147	211	128	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			
6,3		-		68,3		52,4			
5,3		-		66,7		40,4			
5,4		-		73,0		27,0			
-		-		73,1		26,9			
5,6		-		50,0		22,2			
6,1		-		39,4		12,1			
5,9		-		70,6		23,5			
17,4		-		39,1		30,4			
25,0		-		43,8		18,8			
36,8		-		15,8		-			
10,3		-		53,8		25,6			
14,3		-		57,1		17,9			
22,2		-		55,6		22,2			
8,5		-		54,2		16,9			
10,4		-		56,7		27,1			

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	299	48,8	20,3	8,7	0,3	75,6	
STC	205	34,9	18,2	1,5	0,5	59,5	
JHC	91	28,5	13,9	11,0	-	82,4	
PLZ	96	34,2	16,8	11,5	-	81,3	
KAR	80	51,4	28,4	10,0	-	65,0	
UST	174	41,5	22,4	6,9	-	71,3	
LIB	88	40,1	21,9	2,3	2,3	65,9	
HRA	57	20,3	9,0	1,8	7,0	56,1	
PAR	67	26,0	12,9	13,4	-	65,7	
VYS	44	17,1	8,0	13,6	-	86,4	
JHM	142	24,4	12,4	9,9	0,7	82,4	
OLO	78	23,8	12,3	10,3	-	89,7	
ZLI	39	12,9	6,7	5,1	-	82,1	
MSK	153	23,9	13,2	5,2	-	78,4	
Č R	1 613	30,8	15,4	7,4	0,6	73,7	
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	16,7	2,0	11,4	13,0	-	2,7	0,3
STC	17,1	1,5	13,2	6,3	-	-	-
JHC	31,9	1,1	8,8	19,8	-	2,2	-
PLZ	14,6	2,1	8,3	16,7	-	2,1	-
KAR	15,0	2,5	11,3	18,8	-	-	-
UST	17,2	1,7	11,5	20,7	-	1,7	-
LIB	19,3	2,3	13,6	37,5	-	6,8	-
HRA	15,8	-	12,3	19,3	-	1,8	-
PAR	31,3	1,5	20,9	28,4	-	11,9	-
VYS	20,5	-	11,4	36,4	-	-	-
JHM	15,5	2,1	7,7	35,2	0,7	2,1	-
OLO	26,9	3,8	16,7	30,8	-	2,6	-
ZLI	12,8	-	10,3	20,5	-	-	-
MSK	15,7	1,3	8,5	32,0	1,3	3,3	-
Č R	18,5	1,7	11,5	21,5	0,2	2,5	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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
177	69	25	17	9	40	80	153	79	PHA
90	91	20	14	10	18	53	110	51	STC
54	23	4	9	3	15	27	37	25	JHC
65	17	3	11	6	22	44	13	43	PLZ
52	19	1	6	3	18	34	19	34	KAR
119	36	7	16	5	48	61	44	60	UST
46	21	17	10	2	10	19	47	17	LIB
39	7	4	4	1	6	12	34	12	HRA
43	9	5	8	2	7	19	31	18	PAR
26	10	2	1	4	10	22	7	22	VYS
62	47	18	12	4	19	63	44	63	JHM
27	22	21	7	5	20	29	17	29	OLO
21	16	-	5	1	8	18	7	19	ZLI
92	32	21	14	7	32	66	34	66	MSK
913	419	148	134	62	273	547	597	538	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			
23,4		-		52,8		37,5			
25,9		-		56,6		33,7			
31,9		1,1		46,2		19,8			
39,6		1,0		52,1		27,1			
26,3		-		48,8		20,0			
36,8		-		29,9		12,6			
38,6		2,3		31,8		12,5			
22,8		-		54,4		26,3			
28,4		-		50,7		29,9			
31,8		-		27,3		13,6			
32,4		1,4		41,5		16,2			
44,9		1,3		33,3		12,8			
53,8		-		30,8		10,3			
41,8		1,3		41,2		17,0			
32,3		0,6		44,8		23,4			

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	141	23,0	15,3	0,7	-	98,6
STC	98	16,7	11,4	-	-	93,9
JHC	58	18,2	11,3	-	-	100,0
PLZ	66	23,5	14,4	-	-	100,0
KAR	26	16,7	11,0	-	-	96,2
UST	46	11,0	7,2	-	-	100,0
LIB	36	16,4	10,9	-	-	100,0
HRA	64	22,8	13,8	-	-	100,0
PAR	47	18,2	11,7	-	2,1	97,9
VYS	42	16,3	9,4	-	-	100,0
JHM	80	13,8	8,3	-	-	100,0
OLO	67	20,4	12,9	-	-	100,0
ZLI	45	14,9	8,2	-	-	100,0
MSK	114	17,8	11,6	-	-	100,0
Č R	930	17,7	11,3	0,1	0,1	98,9
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	97,2	87,9	7,1	2,1	-	1,4
STC	91,8	84,7	6,1	1,0	-	1,0
JHC	98,3	77,6	13,8	5,2	-	3,4
PLZ	100,0	87,9	3,0	3,0	-	-
KAR	100,0	84,6	15,4	-	-	-
UST	97,8	91,3	4,3	4,3	2,2	2,2
LIB	100,0	97,2	2,8	-	-	-
HRA	100,0	96,9	3,1	-	-	-
PAR	97,9	93,6	4,3	2,1	-	2,1
VYS	100,0	85,7	11,9	4,8	-	4,8
JHM	100,0	53,8	43,8	3,8	-	2,5
OLO	100,0	79,1	19,4	1,5	-	1,5
ZLI	97,8	75,6	22,2	-	-	-
MSK	100,0	83,3	14,9	5,3	-	4,4
Č R	98,3	83,4	12,6	2,6	0,1	1,8

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) <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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
107	28	5	96	11	6	3	25	-	PHA
63	28	7	58	8	4	2	26	-	STC
31	22	5	27	11	5	1	14	1	JHC
50	14	2	42	6	2	4	12	4	PLZ
23	2	1	14	5	2	2	3	2	KAR
37	7	2	21	10	-	-	15	-	UST
24	10	2	25	4	1	-	6	-	LIB
53	9	2	42	7	1	2	12	1	HRA
37	5	4	28	5	2	-	12	-	PAR
35	6	1	23	4	1	1	13	-	VYS
36	35	9	56	12	5	2	5	2	JHM
49	16	2	49	5	2	1	10	-	OLO
34	11	-	19	7	2	-	17	1	ZLI
63	44	7	65	14	6	5	24	4	MSK
642	237	49	565	109	39	23	194	15	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % <i>Not treated (in %)</i>						
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>			
0,7		-		3,5		2,1		PHA	
-		-		8,2		4,1		STC	
-		-		-		-		JHC	
-		-		7,6		1,5		PLZ	
-		-		-		-		KAR	
2,2		-		-		-		UST	
-		-		-		-		LIB	
3,1		-		-		-		HRA	
-		-		2,1		2,1		PAR	
-		-		-		-		VYS	
-		-		-		-		JHM	
-		-		-		-		OLO	
2,2		-		2,2		2,2		ZLI	
2,6		-		-		-		MSK	
0,9		-		2,2		1,1		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	859	140,1	60,6	0,1	-	99,5
STC	711	121,2	58,1	0,3	-	99,7
JHC	585	183,5	87,0	-	-	100,0
PLZ	479	170,7	81,1	-	-	98,3
KAR	208	133,8	64,8	-	-	100,0
UST	468	111,6	59,0	-	-	99,4
LIB	251	114,3	58,9	-	0,4	99,6
HRA	432	153,9	69,0	-	-	99,3
PAR	385	149,3	73,1	-	-	99,7
VYS	426	165,3	81,4	-	-	99,8
JHM	1 059	182,0	82,6	-	-	97,5
OLO	651	198,5	93,2	0,2	-	97,5
ZLI	500	165,1	76,4	-	-	99,0
MSK	985	153,9	75,0	-	-	98,0
Č R	7 999	152,6	72,2	0,1	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	98,7	98,0	-	0,7	-	0,3
STC	99,0	97,9	0,7	-	-	-
JHC	100,0	99,7	0,2	0,7	-	0,3
PLZ	97,9	96,2	0,8	0,6	-	0,6
KAR	100,0	98,6	0,5	2,4	-	1,9
UST	99,6	98,3	0,6	1,7	-	1,5
LIB	99,6	99,2	0,4	0,4	-	0,4
HRA	98,1	97,0	1,2	2,3	-	1,6
PAR	99,7	98,4	1,3	0,5	0,3	0,3
VYS	99,8	98,6	0,7	0,9	-	0,7
JHM	96,2	91,4	0,5	2,8	-	1,3
OLO	97,1	95,5	1,2	2,2	-	0,2
ZLI	98,6	97,8	0,4	3,0	-	2,2
MSK	97,9	96,9	0,3	0,6	-	0,5
Č R	98,4	96,8	0,6	1,4	0,0	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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
666	143	49	720	42	2	2	93	1	PHA
397	209	103	618	18	1	-	74	-	STC
473	84	28	524	14	1	1	45	2	JHC
387	70	22	402	29	2	-	46	-	PLZ
162	39	7	177	14	-	-	17	-	KAR
299	126	43	385	12	2	-	69	-	UST
146	71	33	215	13	-	-	23	2	LIB
305	78	49	321	27	-	-	84	2	HRA
263	101	21	302	24	2	-	57	-	PAR
360	46	20	350	11	-	-	65	-	VYS
743	236	80	894	54	1	1	109	-	JHM
518	101	30	556	14	1	2	78	2	OLO
390	98	12	396	35	1	-	68	-	ZLI
702	222	61	788	82	1	-	114	2	MSK
5 811	1 624	558	6 648	389	14	6	942	11	ČR
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)			Neléčen v % Not treated (in %)						
chemoterapie / chemotherapy			Not treated (in %)						
celkem total		celkem total		celkem total		pro úmrtí due to death			
0,1		-		0,3		0,1			
-		-		0,8		0,7			
-		-		-		-			
-		-		1,3		0,2			
-		-		-		-			
0,2		-		0,2		0,2			
-		-		0,4		0,4			
-		-		0,7		0,2			
-		-		-		-			
-		-		0,5		0,2			
0,1		-		0,1		-			
-		-		0,8		0,5			
-		-		0,4		-			
-		-		0,3		0,1			
0,0		-		0,4		0,2			

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	811	132,3	67,9	1,2	0,1	92,4
STC	653	111,3	66,5	0,6	-	92,0
JHC	318	99,8	59,1	0,3	0,3	96,2
PLZ	325	115,8	66,5	0,6	-	96,0
KAR	176	113,2	68,6	0,6	-	95,5
UST	427	101,8	61,0	0,5	0,5	98,6
LIB	216	98,4	57,6	-	-	93,5
HRA	300	106,8	60,8	-	-	92,3
PAR	270	104,7	61,7	0,7	0,7	96,7
VYS	241	93,5	56,8	-	-	96,7
JHM	571	98,2	57,5	0,5	0,7	95,6
OLO	338	103,0	60,4	0,6	-	98,2
ZLI	291	96,1	57,3	0,3	-	97,9
MSK	596	93,1	54,7	0,5	-	95,8
Č R	5 533	105,5	61,2	0,6	0,2	95,1
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	76,9	2,1	52,2	36,7	0,1	33,7
STC	85,0	12,3	65,8	36,6	0,2	34,6
JHC	81,8	8,5	51,9	50,6	0,9	45,0
PLZ	84,9	9,5	73,2	52,0	-	42,8
KAR	85,2	15,9	65,9	44,3	-	40,9
UST	88,8	3,5	75,9	45,7	1,2	40,7
LIB	88,4	9,3	72,7	49,1	0,5	45,8
HRA	84,0	10,3	65,3	33,7	0,3	29,0
PAR	90,4	7,8	80,7	51,5	0,4	48,9
VYS	87,6	10,0	69,7	59,3	-	49,0
JHM	79,9	5,6	72,7	61,3	0,9	50,4
OLO	87,0	0,6	84,6	57,1	0,6	50,3
ZLI	87,6	7,6	79,4	61,2	0,3	37,8
MSK	88,4	6,2	77,7	54,4	0,2	44,0
Č R	84,5	7,0	69,2	48,3	0,4	41,4

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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
519	227	54	268	229	63	59	192	54	PHA
320	248	81	243	199	45	23	143	20	STC
201	96	19	100	88	36	21	73	18	JHC
210	89	24	146	114	31	22	12	19	PLZ
128	39	8	64	56	21	20	15	19	KAR
287	110	26	145	165	47	30	40	30	UST
121	65	30	83	57	20	13	43	12	LIB
205	73	21	102	79	21	15	83	12	HRA
199	55	12	105	71	25	11	58	10	PAR
177	54	9	78	77	28	31	27	31	VYS
299	210	55	161	189	107	51	63	52	JHM
227	83	26	108	132	35	22	41	17	OLO
206	75	9	90	113	44	15	29	13	ZLI
396	155	42	192	200	69	55	80	53	MSK
3 495	1 579	416	1 885	1 769	592	388	899	360	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>				
35,0		54,0	12,1		8,0		PHA		
38,7		41,5	10,7		5,7		STC		
61,9		64,2	4,1		1,9		JHC		
34,8		69,2	4,6		1,2		PLZ		
34,1		58,0	6,3		2,8		KAR		
39,6		59,3	3,7		1,9		UST		
32,9		48,1	6,5		1,4		LIB		
41,7		46,3	5,3		1,3		HRA		
48,9		44,8	5,2		2,6		PAR		
51,9		59,3	2,1		1,2		VYS		
43,4		63,6	4,9		2,6		JHM		
42,6		46,4	5,6		1,8		OLO		
52,6		56,0	1,0		0,3		ZLI		
52,2		47,7	7,2		2,0		MSK		
43,1		53,6	6,6		3,2		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	131	21,4	13,4	2,3	-	95,4
STC	111	18,9	13,4	0,9	-	92,8
JHC	68	21,3	15,6	-	-	98,5
PLZ	48	17,1	11,0	4,2	-	100,0
KAR	39	25,1	17,9	-	-	100,0
UST	118	28,1	19,9	1,7	-	98,3
LIB	37	16,9	10,7	-	-	94,6
HRA	51	18,2	13,7	2,0	-	100,0
PAR	38	14,7	11,0	2,6	-	97,4
VYS	25	9,7	6,4	-	-	100,0
JHM	114	19,6	14,4	1,8	0,9	95,6
OLO	51	15,5	11,8	-	-	100,0
ZLI	58	19,1	13,6	-	-	98,3
MSK	114	17,8	13,0	-	-	99,1
Č R	1 003	19,1	13,5	1,2	0,1	97,3
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	71,0	14,5	41,2	48,9	0,8	20,6
STC	72,1	16,2	40,5	35,1	-	19,8
JHC	86,8	14,7	47,1	52,9	-	25,0
PLZ	83,3	27,1	31,3	43,8	-	18,8
KAR	82,1	23,1	17,9	48,7	-	7,7
UST	72,9	11,9	37,3	46,6	-	14,4
LIB	89,2	8,1	48,6	54,1	-	43,2
HRA	76,5	11,8	49,0	47,1	-	19,6
PAR	73,7	21,1	36,8	50,0	-	21,1
VYS	84,0	4,0	56,0	64,0	-	32,0
JHM	67,5	10,5	43,0	53,5	0,9	21,1
OLO	70,6	13,7	43,1	56,9	-	29,4
ZLI	60,3	13,8	36,2	43,1	1,7	10,3
MSK	77,2	14,9	45,6	52,6	-	25,4
Č R	74,5	14,5	41,1	48,7	0,3	21,0
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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
88	27	13	44	18	18	13	38	12	PHA
64	36	10	26	10	10	5	60	3	STC
48	13	7	26	4	9	6	23	3	JHC
36	8	2	17	10	10	3	8	2	PLZ
35	4	-	16	7	3	6	7	4	KAR
81	24	11	45	15	22	5	31	6	UST
23	8	6	18	3	2	2	12	-	LIB
31	9	10	13	3	9	1	25	-	HRA
27	8	2	7	2	8	3	18	1	PAR
19	4	2	10	1	3	3	8	2	VYS
73	30	8	42	14	18	15	25	9	JHM
34	12	5	20	6	8	4	13	4	OLO
43	11	4	18	4	9	5	22	4	ZLI
70	32	12	36	11	22	11	34	4	MSK
672	226	92	338	108	151	82	324	54	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			
22,1		0,8		7,6		5,3			
14,4		-		18,0		6,3			
30,9		-		4,4		1,5			
18,8		-		14,6		8,3			
17,9		-		15,4		2,6			
23,7		0,8		5,1		3,4			
21,6		2,7		16,2		-			
23,5		-		5,9		2,0			
31,6		-		7,9		2,6			
24,0		4,0		4,0		-			
32,5		0,9		12,3		3,5			
19,6		-		9,8		-			
29,3		-		12,1		3,4			
28,9		2,6		7,0		0,9			
24,4		0,8		9,9		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	203	33,1	15,9	-	-	96,1
STC	190	32,4	18,5	2,1	-	97,9
JHC	96	30,1	17,1	-	-	97,9
PLZ	132	47,0	25,1	2,3	-	97,7
KAR	53	34,1	19,3	1,9	-	100,0
UST	135	32,2	18,1	2,2	-	98,5
LIB	72	32,8	17,9	1,4	-	100,0
HRA	97	34,5	19,5	-	-	100,0
PAR	103	40,0	21,3	3,9	-	96,1
VYS	76	29,5	16,3	1,3	-	97,4
JHM	213	36,6	19,4	2,8	0,9	98,6
OLO	99	30,2	16,4	3,0	-	96,0
ZLI	74	24,4	14,7	1,4	-	100,0
MSK	196	30,6	17,3	1,0	-	99,5
Č R	1 739	33,2	18,1	1,7	0,1	98,1
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	92,6	0,5	85,7	44,8	-	42,4
STC	81,1	6,3	67,4	32,1	-	29,5
JHC	96,9	3,1	83,3	58,3	-	53,1
PLZ	87,9	5,3	73,5	52,3	-	45,5
KAR	92,5	3,8	77,4	43,4	-	41,5
UST	88,9	4,4	79,3	44,4	-	38,5
LIB	97,2	2,8	84,7	58,3	-	56,9
HRA	99,0	10,3	79,4	43,3	-	41,2
PAR	87,4	5,8	75,7	57,3	-	54,4
VYS	97,4	1,3	88,2	61,8	-	57,9
JHM	88,3	1,4	83,1	49,8	-	42,7
OLO	85,9	1,0	83,8	62,6	1,0	58,6
ZLI	93,2	2,7	86,5	36,5	-	29,7
MSK	95,4	1,5	83,2	52,0	-	48,5
Č R	90,8	3,4	80,3	48,7	0,1	44,5
						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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
129	65	9	67	8	14	4	110	4	PHA
86	82	18	59	4	9	5	113	3	STC
63	28	5	31	2	-	1	62	1	JHC
92	25	12	71	5	9	6	41	5	PLZ
35	13	4	35	6	2	1	9	1	KAR
73	43	16	54	3	4	11	63	9	UST
41	22	8	25	3	2	2	40	2	LIB
53	29	15	23	1	1	4	68	2	HRA
62	31	6	30	4	2	6	61	5	PAR
56	17	2	22	1	1	1	51	-	VYS
124	63	18	104	20	12	15	62	13	JHM
61	25	10	32	5	3	2	57	2	OLO
40	29	4	14	1	2	4	53	4	ZLI
121	55	18	73	8	21	7	87	6	MSK
1 036	527	145	640	71	82	69	877	57	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>				
3,9		2,0	6,4		3,4		PHA		
7,9		1,1	18,4		5,8		STC		
-		1,0	5,2		-		JHC		
4,5		-	12,1		4,5		PLZ		
-		-	17,0		1,9		KAR		
3,0		-	5,2		4,4		UST		
1,4		4,2	8,3		2,8		LIB		
5,2		1,0	5,2		2,1		HRA		
3,9		1,9	11,7		5,8		PAR		
3,9		6,6	3,9		1,3		VYS		
9,9		10,8	9,4		4,7		JHM		
7,1		-	13,1		4,0		OLO		
16,2		2,7	1,4		1,4		ZLI		
6,1		8,2	10,2		4,1		MSK		
5,6		3,4	9,5		3,7		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	124	20,2	10,7	4,8	-	87,9
STC	128	21,8	12,7	3,9	-	82,8
JHC	82	25,7	15,9	3,7	-	91,5
PLZ	73	26,0	14,6	1,4	-	89,0
KAR	33	21,2	11,9	9,1	-	90,9
UST	82	19,6	11,6	3,7	-	90,2
LIB	50	22,8	13,3	-	2,0	90,0
HRA	49	17,5	9,2	2,0	-	89,8
PAR	75	29,1	16,9	2,7	-	88,0
VYS	53	20,6	12,0	-	-	81,1
JHM	122	21,0	12,8	5,7	3,3	91,8
OLO	78	23,8	14,0	2,6	-	85,9
ZLI	63	20,8	12,2	1,6	-	88,9
MSK	109	17,0	10,2	3,7	-	91,7
Č R	1 121	21,4	12,4	3,4	0,4	88,5
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	77,4	1,6	56,5	2,4	-	2,4
STC	72,7	3,9	49,2	2,3	-	0,8
JHC	82,9	3,7	48,8	2,4	-	1,2
PLZ	87,7	1,4	65,8	6,8	-	6,8
KAR	69,7	6,1	24,2	3,0	-	-
UST	84,1	-	63,4	1,2	-	1,2
LIB	94,0	2,0	56,0	2,0	-	2,0
HRA	85,7	2,0	61,2	2,0	-	2,0
PAR	82,7	1,3	48,0	1,3	-	-
VYS	86,8	-	73,6	3,8	-	1,9
JHM	84,4	3,3	63,1	1,6	-	0,8
OLO	83,3	1,3	60,3	2,6	-	2,6
ZLI	84,1	1,6	60,3	1,6	-	-
MSK	85,3	2,8	60,6	4,6	-	3,7
Č R	82,4	2,2	57,3	2,7	-	1,9

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) <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 2 <i>till 2</i>	3-6	7+	1	2	3	4	ostatní <i>others</i>		
82	30	6	16	9	21	27	51	18	PHA
69	43	10	14	4	27	24	59	15	STC
40	32	7	12	3	15	17	35	13	JHC
58	9	5	16	6	21	22	8	20	PLZ
21	8	1	6	1	8	17	1	16	KAR
38	33	8	17	3	14	27	21	24	UST
25	22	2	8	3	9	9	21	5	LIB
28	13	5	8	3	8	12	18	12	HRA
50	18	5	13	-	23	19	20	18	PAR
40	8	5	10	1	5	9	28	9	VYS
74	35	2	26	6	24	28	38	29	JHM
50	20	6	9	3	10	21	35	20	OLO
41	16	5	13	3	18	14	15	14	ZLI
58	32	15	20	5	16	36	32	36	MSK
674	319	82	188	50	219	282	382	249	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>			
58,1		0,8		21,0		15,3		PHA	
55,5		0,8		23,4		17,2		STC	
53,7		-		26,8		9,8		JHC	
65,8		1,4		17,8		6,8		PLZ	
51,5		-		36,4		30,3		KAR	
53,7		1,2		12,2		6,1		UST	
72,0		-		12,0		2,0		LIB	
69,4		-		16,3		10,2		HRA	
62,7		-		16,0		6,7		PAR	
62,3		-		11,3		3,8		VYS	
61,5		2,5		21,3		13,9		JHM	
52,6		1,3		21,8		6,4		OLO	
66,7		3,2		14,3		3,2		ZLI	
63,3		0,9		20,2		7,3		MSK	
60,0		1,0		19,5		10,2		ČR	

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	45	7,3	4,1	4,4	x	75,6
STC	60	10,2	5,9	5,0	x	68,3
JHC	32	10,0	6,2	3,1	x	84,4
PLZ	32	11,4	6,7	3,1	x	100,0
KAR	21	13,5	13,3	-	x	85,7
UST	41	9,8	6,3	4,9	x	87,8
LIB	23	10,5	7,2	-	x	47,8
HRA	23	8,2	4,5	4,3	x	82,6
PAR	24	9,3	5,3	-	x	70,8
VYS	25	9,7	4,8	8,0	x	88,0
JHM	45	7,7	4,1	13,3	x	91,1
OLO	33	10,1	6,5	-	x	75,8
ZLI	25	8,3	4,7	8,0	x	100,0
MSK	54	8,4	5,9	3,7	x	87,0
Č R	483	9,2	5,7	4,6	x	81,8
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	4,4	2,2	-	4,4	-	-
STC	-	-	-	1,7	-	-
JHC	3,1	-	-	3,1	-	-
PLZ	3,1	3,1	-	3,1	-	-
KAR	4,8	-	-	-	-	-
UST	-	-	-	2,4	-	-
LIB	-	-	-	8,7	-	-
HRA	4,3	-	-	-	-	-
PAR	12,5	4,2	-	-	-	-
VYS	12,0	-	-	8,0	-	-
JHM	-	-	-	2,2	-	-
OLO	-	-	-	-	-	-
ZLI	-	-	-	-	-	-
MSK	3,7	-	-	3,7	-	-
Č R	2,9	0,6	-	2,7	-	-

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 2 <i>till 2</i>	3–6	7+	1	2	3	4	ostatní others		
28	14	1	x	x	x	x	x	x	PHA
34	16	6	x	x	x	x	x	x	STC
21	7	1	x	x	x	x	x	x	JHC
21	6	4	x	x	x	x	x	x	PLZ
15	5	1	x	x	x	x	x	x	KAR
28	8	3	x	x	x	x	x	x	UST
16	5	-	x	x	x	x	x	x	LIB
17	3	-	x	x	x	x	x	x	HRA
15	6	1	x	x	x	x	x	x	PAR
16	4	2	x	x	x	x	x	x	VYS
24	7	6	x	x	x	x	x	x	JHM
21	9	2	x	x	x	x	x	x	OLO
9	10	4	x	x	x	x	x	x	ZLI
39	9	4	x	x	x	x	x	x	MSK
304	109	35	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			
17,8		-		71,1		51,1			
40,0		1,7		58,3		26,7			
46,9		-		53,1		15,6			
28,1		-		68,8		15,6			
52,4		-		47,6		14,3			
39,0		2,4		46,3		12,2			
60,9		4,3		34,8		21,7			
47,8		-		43,5		17,4			
50,0		4,2		45,8		8,3			
32,0		-		68,0		28,0			
37,8		2,2		53,3		31,1			
39,4		-		60,6		3,0			
28,0		8,0		56,0		12,0			
51,9		5,6		46,3		13,0			
40,0		2,1		54,7		20,7			

**13.1 Pětileté přežívání na zhoubný novotvar průdušek nebo plic
(diagnostikovaný v letech 1996–2000) - muži**

The five year survival rate of malignant neoplasm of bronchus and lung (diagnosed from 1996 to 2000) - 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	20,0	10,5	7,9	3,4	7,1
I. a II.	71,4	33,0	24,3	8,6	22,0
III., IV. a neurčeno	7,9	5,8	4,4	2,5	4,1

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>	20,2	11,0	9,2	5,3	8,7
<i>I. and II.</i>	72,1	34,7	28,2	13,3	26,8
<i>III., IV. and unspecified</i>	8,0	6,1	5,1	3,9	5,1

**13.2 Pětileté přežívání na zhoubný novotvar prsu
(diagnostikovaný v letech 1996–2000) - ženy**

*The five year survival rate of malignant neoplasm of breast
(diagnosed from 1996 to 2000) - 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	80,9	79,5	72,2	47,0	66,7
I. a II.	87,8	88,9	84,0	63,4	80,5
III., IV. a neurčeno	60,5	55,0	47,1	29,2	41,6

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>	81,2	80,9	77,5	68,9	76,7
<i>I. and II.</i>	88,1	90,5	90,0	88,0	89,7
<i>III., IV. and unspecified</i>	60,8	56,0	50,6	45,6	50,8

**13.3 Pětileté přežívání na vybrané diagnózy zhoubných novotvarů
(diagnostikované v letech 1996–2000)**

*The five year survival rate of selected diagnoses of malignant neoplasms
(diagnosed from 1996 to 2000)*

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	13,2	35,2	33,1	3,2	42,6	62,1	47,9	48,0	53,8
relativní kumul. přežívání	17,7	46,4	42,3	4,1	49,5	74,7	69,4	58,4	70,6

Pravděpodobnost přežití 5ti let v % - ženy

Survival rate of patients in % - females

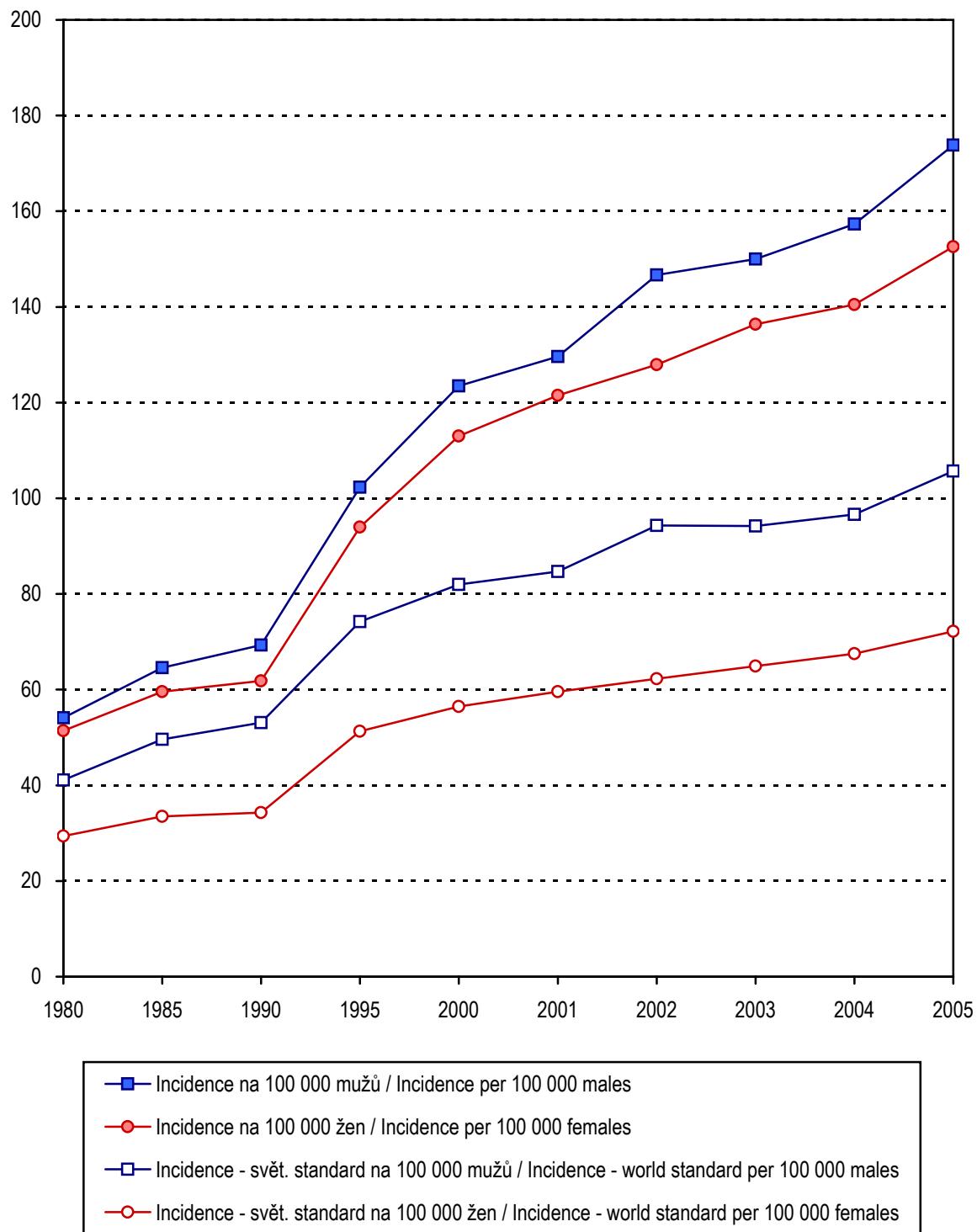
survival rate	diagnosis								
	C16	C18	C19–C21	C23	C34	C43	C53	C54	C56
cumul. observed survival rate	14,7	38,3	35,7	7,6	9,7	74,6	61,7	68,6	40,4
cumul. relative survival rate	19,5	48,5	44,3	9,9	11,5	83,6	66,6	78,9	45,4

**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	24	39	63	4,3	6,4	5,4
Středočeský	39	25	64	6,9	4,3	5,6
Jihočeský	38	38	76	12,3	11,9	12,1
Plzeňský	216	153	369	80,1	54,5	67,0
Karlovarský	45	36	81	30,2	23,2	26,6
Ústecký	16	28	44	4,0	6,7	5,3
Liberecký	5	9	14	2,4	4,1	3,3
Královéhradecký	11	25	36	4,1	8,9	6,6
Pardubický	8	20	28	3,2	7,8	5,5
Výsočina	23	15	38	9,1	5,8	7,5
Jihomoravský	27	48	75	4,9	8,3	6,6
Olomoucký	30	35	65	9,6	10,7	10,2
Zlínský	33	37	70	11,5	12,2	11,9
Moravskoslezský	60	80	140	9,8	12,5	11,2
Č R	575	588	1 163	11,5	11,2	11,4

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	563 147	3 322	589,9	86,1	4,1	0,1	333,4
Benešov	46 081	239	518,7	79,1	0,4	-	327,0
Beroun	38 390	185	481,9	77,3	7,6	-	301,2
Kladno	73 121	394	538,8	83,2	4,3	-	334,4
Kolín	47 042	294	625,0	76,2	0,3	-	380,6
Kutná Hora	36 206	177	488,9	54,8	8,5	-	299,6
Mělník	46 839	257	548,7	84,0	5,1	-	359,6
Mladá Boleslav	56 835	364	640,5	81,6	7,7	-	404,0
Nymburk	42 052	260	618,3	80,4	8,8	0,4	375,9
Praha-východ	51 446	283	550,1	69,6	-	-	358,3
Praha-západ	46 228	237	512,7	71,3	-	-	337,9
Příbram	52 538	260	494,9	83,8	1,2	1,2	313,9
Rakovník	26 728	157	587,4	79,6	4,5	-	349,2
Středočeský	563 506	3 107	551,4	77,6	3,9	0,1	346,5
České Budějovice	88 080	473	537,0	86,7	6,1	0,6	344,2
Český Krumlov	30 178	134	444,0	82,1	0,7	-	320,8
Jindřichův Hradec	45 486	300	659,5	91,0	7,7	-	408,8
Písek	34 417	215	624,7	92,1	2,8	-	375,0
Prachatice	25 662	127	494,9	89,0	0,8	-	343,5
Strakonice	34 038	183	537,6	86,9	1,1	-	329,1
Tábor	50 139	296	590,4	85,1	5,7	0,7	358,9
Jihočeský	308 000	1 728	561,0	87,7	4,6	0,3	355,8
Domažlice	29 106	141	484,4	84,4	3,5	-	312,0
Klatovy	43 095	319	740,2	88,7	8,8	0,3	444,0
Plzeň-město	78 173	654	836,6	91,7	4,6	0,3	466,6
Plzeň-jih	34 311	282	821,9	89,7	5,7	-	490,1
Plzeň-sever	36 857	277	751,6	91,3	5,8	-	486,7
Rokycany	22 533	183	812,1	94,5	4,4	-	466,1
Tachov	25 636	156	608,5	88,5	1,9	-	462,4
Plzeňský	269 711	2 012	746,0	90,4	5,3	0,1	451,2

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	43 907	294	669,6	83,3	2,7	-	461,2
Karlovy Vary	58 965	433	734,3	83,1	7,6	-	462,1
Sokolov	46 214	235	508,5	88,5	7,7	-	375,3
Karlovarský	149 086	962	645,3	84,5	6,1	-	437,5
Děčín	65 982	294	445,6	87,8	-	-	305,8
Chomutov	61 499	360	585,4	86,9	4,2	-	443,4
Litoměřice	56 891	323	567,8	94,7	3,7	-	363,6
Louny	42 326	213	503,2	82,2	4,7	0,5	345,3
Most	57 084	330	578,1	72,4	3,3	-	408,8
Teplice	62 275	312	501,0	89,7	1,0	0,3	340,3
Ústí nad Labem	57 485	317	551,4	86,4	2,8	-	377,0
Ústecký	403 542	2 150	532,8	85,9	2,8	0,1	368,0
Česká Lípa	52 405	251	479,0	82,1	1,6	7,2	370,4
Jablonec nad Nisou	42 771	205	479,3	83,9	0,5	1,5	315,2
Liberec	76 914	460	598,1	85,4	3,5	1,1	398,1
Semily	36 630	211	576,0	73,5	-	-	347,2
Liberecký	208 720	1 127	540,0	82,2	1,9	2,3	366,5
Hradec Králové	76 973	413	536,6	86,7	1,7	-	302,9
Jičín	37 784	199	526,7	78,9	1,0	-	326,3
Náchod	54 821	292	532,6	81,5	0,7	-	319,1
Rychnov nad Kněž.	38 796	235	605,7	75,3	2,6	8,1	386,9
Trutnov	58 695	302	514,5	86,4	-	-	336,0
Královéhradecký	267 069	1 441	539,6	82,7	1,2	1,3	328,8
Chrudim	51 567	348	674,9	85,9	3,4	1,1	423,9
Pardubice	77 714	457	588,1	82,1	1,8	1,1	346,0
Svitavy	50 158	305	608,1	92,8	15,7	-	420,2
Ústí nad Orlicí	68 297	337	493,4	74,5	3,9	4,5	324,4
Pardubický	247 736	1 447	584,1	83,5	5,6	1,7	370,6
Havlíčkův Brod	46 961	305	649,5	73,8	1,0	-	406,4
Jihlava	53 449	273	510,8	92,3	4,4	-	329,7
Pelhřimov	35 745	205	573,5	84,9	1,5	-	341,5

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>
muži / males							
Třebíč	57 439	349	607,6	92,8	4,0	0,3	401,7
Žďár nad Sázavou	58 672	291	496,0	89,7	4,1	-	324,7
Vysocina	252 266	1 424	564,5	86,9	3,1	0,1	361,2
Blansko	52 863	318	601,6	90,6	4,7	5,3	373,1
Brno-město	174 257	1 056	606,0	94,7	4,9	1,4	357,5
Brno-venkov	85 157	464	544,9	92,0	5,6	-	348,1
Břeclav	60 114	306	509,0	84,6	4,2	6,2	349,5
Hodonín	77 224	353	457,1	93,5	0,6	3,4	315,2
Vyškov	42 770	244	570,5	89,8	0,8	-	363,6
Znojmo	56 135	308	548,7	92,5	9,4	1,9	379,0
Jihomoravský	548 520	3 049	555,9	92,1	4,6	2,3	353,6
Jeseník	20 714	100	482,8	90,0	2,0	-	350,2
Olomouc	110 509	614	555,6	83,9	2,1	-	361,3
Prostějov	53 001	261	492,4	95,4	0,8	-	302,2
Přerov	65 252	333	510,3	85,6	8,4	-	322,1
Šumperk	61 487	359	583,9	91,1	6,1	-	392,6
Olomoucký	310 963	1 668	536,4	87,9	4,0	-	348,2
Kroměříž	52 423	234	446,4	90,6	-	-	280,3
Uherské Hradiště	70 182	321	457,4	92,5	3,7	-	310,7
Vsetín	71 351	390	546,6	90,0	5,6	0,3	360,7
Zlín	93 598	517	552,4	90,3	3,3	-	341,1
Zlínský	287 554	1 462	508,4	90,8	3,5	0,1	327,7
Bruntál	48 796	289	592,3	91,7	6,6	-	427,7
Frýdek-Místek	111 069	454	408,8	87,4	5,9	-	271,5
Karviná	135 909	648	476,8	91,2	6,5	-	332,2
Nový Jičín	78 013	457	585,8	87,1	4,4	-	418,9
Opava	88 052	523	594,0	85,3	2,1	-	392,1
Ostrava	149 780	877	585,5	89,9	2,6	-	381,7
Moravskoslezský	611 619	3 248	531,0	88,8	4,4	-	360,3
Č R	4 991 439	28 147	563,9	86,4	4,0	0,6	359,0

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	612 969	3 496	570,3	85,8	3,9	0,1	281,7
Benešov	47 303	217	458,7	72,4	-	0,9	240,1
Beroun	39 567	182	460,0	83,5	4,9	-	262,9
Kladno	77 296	396	512,3	80,3	1,5	-	278,6
Kolín	49 290	280	568,1	81,8	-	-	321,4
Kutná Hora	37 167	139	374,0	59,7	7,2	-	206,1
Mělník	48 847	287	587,5	87,8	4,5	-	346,3
Mladá Boleslav	58 710	295	502,5	77,3	7,5	-	270,1
Nymburk	44 418	261	587,6	81,6	6,1	0,4	318,6
Praha-východ	53 881	256	475,1	73,0	-	-	289,0
Praha-západ	47 979	236	491,9	75,0	-	-	288,1
Příbram	54 532	280	513,5	83,6	-	0,7	295,6
Rakovník	27 632	132	477,7	81,8	3,0	-	270,8
Středočeský	586 622	2 961	504,8	79,0	2,7	0,2	283,9
České Budějovice	91 956	455	494,8	88,1	2,9	1,1	284,6
Český Krumlov	30 272	128	422,8	87,5	2,3	-	264,3
Jindřichův Hradec	47 205	261	552,9	87,4	5,7	-	308,8
Písek	35 956	158	439,4	94,9	2,5	-	242,9
Prachatice	25 884	130	502,2	85,4	1,5	-	301,0
Strakonice	35 417	172	485,6	83,7	0,6	-	273,2
Tábor	52 076	266	510,8	87,2	4,5	3,4	280,2
Jihočeský	318 766	1 570	492,5	87,8	3,2	0,9	280,7
Domažlice	29 891	175	585,5	89,1	2,9	-	342,6
Klatovy	44 541	346	776,8	89,6	6,1	-	435,2
Plzeň-město	84 486	625	739,8	90,4	2,4	0,2	412,6
Plzeň-jih	34 752	209	601,4	91,9	2,9	-	331,1
Plzeň-sever	37 789	232	613,9	90,9	6,5	-	341,9
Rokycany	23 212	184	792,7	94,6	3,3	-	462,9
Tachov	25 989	150	577,2	91,3	2,0	0,7	387,5
Plzeňský	280 660	1 921	684,5	90,8	3,7	0,1	391,6

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>
ženy / females							
Cheb	46 131	298	646,0	85,6	1,7	-	406,7
Karlovy Vary	62 193	393	631,9	86,0	5,3	0,3	359,4
Sokolov	47 177	211	447,3	87,7	4,7	-	289,3
Karlovarský	155 501	902	580,1	86,3	4,0	0,1	352,5
Děčín	68 068	249	365,8	91,2	2,0	-	206,2
Chomutov	63 646	465	730,6	93,8	5,6	-	494,1
Litoměřice	58 314	287	492,2	95,5	3,1	0,3	279,7
Louny	43 561	264	606,0	87,9	1,5	-	388,4
Most	59 674	334	559,7	83,8	3,0	-	362,3
Teplice	65 474	351	536,1	92,6	0,6	0,3	348,6
Ústí nad Labem	60 698	290	477,8	87,6	1,0	-	268,1
Ústecký	419 435	2 240	534,1	90,5	2,6	0,1	331,9
Česká Lípa	54 003	232	429,6	82,3	0,4	6,0	274,5
Jablonec nad Nisou	45 453	228	501,6	87,7	0,9	-	276,0
Liberec	82 066	387	471,6	83,2	2,3	1,8	261,1
Semily	38 026	199	523,3	73,4	0,5	-	275,5
Liberecký	219 548	1 046	476,4	82,1	1,2	2,0	269,5
Hradec Králové	82 391	410	497,6	84,6	3,2	-	266,4
Jičín	39 312	205	521,5	79,0	1,0	-	277,4
Náchod	57 569	277	481,2	83,4	0,4	0,4	252,6
Rychnov nad Kněž.	40 320	222	550,6	79,3	1,8	5,4	316,4
Trutnov	61 188	276	451,1	90,2	-	-	263,4
Královéhradecký	280 780	1 390	495,0	83,8	1,4	0,9	272,0
Chrudim	53 181	295	554,7	89,2	1,4	1,4	310,0
Pardubice	82 510	449	544,2	86,6	1,1	1,1	291,4
Svitavy	51 669	270	522,6	95,9	10,7	-	322,8
Ústí nad Orlicí	70 457	296	420,1	79,1	2,4	4,7	237,8
Pardubický	257 817	1 310	508,1	87,4	3,4	1,8	287,5
Havlíčkův Brod	47 799	263	550,2	80,6	1,9	-	293,4
Jihlava	54 950	266	484,1	90,2	3,4	0,4	273,0
Pelhřimov	36 479	166	455,1	88,0	1,2	-	265,1

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	58 970	250	423,9	88,0	4,0	2,0	242,1
Žďár nad Sázavou	59 536	249	418,2	89,6	1,6	-	249,9
Vysocina	257 734	1 194	463,3	87,2	2,5	0,5	263,6
Blansko	55 015	259	470,8	84,2	1,2	4,6	269,9
Brno-město	192 647	1 168	606,3	94,8	2,7	-	343,3
Brno-venkov	88 130	391	443,7	94,6	3,1	-	256,1
Břeclav	63 044	277	439,4	80,9	5,8	11,2	265,8
Hodonín	80 408	285	354,4	95,4	1,1	0,4	198,8
Vyškov	44 372	216	486,8	92,1	3,7	-	280,8
Znojmo	58 146	281	483,3	91,5	8,5	4,3	279,8
Jihomoravský	581 762	2 877	494,5	92,0	3,4	1,9	283,9
Jeseník	21 205	64	301,8	87,5	1,6	-	180,6
Olomouc	118 045	586	496,4	89,9	1,5	-	274,5
Prostějov	56 319	270	479,4	97,4	0,4	-	282,2
Přerov	68 876	343	498,0	82,5	5,0	-	277,2
Šumperk	63 573	281	442,0	92,2	3,9	-	266,5
Olomoucký	328 018	1 544	470,7	89,9	2,5	-	268,9
Kroměříž	55 420	146	263,4	90,4	-	-	147,3
Uherské Hradiště	73 583	301	409,1	91,0	4,0	-	217,2
Vsetín	74 498	299	401,4	94,0	3,3	-	242,9
Zlín	99 392	557	560,4	89,8	1,6	-	313,2
Zlínský	302 893	1 303	430,2	91,1	2,4	-	242,5
Bruntál	50 339	243	482,7	86,4	2,5	-	279,5
Frýdek-Místek	115 929	357	307,9	89,6	3,4	-	178,0
Karviná	139 550	620	444,3	91,0	5,2	-	252,2
Nový Jičín	81 203	419	516,0	87,4	1,0	-	306,8
Opava	92 226	422	457,6	86,3	1,9	-	252,5
Ostrava	160 901	812	504,7	86,9	1,2	0,1	284,9
Moravskoslezský	640 148	2 873	448,8	88,1	2,5	0,0	256,2
Č R	5 242 653	26 627	507,9	87,2	2,9	0,5	286,4

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>
celkem / total							
Hl. město Praha	1 176 116	6 818	579,7	85,9	4,0	0,1	300,0
Benešov	93 384	456	488,3	75,9	0,2	0,4	277,9
Beroun	77 957	367	470,8	80,4	6,3	-	271,2
Kladno	150 417	790	525,2	81,8	2,9	-	298,8
Kolín	96 332	574	595,9	78,9	0,2	-	339,4
Kutná Hora	73 373	316	430,7	57,0	7,9	-	243,2
Mělník	95 686	544	568,5	86,0	4,8	-	342,6
Mladá Boleslav	115 545	659	570,3	79,7	7,6	-	324,3
Nymburk	86 470	521	602,5	81,0	7,5	0,4	336,1
Praha-východ	105 327	539	511,7	71,2	-	-	311,2
Praha-západ	94 207	473	502,1	73,2	-	-	306,3
Příbram	107 070	540	504,3	83,7	0,6	0,9	297,1
Rakovník	54 360	289	531,6	80,6	3,8	-	300,8
Středočeský	1 150 128	6 068	527,6	78,3	3,3	0,1	305,7
České Budějovice	180 036	928	515,5	87,4	4,5	0,9	306,6
Český Krumlov	60 450	262	433,4	84,7	1,5	-	284,7
Jindřichův Hradec	92 691	561	605,2	89,3	6,8	-	348,1
Písek	70 373	373	530,0	93,3	2,7	-	297,8
Prachatice	51 546	257	498,6	87,2	1,2	-	316,4
Strakonice	69 455	355	511,1	85,4	0,8	-	293,1
Tábor	102 215	562	549,8	86,1	5,2	2,0	309,2
Jihočeský	626 766	3 298	526,2	87,7	3,9	0,6	309,4
Domažlice	58 997	316	535,6	87,0	3,2	-	318,8
Klatovy	87 636	665	758,8	89,2	7,4	0,2	428,0
Plzeň-město	162 659	1 279	786,3	91,1	3,5	0,2	427,4
Plzeň-jih	69 063	491	710,9	90,6	4,5	-	394,1
Plzeň-sever	74 646	509	681,9	91,2	6,1	-	399,2
Rokycany	45 745	367	802,3	94,6	3,8	-	451,6
Tachov	51 625	306	592,7	89,9	2,0	0,3	406,8
Plzeňský	550 371	3 933	714,6	90,6	4,5	0,1	408,3

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	90 038	592	657,5	84,5	2,2	-	415,9
Karlovy Vary	121 158	826	681,8	84,5	6,5	0,1	395,5
Sokolov	93 391	446	477,6	88,1	6,3	-	324,1
Karlovarský	304 587	1 864	612,0	85,4	5,1	0,1	380,6
Děčín	134 050	543	405,1	89,3	0,9	-	248,8
Chomutov	125 145	825	659,2	90,8	5,0	-	454,6
Litoměřice	115 205	610	529,5	95,1	3,4	0,2	306,7
Louny	85 887	477	555,4	85,3	2,9	0,2	358,0
Most	116 758	664	568,7	78,2	3,2	-	372,6
Teplice	127 749	663	519,0	91,3	0,8	0,3	334,2
Ústí nad Labem	118 183	607	513,6	87,0	2,0	-	313,9
Ústecký	822 977	4 390	533,4	88,2	2,7	0,1	339,2
Česká Lípa	106 408	483	453,9	82,2	1,0	6,6	315,9
Jablonec nad Nisou	88 224	433	490,8	85,9	0,7	0,7	284,8
Liberec	158 980	847	532,8	84,4	3,0	1,4	320,0
Semily	74 656	410	549,2	73,4	0,2	-	300,7
Liberecký	428 268	2 173	507,4	82,1	1,6	2,2	308,5
Hradec Králové	159 364	823	516,4	85,7	2,4	-	277,7
Jičín	77 096	404	524,0	79,0	1,0	-	295,0
Náchod	112 390	569	506,3	82,4	0,5	0,2	278,8
Rychnov nad Kněž.	79 116	457	577,6	77,2	2,2	6,8	341,0
Trutnov	119 883	578	482,1	88,2	-	-	290,2
Královéhradecký	547 849	2 831	516,7	83,2	1,3	1,1	292,4
Chrudim	104 748	643	613,9	87,4	2,5	1,2	353,5
Pardubice	160 224	906	565,5	84,3	1,4	1,1	309,7
Svitavy	101 827	575	564,7	94,3	13,4	-	353,3
Ústí nad Orlicí	138 754	633	456,2	76,6	3,2	4,6	271,3
Pardubický	505 553	2 757	545,3	85,3	4,6	1,7	317,3
Havlíčkův Brod	94 760	568	599,4	76,9	1,4	-	341,4
Jihlava	108 399	539	497,2	91,3	3,9	0,2	288,3
Pelhřimov	72 224	371	513,7	86,3	1,3	-	290,3

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							
Třebíč	116 409	599	514,6	90,8	4,0	1,0	311,7
Žďár nad Sázavou	118 208	540	456,8	89,6	3,0	-	278,7
Vysocina	510 000	2 618	513,3	87,0	2,8	0,3	301,7
Blansko	107 878	577	534,9	87,7	3,1	5,0	307,7
Brno-město	366 904	2 224	606,2	94,7	3,8	0,7	341,5
Brno-venkov	173 287	855	493,4	93,2	4,4	-	291,9
Břeclav	123 158	583	473,4	82,8	5,0	8,6	295,2
Hodonín	157 632	638	404,7	94,4	0,8	2,0	243,6
Vyškov	87 142	460	527,9	90,9	2,2	-	310,2
Znojmo	114 281	589	515,4	92,0	9,0	3,1	319,3
Jihomoravský	1 130 282	5 926	524,3	92,1	4,0	2,1	307,6
Jeseník	41 919	164	391,2	89,0	1,8	-	246,3
Olomouc	228 554	1 200	525,0	86,8	1,8	-	307,0
Prostějov	109 320	531	485,7	96,4	0,6	-	283,6
Přerov	134 128	676	504,0	84,0	6,7	-	291,5
Šumperk	125 060	640	511,8	91,6	5,2	-	316,2
Olomoucký	638 981	3 212	502,7	88,9	3,3	-	297,7
Kroměříž	107 843	380	352,4	90,5	-	-	198,4
Uherské Hradiště	143 765	622	432,7	91,8	3,9	-	257,1
Vsetín	145 849	689	472,4	91,7	4,6	0,1	287,5
Zlín	192 990	1 074	556,5	90,0	2,4	-	317,7
Zlínský	590 447	2 765	468,3	90,9	3,0	0,0	273,8
Bruntál	99 135	532	536,6	89,3	4,7	-	340,1
Frýdek-Místek	226 998	811	357,3	88,4	4,8	-	216,7
Karviná	275 459	1 268	460,3	91,1	5,8	-	281,2
Nový Jičín	159 216	876	550,2	87,2	2,7	-	350,9
Opava	180 278	945	524,2	85,7	2,0	-	311,7
Ostrava	310 681	1 689	543,6	88,5	2,0	0,1	321,9
Moravskoslezský	1 251 767	6 121	489,0	88,5	3,5	0,0	297,4
Č R	10 234 092	54 774	535,2	86,8	3,5	0,6	312,4

Pozn.: Bezdomovci (muži - 5 hlášených nových onemocnění novotvary), započteni v ČR a příslušném kraji

Note: Homeless (males registered 5 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 2001–2005***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2001–2005) 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	18,9	56,0	40,4	19,5	9,2	93,7	23,2	95,0	35,7	35,8
Benešov	19,2	34,0	47,0	12,2	5,7	79,7	13,1	67,5	20,5	33,5
Beroun	18,1	43,5	35,0	14,3	5,3	102,5	13,8	40,4	22,3	33,5
Kladno	18,3	58,3	38,6	20,8	9,3	108,3	15,9	51,2	32,6	41,3
Kolín	20,5	52,2	46,6	16,7	15,4	122,8	12,4	92,9	27,8	30,8
Kutná Hora	23,8	52,7	31,6	17,7	12,2	91,5	16,1	62,7	24,4	38,8
Mělník	15,0	55,9	44,7	20,6	13,3	119,1	15,0	62,3	39,1	31,0
Mladá Boleslav	22,1	53,7	41,6	16,7	8,2	97,8	12,1	91,1	37,7	41,3
Nymburk	21,7	48,3	45,9	20,8	12,6	109,6	16,9	81,1	27,0	30,9
Praha-východ	17,6	31,1	28,7	13,5	8,6	89,7	18,8	68,8	36,9	27,8
Praha-západ	14,8	42,5	37,0	17,6	7,9	81,8	17,6	61,9	20,3	26,8
Příbram	20,9	56,6	50,5	12,9	8,0	120,7	17,5	49,7	30,0	31,9
Rakovník	17,3	63,9	52,6	15,0	5,3	116,5	12,8	73,7	34,6	43,6
Středočeský	19,1	49,5	41,4	16,8	9,4	103,5	15,2	66,6	29,9	34,3
České Budějovice	19,9	44,1	41,4	16,0	8,7	94,4	16,9	71,6	30,2	36,6
Český Krumlov	16,7	44,8	42,8	8,0	10,0	100,4	12,7	54,2	24,1	34,1
Jindřichův Hradec	18,0	65,1	48,4	19,8	9,7	107,7	15,0	98,1	31,2	45,3
Písek	20,4	75,6	50,0	16,9	9,3	104,1	22,1	72,7	29,7	38,4
Prachatice	25,0	61,6	40,5	13,3	10,1	92,0	16,4	51,5	25,7	42,1
Strakonice	26,4	65,2	46,4	20,0	10,0	90,4	24,1	75,7	42,8	25,2
Tábor	23,9	61,7	41,0	21,9	12,7	108,7	17,1	92,4	34,2	42,2
Jihočeský	21,2	57,5	44,0	17,1	10,0	99,8	17,6	76,1	31,4	38,0
Domažlice	22,7	58,5	53,0	17,9	6,9	97,0	13,1	52,3	37,1	45,4
Klatovy	24,2	90,6	61,3	22,8	7,9	106,4	13,0	77,6	34,8	57,1
Plzeň-město	23,1	76,2	54,6	26,7	9,1	102,4	22,1	95,2	70,1	50,3
Plzeň-jih	20,6	74,2	64,2	24,7	8,2	120,1	20,6	85,3	75,9	51,2
Plzeň-sever	20,9	71,4	57,1	23,6	14,8	117,6	17,6	75,8	53,8	48,4
Rokycany	21,4	72,2	59,7	20,5	10,7	112,3	13,4	68,6	60,6	34,8
Tachov	25,8	55,6	46,2	13,3	8,6	108,0	14,1	39,9	25,0	34,4
Plzeňský	22,7	73,5	56,7	22,7	9,4	108,2	17,4	76,4	54,4	48,0

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2001–2005) 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
Cheb	19,3	54,6	42,7	14,7	13,3	100,6	14,7	65,2	61,5	34,9
Karlovy Vary	25,7	58,2	50,1	24,0	11,8	136,0	15,2	71,4	53,1	33,8
Sokolov	16,0	38,6	40,7	16,0	10,0	112,3	10,0	38,6	39,0	38,1
Karlovarský	20,8	51,1	45,2	18,8	11,7	118,3	13,4	59,4	51,2	35,5
Děčín	13,4	44,4	32,6	11,9	8,5	88,2	7,3	47,8	30,4	27,4
Chomutov	20,2	63,2	51,1	17,6	10,7	113,3	12,0	66,7	36,1	33,2
Litoměřice	17,7	36,1	43,9	10,6	8,5	108,2	11,3	71,1	40,7	27,9
Louny	16,1	38,8	45,9	15,1	8,0	123,1	10,9	61,5	35,0	34,1
Most	21,0	49,7	40,3	18,2	12,3	134,9	14,4	70,8	34,3	32,6
Teplice	17,2	46,6	36,3	12,0	10,4	115,9	7,4	66,7	37,9	29,8
Ústí nad Labem	21,7	51,5	38,2	16,5	10,2	107,8	14,4	80,9	35,0	36,1
Ústecký	18,2	47,7	40,8	14,5	9,9	112,2	11,0	66,3	35,6	31,4
Česká Lípa	15,7	38,7	34,5	13,4	12,3	94,7	11,5	35,7	28,0	24,5
Jablonec nad Nisou	19,3	49,8	46,1	15,5	8,0	84,6	22,1	70,5	36,2	30,1
Liberec	22,7	45,8	49,5	15,9	12,2	102,1	21,4	81,3	38,8	31,3
Semily	21,2	45,7	42,5	25,0	6,0	81,7	13,6	109,4	41,4	26,1
Liberecký	20,0	44,9	43,8	16,8	10,3	93,2	17,7	72,6	36,0	28,4
Hradec Králové	18,7	46,5	40,0	20,8	9,6	97,3	15,8	88,0	29,1	36,3
Jičín	21,1	42,3	47,6	19,6	6,3	76,1	15,3	108,9	31,2	41,2
Náchod	18,7	46,5	37,7	14,3	8,0	79,0	13,9	87,8	41,7	36,2
Rychnov nad Kněž.	20,7	50,6	36,7	18,1	10,3	95,6	15,0	65,6	26,4	37,7
Trutnov	21,5	34,8	33,7	15,3	10,2	80,1	16,7	78,4	45,7	33,1
Královéhradecký	19,9	43,9	38,7	17,7	9,1	86,5	15,4	85,6	35,2	36,5
Chrudim	21,3	49,3	42,3	22,5	8,5	108,3	16,7	115,6	41,9	39,2
Pardubice	18,8	61,7	42,9	20,6	6,7	98,4	26,5	91,5	34,7	31,6
Svitavy	16,3	49,3	42,9	20,3	6,0	91,8	17,9	109,7	27,4	46,1
Ústí nad Orlicí	14,3	40,7	34,0	17,0	5,6	62,7	19,0	65,3	26,4	39,5
Pardubický	17,6	50,8	40,3	19,9	6,6	89,3	20,6	93,0	32,4	38,3
Havlíčkův Brod	18,3	40,5	52,8	18,8	8,1	81,8	16,6	72,9	30,7	44,7
Jihlava	15,0	42,4	42,0	11,3	6,4	85,9	9,8	95,3	25,1	32,6
Pelhřimov	20,1	56,4	51,4	8,9	8,9	83,7	16,7	88,8	32,4	44,7

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2001–2005) 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	19,8	43,7	49,9	17,7	9,4	75,6	11,4	93,3	25,7	40,9
Žďár nad Sázavou	13,7	46,6	37,5	15,0	7,5	77,2	11,4	83,4	17,6	41,7
Vysocina	17,1	45,3	46,0	14,7	8,0	80,6	12,8	86,9	25,5	40,6
Blansko	22,0	48,5	39,8	16,7	9,5	64,8	15,2	103,1	29,2	43,2
Brno-město	16,9	44,1	42,2	20,3	11,3	85,6	22,7	104,7	31,0	33,5
Brno-venkov	17,4	48,7	39,5	17,6	9,9	85,0	17,9	81,3	25,9	35,5
Břeclav	20,9	43,1	42,1	16,9	8,6	81,5	12,9	69,3	32,8	33,1
Hodonín	19,3	34,5	41,2	10,6	13,4	65,9	11,6	81,9	25,0	23,4
Vyškov	16,0	48,8	39,0	19,7	11,7	82,7	16,9	91,1	25,8	37,1
Znojmo	18,2	52,8	34,6	16,4	10,7	91,4	12,5	76,4	30,7	37,5
Jihomoravský	18,3	45,0	40,4	17,3	10,9	80,6	17,1	90,0	29,0	34,0
Jeseník	19,2	38,4	33,6	5,8	13,4	84,4	14,4	82,5	30,7	30,7
Olomouc	20,0	52,4	42,1	19,5	11,6	88,8	21,3	68,9	35,8	36,6
Prostějov	21,5	50,1	45,6	20,3	11,7	67,1	12,8	96,5	22,6	31,3
Přerov	22,0	52,8	36,6	14,6	11,9	75,1	16,2	71,1	28,4	31,7
Šumperk	19,7	48,9	42,7	14,6	11,0	79,0	24,9	83,5	32,0	40,5
Olomoucký	20,6	50,4	41,1	16,7	11,7	79,9	19,1	77,9	30,9	35,0
Kroměříž	20,6	45,4	37,4	16,4	8,4	75,1	13,0	71,3	41,2	33,9
Uherské Hradiště	25,6	41,5	36,1	20,5	10,0	69,2	15,9	69,4	18,5	23,9
Vsetín	18,4	53,1	43,0	14,2	12,0	66,5	13,1	69,3	30,4	36,3
Zlín	23,3	57,5	37,3	19,3	9,1	70,0	19,3	76,0	28,2	31,4
Zlínský	22,2	50,3	38,5	17,8	9,9	69,9	15,8	71,9	28,8	31,3
Bruntál	21,6	47,5	41,2	18,9	10,2	111,2	11,4	76,2	42,8	27,1
Frýdek-Místek	28,1	55,3	39,3	13,1	7,9	70,1	15,9	57,6	26,1	26,7
Karviná	23,9	57,8	43,9	12,5	11,0	101,3	11,7	63,0	28,5	28,0
Nový Jičín	24,8	48,1	33,0	14,8	7,9	79,3	12,3	80,6	25,3	35,6
Opava	20,9	52,1	48,5	16,8	13,6	90,9	14,1	102,7	27,0	33,3
Ostrava	22,2	59,2	40,9	17,7	9,8	103,6	14,9	83,7	31,9	30,3
Moravskoslezský	23,7	54,8	41,4	15,3	10,1	92,8	13,6	76,1	29,5	30,0
Č R	20,0	51,5	42,2	17,3	9,8	93,1	16,5	79,0	33,3	34,9

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2001–2005) 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
Hl. město Praha	12,1	42,5	26,8	14,4	46,9	19,7	135,5	22,7	31,0	25,2
Benešov	11,8	30,9	28,3	16,1	27,1	14,8	92,6	10,6	34,3	29,2
Beroun	12,8	29,8	22,6	12,8	24,1	11,8	93,9	12,8	21,0	21,6
Kladno	14,8	44,3	24,4	13,0	35,8	12,2	109,4	21,0	26,4	23,1
Kolín	13,4	32,2	28,1	12,6	34,6	15,9	120,2	28,5	39,5	28,1
Kutná Hora	15,0	34,8	22,5	15,5	27,3	13,4	87,9	17,7	30,6	28,4
Mělník	12,8	43,6	32,9	10,3	41,2	10,7	105,8	21,0	30,9	25,1
Mladá Boleslav	14,1	38,5	23,0	17,9	31,6	13,1	102,1	18,9	28,2	26,5
Nymburk	12,3	43,4	27,4	11,4	22,4	14,6	111,5	37,9	32,4	22,4
Praha-východ	8,2	17,6	19,1	8,2	23,4	15,6	87,1	14,1	25,8	20,7
Praha-západ	13,7	30,6	24,4	9,8	34,1	15,1	118,4	21,3	29,3	22,6
Příbram	12,8	35,2	28,6	20,9	27,5	21,6	93,9	14,3	25,3	24,9
Rakovník	15,9	49,3	20,3	13,8	25,4	15,9	112,4	15,9	37,0	26,1
Středočeský	13,1	35,8	25,3	13,6	30,2	14,5	103,0	19,6	29,6	24,8
České Budějovice	12,9	38,7	23,4	10,5	33,5	17,1	105,0	25,4	33,0	30,8
Český Krumlov	9,3	27,3	16,7	6,7	33,3	16,7	75,9	22,0	22,0	18,7
Jindřichův Hradec	13,1	44,8	26,2	17,3	25,4	15,6	93,4	10,1	37,2	31,3
Písek	18,3	44,5	30,0	16,7	28,3	14,4	90,6	17,8	30,0	25,6
Prachatice	20,1	34,8	24,8	7,0	20,1	7,0	96,8	9,3	26,3	27,1
Strakonice	11,3	51,3	24,2	13,5	23,7	16,9	108,2	14,1	34,4	27,6
Tábor	14,2	50,9	27,2	16,5	27,6	26,0	109,5	14,9	29,5	20,7
Jihočeský	13,8	42,3	24,8	12,9	28,5	17,2	99,3	17,7	31,3	26,8
Domažlice	12,7	41,6	19,5	13,4	20,8	12,7	94,6	18,8	32,9	20,8
Klatovy	18,4	58,2	29,1	17,0	31,8	20,6	112,4	24,2	49,3	22,8
Plzeň-město	18,1	51,9	29,9	14,1	36,9	15,5	132,8	17,2	35,7	29,9
Plzeň-jih	9,9	44,1	27,2	23,2	27,2	14,5	107,8	14,5	40,6	31,3
Plzeň-sever	10,7	45,5	33,2	10,7	22,0	11,2	108,2	13,9	32,7	29,5
Rokycany	10,3	38,8	27,6	16,4	23,3	21,5	119,7	19,8	44,8	36,2
Tachov	17,0	36,3	25,5	7,0	24,0	9,3	80,4	30,2	30,2	25,5
Plzeňský	14,8	47,6	28,2	14,7	28,9	15,3	113,2	19,1	38,0	28,0

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2001–2005) 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
Cheb	15,3	41,5	30,2	14,4	36,3	13,6	93,1	42,4	31,9	28,0
Karlovy Vary	17,3	38,5	29,9	16,0	54,6	16,0	111,1	23,1	29,9	25,7
Sokolov	15,3	32,7	26,3	11,9	44,1	10,6	86,9	25,4	27,6	16,5
Karlovarský	16,1	37,6	28,9	14,3	46,0	13,7	98,4	29,5	29,8	23,6
Děčín	10,9	37,3	19,4	10,6	28,8	7,6	93,2	23,2	29,4	17,9
Chomutov	12,0	38,1	29,6	13,2	42,2	13,2	111,5	34,3	37,8	29,3
Litoměřice	9,6	33,7	20,3	7,9	29,9	9,6	109,7	25,8	32,7	17,5
Louny	8,7	36,2	23,9	16,5	34,9	13,8	94,5	25,2	36,7	32,1
Most	18,7	39,2	22,4	21,4	56,2	11,4	114,5	19,8	25,8	23,4
Teplice	13,5	39,7	22,4	11,1	40,6	7,7	96,8	43,4	31,1	27,7
Ústí nad Labem	9,2	40,3	23,1	13,9	37,3	13,5	100,4	25,4	32,4	22,8
Ústecký	11,9	37,9	23,0	13,3	38,6	10,8	103,0	28,4	32,1	24,1
Česká Lípa	13,0	34,1	15,9	5,9	36,0	7,0	100,9	19,7	27,4	24,1
Jablonec nad Nisou	8,8	36,9	25,1	12,8	31,2	21,1	116,5	24,2	36,5	27,7
Liberec	16,9	35,7	30,8	12,5	34,5	24,7	104,7	23,5	30,8	24,9
Semily	19,9	37,1	24,6	16,7	18,3	13,6	110,2	14,6	26,1	22,5
Liberecký	14,8	35,8	24,9	11,7	31,3	17,7	107,2	21,1	30,3	24,9
Hradec Králové	14,1	35,9	25,9	13,8	25,7	17,2	108,1	19,9	34,7	21,3
Jičín	14,2	32,5	23,8	11,2	14,2	17,8	132,9	15,7	35,5	21,3
Náchod	8,0	32,5	26,3	9,3	19,0	17,3	107,3	19,0	38,4	23,5
Rychnov nad Kněž.	17,4	26,3	24,8	11,4	16,4	16,9	97,4	14,9	31,8	28,3
Trutnov	10,1	35,2	22,8	9,1	17,6	16,9	88,2	16,6	26,4	21,2
Královéhradecký	12,4	33,2	24,9	11,2	19,6	17,2	105,5	17,7	33,3	22,7
Chrudim	15,7	42,4	24,7	18,4	21,0	16,1	116,6	16,1	46,5	28,9
Pardubice	12,3	33,2	29,3	14,3	27,6	24,5	118,4	19,4	32,2	29,5
Svitavy	10,8	34,7	22,4	10,8	22,0	16,2	101,9	18,1	41,3	19,7
Ústí nad Orlicí	14,7	33,1	19,3	10,8	16,7	15,0	83,0	13,9	37,4	28,3
Pardubický	13,4	35,4	24,2	13,5	22,1	18,5	105,0	17,0	38,4	27,1
Havlíčkův Brod	12,1	33,0	34,2	20,9	17,5	20,5	104,8	12,9	38,0	25,5
Jihlava	14,9	31,3	26,9	13,5	19,3	13,8	90,9	20,7	36,0	19,6
Pelhřimov	16,9	38,7	30,0	13,1	19,6	12,0	100,8	11,4	31,1	25,6

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2001–2005) 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
	12,8	36,1	30,0	5,7	17,5	10,8	99,5	13,2	33,4	29,0
Třebíč	11,9	31,8	22,5	11,2	16,7	11,9	102,7	12,5	29,5	27,0
Žďár nad Sázavou	13,5	33,8	28,3	12,5	18,0	13,6	99,6	14,3	33,5	25,4
Vysocina										
Blansko	6,9	31,0	22,2	12,4	19,0	15,7	96,6	14,6	34,6	31,3
Brno-město	14,0	35,6	27,2	9,2	29,6	20,3	128,0	18,9	35,2	27,6
Brno-venkov	11,5	33,7	24,4	13,6	18,0	16,5	115,8	15,3	32,6	26,1
Břeclav	15,2	30,8	22,8	8,2	18,1	10,8	98,3	17,8	29,8	18,1
Hodonín	15,3	25,7	30,2	6,4	14,8	12,9	80,6	21,5	38,6	24,0
Vyškov	12,2	33,5	23,1	16,3	16,3	10,4	98,2	8,1	30,3	19,9
Znojmo	15,8	44,4	18,6	8,3	19,6	15,2	77,5	21,0	41,7	31,3
Jihomoravský	13,3	33,7	25,1	10,1	21,6	16,0	106,1	17,6	34,9	26,0
Jeseník	13,1	29,0	22,5	12,2	17,8	15,0	61,8	11,2	18,7	15,0
Olomouc	13,7	40,0	24,1	13,9	26,5	21,7	110,7	17,0	34,0	25,8
Prostějov	13,5	35,4	28,7	14,5	21,3	12,8	108,8	18,4	32,3	25,5
Přerov	15,3	29,4	26,3	10,7	24,0	15,0	94,7	15,9	31,2	29,4
Šumperk	13,1	37,2	23,1	10,9	19,4	24,1	85,0	22,2	35,0	15,6
Olomoucký	13,9	35,7	25,0	12,6	23,1	18,8	98,8	17,7	32,3	23,8
Kroměříž	22,0	31,0	19,1	7,9	15,1	7,6	72,1	21,6	32,8	20,9
Uherské Hradiště	15,5	39,3	22,5	10,0	17,1	11,9	103,0	11,7	30,1	22,0
Vsetín	14,7	33,2	22,5	11,2	14,5	14,7	102,0	14,5	27,6	20,1
Zlín	13,4	42,2	24,6	14,6	19,8	15,2	109,5	20,8	26,8	30,6
Zlínský	15,9	37,3	22,6	11,5	17,0	12,9	99,3	17,2	28,9	24,2
Bruntál	20,2	40,8	19,4	13,3	25,9	14,1	75,8	15,6	32,4	23,2
Frýdek-Místek	15,5	44,6	22,8	10,0	15,0	15,4	87,8	17,4	26,8	16,6
Karviná	13,5	44,1	27,6	14,2	25,9	11,8	93,8	18,8	31,1	24,0
Nový Jičín	16,0	35,9	23,4	11,6	14,8	15,5	107,0	17,7	39,3	22,4
Opava	18,6	34,6	27,7	11,0	21,6	14,9	87,1	17,9	31,8	21,0
Ostrava	16,8	45,6	27,2	12,3	31,9	14,8	113,0	23,3	33,5	26,0
Moravskoslezský	16,3	41,9	25,5	12,1	23,4	14,3	96,8	19,2	32,2	22,5
Č R	13,8	38,2	25,4	12,7	28,6	15,7	106,3	19,9	32,4	24,8

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	1 750	310,8	24,9	259,2	169,2
Benešov	134	290,8	17,2	273,4	179,6
Beroun	145	377,7	17,2	356,6	234,1
Kladno	253	346,0	19,8	313,8	209,6
Kolín	166	352,9	30,1	308,2	206,5
Kutná Hora	125	345,2	13,6	302,8	198,8
Mělník	142	303,2	30,3	286,9	188,7
Mladá Boleslav	163	286,8	17,8	273,0	175,6
Nymburk	148	351,9	30,4	314,4	207,0
Praha-východ	168	326,6	20,2	319,8	207,8
Praha-západ	133	287,7	27,1	273,0	174,6
Příbram	192	365,4	6,8	350,5	231,7
Rakovník	77	288,1	24,7	254,1	165,4
Středočeský	1 846	327,6	20,8	303,8	199,5
České Budějovice	276	313,4	19,6	302,7	197,8
Český Krumlov	95	314,8	14,7	371,8	237,5
Jindřichův Hradec	159	349,6	17,0	332,0	216,5
Písek	122	354,5	27,0	298,6	195,2
Prachatice	93	362,4	5,4	396,3	255,5
Strakonice	116	340,8	13,8	324,3	210,1
Tábor	158	315,1	37,3	275,7	179,2
Jihočeský	1 019	330,8	20,4	315,7	205,3
Domažlice	91	312,7	13,2	317,5	202,7
Klatovy	138	320,2	44,9	291,4	191,6
Plzeň-město	268	342,8	23,5	277,3	184,0
Plzeň-jih	138	402,2	20,3	357,5	230,8
Plzeň-sever	126	341,9	23,8	332,8	211,3
Rokycany	75	332,8	25,3	277,8	188,7
Tachov	82	319,9	18,3	376,5	243,2
Plzeňský	918	340,4	24,9	307,1	200,8

**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	114	259,6	28,1	265,8	173,3
Karlovy Vary	228	386,7	23,2	368,8	243,8
Sokolov	99	214,2	23,2	222,2	152,0
Karlovarský	441	295,8	24,5	302,1	199,4
Děčín	204	309,2	8,3	325,0	210,7
Chomutov	194	315,5	12,4	366,0	238,9
Litoměřice	194	341,0	41,2	329,3	215,6
Louny	121	285,9	15,7	300,9	198,2
Most	198	346,9	17,7	379,5	245,9
Teplice	207	332,4	6,3	347,4	231,1
Ústí nad Labem	196	341,0	15,8	345,9	228,9
Ústecký	1 314	325,6	16,7	341,9	224,3
Česká Lípa	143	272,9	5,6	317,2	208,3
Jablonec nad Nisou	116	271,2	21,6	261,9	165,6
Liberec	247	321,1	21,5	314,0	207,4
Semily	111	303,0	9,9	285,2	178,8
Liberecký	617	295,6	15,7	299,7	194,4
Hradec Králové	229	297,5	16,6	253,7	164,2
Jičín	106	280,5	5,7	245,5	160,1
Náchod	128	233,5	7,0	202,9	136,3
Rychnov nad Kněž.	105	270,6	11,4	244,0	158,6
Trutnov	199	339,0	5,0	327,3	213,3
Královéhradecký	767	287,2	9,8	255,7	167,3
Chrudim	152	294,8	19,1	274,5	175,6
Pardubice	270	347,4	3,7	306,4	204,4
Svitavy	155	309,0	29,7	314,1	201,5
Ústí nad Orlicí	188	275,3	19,7	271,3	176,2
Pardubický	765	308,8	15,9	291,7	190,2
Havlíčkův Brod	158	336,4	5,7	318,1	210,7
Jihlava	178	333,0	47,8	331,2	212,5
Pelhřimov	118	330,1	15,3	295,1	195,4

**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	182	316,9	24,2	305,7	204,9
Žďár nad Sázavou	167	284,6	25,1	279,9	184,5
Výsočina	803	318,3	24,7	305,2	201,0
Blansko	144	272,4	22,2	250,5	166,5
Brno-město	519	297,8	26,6	252,5	164,3
Brno-venkov	268	314,7	28,7	287,1	188,4
Břeclav	206	342,7	15,0	360,1	238,9
Hodonín	223	288,8	13,0	298,7	195,7
Vyškov	128	299,3	20,3	289,8	192,8
Znojmo	187	333,1	54,5	328,7	219,2
Jihomoravský	1 675	305,4	26,0	284,2	187,2
Jeseník	56	270,3	5,4	276,4	179,6
Olomouc	347	314,0	30,0	301,3	199,3
Prostějov	181	341,5	22,1	301,2	198,5
Přerov	198	303,4	34,3	283,2	186,9
Šumperk	179	291,1	13,4	277,7	186,5
Olomoucký	961	309,0	24,9	291,3	192,8
Kroměříž	162	309,0	7,4	304,7	196,2
Uherské Hradiště	188	267,9	11,2	264,1	172,9
Vsetín	197	276,1	24,4	278,6	182,8
Zlín	273	291,7	7,0	268,5	173,1
Zlínský	820	285,2	12,2	276,4	179,7
Bruntál	143	293,1	20,3	321,2	210,8
Frydek-Místek	330	297,1	19,4	292,2	192,6
Karviná	424	312,0	18,4	318,8	212,8
Nový Jičín	217	278,2	12,0	285,8	194,3
Opava	248	281,7	13,3	276,2	185,9
Ostrava	457	305,1	13,3	292,6	193,0
Moravskoslezský	1 819	297,4	16,0	297,6	198,1
Č R	15 515	310,8	20,2	293,5	192,7

**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	1 695	276,5	20,9	169,1	111,9
Benešov	139	293,9	16,5	202,2	132,4
Beroun	93	235,0	14,0	161,3	106,4
Kladno	203	262,6	15,3	183,7	123,3
Kolín	119	241,4	27,7	154,8	104,1
Kutná Hora	71	191,0	11,3	126,2	83,1
Mělník	128	262,0	25,8	182,0	118,1
Mladá Boleslav	147	250,4	18,4	179,2	118,6
Nymburk	108	243,1	27,8	157,7	101,3
Praha-východ	118	219,0	13,6	157,0	104,9
Praha-západ	131	273,0	18,3	208,4	140,6
Příbram	122	223,7	8,2	161,3	108,6
Rakovník	66	238,9	18,2	163,2	108,3
Středočeský	1 445	246,3	18,0	171,3	113,6
České Budějovice	242	263,2	20,2	190,3	125,4
Český Krumlov	65	214,7	12,3	194,5	130,2
Jindřichův Hradec	120	254,2	19,2	179,8	119,0
Písek	89	247,5	25,8	159,3	106,2
Prachatice	60	231,8	8,3	170,4	118,4
Strakonice	86	242,8	5,8	166,2	109,0
Tábor	123	236,2	33,3	161,5	108,4
Jihočeský	785	246,3	19,6	175,9	117,1
Domažlice	58	194,0	10,3	138,2	93,6
Klatovy	97	217,8	37,1	141,5	95,1
Plzeň-město	246	291,2	14,2	188,3	125,1
Plzeň-jih	81	233,1	8,6	158,9	107,5
Plzeň-sever	77	203,8	22,1	153,9	107,4
Rokycany	55	236,9	14,5	164,1	113,5
Tachov	40	153,9	17,5	131,8	89,4
Plzeňský	654	233,0	17,7	161,5	109,1

**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	130	281,8	20,8	219,3	147,4
Karlovy Vary	143	229,9	27,3	162,7	108,5
Sokolov	95	201,4	20,0	169,7	118,0
Karlovarský	368	236,7	23,1	182,2	123,2
Děčín	157	230,7	12,7	161,6	106,4
Chomutov	143	224,7	9,1	191,9	131,1
Litoměřice	159	272,7	40,3	193,3	130,5
Louny	111	254,8	11,7	189,2	126,6
Most	156	261,4	17,9	213,0	144,0
Teplice	164	250,5	3,0	189,8	128,8
Ústí nad Labem	165	271,8	10,3	194,1	126,7
Ústecký	1 055	251,5	15,2	189,8	127,4
Česká Lípa	112	207,4	2,7	180,1	124,4
Jablonec nad Nisou	95	209,0	20,0	148,7	98,7
Liberec	204	248,6	21,1	171,8	114,7
Semily	84	220,9	7,1	145,0	97,0
Liberecký	495	225,5	14,3	163,7	110,0
Hradec Králové	169	205,1	16,0	130,3	86,1
Jičín	86	218,8	10,5	133,7	84,7
Náchod	117	203,2	7,7	133,6	89,4
Rychnov nad Kněž.	108	267,9	6,5	182,6	118,2
Trutnov	138	225,5	7,2	155,4	99,9
Královéhradecký	618	220,1	10,0	144,1	94,0
Chrudim	122	229,4	11,5	153,5	100,0
Pardubice	173	209,7	8,1	141,0	92,8
Svitavy	114	220,6	28,9	160,0	105,5
Ústí nad Orlicí	154	218,6	14,9	155,7	102,5
Pardubický	563	218,4	14,9	150,9	99,2
Havlíčkův Brod	115	240,6	5,2	167,6	110,3
Jihlava	135	245,7	38,5	171,8	113,9
Pelhřimov	80	219,3	8,8	136,0	88,7

**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 District, region	Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer				
	počet zemřelých number of deaths	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants	% pitvaných % of autopsy	evropský standard European standard	světový standard world standard
ženy / females					
Třebíč	146	247,6	16,4	178,6	120,7
Žďár nad Sázavou	117	196,5	23,1	149,7	102,4
Výsočina	593	230,1	19,6	162,0	108,3
Blansko	119	216,3	16,8	152,6	102,4
Brno-město	490	254,4	26,9	160,1	107,2
Brno-venkov	197	223,5	22,8	150,6	99,1
Břeclav	127	201,4	17,3	151,8	104,3
Hodonín	174	216,4	12,1	142,6	92,0
Vyškov	92	207,3	23,9	136,2	87,8
Znojmo	142	244,2	47,9	166,7	109,0
Jihomoravský	1 341	230,5	24,6	153,5	101,8
Jeseník	43	202,8	4,7	159,1	104,8
Olomouc	262	221,9	21,0	154,6	102,3
Prostějov	149	264,6	24,8	174,7	117,7
Přerov	158	229,4	36,7	158,9	108,7
Šumperk	121	190,3	12,4	137,5	91,5
Olomoucký	733	223,5	22,8	155,9	104,3
Kroměříž	129	232,8	4,7	155,6	101,1
Uherské Hradiště	157	213,4	15,9	138,8	90,0
Vsetín	128	171,8	21,9	122,8	82,1
Zlín	214	215,3	7,0	146,6	101,0
Zlínský	628	207,3	11,8	140,7	93,8
Bruntál	112	222,5	25,0	170,2	111,8
Frydek-Místek	238	205,3	13,9	151,3	103,1
Karviná	302	216,4	21,5	161,9	108,1
Nový Jičín	156	192,1	10,3	149,3	101,1
Opava	193	209,3	7,8	148,3	98,2
Ostrava	433	269,1	13,4	195,6	132,9
Moravskoslezský	1 434	224,0	15,0	166,2	111,9
Č R	12 407	236,7	18,1	164,1	109,4

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2001–2005) 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	15,3	30,0	22,4	18,4	4,3	82,0	4,6	33,0	11,5	16,2
Benešov	18,7	26,1	29,6	13,1	7,0	82,3	3,5	32,7	7,8	19,6
Beroun	20,2	35,0	28,1	17,0	5,8	108,3	3,2	27,6	9,6	18,1
Kladno	13,4	29,5	24,6	18,9	4,4	104,8	3,3	30,6	14,8	19,7
Kolín	15,4	35,1	26,1	22,3	6,8	101,0	3,0	34,7	8,6	18,4
Kutná Hora	18,3	35,5	15,5	17,7	5,5	81,5	5,0	32,2	12,2	18,9
Mělník	10,7	34,4	18,1	15,9	6,9	95,4	2,1	21,5	18,1	12,5
Mladá Boleslav	13,5	35,9	18,1	13,9	5,0	81,5	2,1	19,9	7,5	17,1
Nymburk	14,0	31,4	18,3	21,2	7,2	100,9	4,3	27,5	15,9	13,5
Praha-východ	17,2	27,4	18,8	18,4	4,5	92,1	3,7	30,7	13,1	17,6
Praha-západ	14,8	28,2	23,1	22,6	4,6	85,5	2,8	23,6	11,6	12,9
Příbram	20,9	32,6	29,6	12,5	5,7	107,4	3,4	29,2	11,0	22,4
Rakovník	11,3	43,6	33,1	13,5	2,3	104,5	5,3	31,6	6,8	23,3
Středočeský	15,7	32,4	23,4	17,3	5,5	95,5	3,4	28,3	11,6	17,8
České Budějovice	16,2	30,6	22,2	16,0	4,1	88,0	3,4	30,4	7,1	15,1
Český Krumlov	10,7	33,5	18,7	12,7	7,4	90,4	3,3	30,1	6,7	12,7
Jindřichův Hradec	14,5	37,8	21,5	18,5	2,6	95,4	4,0	27,7	10,1	17,2
Písek	15,1	34,9	18,0	14,5	7,6	94,8	7,0	28,5	11,6	14,0
Prachatice	21,8	32,0	22,6	13,3	5,5	90,5	3,1	27,3	7,8	15,6
Strakonice	17,0	41,1	23,5	19,4	6,5	82,8	2,9	37,0	13,5	17,6
Tábor	16,7	42,6	25,9	23,1	6,4	94,4	3,6	33,0	15,5	14,7
Jihočeský	16,0	35,7	22,1	17,2	5,3	90,8	3,8	30,7	10,2	15,3
Domažlice	13,8	35,1	26,1	15,1	4,8	94,9	4,1	33,0	13,1	15,8
Klatovy	18,1	43,7	18,1	17,7	4,6	93,4	5,1	28,8	8,4	19,5
Plzeň-město	18,5	36,1	24,4	22,9	4,8	90,9	4,3	38,9	17,0	21,6
Plzeň-jih	14,7	44,1	30,6	23,5	2,4	112,4	4,1	38,8	12,9	25,3
Plzeň-sever	15,4	38,5	24,7	19,2	3,3	108,8	4,9	18,1	10,4	20,3
Rokycany	15,2	33,0	28,5	19,6	6,2	102,5	3,6	27,6	13,4	9,8
Tachov	19,6	25,0	25,0	13,3	5,5	107,2	5,5	16,4	11,7	18,0
Plzeňský	16,9	37,2	24,8	19,6	4,5	99,4	4,5	30,8	13,0	19,6

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2001–2005) 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
	16,5	28,0	19,3	11,5	9,2	86,3	6,0	26,2	10,6	17,9
Cheb	19,3	33,5	22,3	24,4	5,4	112,0	3,0	30,1	14,9	17,6
Karlovy Vary	11,7	23,0	17,3	15,6	5,6	97,1	1,7	14,7	9,5	13,9
Sokolov	16,1	28,6	19,9	17,9	6,6	99,9	3,5	24,2	12,0	16,5
Karlovarský										
Děčín	15,5	30,7	21,3	17,6	7,3	94,9	2,7	23,1	14,3	15,2
Chomutov	14,6	34,2	26,4	16,0	3,6	106,5	2,6	26,0	11,1	15,3
Litoměřice	14,9	25,8	24,0	18,0	4,2	101,8	2,5	29,4	10,3	16,3
Louny	12,8	29,8	24,6	16,1	4,3	110,8	4,3	26,5	14,7	18,5
Most	21,0	37,5	27,0	15,8	5,3	116,3	3,9	27,0	9,1	20,0
Teplice	15,9	26,5	23,6	14,6	5,8	117,2	2,9	26,2	11,7	15,2
Ústí nad Labem	20,7	27,3	24,5	17,5	8,1	109,6	4,6	36,4	15,1	20,0
Ústecký										
Česká Lípa	13,8	31,5	18,4	17,3	8,1	89,0	4,2	19,2	10,0	12,3
Jablonec nad Nisou	15,5	23,0	24,5	10,8	5,2	84,2	5,2	27,3	10,8	17,9
Liberec	21,6	32,8	23,4	16,1	8,1	100,0	4,4	26,6	13,5	14,8
Semily	15,8	27,2	20,7	20,7	2,2	76,2	3,3	38,1	12,0	10,9
Liberecký										
Hradec Králové	15,6	28,8	18,2	18,7	3,9	87,2	2,6	29,1	11,2	14,0
Jičín	18,5	22,7	22,2	21,7	1,1	71,9	4,2	32,2	6,3	17,4
Náchod	15,0	20,9	15,0	12,1	4,0	70,6	2,9	27,1	9,5	12,8
Rychnov nad Kněž.	14,0	23,8	21,2	16,0	3,6	84,8	3,1	23,3	11,4	15,5
Trutnov	15,7	24,2	17,0	21,8	6,1	86,9	4,1	34,4	11,6	18,7
Královéhradecký										
Chrudim	13,6	24,4	20,2	23,7	4,3	97,8	1,9	30,3	11,6	19,0
Pardubice	13,9	32,1	16,2	15,7	1,5	75,5	1,5	26,5	10,3	14,1
Svitavy	12,3	26,6	24,6	18,7	4,0	85,4	4,4	31,0	7,2	20,7
Ústí nad Orlicí	12,9	24,3	17,3	15,2	4,4	65,3	2,6	24,0	12,6	13,8
Pardubický										
Havlíčkův Brod	13,2	27,3	19,0	17,8	3,4	79,3	2,5	27,5	10,6	16,4
Jihlava	15,3	23,0	25,1	15,3	3,0	78,4	4,7	31,1	8,1	15,3
Pelhřimov	14,6	28,9	27,8	15,0	4,5	93,4	3,4	33,8	9,0	19,5
	16,2	35,2	20,7	10,0	5,0	80,4	5,0	28,5	10,6	17,3

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2001–2005) 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
	16,6	24,6	27,4	17,3	4,2	67,3	5,9	27,7	11,4	17,3
Žďár nad Sázavou	9,4	25,1	16,0	13,0	3,9	68,7	3,6	27,7	8,1	14,7
Vysocina	14,2	26,8	23,4	14,4	4,1	77,0	4,5	29,7	9,4	16,8
Blansko	14,8	22,7	22,0	17,8	3,4	60,3	4,5	36,8	12,9	14,8
Brno-město	12,0	21,8	21,9	19,3	4,3	75,2	4,6	27,6	12,2	15,2
Brno-venkov	15,2	22,4	19,9	17,6	6,0	79,8	6,0	29,1	11,2	15,7
Břeclav	16,9	28,5	25,5	19,9	6,3	76,9	3,3	25,5	9,6	16,9
Hodonín	18,8	21,1	28,1	20,9	6,4	69,2	2,1	29,9	7,2	13,6
Vyškov	14,1	25,8	21,6	20,2	3,8	76,1	4,2	35,2	7,5	20,7
Znojmo	18,2	22,1	20,0	15,3	8,9	83,9	4,3	28,2	8,9	16,1
Jihomoravský	15,0	23,0	22,7	18,8	5,4	74,7	4,2	29,4	10,4	15,7
Jeseník	13,4	19,2	24,9	8,6	9,6	84,4	2,9	21,1	8,6	14,4
Olomouc	17,1	27,9	22,1	22,2	6,8	75,9	3,7	28,1	8,5	16,9
Prostějov	19,6	32,0	25,2	21,9	7,9	70,5	5,3	36,5	9,8	19,2
Přerov	17,1	28,7	22,6	16,5	5,8	72,9	4,9	28,7	10,1	15,0
Šumperk	16,5	25,2	20,7	13,9	4,9	69,9	3,6	31,7	9,7	20,7
Olomoucký	17,2	27,7	22,6	18,4	6,6	73,7	4,1	29,9	9,3	17,5
Kroměříž	20,2	23,6	20,2	21,7	4,2	72,1	1,9	32,8	13,7	16,0
Uherské Hradiště	21,9	27,6	13,7	17,4	4,8	71,1	2,0	29,9	8,8	10,8
Vsetín	14,8	25,7	22,6	13,7	7,0	63,7	4,2	25,1	10,1	14,2
Zlín	17,4	24,6	17,2	17,4	4,2	59,8	5,1	23,8	6,4	14,6
Zlínský	18,4	25,4	18,2	17,3	5,1	65,8	3,5	27,2	9,2	13,9
Bruntál	15,3	25,1	19,6	18,9	3,9	98,2	3,5	23,2	10,6	11,8
Frýdek-Místek	23,6	28,8	22,5	14,8	6,5	70,1	2,9	23,8	9,2	13,7
Karviná	21,6	30,5	23,9	13,1	8,1	96,7	4,6	21,1	10,6	12,6
Nový Jičín	18,2	23,5	17,1	13,3	6,7	71,1	1,8	22,5	8,4	12,0
Opava	14,7	26,5	23,4	16,1	7,3	83,4	4,8	24,5	7,3	14,3
Ostrava	17,9	29,0	22,7	14,9	5,3	94,3	4,5	25,4	13,5	15,7
Moravskoslezský	19,1	27,9	22,1	14,8	6,5	86,3	3,8	23,5	10,3	13,7
Č R	16,3	28,9	22,1	17,3	5,3	85,8	3,8	28,5	10,8	16,1

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2001–2005) 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
	9,8	24,1	16,2	12,4	42,2	3,1	45,1	7,8	5,9	16,8
Benešov	10,6	23,3	15,2	14,4	21,6	3,8	33,8	5,1	8,0	19,9
Beroun	15,4	21,6	22,6	14,4	27,7	2,1	36,9	8,7	5,1	17,4
Kladno	11,9	24,9	16,3	12,2	33,2	2,3	43,0	7,5	7,8	17,1
Kolín	14,7	22,0	13,0	11,8	29,3	2,0	41,2	7,7	5,3	19,6
Kutná Hora	12,3	22,5	9,6	12,9	25,2	0,5	37,0	7,5	5,9	15,0
Mělník	9,5	22,2	14,0	8,6	29,2	1,2	32,9	7,0	9,1	14,0
Mladá Boleslav	10,0	25,1	12,4	13,4	26,5	3,1	37,5	5,8	4,5	20,3
Nymburk	6,9	27,0	16,0	9,1	16,9	1,4	42,0	3,7	4,1	14,6
Praha-východ	7,8	22,3	13,3	7,8	24,2	4,3	28,9	4,7	3,5	16,4
Praha-západ	11,1	24,4	19,1	7,5	27,9	4,0	46,1	9,8	5,3	12,9
Příbram	11,4	22,0	16,1	17,2	27,9	3,3	34,8	6,2	4,4	16,1
Rakovník	13,0	29,7	14,5	11,6	21,0	8,0	40,6	8,7	5,1	16,7
Středočeský	11,1	23,8	15,2	11,8	26,5	2,9	37,9	6,8	5,8	16,8
České Budějovice	12,2	21,7	11,8	8,1	28,6	2,0	36,7	8,3	6,3	19,5
Český Krumlov	6,0	20,6	8,7	4,7	27,3	3,3	30,0	3,3	2,7	18,7
Jindřichův Hradec	9,7	20,3	12,7	12,7	20,7	3,8	30,9	2,5	7,2	17,3
Písek	16,1	23,3	12,2	15,6	24,5	3,9	30,6	5,0	7,2	22,8
Prachatice	20,1	22,5	14,7	7,7	16,3	3,1	24,8	4,6	5,4	18,6
Strakonice	9,0	29,9	11,8	8,5	19,7	4,5	42,8	4,5	7,3	18,6
Tábor	10,7	32,5	14,2	11,5	24,5	5,4	42,9	4,6	9,6	13,4
Jihočeský	11,7	24,3	12,3	9,9	24,2	3,5	35,2	5,3	6,8	18,3
Domažlice	8,0	21,5	18,8	10,1	18,8	2,7	33,5	10,7	2,7	17,4
Klatovy	14,3	26,0	13,9	9,0	21,5	1,3	30,5	9,0	6,3	17,0
Plzeň-město	12,0	29,4	14,1	11,0	31,0	4,5	50,5	6,8	4,9	19,0
Plzeň-jih	15,1	23,8	14,5	16,2	22,0	1,7	37,1	4,6	7,0	22,0
Plzeň-sever	9,1	25,7	12,9	9,6	19,8	4,8	39,1	8,6	8,0	18,7
Rokycany	8,6	29,3	12,1	14,6	22,4	3,4	44,8	7,8	10,3	22,4
Tachov	11,6	24,0	9,3	3,9	26,3	1,5	25,5	16,2	4,6	13,9
Plzeňský	11,6	26,3	13,8	10,7	24,5	3,1	39,6	8,5	6,0	18,7

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2001–2005) 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
Cheb	9,6	28,0	16,6	11,4	30,6	1,3	31,5	14,4	6,6	19,2
Karlovy Vary	14,1	24,1	13,2	14,1	46,2	4,5	46,9	5,8	6,4	18,3
Sokolov	10,6	20,8	10,2	7,2	30,5	0,4	25,9	5,9	5,1	10,6
Karlovarský	11,7	24,2	13,3	11,2	36,9	2,3	36,0	8,4	6,1	16,2
Děčín	12,6	25,9	13,5	12,3	34,1	2,9	37,3	11,2	7,9	14,1
Chomutov	10,4	25,2	12,0	10,7	34,0	3,2	34,0	10,7	5,4	17,0
Litoměřice	12,4	23,4	14,4	10,3	29,2	4,1	45,8	12,0	8,6	17,5
Louny	5,5	29,4	15,6	14,2	32,6	3,2	41,3	4,6	10,1	21,6
Most	14,4	27,4	11,7	19,4	44,2	1,3	36,5	9,7	5,4	15,4
Teplice	15,7	20,9	12,6	9,8	40,3	1,8	46,1	15,1	4,0	19,1
Ústí nad Labem	7,9	28,4	15,5	12,5	38,3	3,6	40,3	13,2	10,2	16,2
Ústecký	11,6	25,6	13,5	12,7	36,3	2,9	40,1	11,2	7,2	17,1
Česká Lípa	11,1	17,1	9,6	5,6	31,2	3,3	33,4	10,4	5,2	16,3
Jablonec nad Nisou	9,2	23,7	18,0	12,3	23,3	5,7	48,4	8,8	7,0	19,8
Liberec	12,5	22,5	15,7	11,7	31,5	2,9	37,9	9,0	4,9	15,2
Semily	15,7	15,7	18,8	14,6	14,6	5,2	47,0	6,8	3,7	21,4
Liberecký	12,0	20,2	15,2	10,8	26,8	4,0	40,6	8,9	5,2	17,5
Hradec Králové	10,7	17,7	14,5	10,4	22,3	2,9	32,2	6,8	4,4	14,3
Jičín	13,2	17,2	14,7	10,1	17,2	2,5	38,6	6,6	6,6	14,7
Náchod	9,0	19,0	13,8	8,0	18,0	2,1	34,6	6,2	7,3	16,3
Rychnov nad Kněž.	16,9	12,9	15,9	7,5	12,9	5,0	30,3	7,9	6,5	18,4
Trutnov	15,6	21,8	15,6	8,1	16,6	2,6	31,6	7,8	8,1	15,0
Královéhradecký	12,7	18,1	14,9	9,0	18,1	2,9	33,2	7,0	6,4	15,5
Chrudim	11,6	20,6	12,0	14,6	16,9	3,0	33,4	5,2	9,0	16,1
Pardubice	9,2	17,9	14,3	9,4	24,5	2,9	35,6	7,0	4,6	16,9
Svitavy	11,6	18,5	13,1	8,9	15,8	1,2	34,7	7,7	10,8	13,1
Ústí nad Orlicí	10,2	20,7	12,5	9,6	16,1	2,8	31,4	5,1	4,5	16,7
Pardubický	10,4	19,4	13,1	10,4	18,9	2,6	33,8	6,3	6,7	15,9
Havlíčkův Brod	7,9	17,1	12,5	16,7	15,4	2,9	37,2	5,0	7,9	14,2
Jihlava	13,5	18,9	16,4	14,2	19,3	2,9	38,9	6,9	5,5	16,4
Pelhřimov	12,0	22,3	16,3	12,0	19,1	6,5	36,5	6,0	10,9	15,3

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2001–2005
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2001–2005) 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	9,8	20,9	16,2	7,1	18,2	2,4	34,8	5,1	6,1	19,2
Žďár nad Sázavou	10,3	15,4	11,9	10,9	15,7	2,6	36,0	4,2	4,8	17,7
Vysocina	10,6	18,7	14,5	11,9	17,5	3,2	36,6	5,4	6,7	16,8
Blansko	5,8	20,4	13,1	11,3	15,3	3,3	41,2	2,9	2,9	19,3
Brno-město	11,3	22,2	15,3	8,5	26,8	3,2	42,5	5,5	5,0	18,0
Brno-venkov	8,9	21,3	16,8	10,3	16,8	1,9	35,4	6,2	6,0	17,7
Břeclav	15,5	21,2	14,3	6,3	13,0	2,5	27,9	6,7	5,4	12,4
Hodonín	12,6	19,8	16,6	6,4	14,8	2,0	32,4	8,7	5,2	16,3
Vyškov	12,7	19,9	16,7	16,7	15,8	2,3	38,5	4,5	8,1	7,7
Znojmo	13,1	24,1	9,6	6,5	16,5	3,4	30,0	7,6	5,5	17,6
Jihomoravský	11,4	21,5	14,9	8,9	19,2	2,7	36,8	6,1	5,3	16,4
Jeseník	6,6	13,1	17,8	9,4	15,0	0,9	17,8	3,7	0,9	17,8
Olomouc	12,7	22,5	10,1	12,2	23,5	4,3	38,3	4,6	4,6	17,0
Prostějov	14,5	24,8	19,5	14,2	24,1	2,1	45,4	9,9	9,9	15,6
Přerov	11,3	20,2	14,4	9,5	22,2	3,2	33,8	8,1	6,6	19,3
Šumperk	9,4	19,1	13,4	6,6	19,4	2,2	38,1	7,8	5,6	15,3
Olomoucký	11,7	21,1	13,8	10,7	22,0	3,1	37,2	6,8	5,9	17,0
Kroměříž	16,2	15,5	15,5	8,3	13,3	2,2	31,7	10,8	8,3	15,5
Uherské Hradiště	13,8	20,6	9,5	10,6	14,4	1,9	29,6	3,0	7,9	13,3
Vsetín	11,2	16,3	11,5	9,6	11,8	2,9	30,5	5,1	6,2	13,6
Zlín	10,6	17,6	13,0	10,2	16,0	2,6	33,8	3,6	4,6	17,8
Zlínský	12,6	17,6	12,2	9,8	14,1	2,4	31,6	5,1	6,5	15,3
Bruntál	14,5	21,0	13,7	9,9	24,8	2,7	22,9	5,0	7,6	13,0
Frýdek-Místek	13,8	21,8	14,0	7,9	12,6	3,1	31,4	6,9	5,7	12,1
Karviná	13,1	22,6	16,6	13,2	23,3	2,6	33,1	12,5	6,3	14,5
Nový Jičín	11,1	18,7	10,8	9,1	17,0	1,2	29,5	7,1	3,7	13,5
Opava	16,0	21,0	14,7	7,6	18,4	1,7	28,5	6,1	8,0	12,8
Ostrava	14,7	24,0	14,1	10,6	27,4	3,8	36,1	9,1	6,2	14,8
Moravskoslezský	13,9	22,0	14,3	10,0	21,0	2,7	31,6	8,4	6,2	13,6
Č R	11,6	22,2	14,3	10,8	25,4	2,9	37,1	7,3	6,1	16,4

16.1 Stav Národního onkologického registru ČR k 31.12.2005
State of the National Cancer Registry in CR to 31.12.2005

	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>	159 308	193 470	511 726	569 648	76,3	74,6
z toho:						
dg. C44	46 060	72 166	33 693	65 218	42,2	47,5
% dg. C44	28,9	37,3	6,6	11,4	x	x
ženy / <i>females</i>	245 433	278 953	416 535	461 527	62,9	62,3
O.W.:						
dg. C44	53 506	75 745	36 092	57 267	40,3	43,1
% of dg. C44	21,8	27,2	8,7	12,4	x	x
celkem / total	404 741	472 423	928 261	1 031 175	69,6	68,6
z toho:						
dg. C44	99 566	147 911	69 785	122 485	41,2	45,3
% dg. C44	24,6	31,3	7,5	11,9	x	x

16.2 Prevalence onemocnění novotvary k 31.12.2005 podle vybraných diagnóz a věkových skupin

*Prevalence of cancer cases as of 31.12.2005 by selected diagnoses
and by age groups*

Přežívající u diagnostikovaných onemocnění v letech 1976–2005

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	-	-	-	-	1	3	8	30	40	67
C18	-	-	2	5	7	24	53	80	107	273
C19,C20,C21	-	-	-	1	-	10	23	32	99	248
C25	-	-	-	-	-	-	1	9	14	42
C32	-	-	-	-	-	1	8	5	26	133
C33,C34	-	-	-	4	6	9	10	24	57	152
C43	-	-	6	12	23	86	169	197	282	424
C61	-	1	-	-	-	-	1	-	3	41
C67	-	1	2	5	4	31	26	40	108	232
C64–C66,C68	8	7	15	31	34	52	56	101	198	446
D37–D48	5	3	6	20	45	68	75	64	106	165
Počet osob - muži										
celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48										
92	208	324	547	893	1 788	2 455	2 686	3 745	5 803	
celkem bez diagnózy C44										
92	206	321	539	871	1 701	2 283	2 367	3 120	4 583	
Počet onemocnění - ženy										
C16	-	-	-	-	1	1	10	24	36	59
C18	-	-	3	3	20	46	63	69	149	271
C19,C20,C21	-	-	-	-	-	6	21	36	94	181
C23,C24	-	-	-	-	-	-	3	-	6	19
C33,C34	1	-	-	2	3	7	13	11	39	96
C43	-	2	5	19	57	188	230	361	486	710
C50	-	-	-	-	7	58	224	522	1 274	2 834
C53	-	-	1	-	12	156	509	834	1 211	1 711
C54	-	-	-	-	-	10	15	77	185	452
C56,C57	2	1	9	20	57	140	194	224	392	693
D37–D48	2	2	8	36	74	149	203	205	212	317
Počet osob - ženy										
celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48										
84	159	250	498	1 200	3 582	6 314	7 298	9 234	14 133	
celkem bez diagnózy C44										
84	158	248	485	1 152	3 448	6 037	6 776	8 373	12 423	

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

**16.2 Prevalence onemocnění novotvary k 31.12.2005
podle vybraných diagnóz a věkových skupin**
*Prevalence of cancer cases as of 31.12.2005 by selected diagnoses
and by age groups*

Survivors 1976–2005

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									
169	291	299	329	385	365	288	159	2 434	C16
599	1 212	1 626	1 774	2 229	2 189	1 447	646	12 273	C18
691	1 219	1 620	1 648	1 831	1 580	950	393	10 345	C19,C20,C21
67	86	94	92	85	70	48	21	629	C25
346	604	622	512	459	336	209	74	3 335	C32
515	988	1 270	1 171	1 121	797	379	156	6 659	C33,C34
693	846	902	797	884	780	523	212	6 836	C43
311	1 141	2 242	3 078	4 414	4 549	3 272	1 383	20 436	C61
572	1 136	1 430	1 593	1 990	1 951	1 273	547	10 941	C67
877	1 421	1 588	1 393	1 521	1 239	629	196	9 812	C64–C66,C68
254	447	443	385	495	389	232	82	3 284	D37–D48
Number of persons - males									
total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48									
10 636	17 105	20 116	20 286	24 320	23 319	16 160	8 229	158 712	
total without diagnosis C44									
8 140	12 710	14 712	14 477	16 904	15 376	10 024	4 357	112 783	
Number of cases - females									
146	181	187	224	272	351	324	248	2 064	C16
474	926	1 156	1 336	1 829	2 028	1 741	1 018	11 132	C18
413	693	875	950	1 266	1 220	1 007	549	7 311	C19,C20,C21
46	75	118	112	136	149	147	76	887	C23,C24
226	373	396	329	357	309	179	91	2 432	C33,C34
969	1 225	1 094	865	875	904	696	369	9 055	C43
5 415	7 801	7 504	6 191	6 557	6 048	4 512	2 258	51 205	C50
2 355	2 537	1 939	1 253	1 124	1 007	656	247	15 552	C53
1 128	2 305	2 923	3 237	3 630	3 459	2 402	926	20 749	C54
1 068	1 377	1 242	979	903	725	480	186	8 692	C56,C57
428	537	507	455	480	428	327	144	4 514	D37–D48
Number of persons - females									
total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48									
21 950	29 192	28 236	25 263	28 797	29 130	23 775	14 593	243 688	
total without diagnosis C44									
18 929	24 571	23 023	19 715	21 501	20 357	15 247	7 860	190 387	

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

**16.3 Zemřelí s hlášeným novotvarem podle vybraných diagnóz
a podle věkových skupin k 31.12.2005**

*Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups
as of 31.12.2005*

Zemřelí (zemřelé) z let 1976–2005

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	-	3	17	45	122	273	564	1 088
C18	-	-	-	7	23	36	94	210	440	852
C19,C20,C21	-	-	-	2	10	28	77	216	440	1 048
C25	-	-	-	2	10	16	61	206	462	892
C32	-	-	-	-	-	2	18	90	318	663
C33,C34	1	-	1	4	11	52	136	691	2 160	5 808
C43	-	1	1	9	32	75	118	194	252	385
C61	1	-	1	-	5	5	3	12	18	140
C67	1	-	1	2	1	2	8	22	94	276
C64–C66,C68	34	22	8	4	10	20	48	131	425	979
D37–D48	3	4	6	12	8	10	13	13	24	56
Počet zemřelých - muži										
celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48										
607	596	509	739	1 006	1 317	2 070	3 973	8 626	18 002	
celkem bez diagnózy C44										
607	596	508	739	1 003	1 313	2 060	3 952	8 541	17 849	
Počet případů - ženy										
C16	-	-	-	2	18	58	124	229	395	623
C18	-	-	-	6	14	37	85	179	360	668
C19,C20,C21	-	-	-	2	6	35	64	155	306	570
C23,C24	1	-	-	-	-	2	13	46	113	321
C33,C34	3	-	-	2	8	19	55	180	500	1 042
C43	-	1	2	14	32	52	84	165	205	281
C50	-	-	-	2	14	73	325	939	1 811	3 167
C53	1	-	-	1	28	141	431	690	1 020	1 284
C54	-	-	-	1	1	8	20	35	123	259
C56,C57	5	3	14	27	31	67	130	332	722	1 472
D37–D48	3	8	2	5	9	6	15	20	32	33
Počet zemřelých - ženy										
celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48										
445	426	350	455	636	1 034	2 018	4 003	7 258	12 386	
celkem bez diagnózy C44										
445	426	350	454	635	1 030	2 010	3 990	7 234	12 339	

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 31.12.2005**

*Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups
as of 31.12.2005*

Deaths 1976–2005

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>									
1 875	2 964	4 143	5 891	7 211	6 359	4 056	2 038	36 651	C16
1 655	2 792	4 150	6 036	7 390	7 062	4 550	2 627	37 924	C18
2 105	3 460	4 851	6 280	7 378	6 648	4 091	2 203	38 837	C19,C20,C21
1 694	2 370	3 046	3 489	3 582	2 735	1 573	720	20 858	C25
1 074	1 492	1 587	1 646	1 474	1 151	650	285	10 450	C32
11 798	18 615	22 853	25 373	23 864	16 562	7 897	2 831	138 657	C33,C34
541	742	781	1 035	1 086	1 010	719	514	7 495	C43
394	1 162	2 411	5 048	8 626	10 782	9 001	5 861	43 470	C61
651	1 307	2 259	3 483	4 559	4 809	3 325	1 891	22 691	C67
1 881	2 739	3 376	4 016	4 150	3 293	1 991	959	24 086	C64–C66,C68
112	185	280	431	634	604	473	297	3 165	D37–D48
<i>Number of deaths - males</i>									
<i>total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48</i>									
32 461	49 200	62 486	77 783	86 995	77 733	52 076	32 709	508 888	
<i>total without diagnosis C44</i>									
32 120	48 483	61 147	75 207	82 381	70 891	44 617	24 108	476 122	
<i>Number of cases - females</i>									
912	1 322	1 925	3 090	4 605	5 549	4 767	3 339	26 958	C16
1 168	1 901	2 687	4 109	5 702	6 715	5 891	4 803	34 325	C18
1 032	1 634	2 320	3 242	4 464	5 108	4 133	3 139	26 210	C19,C20,C21
678	1 179	1 876	2 839	3 650	3 911	2 973	2 030	19 632	C23,C24
1 939	2 687	3 414	4 093	4 451	3 930	2 614	1 618	26 555	C33,C34
389	417	501	628	799	931	884	887	6 272	C43
4 472	5 837	6 470	7 637	9 283	10 230	8 840	8 241	67 341	C50
1 475	1 680	1 819	1 995	2 130	2 083	1 485	925	17 188	C53
602	1 265	2 144	3 193	4 239	4 448	3 433	2 279	22 050	C54
2 212	2 802	3 044	3 316	3 647	3 081	2 129	1 252	24 286	C56,C57
80	131	167	290	468	590	559	515	2 933	D37–D48
<i>Number of deaths - females</i>									
<i>total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48</i>									
19 439	27 857	36 048	48 324	62 724	70 332	61 095	55 822	410 652	
<i>total without diagnosis C44</i>									
19 332	27 626	35 534	47 136	59 898	64 485	52 255	40 650	375 829	

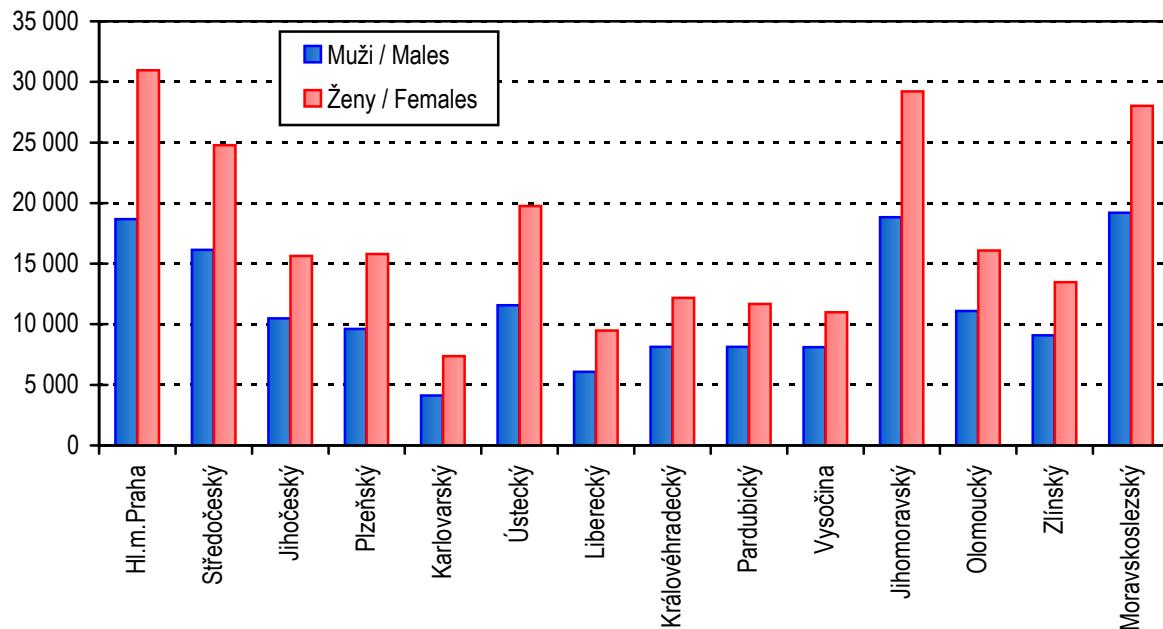
Note: Since 1990 age groups are calculated by completed years of age

Stav Národního onkologického registru k 31.12.2005

- počet žijících osob

State of the National Cancer Registry to 31.12.2005

- number of surviving persons

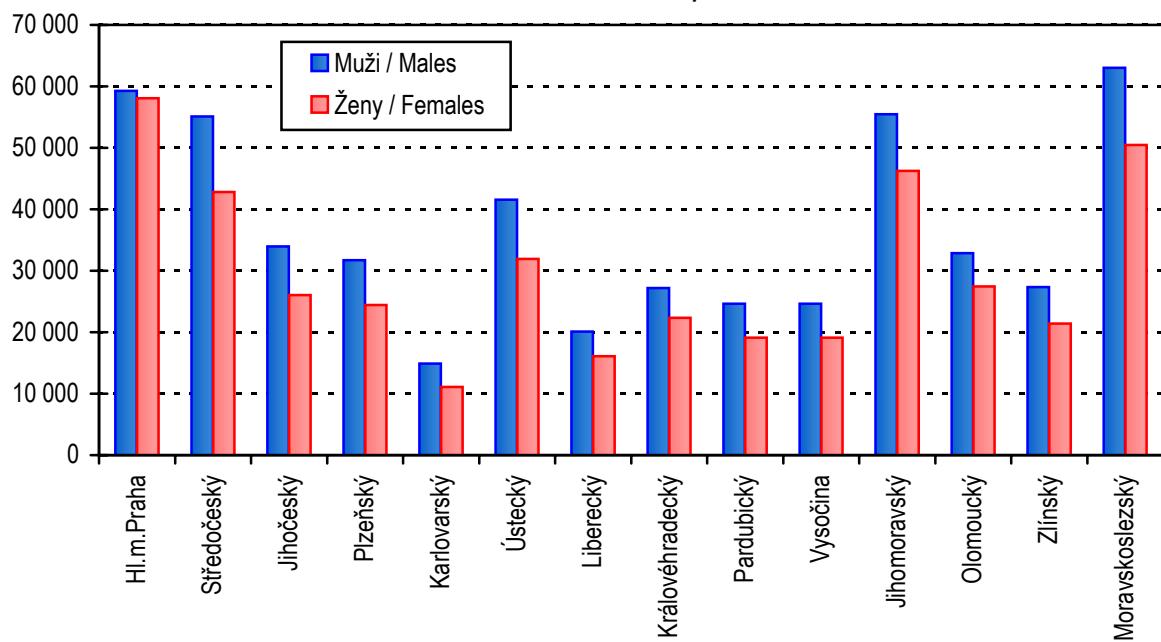


Stav Národního onkologického registru k 31.12.2005

- počet zemřelých osob

State of the National Cancer Registry to 31.12.2005

- 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		

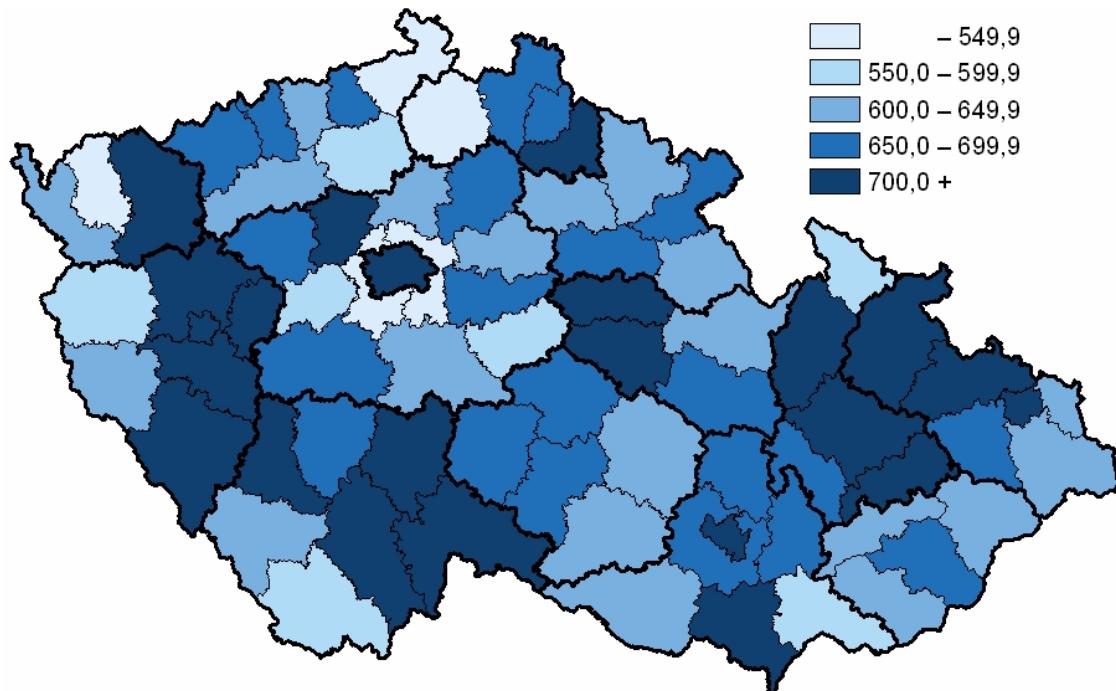
Seznam zkrátek názvů krajů a okresů

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	Vysočina		

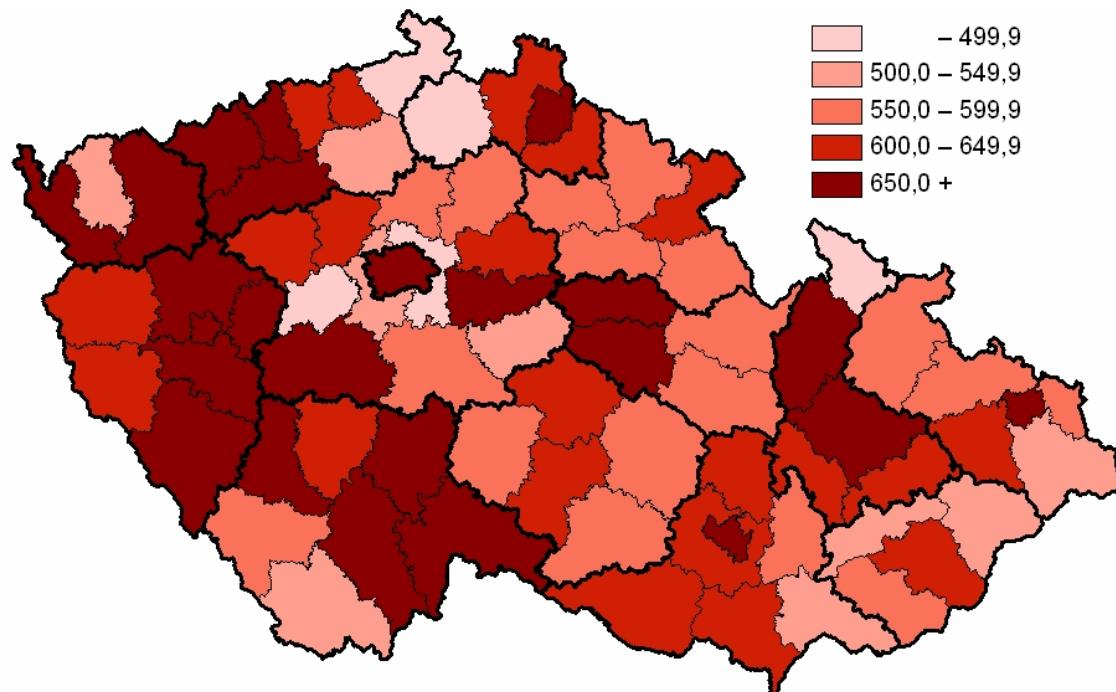
**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů
(průměr 2001–2005)**

*Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 males
(average 2001–2005)*



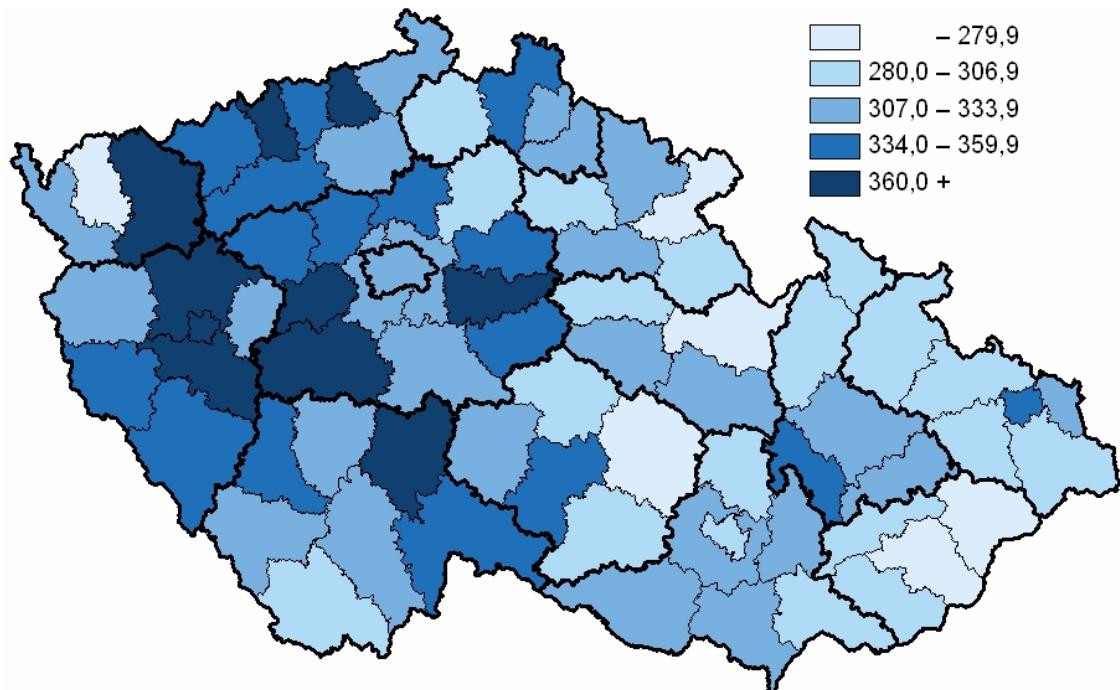
**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 žen
(průměr 2001–2005)**

*Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 females
(average 2001–2005)*



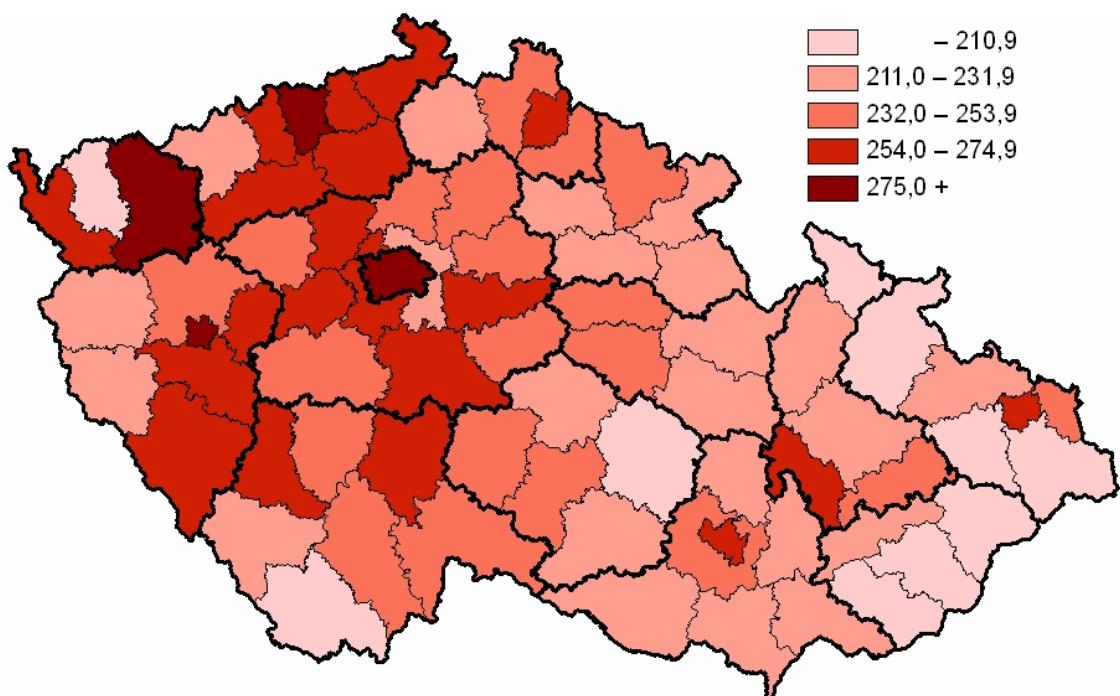
**Úmrtnost mužů na ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů
(průměr 2001–2005)**

*Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 males
(average 2001–2005)*



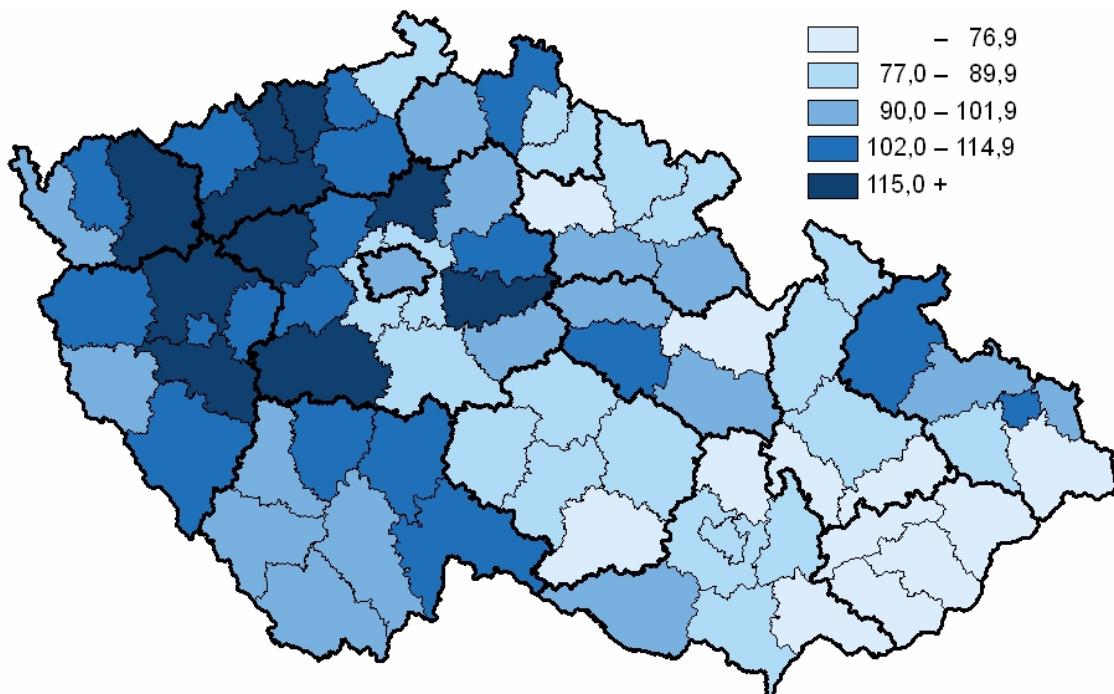
**Úmrtnost žen na ZN a novotvary in situ na 100 000 žen
(průměr 2001–2005)**

*Mortality rate of MN and neoplasms in situ per 100 000 females
(average 2001–2005)*



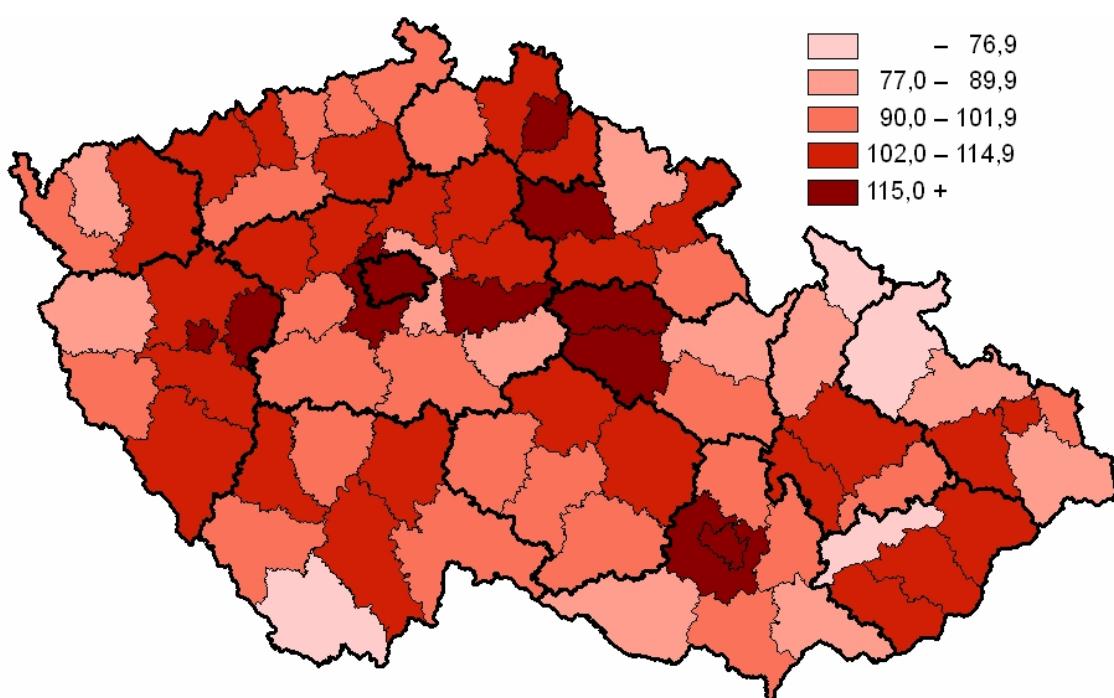
**Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce na 100 000 mužů
(průměr 2001–2005)**

*Incidence of MN of trachea, bronchus and lung per 100 000 males
(average 2001–2005)*



**Incidence ZN prsu na 100 000 žen
(průměr 2001–2005)**

*Incidence of MN of breast per 100 000 females
(average 2001–2005)*



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>