



NOR ČR

**Novotvary 2006
ČR**

*Cancer Incidence 2006
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 2009

© Translation IHIS CR, NOR CR 2009

ISSN 1210 857X

ISBN 978-80-7280-796-3

| Obsah | strana |
|---|---------------|
| Předmluva | 11 |
| Úvod | 13 |
| Zhoubné novotvary 2006 | 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. 2006 - počet žijících osob | 248 |
| Stav Národního onkologického registru k 31. 12. 2006 - počet zemřelých osob | 248 |

Tabulková část

| | |
|---|----|
| 1.1 Věkové složení obyvatelstva v roce 2006 | 47 |
| 1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1970–2006 | 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 1997–2001) - muži | 212 |
| 13.2 | Pětileté přežívání na zhoubný novotvar prsu (diagnostikovaný v letech 1997–2001) - ženy | 212 |
| 13.3 | Pětileté přežívání na vybrané diagnózy zhoubných novotvarů (diagnostikované v letech 1997–2001) | 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 2002–2006 | 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 2002–2006 | 237 |
| 16.1 | Stav Národního onkologického registru ČR k 31. 12. 2006 | 243 |
| 16.2 | Prevalence onemocnění novotvary k 31. 12. 2006 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. 2006 - muži, ženy | 246 |

Mapy

| | |
|--|-----|
| Okresey v ČR | 249 |
| Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů (průměr 2002–2006) | 251 |
| Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 žen (průměr 2002–2006) | 251 |
| Úmrtnost na ZN na 100 000 mužů (průměr 2002–2006) | 252 |
| Úmrtnost na ZN na 100 000 žen (průměr 2002–2006) | 252 |
| Incidence ZN průdušnice, průdušek a plic na 100 000 mužů (průměr 2002–2006) | 253 |
| Incidence ZN prsu na 100 000 žen (průměr 2002–2006) | 253 |
| Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–C21) na 100 000 mužů (průměr 2002–2006) | 254 |

| | |
|---|-----|
| Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–C21) na 100 000 žen (průměr 2002–2006) | 254 |
| Incidence ZN prostaty na 100 000 mužů (průměr 2002–2006) | 255 |
| Incidence ZN a carcinoma <i>in situ</i> děložního hrdla na 100 000 žen (průměr 2002–2006)..... | 255 |
| Značky v tabulkách | 256 |

Contents

| | page |
|--|------|
| Foreword | 12 |
| Introduction | 15 |
| Cancer incidence 2006 | 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 31st December 2006 - number of surviving persons | 248 |
| State of the National Cancer Registry to 31st December 2006 - number of deceased persons | 248 |

Tables

| | |
|---|----|
| 1.1 Age distribution of the population in 2006 | 47 |
| 1.2 Trends of age structure of inhabitants in 1970–2006 | 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 1997 to 2001) - males | 212 |
| 13.2. | The five-year survival rate of malignant neoplasm of breast (diagnosed from 1997 to 2001) - females | 212 |
| 13.3 | The five-year survival rate of selected diagnoses of malignant neoplasms (diagnosed from 1997 to 2001) | 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 (2002–2006) 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 - males, females 5-year moving average (2002–2006) per 100 000 inhabitants | 237 |
| 16.1 | State of the National Cancer Registry in CR to 31st December 2006 | 243 |
| 16.2 | Prevalence of cancer cases as of 31st December 2006 by selected diagnoses and by age groups - males, females | 244 |
| 16.3 | Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups as of 31st December 2006 - males, females | 246 |

Maps

| | |
|--|-----|
| Districts in CR | 249 |
| Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 males (average 2002–2006) | 251 |
| Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 females (average 2002–2006) | 251 |
| Mortality rate of MN per 100 000 males (average 2002–2006) | 252 |
| Mortality rate of MN per 100 000 females (average 2002–2006) | 252 |
| Incidence of MN of trachea, bronchus and lung per 100 000 males (average 2002–2006) | 253 |
| Incidence of MN of breast per 100 000 females (average 2002–2006) | 253 |
| Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–C21) per 100 000 males (average 2002–2006) | 254 |

| | |
|--|-----|
| Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–C21) per 100 000 females (average 2002–2006) | 254 |
| Incidence of MN of prostate per 100 000 males (average 2002–2006) | 255 |
| Incidence of MN and carcinoma in situ of cervix uteri per 100 000 females (average 2002–2006) | 255 |
| Symbols in the tables | 256 |

Vážení uživatelé,

dostává se vám do rukou po roce opět ročenka, tentokrát Novotvary 2006.

Minulý rok byl poznamenán řadou změn, které vedly k jinému způsobu aplikace státního příspěvku na provoz NORu. Financování ze strany MZ ČR se nakonec uskutečnilo. Přesto však došlo v některých oblastech naší republiky ke snížené hlásivosti. Tento neblahý jev, pokud by měl nadále trvat, by vedl ke zhoršení kvality celého NORu, ke snížení jeho výpovědní hodnoty a ztrátě věrohodnosti na mezinárodním fóru. Jsem přesvědčena, že tyto důsledky si nikdo z nás nepřeje. Nemusím zdůrazňovat, že NOR je třeba považovat za „rodinné stříbro“ české onkologie.

I přes uvedené nepřízně pokračovaly dále snahy s fúzí dat NORu a plátců péče, které uskutečňoval tým pracovníků sdružených kolem Institutu biostatistiky a analýz Masarykovy univerzity pod vedením Doc. RNDr. Ladislava Duška, Ph.D. Pilotní projekt uskutečňovaný uvedeným týmem byl zaměřen zatím na dvě zdravotnická zařízení: Masarykův onkologický ústav v Brně a Fakultní Thomayerovu nemocnici v Praze 4. V budoucnu bude rozšiřován na další regiony.

Tento způsob prolnutí dat umožnil jednotlivým zdravotnickým zařízením a zejména Komplexním onkologickým centrům vytěžit řadu důležitých údajů použitelných v plánování onkologické péče v celé šíři, v rozkrytí vlastních výdajů i rezerv. V neposlední řadě by vytěžené údaje byly nástrojem zpětné vazby.

Data NORu byla nadále nápomocna při jednáních s VZP o úhradách nákladné onkologické péče, zejména biologické. Jen tak je možné odhadnout tyto náklady a identifikovat nemocné, kterým je uvedená léčba určena.

Musíme mít neustále na paměti pravidlo, že správnému pacientovi náleží správná péče ve správný čas.

K uskutečnění tohoto cíle jsou validní data získávaná prostřednictvím NORu nezbytná a nezastupitelná.

Praha 24. dubna 2009

Prof. MUDr. Jitka Abrahámová, DrSc.
Předsedkyně Celostátní rady NORu

Dear users,

after another year you hold in your hands a new issue of the yearbook, Cancer Incidence in 2006. The past year was characterised by many changes that led to different ways of application of state contributions for maintenance of National Cancer Registry (NCR). Financing by MH CR was eventually provided. Nevertheless, in some regions of our republic the reporting rate decreased. Continued persistence of this adverse effect would lead to lower quality of the whole NCR, diminishing its telling value and to loss of credibility in international context. I am convinced that none of us wishes such consequences. I hope that it is not necessary to stress that NCR should be considered part of „family silver“ of Czech oncology.

In spite of these unfavourable circumstances the effort to join NCR data with those of health care payers realised by the team of workers constituted around Institute of biostatistics and analysis of Masaryk University led by Doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D. The pilot project realised by this team was so far aimed at two health establishments: Masaryk Institute of Oncology in Brno and Thomayer Faculty Hospital in Prague. In the future it will be extended to other regions.

This way of data fusion allowed individual health establishments and particularly the Complex oncological centres to obtain many important data applicable to planning oncological care in full extent and analysis of costs and reserves. Data thus obtained may also serve as a source of feedback.

NCR data were further helpful in negotiations with GHIC concerning coverage of expensive oncological care, particularly biological therapy. Only this way allows us to estimate the costs and identify the patients for whom such therapy is appropriate.

We must bear in mind the rule that the appropriate patient is entitled to appropriate care at the right time.

For realisation of this goal, valid data acquired from NCR are necessary and indispensable.

Prague, 24th April 2009

Prof. MUDr. Jitka Abrahámová, DrSc.
Chairperson of the Council of
National Cancer Registry of the CR,
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.

Zákonem č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů, byl NOR legislativně zakotven jako součást Národního zdravotnického informačního systému (dále NZIS). Předávání osobních a dalších údajů do NZIS upravuje zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů a vyhláška č. 552/2004 Sb.

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. Údaje z NOR byly využity v řadě mezinárodních projektů a studií. Poskytování validních a úplných údajů do NOR a jejich využívání 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 péci 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.

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.

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 2005 došlo k přesunu některých obcí do jiných okresů, popřípadě krajů. Klouzavé průměry v tabulce 15.1.2 jsou počítány podle územního členění platného v jednotlivých letech.

Tabulky prevalence (tab. 16.2 a 16.3) odrážejí stav registru k 31. 12. 2006. 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 2006 spočítáno u pacientů s diagnostikovaným prvním zhoubným novotvarem v letech 1997-2001 a s doplněným stavem pacienta do konce roku 2006, tzn. že u každého pacienta z uvedené kohorty 1997–2001 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. 20/1966 on health care for the population, in wording of later regulations, NCR was legally anchored as a component of the National Health Information System (NHIS). Transfer of personal and other data to NHIS is regulated by Act no. 101/2000 on personal data protection, in wording of later regulations and by Regulation no. 552/2004 Sb.

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 Czech Republic were published in Volume VI–VIII of Cancer Incidence in Five Continents. Data from NCR were used in many international projects and studies. Provision of valid and complete data to NCR constitutes an inseparable component of the complex oncological care.

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.

In 2005 the methodology of reporting neoplasms underwent marked changes which must be taken into account in interpretation of trends of incidence. As of 1.1.2005 new versions of classification were implemented: 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). During the year 2005 NCR was supplemented with control bonds between TNM classification and clinical stage). Mainly the latter change caused that the time series of incidence by stages in periods before the implementation of control are not exactly comparable with data after 2005.

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 2005 some municipalities were transferred to other districts or regions. The moving averages in Table 15.1.2 were computed according to the territorial structure valid in each years.

In tables of prevalence (Tab. 16.2 and 16.3) reflect the state of the register as of 31. 12. 2006. 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 2006 for patients with the first neoplasm diagnosed in 1997–2001 and the patient's status annually complemented till the end of 2006; i.e., the status after 5 years was known for each patient in the cohort.

Zhoubné novotvary 2006

V roce 2006 bylo do Národního onkologického registru ČR nově nahlášeno celkem 71 913 případů zhoubných novotvarů a novotvarů *in situ* (dg. C00–C97 a D00–D09 dle MKN-10), z toho 36 682 případů u mužů a 35 231 případů u žen (viz Tabulka 1). Absolutní počet nově zjištěných nádorů u mužů poprvé od roku 1990 meziročně velice nepatrně klesl, a to o méně než 1 %. U žen absolutní počet nově zjištěných nádorů pokračuje v dlouhodobém stoupajícím trendu (viz Graf 1). Také věkově standardizovaná incidence u mužů klesla, v roce 2006 připadalo 674,4 případů ZN na 100 tis. mužů, zatímco v roce 2005 byla hodnota standardizované incidence 689,4 případů na 100 tis. mužů. U žen hodnota standardizované míry incidence meziročně mírně vzrostla (499,1 případů na 100 tis. žen v roce 2005 a 501,4 případů na 100 tis. žen v roce 2006).

Tab. 1. Incidence a úmrtnost na ZN u mužů a žen v roce 2005 a 2006

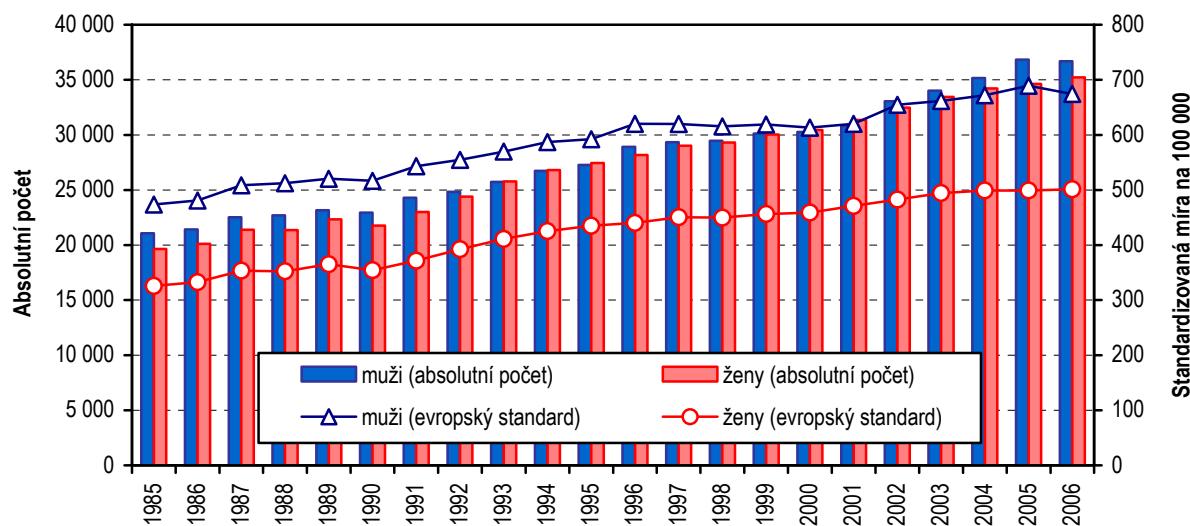
| Incidence ZN a novotvary <i>in situ</i> dg. C00–C97 a D00–D09 dle MKN-10 | 2005 | | | 2006 | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | muži | ženy | celkem | muži | ženy | celkem |
| absolutní počet | 36 823 | 34 626 | 71 449 | 36 682 | 35 231 | 71 913 |
| incidence na 100 000 obyv. | 737,7 | 660,5 | 698,1 | 731,7 | 670,6 | 700,5 |
| standardizovaná incidence na 100 000 (podle evropského standardu) | 689,4 | 499,1 | 569,1 | 674,4 | 501,4 | 564,0 |
| <hr/> | | | | | | |
| Úmrtnost na ZN dg. C00–C97 dle MKN-10 | 2005 | | | 2006 | | |
| | muži | ženy | celkem | muži | ženy | celkem |
| absolutní počet | 15 567 | 12 466 | 28 033 | 15 354 | 12 541 | 27 895 |
| úmrtnost na 100 000 obyv. | 311,9 | 237,8 | 273,9 | 306,3 | 238,7 | 271,7 |
| standardizovaná úmrtnost na 100 000 (podle evropského standardu) | 294,6 | 164,9 | 217,5 | 284,1 | 163,2 | 212,6 |

Zatímco úroveň incidence novotvarů v České republice v dlouhodobém pohledu roste (viz Graf 1), úmrtnost na zhoubné nádory vykazuje trend opačný (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 2006 byla u mužů i u žen zaznamenána dlouhodobě nejnižší věkově standardizovaná míra úmrtnosti. Vzhledem ke stárnoucí populaci České republiky docházelo v minulosti k nárůstu absolutního počtu zemřelých na zhoubný novotvar i přes klesající míry úmrtnosti. Stejně jako v roce 2005 i ve sledovaném roce poklesly spolu s mírou úmrtnosti i absolutní počty zemřelých mužů, a to o více než 1 %. U žen došlo k nepatrnému nárůstu absolutních počtů zemřelých (o necelé 1 %). Celkově na zhoubný novotvar zemřelo 27 895 osob, z toho 15 354 mužů a 12 541 žen.

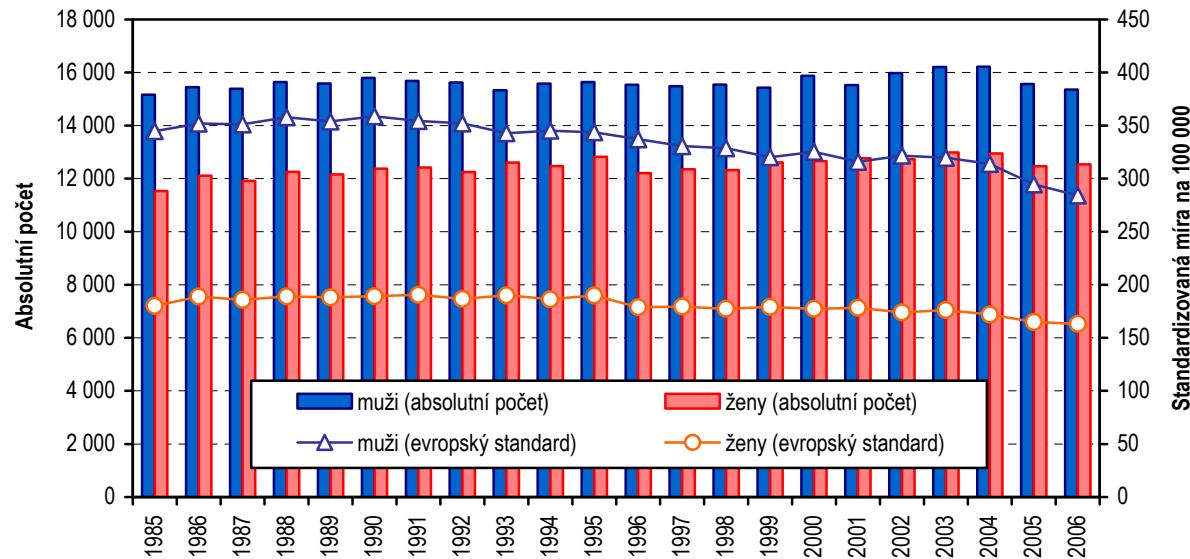
Neustále stoupající incidenci novotvarů můžeme vysvětlit stárnutím populace, vyšším výskytem zejména fyzikálních a chemických kancerogenů, který je způsobený

rostoucím znečištěním planety a konečně také zlepšenou diagnostikou. Klesající míra úmrtnosti i přes rostoucí incidenci pak vypovídá o zlepšující kvalitě lékařské péče a úrovni poznání mechanismů nádorového onemocnění.

Graf 1. Vývoj incidence zhoubných novotvarů u mužů a žen (1985–2006)



Graf 2. Vývoj úmrtnosti na zhoubné novotvary u mužů a žen (1985–2006)



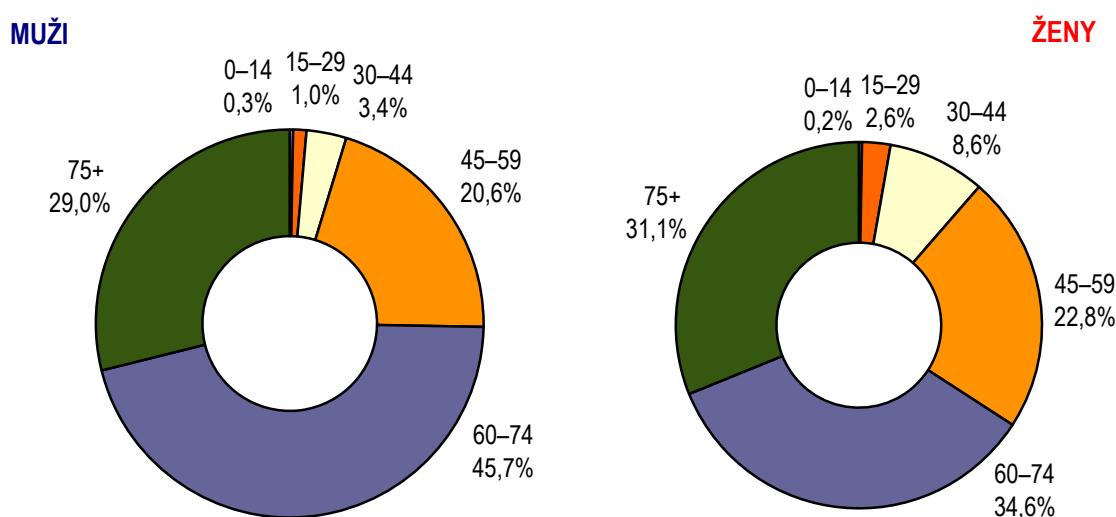
Věkové rozložení hlášených zhoubných nádorů je dlouhodobě stabilní s výraznou koncentrací do vysokých věkových skupin (viz Graf 3). Incidence podle věku je diferencována podle pohlaví. Téměř tři čtvrtiny zhoubných nádorů nebo nádorů in situ jsou diagnostikovány u mužů starších 60 let, u žen je zastoupení ve věkové kategorii nad 60 let 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 2006 do Národního onkologického registru hlášeno 176 nádorů u dětí ve věku 0–14 let (tj. 0,25 % z celkového počtu hlášených případů). Podle údajů Českého statistického úřadu zemřelo na zhoubný nádor ve stejném roce 44 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.

Častější výskyt nádorového onemocnění ve vyšších věkových skupinách je dán povahou onemocnění. Nádor se skládá z jednoho nebo více patologických klonů buněk s odlišným genomem (přítomnost somatické mutace). Za změnu DNA buňky jsou zodpovědné faktory vnější (fyzikální a chemické kancerogeny a onkogenní viry) a faktory vnitřní (dědičnost a snížená funkce imunitního systému). Protože pravděpodobnost výskytu obou skupin faktorů roste s věkem, je výskyt nádorového onemocnění častější ve vyšších věkových skupinách.

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 2006



Incidence a mortalita podle vybraných diagnóz ZN

Lokalizace zhoubného novotvaru významně ovlivňuje mortalitu a prognózu 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), přičemž do této diagnózy spadají především bazaliomy a spinocelulární karcinomy. V roce 2006 bylo hlášeno celkem 16 531 těchto nádorů,

což představuje 23 % všech hlášených případů v daném roce. Míra incidence je vyšší u mužů než u žen a v roce 2006 byl poprvé zaznamenán pokles tohoto ukazatele o více než 1 % (144 případů). Dalšími rizikovými faktory pro tyto nádory kromě mužského pohlaví jsou věk jedince, světlý fototyp a zejména dlouhodobá kumulativní expozice slunečnímu záření (UVB složka). Díky povaze onemocnění (bazaliomy metastazují velmi zřídka) a včasné diagnóze je úmrtnost na tuto onkologickou diagnózu stabilně velmi nízká. Pro tato svá specifika je skupina dg. C44 často z dalšího zpracování vyřazována, aby nezkreslovala informace o jiných závažnějších onkologických onemocněních.

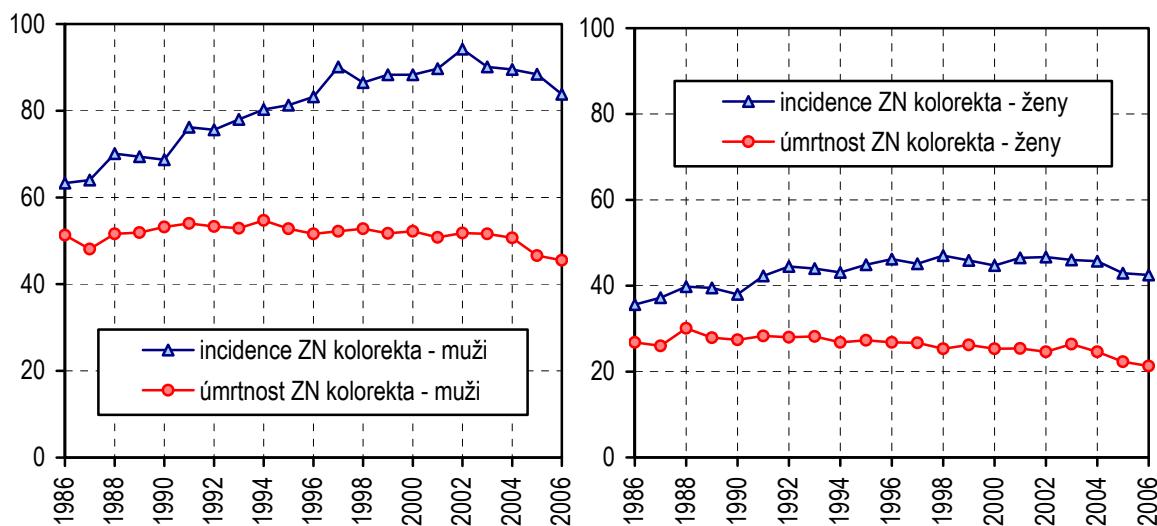
Primární prevencí proti rakovině kůže je především používání vhodné ochrany proti slunci a v rámci screeningu vizuální vyšetřování kůže.

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 2006 více než třetinu nově zjištěných zhoubných onemocnění. O těchto zhoubných nádorech se v následujícím textu zmíníme podrobněji.

Zhoubný novotvar kolorekta (dg. C18–C21) je jednou z nečastějších onkologických diagnóz v ČR. Z evropského i celosvětového pohledu se karcinom kolorekta v České republice vyznačuje nadprůměrným výskytem i úmrtností. V roce 2006 bylo hlášeno 7 801 případů zhoubného novotvaru kolorekta, přitom většina případů tohoto typu nádoru je lokalizována v tlustém střevě (4 528 případů, tj. 58 % z celkového počtu ZN kolorekta). Stejně jako v minulých letech byl i v roce 2006 pozorován vyšší počet diagnostikovaných případů kolorektálního karcinomu u mužů (4 573 případů) než u žen (3 228 případů). Ještě výraznější rozdíl mezi pohlavími je patrný při srovnání standardizovaných měr incidence, kdy standardizovaná incidence kolorektálního karcinomu mužů je téměř dvakrát vyšší ve srovnání s incidencí u žen. Z hlediska věkového rozložení je většina případů ZN kolorekta hlášena u osob starších 60 let, a to téměř čtyři pětiny případů. Zároveň je patrné odlišné věkové složení incidence podle pohlaví – kolorektální karcinom je u žen v průměru diagnostikován ve vyšším věku než u mužů. Více než 40 % žen bylo v roce 2006 starších 75 let, mužů v této věkové kategorii bylo necelých 30 %. Standardizovaná incidence a standardizovaná míra úmrtnosti ZN kolorekta má v posledních letech u obou pohlaví klesající tendenci (viz Grafy 4–5).

Možnosti screeningu jsou digitální palpační vyšetření, test na okultní krvácení a sigmoidoskopie nebo koloskopie. Jedenkrát za rok od 40 let by se mělo provést digitální vyšetření konečníku a od 50 let navíc test na okultní krvácení. Při pozitivitě je pak na místě endoskopické vyšetření.

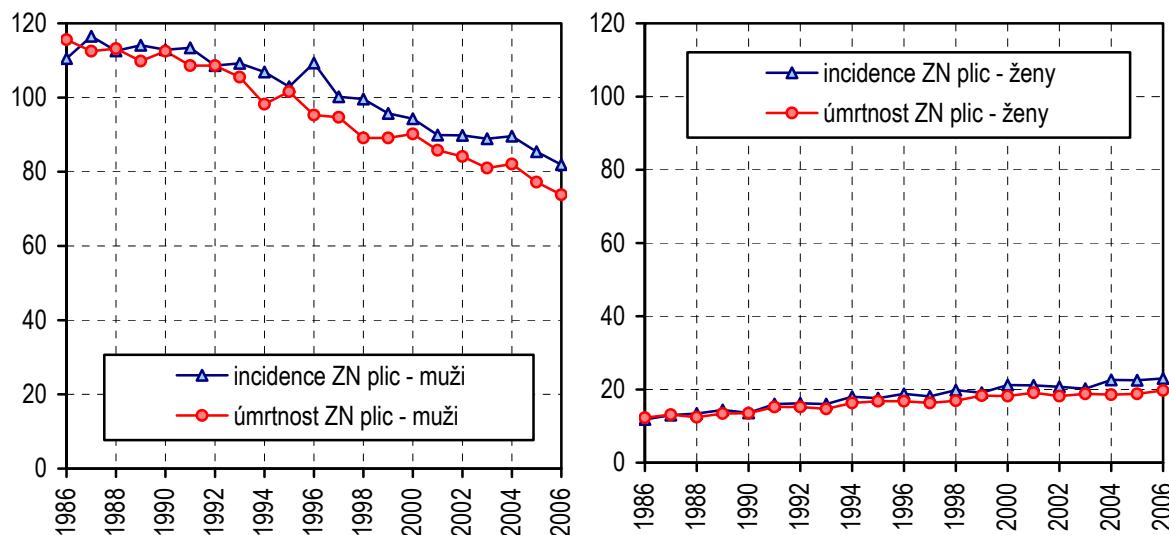
Graf 4.–5. Vývoj standardizované incidence a úmrtnosti na zhoubný nádor kolorekta u mužů a žen



Dalším onkologickým onemocněním s vysokým výskytem v České republice je zhoubný nádor průdušnice a plic (dg. C33–C34). V roce 2006 bylo hlášeno celkem 6 188 případů nádorů této lokalizace. I u tohoto typu nádoru převažuje výskyt u mužů (4 529 případů, tj. 90,3 případů na 100 tis. mužů) v porovnání s výskytem u žen (1 659 případů, tj. 31,6 případů na 100 tis. žen). Karcinom plic je velmi agresivní onemocnění, které se odráží 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). Úroveň incidence a úmrtnosti na karcinom plic je více než 3,5krát vyšší u mužů než u žen. 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.

V současnosti neexistuje žádné spolehlivé screeningové vyšetření pro ZN plic. Jediným doporučením je absolutní zákaz kouření. Screeningové snímkování hrudníku a cytologické vyšetření sputa mortalitu prokazatelně nesnížily.

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 2006 bylo zjištěno 5 884 případů, což představuje téměř 17 % ze všech hlášených onkologických onemocnění u žen. V dlouhodobém pohledu má incidence vzrůstající tendenci, avšak od roku 2003 byl pozorován pokles absolutních hodnot hlášených případů i pokles úrovně standardizované incidence ZN prsu. Ale v roce 2006 došlo opět k nárůstu hlášených případů, a to u absolutních hodnot o více než 6 % a u standardizované incidence o téměř 5 %. V roce 2006 také vzrostl počet hlášených případů ZN in situ (dg. D05) na 301 případů (proti 257 případům v roce 2005). Přestože je léčba karcinomu prsu zvláště v raných stádiích velmi úspěšná, zůstává zhoubný novotvar prsu nejčastější onkologickou příčinou úmrtí u žen. V roce 2006 zemřelo na ZN prsu 1 909 žen, tj. 36,3 žen na 100 tis. V dlouhodobém pohledu standardizovaná úmrtnost na ZN prsu žen mírně klesá.

Jednoznačným doporučením pro screening ZN prsu je klinické vyšetřování prsou (samovyšetření nebo vyšetření praktickým lékařem či gynekologem) a mamografie. Palpační vyšetření prsou se doporučuje od 20 let, první mamografické vyšetření pak od 40 let.

Zhoubný nádor prostaty (dg. C61) byl v roce 2006 nejčastěji diagnostikovaným onkologickým onemocněním u mužů (s výjimkou dg. C44 - viz výše). 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 2006 přibližně 2,4krát vyšší oproti standardizované incidenci v roce 1990. Počet hlášených případů (4 829) poprvé od roku 2000 nepatrнě poklesl a standardizovaná míra incidence poklesla o téměř 3 %. Vyšší výskyt nádorů prostaty je vysvětlován stárnutím populace

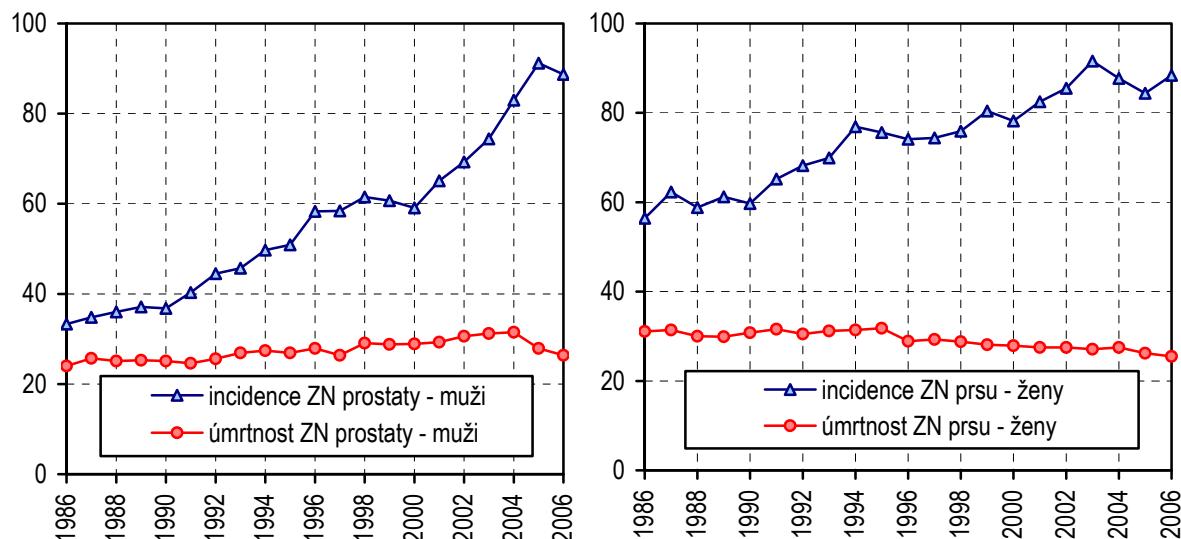
a zejména zlepšením a dostupností diagnostických metod. Úroveň úmrtnosti na ZN prostaty v posledním desetiletí mírně stoupala, ale v roce 2006 stejně jako v roce 2005 byl naopak zaznamenán meziroční pokles standardizovaných měr (26,4 mužů na 100 tis. v roce 2006; 27,9 mužů v roce 2005; 31,5 mužů v roce 2004).

Primární profylaxe není v současné době možná, neboť příčina karcinomu prostaty není známa. Metodami první volby v časné detekci jsou digitální vyšetření rekta a vyšetření hladin prostatického specifického antigenu (PSA). Screening na časné fáze nádoru prostaty je vhodné provádět od 50 let.

Tab. 2. Úmrtnost na zhoubné novotvary u mužů a žen v roce 2006 podle vybraných diagnóz (MKN-10)

| Diagnóza | Muži | | | Diagnóza | Ženy | | |
|--|-----------------|-----------------|-------------|--|-----------------|----------------|-------------|
| | absolutní počet | na 100 000 mužů | v % z celku | | absolutní počet | na 100 000 žen | v % z celku |
| C34 ZN průdušky a plíce | 4 065 | 81,1 | 26,5 | C50 ZN prsu | 1 909 | 36,3 | 15,2 |
| C18 ZN tlustého střeva | 1 397 | 27,9 | 9,1 | C34 ZN průdušky a plíce | 1 451 | 27,6 | 11,6 |
| C61 ZN prostaty | 1 365 | 27,2 | 8,9 | C18 ZN tlustého střeva | 1 082 | 20,6 | 8,6 |
| C25 ZN slinivky břišní | 886 | 17,7 | 5,8 | C25 ZN slinivky břišní | 955 | 18,2 | 7,6 |
| C16 ZN žaludku | 755 | 15,1 | 4,9 | C56 ZN vaječníku | 764 | 14,5 | 6,1 |
| C20 ZN konečníku | 689 | 13,7 | 4,5 | C16 ZN žaludku | 543 | 10,3 | 4,3 |
| C64 ZN ledviny mimo pánvičku | 683 | 13,6 | 4,4 | C80 ZN bez určení lokalizace | 412 | 7,8 | 3,3 |
| C22 ZN jater | 553 | 11,0 | 3,6 | C64 ZN ledviny mimo pánvičku | 385 | 7,3 | 3,1 |
| C67 ZN močového měchýře | 528 | 10,5 | 3,4 | C20 ZN konečníku | 380 | 7,2 | 3,0 |
| C80 ZN bez určení lokalizace | 385 | 7,7 | 2,5 | C53 ZN hrdla děložního | 366 | 7,0 | 2,9 |
| C18–C21 ZN kolorekta | 2 449 | 48,9 | 16,0 | C18–C21 ZN kolorekta | 1 734 | 33,0 | 13,8 |
| C33–C34 ZN průdušnice, průdušek a plic | 4 074 | 81,3 | 26,5 | C33–C34 ZN průdušnice, průdušek a plic | 1 455 | 27,7 | 11,6 |
| C60–C63 ZN mužských pohlavních orgánů | 1 428 | 28,5 | 9,3 | C51–C58 ZN ženských pohlavních orgánů | 1 833 | 34,9 | 14,6 |
| C00–C97 | 15 354 | 306,3 | 100,0 | C00–C97 | 12 541 | 238,7 | 100,0 |
| C00–C97 bez dg. C44 | 15 271 | 304,6 | 99,5 | C00–C97 bez dg. C44 | 12 480 | 237,6 | 99,5 |

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.

Tab. 3. Počet nově zjištěných případů zhoubných novotvarů a novotvarů in situ podle diagnóz a pohlaví (ČR, 2006)

| Diagnóza MKN-10 | Muži | | Ženy | |
|--------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | absolutní počet | na 100 000 | absolutní počet | na 100 000 |
| C00–C14 Dutina ústní, hltan | 931 | 18,6 | 309 | 5,9 |
| C00 Ret | 50 | 1,0 | 21 | 0,4 |
| C01–C02 Jazyk | 184 | 3,7 | 53 | 1,0 |
| C03–C06 Dutina ústní, ostatní | 220 | 4,4 | 72 | 1,4 |
| C07–C08 Slinné žlázy | 62 | 1,2 | 59 | 1,1 |
| C09–C14 Hltan | 415 | 8,3 | 104 | 2,0 |
| C15–C26 Trávicí ústrojí | 7 968 | 158,9 | 5 990 | 114,0 |
| C15 Jícen | 426 | 8,5 | 77 | 1,5 |
| C16 Žaludek | 1 009 | 20,1 | 676 | 12,9 |
| C17 Tenké střevo | 79 | 1,6 | 70 | 1,3 |
| C18 Tlusté střevo | 2 520 | 50,3 | 2 008 | 38,2 |
| C19–C21 Konečník, ostatní | 2 053 | 41,0 | 1 220 | 23,2 |
| C22 Játra | 544 | 10,9 | 291 | 5,5 |
| C23–C24 Žlučník, žlučové cesty | 325 | 6,5 | 646 | 12,3 |
| C25 Slinivka břišní | 960 | 19,2 | 942 | 17,9 |
| C26 Jiné trávicí orgány | 52 | 1,0 | 60 | 1,1 |

| Diagnóza MKN-10 | Muži | | Ženy | |
|--|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | absolutní počet | na 100 000 | absolutní počet | na 100 000 |
| C30–C39 Dýchací ústrojí a nitrohrudní orgány | 5 131 | 102,4 | 1 776 | 33,8 |
| C30–C31 Nos, vedlejší dutiny | 36 | 0,7 | 27 | 0,5 |
| C32 Hrtan | 486 | 9,7 | 47 | 0,9 |
| C33–C34 Průdušnice, průdušky, plíce | 4 529 | 90,3 | 1 659 | 31,6 |
| C37 Brzlík | 13 | 0,3 | 6 | 0,1 |
| C38 Mediastinum, pleura | 54 | 1,1 | 31 | 0,6 |
| C39 Jiné dých. soustavy a nitrohrud. orgánů | 13 | 0,3 | 6 | 0,1 |
| C40–C41 Kost | 62 | 1,2 | 46 | 0,9 |
| C43–C44 Melanom a jiné ZN kůže | 9 569 | 190,9 | 8 703 | 165,7 |
| C43 Melanom | 924 | 18,4 | 817 | 15,6 |
| C44 Jiný ZN kůže | 8 645 | 172,5 | 7 886 | 150,1 |
| C45–C49 Mezoteliální a měkké tkáně | 213 | 4,2 | 197 | 3,7 |
| C45 Mezoteliom | 22 | 0,4 | 15 | 0,3 |
| C46–C49 Měkké tkáně | 191 | 3,8 | 182 | 3,5 |
| C50 Prs | 37 | 0,7 | 5 884 | 112,0 |
| C51–C58 Ženské pohlavní orgány | x | x | 4 367 | 83,1 |
| C51–C52 Vulva, pochva | x | x | 253 | 4,8 |
| C53 Hrdlo děložní | x | x | 1 060 | 20,2 |
| C54 Tělo děložní | x | x | 1 839 | 35,0 |
| C55 Děloha, NS | x | x | 67 | 1,3 |
| C56 Vaječník | x | x | 1 074 | 20,4 |
| C57 Jiné ženské pohl. orgány | x | x | 69 | 1,3 |
| C58 Placenta | x | x | 5 | 0,1 |
| C60–C63 Mužské pohlavní orgány | 5 393 | 107,6 | x | x |
| C60 Pyj | 100 | 2,0 | x | x |
| C61 Prostata | 4 829 | 96,3 | x | x |
| C62 Varle | 447 | 8,9 | x | x |
| C63 Jiné mužské pohl. orgány | 17 | 0,3 | x | x |
| C64–C68 Močové ústrojí | 3 544 | 70,7 | 1 687 | 32,1 |
| C64–C65 Ledvina a ledvinná párníčka | 1 745 | 34,8 | 1 017 | 19,4 |
| C66–C68 Močovod, moč.měchýř, ostatní | 1 799 | 35,9 | 670 | 12,8 |
| C69–C72 Oko a centrální nervová soustava | 453 | 9,0 | 422 | 8,0 |
| C69 Oko | 40 | 0,8 | 55 | 1,0 |
| C70–C72 Centrální nervová soustava | 413 | 8,2 | 367 | 7,0 |
| C73–C75 Štítná žláza a jiné žlázy s vnitř. sek. | 200 | 4,0 | 633 | 12,0 |
| C73 Štítná žláza | 168 | 3,4 | 605 | 11,5 |
| C74–C75 Jiné žlázy s vnitřní sekrecí | 32 | 0,6 | 28 | 0,5 |
| C76–C80 Jiný nebo nespecifikovaný | 626 | 12,5 | 709 | 13,5 |

| Diagnóza MKN-10 | Muži | | Ženy | |
|---|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
| | absolutní počet | na 100 000 | absolutní počet | na 100 000 |
| C81–C96 Mízní a krvetvorná tkání | 1 611 | 32,1 | 1 436 | 27,3 |
| C81 Hodgkinův lymfom | 149 | 3,0 | 131 | 2,5 |
| C82–C85 Non-Hodgkinův lymfom | 578 | 11,5 | 539 | 10,3 |
| C88 Zhoubné imunoproliferativní nemoci | 8 | 0,2 | 8 | 0,2 |
| C90 Mnohočetný myelom | 227 | 4,5 | 219 | 4,2 |
| C91–C95 Leukemie | 618 | 12,3 | 511 | 9,7 |
| C96 Jiné mízní a krvevorné tkáně | 31 | 0,6 | 28 | 0,5 |
| C97 Mnočetné lokalizace | 0 | 0,0 | 1 | 0,0 |
| C00–C97 Zhoubné nádory | 35 738 | 712,9 | 32 160 | 612,2 |
| D00–D09 Novotvary in situ | 944 | 18,8 | 3 071 | 58,5 |
| C00–C97, D00–D09 | 36 682 | 731,7 | 35 231 | 670,6 |

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“. Tato i starší verze publikace jsou dostupné na www.uzis.cz.

Další aktuální data z NOR ČR jsou zveřejněna pomocí webové aplikace Data Presentation System na internetových stránkách ÚZIS ČR a na portále SVOD (<http://www.svod.cz/>).

Malignant neoplasms 2006

In 2006 there were a total of 71 913 cases of malignant neoplasms and carcinoma in situ (ICD-10 dg. C00–C97 and D00–D09) newly reported to the National Cancer Registry (NCR) of the CR; of that 36 682 cases in males and 35 231 cases in females (cf. Table 1). For the first time since 1990, the number of tumours newly diagnosed in males very slightly decreased, by less than 1 %. In females the number of newly diagnosed tumours continued the long-term increasing trend (cf. Chart 1). Also the age standardised incidence in males diminished, in 2006 there were 674.4 MN cases per 100 000 males, compared with 689.4 in 2005. In females the value of standardised incidence rate slightly increased (from 499.1 cases per 100 000 females in 2005 to 501.4 in 2006).

Tab. 1. Incidence of and mortality from MN in males and females in 2005 and 2006

| Incidence of MN and carcinoma in situ ICD-10, dg. C00–C97 and D00–D09 | 2005 | | | 2006 | | |
|--|--------|---------|--------|--------|---------|--------|
| | males | females | total | males | females | total |
| number | 36 823 | 34 626 | 71 449 | 36 682 | 35 231 | 71 913 |
| incidence per 100 000 inhabitans | 737,7 | 660,5 | 698,1 | 731,7 | 670,6 | 700,5 |
| standardised incidence per 100 000 (European standard) | 689,4 | 499,1 | 569,1 | 674,4 | 501,4 | 564,0 |
| <hr/> | | | | | | |
| Mortality from MN ICD-10, dg. C00–C97 | 2005 | | | 2006 | | |
| | males | females | total | males | females | total |
| number | 15 567 | 12 466 | 28 033 | 15 354 | 12 541 | 27 895 |
| mortality per 100 000 inhabitans | 311,9 | 237,8 | 273,9 | 306,3 | 238,7 | 271,7 |
| standardised mortality per 100 000 (European standard) | 294,6 | 164,9 | 217,5 | 284,1 | 163,2 | 212,6 |

While the level of incidence of MN in the Czech Republic increases in long terms (cf. Chart 1), mortality from MN exhibits the opposite trend (cf. Chart 2). Decreasing mortality may be observed since the second half of the 1990s in both sexes, and more markedly in males. In 2006 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 increased in the past years, in spite of the decreasing mortality rates. However, as in 2005, also in 2006 the total number of deaths of males from cancer diminished, by more than 1 %. In females the total number of deaths from cancer slightly increased (by less than 1 %). In total, 27 895 persons died from MN, of them 15 354 males and 12 541 females.

The steadily increasing incidence of neoplasms may be explained by ageing of the population, increasing exposition to physical and chemical cancerogenous agents due to increasing pollution of our planet and also by improving diagnostics. The decreasing mortality rates contrasting with the increasing incidence gives evidence about the

increasing quality of medical care and growing understanding of the mechanisms of the disease.

Chart 1. Evolution of incidence MN in males and females (1985–2006)

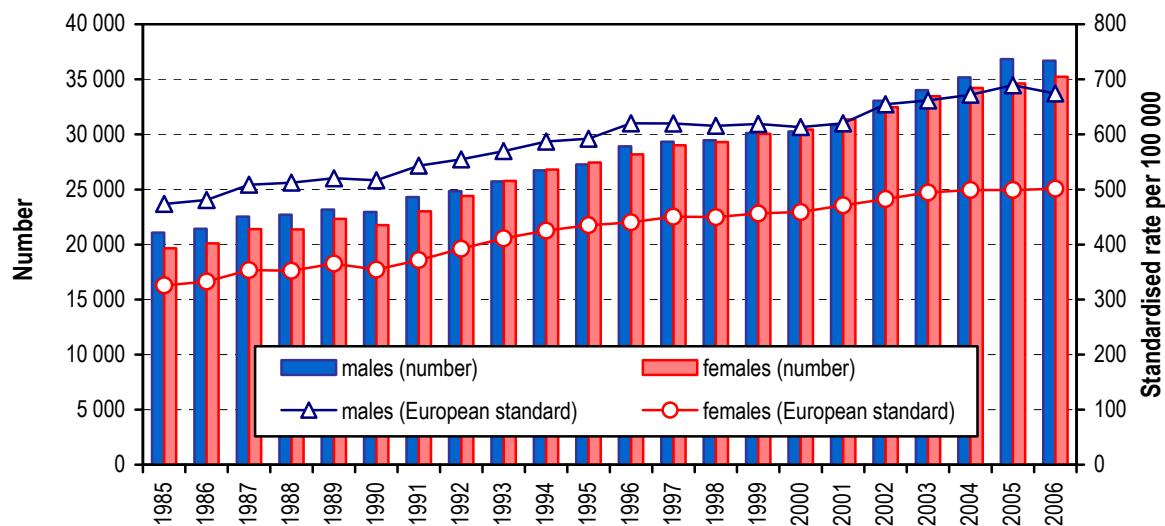
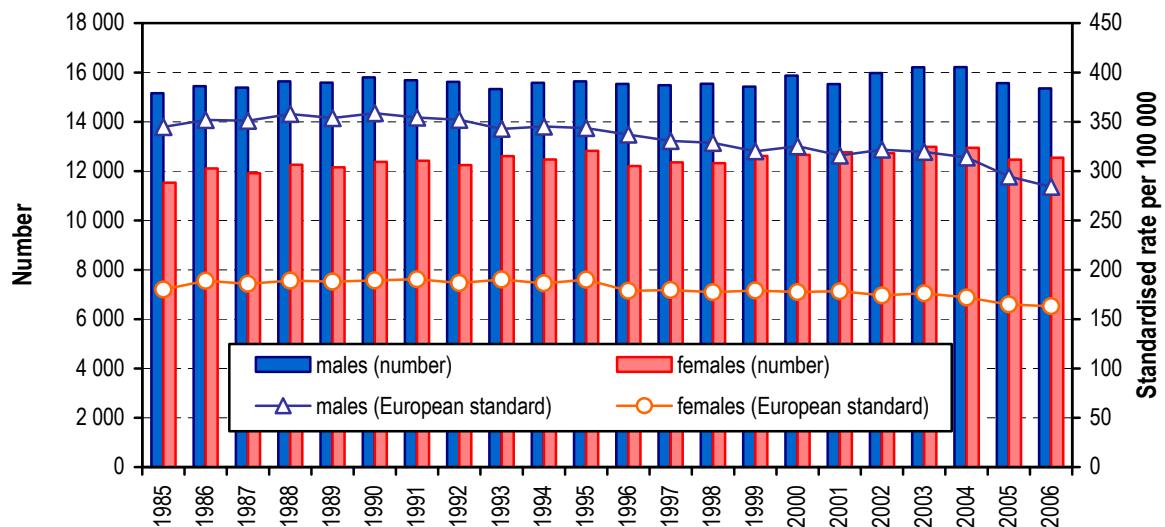


Chart 2. Evolution of mortality from MN in males and females (1985–2006)

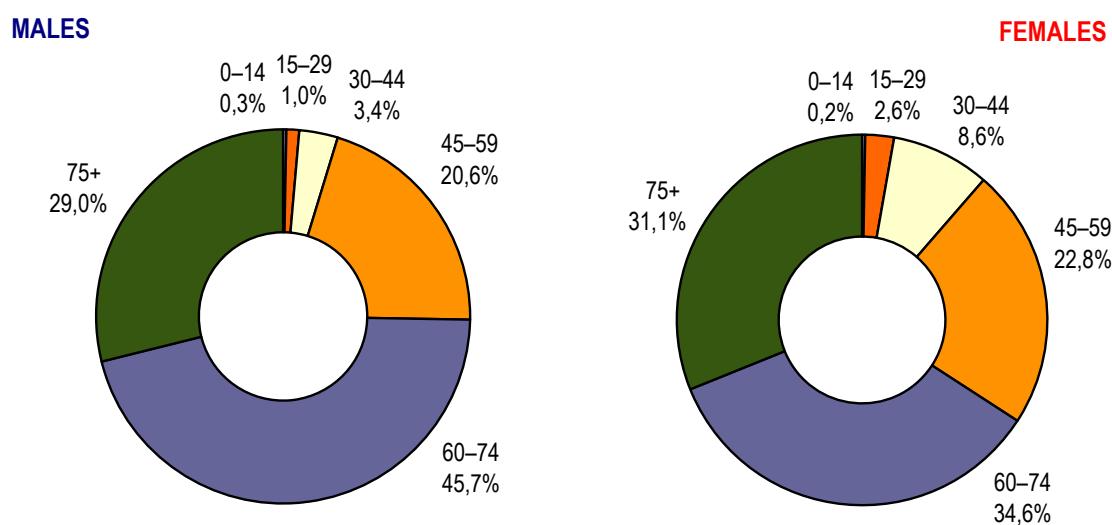


The age structure of reported MN is stable on long terms, with marked concentration in high age groups (cf. Chart 3). Distribution of incidence by age is different in males and females. Almost three quarters of all malignant neoplasms and carcinoma in situ in males are diagnosed in men over 60 years old, in females the proportion of cases in the age category over 60 years is 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 tumours in

women around 30 years). In comparison with other age groups, the occurrence of malignant neoplasms in children is very rare. Only 176 tumours in children aged 0–14 years were reported to National Cancer Registry in 2006 (i.e. 0.25 % of all reported cases). According to data of the Czech Statistical Office, 44 children aged 0–14 years died from malignant neoplasms in 2006.

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

Mortality and prognoses for patients are significantly influenced by localisation of malignant tumour. According to mentioned above it is right to monitor epidemiology of malignant tumours along particular localisations.

The most frequently diagnosed oncological disease is „other malignant neoplasm of skin” (ICD-10 dg. C44), which includes the prevalent basalioma and squamous cell carcinoma. In 2006 there were 16 531 reported cases of these tumours, which represents 23 % of all reported cases in that year. The incidence rate is higher in males than in females and in 2006 this indicator for the first time decreased, by more than 1 % (144 cases). Risk factors for this tumour are, besides male sex, high age, light phototype and particularly long-term cumulative exposition to sunlight (UVB component). Due to the character of the disease, very rare formation of metastases and to early diagnosis 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 diseases.

Primary prevention of skin cancer includes first of all protection against excessive exposition to direct sun and screening starts with visual examination of skin.

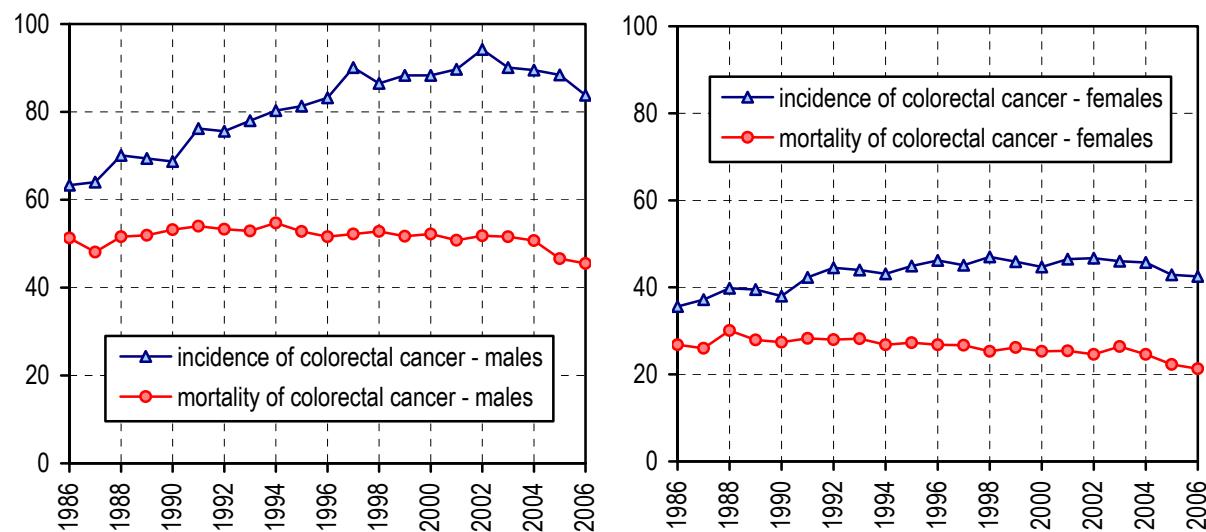
Among the next most frequent oncological diagnoses are colorectal carcinomas, MN of trachea and lung, carcinoma of breast in females and cancer of prostate in males. These diagnoses constituted over one third of all reported new malignant cases in 2006. These malignant neoplasms will be mentioned below in more detail.

Colorectal malignant neoplasms (dg C18–C21) is one of the most frequent oncological diagnoses in the CR. In comparison with the European and worldwide averages the levels of both incidence and mortality in the CR are markedly higher.

In 2006 there were 7 801 reported cases of colorectal malignant neoplasms, with most cases localised in colon (4 528 cases, i.e. 58 % of all colorectal MN). As in the preceding years, in 2006 the number of diagnosed cases of colorectal carcinomas in males (4 573 cases) was higher than in females (3 228 cases). Even more marked difference between sexes is observed in comparison of standardised incidence rate of the colorectal MN which is almost twice higher in males than in females. In the age structure, most cases of colorectal MN, almost four fifths, were reported in persons older than 60 years. The age structure is further distinctly different in sexes, colorectal MN in females is diagnosed on the average at higher age than in males. In 2006 over 40 % colorectal MN in females were diagnosed in women over 75 years, compared with less than 30 % men in this category. Standardised incidence and standardised mortality rates of colorectal MN in both sexes have decreasing trends in recent years (cf. Charts 4–5).

Screening possibilities include digital palpitory examination, occult bleeding test, sigmoidoscopy or colonoscopy. At age over 40 annual digital examination of rectum and over 50 annual occult bleeding test is recommended. Positive results then imply the necessity of endoscopic examination.

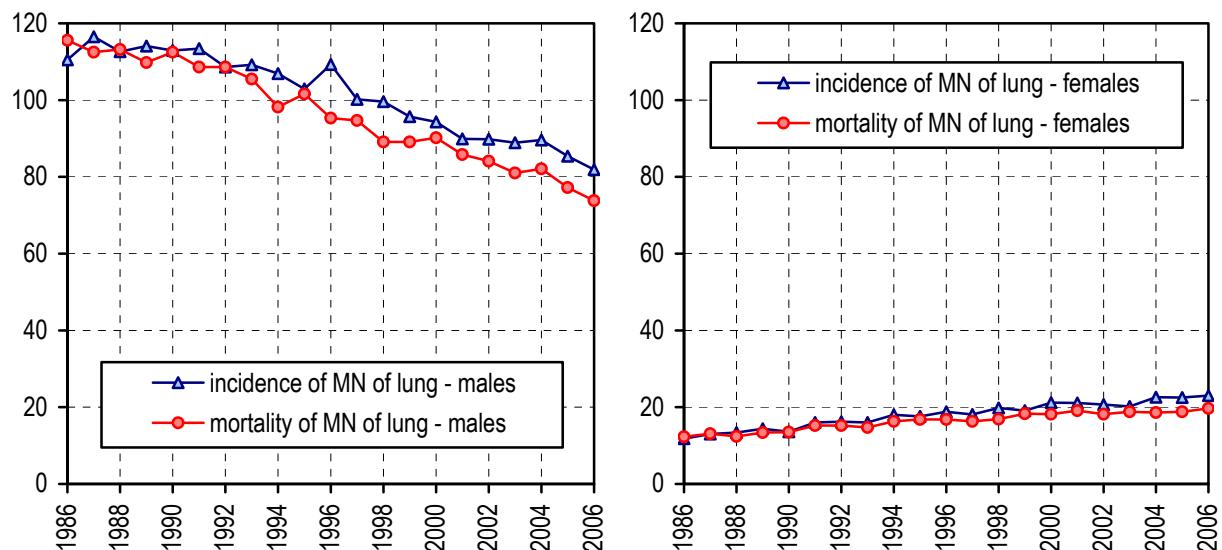
Chart 4.–5. Evolution of standardised incidence and mortality for colorectal malignant tumours in males and females



The next oncological disease with high incidence in the Czech Republic is malignant tumour of trachea and lung (dg C33–C34). In 2006 there were a total of 6 188 cases of tumours with this localisation. Also this type of tumour occurs prevalently in males (4 529 cases, i.e. 90.3 cases per 100 000 males) in comparison with the incidence in females (1 659 cases, i.e. 31.6 per 100 000 females). Carcinoma of lung is a very aggressive disease which is reflected in the mortality level, whose curve copies the evolution of incidence. High mortality may be influenced by relatively late diagnoses. 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 levels of incidence and mortality for carcinoma of lung is still more than 3.5 times higher in males than in females. 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.

At present there are no reliable screening examinations for lung cancer. The only recommendation is the absolute ban of smoking. X-ray screening and cytological examinations of sputum did not bring any demonstrable decrease of mortality.

Chart 6.–7. Evolution of standardised incidence and mortality for malignant tumour 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 2006 there were 5 884 diagnosed cases, which represents almost 17 % of all reported oncological diseases in females. In long-term observation, the incidence has an increasing tendency, but since 2003 a decrease of numbers of reported cases and of the standardised incidence of MN of breast was observed. But in 2006 another increase was registered, by over 6 % in the number of reported cases and by almost 5 % in standardised incidence. In 2006 also the number of reported MN in situ (dg. D05) increased, to 301 cases (from 257 in 2005). 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 2006, 1 909 women died from MN of breast, i.e. 36.3 per 100 000. In long terms, standardised mortality from MN of woman breast slightly decreases.

Unambiguously recommended screening for MN of breast is clinical examination of breasts (self-examination or by general practitioners or gynaecologists) and mammography. Palpatory examination is recommended from the age 20 years and mammography from the age 40 years.

Malignant tumour of prostate (dg. C61) was the most frequently diagnosed oncological disease (except dg. C44, cf. above) in males in 2006. 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 2006 was approximately 2.4 times higher than in 1990. The number of reported cases (4 829) for the first time since 1990 slightly decreased and standardised incidence rate decreased by almost 3 %. Higher numbers of reported tumours of prostate are

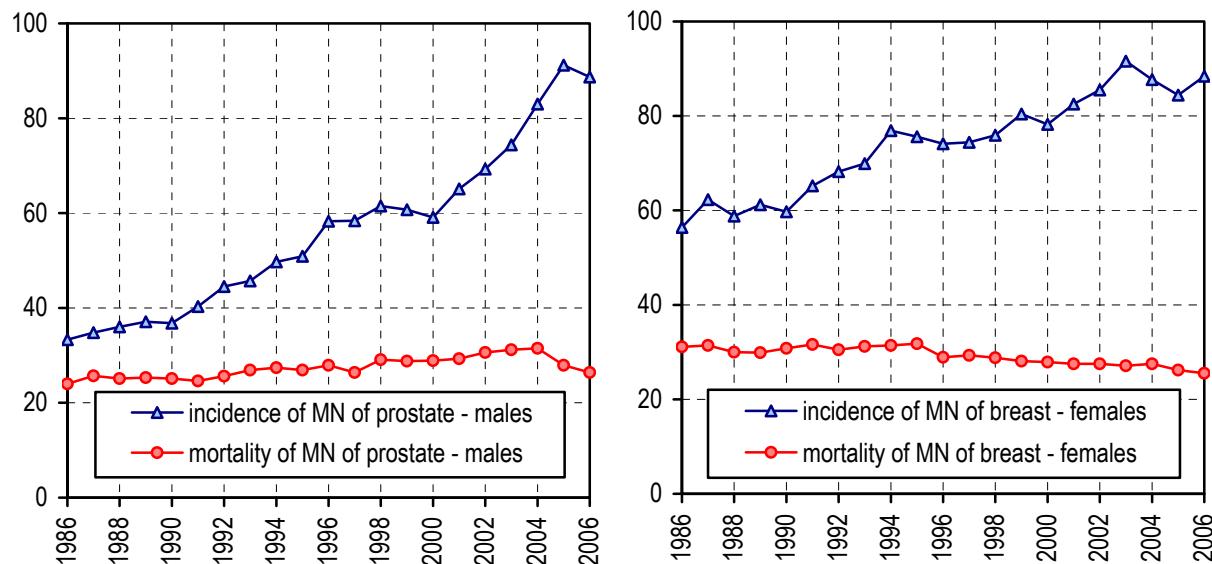
explained in connection with ageing of the population and particularly with improved and accessible diagnostic methods. The level of mortality from MN of prostate in past ten years slightly increased, but in 2006 like in 2005 again an annual decrease of standardised mortality rate was registered (26.4 deaths per 100 000 men in 2006, 27.9 in 2005 and 31.5 in 2004).

Primary prophylaxis is presently not possible because the cause of carcinoma of prostate is not known. Early detection methods include digital rectal examination and examination of the level of specific prostate antigen (PSA). Screening for early stages of cancer of prostate is recommended at age over 50 years.

Tab. 2. Mortality from malignant neoplasms in males and females in 2006 by selected diagnoses (ICD-10)

| Diagnosis | Males | | | Diagnosis | Females | | |
|--|--------|-------------------------|-------------------|--|---------|---------------------------|-------------------|
| | number | per 100 000 males | % of all cases | | number | per 100 000 females | % of all cases |
| C34 MN of bronchus and lung | 4 065 | 81,1 | 26,5 | C50 MN of breast | 1 909 | 36,3 | 15,2 |
| C18 MN of colon | 1 397 | 27,9 | 9,1 | C34 MN of bronchus and lung | 1 451 | 27,6 | 11,6 |
| C61 MN of prostate | 1 365 | 27,2 | 8,9 | C18 MN of colon | 1 082 | 20,6 | 8,6 |
| C25 MN of pancreas | 886 | 17,7 | 5,8 | C25 MN of pancreas | 955 | 18,2 | 7,6 |
| C16 MN of stomach | 755 | 15,1 | 4,9 | C56 MN of ovary | 764 | 14,5 | 6,1 |
| C20 MN rectum | 689 | 13,7 | 4,5 | C16 MN of stomach | 543 | 10,3 | 4,3 |
| C64 MN of kidney, except renal pelvis | 683 | 13,6 | 4,4 | C80 MN without specification of site | 412 | 7,8 | 3,3 |
| C22 MN of liver | 553 | 11,0 | 3,6 | C64 MN of kidney, except renal pelvis | 385 | 7,3 | 3,1 |
| C67 MN of bladder | 528 | 10,5 | 3,4 | C20 MN of rectum | 380 | 7,2 | 3,0 |
| C80 MN without specification of site | 385 | 7,7 | 2,5 | C53 MN of cervix uteri | 366 | 7,0 | 2,9 |
| C18–C21 Colorectal cancer | 2 449 | 48,9 | 16,0 | C18–C21 Colorectal cancer | 1 734 | 33,0 | 13,8 |
| C33–C34 MN of trachea, bronchus and lung | 4 074 | 81,3 | 26,5 | C33–C34 MN of trachea, bronchus and lung | 1 455 | 27,7 | 11,6 |
| C60–C63 MN of male genital organs | 1 428 | 28,5 | 9,3 | C51–C58 MN of female genital organs | 1 833 | 34,9 | 14,6 |
| C00–C97 | 15 354 | 306,3 | 100,0 | C00–C97 | 12 541 | 238,7 | 100,0 |
| C00–C97 without dg. C44 | 15 271 | 304,6 | 99,5 | C00–C97 without dg. C44 | 12 480 | 237,6 | 99,5 |

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 malignity's 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, 2006)

| Diagnosis ICD-10 | Males | | Females | |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | number | per 100 000 | number | per 100 000 |
| C00–C14 MN of lip, oral cavity and pharynx | 931 | 18,6 | 309 | 5,9 |
| C00 MN of lip | 50 | 1,0 | 21 | 0,4 |
| C01–C02 MN of tongue | 184 | 3,7 | 53 | 1,0 |
| C03–C06 MN of oral cavity | 220 | 4,4 | 72 | 1,4 |
| C07–C08 MN of parotid gland, salivary glands | 62 | 1,2 | 59 | 1,1 |
| C09–C14 MN of pharynx | 415 | 8,3 | 104 | 2,0 |
| C15–C26 MN of digestive organs | 7 968 | 158,9 | 5 990 | 114,0 |
| C15 MN of oesophagus | 426 | 8,5 | 77 | 1,5 |
| C16 MN of stomach | 1 009 | 20,1 | 676 | 12,9 |
| C17 MN of small intestine | 79 | 1,6 | 70 | 1,3 |
| C18 MN of colon | 2 520 | 50,3 | 2 008 | 38,2 |
| C19–C21 MN of rectum | 2 053 | 41,0 | 1 220 | 23,2 |
| C22 MN of liver | 544 | 10,9 | 291 | 5,5 |
| C23–C24 MN of gallbladder, parts of biliary tract | 325 | 6,5 | 646 | 12,3 |
| C25 MN of pancreas | 960 | 19,2 | 942 | 17,9 |
| C26 MN of other and ill-defined digestive organs | 52 | 1,0 | 60 | 1,1 |

| Diagnosis ICD-10 | Males | | Females | |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | number | per 100 000 | number | per 100 000 |
| C30–C39 MN of resp. and intrathor. organs | 5 131 | 102,4 | 1 776 | 33,8 |
| C30–C31 MN of nasal cavity, accessory sinuses | 36 | 0,7 | 27 | 0,5 |
| C32 MN of larynx | 486 | 9,7 | 47 | 0,9 |
| C33–C34 MN of trachea, bronchus and lung | 4 529 | 90,3 | 1 659 | 31,6 |
| C37 MN of thymus | 13 | 0,3 | 6 | 0,1 |
| C38 MN of mediastinum and pleura | 54 | 1,1 | 31 | 0,6 |
| C39 MN of other resp. and intrathor. organs | 13 | 0,3 | 6 | 0,1 |
| C40–C41 MN of bone and articular cartilage | 62 | 1,2 | 46 | 0,9 |
| C43–C44 Melanoma and other MN of skin | 9 569 | 190,9 | 8 703 | 165,7 |
| C43 Malignant melanoma of skin | 924 | 18,4 | 817 | 15,6 |
| C44 Other MN of skin | 8 645 | 172,5 | 7 886 | 150,1 |
| C45–C49 Mesothelioma and soft tissue | 213 | 4,2 | 197 | 3,7 |
| C45 Mesothelioma | 22 | 0,4 | 15 | 0,3 |
| C46–C49 MN of retroperitoneum and soft tissue | 191 | 3,8 | 182 | 3,5 |
| C50 MN of breast | 37 | 0,7 | 5 884 | 112,0 |
| C51–C58 MN of female genital organs | x | x | 4 367 | 83,1 |
| C51–C52 MN of vulva and vagina | x | x | 253 | 4,8 |
| C53 MN of cervix uteri | x | x | 1 060 | 20,2 |
| C54 MN of corpus uteri | x | x | 1 839 | 35,0 |
| C55 MN of uterus, part unspecified | x | x | 67 | 1,3 |
| C56 MN of ovary | x | x | 1 074 | 20,4 |
| C57 MN of other, unspec. female gen. organs | x | x | 69 | 1,3 |
| C58 MN of placenta | x | x | 5 | 0,1 |
| C60–C63 MN of male genital organs | 5 393 | 107,6 | x | x |
| C60 MN of penis | 100 | 2,0 | x | x |
| C61 MN of prostate | 4 829 | 96,3 | x | x |
| C62 MN of testis | 447 | 8,9 | x | x |
| C63 MN of other, unspec. male gen. organs | 17 | 0,3 | x | x |
| C64–C68 MN of urinary tract | 3 544 | 70,7 | 1 687 | 32,1 |
| C64–C65 MN of kidney and renal pelvis | 1 745 | 34,8 | 1 017 | 19,4 |
| C66–C68 MN of bladder and other urinary organs | 1 799 | 35,9 | 670 | 12,8 |
| C69–C72 MN of eye and central nerv. system | 453 | 9,0 | 422 | 8,0 |
| C69 MN of eye | 40 | 0,8 | 55 | 1,0 |
| C70–C72 MN of central nervous system | 413 | 8,2 | 367 | 7,0 |
| C73–C75 MN of thyroid gl. and other endoc. gl. | 200 | 4,0 | 633 | 12,0 |
| C73 MN of thyroid gland | 168 | 3,4 | 605 | 11,5 |
| C74–C75 MN of other endocrine glands | 32 | 0,6 | 28 | 0,5 |

| Diagnosis ICD-10 | Males | | Females | |
|--|--------|-------------|---------|-------------|
| | number | per 100 000 | number | per 100 000 |
| C76–C80 MN of ill-defined and unspec. sites | 626 | 12,5 | 709 | 13,5 |
| C81–C96 MN of lymphoid, haemopoietic and related tissues | 1 611 | 32,1 | 1 436 | 27,3 |
| C81 Hodgkin's disease | 149 | 3,0 | 131 | 2,5 |
| C82–C85, C96 Non-Hodgkin's lymphoma | 578 | 11,5 | 539 | 10,3 |
| C88 Malignant immunoproliferative diseases | 8 | 0,2 | 8 | 0,2 |
| C90 Multiple myeloma | 227 | 4,5 | 219 | 4,2 |
| C91–C95 Leukaemia | 618 | 12,3 | 511 | 9,7 |
| C96 Other MN of lymph. and hematop. tissue | 31 | 0,6 | 28 | 0,5 |
| C97 MN of independent multiple sites | 0 | 0,0 | 1 | 0,0 |
| C00–C97 Malignant neoplasms | 35 738 | 712,9 | 32 160 | 612,2 |
| D00–D09 In situ neoplasms | 944 | 18,8 | 3 071 | 58,5 |
| C00–C97, D00–D09 | 36 682 | 731,7 | 35 231 | 670,6 |

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“). This as well as older issues of the publication are accessible at www.uzis.cz.

Other topical data from NCR CR are published since with the aid of the web application Data Presentation System at the internet pages of IHIS CR and at 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 rektosigmoideálního spojení
- C20 Zhoubný novotvar konečníku - recta
- C21 Zhoubný novotvar řiti a řtního 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 - hrudla 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 dutiny 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, haematopoietic 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 2006*Age distribution of the population in 2006*

| 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 | 5 013 040 | 5 253 606 | 10 266 646 | 100 000 | 100 000 | 100 000 |
| 0–4 | 249 947 | 236 380 | 486 327 | 4 737 | 12 000 | 8 000 |
| 5–9 | 230 754 | 218 308 | 449 062 | 4 374 | 10 000 | 7 000 |
| 10–14 | 284 819 | 269 990 | 554 809 | 5 404 | 9 000 | 7 000 |
| 15–19 | 333 611 | 318 580 | 652 191 | 6 353 | 9 000 | 7 000 |
| 20–24 | 357 071 | 339 542 | 696 613 | 6 785 | 8 000 | 7 000 |
| 25–29 | 432 715 | 413 452 | 846 167 | 8 242 | 8 000 | 7 000 |
| 30–34 | 452 030 | 432 132 | 884 162 | 8 612 | 6 000 | 7 000 |
| 35–39 | 357 567 | 341 772 | 699 339 | 6 812 | 6 000 | 7 000 |
| 40–44 | 354 203 | 341 283 | 695 486 | 6 774 | 6 000 | 7 000 |
| 45–49 | 334 628 | 329 650 | 664 278 | 6 470 | 6 000 | 7 000 |
| 50–54 | 380 532 | 388 941 | 769 473 | 7 495 | 5 000 | 7 000 |
| 55–59 | 378 683 | 401 839 | 780 522 | 7 603 | 4 000 | 6 000 |
| 60–64 | 290 430 | 328 930 | 619 360 | 6 033 | 4 000 | 5 000 |
| 65–69 | 197 289 | 243 585 | 440 874 | 4 294 | 3 000 | 4 000 |
| 70–74 | 156 485 | 218 964 | 375 449 | 3 657 | 2 000 | 3 000 |
| 75–79 | 121 943 | 202 113 | 324 056 | 3 156 | 1 000 | 2 000 |
| 80–84 | 71 290 | 149 784 | 221 074 | 2 153 | 500 | 1 000 |
| 85+ | 29 043 | 78 361 | 107 404 | 1 046 | 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 1970–2006

Trends of age structure of inhabitants in 1970–2006

| Věk | 1970 | 1975 | 1980 | 1985 | 1990 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0–4 | 7 014 | 8 420 | 8 502 | 6 736 | 6 289 | 5 676 | 5 343 | 5 016 | 4 729 |
| 5–9 | 6 986 | 6 843 | 8 190 | 8 481 | 6 713 | 6 240 | 6 209 | 6 172 | 6 099 |
| 10–14 | 7 267 | 6 820 | 6 660 | 8 167 | 8 452 | 6 680 | 6 552 | 6 459 | 6 394 |
| 15–19 | 8 477 | 7 086 | 6 638 | 6 635 | 8 139 | 8 421 | 8 056 | 7 680 | 7 311 |
| 20–24 | 8 833 | 8 333 | 6 926 | 6 624 | 6 633 | 8 150 | 8 515 | 8 762 | 8 846 |
| 25–29 | 7 301 | 8 617 | 8 129 | 6 894 | 6 636 | 6 625 | 6 734 | 6 960 | 7 317 |
| 30–34 | 5 732 | 6 999 | 8 347 | 8 015 | 6 856 | 6 577 | 6 718 | 6 804 | 6 795 |
| 35–39 | 6 170 | 5 493 | 6 760 | 8 207 | 7 941 | 6 767 | 6 495 | 6 287 | 6 249 |
| 40–44 | 6 681 | 5 892 | 5 285 | 6 631 | 8 089 | 7 826 | 7 719 | 7 571 | 7 367 |
| 45–49 | 7 012 | 6 328 | 5 625 | 5 153 | 6 483 | 7 940 | 8 044 | 7 976 | 7 889 |
| 50–54 | 4 054 | 6 619 | 5 967 | 5 415 | 4 977 | 6 319 | 6 632 | 7 083 | 7 423 |
| 55–59 | 6 290 | 3 788 | 6 113 | 5 633 | 5 124 | 4 777 | 4 966 | 5 192 | 5 495 |
| 60–64 | 6 090 | 5 667 | 3 395 | 5 584 | 5 161 | 4 783 | 4 624 | 4 487 | 4 412 |
| 65–69 | 4 968 | 5 196 | 4 835 | 2 947 | 4 869 | 4 624 | 4 617 | 4 599 | 4 549 |
| 70–74 | 3 508 | 3 867 | 4 074 | 3 896 | 2 390 | 4 064 | 4 077 | 4 040 | 3 995 |
| 75–79 | 2 070 | 2 385 | 2 651 | 2 849 | 2 792 | 1 802 | 2 072 | 2 425 | 2 782 |
| 80–84 | 1 044 | 1 132 | 1 321 | 1 475 | 1 662 | 1 734 | 1 584 | 1 395 | 1 208 |
| 85+ | 503 | 515 | 581 | 658 | 793 | 996 | 1 043 | 1 093 | 1 142 |

Pozn.:

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

1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1970–2006
Trends of age structure of inhabitants in 1970–2006

| 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | Age |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 4 508 | 4 408 | 4 362 | 4 395 | 4 441 | 4 509 | 4 616 | 4 737 | 0–4 |
| 5 963 | 5 716 | 5 389 | 5 062 | 4 766 | 4 528 | 4 407 | 4 374 | 5–9 |
| 6 341 | 6 283 | 6 318 | 6 277 | 6 195 | 6 044 | 5 771 | 5 404 | 10–14 |
| 6 963 | 6 724 | 6 654 | 6 564 | 6 511 | 6 465 | 6 401 | 6 353 | 15–19 |
| 8 746 | 8 476 | 8 128 | 7 758 | 7 415 | 7 091 | 6 874 | 6 785 | 20–24 |
| 7 781 | 8 236 | 8 539 | 8 790 | 8 889 | 8 809 | 8 572 | 8 242 | 25–29 |
| 6 715 | 6 702 | 6 769 | 6 965 | 7 309 | 7 773 | 8 233 | 8 612 | 30–34 |
| 6 417 | 6 631 | 6 767 | 6 835 | 6 815 | 6 730 | 6 713 | 6 812 | 35–39 |
| 7 087 | 6 780 | 6 527 | 6 309 | 6 267 | 6 432 | 6 642 | 6 774 | 40–44 |
| 7 837 | 7 776 | 7 678 | 7 530 | 7 328 | 7 050 | 6 742 | 6 470 | 45–49 |
| 7 612 | 7 803 | 7 920 | 7 848 | 7 750 | 7 684 | 7 613 | 7 495 | 50–54 |
| 5 849 | 6 109 | 6 422 | 6 866 | 7 193 | 7 365 | 7 530 | 7 603 | 55–59 |
| 4 413 | 4 513 | 4 705 | 4 923 | 5 204 | 5 530 | 5 764 | 6 033 | 60–64 |
| 4 464 | 4 348 | 4 219 | 4 107 | 4 042 | 4 042 | 4 132 | 4 294 | 65–69 |
| 3 965 | 3 964 | 3 970 | 3 970 | 3 938 | 3 870 | 3 772 | 3 657 | 70–74 |
| 3 041 | 3 150 | 3 171 | 3 166 | 3 145 | 3 132 | 3 140 | 3 156 | 75–79 |
| 1 117 | 1 193 | 1 385 | 1 633 | 1 870 | 2 045 | 2 124 | 2 153 | 80–84 |
| 1 184 | 1 186 | 1 077 | 1 002 | 923 | 900 | 954 | 1 046 | 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 |
| 2006 | 36 682 | 35 231 | 71 913 | 731,7 | 670,6 | 700,5 |

Pozn.: ... údaj není dostupný

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

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

| <i>Reported cases</i> | | | | | | Year | |
|---|----------------|--------------|---|----------------|--------------|------|--|
| světový standard <i>world standard</i> | | | evropský standard <i>European standard</i> | | | | |
| <i>males</i> | <i>females</i> | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> | <i>total</i> | | |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1965 | |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1970 | |
| 285,9 | 202,7 | 235,8 | 413,4 | 282,4 | 333,4 | 1975 | |
| 299,6 | 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 | |
| 455,5 | 361,2 | 394,5 | 674,4 | 501,4 | 564,0 | 2006 | |

Note: ... data not available

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

2.1.2 Vývoj incidence novotvarů

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

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

| Rok | Hlášená onemocnění | | | | | |
|------|----------------------------|--------|--------|---|-------|--------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | |
| | muži | ženy | celkem | muži | ženy | celkem |
| 1965 | 12 472 | 11 230 | 23 702 | 262,7 | 222,9 | 242,2 |
| 1970 | 13 478 | 11 636 | 25 114 | 280,8 | 228,3 | 253,8 |
| 1975 | 15 849 | 13 916 | 29 765 | 325,0 | 268,4 | 295,8 |
| 1980 | 16 816 | 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 |
| 2006 | 28 037 | 27 345 | 55 382 | 559,3 | 520,5 | 539,4 |

Pozn.: ... údaj není dostupný

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

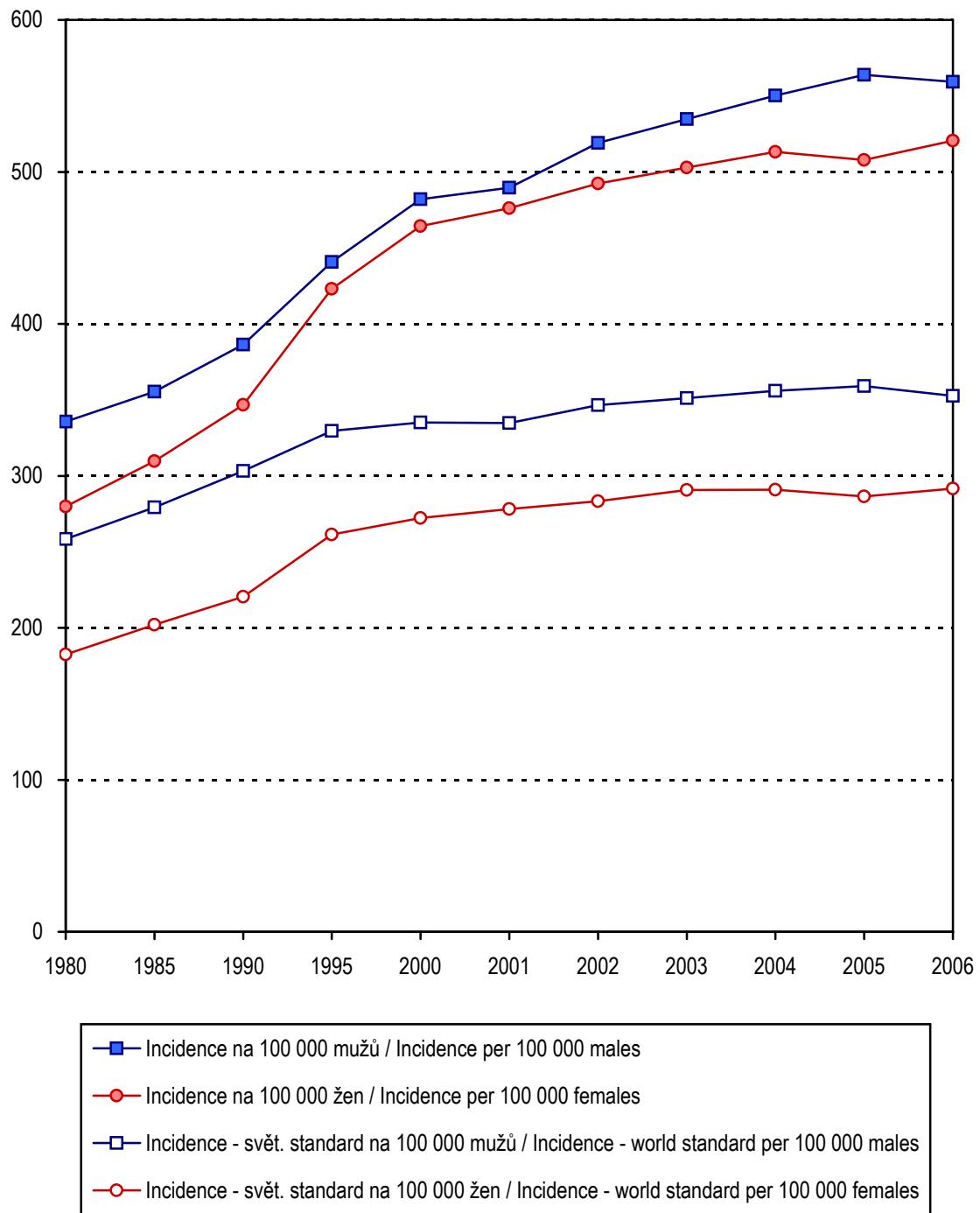
**2.1.2 Vývoj incidence novotvarů
(MKN-10 dg. C00–C97 a dg. D00–D09) bez dg. C44**
*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and dg. D00–D09)
without dg. C44*

| Reported cases | | | | | | Year | |
|---|----------------|--------------|---|----------------|--------------|------|--|
| světový standard <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 | |
| 352,7 | 291,7 | 312,3 | 514,4 | 398,1 | 439,5 | 2006 | |

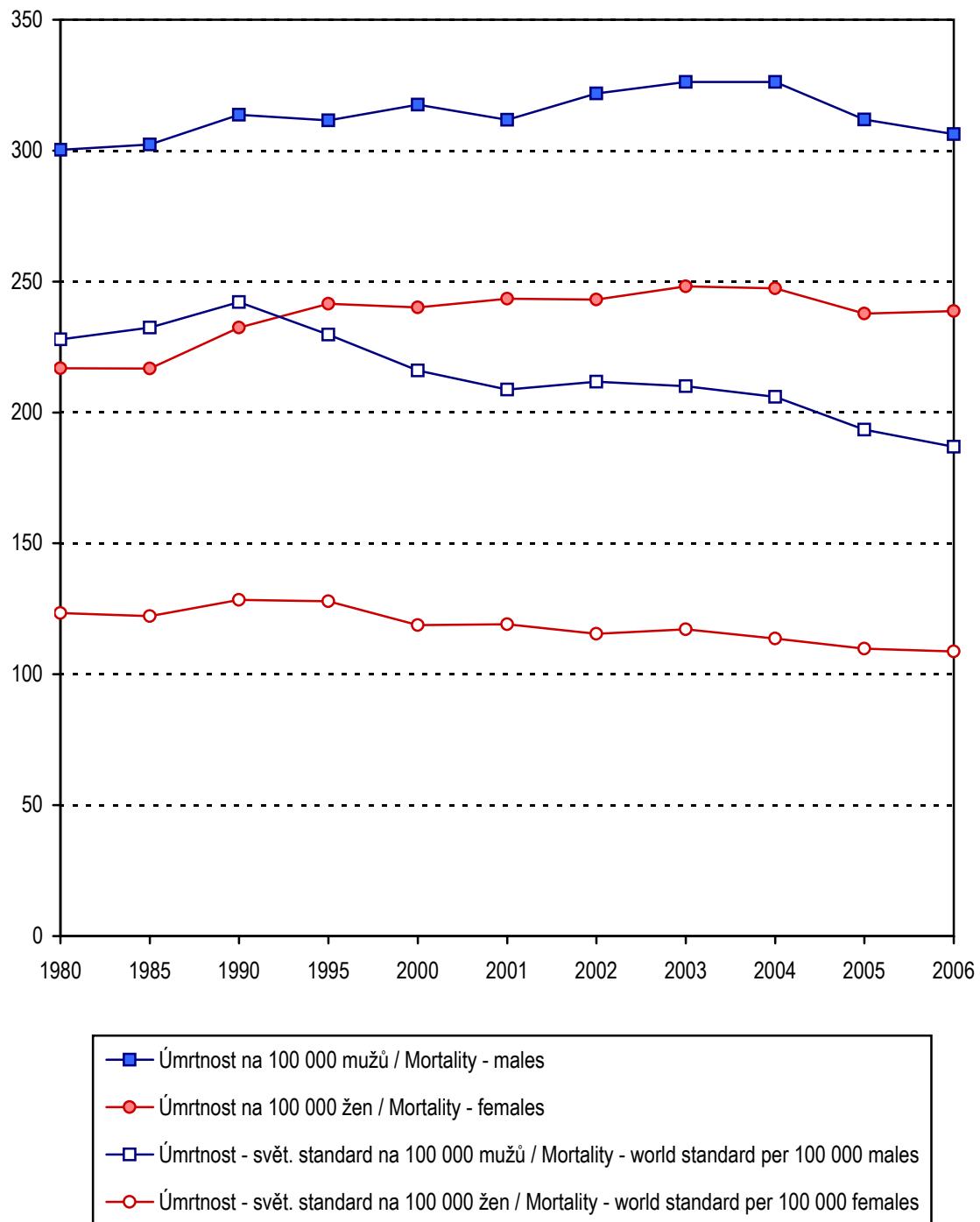
Note: ... data not available

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

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



**Vývoj úmrtnosti na 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 |
| 2006 | 15 354 | 12 541 | 27 895 | 29,1 | 24,2 | 26,7 | 306,3 | 238,7 | 271,7 |

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

| Deaths from cancer | | | | | | Year | |
|------------------------------------|---------|-------|--|---------|-------|------|--|
| světový standard world standard | | | evropský standard European standard | | | | |
| males | females | total | males | females | total | | |
| 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 | |
| 186,9 | 108,7 | 141,5 | 284,1 | 163,2 | 212,6 | 2006 | |

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 |
| 2006 | 194,6 | 210,4 | 202,2 | 159,3 | 178,2 | 167,3 | 163,1 | 177,5 | 169,2 |

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 |
| 2006 | 172,1 | 193,9 | 182,4 | 142,7 | 167,5 | 154,0 | 144,4 | 165,7 | 154,3 |

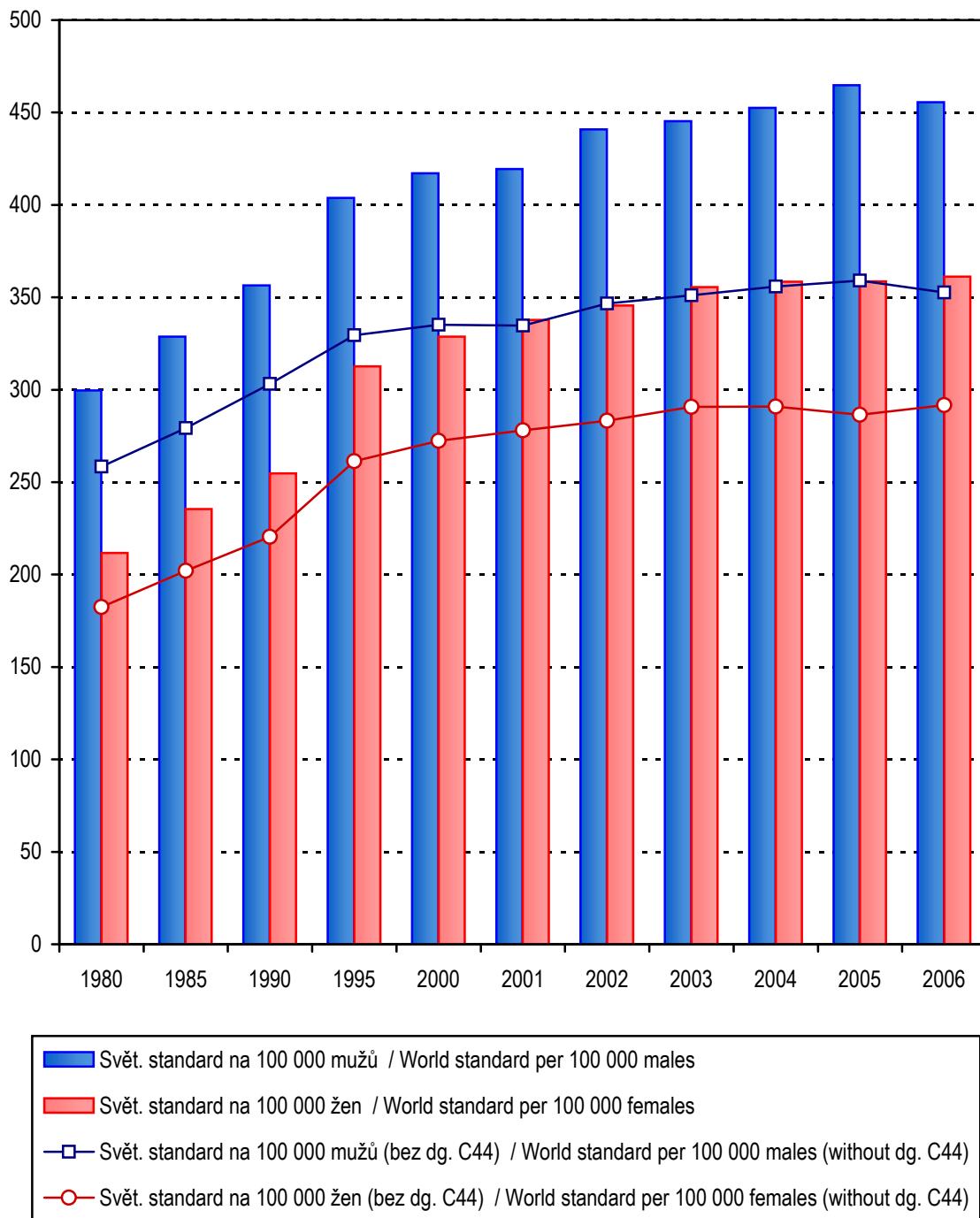
Pozn.: ... údaj není dostupný

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 |
| 2006 | 101,6 | 113,0 | 106,6 | 82,7 | 89,9 | 86,2 | 84,4 | 91,3 | 87,8 |

**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 |
| 2006 | 1 009 | 2 520 | 2 053 | 960 | 486 | 4 529 |

| 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 |
| 2006 | 676 | 2 008 | 1 220 | 646 | 1 659 | 817 |

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 |
| 924 | 8 645 | 4 829 | 1 746 | 1 798 | 618 | 631 | 2006 |
| 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 |
| 7 886 | 5 884 | 1 060 | 1 839 | 1 143 | 511 | 714 | 2006 |

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 |
| 2006 | 20,1 | 50,3 | 41,0 | 19,2 | 9,7 | 90,3 |
| Rok Year | Diagnóza - ženy / Diagnosis - females | | | | | |
| | C16 | C18 | C19,C20,C21 | C23,C24 | C33,C34 | C43 |
| 1970 | 28,0 | 13,8 | 13,0 | 9,4 | 7,7 | 3,3 |
| 1975 | 27,2 | 16,9 | 16,3 | 10,8 | 10,1 | 5,4 |
| 1980 | 22,2 | 19,7 | 18,3 | 12,3 | 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 |
| 2006 | 12,9 | 38,2 | 23,2 | 12,3 | 31,6 | 15,6 |

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 |
| 18,4 | 172,5 | 96,3 | 34,8 | 35,9 | 12,3 | 12,6 | 2006 |
| 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 |
| 150,1 | 112,0 | 20,2 | 35,0 | 21,8 | 9,7 | 13,6 | 2006 |

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 |
| 2006 | 12,4 | 30,2 | 25,6 | 11,9 | 6,3 | 56,1 |

| 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 |
| 2006 | 5,6 | 17,6 | 11,0 | 5,0 | 15,8 | 9,7 |

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 |
| 12,0 | 102,8 | 57,9 | 21,1 | 23,0 | 8,5 | 8,3 | 2006 |
| 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 |
| 69,5 | 64,1 | 14,3 | 18,8 | 12,2 | 5,5 | 7,8 | 2006 |

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 |
| 2006 | 18,8 | 46,0 | 37,8 | 17,7 | 8,8 | 81,9 |

| 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 |
| 2006 | 8,6 | 26,2 | 16,3 | 7,9 | 23,0 | 12,7 |

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

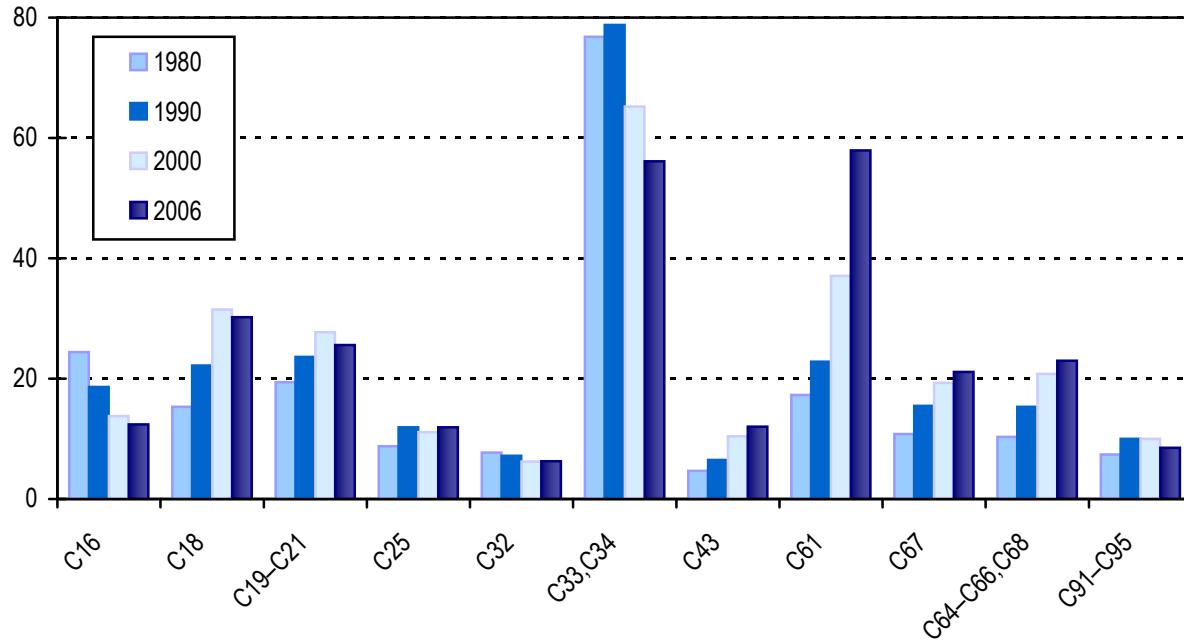
4.1.4 Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer incidence - selected diagnoses (European standard)

| 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 |
| 17,0 | 159,9 | 88,7 | 32,0 | 33,1 | 11,8 | 11,8 | 2006 |
| 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 |
| 103,3 | 88,4 | 17,9 | 26,5 | 16,9 | 7,2 | 10,4 | 2006 |

Note: ... comparable data not available

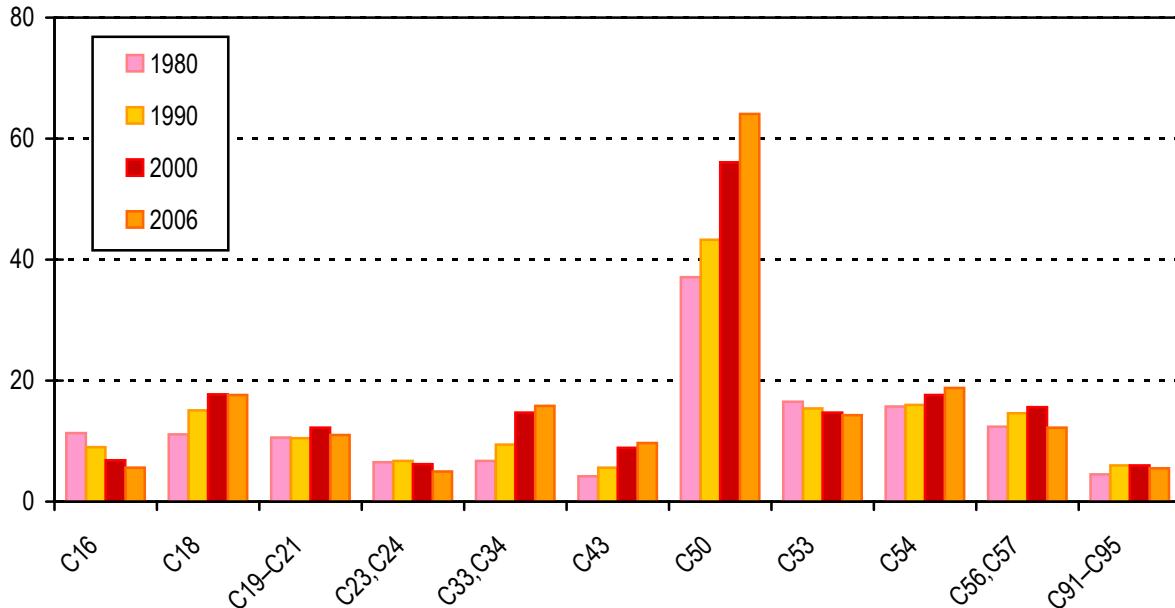
Vývoj incidence novotvarů - vybrané diagnózy - muži
Trend of cancer incidence - selected diagnoses - males

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

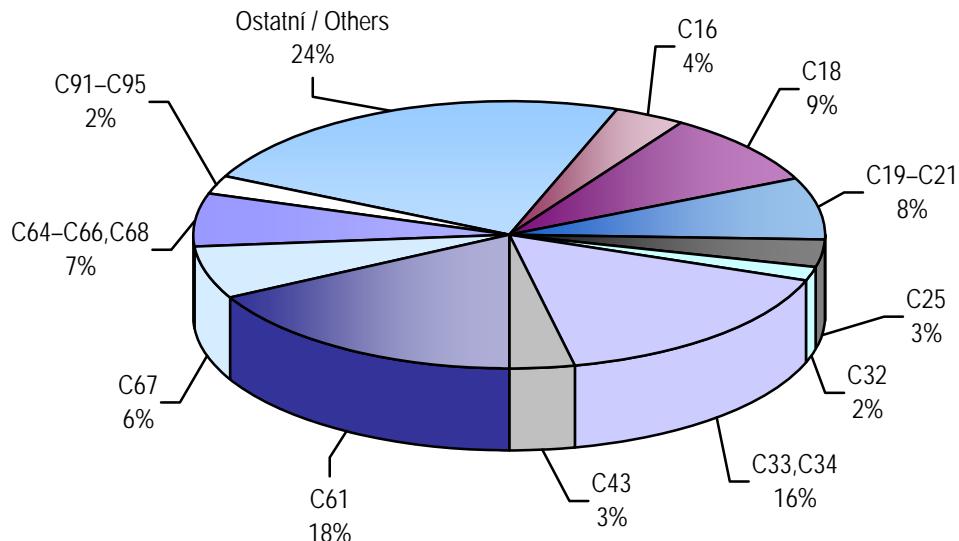


Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44

- muži

Structure of reported cases of cancer without dg. C44

- males

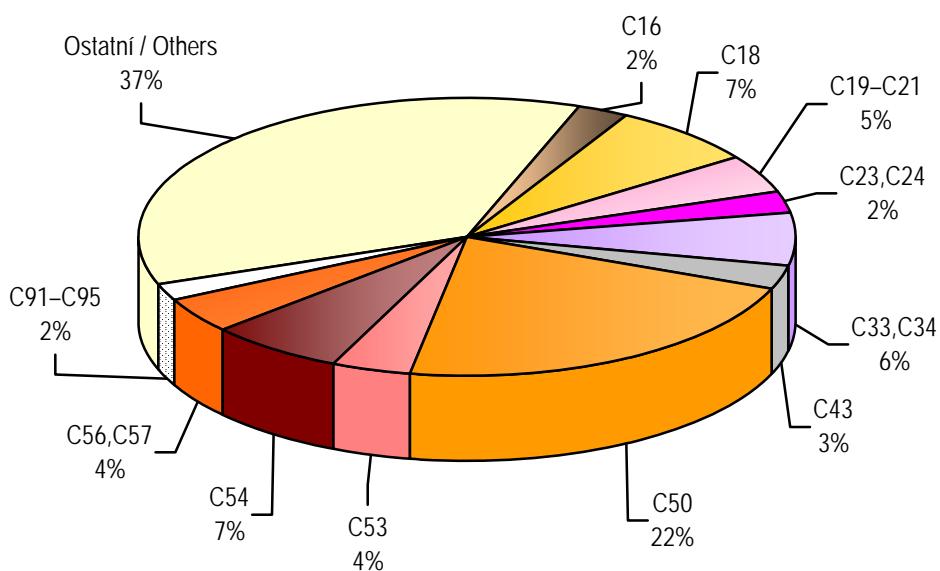


Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44

- 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 |
| 2006 | 755 | 1 397 | 1 052 | 886 | 240 | 4 074 |

| 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 |
| 2006 | 543 | 1 082 | 652 | 563 | 1 455 | 131 |

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 |
| 199 | 83 | 1 365 | 528 | 748 | 452 | 2006 |
| 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 |
| 61 | 1 909 | 366 | 344 | 858 | 394 | 2006 |

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 |
| 2006 | 15,1 | 27,9 | 21,0 | 17,7 | 4,8 | 81,3 |

| 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 |
| 2006 | 10,3 | 20,6 | 12,4 | 10,7 | 27,7 | 2,5 |

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

4.2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvateľov)
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 |
| 4,0 | 1,7 | 27,2 | 10,5 | 14,9 | 9,0 | 2006 |
| 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 |
| 1,2 | 36,3 | 7,0 | 6,5 | 16,3 | 7,5 | 2006 |

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 |
| 2006 | 9,1 | 16,4 | 12,8 | 10,9 | 3,1 | 49,8 |

| 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 |
| 2006 | 4,5 | 8,4 | 5,2 | 4,3 | 13,4 | 1,2 |

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 |
| 2,5 | 1,0 | 15,3 | 6,0 | 9,2 | 5,6 | 2006 |
| 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 |
| 0,4 | 17,1 | 4,0 | 2,9 | 8,2 | 3,4 | 2006 |

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 |
| 2006 | 14,1 | 25,9 | 19,6 | 16,4 | 4,3 | 73,8 |

| 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 |
| 2006 | 6,9 | 13,2 | 8,1 | 6,8 | 19,7 | 1,8 |

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)

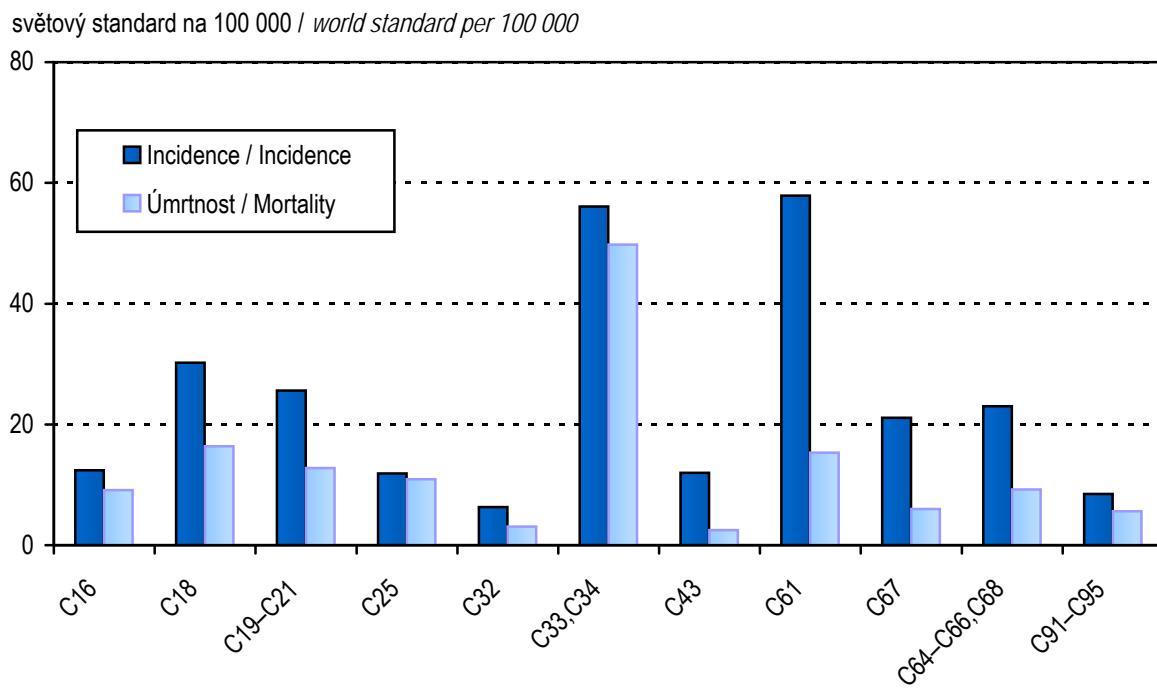
| Diagnóza - muži / Diagnosis - males | | | | | | Rok Year |
|---------------------------------------|------|------|------|-------------|---------|-------------|
| C43 | C44 | C61 | C67 | C64–C66,C68 | C91–C95 | |
| ... | 1,8 | ... | ... | ... | ... | 1970 |
| 2,2 | 1,2 | 21,6 | 11,3 | 9,7 | ... | 1975 |
| 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 |
| 3,7 | 1,7 | 26,4 | 10,1 | 13,8 | 8,5 | 2006 |
| 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 |
| 0,7 | 25,5 | 5,5 | 4,3 | 11,9 | 5,0 | 2006 |

Note: ... comparable data not available

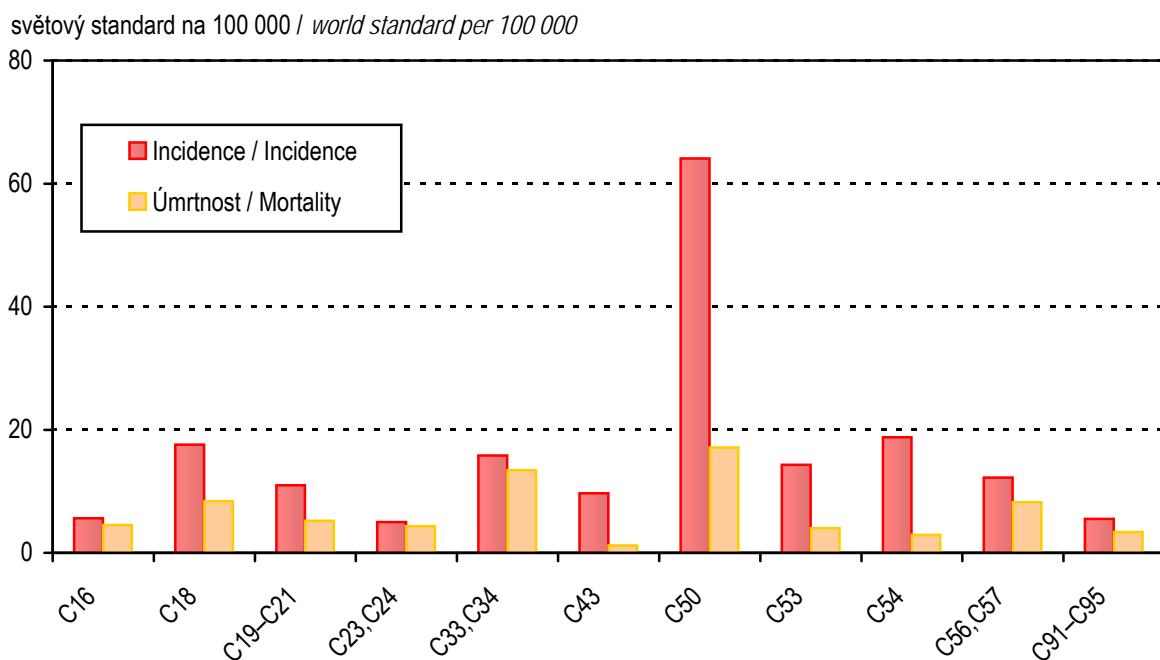
5. Vývoj incidence novotvarů podle skupin morfologií - dg. C00–D09
Trends of cancer incidence by morphology groups - dg. C00–D09

| Hlášená onemocnění <i>Reported cases of cancer</i> | Morfologický kód <i>Morphology</i> | 2005 | | 2006 | |
|---|---|----------------------|------------------------|--------|---------|
| | | muži <i>males</i> | ženy <i>females</i> | males | females |
| Karcinomy <i>Carcinoma</i> | | | | | |
| v tom: dlaždicobuněčné <i>o.w.: squamous cell</i> | 805–808, 812–813 | 6 837 | 5 485 | 6 817 | 5 813 |
| bazocelulární <i>basal cell</i> | 809–811 | 7 325 | 7 016 | 7 248 | 6 881 |
| adenokarcinomy <i>adenocarcinomas</i> | 814, 816, 819–822, 826–833, 835–855, 857, 894 | 12 791 | 13 744 | 12 663 | 14 195 |
| jiné, zvláštní, ostatní, specifické karcinomy <i>others, specific</i> <i>malignant neoplasm</i> | 803–804, 815, 817, 818, 823–825, 834, 856, 858–867 | 1 517 | 1 081 | 1 523 | 1 054 |
| blíže neurčené karcinomy, NS <i>malignant neoplasm NOS</i> | 801, 802 | 834 | 703 | 810 | 709 |
| 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 | 221 | 278 | 263 | 281 |
| Lymfomy <i>Lymphoma</i> | 959–972 | 729 | 674 | 703 | 643 |
| Leukémie <i>Leukaemia</i> | 980–994 | 508 | 393 | 499 | 402 |
| Kaposiho sarkom <i>Sarcoma Kaposi's</i> | 914 | 7 | 3 | 11 | 1 |
| Mezoteliom <i>Mesothelioma</i> | 905 | 41 | 23 | 27 | 17 |
| 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 | 2 042 | 1 697 | 2 106 | 1 653 |
| Neurčené zhoubné novotvary <i>Malignant neoplasm non specified</i> | 800, 997, 999 | 432 | 303 | 408 | 340 |
| Neprovedená hist. a cytol. <i>Histology and cytology</i> <i>were not done</i> | 3333 | 3 539 | 3 226 | 3 604 | 3 242 |

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 | 50 | 1,0 | 0,1 | 0,6 | 21 | 0,4 | 0,1 | 0,2 |
| C01 | 70 | 1,4 | 0,2 | 0,9 | 13 | 0,2 | 0,0 | 0,1 |
| C02 | 114 | 2,3 | 0,3 | 1,5 | 40 | 0,8 | 0,1 | 0,5 |
| C03 | 25 | 0,5 | 0,1 | 0,3 | 19 | 0,4 | 0,1 | 0,2 |
| C04 | 108 | 2,2 | 0,3 | 1,5 | 22 | 0,4 | 0,1 | 0,3 |
| C05 | 53 | 1,1 | 0,1 | 0,7 | 11 | 0,2 | 0,0 | 0,1 |
| C06 | 34 | 0,7 | 0,1 | 0,4 | 20 | 0,4 | 0,1 | 0,2 |
| C07 | 46 | 0,9 | 0,1 | 0,6 | 42 | 0,8 | 0,1 | 0,4 |
| C08 | 16 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 17 | 0,3 | 0,0 | 0,2 |
| C09 | 189 | 3,8 | 0,5 | 2,6 | 56 | 1,1 | 0,2 | 0,7 |
| C10 | 66 | 1,3 | 0,2 | 0,9 | 14 | 0,3 | 0,0 | 0,2 |
| C11 | 42 | 0,8 | 0,1 | 0,6 | 15 | 0,3 | 0,0 | 0,2 |
| C12 | 26 | 0,5 | 0,1 | 0,4 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| C13 | 76 | 1,5 | 0,2 | 1,0 | 12 | 0,2 | 0,0 | 0,1 |
| C14 | 16 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C15 | 426 | 8,5 | 1,2 | 5,4 | 77 | 1,5 | 0,2 | 0,6 |
| C16 | 1 009 | 20,1 | 2,8 | 12,4 | 676 | 12,9 | 1,9 | 5,6 |
| C17 | 79 | 1,6 | 0,2 | 1,0 | 70 | 1,3 | 0,2 | 0,6 |
| C18 | 2 520 | 50,3 | 6,9 | 30,2 | 2 008 | 38,2 | 5,7 | 17,6 |
| C19 | 571 | 11,4 | 1,6 | 6,9 | 448 | 8,5 | 1,3 | 4,0 |
| C20 | 1 450 | 28,9 | 4,0 | 18,3 | 693 | 13,2 | 2,0 | 6,2 |
| C21 | 32 | 0,6 | 0,1 | 0,4 | 79 | 1,5 | 0,2 | 0,8 |
| C22 | 544 | 10,9 | 1,5 | 6,8 | 291 | 5,5 | 0,8 | 2,5 |
| C23 | 134 | 2,7 | 0,4 | 1,5 | 435 | 8,3 | 1,2 | 3,4 |
| C24 | 191 | 3,8 | 0,5 | 2,2 | 211 | 4,0 | 0,6 | 1,6 |
| C25 | 960 | 19,2 | 2,6 | 11,9 | 942 | 17,9 | 2,7 | 7,8 |
| C26 | 52 | 1,0 | 0,1 | 0,6 | 60 | 1,1 | 0,2 | 0,4 |
| C30 | 13 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 15 | 0,3 | 0,0 | 0,1 |
| C31 | 23 | 0,5 | 0,1 | 0,3 | 12 | 0,2 | 0,0 | 0,1 |
| C32 | 486 | 9,7 | 1,3 | 6,3 | 47 | 0,9 | 0,1 | 0,5 |
| C33 | 10 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 7 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C34 | 4 519 | 90,1 | 12,3 | 56,0 | 1 652 | 31,4 | 4,7 | 15,7 |
| C37 | 13 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C38 | 54 | 1,1 | 0,1 | 0,8 | 31 | 0,6 | 0,1 | 0,5 |

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

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | Muži / Males | | | | Ženy / Females | | | |
|------------------------------|--|--|---|--|--|---|---|--|
| | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i> | v % z celku <i>% of all cases</i> | světový standard <i>world standard</i> | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i> | v % z celku <i>% of all cases</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| C39 | 13 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C40 | 28 | 0,6 | 0,1 | 0,5 | 27 | 0,5 | 0,1 | 0,5 |
| C41 | 34 | 0,7 | 0,1 | 0,6 | 19 | 0,4 | 0,1 | 0,3 |
| C43 | 924 | 18,4 | 2,5 | 12,0 | 817 | 15,6 | 2,3 | 9,7 |
| C44 | 8 645 | 172,5 | 23,6 | 102,8 | 7 886 | 150,1 | 22,4 | 69,5 |
| C45 | 22 | 0,4 | 0,1 | 0,2 | 15 | 0,3 | 0,0 | 0,2 |
| C46 | 8 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 3 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| C47 | 4 | 0,1 | 0,0 | 0,2 | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C48 | 48 | 1,0 | 0,1 | 0,7 | 52 | 1,0 | 0,1 | 0,7 |
| C49 | 131 | 2,6 | 0,4 | 1,9 | 122 | 2,3 | 0,3 | 1,5 |
| C50 | 37 | 0,7 | 0,1 | 0,4 | 5 884 | 112,0 | 16,7 | 64,1 |
| C51 | x | x | x | x | 196 | 3,7 | 0,6 | 1,8 |
| C52 | x | x | x | x | 57 | 1,1 | 0,2 | 0,5 |
| C53 | x | x | x | x | 1 060 | 20,2 | 3,0 | 14,3 |
| C54 | x | x | x | x | 1 839 | 35,0 | 5,2 | 18,8 |
| C55 | x | x | x | x | 67 | 1,3 | 0,2 | 0,7 |
| C56 | x | x | x | x | 1 074 | 20,4 | 3,0 | 11,6 |
| C57 | x | x | x | x | 69 | 1,3 | 0,2 | 0,6 |
| C58 | x | x | x | x | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C60 | 100 | 2,0 | 0,3 | 1,2 | x | x | x | x |
| C61 | 4 829 | 96,3 | 13,2 | 57,9 | x | x | x | x |
| C62 | 447 | 8,9 | 1,2 | 7,6 | x | x | x | x |
| C63 | 17 | 0,3 | 0,0 | 0,3 | x | x | x | x |
| C64 | 1 648 | 32,9 | 4,5 | 21,2 | 955 | 18,2 | 2,7 | 9,5 |
| C65 | 97 | 1,9 | 0,3 | 1,2 | 62 | 1,2 | 0,2 | 0,5 |
| C66 | 37 | 0,7 | 0,1 | 0,4 | 29 | 0,6 | 0,1 | 0,3 |
| C67 | 1 746 | 34,8 | 4,8 | 21,1 | 637 | 12,1 | 1,8 | 5,7 |
| C68 | 16 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 4 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| C69 | 40 | 0,8 | 0,1 | 0,6 | 55 | 1,0 | 0,2 | 0,7 |
| C70 | 9 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 19 | 0,4 | 0,1 | 0,2 |
| C71 | 385 | 7,7 | 1,0 | 5,8 | 334 | 6,4 | 0,9 | 4,1 |
| C72 | 19 | 0,4 | 0,1 | 0,4 | 14 | 0,3 | 0,0 | 0,2 |
| C73 | 168 | 3,4 | 0,5 | 2,3 | 605 | 11,5 | 1,7 | 8,0 |
| C74 | 26 | 0,5 | 0,1 | 0,4 | 26 | 0,5 | 0,1 | 0,4 |
| C75 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 2 | 0,0 | 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 | 37 | 0,7 | 0,1 | 0,5 | 85 | 1,6 | 0,2 | 0,7 |
| C77 | 74 | 1,5 | 0,2 | 1,0 | 47 | 0,9 | 0,1 | 0,5 |
| C78 | 137 | 2,7 | 0,4 | 1,8 | 152 | 2,9 | 0,4 | 1,2 |
| C79 | 90 | 1,8 | 0,2 | 1,1 | 67 | 1,3 | 0,2 | 0,6 |
| C80 | 288 | 5,7 | 0,8 | 3,6 | 358 | 6,8 | 1,0 | 2,9 |
| C81 | 149 | 3,0 | 0,4 | 2,5 | 131 | 2,5 | 0,4 | 2,2 |
| C82 | 84 | 1,7 | 0,2 | 1,2 | 120 | 2,3 | 0,3 | 1,3 |
| C83 | 312 | 6,2 | 0,9 | 4,2 | 272 | 5,2 | 0,8 | 2,6 |
| C84 | 60 | 1,2 | 0,2 | 0,8 | 42 | 0,8 | 0,1 | 0,5 |
| C85 | 122 | 2,4 | 0,3 | 1,6 | 105 | 2,0 | 0,3 | 1,0 |
| C88 | 8 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 8 | 0,2 | 0,0 | 0,1 |
| C90 | 227 | 4,5 | 0,6 | 2,8 | 219 | 4,2 | 0,6 | 1,9 |
| C91 | 373 | 7,4 | 1,0 | 5,3 | 270 | 5,1 | 0,8 | 3,2 |
| C92 | 207 | 4,1 | 0,6 | 2,7 | 207 | 3,9 | 0,6 | 2,0 |
| C93 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 7 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C94 | 11 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C95 | 25 | 0,5 | 0,1 | 0,3 | 21 | 0,4 | 0,1 | 0,2 |
| C96 | 31 | 0,6 | 0,1 | 0,4 | 28 | 0,5 | 0,1 | 0,2 |
| C97 | - | - | - | - | 1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| D00 | 16 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 14 | 0,3 | 0,0 | 0,1 |
| D01 | 255 | 5,1 | 0,7 | 3,2 | 133 | 2,5 | 0,4 | 1,3 |
| D02 | 20 | 0,4 | 0,1 | 0,3 | 4 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| D03 | 113 | 2,3 | 0,3 | 1,5 | 149 | 2,8 | 0,4 | 1,8 |
| D04 | 391 | 7,8 | 1,1 | 4,4 | 403 | 7,7 | 1,1 | 3,2 |
| D05 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 301 | 5,7 | 0,9 | 3,8 |
| D06 | x | x | x | x | 1 933 | 36,8 | 5,5 | 32,0 |
| D07 | 16 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 89 | 1,7 | 0,3 | 1,2 |
| D09 | 131 | 2,6 | 0,4 | 1,6 | 45 | 0,9 | 0,1 | 0,5 |
| Celkem / Total (dg. C00–D09) | 36 682 | 731,7 | 100,0 | 455,5 | 35 231 | 670,6 | 100,0 | 361,2 |
| Celkem / Total bez dg. C44 without dg. C44 (dg. C00–D09) | 28 037 | 559,3 | 76,4 | 352,7 | 27 345 | 520,5 | 77,6 | 291,7 |

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 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 7 | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| C01 | 47 | 0,9 | 0,3 | 0,6 | 10 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C02 | 75 | 1,5 | 0,5 | 1,0 | 21 | 0,4 | 0,2 | 0,3 |
| C03 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 3 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| C04 | 62 | 1,2 | 0,4 | 0,8 | 12 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C05 | 14 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C06 | 15 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 10 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C07 | 26 | 0,5 | 0,2 | 0,3 | 10 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C08 | 14 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 11 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C09 | 70 | 1,4 | 0,5 | 0,9 | 15 | 0,3 | 0,1 | 0,2 |
| C10 | 72 | 1,4 | 0,5 | 1,0 | 13 | 0,2 | 0,1 | 0,2 |
| C11 | 20 | 0,4 | 0,1 | 0,3 | 8 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C12 | 11 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| C13 | 61 | 1,2 | 0,4 | 0,8 | 16 | 0,3 | 0,1 | 0,2 |
| C14 | 26 | 0,5 | 0,2 | 0,3 | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C15 | 383 | 7,6 | 2,5 | 4,8 | 69 | 1,3 | 0,6 | 0,6 |
| C16 | 755 | 15,1 | 4,9 | 9,1 | 543 | 10,3 | 4,3 | 4,5 |
| C17 | 37 | 0,7 | 0,2 | 0,5 | 32 | 0,6 | 0,3 | 0,3 |
| C18 | 1 397 | 27,9 | 9,1 | 16,4 | 1 082 | 20,6 | 8,6 | 8,4 |
| C19 | 330 | 6,6 | 2,1 | 4,1 | 240 | 4,6 | 1,9 | 1,9 |
| C20 | 689 | 13,7 | 4,5 | 8,3 | 380 | 7,2 | 3,0 | 3,0 |
| C21 | 33 | 0,7 | 0,2 | 0,4 | 32 | 0,6 | 0,3 | 0,3 |
| C22 | 553 | 11,0 | 3,6 | 6,8 | 328 | 6,2 | 2,6 | 2,8 |
| C23 | 116 | 2,3 | 0,8 | 1,4 | 359 | 6,8 | 2,9 | 2,8 |
| C24 | 142 | 2,8 | 0,9 | 1,7 | 204 | 3,9 | 1,6 | 1,5 |
| C25 | 886 | 17,7 | 5,8 | 10,9 | 955 | 18,2 | 7,6 | 7,9 |
| C26 | 68 | 1,4 | 0,4 | 0,8 | 101 | 1,9 | 0,8 | 0,7 |
| C30 | 4 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 9 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C31 | 15 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C32 | 240 | 4,8 | 1,6 | 3,1 | 23 | 0,4 | 0,2 | 0,2 |
| C33 | 9 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 4 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| C34 | 4 065 | 81,1 | 26,5 | 49,7 | 1 451 | 27,6 | 11,6 | 13,4 |
| C37 | 8 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 7 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| C38 | 51 | 1,0 | 0,3 | 0,7 | 31 | 0,6 | 0,2 | 0,3 |

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

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | Muži / Males | | | | Ženy / Females | | | |
|------------------------------|---|--|---|--|---|---|---|--|
| | počet zemřelých <i>number of deaths</i> | na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i> | v % z celku <i>% of all cases</i> | světový standard <i>world standard</i> | počet zemřelých <i>number of deaths</i> | na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i> | v % z celku <i>% of all cases</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| C39 | 26 | 0,5 | 0,2 | 0,3 | 9 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C40 | 18 | 0,4 | 0,1 | 0,3 | 19 | 0,4 | 0,2 | 0,3 |
| C41 | 28 | 0,6 | 0,2 | 0,4 | 30 | 0,6 | 0,2 | 0,3 |
| C43 | 199 | 4,0 | 1,3 | 2,5 | 131 | 2,5 | 1,0 | 1,2 |
| C44 | 83 | 1,7 | 0,5 | 1,0 | 61 | 1,2 | 0,5 | 0,4 |
| C45 | 20 | 0,4 | 0,1 | 0,2 | 22 | 0,4 | 0,2 | 0,2 |
| C46 | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 4 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| C47 | 11 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| C48 | 34 | 0,7 | 0,2 | 0,6 | 43 | 0,8 | 0,3 | 0,4 |
| C49 | 47 | 0,9 | 0,3 | 0,6 | 42 | 0,8 | 0,3 | 0,4 |
| C50 | 21 | 0,4 | 0,1 | 0,3 | 1 909 | 36,3 | 15,2 | 17,1 |
| C51 | x | x | x | x | 97 | 1,8 | 0,8 | 0,7 |
| C52 | x | x | x | x | 16 | 0,3 | 0,1 | 0,2 |
| C53 | x | x | x | x | 366 | 7,0 | 2,9 | 4,0 |
| C54 | x | x | x | x | 344 | 6,5 | 2,7 | 2,9 |
| C55 | x | x | x | x | 152 | 2,9 | 1,2 | 1,4 |
| C56 | x | x | x | x | 764 | 14,5 | 6,1 | 7,4 |
| C57 | x | x | x | x | 94 | 1,8 | 0,7 | 0,8 |
| C60 | 19 | 0,4 | 0,1 | 0,2 | x | x | x | x |
| C61 | 1 365 | 27,2 | 8,9 | 15,3 | x | x | x | x |
| C62 | 32 | 0,6 | 0,2 | 0,6 | x | x | x | x |
| C63 | 12 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | x | x | x | x |
| C64 | 683 | 13,6 | 4,4 | 8,4 | 385 | 7,3 | 3,1 | 3,2 |
| C65 | 45 | 0,9 | 0,3 | 0,5 | 28 | 0,5 | 0,2 | 0,2 |
| C66 | 8 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 9 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C67 | 528 | 10,5 | 3,4 | 6,0 | 218 | 4,1 | 1,7 | 1,7 |
| C68 | 12 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 9 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C69 | 12 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 19 | 0,4 | 0,2 | 0,2 |
| C70 | 8 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 10 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C71 | 376 | 7,5 | 2,4 | 5,2 | 321 | 6,1 | 2,6 | 3,5 |
| C72 | 11 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 11 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C73 | 28 | 0,6 | 0,2 | 0,4 | 54 | 1,0 | 0,4 | 0,4 |
| C74 | 17 | 0,3 | 0,1 | 0,3 | 11 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C75 | 4 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

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 | 49 | 1,0 | 0,3 | 0,6 | 59 | 1,1 | 0,5 | 0,4 |
| C77 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| C78 | 14 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 11 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C79 | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 3 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| C80 | 385 | 7,7 | 2,5 | 4,8 | 412 | 7,8 | 3,3 | 3,3 |
| C81 | 32 | 0,6 | 0,2 | 0,4 | 29 | 0,6 | 0,2 | 0,3 |
| C82 | 38 | 0,8 | 0,2 | 0,4 | 28 | 0,5 | 0,2 | 0,2 |
| C83 | 91 | 1,8 | 0,6 | 1,2 | 109 | 2,1 | 0,9 | 1,0 |
| C84 | 21 | 0,4 | 0,1 | 0,3 | 16 | 0,3 | 0,1 | 0,2 |
| C85 | 101 | 2,0 | 0,7 | 1,2 | 90 | 1,7 | 0,7 | 0,6 |
| C88 | 12 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| C90 | 145 | 2,9 | 0,9 | 1,7 | 151 | 2,9 | 1,2 | 1,2 |
| C91 | 214 | 4,3 | 1,4 | 2,7 | 134 | 2,6 | 1,1 | 1,1 |
| C92 | 184 | 3,7 | 1,2 | 2,3 | 205 | 3,9 | 1,6 | 1,9 |
| C93 | 10 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 5 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| C94 | 6 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 9 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |
| C95 | 38 | 0,8 | 0,2 | 0,4 | 41 | 0,8 | 0,3 | 0,3 |
| C96 | 18 | 0,4 | 0,1 | 0,2 | 24 | 0,5 | 0,2 | 0,2 |
| C97 | 35 | 0,7 | 0,2 | 0,4 | 22 | 0,4 | 0,2 | 0,2 |
| Celkem / Total (dg. C00–C97) | 15 354 | 306,3 | 100,0 | 186,9 | 12 541 | 238,7 | 100,0 | 108,7 |
| Celkem / Total bez dg. C44 without dg. C44 (dg. C00–C97) | 15 271 | 304,6 | 99,5 | 185,9 | 12 480 | 237,6 | 99,5 | 108,2 |

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

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | Věková skupina / Age groups | | | | | | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C00 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,9 |
| C01 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 1,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 0,3 | - |
| C02 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 5 | 8 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 1,4 | 2,4 |
| ženy | a | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 | 3 |
| <i>females</i> | b | 0,4 | - | - | - | 0,2 | 0,2 | - | 0,9 | 0,9 |
| C03 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,6 |
| C04 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 17 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 1,1 | 5,1 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 5 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 1,5 |
| C05 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,6 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | - |
| C06 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 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+ | | |
| 4 | 5 | 8 | 6 | 12 | 4 | 6 | 2 | 50 | C00 muži <i>males</i> |
| 1,1 | 1,3 | 2,8 | 3,0 | 7,7 | 3,3 | 8,4 | 6,9 | 1,0 | ženy <i>females</i> |
| - | 2 | 1 | 2 | 1 | 5 | 5 | 2 | 21 | C01 muži <i>males</i> |
| - | 0,5 | 0,3 | 0,8 | 0,5 | 2,5 | 3,3 | 2,6 | 0,4 | ženy <i>females</i> |
| 9 | 17 | 12 | 16 | 5 | 3 | 3 | - | 70 | C02 muži <i>males</i> |
| 2,4 | 4,5 | 4,1 | 8,1 | 3,2 | 2,5 | 4,2 | - | 1,4 | ženy <i>females</i> |
| 1 | 3 | 1 | - | 2 | - | 2 | 1 | 13 | C03 muži <i>males</i> |
| 0,3 | 0,7 | 0,3 | - | 0,9 | - | 1,3 | 1,3 | 0,2 | ženy <i>females</i> |
| 21 | 27 | 23 | 12 | 9 | 3 | 3 | 1 | 114 | C04 muži <i>males</i> |
| 5,5 | 7,1 | 7,9 | 6,1 | 5,8 | 2,5 | 4,2 | 3,4 | 2,3 | ženy <i>females</i> |
| 4 | 6 | 4 | 5 | 8 | 2 | 2 | - | 40 | C05 muži <i>males</i> |
| 1,0 | 1,5 | 1,2 | 2,1 | 3,7 | 1,0 | 1,3 | - | 0,8 | ženy <i>females</i> |
| 5 | 7 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 25 | C06 muži <i>males</i> |
| 1,3 | 1,8 | 0,7 | 1,0 | 1,9 | 0,8 | 2,8 | 3,4 | 0,5 | ženy <i>females</i> |
| 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 19 | C07 muži <i>males</i> |
| 0,8 | 0,7 | 0,6 | 0,8 | 0,9 | 0,5 | 0,7 | 2,6 | 0,4 | ženy <i>females</i> |
| 26 | 30 | 14 | 7 | 6 | 3 | - | 1 | 108 | C08 muži <i>males</i> |
| 6,8 | 7,9 | 4,8 | 3,5 | 3,8 | 2,5 | - | 3,4 | 2,2 | ženy <i>females</i> |
| 4 | 6 | 2 | - | 2 | - | 1 | - | 22 | C09 muži <i>males</i> |
| 1,0 | 1,5 | 0,6 | - | 0,9 | - | 0,7 | - | 0,4 | ženy <i>females</i> |
| 17 | 11 | 10 | 6 | 1 | 2 | 1 | - | 53 | C10 muži <i>males</i> |
| 4,5 | 2,9 | 3,4 | 3,0 | 0,6 | 1,6 | 1,4 | - | 1,1 | ženy <i>females</i> |
| 1 | 4 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | 11 | C11 muži <i>males</i> |
| 0,3 | 1,0 | - | 0,8 | 0,5 | 0,5 | - | - | 0,2 | ženy <i>females</i> |
| 6 | 6 | 9 | 6 | - | 1 | 3 | 1 | 34 | C12 muži <i>males</i> |
| 1,6 | 1,6 | 3,1 | 3,0 | - | 0,8 | 4,2 | 3,4 | 0,7 | ženy <i>females</i> |
| 5 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 20 | C13 muži <i>males</i> |
| 1,3 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 0,5 | 1,5 | 1,3 | 1,3 | 0,4 | 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 |
| C07 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 4 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,2 | 0,6 | 1,2 |
| C08 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,9 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C09 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 6 | 26 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,6 | 1,7 | 7,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 11 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 3,3 |
| C10 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 12 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 1,1 | 3,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| C11 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 2 | 3 | 3 | 7 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,4 | 0,8 | 0,8 | 2,1 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | - | - |
| C12 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C13 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,8 |
| 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+ | | |
| 2 | 9 | 8 | 6 | 2 | 3 | 8 | 5 | 46 | C07 muži <i>males</i> |
| 0,5 | 2,4 | 2,8 | 3,0 | 1,3 | 2,5 | 11,2 | 17,2 | 0,9 | ženy <i>females</i> |
| 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 5 | 8 | 3 | 42 | C08 muži <i>males</i> |
| 1,0 | 1,0 | 1,2 | 1,2 | 1,4 | 2,5 | 5,3 | 3,8 | 0,8 | ženy <i>females</i> |
| 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 16 | C09 muži <i>males</i> |
| 0,5 | 1,1 | 0,3 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 2,8 | 3,4 | 0,3 | ženy <i>females</i> |
| 2 | - | 4 | 2 | 1 | 5 | 1 | 1 | 17 | C10 muži <i>males</i> |
| 0,5 | - | 1,2 | 0,8 | 0,5 | 2,5 | 0,7 | 1,3 | 0,3 | ženy <i>females</i> |
| 30 | 33 | 38 | 21 | 18 | 9 | 2 | 3 | 189 | C11 muži <i>males</i> |
| 7,9 | 8,7 | 13,1 | 10,6 | 11,5 | 7,4 | 2,8 | 10,3 | 3,8 | ženy <i>females</i> |
| 7 | 12 | 12 | 5 | 2 | 1 | 5 | - | 56 | C12 muži <i>males</i> |
| 1,8 | 3,0 | 3,6 | 2,1 | 0,9 | 0,5 | 3,3 | - | 1,1 | ženy <i>females</i> |
| 11 | 17 | 11 | 3 | 6 | 2 | - | - | 66 | C13 muži <i>males</i> |
| 2,9 | 4,5 | 3,8 | 1,5 | 3,8 | 1,6 | - | - | 1,3 | ženy <i>females</i> |
| 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 14 | C14 muži <i>males</i> |
| 0,3 | 1,2 | 0,6 | 0,8 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | - | 0,3 | ženy <i>females</i> |
| 6 | 3 | 7 | 7 | 4 | - | - | - | 42 | C15 muži <i>males</i> |
| 1,6 | 0,8 | 2,4 | 3,5 | 2,6 | - | - | - | 0,8 | ženy <i>females</i> |
| 3 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | - | 15 | C16 muži <i>males</i> |
| 0,8 | 0,2 | 0,6 | 1,2 | 0,5 | 1,0 | 0,7 | - | 0,3 | ženy <i>females</i> |
| 4 | 4 | 12 | 1 | 3 | - | - | - | 26 | C17 muži <i>males</i> |
| 1,1 | 1,1 | 4,1 | 0,5 | 1,9 | - | - | - | 0,5 | ženy <i>females</i> |
| - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | 2 | C18 muži <i>males</i> |
| - | 0,2 | - | 0,4 | - | - | - | - | 0,0 | ženy <i>females</i> |
| 18 | 15 | 16 | 12 | 6 | - | 2 | 1 | 76 | C19 muži <i>males</i> |
| 4,7 | 4,0 | 5,5 | 6,1 | 3,8 | - | 2,8 | 3,4 | 1,5 | ženy <i>females</i> |
| 4 | 1 | 3 | - | 2 | - | 1 | - | 12 | C20 muži <i>males</i> |
| 1,0 | 0,2 | 0,9 | - | 0,9 | - | 0,7 | - | 0,2 | ženy <i>females</i> |

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

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

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | Věková skupina / Age groups | | | | | | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C14 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| C15 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 2 | 6 | 18 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 1,7 | 5,4 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C16 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | 1 | - | 6 | 9 | 16 | 35 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | 0,3 | - | 1,3 | 2,5 | 4,5 | 10,5 |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 4 | 5 | 15 | 22 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,2 | 0,9 | 1,5 | 4,4 | 6,7 |
| C17 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 3 | 5 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,4 | 0,3 | 0,8 | 1,5 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | - | 0,3 |
| C18 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | 2 | 2 | 6 | 19 | 27 | 49 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | 0,6 | 0,5 | 1,3 | 5,3 | 7,6 | 14,6 |
| ženy | a | - | - | 1 | 3 | 2 | 7 | 7 | 13 | 18 |
| <i>females</i> | b | - | - | 0,4 | 0,9 | 0,6 | 1,7 | 1,6 | 3,8 | 5,3 |
| C19 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 5 | 14 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,7 | 0,3 | 1,4 | 4,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 6 | 16 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 1,8 | 4,9 |
| C20 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 5 | 8 | 22 | 40 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 1,1 | 2,2 | 6,2 | 12,0 |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 1 | 4 | 4 | 11 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,2 | 0,9 | 1,2 | 3,2 |
| | | | | | | | | | | 5,5 |

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 | - | 3 | - | 2 | 1 | 16 | a | C14 muži |
| 0,8 | 0,5 | 0,7 | - | 1,9 | - | 2,8 | 3,4 | 0,3 | b | males |
| 1 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | 5 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,3 | - | - | - | - | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C15 |
| 57 | 92 | 83 | 61 | 37 | 37 | 21 | 12 | 426 | a | muži |
| 15,0 | 24,3 | 28,6 | 30,9 | 23,6 | 30,3 | 29,5 | 41,3 | 8,5 | b | males |
| 3 | 13 | 9 | 8 | 7 | 11 | 12 | 13 | 77 | a | ženy |
| 0,8 | 3,2 | 2,7 | 3,3 | 3,2 | 5,4 | 8,0 | 16,6 | 1,5 | b | females |
| | | | | | | | | | | C16 |
| 64 | 127 | 137 | 146 | 160 | 153 | 98 | 57 | 1 009 | a | muži |
| 16,8 | 33,5 | 47,2 | 74,0 | 102,2 | 125,5 | 137,5 | 196,3 | 20,1 | b | males |
| 35 | 47 | 76 | 53 | 75 | 134 | 125 | 84 | 676 | a | ženy |
| 9,0 | 11,7 | 23,1 | 21,8 | 34,3 | 66,3 | 83,5 | 107,2 | 12,9 | b | females |
| | | | | | | | | | | C17 |
| 6 | 10 | 11 | 11 | 8 | 12 | 8 | 2 | 79 | a | muži |
| 1,6 | 2,6 | 3,8 | 5,6 | 5,1 | 9,8 | 11,2 | 6,9 | 1,6 | b | males |
| 4 | 9 | 11 | 10 | 9 | 12 | 10 | 2 | 70 | a | ženy |
| 1,0 | 2,2 | 3,3 | 4,1 | 4,1 | 5,9 | 6,7 | 2,6 | 1,3 | b | females |
| | | | | | | | | | | C18 |
| 122 | 260 | 338 | 422 | 427 | 461 | 285 | 100 | 2 520 | a | muži |
| 32,1 | 68,7 | 116,4 | 213,9 | 272,9 | 378,0 | 399,8 | 344,3 | 50,3 | b | males |
| 100 | 169 | 252 | 216 | 336 | 356 | 307 | 165 | 2 008 | a | ženy |
| 25,7 | 42,1 | 76,6 | 88,7 | 153,4 | 176,1 | 205,0 | 210,6 | 38,2 | b | females |
| | | | | | | | | | | C19 |
| 31 | 68 | 101 | 85 | 97 | 96 | 50 | 20 | 571 | a | muži |
| 8,1 | 18,0 | 34,8 | 43,1 | 62,0 | 78,7 | 70,1 | 68,9 | 11,4 | b | males |
| 24 | 39 | 57 | 58 | 64 | 77 | 66 | 39 | 448 | a | ženy |
| 6,2 | 9,7 | 17,3 | 23,8 | 29,2 | 38,1 | 44,1 | 49,8 | 8,5 | b | females |
| | | | | | | | | | | C20 |
| 116 | 217 | 267 | 253 | 204 | 170 | 87 | 61 | 1 450 | a | muži |
| 30,5 | 57,3 | 91,9 | 128,2 | 130,4 | 139,4 | 122,0 | 210,0 | 28,9 | b | males |
| 42 | 78 | 84 | 78 | 104 | 116 | 84 | 68 | 693 | a | ženy |
| 10,8 | 19,4 | 25,5 | 32,0 | 47,5 | 57,4 | 56,1 | 86,8 | 13,2 | 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 |
| C21 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - | 0,6 |
| C22 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 2 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 7 | 20 |
| <i>males</i> | b | 0,8 | 0,4 | 0,4 | - | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 2,0 | 6,0 |
| ženy | a | 1 | - | - | - | 1 | 2 | 1 | 4 | 5 |
| <i>females</i> | b | 0,4 | - | - | - | 0,2 | 0,5 | 0,3 | 1,2 | 1,5 |
| C23 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 6 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | 1,8 |
| C24 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 6 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | 1,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| C25 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 6 | 3 | 13 | 31 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 1,3 | 0,8 | 3,7 | 9,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | - | 2 | 3 | 10 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,5 | 0,9 | 4,9 |
| C26 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 4 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | 1,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| C30 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | - | 0,3 | - | 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 |
| 2 | 3 | 5 | 4 | 6 | 4 | 4 | 2 | 32 | a | muži |
| 0,5 | 0,8 | 1,7 | 2,0 | 3,8 | 3,3 | 5,6 | 6,9 | 0,6 | b | males |
| 10 | 13 | 14 | 7 | 8 | 10 | 8 | 6 | 79 | a | ženy |
| 2,6 | 3,2 | 4,3 | 2,9 | 3,7 | 4,9 | 5,3 | 7,7 | 1,5 | b | females |
| | | | | | | | | | | C22 |
| 38 | 75 | 101 | 81 | 67 | 76 | 56 | 16 | 544 | a | muži |
| 10,0 | 19,8 | 34,8 | 41,1 | 42,8 | 62,3 | 78,6 | 55,1 | 10,9 | b | males |
| 13 | 25 | 43 | 27 | 43 | 48 | 49 | 29 | 291 | a | ženy |
| 3,3 | 6,2 | 13,1 | 11,1 | 19,6 | 23,7 | 32,7 | 37,0 | 5,5 | b | females |
| | | | | | | | | | | C23 |
| 4 | 13 | 21 | 12 | 25 | 27 | 22 | 8 | 134 | a | muži |
| 1,1 | 3,4 | 7,2 | 6,1 | 16,0 | 22,1 | 30,9 | 27,5 | 2,7 | b | males |
| 14 | 40 | 44 | 52 | 52 | 71 | 97 | 57 | 435 | a | ženy |
| 3,6 | 10,0 | 13,4 | 21,3 | 23,7 | 35,1 | 64,8 | 72,7 | 8,3 | b | females |
| | | | | | | | | | | C24 |
| 12 | 20 | 28 | 19 | 26 | 38 | 28 | 12 | 191 | a | muži |
| 3,2 | 5,3 | 9,6 | 9,6 | 16,6 | 31,2 | 39,3 | 41,3 | 3,8 | b | males |
| 12 | 14 | 18 | 23 | 30 | 38 | 44 | 30 | 211 | a | ženy |
| 3,1 | 3,5 | 5,5 | 9,4 | 13,7 | 18,8 | 29,4 | 38,3 | 4,0 | b | females |
| | | | | | | | | | | C25 |
| 75 | 105 | 150 | 169 | 154 | 126 | 88 | 40 | 960 | a | muži |
| 19,7 | 27,7 | 51,6 | 85,7 | 98,4 | 103,3 | 123,4 | 137,7 | 19,2 | b | males |
| 36 | 88 | 95 | 117 | 144 | 190 | 154 | 86 | 942 | a | ženy |
| 9,3 | 21,9 | 28,9 | 48,0 | 65,8 | 94,0 | 102,8 | 109,7 | 17,9 | b | females |
| | | | | | | | | | | C26 |
| 3 | 6 | 4 | 6 | 6 | 6 | 10 | 5 | 52 | a | muži |
| 0,8 | 1,6 | 1,4 | 3,0 | 3,8 | 4,9 | 14,0 | 17,2 | 1,0 | b | males |
| 1 | 4 | 3 | 6 | 5 | 10 | 17 | 12 | 60 | a | ženy |
| 0,3 | 1,0 | 0,9 | 2,5 | 2,3 | 4,9 | 11,3 | 15,3 | 1,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C30 |
| 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 13 | a | muži |
| 0,3 | 0,5 | 0,7 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | - | 3,4 | 0,3 | b | males |
| 2 | 3 | 2 | - | 3 | - | 3 | 1 | 15 | a | ženy |
| 0,5 | 0,7 | 0,6 | - | 1,4 | - | 2,0 | 1,3 | 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 | 3 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | - | - | - | 0,2 | 0,8 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| C32 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 10 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 2,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C33 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C34 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | 1 | - | 2 | 2 | 4 | 8 | 36 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | - | 0,6 | 0,5 | 0,9 | 2,2 | 10,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 2 | 3 | 8 | 15 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,5 | 0,7 | 2,3 | 4,4 |
| C37 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,3 | - | 0,2 | - | - | 0,3 |
| C38 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | 1 | - | - | 2 | - | 2 | 1 | 3 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | 0,4 | - | - | 0,6 | - | 0,4 | 0,3 | 0,8 |
| ženy | a | 2 | 1 | - | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| <i>females</i> | b | 0,8 | 0,5 | - | - | 0,3 | 0,2 | - | 0,3 | 0,6 |
| C39 | | | | | | | | | | |
| 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

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 |
| 2 | 4 | 3 | - | 4 | 1 | - | 2 | 23 | a | muži |
| 0,5 | 1,1 | 1,0 | - | 2,6 | 0,8 | - | 6,9 | 0,5 | b | males |
| 2 | 2 | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 12 | a | ženy |
| 0,5 | 0,5 | - | 0,4 | 0,9 | 0,5 | 1,3 | 1,3 | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | | C32 |
| 76 | 101 | 111 | 62 | 42 | 33 | 12 | 6 | 486 | a | muži |
| 20,0 | 26,7 | 38,2 | 31,4 | 26,8 | 27,1 | 16,8 | 20,7 | 9,7 | b | males |
| 5 | 11 | 11 | 8 | 7 | 2 | 2 | - | 47 | a | ženy |
| 1,3 | 2,7 | 3,3 | 3,3 | 3,2 | 1,0 | 1,3 | - | 0,9 | b | females |
| | | | | | | | | | | C33 |
| 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 10 | a | muži |
| 0,8 | 0,5 | 0,3 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 1,4 | - | 0,2 | b | males |
| - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | - | - | 7 | a | ženy |
| - | 0,2 | 0,3 | 0,8 | 0,5 | 1,0 | - | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C34 |
| 320 | 645 | 900 | 811 | 707 | 562 | 330 | 92 | 4 519 | a | muži |
| 84,1 | 170,3 | 309,9 | 411,1 | 451,8 | 460,9 | 462,9 | 316,8 | 90,1 | b | males |
| 140 | 216 | 279 | 221 | 230 | 226 | 170 | 100 | 1 652 | a | ženy |
| 36,0 | 53,8 | 84,8 | 90,7 | 105,0 | 111,8 | 113,5 | 127,6 | 31,4 | b | females |
| | | | | | | | | | | C37 |
| 3 | - | 3 | 2 | 3 | - | - | 1 | 13 | a | muži |
| 0,8 | - | 1,0 | 1,0 | 1,9 | - | - | 3,4 | 0,3 | b | males |
| 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 6 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | - | - | - | - | - | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C38 |
| 6 | 7 | 7 | 9 | 8 | 5 | 1 | 1 | 54 | a | muži |
| 1,6 | 1,8 | 2,4 | 4,6 | 5,1 | 4,1 | 1,4 | 3,4 | 1,1 | b | males |
| - | 4 | 2 | 5 | 4 | 2 | 1 | 4 | 31 | a | ženy |
| - | 1,0 | 0,6 | 2,1 | 1,8 | 1,0 | 0,7 | 5,1 | 0,6 | b | females |
| | | | | | | | | | | C39 |
| 2 | - | 4 | 2 | 2 | 1 | - | 1 | 13 | a | muži |
| 0,5 | - | 1,4 | 1,0 | 1,3 | 0,8 | - | 3,4 | 0,3 | b | males |
| - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 2 | 6 | a | ženy |
| - | 0,2 | 0,3 | - | 0,5 | 0,5 | - | 2,6 | 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 | 5 | 3 | 4 | 1 | - | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | 1,5 | 0,8 | 0,9 | 0,2 | - | 0,6 |
| ženy | a | - | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | - | - | 4 |
| <i>females</i> | b | - | 0,5 | 1,1 | 0,3 | 0,9 | 0,7 | - | - | 1,2 |
| C41 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | 4 | 2 | 1 | 1 | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | 0,4 | 1,4 | 0,6 | 0,3 | 0,2 | - | 0,3 | - |
| ženy | a | 1 | - | 2 | 1 | 1 | 2 | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | 0,4 | - | 0,7 | 0,3 | 0,3 | 0,5 | - | - | 0,3 |
| C43 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | 1 | 3 | 9 | 15 | 27 | 29 | 44 |
| <i>males</i> | b | - | 0,4 | 0,4 | 0,9 | 2,5 | 3,5 | 6,0 | 8,1 | 12,4 |
| ženy | a | - | - | - | 5 | 9 | 27 | 32 | 47 | 79 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 1,6 | 2,7 | 6,5 | 7,4 | 13,8 | 24,0 |
| C44 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | 1 | 3 | 6 | 7 | 46 | 66 | 99 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | 0,9 | 1,7 | 1,6 | 10,2 | 18,5 | 28,0 |
| ženy | a | 1 | 2 | 1 | 1 | 10 | 33 | 54 | 84 | 165 |
| <i>females</i> | b | 0,4 | 0,9 | 0,4 | 0,3 | 2,9 | 8,0 | 12,5 | 24,6 | 48,3 |
| C45 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C46 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - |
| C47 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 2 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| <i>males</i> | b | 0,8 | 0,4 | - | - | - | 0,2 | - | - | - |
| 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+ | | | |
| | | | | | | | | | | C40 |
| - | 2 | 4 | 1 | 3 | 1 | - | - | 28 | a | muži |
| - | 0,5 | 1,4 | 0,5 | 1,9 | 0,8 | - | - | 0,6 | b | males |
| 2 | 1 | 2 | 3 | - | 1 | 3 | - | 27 | a | ženy |
| 0,5 | 0,2 | 0,6 | 1,2 | - | 0,5 | 2,0 | - | 0,5 | b | females |
| | | | | | | | | | | C41 |
| 4 | 5 | 6 | 3 | 2 | 4 | - | - | 34 | a | muži |
| 1,1 | 1,3 | 2,1 | 1,5 | 1,3 | 3,3 | - | - | 0,7 | b | males |
| 2 | - | 2 | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 19 | a | ženy |
| 0,5 | - | 0,6 | - | 0,9 | 0,5 | 0,7 | 2,6 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | | | C43 |
| 76 | 106 | 119 | 108 | 109 | 104 | 83 | 32 | 924 | a | muži |
| 20,0 | 28,0 | 41,0 | 54,7 | 69,7 | 85,3 | 116,4 | 110,2 | 18,4 | b | males |
| 72 | 84 | 85 | 73 | 81 | 73 | 65 | 38 | 817 | a | ženy |
| 18,5 | 20,9 | 25,8 | 30,0 | 37,0 | 36,1 | 43,4 | 48,5 | 15,6 | b | females |
| | | | | | | | | | | C44 |
| 418 | 737 | 1 015 | 1 181 | 1 505 | 1 604 | 1 220 | 532 | 8 645 | a | muži |
| 109,8 | 194,6 | 349,5 | 598,6 | 961,8 | 1 315,4 | 1 711,3 | 1 831,8 | 172,5 | b | males |
| 440 | 717 | 811 | 836 | 1 101 | 1 372 | 1 300 | 703 | 7 886 | a | ženy |
| 113,1 | 178,4 | 246,6 | 343,2 | 502,8 | 678,8 | 867,9 | 897,1 | 150,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C45 |
| 2 | 3 | 3 | 1 | 3 | 7 | 3 | - | 22 | a | muži |
| 0,5 | 0,8 | 1,0 | 0,5 | 1,9 | 5,7 | 4,2 | - | 0,4 | b | males |
| 1 | 1 | 3 | 6 | 1 | 2 | 1 | - | 15 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | 0,9 | 2,5 | 0,5 | 1,0 | 0,7 | - | 0,3 | b | females |
| | | | | | | | | | | C46 |
| - | - | 2 | 1 | 3 | 2 | - | - | 8 | a | muži |
| - | - | 0,7 | 0,5 | 1,9 | 1,6 | - | - | 0,2 | b | males |
| - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 3 | a | ženy |
| - | 0,2 | - | - | - | - | - | 1,3 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C47 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | a | muži |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 0,1 | b | males |
| 1 | - | - | 1 | - | - | - | 2 | 5 | a | ženy |
| 0,3 | - | - | 0,4 | - | - | - | 2,6 | 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 | 1 | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 4 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | - | - | 0,2 | 0,4 | - | 1,1 |
| ženy | a | 2 | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 | 2 |
| <i>females</i> | b | 0,8 | - | - | 0,3 | - | - | 0,2 | 0,6 | 0,6 |
| C49 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | 1 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 7 | 6 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | 0,4 | 1,1 | 1,2 | 0,8 | 0,7 | 0,9 | 2,0 | 1,7 |
| ženy | a | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 4 | 2 | 1 | 8 |
| <i>females</i> | b | 0,8 | 0,5 | 0,7 | 0,3 | 0,6 | 1,0 | 0,5 | 0,3 | 2,3 |
| C50 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 26 | 78 | 120 | 246 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 6,3 | 18,1 | 35,1 | 72,1 |
| C51 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 7 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,2 | 0,2 | 1,2 | 2,1 |
| C52 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| <i>females</i> | b | 0,4 | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | - |
| C53 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | 9 | 54 | 108 | 114 | 134 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 2,7 | 13,1 | 25,0 | 33,4 | 39,3 |
| C54 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 2 | 8 | 13 | 30 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,5 | 1,9 | 3,8 | 8,8 |
| C55 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,6 | 0,3 |
| C56 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | 1 | 1 | 4 | 3 | 4 | 10 | 10 | 62 |
| <i>females</i> | b | - | 0,5 | 0,4 | 1,3 | 0,9 | 1,0 | 2,3 | 2,9 | 18,2 |
| C57 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 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 |
| 6 | 7 | 8 | 7 | 4 | 2 | 3 | 1 | 48 | a | muži |
| 1,6 | 1,8 | 2,8 | 3,5 | 2,6 | 1,6 | 4,2 | 3,4 | 1,0 | b | males |
| 5 | 6 | 8 | 9 | 9 | 1 | 2 | 2 | 52 | a | ženy |
| 1,3 | 1,5 | 2,4 | 3,7 | 4,1 | 0,5 | 1,3 | 2,6 | 1,0 | b | females |
| | | | | | | | | | | C49 |
| 12 | 18 | 15 | 12 | 11 | 11 | 8 | 4 | 131 | a | muži |
| 3,2 | 4,8 | 5,2 | 6,1 | 7,0 | 9,0 | 11,2 | 13,8 | 2,6 | b | males |
| 6 | 11 | 13 | 9 | 10 | 21 | 9 | 8 | 122 | a | ženy |
| 1,5 | 2,7 | 4,0 | 3,7 | 4,6 | 10,4 | 6,0 | 10,2 | 2,3 | b | females |
| | | | | | | | | | | C50 |
| 2 | 7 | 6 | 2 | 10 | 6 | 2 | - | 37 | a | muži |
| 0,5 | 1,8 | 2,1 | 1,0 | 6,4 | 4,9 | 2,8 | - | 0,7 | b | males |
| 651 | 825 | 854 | 710 | 577 | 568 | 464 | 274 | 5 884 | a | ženy |
| 167,4 | 205,3 | 259,6 | 291,5 | 263,5 | 281,0 | 309,8 | 349,7 | 112,0 | b | females |
| | | | | | | | | | | C51 |
| 11 | 14 | 20 | 15 | 28 | 46 | 22 | 19 | 196 | a | ženy |
| 2,8 | 3,5 | 6,1 | 6,2 | 12,8 | 22,8 | 14,7 | 24,2 | 3,7 | b | females |
| | | | | | | | | | | C52 |
| 4 | 5 | 2 | 2 | 10 | 10 | 8 | 8 | 57 | a | ženy |
| 1,0 | 1,2 | 0,6 | 0,8 | 4,6 | 4,9 | 5,3 | 10,2 | 1,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C53 |
| 94 | 112 | 74 | 68 | 55 | 59 | 45 | 18 | 1 060 | a | ženy |
| 24,2 | 27,9 | 22,5 | 27,9 | 25,1 | 29,2 | 30,0 | 23,0 | 20,2 | b | females |
| | | | | | | | | | | C54 |
| 166 | 296 | 349 | 259 | 234 | 213 | 149 | 46 | 1 839 | a | ženy |
| 42,7 | 73,7 | 106,1 | 106,3 | 106,9 | 105,4 | 99,5 | 58,7 | 35,0 | b | females |
| | | | | | | | | | | C55 |
| 6 | 3 | 14 | 5 | 11 | 13 | 4 | 4 | 67 | a | ženy |
| 1,5 | 0,7 | 4,3 | 2,1 | 5,0 | 6,4 | 2,7 | 5,1 | 1,3 | b | females |
| | | | | | | | | | | C56 |
| 114 | 154 | 155 | 117 | 125 | 113 | 92 | 39 | 1 074 | a | ženy |
| 29,3 | 38,3 | 47,1 | 48,0 | 57,1 | 55,9 | 61,4 | 49,8 | 20,4 | b | females |
| | | | | | | | | | | C57 |
| 3 | 11 | 3 | 5 | 12 | 11 | 6 | 13 | 69 | a | ženy |
| 0,8 | 2,7 | 0,9 | 2,1 | 5,5 | 5,4 | 4,0 | 16,6 | 1,3 | 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 |
| C58 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 3 | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,7 | - | - |
| C60 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 2 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,5 | 0,4 | 0,6 | 0,9 |
| C61 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 7 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 2,0 |
| C62 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | 1 | 15 | 45 | 94 | 86 | 75 | 60 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | 4,5 | 12,6 | 21,7 | 19,0 | 21,0 | 16,9 |
| C63 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | 0,3 | - | - | - | 0,3 | - |
| C64 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 5 | - | - | - | 1 | 5 | 9 | 20 | 36 |
| <i>males</i> | b | 2,0 | - | - | - | 0,3 | 1,2 | 2,0 | 5,6 | 10,2 |
| ženy | a | 7 | 2 | - | - | 2 | 1 | 6 | 4 | 17 |
| <i>females</i> | b | 3,0 | 0,9 | - | - | 0,6 | 0,2 | 1,4 | 1,2 | 5,0 |
| C65 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,4 | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - |
| C66 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C67 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 4 | 5 | 7 | 19 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,9 | 1,1 | 2,0 | 5,4 |
| ženy | a | - | - | - | 1 | 2 | 1 | - | 4 | 5 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,3 | 0,6 | 0,2 | - | 1,2 | 1,5 |
| | | | | | | | | | | 4,9 |

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 | - | - | - | - | - | - | - | 5 | a | C58 |
| 0,3 | - | - | - | - | - | - | - | 0,1 | b | ženy <i>females</i> |
| | | | | | | | | | | |
| 6 | 18 | 16 | 10 | 13 | 12 | 11 | 3 | 100 | a | C60 |
| 1,6 | 4,8 | 5,5 | 5,1 | 8,3 | 9,8 | 15,4 | 10,3 | 2,0 | b | muži <i>males</i> |
| | | | | | | | | | | |
| 146 | 421 | 807 | 847 | 982 | 867 | 506 | 214 | 4 829 | a | C61 |
| 38,4 | 111,2 | 277,9 | 429,3 | 627,5 | 711,0 | 709,8 | 736,8 | 96,3 | b | muži <i>males</i> |
| | | | | | | | | | | |
| 15 | 16 | 8 | 1 | 1 | 2 | - | - | 447 | a | C62 |
| 3,9 | 4,2 | 2,8 | 0,5 | 0,6 | 1,6 | - | - | 8,9 | b | muži <i>males</i> |
| | | | | | | | | | | |
| - | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 17 | a | C63 |
| - | 0,5 | 1,0 | 0,5 | 1,3 | 2,5 | 1,4 | 6,9 | 0,3 | b | muži <i>males</i> |
| | | | | | | | | | | |
| 177 | 227 | 279 | 247 | 225 | 183 | 101 | 51 | 1 648 | a | C64 |
| 46,5 | 59,9 | 96,1 | 125,2 | 143,8 | 150,1 | 141,7 | 175,6 | 32,9 | b | muži <i>males</i> |
| 53 | 123 | 143 | 140 | 148 | 130 | 97 | 57 | 955 | a | ženy <i>females</i> |
| 13,6 | 30,6 | 43,5 | 57,5 | 67,6 | 64,3 | 64,8 | 72,7 | 18,2 | b | ženy <i>females</i> |
| | | | | | | | | | | |
| 4 | 13 | 12 | 19 | 17 | 18 | 8 | 3 | 97 | a | C65 |
| 1,1 | 3,4 | 4,1 | 9,6 | 10,9 | 14,8 | 11,2 | 10,3 | 1,9 | b | muži <i>males</i> |
| 1 | 4 | 8 | 11 | 14 | 10 | 8 | 5 | 62 | a | ženy <i>females</i> |
| 0,3 | 1,0 | 2,4 | 4,5 | 6,4 | 4,9 | 5,3 | 6,4 | 1,2 | b | ženy <i>females</i> |
| | | | | | | | | | | |
| 1 | 5 | 3 | 10 | 7 | 8 | 3 | - | 37 | a | C66 |
| 0,3 | 1,3 | 1,0 | 5,1 | 4,5 | 6,6 | 4,2 | - | 0,7 | b | muži <i>males</i> |
| 1 | 3 | 3 | 3 | 10 | 3 | 2 | 4 | 29 | a | ženy <i>females</i> |
| 0,3 | 0,7 | 0,9 | 1,2 | 4,6 | 1,5 | 1,3 | 5,1 | 0,6 | b | ženy <i>females</i> |
| | | | | | | | | | | |
| 108 | 182 | 265 | 262 | 309 | 261 | 209 | 81 | 1 746 | a | C67 |
| 28,4 | 48,1 | 91,2 | 132,8 | 197,5 | 214,0 | 293,2 | 278,9 | 34,8 | b | muži <i>males</i> |
| 39 | 58 | 87 | 72 | 99 | 126 | 85 | 42 | 637 | a | ženy <i>females</i> |
| 10,0 | 14,4 | 26,4 | 29,6 | 45,2 | 62,3 | 56,7 | 53,6 | 12,1 | 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 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C69 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | - | - | - | 2 | 2 | 1 | - | 2 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | - | 0,5 | 0,4 | 0,3 | - | 0,6 |
| ženy | a | 2 | - | - | - | 1 | - | 2 | 1 | 4 |
| <i>females</i> | b | 0,8 | - | - | - | 0,2 | - | 0,6 | 0,3 | 1,2 |
| C70 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | - |
| C71 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 9 | 5 | 5 | 2 | 8 | 7 | 20 | 13 | 26 |
| <i>males</i> | b | 3,6 | 2,2 | 1,8 | 0,6 | 2,2 | 1,6 | 4,4 | 3,6 | 7,3 |
| ženy | a | 3 | 6 | 2 | 7 | 3 | 5 | 11 | 8 | 15 |
| <i>females</i> | b | 1,3 | 2,7 | 0,7 | 2,2 | 0,9 | 1,2 | 2,5 | 2,3 | 4,4 |
| C72 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 2 | - | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 | - |
| <i>males</i> | b | 0,8 | - | - | - | 0,5 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 1 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,5 | - | 0,3 | - |
| C73 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | 1 | 2 | 2 | 5 | 14 | 9 | 11 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | 0,6 | 0,6 | 1,2 | 3,1 | 2,5 | 3,1 |
| ženy | a | - | - | 3 | 5 | 13 | 20 | 52 | 42 | 48 |
| <i>females</i> | b | - | - | 1,1 | 1,6 | 3,8 | 4,8 | 12,0 | 12,3 | 14,1 |
| C74 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | - | - | 0,2 | 0,2 | - | 0,6 |
| ženy | a | 3 | - | - | - | - | 2 | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | 1,3 | - | - | - | - | 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+ | | | |
| | | | | | | | | | | C68 |
| 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | - | 1 | 16 | a | muži |
| 0,5 | 0,3 | 0,3 | 0,5 | 2,6 | 3,3 | - | 3,4 | 0,3 | b | males |
| - | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 | 4 | a | ženy |
| - | - | - | 0,4 | 0,5 | - | - | 2,6 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | | C69 |
| 2 | 6 | 8 | 4 | 5 | 5 | 1 | 1 | 40 | a | muži |
| 0,5 | 1,6 | 2,8 | 2,0 | 3,2 | 4,1 | 1,4 | 3,4 | 0,8 | b | males |
| 7 | 7 | 6 | 5 | 5 | 7 | 7 | 1 | 55 | a | ženy |
| 1,8 | 1,7 | 1,8 | 2,1 | 2,3 | 3,5 | 4,7 | 1,3 | 1,0 | b | females |
| | | | | | | | | | | C70 |
| 1 | - | 2 | - | 2 | 2 | - | 1 | 9 | a | muži |
| 0,3 | - | 0,7 | - | 1,3 | 1,6 | - | 3,4 | 0,2 | b | males |
| 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 19 | a | ženy |
| 0,5 | 0,7 | 0,6 | 0,8 | 1,4 | 1,5 | 0,7 | 1,3 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | | | C71 |
| 35 | 46 | 50 | 48 | 38 | 31 | 17 | 4 | 385 | a | muži |
| 9,2 | 12,1 | 17,2 | 24,3 | 24,3 | 25,4 | 23,8 | 13,8 | 7,7 | b | males |
| 28 | 36 | 44 | 38 | 48 | 38 | 21 | 9 | 334 | a | ženy |
| 7,2 | 9,0 | 13,4 | 15,6 | 21,9 | 18,8 | 14,0 | 11,5 | 6,4 | b | females |
| | | | | | | | | | | C72 |
| 1 | 1 | 4 | 3 | - | 1 | - | 2 | 19 | a | muži |
| 0,3 | 0,3 | 1,4 | 1,5 | - | 0,8 | - | 6,9 | 0,4 | b | males |
| - | 1 | - | 1 | 2 | 3 | 2 | - | 14 | a | ženy |
| - | 0,2 | - | 0,4 | 0,9 | 1,5 | 1,3 | - | 0,3 | b | females |
| | | | | | | | | | | C73 |
| 22 | 24 | 23 | 17 | 7 | 8 | 8 | 2 | 168 | a | muži |
| 5,8 | 6,3 | 7,9 | 8,6 | 4,5 | 6,6 | 11,2 | 6,9 | 3,4 | b | males |
| 59 | 87 | 87 | 50 | 41 | 22 | 18 | 12 | 605 | a | ženy |
| 15,2 | 21,7 | 26,4 | 20,5 | 18,7 | 10,9 | 12,0 | 15,3 | 11,5 | b | females |
| | | | | | | | | | | C74 |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 2 | 3 | 3 | 1 | 26 | a | muži |
| 1,1 | 0,3 | 1,4 | 0,5 | 1,3 | 2,5 | 4,2 | 3,4 | 0,5 | b | males |
| 1 | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | 4 | - | 26 | a | ženy |
| 0,3 | 1,2 | 1,2 | 1,6 | 0,5 | 0,5 | 2,7 | - | 0,5 | 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 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | - | 0,2 | - | - | 0,3 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 0,6 | 0,3 |
| C77 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 3 | 6 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | 0,8 | 1,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | 3 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,6 | 0,9 |
| C78 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 5 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,8 | 1,5 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | 4 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 1,2 | 0,3 |
| C79 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,6 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,2 | 0,2 | - | 0,6 | 0,6 |
| C80 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | 1 | - | 4 | 2 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,9 | 0,6 | 0,8 |
| ženy | a | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 0,5 | 1,2 | 0,3 |
| C81 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | 4 | 8 | 15 | 18 | 12 | 12 | 7 |
| <i>males</i> | b | - | 0,4 | 1,4 | 2,4 | 4,2 | 4,2 | 2,7 | 3,4 | 3,4 |
| ženy | a | - | - | 2 | 10 | 21 | 14 | 18 | 11 | 8 |
| <i>females</i> | b | - | - | 0,7 | 3,1 | 6,2 | 3,4 | 4,2 | 3,2 | 2,3 |
| | | | | | | | | | | 1,8 |

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

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

| Věková skupina / Age groups | | | | | | | | Celkem Total | Diagnóza Diagnosis | |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-----------------------|-------------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 6 | a | C75 muži |
| - | - | - | 0,5 | - | 0,8 | - | - | 0,1 | b | males |
| - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | a | ženy |
| - | - | 0,3 | - | 0,5 | - | - | - | 0,0 | b | females |
| 1 | 3 | 5 | 8 | 6 | 6 | 2 | 1 | 37 | a | C76 muži |
| 0,3 | 0,8 | 1,7 | 4,1 | 3,8 | 4,9 | 2,8 | 3,4 | 0,7 | b | males |
| 1 | 6 | 9 | 7 | 8 | 17 | 19 | 13 | 85 | a | ženy |
| 0,3 | 1,5 | 2,7 | 2,9 | 3,7 | 8,4 | 12,7 | 16,6 | 1,6 | b | females |
| 10 | 15 | 13 | 8 | 9 | 7 | - | 1 | 74 | a | C77 muži |
| 2,6 | 4,0 | 4,5 | 4,1 | 5,8 | 5,7 | - | 3,4 | 1,5 | b | males |
| 4 | 6 | 5 | 7 | 7 | 4 | 5 | 3 | 47 | a | ženy |
| 1,0 | 1,5 | 1,5 | 2,9 | 3,2 | 2,0 | 3,3 | 3,8 | 0,9 | b | females |
| 12 | 18 | 13 | 24 | 26 | 14 | 11 | 10 | 137 | a | C78 muži |
| 3,2 | 4,8 | 4,5 | 12,2 | 16,6 | 11,5 | 15,4 | 34,4 | 2,7 | b | males |
| 6 | 16 | 14 | 15 | 19 | 28 | 30 | 18 | 152 | a | ženy |
| 1,5 | 4,0 | 4,3 | 6,2 | 8,7 | 13,9 | 20,0 | 23,0 | 2,9 | b | females |
| 7 | 16 | 14 | 15 | 10 | 15 | 7 | 2 | 90 | a | C79 muži |
| 1,8 | 4,2 | 4,8 | 7,6 | 6,4 | 12,3 | 9,8 | 6,9 | 1,8 | b | males |
| 5 | 10 | 6 | 4 | 11 | 10 | 11 | 4 | 67 | a | ženy |
| 1,3 | 2,5 | 1,8 | 1,6 | 5,0 | 4,9 | 7,3 | 5,1 | 1,3 | b | females |
| 20 | 31 | 40 | 31 | 36 | 48 | 30 | 30 | 288 | a | C80 muži |
| 5,3 | 8,2 | 13,8 | 15,7 | 23,0 | 39,4 | 42,1 | 103,3 | 5,7 | b | males |
| 19 | 28 | 27 | 31 | 40 | 68 | 68 | 56 | 358 | a | ženy |
| 4,9 | 7,0 | 8,2 | 12,7 | 18,3 | 33,6 | 45,4 | 71,5 | 6,8 | b | females |
| 12 | 11 | 9 | 5 | 12 | 7 | 4 | - | 149 | a | C81 muži |
| 3,2 | 2,9 | 3,1 | 2,5 | 7,7 | 5,7 | 5,6 | - | 3,0 | b | males |
| 6 | 4 | 6 | 6 | 4 | 6 | 6 | 3 | 131 | a | ženy |
| 1,5 | 1,0 | 1,8 | 2,5 | 1,8 | 3,0 | 4,0 | 3,8 | 2,5 | 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 | - | - | 2 | 4 | 4 | 5 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | - | - | 0,5 | 0,9 | 1,1 | 1,4 |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 2 | 4 | 2 | 4 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,5 | 0,9 | 0,6 | 1,2 |
| C83 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 4 | 2 | 5 | 4 | 4 | 10 | 8 | 9 |
| <i>males</i> | b | - | 1,7 | 0,7 | 1,5 | 1,1 | 0,9 | 2,2 | 2,2 | 2,5 |
| ženy | a | - | - | 1 | 3 | - | 4 | 6 | 4 | 8 |
| <i>females</i> | b | - | - | 0,4 | 0,9 | - | 1,0 | 1,4 | 1,2 | 2,3 |
| C84 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | 1 | - | - | 2 | 2 | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | 0,4 | 0,4 | - | - | 0,5 | 0,4 | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,6 | - | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |
| C85 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,7 | 0,3 | 0,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,5 | - | 0,6 |
| C88 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C90 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,8 | 0,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 1,2 |
| C91 | | | | | | | | | | |
| muži | a | 8 | 7 | 4 | 4 | 3 | 4 | 1 | 4 | 1 |
| <i>males</i> | b | 3,2 | 3,0 | 1,4 | 1,2 | 0,8 | 0,9 | 0,2 | 1,1 | 0,3 |
| ženy | a | 8 | 5 | 3 | 6 | 1 | 5 | 3 | 4 | 3 |
| <i>females</i> | b | 3,4 | 2,3 | 1,1 | 1,9 | 0,3 | 1,2 | 0,7 | 1,2 | 0,9 |
| | | | | | | | | | | 2,4 |

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

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

| Věková skupina / Age groups | | | | | | | | Celkem Total | Diagnóza Diagnosis | |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----------------|-----------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| | | | | | | | | | | C82 |
| 9 | 10 | 8 | 8 | 9 | 9 | 3 | 3 | 84 | a | muži |
| 2,4 | 2,6 | 2,8 | 4,1 | 5,8 | 7,4 | 4,2 | 10,3 | 1,7 | b | males |
| 16 | 24 | 15 | 8 | 7 | 11 | 15 | 3 | 120 | a | ženy |
| 4,1 | 6,0 | 4,6 | 3,3 | 3,2 | 5,4 | 10,0 | 3,8 | 2,3 | b | females |
| | | | | | | | | | | C83 |
| 17 | 31 | 43 | 45 | 45 | 46 | 20 | 10 | 312 | a | muži |
| 4,5 | 8,2 | 14,8 | 22,8 | 28,8 | 37,7 | 28,1 | 34,4 | 6,2 | b | males |
| 16 | 29 | 29 | 25 | 45 | 37 | 42 | 14 | 272 | a | ženy |
| 4,1 | 7,2 | 8,8 | 10,3 | 20,6 | 18,3 | 28,0 | 17,9 | 5,2 | b | females |
| | | | | | | | | | | C84 |
| 7 | 5 | 6 | 12 | 4 | 7 | 7 | - | 60 | a | muži |
| 1,8 | 1,3 | 2,1 | 6,1 | 2,6 | 5,7 | 9,8 | - | 1,2 | b | males |
| 4 | 2 | 11 | 4 | 7 | 4 | 2 | 1 | 42 | a | ženy |
| 1,0 | 0,5 | 3,3 | 1,6 | 3,2 | 2,0 | 1,3 | 1,3 | 0,8 | b | females |
| | | | | | | | | | | C85 |
| 11 | 12 | 21 | 11 | 20 | 13 | 11 | 8 | 122 | a | muži |
| 2,9 | 3,2 | 7,2 | 5,6 | 12,8 | 10,7 | 15,4 | 27,5 | 2,4 | b | males |
| 9 | 10 | 13 | 19 | 12 | 11 | 11 | 11 | 105 | a | ženy |
| 2,3 | 2,5 | 4,0 | 7,8 | 5,5 | 5,4 | 7,3 | 14,0 | 2,0 | b | females |
| | | | | | | | | | | C88 |
| 1 | - | 2 | 2 | 1 | 1 | - | - | 8 | a | muži |
| 0,3 | - | 0,7 | 1,0 | 0,6 | 0,8 | - | - | 0,2 | b | males |
| - | 3 | - | - | - | 4 | 1 | - | 8 | a | ženy |
| - | 0,7 | - | - | - | 2,0 | 0,7 | - | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | | C90 |
| 21 | 31 | 29 | 27 | 35 | 33 | 21 | 7 | 227 | a | muži |
| 5,5 | 8,2 | 10,0 | 13,7 | 22,4 | 27,1 | 29,5 | 24,1 | 4,5 | b | males |
| 17 | 16 | 23 | 25 | 44 | 38 | 29 | 18 | 219 | a | ženy |
| 4,4 | 4,0 | 7,0 | 10,3 | 20,1 | 18,8 | 19,4 | 23,0 | 4,2 | b | females |
| | | | | | | | | | | C91 |
| 24 | 34 | 51 | 48 | 54 | 49 | 39 | 27 | 373 | a | muži |
| 6,3 | 9,0 | 17,6 | 24,3 | 34,5 | 40,2 | 54,7 | 93,0 | 7,4 | b | males |
| 11 | 21 | 28 | 27 | 36 | 42 | 40 | 19 | 270 | a | ženy |
| 2,8 | 5,2 | 8,5 | 11,1 | 16,4 | 20,8 | 26,7 | 24,2 | 5,1 | b | females |

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

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

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

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+ | | | |
| 14 | 12 | 24 | 31 | 26 | 36 | 25 | 10 | 207 | a | C92 muži |
| 3,7 | 3,2 | 8,3 | 15,7 | 16,6 | 29,5 | 35,1 | 34,4 | 4,1 | b | males |
| 8 | 15 | 25 | 22 | 29 | 35 | 27 | 20 | 207 | a | ženy |
| 2,1 | 3,7 | 7,6 | 9,0 | 13,2 | 17,3 | 18,0 | 25,5 | 3,9 | b | females |
| | | | | | | | | C93 | | |
| - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 2 | a | muži |
| - | 0,3 | - | - | - | 0,8 | - | - | 0,0 | b | males |
| - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 7 | a | ženy |
| - | 0,5 | - | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 1,3 | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | C94 | | |
| 1 | - | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 11 | a | muži |
| 0,3 | - | 0,3 | 0,5 | 1,9 | 1,6 | 1,4 | 3,4 | 0,2 | b | males |
| - | - | - | 2 | 1 | - | 2 | - | 6 | a | ženy |
| - | - | - | 0,8 | 0,5 | - | 1,3 | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | C95 | | |
| - | 1 | 1 | 4 | 6 | 4 | 5 | 1 | 25 | a | muži |
| - | 0,3 | 0,3 | 2,0 | 3,8 | 3,3 | 7,0 | 3,4 | 0,5 | b | males |
| - | 1 | - | 1 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 | a | ženy |
| - | 0,2 | - | 0,4 | 1,8 | 2,5 | 2,7 | 5,1 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | C96 | | |
| 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 7 | 5 | 2 | 31 | a | muži |
| 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,5 | 2,6 | 5,7 | 7,0 | 6,9 | 0,6 | b | males |
| 4 | 3 | - | 1 | 5 | 7 | 5 | 2 | 28 | a | ženy |
| 1,0 | 0,7 | - | 0,4 | 2,3 | 3,5 | 3,3 | 2,6 | 0,5 | b | females |
| | | | | | | | | C97 | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | a | muži |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | b | males |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | a | ženy |
| - | 0,2 | - | - | - | - | - | - | 0,0 | b | females |
| | | | | | | | | D00 | | |
| 1 | 3 | 1 | 1 | 5 | - | 1 | 1 | 16 | a | muži |
| 0,3 | 0,8 | 0,3 | 0,5 | 3,2 | - | 1,4 | 3,4 | 0,3 | b | males |
| 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 2 | - | 1 | 14 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,8 | 2,3 | 1,0 | - | 1,3 | 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 |
| D01 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | - | 0,6 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,6 |
| D02 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| D03 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | - | - | 2 | 1 | 6 | 4 | 6 |
| <i>males</i> | b | - | 0,4 | - | - | 0,6 | 0,2 | 1,3 | 1,1 | 1,7 |
| ženy | a | - | - | - | 2 | 1 | 2 | 12 | 7 | 9 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,6 | 0,3 | 0,5 | 2,8 | 2,0 | 2,6 |
| D04 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 1 | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,7 | 0,3 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 3 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,7 | 0,9 | - |
| D05 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 1 | 4 | 8 | 17 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,2 | 0,9 | 2,3 | 5,0 |
| D06 | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | 11 | 121 | 394 | 536 | 311 | 192 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 3,5 | 35,6 | 95,3 | 124,0 | 91,0 | 56,3 |
| D07 | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | 2 | 2 | 4 | 9 | 5 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,6 | 0,5 | 0,9 | 2,6 | 1,5 |

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

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

| Věková skupina / Age groups | | | | | | | | Celkem Total | Diagnóza Diagnosis | |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----------------|-----------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| | | | | | | | | | D01 | |
| 22 | 34 | 47 | 43 | 43 | 27 | 18 | 9 | 255 | a | muži |
| 5,8 | 9,0 | 16,2 | 21,8 | 27,5 | 22,1 | 25,2 | 31,0 | 5,1 | b | males |
| 11 | 13 | 19 | 18 | 24 | 26 | 10 | 5 | 133 | a | ženy |
| 2,8 | 3,2 | 5,8 | 7,4 | 11,0 | 12,9 | 6,7 | 6,4 | 2,5 | b | females |
| | | | | | | | | | D02 | |
| 2 | 5 | 6 | 3 | - | - | 2 | - | 20 | a | muži |
| 0,5 | 1,3 | 2,1 | 1,5 | - | - | 2,8 | - | 0,4 | b | males |
| - | - | 3 | 1 | - | - | - | - | 4 | a | ženy |
| - | - | 0,9 | 0,4 | - | - | - | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | D03 | |
| 8 | 10 | 17 | 14 | 8 | 13 | 11 | 4 | 113 | a | muži |
| 2,1 | 2,6 | 5,9 | 7,1 | 5,1 | 10,7 | 15,4 | 13,8 | 2,3 | b | males |
| 16 | 12 | 15 | 18 | 25 | 8 | 7 | 5 | 149 | a | ženy |
| 4,1 | 3,0 | 4,6 | 7,4 | 11,4 | 4,0 | 4,7 | 6,4 | 2,8 | b | females |
| | | | | | | | | | D04 | |
| 11 | 26 | 32 | 38 | 74 | 91 | 78 | 29 | 391 | a | muži |
| 2,9 | 6,9 | 11,0 | 19,3 | 47,3 | 74,6 | 109,4 | 99,9 | 7,8 | b | males |
| 16 | 25 | 41 | 43 | 67 | 90 | 70 | 38 | 403 | a | ženy |
| 4,1 | 6,2 | 12,5 | 17,7 | 30,6 | 44,5 | 46,7 | 48,5 | 7,7 | b | females |
| | | | | | | | | | D05 | |
| - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 | a | muži |
| - | - | 0,3 | - | 0,6 | - | - | - | 0,0 | b | males |
| 47 | 60 | 46 | 37 | 16 | 12 | 8 | 1 | 301 | a | ženy |
| 12,1 | 14,9 | 14,0 | 15,2 | 7,3 | 5,9 | 5,3 | 1,3 | 5,7 | b | females |
| | | | | | | | | | D06 | |
| 86 | 54 | 48 | 26 | 21 | 10 | 4 | 1 | 1 933 | a | ženy |
| 22,1 | 13,4 | 14,6 | 10,7 | 9,6 | 4,9 | 2,7 | 1,3 | 36,8 | b | females |
| | | | | | | | | | D07 | |
| 2 | 2 | 4 | 2 | 4 | - | - | - | 16 | a | muži |
| 0,5 | 0,5 | 1,4 | 1,0 | 2,6 | - | - | - | 0,3 | b | males |
| 12 | 5 | 17 | 5 | 8 | 5 | 3 | 2 | 89 | a | ženy |
| 3,1 | 1,2 | 5,2 | 2,1 | 3,7 | 2,5 | 2,0 | 2,6 | 1,7 | 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 |
| D09 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | 1 | - | - | 1 | 2 | - | 3 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | - | - | 0,2 | 0,4 | - | 0,8 | 0,9 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Celkem (dg. C00–D09) | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 39 | 25 | 34 | 58 | 116 | 206 | 321 | 352 | 570 | 1 060 |
| <i>males</i> | b | 15,6 | 10,8 | 11,9 | 17,4 | 32,5 | 47,6 | 71,0 | 98,4 | 160,9 | 316,8 |
| ženy | a | 35 | 20 | 23 | 68 | 216 | 643 | 999 | 877 | 1 161 | 1 703 |
| <i>females</i> | b | 14,8 | 9,2 | 8,5 | 21,3 | 63,6 | 155,5 | 231,2 | 256,6 | 340,2 | 516,6 |
| Celkem bez dg. C44 (dg. C00–D09) | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 39 | 25 | 33 | 55 | 110 | 199 | 275 | 286 | 471 | 855 |
| <i>males</i> | b | 15,6 | 10,8 | 11,6 | 16,5 | 30,8 | 46,0 | 60,8 | 80,0 | 133,0 | 255,5 |
| ženy | a | 34 | 18 | 22 | 67 | 206 | 610 | 945 | 793 | 996 | 1 448 |
| <i>females</i> | b | 14,4 | 8,2 | 8,1 | 21,0 | 60,7 | 147,5 | 218,7 | 232,0 | 291,8 | 439,3 |

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+ | | |
| 7 | 18 | 19 | 16 | 27 | 19 | 13 | 2 | 131 | D09 muži <i>males</i> |
| 1,8 | 4,8 | 6,5 | 8,1 | 17,3 | 15,6 | 18,2 | 6,9 | 2,6 | b ženy <i>females</i> |
| 3 | 3 | 9 | 6 | 8 | 5 | 4 | 3 | 45 | a ženy <i>females</i> |
| 0,8 | 0,7 | 2,7 | 2,5 | 3,7 | 2,5 | 2,7 | 3,8 | 0,9 | b females |
| <i>Total (dg. C00–D09)</i> | | | | | | | | | |
| 2 373 | 4 126 | 5 523 | 5 451 | 5 796 | 5 447 | 3 636 | 1 549 | 36 682 | muži <i>males</i> |
| 623,6 | 1 089,6 | 1 901,7 | 2 763,0 | 3 703,9 | 4 466,8 | 5 100,3 | 5 333,5 | 731,7 | b ženy <i>females</i> |
| 2 572 | 3 768 | 4 232 | 3 727 | 4 235 | 4 666 | 4 022 | 2 264 | 35 231 | a ženy <i>females</i> |
| 661,3 | 937,7 | 1 286,6 | 1 530,1 | 1 934,1 | 2 308,6 | 2 685,2 | 2 889,2 | 670,6 | b females |
| <i>Total without dg. C44 (dg. C00–D09)</i> | | | | | | | | | |
| 1 955 | 3 389 | 4 508 | 4 270 | 4 291 | 3 843 | 2 416 | 1 017 | 28 037 | muži <i>males</i> |
| 513,8 | 894,9 | 1 552,2 | 2 164,3 | 2 742,1 | 3 151,5 | 3 389,0 | 3 501,7 | 559,3 | b ženy <i>females</i> |
| 2 132 | 3 051 | 3 421 | 2 891 | 3 134 | 3 294 | 2 722 | 1 561 | 27 345 | a ženy <i>females</i> |
| 548,2 | 759,3 | 1 040,0 | 1 186,9 | 1 431,3 | 1 629,8 | 1 817,3 | 1 992,1 | 520,5 | b females |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | | Věková skupina | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C00 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C01 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 4 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | 1,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C02 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 9 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 2,7 |
| ženy | a | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| <i>females</i> | b | 0,4 | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,6 |
| C03 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C04 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 0,9 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| C05 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C06 | | | | | | | | | | | |
| 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 Total | Diagnóza Diagnosis | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----------------|-----------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| | | | | | | | | | C00 | |
| - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | a | muži |
| - | - | - | - | - | 0,8 | 1,4 | - | 0,0 | b | males |
| - | - | - | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 7 | a | ženy |
| - | - | - | - | 0,9 | 0,5 | 1,3 | 2,6 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C01 | |
| 10 | 7 | 12 | 2 | 2 | 5 | 1 | 2 | 47 | a | muži |
| 2,6 | 1,8 | 4,1 | 1,0 | 1,3 | 4,1 | 1,4 | 6,9 | 0,9 | b | males |
| - | 2 | 1 | 3 | 1 | - | 1 | 2 | 10 | a | ženy |
| - | 0,5 | 0,3 | 1,2 | 0,5 | - | 0,7 | 2,6 | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C02 | |
| 14 | 16 | 19 | 7 | 4 | 4 | 1 | - | 75 | a | muži |
| 3,7 | 4,2 | 6,5 | 3,5 | 2,6 | 3,3 | 1,4 | - | 1,5 | b | males |
| 1 | 1 | 6 | 2 | 4 | 2 | - | 1 | 21 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | 1,8 | 0,8 | 1,8 | 1,0 | - | 1,3 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | | C03 | |
| 1 | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | - | 6 | a | muži |
| 0,3 | 0,3 | 0,7 | - | 0,6 | 0,8 | - | - | 0,1 | b | males |
| - | - | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 3 | a | ženy |
| - | - | - | 0,4 | 0,5 | - | - | 1,3 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C04 | |
| 15 | 16 | 17 | 2 | 3 | 3 | 1 | - | 62 | a | muži |
| 3,9 | 4,2 | 5,9 | 1,0 | 1,9 | 2,5 | 1,4 | - | 1,2 | b | males |
| 6 | 4 | - | - | - | 1 | - | - | 12 | a | ženy |
| 1,5 | 1,0 | - | - | - | 0,5 | - | - | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C05 | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | - | - | - | - | 14 | a | muži |
| 0,8 | 0,8 | 1,0 | 1,5 | - | - | - | - | 0,3 | b | males |
| - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | 1 | 6 | a | ženy |
| - | - | 0,6 | - | 0,5 | - | 0,7 | 1,3 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C06 | |
| 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 15 | a | muži |
| 0,8 | 0,8 | 0,7 | 0,5 | 0,6 | 1,6 | 1,4 | 3,4 | 0,3 | b | males |
| 1 | - | 2 | 2 | - | 2 | - | 3 | 10 | a | ženy |
| 0,3 | - | 0,6 | 0,8 | - | 1,0 | - | 3,8 | 0,2 | b | females |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | | Věková skupina | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C07 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C08 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,2 | - | - | - |
| C09 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 5 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | 1,5 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| C10 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 8 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 2,4 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| 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 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C13 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 8 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | 2,4 |
| 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 <i>Total</i> | Diagnóza <i>Diagnosis</i> | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------------------------|------------------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| | | | | | | | | | C07 | |
| 4 | 6 | 1 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 26 | a | muži |
| 1,1 | 1,6 | 0,3 | 2,0 | 0,6 | 1,6 | 4,2 | 13,8 | 0,5 | b | males |
| 1 | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 6 | 10 | a | ženy |
| 0,3 | - | - | - | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 7,7 | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C08 | |
| 1 | 2 | 1 | 2 | - | 2 | 4 | 2 | 14 | a | muži |
| 0,3 | 0,5 | 0,3 | 1,0 | - | 1,6 | 5,6 | 6,9 | 0,3 | b | males |
| 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 11 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,8 | 0,5 | - | 1,3 | 1,3 | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C09 | |
| 14 | 15 | 15 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 70 | a | muži |
| 3,7 | 4,0 | 5,2 | 2,0 | 3,2 | 3,3 | 5,6 | 10,3 | 1,4 | b | males |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 15 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,9 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 1,3 | 2,6 | 0,3 | b | females |
| | | | | | | | | | C10 | |
| 9 | 16 | 24 | 8 | 1 | 2 | 1 | 1 | 72 | a | muži |
| 2,4 | 4,2 | 8,3 | 4,1 | 0,6 | 1,6 | 1,4 | 3,4 | 1,4 | b | males |
| 4 | 1 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | 13 | a | ženy |
| 1,0 | 0,2 | 0,6 | 0,8 | 0,9 | - | - | - | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C11 | |
| 1 | 4 | 2 | 2 | 5 | 1 | 1 | 1 | 20 | a | muži |
| 0,3 | 1,1 | 0,7 | 1,0 | 3,2 | 0,8 | 1,4 | 3,4 | 0,4 | b | males |
| - | 1 | - | 1 | 2 | 2 | 1 | - | 8 | a | ženy |
| - | 0,2 | - | 0,4 | 0,9 | 1,0 | 0,7 | - | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C12 | |
| 2 | 1 | 2 | - | 2 | - | - | 1 | 11 | a | muži |
| 0,5 | 0,3 | 0,7 | - | 1,3 | - | - | 3,4 | 0,2 | b | males |
| - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | a | ženy |
| - | 0,2 | - | - | - | - | - | - | 0,0 | b | females |
| | | | | | | | | | C13 | |
| 11 | 16 | 11 | 6 | 4 | 2 | 1 | 1 | 61 | a | muži |
| 2,9 | 4,2 | 3,8 | 3,0 | 2,6 | 1,6 | 1,4 | 3,4 | 1,2 | b | males |
| 4 | 4 | 3 | - | - | 2 | 1 | 1 | 16 | a | ženy |
| 1,0 | 1,0 | 0,9 | - | - | 1,0 | 0,7 | 1,3 | 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 |
| C14 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C15 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 8 | 19 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 2,3 | 5,7 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,9 |
| C16 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 2 | 8 | 11 | 24 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,4 | 2,2 | 3,1 | 7,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 7 | 8 | 10 | 16 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 1,6 | 2,3 | 2,9 | 4,9 |
| C17 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,3 | 0,3 | - | - | - | - | - |
| C18 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 9 | 12 | 24 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,5 | - | 2,5 | 3,4 | 7,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 6 | 8 | 15 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,2 | 1,8 | 2,3 | 4,6 |
| C19 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 8 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | 2,4 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,6 | 0,6 |
| C20 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 | 6 | 15 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 1,1 | 1,7 | 4,5 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 4 | 4 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 1,2 | 1,2 |

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+ | | | |
| | | | | | | | | | C14 | |
| 5 | 5 | 6 | 3 | 3 | 2 | - | - | 26 | a | muži |
| 1,3 | 1,3 | 2,1 | 1,5 | 1,9 | 1,6 | - | - | 0,5 | b | males |
| - | 2 | 2 | - | - | - | - | - | 5 | a | ženy |
| - | 0,5 | 0,6 | - | - | - | - | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C15 | |
| 55 | 77 | 69 | 50 | 33 | 41 | 22 | 8 | 383 | a | muži |
| 14,5 | 20,3 | 23,8 | 25,3 | 21,1 | 33,6 | 30,9 | 27,5 | 7,6 | b | males |
| 4 | 7 | 7 | 8 | 12 | 8 | 11 | 9 | 69 | a | ženy |
| 1,0 | 1,7 | 2,1 | 3,3 | 5,5 | 4,0 | 7,3 | 11,5 | 1,3 | b | females |
| | | | | | | | | | C16 | |
| 53 | 76 | 92 | 92 | 116 | 133 | 96 | 52 | 755 | a | muži |
| 13,9 | 20,1 | 31,7 | 46,6 | 74,1 | 109,1 | 134,7 | 179,0 | 15,1 | b | males |
| 22 | 29 | 47 | 56 | 55 | 109 | 101 | 82 | 543 | a | ženy |
| 5,7 | 7,2 | 14,3 | 23,0 | 25,1 | 53,9 | 67,4 | 104,6 | 10,3 | b | females |
| | | | | | | | | | C17 | |
| - | 3 | 6 | 11 | 5 | 5 | 5 | 1 | 37 | a | muži |
| - | 0,8 | 2,1 | 5,6 | 3,2 | 4,1 | 7,0 | 3,4 | 0,7 | b | males |
| 3 | 4 | 2 | 3 | 6 | 7 | 4 | 1 | 32 | a | ženy |
| 0,8 | 1,0 | 0,6 | 1,2 | 2,7 | 3,5 | 2,7 | 1,3 | 0,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C18 | |
| 60 | 115 | 160 | 199 | 218 | 272 | 228 | 97 | 1 397 | a | muži |
| 15,8 | 30,4 | 55,1 | 100,9 | 139,3 | 223,1 | 319,8 | 334,0 | 27,9 | b | males |
| 34 | 82 | 91 | 107 | 153 | 222 | 218 | 144 | 1 082 | a | ženy |
| 8,7 | 20,4 | 27,7 | 43,9 | 69,9 | 109,8 | 145,5 | 183,8 | 20,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C19 | |
| 16 | 35 | 55 | 52 | 57 | 45 | 38 | 23 | 330 | a | muži |
| 4,2 | 9,2 | 18,9 | 26,4 | 36,4 | 36,9 | 53,3 | 79,2 | 6,6 | b | males |
| 13 | 15 | 25 | 28 | 29 | 53 | 46 | 26 | 240 | a | ženy |
| 3,3 | 3,7 | 7,6 | 11,5 | 13,2 | 26,2 | 30,7 | 33,2 | 4,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C20 | |
| 51 | 83 | 106 | 103 | 86 | 116 | 76 | 42 | 689 | a | muži |
| 13,4 | 21,9 | 36,5 | 52,2 | 55,0 | 95,1 | 106,6 | 144,6 | 13,7 | b | males |
| 13 | 29 | 34 | 40 | 55 | 74 | 59 | 67 | 380 | a | ženy |
| 3,3 | 7,2 | 10,3 | 16,4 | 25,1 | 36,6 | 39,4 | 85,5 | 7,2 | 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 | - | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,3 |
| C22 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 2 | - | 1 | 1 | - | - | 2 | 1 | 4 | 21 |
| <i>males</i> | b | 0,8 | - | 0,4 | 0,3 | - | - | 0,4 | 0,3 | 1,1 | 6,3 |
| ženy | a | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 | 2 | 4 | 9 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,3 | 0,3 | - | 0,5 | 0,6 | 1,2 | 2,7 |
| C23 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 2 | 3 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | 0,6 | 0,9 |
| C24 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | 0,9 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| C25 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 3 | 2 | 12 | 31 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,7 | 0,6 | 3,4 | 9,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 8 | 17 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 1,2 | 2,3 | 5,2 |
| C26 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,8 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | - |
| C30 | | | | | | | | | | | |
| 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+ | | | |
| | | | | | | | | | C21 | |
| 2 | 4 | 7 | 7 | 5 | 3 | 2 | 1 | 33 | a | muži |
| 0,5 | 1,1 | 2,4 | 3,5 | 3,2 | 2,5 | 2,8 | 3,4 | 0,7 | b | males |
| 1 | - | 5 | 1 | 3 | 10 | 5 | 5 | 32 | a | ženy |
| 0,3 | - | 1,5 | 0,4 | 1,4 | 4,9 | 3,3 | 6,4 | 0,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C22 | |
| 34 | 70 | 100 | 74 | 64 | 90 | 64 | 25 | 553 | a | muži |
| 8,9 | 18,5 | 34,4 | 37,5 | 40,9 | 73,8 | 89,8 | 86,1 | 11,0 | b | males |
| 17 | 25 | 35 | 32 | 40 | 65 | 56 | 39 | 328 | a | ženy |
| 4,4 | 6,2 | 10,6 | 13,1 | 18,3 | 32,2 | 37,4 | 49,8 | 6,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C23 | |
| 3 | 9 | 14 | 16 | 18 | 25 | 19 | 9 | 116 | a | muži |
| 0,8 | 2,4 | 4,8 | 8,1 | 11,5 | 20,5 | 26,7 | 31,0 | 2,3 | b | males |
| 9 | 31 | 38 | 34 | 43 | 65 | 77 | 55 | 359 | a | ženy |
| 2,3 | 7,7 | 11,6 | 14,0 | 19,6 | 32,2 | 51,4 | 70,2 | 6,8 | b | females |
| | | | | | | | | | C24 | |
| 8 | 10 | 18 | 17 | 26 | 27 | 20 | 11 | 142 | a | muži |
| 2,1 | 2,6 | 6,2 | 8,6 | 16,6 | 22,1 | 28,1 | 37,9 | 2,8 | b | males |
| 7 | 7 | 22 | 22 | 28 | 40 | 43 | 33 | 204 | a | ženy |
| 1,8 | 1,7 | 6,7 | 9,0 | 12,8 | 19,8 | 28,7 | 42,1 | 3,9 | b | females |
| | | | | | | | | | C25 | |
| 81 | 92 | 125 | 133 | 140 | 131 | 94 | 42 | 886 | a | muži |
| 21,3 | 24,3 | 43,0 | 67,4 | 89,5 | 107,4 | 131,9 | 144,6 | 17,7 | b | males |
| 31 | 89 | 113 | 106 | 152 | 171 | 171 | 93 | 955 | a | ženy |
| 8,0 | 22,1 | 34,4 | 43,5 | 69,4 | 84,6 | 114,2 | 118,7 | 18,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C26 | |
| 1 | 6 | 4 | 9 | 8 | 16 | 14 | 6 | 68 | a | muži |
| 0,3 | 1,6 | 1,4 | 4,6 | 5,1 | 13,1 | 19,6 | 20,7 | 1,4 | b | males |
| - | 4 | 5 | 12 | 8 | 14 | 29 | 28 | 101 | a | ženy |
| - | 1,0 | 1,5 | 4,9 | 3,7 | 6,9 | 19,4 | 35,7 | 1,9 | b | females |
| | | | | | | | | | C30 | |
| - | - | - | 1 | 1 | - | 1 | - | 4 | a | muži |
| - | - | - | 0,5 | 0,6 | - | 1,4 | - | 0,1 | b | males |
| 1 | 1 | - | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 9 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | - | - | 0,9 | 0,5 | 1,3 | 1,3 | 0,2 | b | females |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | | Věková skupina | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C31 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 3 | - | 1 | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,7 | - | 0,3 | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | - |
| C32 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 14 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,1 | 4,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C33 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C34 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | 3 | 3 | 4 | 30 | 81 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | 0,7 | 0,7 | 1,1 | 8,5 | 24,2 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 5 | 10 | 32 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,5 | 1,5 | 2,9 | 9,7 |
| C37 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - | - |
| C38 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | - |
| C39 | | | | | | | | | | | |
| 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+ | | | |
| | | | | | | | | | C31 | |
| 2 | - | 1 | 3 | 2 | 1 | - | - | 15 | a | muži |
| 0,5 | - | 0,3 | 1,5 | 1,3 | 0,8 | - | - | 0,3 | b | males |
| 1 | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 6 | a | ženy |
| 0,3 | - | - | 0,4 | - | 0,5 | - | 1,3 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C32 | |
| 40 | 45 | 50 | 31 | 24 | 18 | 11 | 3 | 240 | a | muži |
| 10,5 | 11,9 | 17,2 | 15,7 | 15,3 | 14,8 | 15,4 | 10,3 | 4,8 | b | males |
| 3 | 3 | 4 | 1 | 3 | 6 | 2 | 1 | 23 | a | ženy |
| 0,8 | 0,7 | 1,2 | 0,4 | 1,4 | 3,0 | 1,3 | 1,3 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | | C33 | |
| - | 1 | 1 | 2 | 2 | - | 1 | - | 9 | a | muži |
| - | 0,3 | 0,3 | 1,0 | 1,3 | - | 1,4 | - | 0,2 | b | males |
| - | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 4 | a | ženy |
| - | - | 0,3 | - | - | 0,5 | 0,7 | 1,3 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C34 | |
| 262 | 526 | 760 | 683 | 680 | 584 | 343 | 106 | 4 065 | a | muži |
| 68,9 | 138,9 | 261,7 | 346,2 | 434,5 | 478,9 | 481,1 | 365,0 | 81,1 | b | males |
| 104 | 175 | 230 | 202 | 208 | 193 | 182 | 107 | 1 451 | a | ženy |
| 26,7 | 43,5 | 69,9 | 82,9 | 95,0 | 95,5 | 121,5 | 136,5 | 27,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C37 | |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 2 | 8 | a | muži |
| 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,5 | 0,6 | - | - | 6,9 | 0,2 | b | males |
| 1 | - | 1 | 2 | - | 1 | 1 | - | 7 | a | ženy |
| 0,3 | - | 0,3 | 0,8 | - | 0,5 | 0,7 | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C38 | |
| 5 | 2 | 12 | 9 | 8 | 5 | 3 | 3 | 51 | a | muži |
| 1,3 | 0,5 | 4,1 | 4,6 | 5,1 | 4,1 | 4,2 | 10,3 | 1,0 | b | males |
| 1 | 2 | 3 | 6 | 6 | 4 | 4 | 3 | 31 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,9 | 2,5 | 2,7 | 2,0 | 2,7 | 3,8 | 0,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C39 | |
| 5 | 1 | 4 | 7 | 1 | 5 | - | 2 | 26 | a | muži |
| 1,3 | 0,3 | 1,4 | 3,5 | 0,6 | 4,1 | - | 6,9 | 0,5 | b | males |
| - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 | a | ženy |
| - | 0,5 | - | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 3,8 | 0,2 | b | females |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

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

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+ | | | |
| | | | | | | | | | C40 | |
| - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | - | 18 | a | muži |
| - | 0,8 | 0,7 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 2,8 | - | 0,4 | b | males |
| - | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 19 | a | ženy |
| - | - | 0,9 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 2,7 | 1,3 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | | C41 | |
| 4 | 4 | 6 | 1 | 1 | 4 | - | - | 28 | a | muži |
| 1,1 | 1,1 | 2,1 | 0,5 | 0,6 | 3,3 | - | - | 0,6 | b | males |
| 2 | - | 5 | 2 | 6 | 7 | - | 4 | 30 | a | ženy |
| 0,5 | - | 1,5 | 0,8 | 2,7 | 3,5 | - | 5,1 | 0,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C43 | |
| 15 | 23 | 24 | 34 | 24 | 29 | 22 | 11 | 199 | a | muži |
| 3,9 | 6,1 | 8,3 | 17,2 | 15,3 | 23,8 | 30,9 | 37,9 | 4,0 | b | males |
| 10 | 12 | 16 | 13 | 16 | 17 | 21 | 16 | 131 | a | ženy |
| 2,6 | 3,0 | 4,9 | 5,3 | 7,3 | 8,4 | 14,0 | 20,4 | 2,5 | b | females |
| | | | | | | | | | C44 | |
| 5 | 4 | 8 | 10 | 4 | 14 | 19 | 17 | 83 | a | muži |
| 1,3 | 1,1 | 2,8 | 5,1 | 2,6 | 11,5 | 26,7 | 58,5 | 1,7 | b | males |
| 1 | 2 | 3 | 3 | 5 | 6 | 16 | 23 | 61 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,9 | 1,2 | 2,3 | 3,0 | 10,7 | 29,4 | 1,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C45 | |
| 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 7 | - | - | 20 | a | muži |
| 1,1 | 0,8 | 0,7 | 1,0 | 0,6 | 5,7 | - | - | 0,4 | b | males |
| 1 | 1 | 4 | 5 | 4 | 3 | 2 | 2 | 22 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | 1,2 | 2,1 | 1,8 | 1,5 | 1,3 | 2,6 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | | C46 | |
| - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 5 | a | muži |
| - | - | - | - | 0,6 | 0,8 | 1,4 | - | 0,1 | b | males |
| - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | 4 | a | ženy |
| - | 0,2 | 0,3 | - | - | - | - | 2,6 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C47 | |
| 2 | 1 | - | - | 2 | 1 | - | - | 11 | a | muži |
| 0,5 | 0,3 | - | - | 1,3 | 0,8 | - | - | 0,2 | b | males |
| - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 | a | ženy |
| - | - | - | - | - | - | 0,7 | - | 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 |
| C48 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - |
| <i>males</i> | b | 0,8 | 0,9 | - | - | - | - | 0,4 | - | 0,6 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | - | 0,9 |
| C49 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 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 | - | 1 | 3 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,3 | 0,3 | 0,2 | - | 0,3 | 0,9 | 0,3 |
| C50 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 2 | 16 | 21 | 36 | 61 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,5 | 3,7 | 6,1 | 10,5 | 18,5 |
| C51 | | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C52 | | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - | - |
| C53 | | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | - | 10 | 15 | 34 | 29 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | 2,3 | 4,4 | 10,0 | 8,8 |
| C54 | | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 0,6 | 0,6 |
| C55 | | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 4 | 5 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 1,2 | 1,5 |
| C56 | | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 5 | 25 | 30 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,2 | 0,2 | 1,5 | 7,3 | 9,1 |

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 | |
| 4 | - | 4 | 3 | 6 | 2 | 4 | 3 | 34 | a | muži |
| 1,1 | - | 1,4 | 1,5 | 3,8 | 1,6 | 5,6 | 10,3 | 0,7 | b | males |
| 1 | 2 | 5 | 7 | 9 | 6 | 4 | 4 | 43 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 1,5 | 2,9 | 4,1 | 3,0 | 2,7 | 5,1 | 0,8 | b | females |
| | | | | | | | | | C49 | |
| - | 7 | 9 | 3 | 5 | 9 | 3 | 5 | 47 | a | muži |
| - | 1,8 | 3,1 | 1,5 | 3,2 | 7,4 | 4,2 | 17,2 | 0,9 | b | males |
| 1 | 4 | 4 | 3 | 6 | 8 | 5 | 3 | 42 | a | ženy |
| 0,3 | 1,0 | 1,2 | 1,2 | 2,7 | 4,0 | 3,3 | 3,8 | 0,8 | b | females |
| | | | | | | | | | C50 | |
| 2 | 2 | 3 | 3 | 5 | 2 | 2 | 1 | 21 | a | muži |
| 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,5 | 3,2 | 1,6 | 2,8 | 3,4 | 0,4 | b | males |
| 127 | 192 | 225 | 197 | 241 | 290 | 272 | 229 | 1 909 | a | ženy |
| 32,7 | 47,8 | 68,4 | 80,9 | 110,1 | 143,5 | 181,6 | 292,2 | 36,3 | b | females |
| | | | | | | | | | C51 | |
| 4 | 1 | 7 | 9 | 18 | 18 | 18 | 22 | 97 | a | ženy |
| 1,0 | 0,2 | 2,1 | 3,7 | 8,2 | 8,9 | 12,0 | 28,1 | 1,8 | b | females |
| | | | | | | | | | C52 | |
| 1 | 1 | 3 | - | 5 | 2 | 2 | 1 | 16 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | 0,9 | - | 2,3 | 1,0 | 1,3 | 1,3 | 0,3 | b | females |
| | | | | | | | | | C53 | |
| 26 | 45 | 47 | 30 | 35 | 35 | 37 | 22 | 366 | a | ženy |
| 6,7 | 11,2 | 14,3 | 12,3 | 16,0 | 17,3 | 24,7 | 28,1 | 7,0 | b | females |
| | | | | | | | | | C54 | |
| 15 | 32 | 45 | 44 | 49 | 66 | 60 | 27 | 344 | a | ženy |
| 3,9 | 8,0 | 13,7 | 18,1 | 22,4 | 32,7 | 40,1 | 34,5 | 6,5 | b | females |
| | | | | | | | | | C55 | |
| 11 | 10 | 20 | 18 | 14 | 34 | 22 | 12 | 152 | a | ženy |
| 2,8 | 2,5 | 6,1 | 7,4 | 6,4 | 16,8 | 14,7 | 15,3 | 2,9 | b | females |
| | | | | | | | | | C56 | |
| 57 | 103 | 101 | 96 | 114 | 118 | 73 | 39 | 764 | a | ženy |
| 14,7 | 25,6 | 30,7 | 39,4 | 52,1 | 58,4 | 48,7 | 49,8 | 14,5 | b | females |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | | Věková skupina | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C57 | | | | | | | | | | | |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 2 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 0,6 | 0,6 |
| females | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | - |
| C60 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| C61 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 |
| C62 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | 1 | 7 | 4 | 1 | 5 | - | 4 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | 0,3 | 2,0 | 0,9 | 0,2 | 1,4 | - | 1,2 |
| C63 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C64 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | - | - | - | - | - | 2 | 5 | 5 | 22 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | - | - | - | 0,4 | 1,4 | 1,4 | 6,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 5 | 3 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,3 | 1,5 | 0,9 |
| C65 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C66 | | | | | | | | | | | |
| 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+ | | | |
| | | | | | | | | | C57 | |
| 1 | 11 | 11 | 8 | 13 | 11 | 17 | 16 | 94 | a | ženy |
| 0,3 | 2,7 | 3,3 | 3,3 | 5,9 | 5,4 | 11,3 | 20,4 | 1,8 | b | females |
| - | - | - | - | - | - | - | - | 0,0 | | females |
| | | | | | | | | | C60 | |
| 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 5 | 1 | 2 | 19 | a | muži |
| 0,5 | 0,3 | 1,0 | 0,5 | 1,9 | 4,1 | 1,4 | 6,9 | 0,4 | b | males |
| | | | | | | | | | C61 | |
| 10 | 39 | 103 | 134 | 216 | 315 | 346 | 200 | 1 365 | a | muži |
| 2,6 | 10,3 | 35,5 | 67,9 | 138,0 | 258,3 | 485,3 | 688,6 | 27,2 | b | males |
| | | | | | | | | | C62 | |
| 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 32 | a | muži |
| 0,3 | 0,5 | 0,7 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 1,4 | 3,4 | 0,6 | b | males |
| | | | | | | | | | C63 | |
| - | - | 2 | - | 1 | 4 | 3 | 2 | 12 | a | muži |
| - | - | 0,7 | - | 0,6 | 3,3 | 4,2 | 6,9 | 0,2 | b | males |
| | | | | | | | | | C64 | |
| 45 | 79 | 105 | 103 | 117 | 89 | 78 | 32 | 683 | a | muži |
| 11,8 | 20,9 | 36,2 | 52,2 | 74,8 | 73,0 | 109,4 | 110,2 | 13,6 | b | males |
| 18 | 27 | 44 | 50 | 53 | 75 | 61 | 47 | 385 | a | ženy |
| 4,6 | 6,7 | 13,4 | 20,5 | 24,2 | 37,1 | 40,7 | 60,0 | 7,3 | b | females |
| | | | | | | | | | C65 | |
| 1 | 7 | 5 | 4 | 7 | 10 | 4 | 5 | 45 | a | muži |
| 0,3 | 1,8 | 1,7 | 2,0 | 4,5 | 8,2 | 5,6 | 17,2 | 0,9 | b | males |
| 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 9 | 5 | 5 | 28 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,3 | 0,8 | 0,9 | 4,5 | 3,3 | 6,4 | 0,5 | b | females |
| | | | | | | | | | C66 | |
| 1 | 1 | 1 | - | 1 | 2 | 2 | - | 8 | a | muži |
| 0,3 | 0,3 | 0,3 | - | 0,6 | 1,6 | 2,8 | - | 0,2 | b | males |
| - | - | 1 | 2 | - | 2 | 1 | 3 | 9 | a | ženy |
| - | - | 0,3 | 0,8 | - | 1,0 | 0,7 | 3,8 | 0,2 | b | females |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | | Věková skupina | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C67 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,5 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,9 |
| C68 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C69 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C70 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C71 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 11 | 10 | 15 | 30 |
| <i>males</i> | b | 0,8 | 1,3 | 0,7 | 0,3 | 0,6 | 1,2 | 2,4 | 2,8 | 4,2 | 9,0 |
| ženy | a | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 6 | 9 | 12 | 8 |
| <i>females</i> | b | 1,3 | 0,5 | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 1,4 | 2,6 | 3,5 | 2,4 |
| C72 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | - | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | 0,4 | - | - | - | 0,6 | - | 0,2 | - | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,6 | - | - | - | - | - |
| C73 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 2 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,6 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | 0,2 | 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 | |
| 14 | 34 | 31 | 69 | 85 | 119 | 108 | 63 | 528 | a | muži |
| 3,7 | 9,0 | 10,7 | 35,0 | 54,3 | 97,6 | 151,5 | 216,9 | 10,5 | b | males |
| 5 | 14 | 24 | 18 | 36 | 48 | 43 | 26 | 218 | a | ženy |
| 1,3 | 3,5 | 7,3 | 7,4 | 16,4 | 23,7 | 28,7 | 33,2 | 4,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C68 | |
| 1 | 2 | 2 | 1 | - | 4 | 1 | 1 | 12 | a | muži |
| 0,3 | 0,5 | 0,7 | 0,5 | - | 3,3 | 1,4 | 3,4 | 0,2 | b | males |
| 1 | 1 | - | - | 3 | 2 | - | 2 | 9 | a | ženy |
| 0,3 | 0,2 | - | - | 1,4 | 1,0 | - | 2,6 | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C69 | |
| - | 4 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | - | 12 | a | muži |
| - | 1,1 | 0,3 | 1,5 | 1,3 | 0,8 | 1,4 | - | 0,2 | b | males |
| 2 | 1 | 2 | 5 | 2 | 5 | - | 1 | 19 | a | ženy |
| 0,5 | 0,2 | 0,6 | 2,1 | 0,9 | 2,5 | - | 1,3 | 0,4 | b | females |
| | | | | | | | | | C70 | |
| - | 2 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | 8 | a | muži |
| - | 0,5 | 0,7 | 0,5 | - | 0,8 | - | 3,4 | 0,2 | b | males |
| - | - | - | 1 | 2 | 5 | 1 | - | 10 | a | ženy |
| - | - | - | 0,4 | 0,9 | 2,5 | 0,7 | - | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C71 | |
| 37 | 43 | 62 | 55 | 39 | 33 | 22 | 4 | 376 | a | muži |
| 9,7 | 11,4 | 21,3 | 27,9 | 24,9 | 27,1 | 30,9 | 13,8 | 7,5 | b | males |
| 25 | 42 | 42 | 36 | 50 | 39 | 27 | 13 | 321 | a | ženy |
| 6,4 | 10,5 | 12,8 | 14,8 | 22,8 | 19,3 | 18,0 | 16,6 | 6,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C72 | |
| - | - | 2 | 3 | - | - | 1 | - | 11 | a | muži |
| - | - | 0,7 | 1,5 | - | - | 1,4 | - | 0,2 | b | males |
| - | 2 | 3 | - | 1 | 1 | 2 | - | 11 | a | ženy |
| - | 0,5 | 0,9 | - | 0,5 | 0,5 | 1,3 | - | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C73 | |
| 2 | 4 | 2 | 5 | 1 | 5 | 3 | 3 | 28 | a | muži |
| 0,5 | 1,1 | 0,7 | 2,5 | 0,6 | 4,1 | 4,2 | 10,3 | 0,6 | b | males |
| 2 | 4 | 4 | 6 | 5 | 9 | 10 | 12 | 54 | a | ženy |
| 0,5 | 1,0 | 1,2 | 2,5 | 2,3 | 4,5 | 6,7 | 15,3 | 1,0 | b | females |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | | Věková skupina | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| C74 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| males | b | - | 0,4 | - | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| females | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| C75 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| males | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| females | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C76 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| males | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| females | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 |
| C77 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| males | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| females | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C78 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| males | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| females | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C79 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| males | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| females | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C80 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | - | - | 1 | 2 | 2 | - | 5 | 16 |
| males | b | - | 0,4 | - | - | 0,3 | 0,5 | 0,4 | - | 1,4 | 4,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 3 | 6 |
| females | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | 0,9 | 0,9 | 1,8 |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Age groups | | | | | | | | Celkem Total | Diagnóza Diagnosis | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-----------------|-----------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| | | | | | | | | | C74 | |
| 4 | 3 | 2 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 17 | a | muži |
| 1,1 | 0,8 | 0,7 | - | 1,3 | 0,8 | 1,4 | 3,4 | 0,3 | b | males |
| - | 3 | - | - | 2 | 1 | 4 | - | 11 | a | ženy |
| - | 0,7 | - | - | 0,9 | 0,5 | 2,7 | - | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C75 | |
| - | 1 | - | - | - | 2 | - | - | 4 | a | muži |
| - | 0,3 | - | - | - | 1,6 | - | - | 0,1 | b | males |
| - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 | a | ženy |
| - | - | - | - | - | - | 0,7 | 1,3 | 0,0 | b | females |
| | | | | | | | | | C76 | |
| 4 | 4 | 6 | 10 | 6 | 9 | 5 | 4 | 49 | a | muži |
| 1,1 | 1,1 | 2,1 | 5,1 | 3,8 | 7,4 | 7,0 | 13,8 | 1,0 | b | males |
| 1 | 4 | 2 | 2 | 8 | 15 | 15 | 10 | 59 | a | ženy |
| 0,3 | 1,0 | 0,6 | 0,8 | 3,7 | 7,4 | 10,0 | 12,8 | 1,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C77 | |
| - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | a | muži |
| - | - | - | - | - | 0,8 | - | - | 0,0 | b | males |
| - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 | a | ženy |
| - | - | - | - | 0,5 | 0,5 | - | - | 0,0 | b | females |
| | | | | | | | | | C78 | |
| - | 1 | 3 | 1 | 5 | 1 | 2 | 1 | 14 | a | muži |
| - | 0,3 | 1,0 | 0,5 | 3,2 | 0,8 | 2,8 | 3,4 | 0,3 | b | males |
| - | 2 | 1 | - | 4 | - | 1 | 2 | 11 | a | ženy |
| - | 0,5 | 0,3 | - | 1,8 | - | 0,7 | 2,6 | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C79 | |
| - | - | 4 | - | - | 1 | - | - | 5 | a | muži |
| - | - | 1,4 | - | - | 0,8 | - | - | 0,1 | b | males |
| - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | 3 | a | ženy |
| - | - | - | - | 0,5 | 1,0 | - | - | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C80 | |
| 20 | 52 | 56 | 45 | 64 | 50 | 42 | 29 | 385 | a | muži |
| 5,3 | 13,7 | 19,3 | 22,8 | 40,9 | 41,0 | 58,9 | 99,9 | 7,7 | b | males |
| 19 | 31 | 40 | 49 | 45 | 75 | 82 | 58 | 412 | a | ženy |
| 4,9 | 7,7 | 12,2 | 20,1 | 20,6 | 37,1 | 54,7 | 74,0 | 7,8 | 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 | 1 | - | 2 | - | 3 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | 0,3 | 0,3 | - | 0,4 | - | 0,8 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | - | 3 | - | 2 | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,7 | - | 0,6 | - |
| C82 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | 0,2 | - | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C83 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | 1 | - | - | 2 | - | 1 | - | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | 0,4 | 0,4 | - | - | 0,6 | - | 0,2 | - | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 2 | 2 | 5 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | 0,5 | - | 0,6 | 0,6 | 1,5 |
| C84 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | 0,6 | 0,2 | - | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| C85 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | 0,3 | - | 0,2 | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 |
| C88 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C90 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 6 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,8 | 1,8 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | 0,3 |

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

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

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| Age groups | | | | | | | | Celkem <i>Total</i> | Diagnóza <i>Diagnosis</i> | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------------------------|------------------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| | | | | | | | | | C81 | |
| - | 3 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 1 | 32 | a | muži |
| - | 0,8 | 1,4 | 2,0 | 3,2 | 2,5 | 5,6 | 3,4 | 0,6 | b | males |
| 1 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 6 | 4 | 29 | a | ženy |
| 0,3 | 0,7 | 0,6 | 0,8 | 1,4 | 1,0 | 4,0 | 5,1 | 0,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C82 | |
| 3 | 2 | 2 | 2 | 7 | 9 | 8 | 2 | 38 | a | muži |
| 0,8 | 0,5 | 0,7 | 1,0 | 4,5 | 7,4 | 11,2 | 6,9 | 0,8 | b | males |
| - | 1 | 1 | 2 | 4 | 8 | 8 | 3 | 28 | a | ženy |
| - | 0,2 | 0,3 | 0,8 | 1,8 | 4,0 | 5,3 | 3,8 | 0,5 | b | females |
| | | | | | | | | | C83 | |
| 7 | 15 | 9 | 16 | 12 | 19 | 5 | 1 | 91 | a | muži |
| 1,8 | 4,0 | 3,1 | 8,1 | 7,7 | 15,6 | 7,0 | 3,4 | 1,8 | b | males |
| 4 | 6 | 5 | 15 | 21 | 16 | 22 | 8 | 109 | a | ženy |
| 1,0 | 1,5 | 1,5 | 6,2 | 9,6 | 7,9 | 14,7 | 10,2 | 2,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C84 | |
| 3 | 2 | 5 | - | 3 | 1 | 3 | - | 21 | a | muži |
| 0,8 | 0,5 | 1,7 | - | 1,9 | 0,8 | 4,2 | - | 0,4 | b | males |
| 1 | 2 | 2 | 1 | 5 | 2 | 1 | 1 | 16 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,6 | 0,4 | 2,3 | 1,0 | 0,7 | 1,3 | 0,3 | b | females |
| | | | | | | | | | C85 | |
| 6 | 9 | 9 | 15 | 18 | 19 | 19 | 3 | 101 | a | muži |
| 1,6 | 2,4 | 3,1 | 7,6 | 11,5 | 15,6 | 26,7 | 10,3 | 2,0 | b | males |
| 1 | 3 | 7 | 6 | 9 | 18 | 30 | 14 | 90 | a | ženy |
| 0,3 | 0,7 | 2,1 | 2,5 | 4,1 | 8,9 | 20,0 | 17,9 | 1,7 | b | females |
| | | | | | | | | | C88 | |
| 1 | - | - | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 12 | a | muži |
| 0,3 | - | - | 1,0 | 1,3 | 2,5 | 2,8 | 6,9 | 0,2 | b | males |
| - | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 | 5 | a | ženy |
| - | - | - | - | - | 1,5 | 0,7 | 1,3 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C90 | |
| 6 | 12 | 16 | 18 | 22 | 38 | 17 | 7 | 145 | a | muži |
| 1,6 | 3,2 | 5,5 | 9,1 | 14,1 | 31,2 | 23,8 | 24,1 | 2,9 | b | males |
| 5 | 7 | 19 | 24 | 19 | 30 | 36 | 8 | 151 | a | ženy |
| 1,3 | 1,7 | 5,8 | 9,9 | 8,7 | 14,8 | 24,0 | 10,2 | 2,9 | 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 |
| C91 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | 3 | 2 | - | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | - | 1 |
| <i>males</i> | b | 1,2 | 0,9 | - | 0,3 | 0,6 | 0,5 | 0,7 | 0,8 | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | 3 | - | 1 | - | - | 2 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | 0,9 | - | 0,2 | - | - | 0,6 | 0,3 |
| C92 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | 1 | - | - | 3 | 1 | 4 | 1 | 3 |
| <i>males</i> | b | - | - | 0,4 | - | - | 0,7 | 0,2 | 1,1 | 0,3 | 0,9 |
| ženy | a | 1 | - | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 4 | 1 | 7 |
| <i>females</i> | b | 0,4 | - | 0,4 | - | 0,3 | 0,5 | 0,2 | 1,2 | 0,3 | 2,1 |
| C93 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C94 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C95 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| <i>males</i> | b | - | - | - | 0,3 | - | - | - | - | 0,3 | - |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C96 | | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| <i>males</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 |
| ženy | a | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| <i>females</i> | b | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| C97 | | | | | | | | | | | |
| 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+ | | | |
| | | | | | | | | | C91 | |
| 4 | 15 | 23 | 28 | 30 | 46 | 31 | 20 | 214 | a | muži |
| 1,1 | 4,0 | 7,9 | 14,2 | 19,2 | 37,7 | 43,5 | 68,9 | 4,3 | b | males |
| 4 | 4 | 7 | 17 | 19 | 26 | 33 | 17 | 134 | a | ženy |
| 1,0 | 1,0 | 2,1 | 7,0 | 8,7 | 12,9 | 22,0 | 21,7 | 2,6 | b | females |
| | | | | | | | | | C92 | |
| 12 | 11 | 33 | 20 | 32 | 29 | 24 | 10 | 184 | a | muži |
| 3,2 | 2,9 | 11,4 | 10,1 | 20,4 | 23,8 | 33,7 | 34,4 | 3,7 | b | males |
| 5 | 14 | 26 | 23 | 38 | 39 | 27 | 15 | 205 | a | ženy |
| 1,3 | 3,5 | 7,9 | 9,4 | 17,4 | 19,3 | 18,0 | 19,1 | 3,9 | b | females |
| | | | | | | | | | C93 | |
| - | 1 | 3 | 2 | 2 | - | - | 1 | 10 | a | muži |
| - | 0,3 | 1,0 | 1,0 | 1,3 | - | - | 3,4 | 0,2 | b | males |
| - | - | - | 1 | 3 | - | - | 1 | 5 | a | ženy |
| - | - | - | 0,4 | 1,4 | - | - | 1,3 | 0,1 | b | females |
| | | | | | | | | | C94 | |
| 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 | 2 | 6 | a | muži |
| 0,3 | 0,3 | - | 0,5 | - | - | 1,4 | 6,9 | 0,1 | b | males |
| - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 9 | a | ženy |
| - | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 2,0 | 1,3 | 0,2 | b | females |
| | | | | | | | | | C95 | |
| 1 | 3 | 2 | 4 | 6 | 9 | 8 | 3 | 38 | a | muži |
| 0,3 | 0,8 | 0,7 | 2,0 | 3,8 | 7,4 | 11,2 | 10,3 | 0,8 | b | males |
| - | 3 | 2 | 2 | 8 | 10 | 11 | 5 | 41 | a | ženy |
| - | 0,7 | 0,6 | 0,8 | 3,7 | 4,9 | 7,3 | 6,4 | 0,8 | b | females |
| | | | | | | | | | C96 | |
| - | 2 | 2 | 1 | 4 | 1 | 4 | 2 | 18 | a | muži |
| - | 0,5 | 0,7 | 0,5 | 2,6 | 0,8 | 5,6 | 6,9 | 0,4 | b | males |
| 1 | 2 | 1 | - | 6 | 5 | 2 | 4 | 24 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,3 | - | 2,7 | 2,5 | 1,3 | 5,1 | 0,5 | b | females |
| | | | | | | | | | C97 | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 5 | 11 | 3 | 5 | 35 | a | muži |
| 0,3 | 0,5 | 1,4 | 1,5 | 3,2 | 9,0 | 4,2 | 17,2 | 0,7 | b | males |
| 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 7 | 22 | a | ženy |
| 0,3 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 1,4 | 1,5 | 1,3 | 8,9 | 0,4 | 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 | 13 | 13 | 4 | 10 | 25 | 26 | 56 | 69 | 159 |
| | b | 5,2 | 5,6 | 1,4 | 3,0 | 7,0 | 6,0 | 12,4 | 19,3 | 44,9 |
| ženy <i>females</i> | a | 6 | 4 | 4 | 10 | 17 | 20 | 59 | 100 | 195 |
| | b | 2,5 | 1,8 | 1,5 | 3,1 | 5,0 | 4,8 | 13,7 | 29,3 | 57,1 |
| | Celkem bez dg. C44 (dg. C00–C97) | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a | 13 | 13 | 4 | 10 | 25 | 26 | 56 | 69 | 158 |
| | b | 5,2 | 5,6 | 1,4 | 3,0 | 7,0 | 6,0 | 12,4 | 19,3 | 44,6 |
| ženy <i>females</i> | a | 6 | 4 | 4 | 10 | 17 | 20 | 58 | 99 | 195 |
| | b | 2,5 | 1,8 | 1,5 | 3,1 | 5,0 | 4,8 | 13,4 | 29,0 | 57,1 |
| | | | | | | | | | | |

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

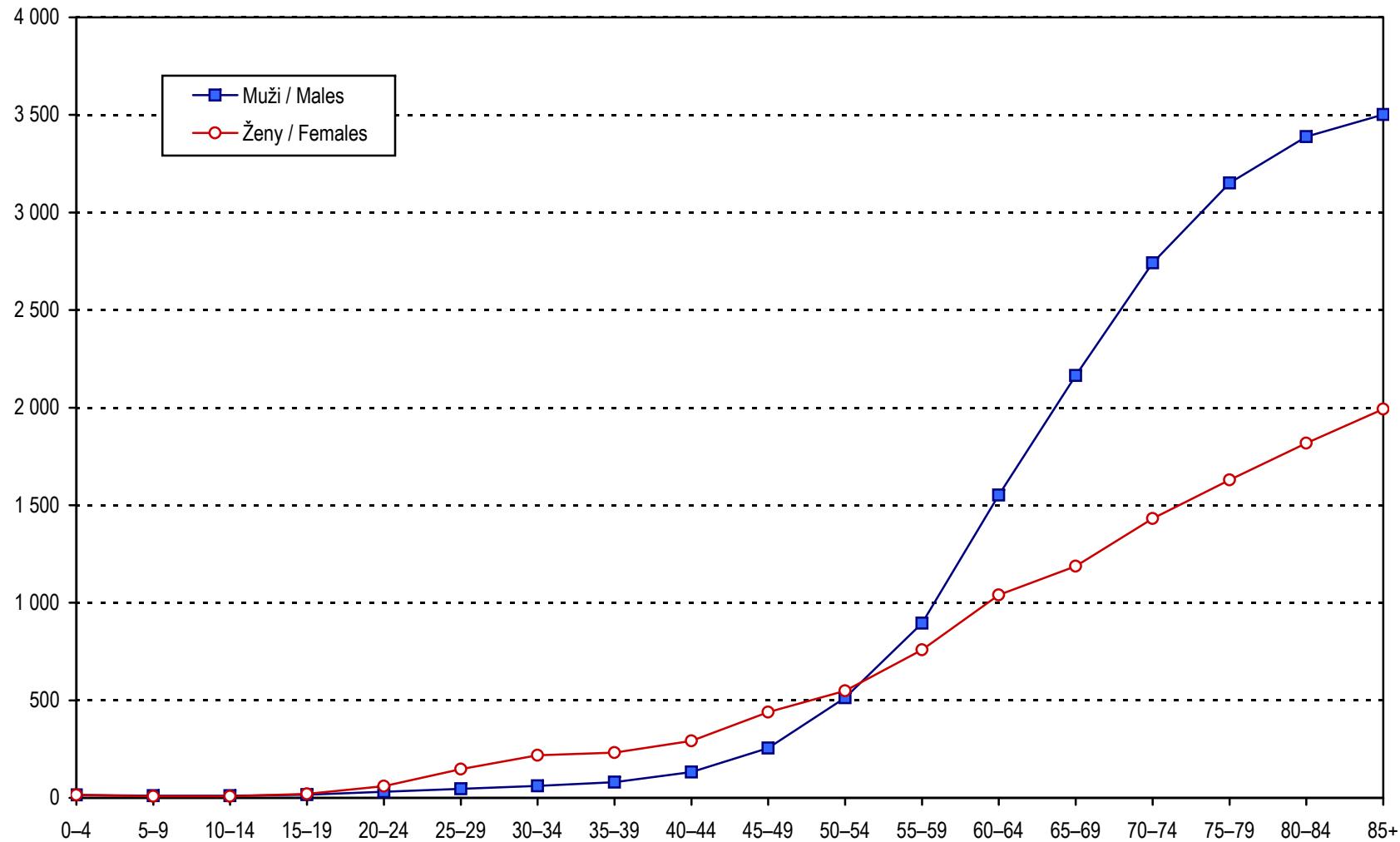
**9. Zemřelí a úmrtnost na zhoubné novotvary podle věkových skupin
a jednotlivých diagnóz**
Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses

| 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> | | | | | | | | | |
| 995 | 1 671 | 2 266 | 2 153 | 2 275 | 2 460 | 1 859 | 894 | 15 354 | a |
| 261,5 | 441,3 | 780,2 | 1 091,3 | 1 453,8 | 2 017,3 | 2 607,7 | 3 078,2 | 306,3 | b |
| 639 | 1 122 | 1 424 | 1 379 | 1 710 | 2 132 | 2 013 | 1 411 | 12 541 | a |
| 164,3 | 279,2 | 432,9 | 566,1 | 781,0 | 1 054,9 | 1 343,9 | 1 800,6 | 238,7 | b |
| <i>Total without dg. C44 (dg. C00–C97)</i> | | | | | | | | | |
| 990 | 1 667 | 2 258 | 2 143 | 2 271 | 2 446 | 1 840 | 877 | 15 271 | a |
| 260,2 | 440,2 | 777,5 | 1 086,2 | 1 451,3 | 2 005,9 | 2 581,0 | 3 019,7 | 304,6 | b |
| 638 | 1 120 | 1 421 | 1 376 | 1 705 | 2 126 | 1 997 | 1 388 | 12 480 | a |
| 164,0 | 278,7 | 432,0 | 564,9 | 778,7 | 1 051,9 | 1 333,3 | 1 771,3 | 237,6 | b |

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

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

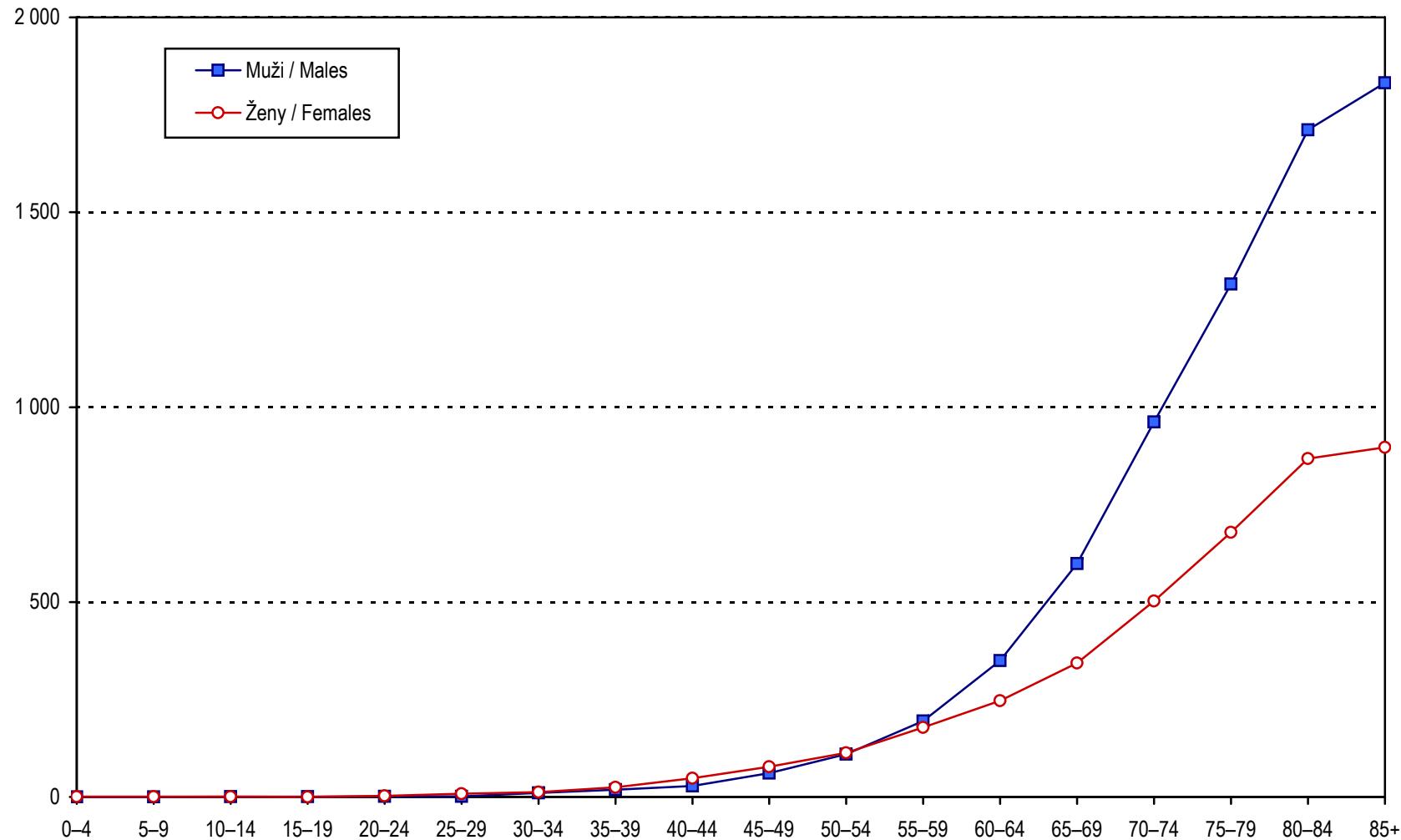
na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants



Incidence novotvarů dg. C44 podle věkových skupin

Cancer incidence dg. C44 per age groups

na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants



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 | 40 | 7,0 | 0,9 | 4,4 | 18 | 2,9 | 0,4 | 1,3 |
| C16 | 100 | 17,6 | 2,2 | 9,2 | 70 | 11,4 | 1,6 | 4,9 |
| C18 | 305 | 53,7 | 6,9 | 28,0 | 265 | 43,0 | 6,1 | 18,0 |
| C19 | 63 | 11,1 | 1,4 | 6,6 | 42 | 6,8 | 1,0 | 2,8 |
| C20 | 160 | 28,2 | 3,6 | 16,4 | 86 | 14,0 | 2,0 | 5,4 |
| C22 | 68 | 12,0 | 1,5 | 5,9 | 46 | 7,5 | 1,1 | 3,0 |
| C23 | 20 | 3,5 | 0,4 | 1,8 | 68 | 11,0 | 1,6 | 3,7 |
| C25 | 141 | 24,8 | 3,2 | 14,1 | 134 | 21,8 | 3,1 | 8,8 |
| C32 | 47 | 8,3 | 1,1 | 5,1 | 5 | 0,8 | 0,1 | 0,5 |
| C34 | 559 | 98,4 | 12,6 | 54,8 | 306 | 49,7 | 7,0 | 21,8 |
| C43 | 143 | 25,2 | 3,2 | 14,7 | 104 | 16,9 | 2,4 | 10,0 |
| C44 | 1 012 | 178,2 | 22,7 | 90,1 | 811 | 131,7 | 18,5 | 54,0 |
| C50 | 4 | 0,7 | 0,1 | 0,4 | 834 | 135,5 | 19,0 | 71,0 |
| C53 | x | x | x | x | 153 | 24,9 | 3,5 | 15,9 |
| C54 | x | x | x | x | 204 | 33,1 | 4,7 | 16,3 |
| C56 | x | x | x | x | 138 | 22,4 | 3,2 | 11,6 |
| C61 | 667 | 117,4 | 15,0 | 65,0 | x | x | x | x |
| C62 | 51 | 9,0 | 1,1 | 7,1 | x | x | x | x |
| C64 | 188 | 33,1 | 4,2 | 19,9 | 91 | 14,8 | 2,1 | 7,5 |
| C67 | 183 | 32,2 | 4,1 | 17,2 | 96 | 15,6 | 2,2 | 6,3 |
| C71 | 59 | 10,4 | 1,3 | 7,5 | 48 | 7,8 | 1,1 | 4,1 |
| C73 | 21 | 3,7 | 0,5 | 2,5 | 98 | 15,9 | 2,2 | 11,2 |
| C80 | 64 | 11,3 | 1,4 | 6,5 | 82 | 13,3 | 1,9 | 5,7 |
| C83 | 34 | 6,0 | 0,8 | 3,4 | 38 | 6,2 | 0,9 | 2,6 |
| C91 | 57 | 10,0 | 1,3 | 5,8 | 37 | 6,0 | 0,8 | 4,2 |
| D04 | 48 | 8,5 | 1,1 | 3,7 | 32 | 5,2 | 0,7 | 2,1 |
| D06 | x | x | x | x | 111 | 18,0 | 2,5 | 14,7 |
| Ostatní | 415 | 73,1 | 9,3 | 43,6 | 461 | 74,9 | 10,5 | 38,3 |
| Celkem | 4 449 | 783,3 | 100,0 | 433,4 | 4 378 | 711,1 | 100,0 | 345,5 |
| Celkem bez dg. C44 | 3 437 | 605,2 | 77,3 | 343,4 | 3 567 | 579,4 | 81,5 | 291,5 |

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 | 54 | 9,4 | 1,4 | 5,7 | 5 | 0,8 | 0,1 | 0,3 |
| C16 | 123 | 21,5 | 3,3 | 13,5 | 71 | 12,0 | 2,0 | 5,3 |
| C18 | 292 | 51,0 | 7,8 | 30,0 | 207 | 34,9 | 5,9 | 15,6 |
| C19 | 57 | 10,0 | 1,5 | 5,8 | 45 | 7,6 | 1,3 | 3,6 |
| C20 | 159 | 27,8 | 4,3 | 17,6 | 69 | 11,6 | 2,0 | 5,6 |
| C22 | 81 | 14,1 | 2,2 | 9,0 | 33 | 5,6 | 0,9 | 2,7 |
| C23 | 20 | 3,5 | 0,5 | 1,9 | 49 | 8,3 | 1,4 | 3,8 |
| C25 | 88 | 15,4 | 2,4 | 9,3 | 106 | 17,8 | 3,0 | 7,6 |
| C32 | 56 | 9,8 | 1,5 | 6,3 | 4 | 0,7 | 0,1 | 0,4 |
| C34 | 566 | 98,8 | 15,1 | 61,6 | 207 | 34,9 | 5,9 | 18,4 |
| C43 | 85 | 14,8 | 2,3 | 9,9 | 84 | 14,1 | 2,4 | 9,2 |
| C44 | 676 | 118,0 | 18,1 | 71,5 | 658 | 110,8 | 18,7 | 53,2 |
| C50 | 2 | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 646 | 108,8 | 18,4 | 62,2 |
| C53 | x | x | x | x | 123 | 20,7 | 3,5 | 14,5 |
| C54 | x | x | x | x | 226 | 38,1 | 6,4 | 21,4 |
| C56 | x | x | x | x | 132 | 22,2 | 3,8 | 12,6 |
| C61 | 510 | 89,1 | 13,6 | 53,2 | x | x | x | x |
| C62 | 41 | 7,2 | 1,1 | 6,0 | x | x | x | x |
| C64 | 169 | 29,5 | 4,5 | 19,3 | 111 | 18,7 | 3,2 | 9,5 |
| C67 | 191 | 33,4 | 5,1 | 20,2 | 60 | 10,1 | 1,7 | 4,8 |
| C71 | 45 | 7,9 | 1,2 | 5,5 | 32 | 5,4 | 0,9 | 3,6 |
| C73 | 17 | 3,0 | 0,5 | 2,1 | 65 | 10,9 | 1,8 | 7,6 |
| C80 | 41 | 7,2 | 1,1 | 4,4 | 43 | 7,2 | 1,2 | 3,1 |
| C83 | 26 | 4,5 | 0,7 | 2,9 | 26 | 4,4 | 0,7 | 2,0 |
| C91 | 30 | 5,2 | 0,8 | 4,0 | 9 | 1,5 | 0,3 | 1,4 |
| D04 | 20 | 3,5 | 0,5 | 1,9 | 28 | 4,7 | 0,8 | 1,7 |
| D06 | x | x | x | x | 114 | 19,2 | 3,2 | 16,6 |
| <i>Others</i> | 389 | 67,9 | 10,4 | 44,1 | 361 | 60,8 | 10,3 | 34,0 |
| <i>Total</i> | 3 738 | 652,7 | 100,0 | 405,7 | 3 514 | 591,7 | 100,0 | 320,5 |
| <i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i> | 3 062 | 534,7 | 81,9 | 334,1 | 2 856 | 480,9 | 81,3 | 267,4 |

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 | 23 | 7,4 | 1,0 | 4,9 | 3 | 0,9 | 0,1 | 0,4 |
| C16 | 63 | 20,4 | 2,6 | 12,9 | 50 | 15,7 | 2,2 | 5,9 |
| C18 | 169 | 54,6 | 7,1 | 32,7 | 107 | 33,5 | 4,8 | 15,6 |
| C19 | 24 | 7,8 | 1,0 | 4,6 | 21 | 6,6 | 0,9 | 2,9 |
| C20 | 85 | 27,5 | 3,6 | 16,5 | 31 | 9,7 | 1,4 | 4,4 |
| C22 | 35 | 11,3 | 1,5 | 6,4 | 9 | 2,8 | 0,4 | 1,2 |
| C23 | 6 | 1,9 | 0,3 | 1,1 | 30 | 9,4 | 1,3 | 4,3 |
| C25 | 57 | 18,4 | 2,4 | 11,5 | 61 | 19,1 | 2,7 | 9,1 |
| C32 | 32 | 10,3 | 1,3 | 6,5 | 1 | 0,3 | 0,0 | 0,2 |
| C34 | 308 | 99,6 | 12,9 | 62,0 | 108 | 33,8 | 4,8 | 16,4 |
| C43 | 47 | 15,2 | 2,0 | 10,1 | 64 | 20,0 | 2,9 | 12,1 |
| C44 | 643 | 207,8 | 26,9 | 125,2 | 591 | 185,0 | 26,3 | 89,7 |
| C50 | 3 | 1,0 | 0,1 | 0,7 | 316 | 98,9 | 14,1 | 59,7 |
| C53 | x | x | x | x | 54 | 16,9 | 2,4 | 12,6 |
| C54 | x | x | x | x | 110 | 34,4 | 4,9 | 19,3 |
| C56 | x | x | x | x | 65 | 20,3 | 2,9 | 11,6 |
| C61 | 286 | 92,4 | 12,0 | 56,1 | x | x | x | x |
| C62 | 30 | 9,7 | 1,3 | 8,5 | x | x | x | x |
| C64 | 125 | 40,4 | 5,2 | 25,1 | 82 | 25,7 | 3,7 | 13,9 |
| C67 | 107 | 34,6 | 4,5 | 21,2 | 30 | 9,4 | 1,3 | 4,1 |
| C71 | 14 | 4,5 | 0,6 | 3,8 | 17 | 5,3 | 0,8 | 3,4 |
| C73 | 14 | 4,5 | 0,6 | 3,2 | 27 | 8,5 | 1,2 | 5,6 |
| C80 | 15 | 4,8 | 0,6 | 2,8 | 20 | 6,3 | 0,9 | 2,7 |
| C83 | 23 | 7,4 | 1,0 | 5,4 | 16 | 5,0 | 0,7 | 2,4 |
| C91 | 36 | 11,6 | 1,5 | 8,2 | 21 | 6,6 | 0,9 | 4,4 |
| D04 | 26 | 8,4 | 1,1 | 5,2 | 30 | 9,4 | 1,3 | 3,9 |
| D06 | x | x | x | x | 167 | 52,3 | 7,4 | 44,9 |
| Ostatní | 215 | 69,5 | 9,0 | 44,9 | 214 | 67,0 | 9,5 | 35,4 |
| Celkem | 2 386 | 771,2 | 100,0 | 479,2 | 2 245 | 702,8 | 100,0 | 386,1 |
| Celkem bez dg. C44 | 1 743 | 563,4 | 73,1 | 354,0 | 1 654 | 517,8 | 73,7 | 296,4 |

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 | 18 | 6,6 | 0,7 | 4,2 | 5 | 1,8 | 0,2 | 0,6 |
| C16 | 68 | 25,1 | 2,6 | 14,7 | 46 | 16,3 | 1,8 | 7,1 |
| C18 | 173 | 63,8 | 6,7 | 36,4 | 133 | 47,2 | 5,3 | 20,4 |
| C19 | 52 | 19,2 | 2,0 | 10,8 | 29 | 10,3 | 1,2 | 5,0 |
| C20 | 94 | 34,6 | 3,6 | 20,9 | 45 | 16,0 | 1,8 | 8,3 |
| C22 | 33 | 12,2 | 1,3 | 6,9 | 21 | 7,5 | 0,8 | 2,9 |
| C23 | 10 | 3,7 | 0,4 | 2,1 | 28 | 9,9 | 1,1 | 4,3 |
| C25 | 73 | 26,9 | 2,8 | 15,8 | 48 | 17,0 | 1,9 | 7,4 |
| C32 | 34 | 12,5 | 1,3 | 7,5 | 2 | 0,7 | 0,1 | 0,4 |
| C34 | 314 | 115,7 | 12,2 | 68,2 | 104 | 36,9 | 4,1 | 18,8 |
| C43 | 75 | 27,6 | 2,9 | 17,1 | 56 | 19,9 | 2,2 | 12,2 |
| C44 | 563 | 207,5 | 21,8 | 117,6 | 464 | 164,8 | 18,5 | 74,5 |
| C50 | 4 | 1,5 | 0,2 | 0,9 | 367 | 130,3 | 14,6 | 74,5 |
| C53 | x | x | x | x | 54 | 19,2 | 2,2 | 14,7 |
| C54 | x | x | x | x | 130 | 46,2 | 5,2 | 23,3 |
| C56 | x | x | x | x | 75 | 26,6 | 3,0 | 16,1 |
| C61 | 231 | 85,1 | 9,0 | 49,5 | x | x | x | x |
| C62 | 31 | 11,4 | 1,2 | 10,4 | x | x | x | x |
| C64 | 161 | 59,3 | 6,2 | 37,9 | 73 | 25,9 | 2,9 | 13,1 |
| C67 | 237 | 87,4 | 9,2 | 52,6 | 84 | 29,8 | 3,3 | 13,0 |
| C71 | 19 | 7,0 | 0,7 | 4,5 | 22 | 7,8 | 0,9 | 4,4 |
| C73 | 2 | 0,7 | 0,1 | 0,9 | 24 | 8,5 | 1,0 | 5,2 |
| C80 | 24 | 8,8 | 0,9 | 5,5 | 19 | 6,7 | 0,8 | 2,7 |
| C83 | 16 | 5,9 | 0,6 | 4,5 | 18 | 6,4 | 0,7 | 3,5 |
| C91 | 24 | 8,8 | 0,9 | 6,4 | 26 | 9,2 | 1,0 | 4,5 |
| D04 | 33 | 12,2 | 1,3 | 6,7 | 29 | 10,3 | 1,2 | 4,1 |
| D06 | x | x | x | x | 368 | 130,7 | 14,7 | 116,9 |
| <i>Others</i> | 291 | 107,3 | 11,3 | 70,8 | 238 | 84,5 | 9,5 | 46,2 |
| <i>Total</i> | 2 580 | 950,9 | 100,0 | 572,4 | 2 508 | 890,7 | 100,0 | 504,1 |
| <i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i> | 2 017 | 743,4 | 78,2 | 454,9 | 2 044 | 725,9 | 81,5 | 429,6 |

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 | 10 | 6,7 | 0,9 | 4,5 | - | - | - | - |
| C16 | 37 | 24,8 | 3,2 | 16,1 | 23 | 14,8 | 2,0 | 7,3 |
| C18 | 79 | 52,9 | 6,8 | 34,7 | 68 | 43,8 | 5,8 | 22,3 |
| C19 | 17 | 11,4 | 1,5 | 7,2 | 7 | 4,5 | 0,6 | 2,3 |
| C20 | 49 | 32,8 | 4,2 | 22,0 | 24 | 15,4 | 2,1 | 8,0 |
| C22 | 16 | 10,7 | 1,4 | 6,4 | 17 | 10,9 | 1,5 | 5,1 |
| C23 | 3 | 2,0 | 0,3 | 1,6 | 12 | 7,7 | 1,0 | 3,0 |
| C25 | 29 | 19,4 | 2,5 | 13,0 | 25 | 16,1 | 2,1 | 8,4 |
| C32 | 11 | 7,4 | 0,9 | 5,1 | 4,0 | 2,6 | 0,3 | 1,5 |
| C34 | 151 | 101,2 | 13,0 | 64,7 | 57 | 36,7 | 4,9 | 18,9 |
| C43 | 32 | 21,4 | 2,8 | 14,1 | 24 | 15,4 | 2,1 | 11,8 |
| C44 | 250 | 167,5 | 21,6 | 108,1 | 236 | 151,9 | 20,2 | 73,3 |
| C50 | 2 | 1,3 | 0,2 | 0,6 | 206 | 132,6 | 17,6 | 79,7 |
| C53 | x | x | x | x | 39 | 25,1 | 3,3 | 17,0 |
| C54 | x | x | x | x | 43 | 27,7 | 3,7 | 15,8 |
| C56 | x | x | x | x | 23 | 14,8 | 2,0 | 7,6 |
| C61 | 135 | 90,5 | 11,6 | 57,8 | x | x | x | x |
| C62 | 16 | 10,7 | 1,4 | 10,5 | x | x | x | x |
| C64 | 34 | 22,8 | 2,9 | 15,3 | 18 | 11,6 | 1,5 | 6,2 |
| C67 | 115 | 77,1 | 9,9 | 48,6 | 44 | 28,3 | 3,8 | 14,8 |
| C71 | 14 | 9,4 | 1,2 | 6,6 | 9 | 5,8 | 0,8 | 3,7 |
| C73 | 4 | 2,7 | 0,3 | 1,6 | 14 | 9,0 | 1,2 | 6,5 |
| C80 | 9 | 6,0 | 0,8 | 4,1 | 19 | 12,2 | 1,6 | 5,1 |
| C83 | 12 | 8,0 | 1,0 | 5,8 | 8 | 5,1 | 0,7 | 3,1 |
| C91 | 18 | 12,1 | 1,6 | 9,3 | 18 | 11,6 | 1,5 | 8,7 |
| D04 | 7 | 4,7 | 0,6 | 3,3 | 7 | 4,5 | 0,6 | 2,2 |
| D06 | x | x | x | x | 94 | 60,5 | 8,0 | 53,3 |
| Ostatní | 110 | 73,7 | 9,5 | 50,0 | 130 | 83,7 | 11,1 | 44,8 |
| Celkem | 1 160 | 777,4 | 100,0 | 511,0 | 1 169 | 752,5 | 100,0 | 430,3 |
| Celkem bez dg. C44 | 910 | 609,9 | 78,4 | 402,9 | 933 | 600,6 | 79,8 | 356,9 |

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 | 37 | 9,2 | 1,4 | 5,9 | 6 | 1,4 | 0,2 | 0,7 |
| C16 | 80 | 19,8 | 3,0 | 13,9 | 53 | 12,6 | 1,9 | 6,4 |
| C18 | 182 | 45,0 | 6,8 | 30,5 | 149 | 35,5 | 5,5 | 17,0 |
| C19 | 44 | 10,9 | 1,6 | 7,3 | 40 | 9,5 | 1,5 | 4,9 |
| C20 | 127 | 31,4 | 4,8 | 21,3 | 69 | 16,5 | 2,5 | 8,1 |
| C22 | 30 | 7,4 | 1,1 | 4,9 | 18 | 4,3 | 0,7 | 2,3 |
| C23 | 12 | 3,0 | 0,4 | 1,8 | 24 | 5,7 | 0,9 | 2,3 |
| C25 | 53 | 13,1 | 2,0 | 9,0 | 55 | 13,1 | 2,0 | 6,1 |
| C32 | 43 | 10,6 | 1,6 | 7,0 | 7 | 1,7 | 0,3 | 1,0 |
| C34 | 454 | 112,4 | 17,0 | 75,7 | 175 | 41,7 | 6,4 | 23,1 |
| C43 | 54 | 13,4 | 2,0 | 9,6 | 39 | 9,3 | 1,4 | 5,4 |
| C44 | 450 | 111,4 | 16,9 | 75,7 | 446 | 106,4 | 16,3 | 54,1 |
| C50 | 1 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 435 | 103,8 | 15,9 | 61,6 |
| C53 | x | x | x | x | 115 | 27,4 | 4,2 | 19,5 |
| C54 | x | x | x | x | 123 | 29,3 | 4,5 | 16,2 |
| C56 | x | x | x | x | 81 | 19,3 | 3,0 | 11,4 |
| C61 | 353 | 87,4 | 13,2 | 58,1 | x | x | x | x |
| C62 | 36 | 8,9 | 1,3 | 7,3 | x | x | x | x |
| C64 | 120 | 29,7 | 4,5 | 20,0 | 86 | 20,5 | 3,2 | 11,1 |
| C67 | 125 | 30,9 | 4,7 | 20,8 | 47 | 11,2 | 1,7 | 6,0 |
| C71 | 29 | 7,2 | 1,1 | 5,4 | 26 | 6,2 | 1,0 | 4,4 |
| C73 | 9 | 2,2 | 0,3 | 1,5 | 52 | 12,4 | 1,9 | 9,0 |
| C80 | 10 | 2,5 | 0,4 | 2,1 | 12 | 2,9 | 0,4 | 1,1 |
| C83 | 27 | 6,7 | 1,0 | 5,4 | 17 | 4,1 | 0,6 | 2,2 |
| C91 | 26 | 6,4 | 1,0 | 4,6 | 19 | 4,5 | 0,7 | 2,6 |
| D04 | 25 | 6,2 | 0,9 | 4,1 | 38 | 9,1 | 1,4 | 4,4 |
| D06 | x | x | x | x | 310 | 74,0 | 11,4 | 63,9 |
| <i>Others</i> | 340 | 84,2 | 12,7 | 58,2 | 286 | 68,2 | 10,5 | 38,5 |
| <i>Total</i> | 2 667 | 660,1 | 100,0 | 450,1 | 2 728 | 650,8 | 100,0 | 383,4 |
| <i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i> | 2 217 | 548,8 | 83,1 | 374,4 | 2 282 | 544,4 | 83,7 | 329,2 |

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 | 20 | 9,5 | 1,5 | 6,4 | 4 | 1,8 | 0,3 | 0,8 |
| C16 | 42 | 20,0 | 3,1 | 12,4 | 37 | 16,8 | 2,8 | 8,8 |
| C18 | 79 | 37,7 | 5,9 | 23,6 | 82 | 37,2 | 6,3 | 18,0 |
| C19 | 25 | 11,9 | 1,9 | 6,2 | 18 | 8,2 | 1,4 | 3,8 |
| C20 | 46 | 22,0 | 3,4 | 14,7 | 37 | 16,8 | 2,8 | 9,3 |
| C22 | 19 | 9,1 | 1,4 | 6,3 | 11 | 5,0 | 0,8 | 1,8 |
| C23 | 5 | 2,4 | 0,4 | 1,6 | 22 | 10,0 | 1,7 | 4,8 |
| C25 | 32 | 15,3 | 2,4 | 9,4 | 42 | 19,1 | 3,2 | 8,4 |
| C32 | 25 | 11,9 | 1,9 | 7,5 | 2 | 0,9 | 0,2 | 0,8 |
| C34 | 194 | 92,6 | 14,5 | 58,8 | 66 | 30,0 | 5,0 | 15,4 |
| C43 | 32 | 15,3 | 2,4 | 10,6 | 23 | 10,4 | 1,8 | 6,5 |
| C44 | 286 | 136,5 | 21,3 | 87,4 | 281 | 127,6 | 21,5 | 62,7 |
| C50 | 3 | 1,4 | 0,2 | 0,9 | 258 | 117,1 | 19,7 | 66,8 |
| C53 | x | x | x | x | 42 | 19,1 | 3,2 | 13,6 |
| C54 | x | x | x | x | 57 | 25,9 | 4,4 | 14,5 |
| C56 | x | x | x | x | 38 | 17,3 | 2,9 | 8,9 |
| C61 | 165 | 78,7 | 12,3 | 49,4 | x | x | x | x |
| C62 | 14 | 6,7 | 1,0 | 5,3 | x | x | x | x |
| C64 | 60 | 28,6 | 4,5 | 18,7 | 36 | 16,3 | 2,7 | 9,0 |
| C67 | 70 | 33,4 | 5,2 | 22,1 | 24 | 10,9 | 1,8 | 5,2 |
| C71 | 16 | 7,6 | 1,2 | 5,6 | 7 | 3,2 | 0,5 | 2,3 |
| C73 | 4 | 1,9 | 0,3 | 1,6 | 12 | 5,4 | 0,9 | 4,2 |
| C80 | 22 | 10,5 | 1,6 | 7,3 | 23 | 10,4 | 1,8 | 5,2 |
| C83 | 14 | 6,7 | 1,0 | 5,1 | 12 | 5,4 | 0,9 | 2,9 |
| C91 | 16 | 7,6 | 1,2 | 5,9 | 9 | 4,1 | 0,7 | 2,3 |
| D04 | 8 | 3,8 | 0,6 | 2,3 | 10 | 4,5 | 0,8 | 1,7 |
| D06 | x | x | x | x | 24 | 10,9 | 1,8 | 9,5 |
| Ostatní | 143 | 68,2 | 10,7 | 46,0 | 133 | 60,4 | 10,2 | 36,8 |
| Celkem | 1 340 | 639,5 | 100,0 | 415,0 | 1 310 | 594,8 | 100,0 | 324,0 |
| Celkem bez dg. C44 | 1 054 | 503,0 | 78,7 | 327,6 | 1 029 | 467,2 | 78,5 | 261,3 |

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 | 19 | 7,1 | 1,0 | 4,2 | 7 | 2,5 | 0,4 | 0,8 |
| C16 | 50 | 18,6 | 2,6 | 10,7 | 29 | 10,3 | 1,6 | 4,4 |
| C18 | 135 | 50,4 | 7,0 | 29,0 | 83 | 29,5 | 4,5 | 12,9 |
| C19 | 30 | 11,2 | 1,6 | 6,0 | 26 | 9,3 | 1,4 | 3,9 |
| C20 | 69 | 25,7 | 3,6 | 16,1 | 35 | 12,5 | 1,9 | 6,0 |
| C22 | 29 | 10,8 | 1,5 | 7,0 | 16 | 5,7 | 0,9 | 2,8 |
| C23 | 9 | 3,4 | 0,5 | 1,6 | 23 | 8,2 | 1,2 | 3,3 |
| C25 | 43 | 16,0 | 2,2 | 10,3 | 69 | 24,6 | 3,7 | 10,1 |
| C32 | 21 | 7,8 | 1,1 | 4,9 | 2 | 0,7 | 0,1 | 0,2 |
| C34 | 221 | 82,4 | 11,5 | 50,2 | 79 | 28,1 | 4,3 | 13,7 |
| C43 | 48 | 17,9 | 2,5 | 10,8 | 55 | 19,6 | 3,0 | 12,0 |
| C44 | 461 | 171,9 | 23,9 | 97,1 | 413 | 147,0 | 22,4 | 65,2 |
| C50 | - | - | - | - | 290 | 103,2 | 15,7 | 59,6 |
| C53 | x | x | x | x | 58 | 20,6 | 3,1 | 15,6 |
| C54 | x | x | x | x | 101 | 35,9 | 5,5 | 18,4 |
| C56 | x | x | x | x | 55 | 19,6 | 3,0 | 11,1 |
| C61 | 292 | 108,9 | 15,2 | 60,7 | x | x | x | x |
| C62 | 27 | 10,1 | 1,4 | 9,0 | x | x | x | x |
| C64 | 82 | 30,6 | 4,3 | 19,0 | 48 | 17,1 | 2,6 | 8,9 |
| C67 | 86 | 32,1 | 4,5 | 18,8 | 38 | 13,5 | 2,1 | 6,0 |
| C71 | 20 | 7,5 | 1,0 | 5,6 | 24 | 8,5 | 1,3 | 4,7 |
| C73 | 12 | 4,5 | 0,6 | 2,8 | 43 | 15,3 | 2,3 | 10,2 |
| C80 | 27 | 10,1 | 1,4 | 5,8 | 30 | 10,7 | 1,6 | 4,4 |
| C83 | 9 | 3,4 | 0,5 | 1,8 | 7 | 2,5 | 0,4 | 1,2 |
| C91 | 15 | 5,6 | 0,8 | 3,4 | 11 | 3,9 | 0,6 | 1,9 |
| D04 | 20 | 7,5 | 1,0 | 3,9 | 15 | 5,3 | 0,8 | 2,6 |
| D06 | x | x | x | x | 90 | 32,0 | 4,9 | 27,7 |
| <i>Others</i> | 201 | 75,0 | 10,4 | 48,8 | 199 | 70,8 | 10,8 | 37,3 |
| <i>Total</i> | 1 926 | 718,4 | 100,0 | 427,4 | 1 846 | 656,9 | 100,0 | 344,6 |
| <i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i> | 1 465 | 546,4 | 76,1 | 330,4 | 1 433 | 509,9 | 77,6 | 279,5 |

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 | 23 | 9,3 | 1,3 | 5,6 | 3 | 1,2 | 0,2 | 0,6 |
| C16 | 46 | 18,5 | 2,6 | 11,2 | 22 | 8,5 | 1,3 | 3,7 |
| C18 | 127 | 51,1 | 7,1 | 31,3 | 94 | 36,4 | 5,6 | 15,8 |
| C19 | 27 | 10,9 | 1,5 | 7,0 | 25 | 9,7 | 1,5 | 3,9 |
| C20 | 61 | 24,5 | 3,4 | 14,8 | 31 | 12,0 | 1,9 | 5,0 |
| C22 | 26 | 10,5 | 1,5 | 6,8 | 13 | 5,0 | 0,8 | 2,1 |
| C23 | 8 | 3,2 | 0,4 | 2,0 | 26 | 10,1 | 1,6 | 4,1 |
| C25 | 60 | 24,1 | 3,4 | 14,8 | 57 | 22,1 | 3,4 | 9,9 |
| C32 | 24 | 9,7 | 1,3 | 6,3 | 4 | 1,5 | 0,2 | 0,9 |
| C34 | 212 | 85,3 | 11,9 | 52,6 | 70 | 27,1 | 4,2 | 13,3 |
| C43 | 64 | 25,7 | 3,6 | 16,6 | 47 | 18,2 | 2,8 | 11,5 |
| C44 | 397 | 159,7 | 22,2 | 91,0 | 389 | 150,7 | 23,4 | 71,5 |
| C50 | 4 | 1,6 | 0,2 | 1,1 | 251 | 97,2 | 15,1 | 55,4 |
| C53 | x | x | x | x | 44 | 17,0 | 2,6 | 14,1 |
| C54 | x | x | x | x | 96 | 37,2 | 5,8 | 19,1 |
| C56 | x | x | x | x | 65 | 25,2 | 3,9 | 14,7 |
| C61 | 227 | 91,3 | 12,7 | 53,9 | x | x | x | x |
| C62 | 23 | 9,3 | 1,3 | 8,6 | x | x | x | x |
| C64 | 93 | 37,4 | 5,2 | 22,8 | 49 | 19,0 | 2,9 | 11,2 |
| C67 | 104 | 41,8 | 5,8 | 24,9 | 35 | 13,6 | 2,1 | 6,1 |
| C71 | 19 | 7,6 | 1,1 | 6,5 | 18 | 7,0 | 1,1 | 3,7 |
| C73 | 12 | 4,8 | 0,7 | 3,6 | 48 | 18,6 | 2,9 | 13,6 |
| C80 | 1 | 0,4 | 0,1 | 0,1 | 5 | 1,9 | 0,3 | 0,8 |
| C83 | 11 | 4,4 | 0,6 | 3,0 | 10 | 3,9 | 0,6 | 2,1 |
| C91 | 21 | 8,4 | 1,2 | 6,8 | 13 | 5,0 | 0,8 | 2,2 |
| D04 | 18 | 7,2 | 1,0 | 3,9 | 20 | 7,7 | 1,2 | 3,6 |
| D06 | x | x | x | x | 68 | 26,3 | 4,1 | 24,1 |
| Ostatní | 181 | 72,8 | 10,1 | 49,8 | 162 | 62,8 | 9,7 | 32,2 |
| Celkem | 1 789 | 719,5 | 100,0 | 444,7 | 1 665 | 644,9 | 100,0 | 345,0 |
| Celkem bez dg. C44 | 1 392 | 559,8 | 77,8 | 353,8 | 1 276 | 494,3 | 76,6 | 273,5 |

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 | 17 | 6,7 | 0,9 | 4,3 | 4 | 1,5 | 0,2 | 0,8 |
| C16 | 40 | 15,8 | 2,2 | 9,6 | 29 | 11,2 | 1,8 | 4,9 |
| C18 | 114 | 45,1 | 6,3 | 26,7 | 107 | 41,5 | 6,5 | 19,7 |
| C19 | 35 | 13,8 | 1,9 | 8,8 | 27 | 10,5 | 1,6 | 4,9 |
| C20 | 77 | 30,4 | 4,2 | 19,1 | 30 | 11,6 | 1,8 | 6,2 |
| C22 | 20 | 7,9 | 1,1 | 5,3 | 9 | 3,5 | 0,5 | 1,8 |
| C23 | 7 | 2,8 | 0,4 | 1,7 | 20 | 7,7 | 1,2 | 3,0 |
| C25 | 56 | 22,1 | 3,1 | 14,1 | 39 | 15,1 | 2,4 | 6,7 |
| C32 | 19 | 7,5 | 1,0 | 5,1 | - | - | - | - |
| C34 | 201 | 79,4 | 11,1 | 49,8 | 37 | 14,3 | 2,2 | 6,4 |
| C43 | 43 | 17,0 | 2,4 | 11,0 | 47 | 18,2 | 2,8 | 12,0 |
| C44 | 407 | 160,8 | 22,4 | 98,9 | 393 | 152,3 | 23,8 | 76,5 |
| C50 | 3 | 1,2 | 0,2 | 0,6 | 263 | 101,9 | 15,9 | 61,3 |
| C53 | x | x | x | x | 42 | 16,3 | 2,5 | 10,8 |
| C54 | x | x | x | x | 104 | 40,3 | 6,3 | 22,1 |
| C56 | x | x | x | x | 57 | 22,1 | 3,5 | 12,9 |
| C61 | 301 | 118,9 | 16,6 | 71,2 | x | x | x | x |
| C62 | 26 | 10,3 | 1,4 | 9,2 | x | x | x | x |
| C64 | 106 | 41,9 | 5,8 | 26,9 | 52 | 20,1 | 3,1 | 10,1 |
| C67 | 59 | 23,3 | 3,2 | 13,8 | 19 | 7,4 | 1,2 | 3,7 |
| C71 | 13 | 5,1 | 0,7 | 4,3 | 13 | 5,0 | 0,8 | 4,3 |
| C73 | 8 | 3,2 | 0,4 | 2,4 | 31 | 12,0 | 1,9 | 8,2 |
| C80 | 5 | 2,0 | 0,3 | 1,1 | 5 | 1,9 | 0,3 | 0,8 |
| C83 | 18 | 7,1 | 1,0 | 4,3 | 10 | 3,9 | 0,6 | 2,4 |
| C91 | 17 | 6,7 | 0,9 | 4,9 | 12 | 4,6 | 0,7 | 2,5 |
| D04 | 10 | 4,0 | 0,6 | 2,6 | 19 | 7,4 | 1,2 | 3,0 |
| D06 | x | x | x | x | 79 | 30,6 | 4,8 | 26,4 |
| <i>Others</i> | 214 | 84,6 | 11,8 | 57,0 | 203 | 78,7 | 12,3 | 42,6 |
| <i>Total</i> | 1 816 | 717,7 | 100,0 | 452,6 | 1 651 | 639,8 | 100,0 | 353,9 |
| <i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i> | 1 409 | 556,8 | 77,6 | 353,7 | 1 258 | 487,5 | 76,2 | 277,4 |

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 | 47 | 8,6 | 1,1 | 5,4 | 6 | 1,0 | 0,1 | 0,4 |
| C16 | 82 | 14,9 | 1,9 | 8,9 | 79 | 13,6 | 1,8 | 5,6 |
| C18 | 279 | 50,8 | 6,4 | 30,6 | 215 | 37,0 | 5,0 | 16,5 |
| C19 | 66 | 12,0 | 1,5 | 7,2 | 62 | 10,7 | 1,4 | 5,2 |
| C20 | 161 | 29,3 | 3,7 | 18,6 | 71 | 12,2 | 1,7 | 5,4 |
| C22 | 64 | 11,7 | 1,5 | 7,2 | 31 | 5,3 | 0,7 | 3,0 |
| C23 | 10 | 1,8 | 0,2 | 1,0 | 33 | 5,7 | 0,8 | 2,1 |
| C25 | 116 | 21,1 | 2,7 | 12,8 | 95 | 16,3 | 2,2 | 7,0 |
| C32 | 55 | 10,0 | 1,3 | 6,5 | 4 | 0,7 | 0,1 | 0,4 |
| C34 | 426 | 77,6 | 9,8 | 48,5 | 146 | 25,1 | 3,4 | 12,0 |
| C43 | 88 | 16,0 | 2,0 | 10,0 | 86 | 14,8 | 2,0 | 9,0 |
| C44 | 1 250 | 227,6 | 28,6 | 133,5 | 1 143 | 196,5 | 26,6 | 88,7 |
| C50 | 1 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 686 | 117,9 | 16,0 | 67,1 |
| C53 | x | x | x | x | 126 | 21,7 | 2,9 | 16,3 |
| C54 | x | x | x | x | 239 | 41,1 | 5,6 | 22,5 |
| C56 | x | x | x | x | 129 | 22,2 | 3,0 | 12,8 |
| C61 | 619 | 112,7 | 14,2 | 67,0 | x | x | x | x |
| C62 | 49 | 8,9 | 1,1 | 7,8 | x | x | x | x |
| C64 | 178 | 32,4 | 4,1 | 20,8 | 99 | 17,0 | 2,3 | 8,8 |
| C67 | 151 | 27,5 | 3,5 | 16,2 | 54 | 9,3 | 1,3 | 4,7 |
| C71 | 42 | 7,6 | 1,0 | 6,3 | 38 | 6,5 | 0,9 | 4,8 |
| C73 | 21 | 3,8 | 0,5 | 2,6 | 57 | 9,8 | 1,3 | 7,2 |
| C80 | 17 | 3,1 | 0,4 | 1,7 | 24 | 4,1 | 0,6 | 1,6 |
| C83 | 42 | 7,6 | 1,0 | 5,2 | 33 | 5,7 | 0,8 | 2,8 |
| C91 | 32 | 5,8 | 0,7 | 4,8 | 31 | 5,3 | 0,7 | 3,7 |
| D04 | 60 | 10,9 | 1,4 | 6,1 | 53 | 9,1 | 1,2 | 3,9 |
| D06 | x | x | x | x | 278 | 47,8 | 6,5 | 42,3 |
| Ostatní | 508 | 92,5 | 11,6 | 59,0 | 472 | 81,1 | 11,0 | 43,9 |
| Celkem | 4 364 | 794,6 | 100,0 | 487,6 | 4 290 | 737,4 | 100,0 | 397,5 |
| Celkem bez dg. C44 | 3 114 | 567,0 | 71,4 | 354,1 | 3 147 | 540,9 | 73,4 | 308,8 |

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 | 19 | 6,1 | 0,8 | 3,9 | - | - | - | - |
| C16 | 69 | 22,2 | 3,1 | 14,2 | 38 | 11,6 | 1,7 | 4,7 |
| C18 | 152 | 48,8 | 6,7 | 28,9 | 131 | 39,9 | 6,0 | 20,2 |
| C19 | 33 | 10,6 | 1,5 | 6,5 | 32 | 9,8 | 1,5 | 3,8 |
| C20 | 82 | 26,3 | 3,6 | 16,9 | 40 | 12,2 | 1,8 | 5,5 |
| C22 | 33 | 10,6 | 1,5 | 6,5 | 24 | 7,3 | 1,1 | 2,9 |
| C23 | 5 | 1,6 | 0,2 | 0,8 | 34 | 10,4 | 1,5 | 4,2 |
| C25 | 52 | 16,7 | 2,3 | 10,9 | 61 | 18,6 | 2,8 | 7,8 |
| C32 | 38 | 12,2 | 1,7 | 8,1 | 5 | 1,5 | 0,2 | 0,8 |
| C34 | 254 | 81,6 | 11,2 | 50,5 | 78 | 23,8 | 3,6 | 12,2 |
| C43 | 67 | 21,5 | 3,0 | 14,8 | 62 | 18,9 | 2,8 | 12,3 |
| C44 | 668 | 214,5 | 29,5 | 127,8 | 610 | 186,0 | 27,8 | 83,3 |
| C50 | 4 | 1,3 | 0,2 | 0,7 | 360 | 109,8 | 16,4 | 63,1 |
| C53 | x | x | x | x | 44 | 13,4 | 2,0 | 8,8 |
| C54 | x | x | x | x | 102 | 31,1 | 4,6 | 16,1 |
| C56 | x | x | x | x | 60 | 18,3 | 2,7 | 9,6 |
| C61 | 238 | 76,4 | 10,5 | 46,9 | x | x | x | x |
| C62 | 21 | 6,7 | 0,9 | 5,7 | x | x | x | x |
| C64 | 84 | 27,0 | 3,7 | 17,7 | 55 | 16,8 | 2,5 | 8,0 |
| C67 | 74 | 23,8 | 3,3 | 14,1 | 24 | 7,3 | 1,1 | 3,3 |
| C71 | 24 | 7,7 | 1,1 | 6,1 | 20 | 6,1 | 0,9 | 4,4 |
| C73 | 10 | 3,2 | 0,4 | 2,0 | 40 | 12,2 | 1,8 | 8,5 |
| C80 | 21 | 6,7 | 0,9 | 3,9 | 28 | 8,5 | 1,3 | 3,6 |
| C83 | 29 | 9,3 | 1,3 | 5,8 | 19 | 5,8 | 0,9 | 3,5 |
| C91 | 12 | 3,9 | 0,5 | 3,1 | 8 | 2,4 | 0,4 | 1,8 |
| D04 | 44 | 14,1 | 1,9 | 8,0 | 43 | 13,1 | 2,0 | 5,6 |
| D06 | x | x | x | x | 79 | 24,1 | 3,6 | 20,7 |
| <i>Others</i> | 228 | 73,2 | 10,1 | 50,7 | 200 | 61,0 | 9,1 | 36,2 |
| <i>Total</i> | 2 261 | 726,0 | 100,0 | 454,3 | 2 197 | 669,8 | 100,0 | 350,9 |
| <i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i> | 1 593 | 511,5 | 70,5 | 326,4 | 1 587 | 483,8 | 72,2 | 267,6 |

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

| Diagnóza <i>Diagnosis</i> | Muži / Males | | | | Ženy / Females | | | |
|-------------------------------------|--|--|---|--|--|---|---|--|
| | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i> | v % z celku <i>% of all cases</i> | světový standard <i>world standard</i> | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 žen <i>per 100 000 females</i> | v % z celku <i>% of all cases</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| C15 | 26 | 9,0 | 1,4 | 6,0 | 7 | 2,3 | 0,4 | 1,2 |
| C16 | 60 | 20,9 | 3,1 | 12,7 | 38 | 12,6 | 2,2 | 5,4 |
| C18 | 142 | 49,4 | 7,5 | 31,6 | 97 | 32,1 | 5,5 | 15,2 |
| C19 | 30 | 10,4 | 1,6 | 6,3 | 22 | 7,3 | 1,3 | 3,4 |
| C20 | 82 | 28,5 | 4,3 | 18,2 | 38 | 12,6 | 2,2 | 5,8 |
| C22 | 25 | 8,7 | 1,3 | 5,9 | 8 | 2,6 | 0,5 | 1,0 |
| C23 | 8 | 2,8 | 0,4 | 1,8 | 19 | 6,3 | 1,1 | 2,7 |
| C25 | 51 | 17,7 | 2,7 | 11,3 | 43 | 14,2 | 2,5 | 5,6 |
| C32 | 34 | 11,8 | 1,8 | 8,5 | 2 | 0,7 | 0,1 | 0,4 |
| C34 | 186 | 64,7 | 9,8 | 40,1 | 50 | 16,5 | 2,9 | 8,7 |
| C43 | 43 | 15,0 | 2,3 | 10,0 | 35 | 11,6 | 2,0 | 6,8 |
| C44 | 471 | 163,9 | 24,7 | 100,5 | 458 | 151,4 | 26,1 | 66,5 |
| C50 | 3 | 1,0 | 0,2 | 0,7 | 262 | 86,6 | 15,0 | 49,2 |
| C53 | x | x | x | x | 57 | 18,8 | 3,3 | 13,9 |
| C54 | x | x | x | x | 102 | 33,7 | 5,8 | 17,9 |
| C56 | x | x | x | x | 57 | 18,8 | 3,3 | 10,3 |
| C61 | 250 | 87,0 | 13,1 | 51,6 | x | x | x | x |
| C62 | 30 | 10,4 | 1,6 | 8,8 | x | x | x | x |
| C64 | 84 | 29,2 | 4,4 | 18,5 | 52 | 17,2 | 3,0 | 9,9 |
| C67 | 94 | 32,7 | 4,9 | 19,0 | 30 | 9,9 | 1,7 | 4,9 |
| C71 | 28 | 9,7 | 1,5 | 7,5 | 17 | 5,6 | 1,0 | 3,2 |
| C73 | 15 | 5,2 | 0,8 | 3,7 | 47 | 15,5 | 2,7 | 9,9 |
| C80 | 6 | 2,1 | 0,3 | 1,5 | 9 | 3,0 | 0,5 | 0,9 |
| C83 | 20 | 7,0 | 1,0 | 4,8 | 17 | 5,6 | 1,0 | 3,0 |
| C91 | 12 | 4,2 | 0,6 | 2,5 | 13 | 4,3 | 0,7 | 1,9 |
| D04 | 22 | 7,7 | 1,2 | 4,5 | 31 | 10,2 | 1,8 | 4,3 |
| D06 | x | x | x | x | 75 | 24,8 | 4,3 | 21,9 |
| Ostatní | 184 | 64,0 | 9,7 | 44,1 | 166 | 54,9 | 9,5 | 32,1 |
| Celkem | 1 906 | 663,2 | 100,0 | 420,1 | 1 752 | 579,2 | 100,0 | 305,9 |
| Celkem bez dg. C44 | 1 435 | 499,4 | 75,3 | 319,7 | 1 294 | 427,8 | 73,9 | 239,4 |

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 | 73 | 11,9 | 1,7 | 7,9 | 9 | 1,4 | 0,2 | 0,7 |
| C16 | 149 | 24,4 | 3,5 | 16,2 | 91 | 14,2 | 2,3 | 6,4 |
| C18 | 292 | 47,8 | 6,8 | 30,5 | 270 | 42,3 | 6,8 | 20,8 |
| C19 | 68 | 11,1 | 1,6 | 7,5 | 52 | 8,1 | 1,3 | 4,4 |
| C20 | 198 | 32,4 | 4,6 | 21,9 | 87 | 13,6 | 2,2 | 7,0 |
| C22 | 65 | 10,6 | 1,5 | 7,5 | 35 | 5,5 | 0,9 | 2,6 |
| C23 | 11 | 1,8 | 0,3 | 1,3 | 47 | 7,4 | 1,2 | 3,3 |
| C25 | 109 | 17,8 | 2,5 | 11,5 | 107 | 16,8 | 2,7 | 7,6 |
| C32 | 47 | 7,7 | 1,1 | 5,2 | 5 | 0,8 | 0,1 | 0,4 |
| C34 | 473 | 77,4 | 11,0 | 51,2 | 169 | 26,5 | 4,2 | 14,2 |
| C43 | 103 | 16,9 | 2,4 | 11,9 | 91 | 14,2 | 2,3 | 8,7 |
| C44 | 1 111 | 181,8 | 25,8 | 116,7 | 993 | 155,5 | 25,0 | 73,6 |
| C50 | 3 | 0,5 | 0,1 | 0,3 | 710 | 111,2 | 17,8 | 64,2 |
| C53 | x | x | x | x | 109 | 17,1 | 2,7 | 12,1 |
| C54 | x | x | x | x | 202 | 31,6 | 5,1 | 17,3 |
| C56 | x | x | x | x | 99 | 15,5 | 2,5 | 9,7 |
| C61 | 555 | 90,8 | 12,9 | 58,4 | x | x | x | x |
| C62 | 52 | 8,5 | 1,2 | 7,0 | x | x | x | x |
| C64 | 164 | 26,8 | 3,8 | 18,3 | 103 | 16,1 | 2,6 | 8,4 |
| C67 | 150 | 24,5 | 3,5 | 15,7 | 52 | 8,1 | 1,3 | 3,9 |
| C71 | 43 | 7,0 | 1,0 | 5,1 | 43 | 6,7 | 1,1 | 4,8 |
| C73 | 19 | 3,1 | 0,4 | 2,2 | 47 | 7,4 | 1,2 | 4,8 |
| C80 | 26 | 4,3 | 0,6 | 2,7 | 39 | 6,1 | 1,0 | 2,9 |
| C83 | 31 | 5,1 | 0,7 | 3,4 | 41 | 6,4 | 1,0 | 3,2 |
| C91 | 57 | 9,3 | 1,3 | 6,7 | 43 | 6,7 | 1,1 | 3,9 |
| D04 | 50 | 8,2 | 1,2 | 4,5 | 48 | 7,5 | 1,2 | 3,1 |
| D06 | x | x | x | x | 76 | 11,9 | 1,9 | 9,9 |
| <i>Others</i> | 451 | 73,8 | 10,5 | 51,7 | 410 | 64,2 | 10,3 | 38,0 |
| <i>Total</i> | 4 300 | 703,6 | 100,0 | 465,4 | 3 978 | 622,8 | 100,0 | 335,7 |
| <i>Total</i> <i>without</i> <i>dg. C44</i> | 3 189 | 521,8 | 74,2 | 348,7 | 2 985 | 467,3 | 75,0 | 262,0 |

**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 | 3 | 1 | 3 | 4 | 3 | 26 | 37 | 26 | 42 |
| <i>males</i> | b | 11,0 | 4,7 | 11,8 | 12,3 | 7,6 | 47,8 | 68,0 | 63,9 | 104,8 |
| ženy | a | 5 | 2 | 3 | 5 | 22 | 45 | 83 | 81 | 92 |
| <i>females</i> | b | 19,2 | 9,8 | 12,3 | 16,4 | 58,9 | 86,3 | 157,2 | 202,1 | 227,6 |
| Středočeský | | | | | | | | | | |
| muži | a | 6 | 2 | 2 | 5 | 12 | 12 | 37 | 31 | 58 |
| <i>males</i> | b | 19,8 | 7,4 | 6,2 | 13,6 | 30,9 | 24,8 | 69,7 | 74,4 | 146,6 |
| ženy | a | 1 | 2 | - | 6 | 17 | 52 | 81 | 71 | 105 |
| <i>females</i> | b | 3,5 | 7,9 | - | 17,1 | 45,8 | 109,2 | 159,1 | 180,7 | 279,0 |
| Jihočeský | | | | | | | | | | |
| muži | a | 2 | 1 | 2 | 4 | 15 | 8 | 11 | 16 | 35 |
| <i>males</i> | b | 13,2 | 6,9 | 11,1 | 19,2 | 68,0 | 30,5 | 41,2 | 73,7 | 161,3 |
| ženy | a | 1 | 1 | 2 | 2 | 15 | 42 | 69 | 59 | 50 |
| <i>females</i> | b | 6,9 | 7,3 | 11,8 | 10,0 | 71,8 | 167,4 | 265,1 | 282,2 | 240,7 |
| Plzeňský | | | | | | | | | | |
| muži | a | 5 | 2 | 1 | 7 | 3 | 15 | 15 | 20 | 38 |
| <i>males</i> | b | 37,7 | 16,5 | 6,7 | 40,0 | 16,0 | 66,1 | 62,3 | 105,7 | 201,2 |
| ženy | a | 1 | 2 | - | 3 | 34 | 93 | 105 | 83 | 102 |
| <i>females</i> | b | 8,0 | 17,3 | - | 18,0 | 189,5 | 426,9 | 451,0 | 463,5 | 563,6 |
| Karlovarský | | | | | | | | | | |
| muži | a | - | 1 | - | 3 | 6 | 6 | 12 | 10 | 11 |
| <i>males</i> | b | - | 13,9 | - | 28,3 | 55,8 | 49,2 | 90,2 | 92,5 | 102,2 |
| ženy | a | 1 | - | - | 2 | 10 | 37 | 40 | 28 | 24 |
| <i>females</i> | b | 14,1 | - | - | 19,6 | 96,0 | 308,9 | 308,0 | 268,1 | 233,1 |
| Ústecký | | | | | | | | | | |
| muži | a | 1 | 3 | 3 | 2 | 5 | 16 | 21 | 24 | 37 |
| <i>males</i> | b | 4,6 | 15,1 | 12,3 | 7,3 | 17,3 | 46,4 | 56,8 | 83,3 | 130,2 |
| ženy | a | 1 | - | 2 | 5 | 29 | 84 | 126 | 83 | 104 |
| <i>females</i> | b | 4,9 | - | 8,8 | 19,0 | 105,1 | 257,7 | 355,7 | 299,6 | 385,6 |
| | | | | | | | | | | 416,3 |

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

| <i>Age groups</i> | | | | | | | | Celkem <i>Total</i> | Kraj <i>Region</i> | |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------|-----------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| Hl. město Praha | | | | | | | | | | |
| 217 | 358 | 591 | 446 | 505 | 526 | 368 | 203 | 3 437 | a | muži |
| 507,2 | 809,7 | 1 566,4 | 2 014,1 | 2 741,4 | 3 170,0 | 3 398,0 | 4 651,7 | 605,2 | b | males |
| 249 | 418 | 487 | 355 | 385 | 449 | 428 | 290 | 3 567 | a | ženy |
| 527,7 | 831,3 | 1 104,8 | 1 301,6 | 1 467,8 | 1 697,1 | 2 047,8 | 2 452,2 | 579,4 | b | females |
| Středočeský | | | | | | | | | | |
| 210 | 410 | 487 | 463 | 450 | 431 | 266 | 95 | 3 062 | a | muži |
| 476,9 | 917,7 | 1 437,3 | 2 117,5 | 2 508,6 | 3 045,9 | 3 239,2 | 3 042,9 | 534,7 | b | males |
| 220 | 318 | 372 | 316 | 339 | 350 | 294 | 159 | 2 856 | a | ženy |
| 501,3 | 700,8 | 1 010,3 | 1 186,8 | 1 358,8 | 1 517,1 | 1 776,4 | 1 887,5 | 480,9 | b | females |
| Jihočeský | | | | | | | | | | |
| 103 | 192 | 265 | 268 | 278 | 257 | 164 | 65 | 1 743 | a | muži |
| 423,1 | 817,2 | 1 514,1 | 2 262,7 | 2 742,7 | 3 406,7 | 3 840,7 | 3 647,6 | 563,4 | b | males |
| 123 | 180 | 199 | 188 | 185 | 202 | 143 | 101 | 1 654 | a | ženy |
| 520,0 | 759,8 | 1 042,0 | 1 290,7 | 1 348,8 | 1 699,8 | 1 642,7 | 2 190,4 | 517,8 | b | females |
| Plzeňský | | | | | | | | | | |
| 149 | 227 | 320 | 323 | 351 | 262 | 148 | 64 | 2 017 | a | muži |
| 700,3 | 1 081,1 | 1 932,4 | 2 835,6 | 3 796,6 | 3 675,6 | 3 771,7 | 4 278,1 | 743,4 | b | males |
| 174 | 176 | 239 | 203 | 232 | 246 | 164 | 82 | 2 044 | a | ženy |
| 815,4 | 821,9 | 1 322,7 | 1 508,5 | 1 877,9 | 2 202,3 | 2 077,3 | 2 106,3 | 725,9 | b | females |
| Karlovarský | | | | | | | | | | |
| 69 | 125 | 129 | 151 | 133 | 118 | 83 | 24 | 910 | a | muži |
| 595,6 | 1 078,6 | 1 609,7 | 2 579,9 | 2 976,1 | 3 827,4 | 5 024,2 | 3 726,7 | 609,9 | b | males |
| 77 | 96 | 110 | 98 | 125 | 94 | 87 | 46 | 933 | a | ženy |
| 661,1 | 777,6 | 1 210,0 | 1 298,0 | 2 121,2 | 1 846,8 | 2 321,9 | 2 746,3 | 600,6 | b | females |
| Ústecký | | | | | | | | | | |
| 172 | 311 | 388 | 358 | 336 | 252 | 147 | 66 | 2 217 | a | muži |
| 561,4 | 938,8 | 1 712,8 | 2 355,4 | 2 988,5 | 3 218,4 | 3 357,7 | 3 681,0 | 548,8 | b | males |
| 183 | 295 | 279 | 234 | 233 | 226 | 203 | 89 | 2 282 | a | ženy |
| 586,2 | 858,5 | 1 110,8 | 1 246,2 | 1 488,6 | 1 618,7 | 1 896,3 | 1 753,7 | 544,4 | b | females |

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

| Kraj Region | Věková skupina | | | | | | | | | |
|------------------------|----------------|--------|--------|--------|---------|---------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| Liberecký | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a 2 | b 18,6 | 2 19,5 | 2 16,1 | 1 7,0 | 2 13,4 | 4 22,2 | 6 31,1 | 10 67,5 | 14 97,9 |
| ženy <i>females</i> | a 1 | b 9,8 | 1 10,3 | 1 8,6 | 3 21,6 | 8 56,6 | 11 63,7 | 28 149,9 | 23 159,3 | 33 235,2 |
| | | | | | | | | | | 34 399,7 |
| Královéhradecký | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a - | b - | - 2 | 2 4 | 5 5 | 9 9 | 9 9 | 18 18 | 25 25 | 34 34 |
| ženy <i>females</i> | a - | b - | - 3 | 3 3 | 5 5 | 27 27 | 48 48 | 41 41 | 51 51 | 74 74 |
| | | | | | | | | | | 138,9 434,0 |
| Pardubický | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a 3 | b 24,1 | 1 8,2 | 4 26,6 | 2 11,9 | 8 45,2 | 19 89,1 | 14 63,1 | 15 87,7 | 28 168,0 |
| ženy <i>females</i> | a 2 | b 17,3 | 1 8,7 | 1 7,2 | 3 18,6 | 9 54,0 | 23 114,2 | 32 153,2 | 41 249,7 | 45 276,4 |
| | | | | | | | | | | 81 502,5 |
| Vysocina | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a 2 | b 16,2 | - 2 | 2 12,9 | 7 39,5 | 6 31,9 | 11 51,1 | 11 50,1 | 18 101,8 | 21 117,0 |
| ženy <i>females</i> | a 2 | b 17,1 | 2 17,5 | 2 13,7 | 3 18,1 | 5 28,3 | 23 115,0 | 45 219,7 | 36 216,8 | 38 225,5 |
| | | | | | | | | | | 62 376,3 |
| Jihomoravský | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a 4 | b 14,8 | 6 24,4 | 7 22,4 | 6 16,6 | 15 37,7 | 20 41,8 | 33 66,9 | 27 68,7 | 55 141,5 |
| ženy <i>females</i> | a 10 | b 39,1 | 2 8,6 | 2 6,7 | 15 43,2 | 28 74,4 | 88 190,7 | 132 279,2 | 110 294,4 | 125 334,9 |
| | | | | | | | | | | 170 461,8 |
| Olomoucký | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a 3 | b 19,8 | 2 13,8 | 4 22,1 | 1 4,7 | 3 13,3 | 18 65,8 | 15 53,1 | 25 114,9 | 25 115,5 |
| ženy <i>females</i> | a 2 | b 13,8 | - 23,0 | 4 29,1 | 6 36,8 | 8 100,6 | 26 187,7 | 50 186,1 | 39 262,7 | 55 394,5 |
| | | | | | | | | | | 83 |

**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 | | |
| 76 | 159 | 164 | 150 | 172 | 138 | 88 | 30 | | a | muži |
| 479,4 | 921,0 | 1 361,9 | 1 968,2 | 2 873,4 | 3 046,4 | 3 039,7 | 2 770,1 | | b | males |
| 75 | 128 | 118 | 130 | 116 | 121 | 123 | 56 | | a | ženy |
| 454,4 | 704,9 | 884,9 | 1 370,4 | 1 405,0 | 1 538,5 | 1 982,3 | 1 864,8 | 467,2 | b | females |
| | | | | | | | | Královéhradecký | | |
| 97 | 162 | 214 | 243 | 238 | 223 | 125 | 57 | | a | muži |
| 472,7 | 787,5 | 1 351,4 | 2 294,6 | 2 649,7 | 3 072,0 | 3 023,0 | 3 360,8 | | b | males |
| 110 | 177 | 176 | 165 | 145 | 190 | 115 | 103 | | a | ženy |
| 519,8 | 801,1 | 972,7 | 1 262,0 | 1 196,8 | 1 655,9 | 1 356,3 | 2 329,8 | 509,9 | b | females |
| | | | | | | | | Pardubický | | |
| 107 | 168 | 219 | 182 | 208 | 201 | 118 | 49 | | a | muži |
| 562,3 | 907,6 | 1 576,6 | 1 893,3 | 2 554,0 | 3 096,6 | 3 184,9 | 3 520,1 | | b | males |
| 92 | 122 | 145 | 135 | 150 | 166 | 147 | 81 | | a | ženy |
| 479,1 | 639,1 | 930,5 | 1 122,4 | 1 298,9 | 1 624,6 | 2 030,4 | 2 210,7 | 494,3 | b | females |
| | | | | | | | | Vysočina | | |
| 97 | 161 | 211 | 205 | 258 | 185 | 125 | 42 | | a | muži |
| 525,3 | 905,4 | 1 541,5 | 2 048,6 | 3 132,6 | 2 907,9 | 3 531,1 | 2 685,4 | | b | males |
| 99 | 139 | 170 | 139 | 159 | 150 | 119 | 65 | | a | ženy |
| 552,9 | 767,6 | 1 117,1 | 1 130,9 | 1 394,6 | 1 515,8 | 1 685,8 | 1 698,9 | 487,5 | b | females |
| | | | | | | | | Jihomoravský | | |
| 215 | 361 | 516 | 471 | 456 | 452 | 264 | 116 | | a | muži |
| 523,3 | 911,1 | 1 605,3 | 2 147,5 | 2 650,5 | 3 262,4 | 3 206,6 | 3 201,8 | | b | males |
| 264 | 327 | 372 | 281 | 363 | 380 | 306 | 172 | | a | ženy |
| 624,6 | 759,0 | 1 011,8 | 1 021,4 | 1 463,7 | 1 601,7 | 1 722,0 | 1 750,6 | 540,9 | b | females |
| | | | | | | | | Olomoucký | | |
| 118 | 219 | 249 | 237 | 225 | 204 | 142 | 63 | | a | muži |
| 498,3 | 950,5 | 1 449,1 | 1 932,2 | 2 353,6 | 2 703,4 | 3 180,3 | 3 343,9 | | b | males |
| 137 | 167 | 186 | 166 | 202 | 192 | 170 | 94 | | a | ženy |
| 567,7 | 680,3 | 934,7 | 1 075,4 | 1 471,3 | 1 524,7 | 1 833,1 | 1 865,8 | 483,8 | 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 2 b 14,6 | 3 22,4 | - - | 3 15,0 | 10 47,0 | 10 40,8 | 16 62,5 | 14 68,6 | 33 158,9 | 56 278,4 |
| ženy <i>females</i> | a 2 b 15,5 | - - | 1 6,2 | 2 10,5 | 4 19,9 | 23 98,0 | 39 162,8 | 39 201,6 | 53 262,8 | 86 441,1 |
| Moravskoslezský | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a 6 b 20,1 | 1 3,5 | 1 2,7 | 6 13,7 | 17 38,2 | 25 48,9 | 38 71,4 | 32 70,9 | 49 105,1 | 117 272,1 |
| ženy <i>females</i> | a 5 b 17,6 | 5 18,1 | 1 2,9 | 9 21,4 | 12 28,3 | 36 75,0 | 67 133,2 | 59 139,6 | 119 270,9 | 157 377,0 |
| Č R | | | | | | | | | | |
| muži <i>males</i> | a 39 b 15,6 | 25 10,8 | 33 11,6 | 55 16,5 | 110 30,8 | 199 46,0 | 275 60,8 | 286 80,0 | 471 133,0 | 855 255,5 |
| ženy <i>females</i> | a 34 b 14,4 | 18 8,2 | 22 8,1 | 67 21,0 | 206 60,7 | 610 147,5 | 945 218,7 | 793 232,0 | 996 291,8 | 1 448 439,3 |

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

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

| Age groups | | | | | | | | Celkem <i>Total</i> | Kraj <i>Region</i> | |
|------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------|-----------------------|---------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | | |
| Zlínský | | | | | | | | | | |
| 107 | 164 | 215 | 217 | 216 | 179 | 141 | 49 | 1 435 | a | muži |
| 495,7 | 809,1 | 1 368,9 | 1 876,5 | 2 341,0 | 2 604,0 | 3 584,1 | 2 837,3 | 499,4 | b | males |
| 81 | 148 | 173 | 140 | 152 | 155 | 124 | 72 | 1 294 | a | ženy |
| 367,9 | 685,2 | 950,6 | 941,1 | 1 113,3 | 1 287,9 | 1 478,8 | 1 581,7 | 427,8 | b | females |
| Moravskoslezský | | | | | | | | | | |
| 218 | 372 | 540 | 556 | 465 | 415 | 237 | 94 | 3 189 | a | muži |
| 477,5 | 854,6 | 1 607,2 | 2 189,0 | 2 628,0 | 3 268,2 | 3 330,1 | 3 271,8 | 521,8 | b | males |
| 248 | 360 | 395 | 341 | 348 | 373 | 299 | 151 | 2 985 | a | ženy |
| 529,7 | 754,9 | 998,6 | 1 113,3 | 1 410,8 | 1 645,1 | 1 772,4 | 1 770,6 | 467,3 | b | females |
| ČR | | | | | | | | | | |
| 1 955 | 3 389 | 4 508 | 4 270 | 4 291 | 3 843 | 2 416 | 1 017 | 28 037 | a | muži |
| 513,8 | 894,9 | 1 552,2 | 2 164,3 | 2 742,1 | 3 151,5 | 3 389,0 | 3 501,7 | 559,3 | b | males |
| 2 132 | 3 051 | 3 421 | 2 891 | 3 134 | 3 294 | 2 722 | 1 561 | 27 345 | a | ženy |
| 548,2 | 759,3 | 1 040,0 | 1 186,9 | 1 431,3 | 1 629,8 | 1 817,3 | 1 992,1 | 520,5 | 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 | 100 | 17,6 | 9,2 | 4,0 | 4,0 | 81,0 |
| STC | 123 | 21,5 | 13,5 | 4,9 | - | 75,6 |
| JHC | 63 | 20,4 | 12,9 | 7,9 | 1,6 | 92,1 |
| PLZ | 68 | 25,1 | 14,7 | 1,5 | - | 89,7 |
| KAR | 37 | 24,8 | 16,1 | - | - | 91,9 |
| UST | 80 | 19,8 | 13,9 | 1,3 | - | 92,5 |
| LIB | 42 | 20,0 | 12,4 | - | - | 97,6 |
| HRA | 50 | 18,6 | 10,7 | - | - | 92,0 |
| PAR | 46 | 18,5 | 11,2 | 4,3 | - | 93,5 |
| VYS | 40 | 15,8 | 9,6 | 5,0 | - | 85,0 |
| JHM | 82 | 14,9 | 8,9 | 6,1 | 4,9 | 89,0 |
| OLO | 69 | 22,2 | 14,2 | 4,3 | - | 94,2 |
| ZLI | 60 | 20,9 | 12,7 | 3,3 | - | 98,3 |
| MSK | 149 | 24,4 | 16,2 | 2,7 | - | 97,3 |
| Č R | 1 009 | 20,1 | 12,4 | 3,5 | 0,9 | 89,9 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 48,0 | 1,0 | 33,0 | 5,0 | - | 4,0 |
| STC | 45,5 | 4,9 | 27,6 | 7,3 | 0,8 | 4,1 |
| JHC | 50,8 | 6,3 | 25,4 | 7,9 | - | 4,8 |
| PLZ | 64,7 | 4,4 | 33,8 | 5,9 | - | 5,9 |
| KAR | 70,3 | - | 56,8 | 27,0 | - | 27,0 |
| UST | 53,8 | 2,5 | 35,0 | 12,5 | 1,3 | 10,0 |
| LIB | 66,7 | 7,1 | 35,7 | - | - | - |
| HRA | 60,0 | 6,0 | 38,0 | 12,0 | 4,0 | 6,0 |
| PAR | 58,7 | - | 43,5 | 8,7 | - | 4,3 |
| VYS | 52,5 | - | 32,5 | 2,5 | - | 2,5 |
| JHM | 52,4 | 4,9 | 31,7 | 15,9 | - | 13,4 |
| OLO | 52,2 | 1,4 | 36,2 | 13,0 | - | 13,0 |
| ZLI | 73,3 | 3,3 | 53,3 | 11,7 | - | 11,7 |
| MSK | 58,4 | 2,0 | 38,9 | 11,4 | 0,7 | 10,7 |
| Č R | 56,0 | 3,2 | 36,0 | 9,9 | 0,5 | 8,2 |

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) <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> | | |
| 66 | 19 | 7 | 13 | 10 | 12 | 39 | 26 | 35 | PHA |
| 61 | 43 | 13 | 22 | 14 | 15 | 34 | 38 | 20 | STC |
| 42 | 13 | 2 | 15 | 4 | 3 | 22 | 19 | 16 | JHC |
| 46 | 14 | 7 | 13 | 10 | 14 | 25 | 6 | 19 | PLZ |
| 24 | 13 | - | 6 | 4 | 9 | 18 | - | 11 | KAR |
| 62 | 15 | 2 | 17 | 6 | 15 | 35 | 7 | 27 | UST |
| 21 | 16 | 5 | 4 | 4 | 5 | 12 | 17 | 7 | LIB |
| 40 | 7 | 3 | 9 | 5 | 5 | 17 | 14 | 12 | HRA |
| 31 | 10 | 3 | 3 | 2 | 9 | 20 | 12 | 16 | PAR |
| 28 | 7 | 3 | 7 | - | 9 | 17 | 7 | 13 | VYS |
| 37 | 28 | 8 | 7 | 7 | 10 | 32 | 26 | 29 | JHM |
| 44 | 18 | 4 | 12 | 6 | 8 | 30 | 13 | 25 | OLO |
| 47 | 9 | 2 | 11 | 11 | 7 | 18 | 13 | 14 | ZLI |
| 109 | 29 | 7 | 36 | 8 | 17 | 54 | 34 | 39 | MSK |
| 658 | 241 | 66 | 175 | 91 | 138 | 373 | 232 | 283 | 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> | | | |
| 16,0 | | - | | 35,0 | | 19,0 | | | |
| 27,6 | | - | | 27,6 | | 16,3 | | | |
| 15,9 | | - | | 42,9 | | 17,5 | | | |
| 22,1 | | - | | 33,8 | | 5,9 | | | |
| 35,1 | | - | | 24,3 | | 2,7 | | | |
| 27,5 | | 1,3 | | 18,8 | | 2,5 | | | |
| 11,9 | | - | | 31,0 | | 7,1 | | | |
| 36,0 | | - | | 32,0 | | 10,0 | | | |
| 28,3 | | - | | 37,0 | | 21,7 | | | |
| 12,5 | | - | | 27,5 | | 10,0 | | | |
| 36,6 | | - | | 42,7 | | 18,3 | | | |
| 31,9 | | - | | 40,6 | | 10,1 | | | |
| 31,7 | | - | | 23,3 | | 5,0 | | | |
| 28,2 | | - | | 37,6 | | 10,1 | | | |
| 26,2 | | 0,1 | | 33,0 | | 11,8 | | | |

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 | 305 | 53,7 | 28,0 | 1,6 | 1,0 | 93,8 |
| STC | 292 | 51,0 | 30,0 | 3,1 | - | 91,1 |
| JHC | 169 | 54,6 | 32,7 | 4,7 | 0,6 | 94,7 |
| PLZ | 173 | 63,8 | 36,4 | 3,5 | - | 96,0 |
| KAR | 79 | 52,9 | 34,7 | 10,1 | - | 88,6 |
| UST | 182 | 45,0 | 30,5 | 1,6 | - | 93,4 |
| LIB | 79 | 37,7 | 23,6 | 1,3 | - | 93,7 |
| HRA | 135 | 50,4 | 29,0 | 1,5 | - | 92,6 |
| PAR | 127 | 51,1 | 31,3 | 2,4 | 0,8 | 94,5 |
| VYS | 114 | 45,1 | 26,7 | 3,5 | - | 93,9 |
| JHM | 279 | 50,8 | 30,6 | 5,7 | 4,3 | 91,4 |
| OLO | 152 | 48,8 | 28,9 | 2,0 | - | 98,7 |
| ZLI | 142 | 49,4 | 31,6 | 3,5 | - | 97,2 |
| MSK | 292 | 47,8 | 30,5 | 3,1 | - | 96,9 |
| Č R | 2 520 | 50,3 | 30,2 | 3,3 | 0,7 | 94,0 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 82,6 | 3,0 | 70,5 | 2,3 | 0,3 | 1,6 |
| STC | 73,6 | 8,6 | 55,5 | 2,1 | - | 1,4 |
| JHC | 84,6 | 6,5 | 65,7 | 1,2 | - | 1,2 |
| PLZ | 85,5 | 12,7 | 64,2 | 2,9 | - | 2,9 |
| KAR | 77,2 | 3,8 | 64,6 | 2,5 | - | 1,3 |
| UST | 86,8 | 5,5 | 70,9 | 1,6 | - | 1,1 |
| LIB | 84,8 | 6,3 | 68,4 | 3,8 | - | 2,5 |
| HRA | 88,1 | 1,5 | 73,3 | 3,0 | 0,7 | 2,2 |
| PAR | 90,6 | 4,7 | 81,1 | 1,6 | - | 1,6 |
| VYS | 84,2 | 7,9 | 62,3 | 2,6 | - | 2,6 |
| JHM | 81,0 | 3,6 | 65,9 | 3,2 | - | 2,2 |
| OLO | 89,5 | 3,9 | 76,3 | 3,9 | - | 3,3 |
| ZLI | 92,3 | 2,8 | 73,9 | 5,6 | 0,7 | 4,2 |
| MSK | 83,9 | 6,8 | 67,5 | 1,7 | 0,7 | 1,0 |
| Č R | 83,8 | 5,6 | 67,8 | 2,6 | 0,1 | 1,9 |

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> | | |
| 190 | 86 | 21 | 39 | 88 | 62 | 73 | 43 | 60 | PHA |
| 160 | 100 | 23 | 55 | 54 | 62 | 71 | 50 | 56 | STC |
| 118 | 36 | 6 | 43 | 46 | 24 | 28 | 28 | 15 | JHC |
| 125 | 36 | 6 | 34 | 62 | 38 | 38 | 1 | 35 | PLZ |
| 61 | 9 | 1 | 13 | 23 | 21 | 19 | 3 | 14 | KAR |
| 138 | 31 | 10 | 22 | 67 | 34 | 51 | 8 | 47 | UST |
| 45 | 25 | 8 | 14 | 22 | 22 | 13 | 8 | 10 | LIB |
| 103 | 26 | 4 | 28 | 26 | 28 | 39 | 14 | 34 | HRA |
| 88 | 32 | 3 | 26 | 36 | 21 | 33 | 11 | 22 | PAR |
| 84 | 22 | 4 | 22 | 21 | 25 | 35 | 11 | 34 | VYS |
| 151 | 77 | 23 | 46 | 77 | 35 | 67 | 54 | 57 | JHM |
| 102 | 35 | 12 | 33 | 46 | 31 | 29 | 13 | 22 | OLO |
| 112 | 19 | 6 | 22 | 34 | 33 | 40 | 13 | 35 | ZLI |
| 205 | 63 | 15 | 62 | 65 | 64 | 74 | 27 | 70 | MSK |
| 1 682 | 597 | 142 | 459 | 667 | 500 | 610 | 284 | 511 | 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> | | | |
| 28,5 | | 0,3 | | 14,8 | | 8,2 | | | |
| 32,5 | | - | | 14,0 | | 9,2 | | | |
| 30,2 | | - | | 15,4 | | 7,1 | | | |
| 27,2 | | - | | 11,6 | | 5,8 | | | |
| 30,4 | | - | | 21,5 | | 12,7 | | | |
| 36,3 | | - | | 13,2 | | 4,4 | | | |
| 20,3 | | - | | 12,7 | | 10,1 | | | |
| 40,0 | | - | | 12,6 | | 3,0 | | | |
| 47,2 | | - | | 9,4 | | 5,5 | | | |
| 43,9 | | - | | 13,2 | | 5,3 | | | |
| 35,5 | | - | | 19,0 | | 12,9 | | | |
| 34,2 | | - | | 9,2 | | 3,9 | | | |
| 38,0 | | 0,7 | | 6,3 | | 4,2 | | | |
| 38,4 | | 0,3 | | 14,0 | | 5,1 | | | |
| 34,4 | | 0,1 | | 13,7 | | 7,1 | | | |

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 | 225 | 39,6 | 23,2 | 1,8 | 0,4 | 92,9 | |
| STC | 219 | 38,2 | 23,6 | 2,3 | - | 90,0 | |
| JHC | 113 | 36,5 | 22,1 | 4,4 | - | 95,6 | |
| PLZ | 150 | 55,3 | 32,5 | 4,0 | - | 99,3 | |
| KAR | 67 | 44,9 | 29,5 | 3,0 | - | 92,5 | |
| UST | 174 | 43,1 | 29,1 | - | - | 94,3 | |
| LIB | 72 | 34,4 | 21,1 | 5,6 | - | 95,8 | |
| HRA | 102 | 38,0 | 22,8 | 1,0 | - | 92,2 | |
| PAR | 89 | 35,8 | 22,1 | 2,2 | 2,2 | 94,4 | |
| VYS | 115 | 45,4 | 28,7 | 1,7 | - | 96,5 | |
| JHM | 228 | 41,5 | 25,9 | 4,4 | 2,2 | 97,8 | |
| OLO | 118 | 37,9 | 24,0 | 3,4 | - | 94,9 | |
| ZLI | 113 | 39,3 | 24,7 | 1,8 | - | 99,1 | |
| MSK | 268 | 43,9 | 29,6 | 3,0 | - | 96,6 | |
| Č R | 2 053 | 41,0 | 25,6 | 2,7 | 0,4 | 95,1 | |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 75,1 | 7,1 | 59,1 | 35,1 | 19,1 | 11,1 | 0,9 |
| STC | 64,8 | 8,2 | 47,5 | 26,0 | 11,9 | 5,5 | 1,4 |
| JHC | 73,5 | 12,4 | 42,5 | 38,9 | 17,7 | 7,1 | 1,8 |
| PLZ | 78,0 | 16,7 | 50,0 | 32,0 | 2,7 | 24,0 | - |
| KAR | 85,1 | 6,0 | 62,7 | 38,8 | 32,8 | 6,0 | - |
| UST | 77,6 | 1,7 | 62,1 | 46,0 | 29,9 | 9,2 | - |
| LIB | 80,6 | 16,7 | 52,8 | 27,8 | 18,1 | 5,6 | - |
| HRA | 74,5 | 7,8 | 57,8 | 41,2 | 21,6 | 10,8 | 1,0 |
| PAR | 76,4 | 2,2 | 65,2 | 31,5 | 20,2 | 7,9 | - |
| VYS | 81,7 | 6,1 | 64,3 | 44,3 | 32,2 | 8,7 | - |
| JHM | 78,5 | 8,3 | 58,3 | 38,2 | 16,2 | 12,3 | 0,9 |
| OLO | 73,7 | 6,8 | 54,2 | 34,7 | 12,7 | 15,3 | 0,8 |
| ZLI | 85,0 | 10,6 | 61,9 | 38,9 | 9,7 | 21,2 | 0,9 |
| MSK | 79,9 | 8,2 | 54,5 | 34,0 | 9,0 | 19,8 | 0,7 |
| Č R | 76,7 | 8,3 | 56,1 | 35,9 | 16,8 | 12,5 | 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 | | |
| 139 | 64 | 17 | 57 | 53 | 44 | 36 | 35 | 32 | PHA |
| 105 | 78 | 31 | 51 | 43 | 41 | 45 | 39 | 37 | STC |
| 77 | 21 | 10 | 27 | 24 | 20 | 26 | 16 | 23 | JHC |
| 104 | 29 | 11 | 37 | 31 | 37 | 40 | 5 | 34 | PLZ |
| 56 | 7 | 2 | 18 | 15 | 15 | 19 | - | 18 | KAR |
| 126 | 33 | 15 | 37 | 45 | 30 | 52 | 10 | 52 | UST |
| 41 | 19 | 8 | 12 | 15 | 15 | 15 | 15 | 13 | LIB |
| 73 | 18 | 10 | 23 | 24 | 29 | 14 | 12 | 13 | HRA |
| 67 | 15 | 3 | 13 | 18 | 21 | 25 | 12 | 22 | PAR |
| 85 | 24 | 4 | 22 | 22 | 30 | 34 | 7 | 29 | VYS |
| 137 | 60 | 16 | 46 | 48 | 50 | 52 | 32 | 49 | JHM |
| 94 | 14 | 6 | 21 | 34 | 17 | 27 | 19 | 25 | OLO |
| 83 | 24 | 4 | 29 | 22 | 37 | 15 | 10 | 14 | ZLI |
| 187 | 63 | 10 | 52 | 59 | 54 | 78 | 25 | 65 | MSK |
| 1 374 | 469 | 147 | 445 | 453 | 440 | 478 | 237 | 426 | 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 | | | |
| 31,6 | | - | | 17,8 | | 10,2 | | | |
| 42,9 | | - | | 17,4 | | 7,3 | | | |
| 42,5 | | - | | 18,6 | | 7,1 | | | |
| 28,7 | | - | | 13,3 | | 4,7 | | | |
| 43,3 | | - | | 13,4 | | 9,0 | | | |
| 48,3 | | - | | 10,9 | | 1,7 | | | |
| 30,6 | | 1,4 | | 11,1 | | 5,6 | | | |
| 42,2 | | - | | 13,7 | | 2,0 | | | |
| 40,4 | | - | | 18,0 | | 9,0 | | | |
| 58,3 | | - | | 8,7 | | 3,5 | | | |
| 40,8 | | - | | 12,7 | | 8,3 | | | |
| 41,5 | | - | | 21,2 | | 5,1 | | | |
| 37,2 | | 0,9 | | 12,4 | | 3,5 | | | |
| 42,5 | | 0,4 | | 15,7 | | 5,2 | | | |
| 40,7 | | 0,1 | | 14,9 | | 6,0 | | | |

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 | 141 | 24,8 | 14,1 | 9,9 | 1,4 | 56,0 |
| STC | 88 | 15,4 | 9,3 | 6,8 | - | 48,9 |
| JHC | 57 | 18,4 | 11,5 | 15,8 | 5,3 | 56,1 |
| PLZ | 73 | 26,9 | 15,8 | 8,2 | - | 50,7 |
| KAR | 29 | 19,4 | 13,0 | 6,9 | - | 44,8 |
| UST | 53 | 13,1 | 9,0 | 3,8 | 3,8 | 50,9 |
| LIB | 32 | 15,3 | 9,4 | 6,3 | 6,3 | 25,0 |
| HRA | 43 | 16,0 | 10,3 | 2,3 | - | 44,2 |
| PAR | 60 | 24,1 | 14,8 | 11,7 | 3,3 | 65,0 |
| VYS | 56 | 22,1 | 14,1 | 3,6 | - | 50,0 |
| JHM | 116 | 21,1 | 12,8 | 12,1 | 5,2 | 62,9 |
| OLO | 52 | 16,7 | 10,9 | 7,7 | - | 55,8 |
| ZLI | 51 | 17,7 | 11,3 | 5,9 | 2,0 | 49,0 |
| MSK | 109 | 17,8 | 11,5 | 8,3 | - | 49,5 |
| Č R | 960 | 19,2 | 11,9 | 8,4 | 1,9 | 52,7 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 23,4 | - | 8,5 | 3,5 | - | 2,1 |
| STC | 34,1 | - | 11,4 | - | - | - |
| JHC | 36,8 | - | 3,5 | - | - | - |
| PLZ | 30,1 | 6,8 | 1,4 | 5,5 | - | - |
| KAR | 34,5 | - | 10,3 | 10,3 | - | 3,4 |
| UST | 28,3 | 5,7 | 9,4 | 9,4 | - | 1,9 |
| LIB | 9,4 | - | 3,1 | - | - | - |
| HRA | 18,6 | - | 4,7 | 4,7 | - | - |
| PAR | 28,3 | 1,7 | 15,0 | 1,7 | - | - |
| VYS | 41,1 | 1,8 | 12,5 | 1,8 | - | - |
| JHM | 38,8 | - | 5,2 | 9,5 | - | 5,2 |
| OLO | 36,5 | - | 7,7 | - | - | - |
| ZLI | 35,3 | - | 5,9 | 7,8 | - | 3,9 |
| MSK | 29,4 | - | 7,3 | 9,2 | 1,8 | 2,8 |
| Č R | 30,8 | 1,0 | 7,6 | 4,8 | 0,2 | 1,7 |

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 | | |
| 109 | 14 | 2 | 4 | 10 | 7 | 64 | 56 | 58 | PHA |
| 47 | 23 | 12 | 4 | 18 | 6 | 34 | 26 | 28 | STC |
| 32 | 9 | 4 | 2 | 6 | 3 | 24 | 22 | 22 | JHC |
| 52 | 12 | 3 | 3 | 8 | 3 | 52 | 7 | 49 | PLZ |
| 19 | 5 | 3 | 2 | 2 | 4 | 20 | 1 | 20 | KAR |
| 29 | 11 | 9 | 1 | 7 | 4 | 35 | 6 | 32 | UST |
| 18 | 6 | 4 | 2 | 2 | 3 | 13 | 12 | 13 | LIB |
| 36 | 3 | 3 | 2 | 3 | 5 | 17 | 16 | 17 | HRA |
| 40 | 9 | 2 | 4 | 5 | 4 | 28 | 19 | 26 | PAR |
| 48 | 3 | 3 | 3 | 7 | 1 | 34 | 11 | 33 | VYS |
| 56 | 28 | 12 | 4 | 16 | 1 | 57 | 38 | 52 | JHM |
| 29 | 12 | 7 | - | 6 | 3 | 30 | 13 | 27 | OLO |
| 33 | 10 | 4 | - | 7 | 2 | 28 | 14 | 27 | ZLI |
| 83 | 13 | 4 | 6 | 11 | 15 | 33 | 44 | 31 | MSK |
| 631 | 158 | 72 | 37 | 108 | 61 | 469 | 285 | 435 | ČR |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | Neléčen v % Not treated (in %) | | | | | | |
| chemoterapie / chemotherapy | | horm. / horm. | | Not treated (in %) | | | | | |
| celkem total | | celkem total | | celkem total | | pro úmrtí due to death | | | |
| 14,9 | | - | | 49,6 | | 30,5 | | | |
| 20,5 | | - | | 42,0 | | 29,5 | | | |
| 28,1 | | - | | 56,1 | | 24,6 | | | |
| 15,1 | | - | | 46,6 | | 16,4 | | | |
| 20,7 | | - | | 51,7 | | 27,6 | | | |
| 28,3 | | - | | 28,3 | | 13,2 | | | |
| 9,4 | | - | | 75,0 | | 21,9 | | | |
| 37,2 | | - | | 46,5 | | 9,3 | | | |
| 26,7 | | - | | 55,0 | | 33,3 | | | |
| 26,8 | | 1,8 | | 32,1 | | 12,5 | | | |
| 18,1 | | 0,9 | | 58,6 | | 30,2 | | | |
| 30,8 | | - | | 50,0 | | 9,6 | | | |
| 31,4 | | - | | 47,1 | | 17,6 | | | |
| 19,3 | | 1,8 | | 62,4 | | 24,8 | | | |
| 22,0 | | 0,4 | | 50,4 | | 23,3 | | | |

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 | 47 | 8,3 | 5,1 | 2,1 | - | 97,9 |
| | 56 | 9,8 | 6,3 | - | - | 96,4 |
| | 32 | 10,3 | 6,5 | 9,4 | - | 100,0 |
| | 34 | 12,5 | 7,5 | - | - | 100,0 |
| | 11 | 7,4 | 5,1 | - | - | 100,0 |
| | 43 | 10,6 | 7,0 | 2,3 | - | 100,0 |
| | 25 | 11,9 | 7,5 | 8,0 | - | 96,0 |
| | 21 | 7,8 | 4,9 | - | - | 90,5 |
| | 24 | 9,7 | 6,3 | - | - | 95,8 |
| | 19 | 7,5 | 5,1 | - | - | 100,0 |
| | 55 | 10,0 | 6,5 | - | 1,8 | 98,2 |
| | 38 | 12,2 | 8,1 | - | - | 100,0 |
| | 34 | 11,8 | 8,5 | 2,9 | - | 100,0 |
| | 47 | 7,7 | 5,2 | - | - | 100,0 |
| Č R | 486 | 9,7 | 6,3 | 1,6 | 0,2 | 98,4 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 83,0 | 29,8 | 42,6 | 66,0 | - | 51,1 |
| STC | 76,8 | 32,1 | 30,4 | 33,9 | - | 21,4 |
| JHC | 56,3 | 34,4 | 6,3 | 53,1 | - | 31,3 |
| PLZ | 91,2 | 29,4 | 50,0 | 44,1 | - | 41,2 |
| KAR | 54,5 | 9,1 | 36,4 | 90,9 | - | 54,5 |
| UST | 72,1 | 20,9 | 37,2 | 69,8 | - | 48,8 |
| LIB | 76,0 | 28,0 | 20,0 | 56,0 | - | 40,0 |
| HRA | 71,4 | 28,6 | 28,6 | 52,4 | - | 38,1 |
| PAR | 79,2 | 20,8 | 54,2 | 62,5 | - | 41,7 |
| VYS | 78,9 | 15,8 | 42,1 | 57,9 | - | 26,3 |
| JHM | 65,5 | 23,6 | 34,5 | 60,0 | - | 27,3 |
| OLO | 60,5 | 18,4 | 34,2 | 63,2 | - | 42,1 |
| ZLI | 70,6 | 29,4 | 29,4 | 61,8 | 2,9 | 38,2 |
| MSK | 59,6 | 12,8 | 21,3 | 78,7 | - | 29,8 |
| Č R | 71,4 | 24,7 | 32,9 | 59,3 | 0,2 | 36,6 |

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) 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 | 12 | 6 | 15 | 6 | 6 | 15 | 5 | 7 | PHA |
| 23 | 26 | 7 | 15 | 6 | 12 | 17 | 6 | 3 | STC |
| 14 | 10 | 5 | 11 | 3 | 3 | 8 | 7 | 1 | JHC |
| 23 | 8 | 3 | 12 | 5 | 4 | 13 | - | 3 | PLZ |
| 5 | 4 | 2 | 2 | 1 | 3 | 5 | - | 1 | KAR |
| 31 | 11 | - | 11 | 6 | 8 | 14 | 4 | 2 | UST |
| 15 | 6 | 2 | 6 | 4 | 6 | 5 | 4 | 4 | LIB |
| 14 | 4 | 3 | 3 | 4 | 5 | 7 | 2 | 1 | HRA |
| 15 | 6 | 3 | 8 | 4 | 6 | 5 | 1 | - | PAR |
| 16 | 1 | 2 | 8 | 3 | 4 | 4 | - | - | VYS |
| 42 | 11 | 1 | 16 | 9 | 12 | 15 | 3 | - | JHM |
| 22 | 10 | 6 | 10 | 8 | 4 | 10 | 6 | - | OLO |
| 14 | 7 | 12 | 11 | 6 | 2 | 14 | 1 | 1 | ZLI |
| 38 | 5 | 4 | 7 | 11 | 11 | 17 | 1 | 4 | MSK |
| 300 | 121 | 56 | 135 | 76 | 86 | 149 | 40 | 27 | 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 | | | |
| 17,0 | | - | | 4,3 | | 2,1 | | | |
| 5,4 | | - | | 14,3 | | 5,4 | | | |
| 6,3 | | - | | 21,9 | | 12,5 | | | |
| 20,6 | | - | | 5,9 | | - | | | |
| 18,2 | | - | | 9,1 | | - | | | |
| 20,9 | | - | | 9,3 | | 4,7 | | | |
| 32,0 | | - | | 16,0 | | 12,0 | | | |
| 14,3 | | - | | 19,0 | | 4,8 | | | |
| 4,2 | | - | | 4,2 | | - | | | |
| 10,5 | | - | | 5,3 | | - | | | |
| 18,2 | | - | | 9,1 | | 1,8 | | | |
| 13,2 | | - | | 15,8 | | - | | | |
| 20,6 | | - | | 8,8 | | 5,9 | | | |
| 2,1 | | 2,1 | | 4,3 | | - | | | |
| 14,0 | | 0,2 | | 10,3 | | 3,5 | | | |

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 | 559 | 98,4 | 54,8 | 8,2 | - | 77,6 | |
| STC | 566 | 98,8 | 61,6 | 6,2 | 0,2 | 69,1 | |
| JHC | 308 | 99,6 | 62,0 | 8,1 | 1,0 | 75,6 | |
| PLZ | 314 | 115,7 | 68,2 | 8,0 | - | 84,1 | |
| KAR | 151 | 101,2 | 64,7 | 7,9 | - | 66,2 | |
| UST | 454 | 112,4 | 75,7 | 4,6 | 1,1 | 69,6 | |
| LIB | 194 | 92,6 | 58,8 | 3,1 | - | 63,4 | |
| HRA | 221 | 82,4 | 50,2 | 3,2 | - | 59,3 | |
| PAR | 212 | 85,3 | 52,6 | 4,7 | 3,8 | 60,4 | |
| VYS | 201 | 79,4 | 49,8 | 3,0 | - | 79,1 | |
| JHM | 426 | 77,6 | 48,5 | 7,5 | 4,2 | 81,5 | |
| OLO | 254 | 81,6 | 50,5 | 5,1 | 0,4 | 90,6 | |
| ZLI | 186 | 64,7 | 40,1 | 9,7 | - | 81,2 | |
| MSK | 473 | 77,4 | 51,2 | 4,9 | - | 75,9 | |
| Č R | 4 519 | 90,1 | 56,0 | 6,2 | 0,8 | 74,5 | |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 18,4 | 0,9 | 14,1 | 15,7 | 0,2 | 2,5 | 0,2 |
| STC | 15,2 | 2,5 | 9,4 | 9,5 | 0,2 | 1,2 | - |
| JHC | 19,5 | 1,6 | 10,4 | 20,8 | - | 1,9 | 0,3 |
| PLZ | 16,2 | 1,9 | 11,8 | 21,7 | - | 3,5 | - |
| KAR | 12,6 | 0,7 | 8,6 | 23,8 | - | 1,3 | - |
| UST | 12,1 | 0,9 | 9,3 | 25,8 | 0,2 | 2,6 | 0,2 |
| LIB | 13,9 | 4,1 | 7,7 | 27,8 | - | 1,0 | - |
| HRA | 12,7 | 0,9 | 7,7 | 30,3 | - | 1,4 | - |
| PAR | 19,3 | 1,9 | 14,2 | 30,2 | - | 4,7 | - |
| VYS | 13,4 | - | 12,4 | 36,3 | - | 1,0 | - |
| JHM | 9,6 | 1,2 | 7,5 | 22,3 | 0,7 | 0,7 | - |
| OLO | 15,7 | 1,2 | 11,4 | 22,0 | - | 2,0 | - |
| ZLI | 15,1 | 2,7 | 11,3 | 19,4 | - | 2,2 | - |
| MSK | 12,5 | 2,1 | 7,6 | 28,1 | - | 2,7 | - |
| Č R | 14,7 | 1,6 | 10,2 | 22,2 | 0,1 | 2,1 | 0,1 |

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 | | | |
| 369 | 108 | 36 | 55 | 23 | 78 | 209 | 194 | 207 | PHA |
| 281 | 171 | 78 | 53 | 46 | 111 | 206 | 150 | 199 | STC |
| 213 | 53 | 14 | 28 | 24 | 48 | 129 | 79 | 123 | JHC |
| 227 | 50 | 12 | 46 | 16 | 72 | 165 | 15 | 155 | PLZ |
| 112 | 22 | 5 | 19 | 11 | 35 | 83 | 3 | 79 | KAR |
| 335 | 71 | 22 | 40 | 25 | 113 | 190 | 86 | 179 | UST |
| 128 | 40 | 20 | 16 | 14 | 52 | 70 | 42 | 69 | LIB |
| 170 | 24 | 20 | 13 | 7 | 46 | 95 | 60 | 93 | HRA |
| 137 | 48 | 9 | 16 | 11 | 47 | 96 | 42 | 94 | PAR |
| 145 | 33 | 17 | 17 | 16 | 45 | 97 | 26 | 94 | VYS |
| 222 | 102 | 52 | 30 | 28 | 93 | 189 | 86 | 179 | JHM |
| 131 | 68 | 41 | 21 | 7 | 50 | 128 | 48 | 121 | OLO |
| 120 | 38 | 10 | 18 | 10 | 47 | 79 | 32 | 75 | ZLI |
| 339 | 73 | 38 | 34 | 24 | 116 | 192 | 107 | 182 | MSK |
| 2 929 | 901 | 374 | 406 | 262 | 953 | 1 928 | 970 | 1 849 | 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> | | | | |
| 30,6 | | 0,2 | 45,3 | | 26,8 | | PHA | | |
| 32,5 | | 0,5 | 40,6 | | 23,7 | | STC | | |
| 32,8 | | 0,3 | 46,1 | | 15,9 | | JHC | | |
| 42,7 | | 0,3 | 39,5 | | 19,1 | | PLZ | | |
| 29,1 | | - | 45,7 | | 20,5 | | KAR | | |
| 38,1 | | - | 28,6 | | 11,0 | | UST | | |
| 39,2 | | 2,1 | 33,5 | | 17,5 | | LIB | | |
| 38,0 | | 0,9 | 35,3 | | 11,3 | | HRA | | |
| 35,4 | | - | 38,7 | | 25,0 | | PAR | | |
| 38,8 | | - | 20,4 | | 8,0 | | VYS | | |
| 45,5 | | - | 41,1 | | 24,6 | | JHM | | |
| 50,0 | | - | 35,4 | | 11,4 | | OLO | | |
| 45,2 | | 1,1 | 40,3 | | 16,7 | | ZLI | | |
| 35,1 | | 3,2 | 42,9 | | 14,8 | | MSK | | |
| 37,4 | | 0,6 | 38,9 | | 18,5 | | 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 | 143 | 25,2 | 14,7 | 2,1 | - | 98,6 |
| STC | 85 | 14,8 | 9,9 | - | - | 98,8 |
| JHC | 47 | 15,2 | 10,1 | 2,1 | - | 100,0 |
| PLZ | 75 | 27,6 | 17,1 | - | - | 100,0 |
| KAR | 32 | 21,4 | 14,1 | - | - | 100,0 |
| UST | 54 | 13,4 | 9,6 | - | - | 100,0 |
| LIB | 32 | 15,3 | 10,6 | - | - | 100,0 |
| HRA | 48 | 17,9 | 10,8 | - | - | 97,9 |
| PAR | 64 | 25,7 | 16,6 | - | 1,6 | 96,9 |
| VYS | 43 | 17,0 | 11,0 | - | - | 95,3 |
| JHM | 88 | 16,0 | 10,0 | 1,1 | 1,1 | 98,9 |
| OLO | 67 | 21,5 | 14,8 | - | - | 98,5 |
| ZLI | 43 | 15,0 | 10,0 | - | - | 95,3 |
| MSK | 103 | 16,9 | 11,9 | 1,0 | - | 99,0 |
| Č R | 924 | 18,4 | 12,0 | 0,6 | 0,2 | 98,6 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | poope- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 95,1 | 88,1 | 6,3 | 2,1 | 0,7 | 1,4 |
| STC | 97,6 | 89,4 | 5,9 | 3,5 | - | 2,4 |
| JHC | 93,6 | 76,6 | 17,0 | 2,1 | - | - |
| PLZ | 100,0 | 94,7 | 5,3 | 5,3 | - | 4,0 |
| KAR | 100,0 | 78,1 | 18,8 | - | - | - |
| UST | 100,0 | 88,9 | 11,1 | 5,6 | - | 3,7 |
| LIB | 100,0 | 96,9 | 3,1 | - | - | - |
| HRA | 97,9 | 79,2 | 16,7 | 6,3 | - | 6,3 |
| PAR | 98,4 | 87,5 | 6,3 | 3,1 | - | 1,6 |
| VYS | 95,3 | 72,1 | 23,3 | 4,7 | - | 2,3 |
| JHM | 94,3 | 60,2 | 31,8 | 4,5 | - | 1,1 |
| OLO | 98,5 | 80,6 | 17,9 | - | - | - |
| ZLI | 95,3 | 76,7 | 18,6 | - | - | - |
| MSK | 97,1 | 69,9 | 27,2 | 6,8 | - | 5,8 |
| Č R | 97,1 | 81,2 | 14,8 | 3,5 | 0,1 | 2,3 |

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) <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> | | |
| 106 | 28 | 6 | 100 | 21 | 7 | 6 | 9 | 2 | PHA |
| 60 | 18 | 7 | 59 | 13 | 6 | 2 | 5 | - | STC |
| 33 | 12 | 1 | 28 | 13 | 3 | - | 3 | - | JHC |
| 64 | 7 | 4 | 64 | 7 | 3 | 1 | - | 1 | PLZ |
| 29 | 3 | - | 19 | 6 | 5 | 1 | 1 | 1 | KAR |
| 38 | 12 | 4 | 33 | 14 | 4 | 2 | 1 | 1 | UST |
| 23 | 6 | 3 | 21 | 4 | 2 | 4 | 1 | 3 | LIB |
| 38 | 6 | 4 | 26 | 13 | 3 | 5 | 1 | 2 | HRA |
| 51 | 7 | 5 | 44 | 6 | 7 | 4 | 3 | 2 | PAR |
| 33 | 10 | - | 21 | 9 | 7 | 3 | 3 | 3 | VYS |
| 51 | 32 | 3 | 47 | 16 | 12 | 3 | 10 | - | JHM |
| 55 | 11 | 1 | 47 | 10 | 8 | 1 | 1 | 1 | OLO |
| 35 | 6 | 2 | 23 | 10 | 4 | 2 | 4 | 1 | ZLI |
| 61 | 34 | 7 | 57 | 20 | 12 | 7 | 7 | 4 | MSK |
| 677 | 192 | 47 | 589 | 162 | 83 | 41 | 49 | 21 | 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> | | | |
| 3,5 | | - | | 4,2 | | 3,5 | | PHA | |
| 1,2 | | 1,2 | | 2,4 | | 1,2 | | STC | |
| 2,1 | | - | | 2,1 | | 2,1 | | JHC | |
| - | | - | | - | | - | | PLZ | |
| 3,1 | | - | | - | | - | | KAR | |
| - | | - | | - | | - | | UST | |
| - | | - | | - | | - | | LIB | |
| 8,3 | | 2,1 | | - | | - | | HRA | |
| 1,6 | | 1,6 | | 1,6 | | 1,6 | | PAR | |
| 7,0 | | - | | 2,3 | | 2,3 | | VYS | |
| 2,3 | | - | | 2,3 | | 2,3 | | JHM | |
| - | | - | | 1,5 | | - | | OLO | |
| - | | - | | 4,7 | | - | | ZLI | |
| 2,9 | | - | | 2,9 | | 1,0 | | MSK | |
| 2,3 | | 0,3 | | 2,1 | | 1,3 | | ČR | |

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 | 1 012 | 178,2 | 90,1 | - | - | 100,0 |
| STC | 676 | 118,0 | 71,5 | - | - | 100,0 |
| JHC | 643 | 207,8 | 125,2 | 0,3 | - | 99,5 |
| PLZ | 563 | 207,5 | 117,6 | 0,2 | - | 98,4 |
| KAR | 250 | 167,5 | 108,1 | - | - | 99,2 |
| UST | 450 | 111,4 | 75,7 | - | - | 100,0 |
| LIB | 286 | 136,5 | 87,4 | - | - | 100,0 |
| HRA | 461 | 171,9 | 97,1 | - | - | 99,1 |
| PAR | 397 | 159,7 | 91,0 | - | - | 100,0 |
| VYS | 407 | 160,8 | 98,9 | - | - | 100,0 |
| JHM | 1 250 | 227,6 | 133,5 | - | - | 98,3 |
| OLO | 668 | 214,5 | 127,8 | - | - | 98,7 |
| ZLI | 471 | 163,9 | 100,5 | - | - | 99,2 |
| MSK | 1 111 | 181,8 | 116,7 | - | - | 99,2 |
| Č R | 8 645 | 172,5 | 102,8 | 0,0 | - | 99,3 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>exstirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | poope- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 99,1 | 98,3 | 0,7 | 1,2 | - | 1,0 |
| STC | 99,7 | 99,1 | 0,4 | 0,6 | - | 0,4 |
| JHC | 99,4 | 99,4 | - | 0,2 | - | 0,2 |
| PLZ | 97,7 | 96,3 | 1,1 | 0,9 | - | 0,5 |
| KAR | 97,6 | 96,4 | 1,2 | 2,0 | - | 1,6 |
| UST | 99,3 | 98,4 | 0,7 | 0,7 | - | 0,4 |
| LIB | 99,3 | 98,6 | 0,7 | 1,4 | - | 1,4 |
| HRA | 97,8 | 95,0 | 2,4 | 2,8 | - | 1,1 |
| PAR | 99,5 | 99,0 | 0,5 | 1,0 | - | 0,8 |
| VYS | 100,0 | 99,8 | 0,2 | 1,0 | - | 1,0 |
| JHM | 92,3 | 91,6 | 0,5 | 1,6 | 0,1 | 0,6 |
| OLO | 98,5 | 97,9 | 0,4 | 1,5 | - | 0,3 |
| ZLI | 96,4 | 96,0 | 0,2 | 4,7 | - | 1,7 |
| MSK | 98,9 | 98,0 | 0,9 | 0,6 | - | 0,5 |
| Č R | 97,8 | 97,0 | 0,7 | 1,3 | 0,0 | 0,7 |

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> | | |
| 792 | 151 | 69 | 893 | 81 | 1 | 3 | 34 | 1 | PHA |
| 440 | 167 | 69 | 587 | 40 | 2 | 2 | 45 | 2 | STC |
| 501 | 98 | 42 | 586 | 24 | 5 | - | 28 | - | JHC |
| 435 | 87 | 40 | 478 | 38 | 3 | 1 | 43 | 1 | PLZ |
| 206 | 34 | 10 | 220 | 23 | - | - | 7 | - | KAR |
| 301 | 105 | 44 | 402 | 17 | 2 | 1 | 28 | 1 | UST |
| 184 | 69 | 33 | 266 | 13 | - | 1 | 6 | 1 | LIB |
| 350 | 74 | 37 | 372 | 57 | 1 | 2 | 29 | - | HRA |
| 290 | 79 | 28 | 317 | 52 | 3 | - | 25 | - | PAR |
| 341 | 50 | 16 | 372 | 11 | 2 | - | 22 | - | VYS |
| 905 | 253 | 92 | 1 091 | 60 | 3 | 2 | 94 | 4 | JHM |
| 536 | 110 | 22 | 601 | 27 | 1 | - | 39 | 3 | OLO |
| 359 | 89 | 23 | 402 | 38 | 1 | - | 30 | - | ZLI |
| 876 | 179 | 56 | 919 | 123 | 4 | 2 | 63 | 3 | MSK |
| 6 516 | 1 545 | 581 | 7 506 | 604 | 28 | 14 | 493 | 16 | 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> | | | | |
| - | | - | - | - | - | | | | PHA |
| 0,1 | | - | - | - | - | | | | STC |
| - | | - | - | 0,5 | 0,5 | | | | JHC |
| - | | - | - | 0,7 | 0,4 | | | | PLZ |
| 0,4 | | - | - | - | - | | | | KAR |
| - | | - | - | - | - | | | | UST |
| - | | - | - | 0,3 | - | | | | LIB |
| 0,2 | | - | - | 0,2 | - | | | | HRA |
| - | | - | - | - | - | | | | PAR |
| - | | - | - | - | - | | | | VYS |
| - | | - | - | 0,3 | - | | | | JHM |
| - | | - | - | - | - | | | | OLO |
| - | | - | - | 0,2 | - | | | | ZLI |
| - | | - | - | 0,4 | - | | | | MSK |
| 0,0 | | - | - | 0,2 | 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 | 667 | 117,4 | 65,0 | 1,2 | - | 92,1 |
| STC | 510 | 89,1 | 53,2 | 1,8 | - | 93,9 |
| JHC | 286 | 92,4 | 56,1 | 3,5 | 0,3 | 94,8 |
| PLZ | 231 | 85,1 | 49,5 | 2,6 | - | 93,9 |
| KAR | 135 | 90,5 | 57,8 | 3,0 | - | 97,8 |
| UST | 353 | 87,4 | 58,1 | 0,3 | 0,3 | 95,5 |
| LIB | 165 | 78,7 | 49,4 | 0,6 | 0,6 | 93,3 |
| HRA | 292 | 108,9 | 60,7 | 1,0 | - | 96,9 |
| PAR | 227 | 91,3 | 53,9 | 4,8 | 0,9 | 95,2 |
| VYS | 301 | 118,9 | 71,2 | 0,7 | - | 97,7 |
| JHM | 619 | 112,7 | 67,0 | 3,6 | 1,6 | 96,6 |
| OLO | 238 | 76,4 | 46,9 | 0,8 | - | 93,7 |
| ZLI | 250 | 87,0 | 51,6 | 4,4 | - | 97,2 |
| MSK | 555 | 90,8 | 58,4 | 1,4 | - | 97,1 |
| Č R | 4 829 | 96,3 | 57,9 | 2,0 | 0,3 | 95,3 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 49,6 | 12,0 | 34,6 | 22,8 | 0,1 | 10,2 |
| STC | 40,2 | 16,1 | 14,9 | 14,1 | 0,2 | 2,7 |
| JHC | 68,2 | 17,8 | 14,7 | 28,7 | - | 8,0 |
| PLZ | 28,1 | 6,5 | 20,3 | 31,6 | 0,4 | 3,9 |
| KAR | 45,9 | 8,9 | 14,8 | 31,9 | - | 3,0 |
| UST | 56,9 | 12,5 | 26,3 | 31,7 | - | 11,6 |
| LIB | 47,3 | 18,8 | 24,8 | 32,7 | - | 6,1 |
| HRA | 54,1 | 10,6 | 26,0 | 13,0 | 0,3 | 4,1 |
| PAR | 34,4 | 12,3 | 17,6 | 28,6 | - | 6,6 |
| VYS | 30,9 | 5,3 | 18,9 | 33,2 | 0,3 | 1,7 |
| JHM | 39,6 | 7,4 | 30,5 | 27,6 | 0,5 | 2,7 |
| OLO | 45,0 | 10,5 | 30,7 | 24,8 | - | 6,7 |
| ZLI | 44,4 | 7,2 | 24,4 | 24,8 | 0,4 | 6,0 |
| MSK | 51,0 | 15,3 | 29,5 | 30,5 | - | 11,0 |
| Č R | 45,8 | 11,7 | 25,1 | 25,9 | 0,2 | 6,4 |
| 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) 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 | | |
| 365 | 199 | 95 | 21 | 318 | 105 | 70 | 153 | 47 | PHA |
| 207 | 201 | 93 | 16 | 271 | 53 | 81 | 89 | 61 | STC |
| 102 | 107 | 66 | 2 | 152 | 23 | 38 | 71 | 29 | JHC |
| 148 | 57 | 20 | 2 | 127 | 46 | 50 | 6 | 43 | PLZ |
| 86 | 31 | 14 | 3 | 103 | 5 | 24 | - | 20 | KAR |
| 212 | 105 | 34 | 10 | 247 | 33 | 50 | 13 | 33 | UST |
| 80 | 41 | 42 | - | 94 | 17 | 21 | 33 | 16 | LIB |
| 155 | 76 | 58 | 4 | 170 | 30 | 34 | 54 | 22 | HRA |
| 130 | 48 | 36 | 2 | 104 | 16 | 40 | 65 | 30 | PAR |
| 144 | 111 | 44 | 9 | 214 | 21 | 42 | 15 | 31 | VYS |
| 320 | 197 | 70 | 7 | 388 | 71 | 81 | 72 | 67 | JHM |
| 136 | 74 | 26 | 9 | 123 | 27 | 46 | 33 | 34 | OLO |
| 109 | 81 | 49 | 2 | 134 | 18 | 47 | 49 | 35 | ZLI |
| 335 | 139 | 73 | 5 | 342 | 66 | 78 | 64 | 60 | MSK |
| 2 529 | 1 467 | 720 | 92 | 2 787 | 531 | 702 | 717 | 528 | ČR |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | Neléčen v % Not treated (in %) | | | | | | |
| chemoterapie / chemotherapy | | | Not treated (in %) | | | | | | |
| celkem <i>total</i> | | celkem <i>total</i> | celkem <i>total</i> | | pro úmrtí due to death | | | | |
| 0,7 | | 29,8 | 25,5 | | 9,1 | | PHA | | |
| 0,2 | | 22,7 | 34,5 | | 4,9 | | STC | | |
| - | | 21,7 | 13,3 | | 5,9 | | JHC | | |
| 1,7 | | 54,5 | 20,3 | | 4,3 | | PLZ | | |
| - | | 36,3 | 15,6 | | 4,4 | | KAR | | |
| 1,1 | | 49,0 | 7,6 | | 1,7 | | UST | | |
| 4,2 | | 42,4 | 10,9 | | 4,2 | | LIB | | |
| 1,4 | | 29,1 | 24,3 | | 2,1 | | HRA | | |
| 0,9 | | 36,1 | 27,8 | | 7,5 | | PAR | | |
| - | | 50,2 | 8,0 | | 1,3 | | VYS | | |
| 0,6 | | 48,1 | 13,4 | | 6,3 | | JHM | | |
| 2,5 | | 34,9 | 19,3 | | 2,1 | | OLO | | |
| 0,4 | | 50,0 | 15,2 | | 4,4 | | ZLI | | |
| 0,4 | | 43,2 | 14,8 | | 2,0 | | MSK | | |
| 0,8 | | 38,5 | 18,7 | | 4,7 | | 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 | 188 | 33,1 | 19,9 | 6,9 | - | 86,7 |
| STC | 169 | 29,5 | 19,3 | 7,7 | - | 87,0 |
| JHC | 125 | 40,4 | 25,1 | 8,0 | - | 80,0 |
| PLZ | 161 | 59,3 | 37,9 | 11,2 | - | 78,3 |
| KAR | 34 | 22,8 | 15,3 | 2,9 | - | 85,3 |
| UST | 120 | 29,7 | 20,0 | 2,5 | - | 77,5 |
| LIB | 60 | 28,6 | 18,7 | 5,0 | 1,7 | 76,7 |
| HRA | 82 | 30,6 | 19,0 | 6,1 | 1,2 | 82,9 |
| PAR | 93 | 37,4 | 22,8 | 12,9 | 1,1 | 76,3 |
| VYS | 106 | 41,9 | 26,9 | 2,8 | - | 83,0 |
| JHM | 178 | 32,4 | 20,8 | 11,8 | 3,4 | 83,1 |
| OLO | 84 | 27,0 | 17,7 | 6,0 | - | 73,8 |
| ZLI | 84 | 29,2 | 18,5 | 11,9 | 1,2 | 82,1 |
| MSK | 164 | 26,8 | 18,3 | 5,5 | - | 81,7 |
| Č R | 1 648 | 32,9 | 21,2 | 7,6 | 0,6 | 81,6 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 73,9 | 6,4 | 67,0 | 2,7 | - | 2,7 |
| STC | 76,9 | 8,3 | 68,0 | 2,4 | - | 0,6 |
| JHC | 68,8 | 7,2 | 58,4 | 1,6 | - | 0,8 |
| PLZ | 62,7 | 19,3 | 41,6 | 8,7 | - | 4,3 |
| KAR | 82,4 | 5,9 | 73,5 | - | - | - |
| UST | 77,5 | 9,2 | 64,2 | 2,5 | - | 0,8 |
| LIB | 71,7 | 8,3 | 61,7 | 5,0 | - | 5,0 |
| HRA | 73,2 | 11,0 | 62,2 | 4,9 | - | 1,2 |
| PAR | 65,6 | 7,5 | 55,9 | 2,2 | - | 2,2 |
| VYS | 79,2 | 18,9 | 58,5 | 5,7 | - | 2,8 |
| JHM | 68,0 | 9,6 | 57,3 | 4,5 | - | 1,7 |
| OLO | 63,1 | 9,5 | 51,2 | 8,3 | - | 1,2 |
| ZLI | 71,4 | 7,1 | 64,3 | 7,1 | - | 4,8 |
| MSK | 75,0 | 7,3 | 64,6 | 11,6 | - | 8,5 |
| Č R | 71,7 | 9,9 | 60,1 | 5,0 | - | 2,8 |

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) 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 | | |
| 114 | 48 | 13 | 67 | 16 | 32 | 30 | 43 | 18 | PHA |
| 69 | 63 | 24 | 74 | 23 | 22 | 21 | 29 | 13 | STC |
| 66 | 37 | 12 | 52 | 11 | 12 | 20 | 30 | 17 | JHC |
| 76 | 38 | 29 | 77 | 8 | 28 | 34 | 14 | 29 | PLZ |
| 26 | 7 | - | 21 | 3 | 2 | 7 | 1 | 5 | KAR |
| 83 | 28 | 6 | 52 | 11 | 11 | 35 | 11 | 28 | UST |
| 35 | 13 | 8 | 14 | 10 | 3 | 14 | 19 | 13 | LIB |
| 45 | 18 | 13 | 36 | 11 | 7 | 14 | 14 | 13 | HRA |
| 55 | 20 | 5 | 28 | 14 | 8 | 20 | 23 | 17 | PAR |
| 65 | 32 | 6 | 39 | 28 | 8 | 23 | 8 | 21 | VYS |
| 69 | 60 | 22 | 84 | 17 | 16 | 29 | 32 | 26 | JHM |
| 51 | 15 | 13 | 29 | 12 | 6 | 21 | 16 | 17 | OLO |
| 41 | 28 | 4 | 42 | 7 | 4 | 15 | 16 | 13 | ZLI |
| 108 | 32 | 15 | 58 | 15 | 16 | 36 | 39 | 28 | MSK |
| 903 | 439 | 170 | 673 | 186 | 175 | 319 | 295 | 258 | 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 | | | |
| 3,2 | | - | | 23,4 | | 17,6 | | | |
| 3,6 | | 1,2 | | 16,0 | | 13,6 | | | |
| 3,2 | | - | | 29,6 | | 9,6 | | | |
| 3,1 | | 3,7 | | 28,0 | | 14,3 | | | |
| - | | - | | 14,7 | | 2,9 | | | |
| 4,2 | | - | | 14,2 | | 4,2 | | | |
| 5,0 | | 5,0 | | 25,0 | | 11,7 | | | |
| - | | 1,2 | | 20,7 | | 11,0 | | | |
| 2,2 | | - | | 34,4 | | 16,1 | | | |
| 3,8 | | 2,8 | | 10,4 | | 3,8 | | | |
| 2,2 | | - | | 29,2 | | 18,5 | | | |
| 7,1 | | - | | 29,8 | | 6,0 | | | |
| 3,6 | | 1,2 | | 26,2 | | 15,5 | | | |
| 3,7 | | 3,7 | | 19,5 | | 9,8 | | | |
| 3,3 | | 1,3 | | 23,1 | | 12,1 | | | |

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 | 183 | 32,2 | 17,2 | 1,1 | - | 96,7 |
| STC | 191 | 33,4 | 20,2 | 1,6 | - | 93,7 |
| JHC | 107 | 34,6 | 21,2 | 1,9 | - | 94,4 |
| PLZ | 237 | 87,4 | 52,6 | 1,7 | - | 94,1 |
| KAR | 115 | 77,1 | 48,6 | - | - | 98,3 |
| UST | 125 | 30,9 | 20,8 | 0,8 | - | 98,4 |
| LIB | 70 | 33,4 | 22,1 | 1,4 | - | 97,1 |
| HRA | 86 | 32,1 | 18,8 | 1,2 | - | 96,5 |
| PAR | 104 | 41,8 | 24,9 | 1,9 | 1,0 | 97,1 |
| VYS | 59 | 23,3 | 13,8 | 1,7 | - | 98,3 |
| JHM | 151 | 27,5 | 16,2 | 1,3 | 1,3 | 96,7 |
| OLO | 74 | 23,8 | 14,1 | 1,4 | - | 97,3 |
| ZLI | 94 | 32,7 | 19,0 | 2,1 | - | 100,0 |
| MSK | 150 | 24,5 | 15,7 | 0,7 | - | 96,0 |
| Č R | 1 746 | 34,8 | 21,1 | 1,3 | 0,2 | 96,3 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 89,1 | 77,6 | 6,6 | 8,2 | - | 7,7 |
| STC | 86,4 | 78,5 | 5,2 | 4,7 | - | 3,7 |
| JHC | 90,7 | 75,7 | 1,9 | 1,9 | - | 0,9 |
| PLZ | 93,2 | 87,3 | 5,1 | 1,7 | - | 0,8 |
| KAR | 97,4 | 94,8 | 1,7 | 2,6 | - | 2,6 |
| UST | 95,2 | 90,4 | 3,2 | 8,8 | - | 7,2 |
| LIB | 91,4 | 75,7 | 12,9 | 11,4 | - | 11,4 |
| HRA | 86,0 | 77,9 | 4,7 | 5,8 | - | 3,5 |
| PAR | 93,3 | 85,6 | 4,8 | 9,6 | - | 8,7 |
| VYS | 89,8 | 76,3 | 10,2 | 8,5 | - | 6,8 |
| JHM | 90,7 | 73,5 | 11,3 | 9,9 | - | 6,0 |
| OLO | 90,5 | 67,6 | 20,3 | - | - | - |
| ZLI | 96,8 | 88,3 | 2,1 | 9,6 | - | 9,6 |
| MSK | 91,3 | 82,0 | 7,3 | 14,0 | - | 12,0 |
| Č R | 91,5 | 81,5 | 6,4 | 6,7 | - | 5,5 |
| 0,1 | | | | | | |

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

Muži / Males

| Doba stanovení dg. (v týdnech) <i>Time for diagnosis asses. (weeks)</i> | | | Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i> | | | | | Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i> | Kraj, republika <i>Region, republic</i> |
|--|-----|------------------------|--|------------------------|----|----------------------------------|--------------------------|---|---|
| do 2 <i>till 2</i> | 3–6 | 7+ | 1 | 2 | 3 | 4 | ostatní <i>others</i> | | |
| 114 | 52 | 15 | 94 | 32 | 13 | 23 | 21 | 14 | PHA |
| 94 | 63 | 31 | 110 | 33 | 10 | 17 | 21 | 6 | STC |
| 61 | 33 | 11 | 69 | 13 | 3 | 12 | 10 | 5 | JHC |
| 168 | 31 | 34 | 186 | 23 | 7 | 17 | 4 | 7 | PLZ |
| 94 | 16 | 5 | 84 | 24 | 4 | 3 | - | 1 | KAR |
| 88 | 36 | - | 91 | 19 | 1 | 10 | 4 | 3 | UST |
| 41 | 16 | 12 | 31 | 19 | 3 | 7 | 10 | 2 | LIB |
| 51 | 22 | 12 | 51 | 15 | 4 | 8 | 8 | 3 | HRA |
| 64 | 27 | 10 | 53 | 18 | 3 | 15 | 15 | 5 | PAR |
| 40 | 16 | 2 | 33 | 21 | 1 | 2 | 2 | - | VYS |
| 86 | 45 | 16 | 81 | 14 | 10 | 17 | 29 | 10 | JHM |
| 38 | 19 | 16 | 34 | 15 | 6 | 6 | 13 | 1 | OLO |
| 56 | 25 | 11 | 45 | 21 | 5 | 7 | 16 | 3 | ZLI |
| 104 | 30 | 15 | 79 | 35 | 11 | 17 | 8 | 6 | MSK |
| 1 099 | 431 | 190 | 1 041 | 302 | 81 | 161 | 161 | 66 | 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> | | | |
| 4,9 | | 0,5 | | 10,4 | | 3,3 | | PHA | |
| 8,4 | | 0,5 | | 8,4 | | 6,3 | | STC | |
| 1,9 | | 0,9 | | 12,1 | | 4,7 | | JHC | |
| 7,6 | | - | | 5,9 | | 3,0 | | PLZ | |
| - | | - | | 2,6 | | 0,9 | | KAR | |
| 6,4 | | - | | 4,0 | | 1,6 | | UST | |
| 7,1 | | - | | 7,1 | | 4,3 | | LIB | |
| 11,6 | | - | | 12,8 | | 4,7 | | HRA | |
| 6,7 | | - | | 5,8 | | 2,9 | | PAR | |
| 5,1 | | - | | 5,1 | | 1,7 | | VYS | |
| 12,6 | | - | | 8,6 | | 4,0 | | JHM | |
| 32,4 | | - | | 8,1 | | 2,7 | | OLO | |
| 23,4 | | - | | 4,3 | | 2,1 | | ZLI | |
| 20,0 | | 1,3 | | 7,3 | | 3,3 | | MSK | |
| 9,9 | | 0,3 | | 7,4 | | 3,4 | | ČR | |

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 | 98 | 17,3 | 9,7 | 5,1 | x | 85,7 |
| | STC | 58 | 10,1 | 7,2 | x | 60,3 |
| | JHC | 55 | 17,8 | 12,0 | x | 87,3 |
| | PLZ | 48 | 17,7 | 12,2 | x | 93,8 |
| | KAR | 25 | 16,8 | 12,3 | x | 96,0 |
| | UST | 40 | 9,9 | 7,5 | x | 87,5 |
| | LIB | 22 | 10,5 | 7,9 | x | 54,5 |
| | HRA | 29 | 10,8 | 6,6 | x | 82,8 |
| | PAR | 29 | 11,7 | 9,1 | x | 69,0 |
| | VYS | 26 | 10,3 | 7,2 | x | 80,8 |
| | JHM | 52 | 9,5 | 7,1 | x | 88,5 |
| | OLO | 33 | 10,6 | 7,9 | x | 66,7 |
| | ZLI | 21 | 7,3 | 4,1 | x | 95,2 |
| | MSK | 82 | 13,4 | 9,4 | x | 81,7 |
| Č R | 618 | 12,3 | 8,5 | 7,0 | x | 81,4 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | pooke- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 3,1 | 3,1 | - | 4,1 | - | - |
| STC | - | - | - | 1,7 | - | - |
| JHC | 5,5 | - | - | 3,6 | - | - |
| PLZ | - | - | - | - | - | - |
| KAR | 4,0 | - | - | 4,0 | - | - |
| UST | - | - | - | 7,5 | - | - |
| LIB | 9,1 | 4,5 | - | - | - | - |
| HRA | 3,4 | - | - | - | - | - |
| PAR | 3,4 | - | 3,4 | - | - | - |
| VYS | - | - | - | 3,8 | - | - |
| JHM | - | - | - | 7,7 | - | - |
| OLO | - | - | - | - | - | - |
| ZLI | - | - | - | - | - | - |
| MSK | 1,2 | 1,2 | - | 2,4 | - | - |
| Č R | 1,9 | 0,8 | 0,2 | 2,9 | - | - |

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 till 2 | 3–6 | 7+ | 1 | 2 | 3 | 4 | ostatní others | | |
| 74 | 17 | 2 | x | x | x | x | x | x | PHA |
| 37 | 13 | 3 | x | x | x | x | x | x | STC |
| 41 | 4 | 1 | x | x | x | x | x | x | JHC |
| 35 | 5 | 5 | x | x | x | x | x | x | PLZ |
| 14 | 7 | 1 | x | x | x | x | x | x | KAR |
| 22 | 10 | 5 | x | x | x | x | x | x | UST |
| 12 | 7 | 3 | x | x | x | x | x | x | LIB |
| 20 | 4 | 5 | x | x | x | x | x | x | HRA |
| 16 | 6 | 1 | x | x | x | x | x | x | PAR |
| 24 | 2 | - | x | x | x | x | x | x | VYS |
| 27 | 10 | 5 | x | x | x | x | x | x | JHM |
| 18 | 8 | 5 | x | x | x | x | x | x | OLO |
| 14 | 4 | 1 | x | x | x | x | x | x | ZLI |
| 53 | 12 | 12 | x | x | x | x | x | x | MSK |
| 407 | 109 | 49 | x | x | x | x | x | x | ČR |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | Neléčen v % Not treated (in %) | | | | | | |
| chemoterapie / chemotherapy | | horm. / horm. | | Not treated (in %) | | | | | |
| celkem total | | celkem total | | celkem total | | pro úmrtí due to death | | | |
| 19,4 | | 1,0 | | 61,2 | | 24,5 | | | |
| 22,4 | | 1,7 | | 46,6 | | 27,6 | | | |
| 40,0 | | 1,8 | | 56,4 | | 25,5 | | | |
| 33,3 | | 4,2 | | 58,3 | | 12,5 | | | |
| 40,0 | | - | | 60,0 | | 24,0 | | | |
| 40,0 | | 7,5 | | 55,0 | | 12,5 | | | |
| 31,8 | | - | | 63,6 | | 31,8 | | | |
| 34,5 | | - | | 55,2 | | 20,7 | | | |
| 24,1 | | - | | 75,9 | | 24,1 | | | |
| 30,8 | | 3,8 | | 57,7 | | 3,8 | | | |
| 40,4 | | - | | 51,9 | | 34,6 | | | |
| 42,4 | | - | | 51,5 | | 12,1 | | | |
| 38,1 | | 4,8 | | 57,1 | | 19,0 | | | |
| 35,4 | | 3,7 | | 58,5 | | 15,9 | | | |
| 32,4 | | 2,1 | | 57,3 | | 21,2 | | | |

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 | 70 | 11,4 | 4,9 | - | 2,9 | 72,9 |
| STC | 71 | 12,0 | 5,3 | 2,8 | - | 71,8 |
| JHC | 50 | 15,7 | 5,9 | 6,0 | - | 92,0 |
| PLZ | 46 | 16,3 | 7,1 | 4,3 | - | 84,8 |
| KAR | 23 | 14,8 | 7,3 | 4,3 | - | 82,6 |
| UST | 53 | 12,6 | 6,4 | 7,5 | 1,9 | 90,6 |
| LIB | 37 | 16,8 | 8,8 | - | - | 83,8 |
| HRA | 29 | 10,3 | 4,4 | - | - | 93,1 |
| PAR | 22 | 8,5 | 3,7 | 9,1 | 4,5 | 86,4 |
| VYS | 29 | 11,2 | 4,9 | 3,4 | - | 89,7 |
| JHM | 79 | 13,6 | 5,6 | 3,8 | 7,6 | 83,5 |
| OLO | 38 | 11,6 | 4,7 | 2,6 | 2,6 | 84,2 |
| ZLI | 38 | 12,6 | 5,4 | 5,3 | - | 97,4 |
| MSK | 91 | 14,2 | 6,4 | 2,2 | - | 89,0 |
| Č R | 676 | 12,9 | 5,6 | 3,4 | 1,6 | 84,8 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | poope- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 54,3 | 2,9 | 37,1 | 7,1 | - | 7,1 |
| STC | 42,3 | 2,8 | 28,2 | 2,8 | - | 2,8 |
| JHC | 56,0 | 2,0 | 40,0 | 4,0 | - | 4,0 |
| PLZ | 56,5 | 10,9 | 26,1 | 4,3 | - | 2,2 |
| KAR | 39,1 | - | 30,4 | - | - | - |
| UST | 45,3 | 1,9 | 26,4 | 9,4 | - | 9,4 |
| LIB | 64,9 | 10,8 | 48,6 | 5,4 | 5,4 | - |
| HRA | 65,5 | 6,9 | 48,3 | 13,8 | 6,9 | 6,9 |
| PAR | 40,9 | 4,5 | 27,3 | 4,5 | - | 4,5 |
| VYS | 51,7 | 3,4 | 24,1 | 10,3 | - | 3,4 |
| JHM | 55,7 | 10,1 | 25,3 | 5,1 | - | 2,5 |
| OLO | 47,4 | 2,6 | 34,2 | 2,6 | - | 2,6 |
| ZLI | 63,2 | 5,3 | 31,6 | - | - | - |
| MSK | 62,6 | 4,4 | 36,3 | 9,9 | - | 8,8 |
| Č R | 54,0 | 5,0 | 32,8 | 5,9 | 0,6 | 4,4 |

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 <i>till 2</i> | 3-6 | 7+ | 1 | 2 | 3 | 4 | ostatní others | | |
| 53 | 11 | 4 | 9 | 6 | 4 | 25 | 26 | 16 | PHA |
| 33 | 27 | 9 | 8 | 10 | 7 | 23 | 23 | 17 | STC |
| 39 | 5 | 3 | 11 | 5 | 6 | 5 | 23 | 4 | JHC |
| 38 | 4 | 2 | 13 | 3 | 7 | 20 | 3 | 18 | PLZ |
| 17 | 4 | 1 | 5 | 2 | 2 | 13 | 1 | 12 | KAR |
| 29 | 12 | 7 | 7 | 8 | 9 | 22 | 7 | 19 | UST |
| 22 | 14 | 1 | 6 | 6 | 2 | 10 | 13 | 8 | LIB |
| 19 | 7 | 3 | 5 | 4 | 5 | 8 | 7 | 4 | HRA |
| 12 | 4 | 3 | 2 | - | 1 | 8 | 11 | 5 | PAR |
| 23 | 4 | 1 | 3 | 3 | 6 | 15 | 2 | 14 | VYS |
| 44 | 16 | 10 | 12 | 6 | 5 | 29 | 27 | 21 | JHM |
| 31 | 3 | 2 | 4 | 2 | 6 | 11 | 15 | 10 | OLO |
| 22 | 13 | 1 | 5 | 3 | 6 | 12 | 12 | 10 | ZLI |
| 64 | 21 | 4 | 15 | 8 | 14 | 29 | 25 | 20 | MSK |
| 446 | 145 | 51 | 105 | 66 | 80 | 230 | 195 | 178 | 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 | | | |
| 15,7 | | - | | 40,0 | | 18,6 | | | |
| 18,3 | | - | | 43,7 | | 19,7 | | | |
| 8,0 | | - | | 46,0 | | 12,0 | | | |
| 19,6 | | - | | 37,0 | | 13,0 | | | |
| 13,0 | | - | | 56,5 | | 21,7 | | | |
| 20,8 | | - | | 24,5 | | 11,3 | | | |
| 27,0 | | - | | 29,7 | | 10,8 | | | |
| 34,5 | | - | | 24,1 | | 6,9 | | | |
| 13,6 | | - | | 68,2 | | 27,3 | | | |
| 31,0 | | - | | 31,0 | | 6,9 | | | |
| 13,9 | | - | | 41,8 | | 19,0 | | | |
| 21,1 | | - | | 44,7 | | 10,5 | | | |
| 18,4 | | - | | 42,1 | | 7,9 | | | |
| 20,9 | | - | | 42,9 | | 6,6 | | | |
| 18,9 | | - | | 40,2 | | 13,6 | | | |

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

Ženy / Females

| Kraj, republika <i>Region, republic</i> | Počet hlášení <i>Number of cases</i> | Na 100 000 žen <i>Per 100 000 females</i> | Světový standard <i>World standard</i> | % pitva- ných <i>% of autopsy</i> | % DCO <i>% DCO</i> | % histolog. verifik. <i>% biopsy verific.</i> |
|---|--|---|--|---|--------------------------------------|--|
| PHA | 265 | 43,0 | 18,0 | 2,3 | 3,0 | 90,2 |
| STC | 207 | 34,9 | 15,6 | 3,9 | - | 86,5 |
| JHC | 107 | 33,5 | 15,6 | 3,7 | 0,9 | 91,6 |
| PLZ | 133 | 47,2 | 20,4 | 3,0 | - | 94,7 |
| KAR | 68 | 43,8 | 22,3 | 11,8 | - | 91,2 |
| UST | 149 | 35,5 | 17,0 | 3,4 | - | 91,3 |
| LIB | 82 | 37,2 | 18,0 | 2,4 | 1,2 | 89,0 |
| HRA | 83 | 29,5 | 12,9 | - | - | 92,8 |
| PAR | 94 | 36,4 | 15,8 | 3,2 | 2,1 | 95,7 |
| VYS | 107 | 41,5 | 19,7 | 3,7 | - | 100,0 |
| JHM | 215 | 37,0 | 16,5 | 3,3 | 3,3 | 93,0 |
| OLO | 131 | 39,9 | 20,2 | 5,3 | - | 93,9 |
| ZLI | 97 | 32,1 | 15,2 | 2,1 | 1,0 | 95,9 |
| MSK | 270 | 42,3 | 20,8 | 1,9 | - | 92,6 |
| Č R | 2 008 | 38,2 | 17,6 | 3,2 | 1,0 | 92,3 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 75,5 | 2,3 | 63,0 | 2,6 | - | 1,9 |
| STC | 72,0 | 5,3 | 58,0 | 1,4 | - | 1,0 |
| JHC | 80,4 | 6,5 | 62,6 | 2,8 | - | 1,9 |
| PLZ | 88,7 | 9,8 | 63,2 | 1,5 | - | 1,5 |
| KAR | 77,9 | 1,5 | 69,1 | 2,9 | - | 2,9 |
| UST | 86,6 | 2,7 | 71,8 | 2,7 | - | 2,7 |
| LIB | 84,1 | 9,8 | 67,1 | 2,4 | 1,2 | 1,2 |
| HRA | 75,9 | 4,8 | 66,3 | 6,0 | 1,2 | 4,8 |
| PAR | 85,1 | 1,1 | 76,6 | 6,4 | 1,1 | 4,3 |
| VYS | 88,8 | 8,4 | 68,2 | 4,7 | - | 3,7 |
| JHM | 87,0 | 3,7 | 72,1 | 1,4 | - | 0,5 |
| OLO | 86,3 | 6,1 | 71,8 | 0,8 | - | - |
| ZLI | 91,8 | 3,1 | 74,2 | 3,1 | - | 1,0 |
| MSK | 83,7 | 6,3 | 68,1 | 2,6 | 0,4 | 2,2 |
| Č R | 82,5 | 5,0 | 67,3 | 2,6 | 0,2 | 1,9 |

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> | | |
| 163 | 62 | 26 | 31 | 55 | 59 | 72 | 48 | 51 | PHA |
| 107 | 69 | 23 | 35 | 46 | 41 | 40 | 45 | 31 | STC |
| 78 | 20 | 4 | 20 | 16 | 26 | 29 | 16 | 17 | JHC |
| 98 | 21 | 10 | 29 | 43 | 21 | 38 | 2 | 35 | PLZ |
| 42 | 13 | 5 | 14 | 12 | 16 | 25 | 1 | 21 | KAR |
| 98 | 41 | 5 | 24 | 47 | 29 | 40 | 9 | 35 | UST |
| 44 | 23 | 12 | 15 | 19 | 19 | 18 | 11 | 17 | LIB |
| 61 | 21 | 1 | 15 | 15 | 22 | 22 | 9 | 16 | HRA |
| 75 | 13 | 1 | 10 | 25 | 22 | 25 | 12 | 21 | PAR |
| 80 | 19 | 4 | 17 | 31 | 27 | 29 | 3 | 25 | VYS |
| 117 | 71 | 13 | 38 | 56 | 42 | 53 | 26 | 44 | JHM |
| 92 | 25 | 7 | 31 | 33 | 27 | 23 | 17 | 15 | OLO |
| 70 | 21 | 3 | 23 | 27 | 19 | 24 | 4 | 19 | ZLI |
| 208 | 47 | 10 | 44 | 64 | 64 | 55 | 43 | 44 | MSK |
| 1 333 | 466 | 124 | 346 | 489 | 434 | 493 | 246 | 391 | 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> | | | |
| 28,3 | | - | | 22,3 | | 14,3 | | PHA | |
| 31,9 | | - | | 18,4 | | 10,6 | | STC | |
| 38,3 | | - | | 20,6 | | 11,2 | | JHC | |
| 24,8 | | - | | 9,8 | | 4,5 | | PLZ | |
| 22,1 | | - | | 23,5 | | 14,7 | | KAR | |
| 30,9 | | 0,7 | | 11,4 | | 4,7 | | UST | |
| 25,6 | | - | | 14,6 | | 6,1 | | LIB | |
| 44,6 | | - | | 20,5 | | 7,2 | | HRA | |
| 29,8 | | - | | 13,8 | | 10,6 | | PAR | |
| 43,9 | | 0,9 | | 8,4 | | 5,6 | | VYS | |
| 31,6 | | - | | 16,3 | | 9,3 | | JHM | |
| 38,9 | | - | | 13,7 | | 6,9 | | OLO | |
| 39,2 | | 1,0 | | 6,2 | | 3,1 | | ZLI | |
| 37,8 | | 0,4 | | 17,4 | | 5,9 | | MSK | |
| 33,3 | | 0,2 | | 16,0 | | 8,5 | | 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 | 143 | 23,2 | 9,3 | 2,1 | 3,5 | 87,4 |
| STC | 121 | 20,4 | 9,9 | 1,7 | - | 92,6 |
| JHC | 59 | 18,5 | 8,7 | 5,1 | - | 93,2 |
| PLZ | 81 | 28,8 | 14,4 | 3,7 | - | 93,8 |
| KAR | 36 | 23,2 | 11,5 | - | - | 94,4 |
| UST | 114 | 27,2 | 13,6 | 2,6 | - | 95,6 |
| LIB | 61 | 27,7 | 14,6 | 1,6 | - | 95,1 |
| HRA | 64 | 22,8 | 10,3 | 1,6 | - | 90,6 |
| PAR | 60 | 23,2 | 9,9 | 5,0 | - | 91,7 |
| VYS | 60 | 23,2 | 11,8 | 1,7 | 1,7 | 93,3 |
| JHM | 137 | 23,5 | 10,8 | 4,4 | 2,2 | 94,9 |
| OLO | 75 | 22,9 | 9,9 | 8,0 | - | 90,7 |
| ZLI | 62 | 20,5 | 9,6 | 1,6 | - | 98,4 |
| MSK | 147 | 23,0 | 11,9 | 0,7 | - | 93,9 |
| Č R | 1 220 | 23,2 | 11,0 | 2,8 | 0,7 | 93,0 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 75,5 | 13,3 | 57,3 | 25,9 | 9,8 | 14,0 |
| STC | 66,9 | 11,6 | 43,8 | 24,0 | 12,4 | 9,1 |
| JHC | 67,8 | 6,8 | 33,9 | 28,8 | 5,1 | 8,5 |
| PLZ | 67,9 | 13,6 | 43,2 | 22,2 | - | 16,0 |
| KAR | 77,8 | 8,3 | 55,6 | 41,7 | 22,2 | 5,6 |
| UST | 81,6 | 15,8 | 51,8 | 36,8 | 25,4 | 7,0 |
| LIB | 85,2 | 21,3 | 59,0 | 39,3 | 18,0 | 16,4 |
| HRA | 68,8 | 10,9 | 48,4 | 35,9 | 10,9 | 14,1 |
| PAR | 75,0 | 3,3 | 61,7 | 36,7 | 15,0 | 13,3 |
| VYS | 83,3 | 6,7 | 63,3 | 31,7 | 11,7 | 13,3 |
| JHM | 79,6 | 8,8 | 56,9 | 27,0 | 9,5 | 12,4 |
| OLO | 70,7 | 6,7 | 49,3 | 29,3 | 9,3 | 13,3 |
| ZLI | 77,4 | 4,8 | 62,9 | 24,2 | 3,2 | 17,7 |
| MSK | 79,6 | 8,2 | 54,4 | 20,4 | 2,7 | 15,6 |
| Č R | 75,7 | 10,4 | 52,9 | 28,7 | 10,6 | 12,7 |

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 | | |
| 79 | 36 | 20 | 35 | 32 | 23 | 19 | 34 | 14 | PHA |
| 51 | 46 | 22 | 27 | 26 | 26 | 23 | 19 | 20 | STC |
| 43 | 11 | 2 | 7 | 17 | 9 | 10 | 16 | 7 | JHC |
| 58 | 17 | 3 | 22 | 11 | 20 | 26 | 2 | 24 | PLZ |
| 27 | 7 | 2 | 11 | 11 | 7 | 6 | 1 | 6 | KAR |
| 82 | 22 | 7 | 29 | 30 | 20 | 25 | 10 | 22 | UST |
| 30 | 24 | 6 | 19 | 10 | 9 | 10 | 13 | 10 | LIB |
| 48 | 9 | 6 | 13 | 9 | 17 | 18 | 7 | 12 | HRA |
| 44 | 10 | 3 | 9 | 14 | 14 | 13 | 10 | 10 | PAR |
| 44 | 10 | 4 | 12 | 20 | 6 | 17 | 5 | 16 | VYS |
| 72 | 46 | 10 | 29 | 27 | 26 | 34 | 21 | 29 | JHM |
| 49 | 17 | 3 | 14 | 17 | 16 | 16 | 12 | 12 | OLO |
| 47 | 14 | - | 15 | 7 | 18 | 11 | 11 | 10 | ZLI |
| 116 | 26 | 4 | 37 | 30 | 30 | 29 | 21 | 28 | MSK |
| 790 | 295 | 92 | 279 | 261 | 241 | 257 | 182 | 220 | 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 | | | |
| 24,5 | | - | | 21,0 | | 12,6 | | PHA | |
| 28,1 | | - | | 18,2 | | 9,1 | | STC | |
| 35,6 | | - | | 28,8 | | 5,1 | | JHC | |
| 37,0 | | - | | 17,3 | | 4,9 | | PLZ | |
| 30,6 | | - | | 16,7 | | 8,3 | | KAR | |
| 35,1 | | - | | 11,4 | | 3,5 | | UST | |
| 31,1 | | - | | 6,6 | | 3,3 | | LIB | |
| 43,8 | | - | | 15,6 | | 3,1 | | HRA | |
| 31,7 | | - | | 20,0 | | 8,3 | | PAR | |
| 45,0 | | - | | 11,7 | | 8,3 | | VYS | |
| 31,4 | | - | | 15,3 | | 8,8 | | JHM | |
| 33,3 | | - | | 24,0 | | 10,7 | | OLO | |
| 37,1 | | - | | 11,3 | | 1,6 | | ZLI | |
| 33,3 | | 0,7 | | 21,1 | | 4,8 | | MSK | |
| 33,1 | | 0,1 | | 17,4 | | 7,0 | | ČR | |

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 | 68 | 11,0 | 3,7 | 14,7 | 4,4 | 52,9 |
| STC | 49 | 8,3 | 3,8 | 10,2 | - | 49,0 |
| JHC | 30 | 9,4 | 4,3 | 20,0 | - | 76,7 |
| PLZ | 28 | 9,9 | 4,3 | 21,4 | - | 53,6 |
| KAR | 12 | 7,7 | 3,0 | 16,7 | - | 41,7 |
| UST | 24 | 5,7 | 2,3 | 8,3 | - | 37,5 |
| LIB | 22 | 10,0 | 4,8 | 4,5 | - | 50,0 |
| HRA | 23 | 8,2 | 3,3 | 13,0 | - | 60,9 |
| PAR | 26 | 10,1 | 4,1 | 19,2 | 3,8 | 50,0 |
| VYS | 20 | 7,7 | 3,0 | - | - | 75,0 |
| JHM | 33 | 5,7 | 2,1 | 6,1 | 6,1 | 84,8 |
| OLO | 34 | 10,4 | 4,2 | 14,7 | - | 76,5 |
| ZLI | 19 | 6,3 | 2,7 | 10,5 | - | 73,7 |
| MSK | 47 | 7,4 | 3,3 | 17,0 | - | 80,9 |
| Č R | 435 | 8,3 | 3,4 | 13,1 | 1,4 | 62,3 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | pooke- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 32,4 | - | 20,6 | 1,5 | - | 1,5 |
| STC | 32,7 | - | 14,3 | - | - | - |
| JHC | 46,7 | - | 33,3 | - | - | - |
| PLZ | 39,3 | - | 14,3 | - | - | - |
| KAR | 33,3 | - | - | - | - | - |
| UST | 20,8 | - | 16,7 | - | - | - |
| LIB | 45,5 | 4,5 | 36,4 | - | - | - |
| HRA | 39,1 | 4,3 | 21,7 | - | - | - |
| PAR | 30,8 | - | 26,9 | - | - | - |
| VYS | 75,0 | - | 45,0 | - | - | - |
| JHM | 66,7 | - | 42,4 | 6,1 | - | 6,1 |
| OLO | 58,8 | - | 38,2 | - | - | - |
| ZLI | 63,2 | - | 36,8 | - | - | - |
| MSK | 53,2 | 4,3 | 36,2 | 4,3 | - | 4,3 |
| Č R | 44,4 | 0,9 | 27,4 | 1,1 | - | 1,1 |

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 | | |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 5 | - | 27 | 32 | 25 | PHA |
| 23 | 16 | 5 | 3 | 8 | 2 | 19 | 17 | 15 | STC |
| 20 | 3 | 1 | 6 | 2 | 2 | 7 | 13 | 5 | JHC |
| 18 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 20 | 3 | 18 | PLZ |
| 8 | 1 | 1 | - | 4 | - | 6 | 2 | 5 | KAR |
| 19 | 3 | - | - | 5 | - | 15 | 4 | 13 | UST |
| 12 | 6 | 3 | 2 | 4 | - | 7 | 9 | 6 | LIB |
| 15 | 5 | - | - | 3 | 2 | 8 | 10 | 8 | HRA |
| 19 | - | 1 | 3 | - | - | 13 | 10 | 11 | PAR |
| 18 | 2 | - | 2 | 9 | - | 9 | - | 8 | VYS |
| 21 | 5 | 3 | 9 | 2 | 2 | 11 | 9 | 10 | JHM |
| 26 | 2 | 1 | 5 | 2 | 2 | 16 | 9 | 13 | OLO |
| 16 | 1 | - | 3 | 4 | 1 | 7 | 4 | 6 | ZLI |
| 31 | 6 | 2 | 8 | 5 | 1 | 21 | 12 | 17 | MSK |
| 293 | 57 | 22 | 47 | 54 | 14 | 186 | 134 | 160 | ČR |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | Neléčen v % Not treated (in %) | | | | | | |
| chemoterapie / chemotherapy | | horm. / horm. | | Not treated (in %) | | | | | |
| celkem total | | celkem total | | celkem total | | pro úmrtí due to death | | | |
| 7,4 | | - | | 60,3 | | 42,6 | | | |
| 12,2 | | - | | 34,7 | | 20,4 | | | |
| 3,3 | | - | | 50,0 | | 30,0 | | | |
| - | | - | | 46,4 | | 25,0 | | | |
| - | | - | | 83,3 | | 25,0 | | | |
| 4,2 | | - | | 41,7 | | 16,7 | | | |
| 22,7 | | - | | 50,0 | | 18,2 | | | |
| 30,4 | | - | | 47,8 | | 13,0 | | | |
| 15,4 | | - | | 65,4 | | 38,5 | | | |
| 20,0 | | - | | 15,0 | | 5,0 | | | |
| 21,2 | | - | | 36,4 | | 15,2 | | | |
| 17,6 | | - | | 44,1 | | 17,6 | | | |
| 15,8 | | - | | 26,3 | | 10,5 | | | |
| 14,9 | | - | | 40,4 | | 21,3 | | | |
| 12,9 | | - | | 45,7 | | 23,7 | | | |

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 | 306 | 49,7 | 21,8 | 6,2 | - | 75,2 | |
| STC | 207 | 34,9 | 18,4 | 4,3 | - | 72,0 | |
| JHC | 108 | 33,8 | 16,4 | 12,0 | 0,9 | 76,9 | |
| PLZ | 104 | 36,9 | 18,8 | 5,8 | 1,9 | 82,7 | |
| KAR | 57 | 36,7 | 18,9 | 12,3 | - | 68,4 | |
| UST | 175 | 41,7 | 23,1 | 6,3 | - | 65,7 | |
| LIB | 66 | 30,0 | 15,4 | 3,0 | 1,5 | 68,2 | |
| HRA | 79 | 28,1 | 13,7 | 2,5 | 1,3 | 54,4 | |
| PAR | 70 | 27,1 | 13,3 | 7,1 | 4,3 | 55,7 | |
| VYS | 37 | 14,3 | 6,4 | 5,4 | - | 70,3 | |
| JHM | 146 | 25,1 | 12,0 | 9,6 | 0,7 | 87,7 | |
| OLO | 78 | 23,8 | 12,2 | 3,8 | - | 78,2 | |
| ZLI | 50 | 16,5 | 8,7 | 12,0 | - | 80,0 | |
| MSK | 169 | 26,5 | 14,2 | 4,1 | - | 74,0 | |
| Č R | 1 652 | 31,4 | 15,7 | 6,4 | 0,5 | 73,2 | |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 19,0 | 2,3 | 14,4 | 15,4 | 0,3 | 1,6 | - |
| STC | 15,5 | 1,4 | 11,1 | 9,2 | 0,5 | 1,0 | 0,5 |
| JHC | 25,0 | 0,9 | 15,7 | 13,9 | - | 0,9 | - |
| PLZ | 21,2 | 2,9 | 17,3 | 26,0 | - | 2,9 | - |
| KAR | 8,8 | - | 7,0 | 17,5 | - | - | - |
| UST | 17,7 | 2,3 | 13,1 | 26,3 | 0,6 | 2,3 | - |
| LIB | 21,2 | - | 13,6 | 19,7 | - | 1,5 | - |
| HRA | 11,4 | 1,3 | 7,6 | 22,8 | 1,3 | 1,3 | 1,3 |
| PAR | 14,3 | - | 11,4 | 24,3 | - | 4,3 | - |
| VYS | 16,2 | - | 10,8 | 32,4 | - | 5,4 | - |
| JHM | 15,1 | 4,1 | 11,0 | 30,1 | - | 1,4 | - |
| OLO | 14,1 | - | 11,5 | 30,8 | - | - | - |
| ZLI | 8,0 | - | 6,0 | 26,0 | - | 2,0 | - |
| MSK | 20,7 | 3,0 | 15,4 | 24,9 | - | 8,9 | 0,6 |
| Č R | 17,3 | 1,8 | 12,7 | 21,0 | 0,2 | 2,4 | 0,2 |

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) <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> | | |
| 197 | 69 | 21 | 23 | 8 | 50 | 109 | 116 | 106 | PHA |
| 109 | 66 | 23 | 19 | 15 | 36 | 79 | 58 | 77 | STC |
| 66 | 24 | 4 | 12 | 5 | 21 | 41 | 29 | 37 | JHC |
| 72 | 19 | 5 | 14 | 5 | 29 | 50 | 6 | 45 | PLZ |
| 38 | 6 | 6 | 6 | 6 | 13 | 28 | 4 | 26 | KAR |
| 115 | 36 | 13 | 19 | 13 | 38 | 66 | 39 | 62 | UST |
| 34 | 21 | 8 | 6 | 6 | 14 | 23 | 17 | 23 | LIB |
| 64 | 7 | 5 | 4 | 2 | 10 | 34 | 29 | 34 | HRA |
| 46 | 13 | 3 | 8 | 2 | 15 | 28 | 17 | 27 | PAR |
| 27 | 7 | 1 | 1 | 2 | 9 | 17 | 8 | 17 | VYS |
| 74 | 36 | 21 | 20 | 6 | 30 | 61 | 29 | 56 | JHM |
| 38 | 21 | 16 | 11 | - | 11 | 36 | 20 | 32 | OLO |
| 28 | 13 | 3 | 4 | 2 | 7 | 27 | 10 | 23 | ZLI |
| 115 | 32 | 15 | 14 | 14 | 32 | 59 | 50 | 55 | MSK |
| 1 023 | 370 | 144 | 161 | 86 | 315 | 658 | 432 | 620 | 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> | | | |
| 28,4 | | - | | 44,4 | | 27,8 | | PHA | |
| 35,3 | | 0,5 | | 38,2 | | 20,3 | | STC | |
| 28,7 | | 0,9 | | 50,0 | | 20,4 | | JHC | |
| 38,5 | | - | | 39,4 | | 16,3 | | PLZ | |
| 19,3 | | - | | 63,2 | | 21,1 | | KAR | |
| 37,7 | | - | | 30,9 | | 9,1 | | UST | |
| 39,4 | | 1,5 | | 36,4 | | 16,7 | | LIB | |
| 32,9 | | - | | 46,8 | | 16,5 | | HRA | |
| 35,7 | | - | | 47,1 | | 18,6 | | PAR | |
| 32,4 | | - | | 24,3 | | 18,9 | | VYS | |
| 40,4 | | - | | 37,0 | | 17,8 | | JHM | |
| 41,0 | | - | | 34,6 | | 16,7 | | OLO | |
| 52,0 | | - | | 34,0 | | 14,0 | | ZLI | |
| 34,3 | | 1,2 | | 37,9 | | 14,8 | | MSK | |
| 34,6 | | 0,3 | | 40,3 | | 18,7 | | ČR | |

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 | 104 | 16,9 | 10,0 | 1,0 | - | 100,0 |
| STC | 84 | 14,1 | 9,2 | - | - | 100,0 |
| JHC | 64 | 20,0 | 12,1 | - | - | 98,4 |
| PLZ | 56 | 19,9 | 12,2 | - | - | 100,0 |
| KAR | 24 | 15,4 | 11,8 | - | - | 100,0 |
| UST | 39 | 9,3 | 5,4 | 2,6 | - | 100,0 |
| LIB | 23 | 10,4 | 6,5 | - | 4,3 | 95,7 |
| HRA | 55 | 19,6 | 12,0 | - | - | 100,0 |
| PAR | 47 | 18,2 | 11,5 | - | - | 100,0 |
| VYS | 47 | 18,2 | 12,0 | - | - | 100,0 |
| JHM | 86 | 14,8 | 9,0 | - | 1,2 | 98,8 |
| OLO | 62 | 18,9 | 12,3 | 1,6 | - | 100,0 |
| ZLI | 35 | 11,6 | 6,8 | 2,9 | - | 100,0 |
| MSK | 91 | 14,2 | 8,7 | 2,2 | - | 100,0 |
| Č R | 817 | 15,6 | 9,7 | 0,7 | 0,2 | 99,6 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>exstirpation</i> | radikální odstranění <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 | 98,1 | 93,3 | 4,8 | 1,9 | - | 1,9 |
| STC | 96,4 | 86,9 | 4,8 | 2,4 | - | - |
| JHC | 96,9 | 84,4 | 12,5 | 4,7 | - | 4,7 |
| PLZ | 98,2 | 94,6 | 3,6 | 1,8 | - | 1,8 |
| KAR | 95,8 | 95,8 | - | 4,2 | - | 4,2 |
| UST | 94,9 | 94,9 | - | 5,1 | - | 2,6 |
| LIB | 95,7 | 95,7 | - | - | - | - |
| HRA | 96,4 | 94,5 | 1,8 | 3,6 | - | 1,8 |
| PAR | 100,0 | 97,9 | 2,1 | - | - | - |
| VYS | 100,0 | 70,2 | 29,8 | - | - | - |
| JHM | 94,2 | 61,6 | 32,6 | 4,7 | - | 3,5 |
| OLO | 98,4 | 71,0 | 27,4 | - | - | - |
| ZLI | 97,1 | 74,3 | 20,0 | - | - | - |
| MSK | 96,7 | 78,0 | 18,7 | 6,6 | - | 6,6 |
| Č R | 97,1 | 83,7 | 12,7 | 2,8 | - | 2,2 |

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> | | |
| 72 | 24 | 7 | 78 | 13 | 3 | 7 | 3 | 3 | PHA |
| 48 | 28 | 8 | 65 | 11 | 1 | 4 | 3 | 1 | STC |
| 44 | 16 | 4 | 38 | 13 | 3 | 5 | 5 | 3 | JHC |
| 45 | 10 | 1 | 49 | 4 | 1 | 2 | - | 2 | PLZ |
| 18 | 5 | 1 | 21 | 1 | 1 | 1 | - | 1 | KAR |
| 31 | 7 | - | 24 | 8 | 3 | 3 | 1 | 1 | UST |
| 17 | 4 | 1 | 18 | 3 | - | 1 | 1 | 1 | LIB |
| 45 | 9 | 1 | 42 | 7 | 2 | 3 | 1 | 3 | HRA |
| 38 | 7 | 2 | 40 | 3 | 2 | - | 2 | - | PAR |
| 37 | 6 | 4 | 34 | 10 | 2 | 1 | - | 1 | VYS |
| 42 | 38 | 5 | 45 | 19 | 7 | 3 | 12 | 2 | JHM |
| 52 | 6 | 3 | 48 | 8 | 5 | - | 1 | - | OLO |
| 22 | 9 | 3 | 22 | 7 | 2 | 2 | 2 | 1 | ZLI |
| 60 | 25 | 4 | 58 | 16 | 8 | 2 | 7 | - | MSK |
| 571 | 194 | 44 | 582 | 123 | 40 | 34 | 38 | 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> | | | |
| 1,9 | | - | | 1,9 | | 1,9 | | | |
| - | | - | | 1,2 | | 1,2 | | | |
| 4,7 | | - | | 3,1 | | 1,6 | | | |
| 1,8 | | - | | - | | - | | | |
| - | | - | | - | | - | | | |
| - | | - | | 2,6 | | 2,6 | | | |
| - | | 4,3 | | 4,3 | | 4,3 | | | |
| - | | - | | - | | - | | | |
| - | | - | | - | | - | | | |
| - | | - | | - | | - | | | |
| 1,2 | | - | | 2,3 | | 1,2 | | | |
| - | | - | | 1,6 | | 1,6 | | | |
| 5,7 | | - | | 2,9 | | 2,9 | | | |
| 3,3 | | 4,4 | | 3,3 | | 2,2 | | | |
| 1,5 | | 0,6 | | 1,7 | | 1,3 | | | |

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 | 811 | 131,7 | 54,0 | - | - | 99,9 |
| STC | 658 | 110,8 | 53,2 | - | - | 99,5 |
| JHC | 591 | 185,0 | 89,7 | 0,2 | - | 99,5 |
| PLZ | 464 | 164,8 | 74,5 | - | - | 98,9 |
| KAR | 236 | 151,9 | 73,3 | - | - | 100,0 |
| UST | 446 | 106,4 | 54,1 | - | - | 100,0 |
| LIB | 281 | 127,6 | 62,7 | - | - | 99,6 |
| HRA | 413 | 147,0 | 65,2 | - | - | 99,5 |
| PAR | 389 | 150,7 | 71,5 | - | - | 100,0 |
| VYS | 393 | 152,3 | 76,5 | - | - | 99,7 |
| JHM | 1 143 | 196,5 | 88,7 | - | 0,1 | 97,7 |
| OLO | 610 | 186,0 | 83,3 | - | - | 97,2 |
| ZLI | 458 | 151,4 | 66,5 | - | - | 98,9 |
| MSK | 993 | 155,5 | 73,6 | - | - | 99,1 |
| Č R | 7 886 | 150,1 | 69,5 | 0,0 | 0,0 | 99,1 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | extirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | poope- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 99,1 | 98,6 | 0,5 | 0,7 | - | 0,4 |
| STC | 98,9 | 98,3 | 0,6 | 0,3 | - | 0,3 |
| JHC | 99,3 | 98,8 | 0,5 | 0,2 | - | 0,2 |
| PLZ | 98,7 | 98,5 | 0,2 | 0,4 | - | 0,2 |
| KAR | 99,6 | 99,2 | 0,4 | 1,3 | - | 0,8 |
| UST | 98,4 | 98,4 | - | 0,9 | - | 0,4 |
| LIB | 100,0 | 99,6 | 0,4 | - | - | - |
| HRA | 98,3 | 96,6 | 1,2 | 3,1 | - | 1,9 |
| PAR | 100,0 | 99,2 | 0,8 | 0,5 | - | 0,5 |
| VYS | 100,0 | 99,7 | 0,3 | 1,3 | - | 1,0 |
| JHM | 92,7 | 92,0 | 0,4 | 2,9 | - | 1,1 |
| OLO | 96,9 | 96,7 | - | 2,8 | - | 0,2 |
| ZLI | 96,9 | 96,1 | 0,2 | 6,6 | 0,4 | 3,7 |
| MSK | 99,0 | 98,9 | 0,1 | 0,5 | - | 0,2 |
| Č R | 97,9 | 97,4 | 0,4 | 1,6 | 0,0 | 0,7 |

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) <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> | | |
| 608 | 134 | 69 | 694 | 47 | 5 | - | 65 | - | PHA |
| 377 | 188 | 93 | 559 | 22 | 4 | - | 73 | - | STC |
| 469 | 79 | 42 | 535 | 23 | 1 | - | 32 | 1 | JHC |
| 354 | 82 | 28 | 393 | 21 | 1 | - | 49 | - | PLZ |
| 191 | 27 | 18 | 206 | 18 | 1 | - | 11 | - | KAR |
| 317 | 91 | 38 | 393 | 22 | 2 | 1 | 28 | - | UST |
| 149 | 75 | 57 | 258 | 9 | - | - | 14 | - | LIB |
| 306 | 72 | 35 | 336 | 37 | 3 | - | 37 | 1 | HRA |
| 282 | 93 | 14 | 318 | 37 | 2 | 1 | 31 | 1 | PAR |
| 322 | 48 | 23 | 348 | 27 | 1 | - | 17 | - | VYS |
| 814 | 232 | 96 | 974 | 50 | 5 | - | 114 | 3 | JHM |
| 469 | 104 | 37 | 534 | 29 | - | - | 47 | 2 | OLO |
| 358 | 77 | 23 | 389 | 36 | 1 | - | 32 | - | ZLI |
| 759 | 179 | 55 | 804 | 96 | 5 | - | 88 | 7 | MSK |
| 5 775 | 1 481 | 628 | 6 741 | 474 | 31 | 2 | 638 | 15 | 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> | | | | |
| - | | - | - | 0,1 | 0,1 | | | | PHA |
| - | | - | - | 0,5 | 0,2 | | | | STC |
| 0,2 | | - | - | 0,5 | 0,3 | | | | JHC |
| - | | - | - | 0,9 | - | | | | PLZ |
| - | | - | - | - | - | | | | KAR |
| - | | - | - | - | - | | | | UST |
| - | | - | - | - | - | | | | LIB |
| - | | - | - | 0,2 | - | | | | HRA |
| - | | - | - | - | - | | | | PAR |
| - | | - | - | - | - | | | | VYS |
| - | | - | - | 0,3 | 0,1 | | | | JHM |
| - | | - | - | - | - | | | | OLO |
| - | | - | - | 0,2 | - | | | | ZLI |
| - | | - | - | 0,3 | - | | | | MSK |
| 0,0 | | - | - | 0,3 | 0,1 | | | | ČR |

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 | 834 | 135,5 | 71,0 | 0,7 | - | 93,9 |
| STC | 646 | 108,8 | 62,2 | 0,2 | - | 94,1 |
| JHC | 316 | 98,9 | 59,7 | 1,6 | - | 97,2 |
| PLZ | 367 | 130,3 | 74,5 | 0,5 | 0,3 | 96,5 |
| KAR | 206 | 132,6 | 79,7 | 0,5 | - | 94,7 |
| UST | 435 | 103,8 | 61,6 | 0,5 | 0,7 | 96,1 |
| LIB | 258 | 117,1 | 66,8 | - | - | 95,3 |
| HRA | 290 | 103,2 | 59,6 | - | - | 96,6 |
| PAR | 251 | 97,2 | 55,4 | - | 0,8 | 95,2 |
| VYS | 263 | 101,9 | 61,3 | 0,8 | - | 97,3 |
| JHM | 686 | 117,9 | 67,1 | 0,9 | 1,0 | 94,2 |
| OLO | 360 | 109,8 | 63,1 | 1,1 | - | 96,1 |
| ZLI | 262 | 86,6 | 49,2 | 0,8 | - | 96,2 |
| MSK | 710 | 111,2 | 64,2 | 0,4 | - | 96,9 |
| Č R | 5 884 | 112,0 | 64,1 | 0,6 | 0,2 | 95,5 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 79,9 | 4,9 | 73,1 | 37,6 | 0,4 | 35,5 |
| STC | 79,3 | 12,8 | 63,9 | 26,5 | 0,2 | 24,8 |
| JHC | 80,7 | 10,8 | 67,7 | 49,7 | 0,6 | 44,3 |
| PLZ | 79,8 | 15,3 | 63,8 | 52,9 | - | 50,7 |
| KAR | 85,4 | 1,5 | 78,2 | 46,1 | - | 42,2 |
| UST | 88,5 | 5,7 | 82,5 | 56,8 | 1,1 | 54,5 |
| LIB | 88,0 | 12,8 | 73,6 | 48,1 | 2,3 | 42,2 |
| HRA | 81,4 | 11,7 | 65,9 | 35,9 | 0,7 | 30,0 |
| PAR | 88,8 | 6,4 | 82,1 | 49,4 | 0,4 | 47,0 |
| VYS | 83,3 | 9,1 | 74,1 | 54,0 | - | 47,5 |
| JHM | 79,3 | 5,1 | 74,1 | 60,2 | 0,6 | 53,4 |
| OLO | 80,3 | 1,4 | 78,9 | 52,2 | 0,8 | 47,2 |
| ZLI | 79,0 | 5,0 | 73,7 | 49,2 | - | 46,2 |
| MSK | 87,2 | 9,7 | 76,5 | 53,4 | 0,7 | 50,6 |
| Č R | 82,4 | 8,0 | 73,1 | 47,3 | 0,5 | 43,5 |

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) 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 | | |
| 575 | 208 | 45 | 304 | 274 | 108 | 71 | 77 | 66 | PHA |
| 246 | 294 | 105 | 253 | 237 | 59 | 48 | 49 | 41 | STC |
| 208 | 83 | 20 | 112 | 103 | 54 | 29 | 18 | 27 | JHC |
| 213 | 112 | 39 | 159 | 116 | 43 | 42 | 7 | 41 | PLZ |
| 145 | 46 | 14 | 85 | 58 | 36 | 23 | 4 | 22 | KAR |
| 258 | 134 | 38 | 159 | 170 | 64 | 30 | 12 | 29 | UST |
| 143 | 80 | 35 | 105 | 81 | 28 | 16 | 28 | 15 | LIB |
| 202 | 73 | 15 | 112 | 101 | 42 | 24 | 11 | 21 | HRA |
| 203 | 37 | 9 | 87 | 91 | 36 | 27 | 10 | 19 | PAR |
| 195 | 55 | 11 | 100 | 89 | 45 | 20 | 9 | 20 | VYS |
| 354 | 250 | 69 | 235 | 227 | 124 | 60 | 40 | 56 | JHM |
| 264 | 66 | 26 | 136 | 124 | 42 | 37 | 21 | 32 | OLO |
| 173 | 72 | 15 | 83 | 98 | 45 | 22 | 14 | 20 | ZLI |
| 512 | 170 | 25 | 227 | 267 | 105 | 66 | 45 | 62 | MSK |
| 3 691 | 1 680 | 466 | 2 157 | 2 036 | 831 | 515 | 345 | 471 | ČR |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | Neléčen v % Not treated (in %) | | | | | | |
| chemoterapie / chemotherapy | | | Not treated (in %) | | | | | | |
| celkem total | | celkem total | celkem total | celkem total | pro úmrtí due to death | | | | |
| 36,8 | | 50,6 | 10,3 | | 5,4 | | | | PHA |
| 33,4 | | 39,5 | 9,3 | | 5,6 | | | | STC |
| 62,0 | | 64,2 | 4,4 | | 3,2 | | | | JHC |
| 30,5 | | 60,5 | 5,7 | | 1,6 | | | | PLZ |
| 28,6 | | 50,0 | 7,3 | | 3,4 | | | | KAR |
| 41,8 | | 55,9 | 5,7 | | 2,8 | | | | UST |
| 38,4 | | 37,2 | 4,7 | | 0,4 | | | | LIB |
| 39,0 | | 49,3 | 4,8 | | 1,0 | | | | HRA |
| 44,6 | | 50,2 | 4,8 | | 2,0 | | | | PAR |
| 48,3 | | 58,9 | 4,9 | | 1,9 | | | | VYS |
| 41,3 | | 64,1 | 6,4 | | 3,8 | | | | JHM |
| 40,8 | | 50,8 | 6,7 | | 1,4 | | | | OLO |
| 49,6 | | 51,1 | 5,0 | | 1,5 | | | | ZLI |
| 46,9 | | 51,7 | 5,6 | | 1,4 | | | | MSK |
| 41,1 | | 52,5 | 6,7 | | 3,0 | | | | 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 | 153 | 24,9 | 15,9 | 1,3 | - | 96,7 |
| STC | 123 | 20,7 | 14,5 | 0,8 | - | 95,1 |
| JHC | 54 | 16,9 | 12,6 | 1,9 | - | 100,0 |
| PLZ | 54 | 19,2 | 14,7 | 1,9 | - | 98,1 |
| KAR | 39 | 25,1 | 17,0 | - | - | 97,4 |
| UST | 115 | 27,4 | 19,5 | - | - | 99,1 |
| LIB | 42 | 19,1 | 13,6 | - | - | 97,6 |
| HRA | 58 | 20,6 | 15,6 | - | 1,7 | 96,6 |
| PAR | 44 | 17,0 | 14,1 | - | - | 100,0 |
| VYS | 42 | 16,3 | 10,8 | - | - | 97,6 |
| JHM | 126 | 21,7 | 16,3 | 1,6 | - | 96,8 |
| OLO | 44 | 13,4 | 8,8 | 2,3 | - | 97,7 |
| ZLI | 57 | 18,8 | 13,9 | - | 1,8 | 98,2 |
| MSK | 109 | 17,1 | 12,1 | - | - | 98,2 |
| Č R | 1 060 | 20,2 | 14,3 | 0,8 | 0,2 | 97,5 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>exstirpation</i> | radikální odstranění <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 | 66,7 | 19,0 | 41,8 | 48,4 | 1,3 | 20,3 |
| STC | 66,7 | 25,2 | 32,5 | 32,5 | - | 13,0 |
| JHC | 79,6 | 27,8 | 46,3 | 38,9 | 1,9 | 29,6 |
| PLZ | 64,8 | 29,6 | 25,9 | 44,4 | - | 16,7 |
| KAR | 69,2 | 12,8 | 38,5 | 48,7 | - | 10,3 |
| UST | 73,0 | 13,0 | 52,2 | 52,2 | - | 28,7 |
| LIB | 78,6 | 16,7 | 57,1 | 47,6 | 2,4 | 33,3 |
| HRA | 65,5 | 13,8 | 39,7 | 51,7 | 3,4 | 24,1 |
| PAR | 77,3 | 25,0 | 45,5 | 38,6 | - | 25,0 |
| VYS | 64,3 | 14,3 | 47,6 | 57,1 | 2,4 | 26,2 |
| JHM | 63,5 | 15,1 | 45,2 | 50,0 | 0,8 | 21,4 |
| OLO | 59,1 | 4,5 | 54,5 | 63,6 | - | 29,5 |
| ZLI | 68,4 | 14,0 | 49,1 | 54,4 | - | 26,3 |
| MSK | 76,1 | 22,0 | 45,9 | 43,1 | - | 24,8 |
| Č R | 69,2 | 18,5 | 43,8 | 47,0 | 0,8 | 22,7 |
| | | | | | | 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 | | |
| 95 | 45 | 11 | 72 | 31 | 29 | 10 | 11 | 7 | PHA |
| 69 | 43 | 10 | 63 | 19 | 14 | 7 | 20 | 3 | STC |
| 35 | 14 | 4 | 31 | 2 | 11 | 4 | 6 | 2 | JHC |
| 44 | 4 | 5 | 33 | 6 | 8 | 5 | 2 | 2 | PLZ |
| 31 | 4 | 4 | 20 | 7 | 9 | 3 | - | 2 | KAR |
| 79 | 26 | 10 | 57 | 25 | 19 | 10 | 4 | 5 | UST |
| 20 | 16 | 6 | 19 | 4 | 7 | 4 | 8 | 2 | LIB |
| 41 | 10 | 6 | 24 | 11 | 15 | 3 | 5 | 2 | HRA |
| 35 | 8 | 1 | 24 | 3 | 12 | 2 | 3 | 2 | PAR |
| 32 | 9 | 1 | 20 | 7 | 12 | 3 | - | 2 | VYS |
| 78 | 25 | 21 | 53 | 21 | 25 | 14 | 13 | 4 | JHM |
| 39 | 2 | 2 | 22 | 6 | 9 | 1 | 6 | 1 | OLO |
| 43 | 8 | 5 | 25 | 6 | 9 | 8 | 9 | 5 | ZLI |
| 87 | 15 | 7 | 50 | 10 | 26 | 16 | 7 | 10 | MSK |
| 728 | 229 | 93 | 513 | 158 | 205 | 90 | 94 | 49 | 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 | | | |
| 30,1 | | - | | 8,5 | | 2,6 | | | |
| 17,1 | | - | | 14,6 | | 4,1 | | | |
| 20,4 | | - | | 13,0 | | 3,7 | | | |
| 24,1 | | - | | 5,6 | | 3,7 | | | |
| 17,9 | | - | | 5,1 | | 2,6 | | | |
| 25,2 | | - | | 4,3 | | 1,7 | | | |
| 23,8 | | - | | 7,1 | | - | | | |
| 24,1 | | 1,7 | | 6,9 | | 1,7 | | | |
| 27,3 | | - | | 9,1 | | - | | | |
| 33,3 | | 2,4 | | - | | - | | | |
| 23,0 | | - | | 7,9 | | 1,6 | | | |
| 13,6 | | - | | 11,4 | | 2,3 | | | |
| 19,3 | | - | | 5,3 | | 3,5 | | | |
| 24,8 | | 2,8 | | 4,6 | | 0,9 | | | |
| 23,6 | | 0,5 | | 7,7 | | 2,2 | | | |

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 | 204 | 33,1 | 16,3 | - | - | 98,0 |
| STC | 226 | 38,1 | 21,4 | 1,8 | - | 97,3 |
| JHC | 110 | 34,4 | 19,3 | 1,8 | - | 98,2 |
| PLZ | 130 | 46,2 | 23,3 | 1,5 | - | 96,9 |
| KAR | 43 | 27,7 | 15,8 | 2,3 | - | 100,0 |
| UST | 123 | 29,3 | 16,2 | - | - | 96,7 |
| LIB | 57 | 25,9 | 14,5 | - | - | 98,2 |
| HRA | 101 | 35,9 | 18,4 | 1,0 | - | 97,0 |
| PAR | 96 | 37,2 | 19,1 | 5,2 | 2,1 | 94,8 |
| VYS | 104 | 40,3 | 22,1 | 1,0 | - | 100,0 |
| JHM | 239 | 41,1 | 22,5 | 1,7 | 0,4 | 97,1 |
| OLO | 102 | 31,1 | 16,1 | 4,9 | - | 97,1 |
| ZLI | 102 | 33,7 | 17,9 | - | - | 98,0 |
| MSK | 202 | 31,6 | 17,3 | 1,5 | - | 98,5 |
| Č R | 1 839 | 35,0 | 18,8 | 1,5 | 0,2 | 97,6 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | poope- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 95,1 | 2,0 | 91,7 | 41,2 | 0,5 | 39,2 |
| STC | 87,2 | 8,0 | 77,4 | 31,0 | 0,9 | 27,4 |
| JHC | 92,7 | 2,7 | 88,2 | 50,9 | - | 49,1 |
| PLZ | 86,2 | 11,5 | 71,5 | 30,0 | - | 27,7 |
| KAR | 90,7 | - | 86,0 | 32,6 | - | 25,6 |
| UST | 91,1 | 4,9 | 82,1 | 49,6 | - | 43,1 |
| LIB | 93,0 | 3,5 | 84,2 | 54,4 | - | 49,1 |
| HRA | 78,2 | 1,0 | 68,3 | 41,6 | - | 36,6 |
| PAR | 78,1 | 6,3 | 68,8 | 53,1 | - | 44,8 |
| VYS | 94,2 | 1,9 | 90,4 | 65,4 | 1,9 | 59,6 |
| JHM | 86,6 | 3,3 | 80,8 | 52,7 | - | 47,7 |
| OLO | 77,5 | 1,0 | 75,5 | 60,8 | - | 52,9 |
| ZLI | 93,1 | - | 85,3 | 28,4 | 1,0 | 26,5 |
| MSK | 92,1 | 8,9 | 80,2 | 50,0 | 0,5 | 47,0 |
| Č R | 88,5 | 4,6 | 80,8 | 45,4 | 0,4 | 41,1 |
| 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) 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 | | |
| 139 | 51 | 14 | 93 | 19 | 17 | 7 | 68 | 2 | PHA |
| 96 | 96 | 30 | 47 | 9 | 8 | 3 | 159 | 3 | STC |
| 60 | 44 | 4 | 28 | 3 | 2 | 3 | 74 | - | JHC |
| 99 | 20 | 9 | 78 | 5 | 6 | 3 | 38 | 3 | PLZ |
| 23 | 14 | 5 | 33 | 1 | 4 | - | 5 | - | KAR |
| 75 | 38 | 10 | 55 | 3 | 4 | 4 | 57 | 3 | UST |
| 30 | 20 | 7 | 8 | 2 | 1 | - | 46 | - | LIB |
| 57 | 32 | 11 | 23 | 8 | 4 | 8 | 58 | 4 | HRA |
| 59 | 28 | 2 | 14 | 4 | 3 | 4 | 71 | 4 | PAR |
| 65 | 33 | 5 | 28 | 4 | 7 | 2 | 63 | 2 | VYS |
| 114 | 84 | 36 | 90 | 16 | 7 | 9 | 117 | 8 | JHM |
| 63 | 28 | 6 | 14 | 2 | 1 | 2 | 83 | 1 | OLO |
| 75 | 23 | 4 | 11 | - | 3 | 1 | 87 | - | ZLI |
| 137 | 45 | 17 | 90 | 14 | 9 | 5 | 84 | 5 | MSK |
| 1 092 | 556 | 160 | 612 | 90 | 76 | 51 | 1 010 | 35 | ČR |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | Neléčen v % Not treated (in %) | | | | | | |
| chemoterapie / chemotherapy | | horm. / horm. | | Not treated (in %) | | | | | |
| celkem total | | celkem total | | celkem total | | pro úmrtí due to death | | | |
| 7,4 | | 1,0 | | 3,4 | | 1,5 | | | |
| 7,1 | | 0,9 | | 9,3 | | 4,0 | | | |
| 2,7 | | 0,9 | | 3,6 | | 2,7 | | | |
| 4,6 | | - | | 10,0 | | 2,3 | | | |
| - | | - | | 7,0 | | 7,0 | | | |
| 4,1 | | 0,8 | | 2,4 | | - | | | |
| 7,0 | | 3,5 | | - | | - | | | |
| 5,9 | | 3,0 | | 15,8 | | 4,0 | | | |
| 7,3 | | 1,0 | | 12,5 | | 10,4 | | | |
| 5,8 | | 4,8 | | 1,9 | | 1,9 | | | |
| 6,3 | | 4,2 | | 7,5 | | 2,9 | | | |
| 2,0 | | 2,0 | | 14,7 | | 7,8 | | | |
| 11,8 | | 6,9 | | 3,9 | | 1,0 | | | |
| 5,0 | | 5,4 | | 5,9 | | 2,0 | | | |
| 5,8 | | 2,6 | | 7,1 | | 3,1 | | | |

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 | 138 | 22,4 | 11,6 | 2,9 | - | 85,5 |
| STC | 132 | 22,2 | 12,6 | 3,0 | - | 81,8 |
| JHC | 65 | 20,3 | 11,6 | 4,6 | 1,5 | 90,8 |
| PLZ | 75 | 26,6 | 16,1 | 5,3 | - | 82,7 |
| KAR | 23 | 14,8 | 7,6 | 4,3 | - | 73,9 |
| UST | 81 | 19,3 | 11,4 | 3,7 | - | 86,4 |
| LIB | 38 | 17,3 | 8,9 | 7,9 | - | 86,8 |
| HRA | 55 | 19,6 | 11,1 | - | 1,8 | 78,2 |
| PAR | 65 | 25,2 | 14,7 | 3,1 | 3,1 | 78,5 |
| VYS | 57 | 22,1 | 12,9 | 1,8 | - | 91,2 |
| JHM | 129 | 22,2 | 12,8 | 3,9 | 3,1 | 89,1 |
| OLO | 60 | 18,3 | 9,6 | 3,3 | 1,7 | 85,0 |
| ZLI | 57 | 18,8 | 10,3 | 1,8 | - | 87,7 |
| MSK | 99 | 15,5 | 9,7 | 4,0 | - | 82,8 |
| Č R | 1 074 | 20,4 | 11,6 | 3,4 | 0,8 | 84,8 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <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 | 71,7 | 2,2 | 55,1 | 4,3 | - | 2,2 |
| STC | 74,2 | 3,8 | 50,8 | 1,5 | - | 0,8 |
| JHC | 83,1 | 6,2 | 60,0 | - | - | - |
| PLZ | 72,0 | 2,7 | 54,7 | 1,3 | - | - |
| KAR | 69,6 | - | 30,4 | - | - | - |
| UST | 76,5 | - | 65,4 | 3,7 | - | 2,5 |
| LIB | 78,9 | 5,3 | 63,2 | - | - | - |
| HRA | 72,7 | 3,6 | 41,8 | 7,3 | - | 7,3 |
| PAR | 81,5 | 3,1 | 56,9 | - | - | - |
| VYS | 91,2 | 5,3 | 68,4 | 1,8 | - | - |
| JHM | 80,6 | 3,1 | 67,4 | 0,8 | - | 0,8 |
| OLO | 73,3 | 1,7 | 58,3 | 1,7 | - | 1,7 |
| ZLI | 80,7 | 3,5 | 50,9 | 1,8 | - | 1,8 |
| MSK | 82,8 | 7,1 | 63,6 | 1,0 | - | 1,0 |
| Č R | 77,7 | 3,4 | 57,7 | 2,0 | - | 1,3 |

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

Ženy / Females

| Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks) | | | Stadium - absolutně Stage (Number) | | | | | Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.) | Kraj, republika Region, republic |
|--|-----|-----------------|---------------------------------------|--------------------|-----|---------------------------|-------------------|---|---|
| do 2 <i>till 2</i> | 3–6 | 7+ | 1 | 2 | 3 | 4 | ostatní others | | |
| 87 | 37 | 10 | 22 | 13 | 43 | 34 | 26 | 24 | PHA |
| 82 | 39 | 7 | 21 | 20 | 48 | 27 | 16 | 18 | STC |
| 29 | 27 | 5 | 10 | 2 | 20 | 20 | 13 | 11 | JHC |
| 54 | 15 | 2 | 20 | 2 | 22 | 26 | 5 | 23 | PLZ |
| 17 | 3 | 2 | 2 | 1 | 6 | 13 | 1 | 12 | KAR |
| 36 | 34 | 8 | 14 | 3 | 26 | 31 | 7 | 26 | UST |
| 22 | 12 | 1 | 9 | 1 | 12 | 7 | 9 | 5 | LIB |
| 36 | 14 | 4 | 4 | 6 | 16 | 23 | 6 | 23 | HRA |
| 46 | 14 | 1 | 11 | - | 27 | 20 | 7 | 15 | PAR |
| 43 | 12 | 1 | 13 | 5 | 21 | 14 | 4 | 13 | VYS |
| 71 | 37 | 12 | 23 | 11 | 32 | 33 | 30 | 28 | JHM |
| 35 | 16 | 6 | 8 | 5 | 18 | 14 | 15 | 8 | OLO |
| 43 | 10 | 3 | 8 | 1 | 22 | 18 | 8 | 15 | ZLI |
| 60 | 28 | 7 | 17 | 12 | 28 | 23 | 19 | 20 | MSK |
| 661 | 298 | 69 | 182 | 82 | 341 | 303 | 166 | 241 | 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 | | | |
| 57,2 | | 1,4 | | 19,6 | | 14,5 | | | |
| 50,0 | | 0,8 | | 14,4 | | 9,8 | | | |
| 61,5 | | - | | 16,9 | | 10,8 | | | |
| 56,0 | | - | | 17,3 | | 5,3 | | | |
| 43,5 | | - | | 26,1 | | 21,7 | | | |
| 59,3 | | - | | 12,3 | | 7,4 | | | |
| 76,3 | | - | | 13,2 | | 10,5 | | | |
| 70,9 | | - | | 12,7 | | 3,6 | | | |
| 50,8 | | - | | 15,4 | | 7,7 | | | |
| 78,9 | | - | | 7,0 | | 1,8 | | | |
| 62,0 | | 1,6 | | 14,0 | | 10,9 | | | |
| 60,0 | | - | | 18,3 | | 6,7 | | | |
| 66,7 | | - | | 14,0 | | 3,5 | | | |
| 65,7 | | 2,0 | | 15,2 | | 5,1 | | | |
| 60,5 | | 0,7 | | 15,3 | | 8,6 | | | |

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 | 77 | 12,5 | 7,3 | 5,2 | x | 80,5 |
| STC | 33 | 5,6 | 3,6 | 3,0 | x | 51,5 |
| JHC | 41 | 12,8 | 7,1 | 9,8 | x | 82,9 |
| PLZ | 47 | 16,7 | 8,4 | 2,1 | x | 93,6 |
| KAR | 30 | 19,3 | 12,1 | 13,3 | x | 83,3 |
| UST | 36 | 8,6 | 5,1 | 2,8 | x | 83,3 |
| LIB | 15 | 6,8 | 3,5 | 6,7 | x | 33,3 |
| HRA | 25 | 8,9 | 4,5 | 8,0 | x | 72,0 |
| PAR | 22 | 8,5 | 3,8 | 4,5 | x | 59,1 |
| VYS | 25 | 9,7 | 5,0 | 8,0 | x | 92,0 |
| JHM | 52 | 8,9 | 5,6 | 11,5 | x | 92,3 |
| OLO | 18 | 5,5 | 3,1 | 5,6 | x | 55,6 |
| ZLI | 26 | 8,6 | 4,2 | 3,8 | x | 88,5 |
| MSK | 64 | 10,0 | 5,9 | 6,3 | x | 81,3 |
| Č R | 511 | 9,7 | 5,5 | 6,5 | x | 79,1 |
| Druh léčby v % / Kind of therapy (in %) | | | | | | |
| chirurgie / surgery | | | radioterapie / radiotherapy | | | |
| celkem <i>total</i> | exstirpace <i>extirpation</i> | radikální odstranění <i>radical</i> | celkem <i>total</i> | předope- rační <i>preoper.</i> | poope- rační <i>post oper.</i> | před i pooper. <i>pre+post</i> |
| PHA | 3,9 | 1,3 | - | 5,2 | - | - |
| STC | - | - | - | 3,0 | - | - |
| JHC | 7,3 | 4,9 | - | 4,9 | - | - |
| PLZ | 2,1 | - | 2,1 | - | - | - |
| KAR | 10,0 | - | - | - | - | - |
| UST | - | - | - | 5,6 | - | - |
| LIB | 6,7 | - | - | - | - | - |
| HRA | - | - | - | - | - | - |
| PAR | - | - | - | - | - | - |
| VYS | - | - | - | - | - | - |
| JHM | 3,8 | 1,9 | - | 3,8 | - | - |
| OLO | - | - | - | - | - | - |
| ZLI | 3,8 | 3,8 | - | 3,8 | 3,8 | - |
| MSK | 4,7 | 3,1 | 1,6 | - | - | - |
| Č R | 3,3 | 1,4 | 0,4 | 2,3 | 0,2 | - |

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

Ženy / Females

| Doba stanovení dg. (v týdnech) Time for diagnosis asses. (weeks) | | | Stadium - absolutně Stage (Number) | | | | | Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.) | Kraj, republika Region, republic |
|--|-----|-----------------|---------------------------------------|--------------------|---|---------------------------|-------------------|---|---|
| do 2 <i>till 2</i> | 3–6 | 7+ | 1 | 2 | 3 | 4 | ostatní others | | |
| 54 | 14 | 5 | x | x | x | x | x | x | PHA |
| 17 | 13 | 2 | x | x | x | x | x | x | STC |
| 29 | 6 | 2 | x | x | x | x | x | x | JHC |
| 34 | 8 | 4 | x | x | x | x | x | x | PLZ |
| 23 | 3 | - | x | x | x | x | x | x | KAR |
| 25 | 5 | 5 | x | x | x | x | x | x | UST |
| 10 | 1 | 3 | x | x | x | x | x | x | LIB |
| 18 | 5 | - | x | x | x | x | x | x | HRA |
| 13 | 4 | 2 | x | x | x | x | x | x | PAR |
| 21 | 2 | - | x | x | x | x | x | x | VYS |
| 34 | 7 | 2 | x | x | x | x | x | x | JHM |
| 15 | 2 | - | x | x | x | x | x | x | OLO |
| 14 | 8 | 3 | x | x | x | x | x | x | ZLI |
| 47 | 7 | 6 | x | x | x | x | x | x | MSK |
| 354 | 85 | 34 | 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 | | | |
| 22,1 | | 1,3 | | 50,6 | | 20,8 | | | |
| 24,2 | | - | | 42,4 | | 27,3 | | | |
| 43,9 | | - | | 53,7 | | 26,8 | | | |
| 34,0 | | 2,1 | | 53,2 | | 14,9 | | | |
| 23,3 | | 3,3 | | 63,3 | | 33,3 | | | |
| 30,6 | | 8,3 | | 52,8 | | 13,9 | | | |
| 26,7 | | - | | 66,7 | | 33,3 | | | |
| 36,0 | | - | | 52,0 | | 12,0 | | | |
| 36,4 | | - | | 59,1 | | 27,3 | | | |
| 56,0 | | - | | 44,0 | | 16,0 | | | |
| 30,8 | | 1,9 | | 63,5 | | 28,8 | | | |
| 38,9 | | - | | 61,1 | | 22,2 | | | |
| 26,9 | | 3,8 | | 61,5 | | 7,7 | | | |
| 35,9 | | - | | 57,8 | | 10,9 | | | |
| 32,3 | | 1,6 | | 55,2 | | 20,4 | | | |

**13.1 Pětileté přežívání na zhoubný novotvar průdušek nebo plic
(diagnostikovaný v letech 1997–2001) - muži**

The five year survival rate of malignant neoplasm of bronchus and lung (diagnosed from 1997 to 2001) - 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 | 21,2 | 11,2 | 8,3 | 3,8 | 7,5 |
| I. a II. | 70,0 | 36,5 | 27,8 | 10,9 | 24,9 |
| III., IV. a neurčeno | 8,9 | 6,3 | 4,3 | 2,6 | 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> | 21,4 | 11,8 | 9,6 | 5,9 | 9,2 |
| <i>I. and II.</i> | 70,7 | 38,4 | 32,1 | 16,7 | 30,3 |
| <i>III., IV. and unspecified</i> | 9,0 | 6,6 | 5,0 | 4,0 | 5,1 |

13.2 Pětileté přežívání na zhoubný novotvar prsu

(diagnostikovaný v letech 1997–2001) - ženy

The five year survival rate of malignant neoplasm of breast

(diagnosed from 1997 to 2001) - 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 | 81,5 | 81,0 | 73,7 | 47,8 | 68,0 |
| I. a II. | 87,7 | 89,6 | 84,8 | 63,9 | 81,3 |
| III., IV. a neurčeno | 60,3 | 56,3 | 47,8 | 29,0 | 41,9 |

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> | 81,8 | 82,5 | 78,9 | 70,5 | 78,2 |
| <i>I. and II.</i> | 88,1 | 91,2 | 90,8 | 89,2 | 90,5 |
| <i>III., IV. and unspecified</i> | 60,6 | 57,3 | 51,3 | 45,9 | 51,4 |

**13.3 Pětileté přežívání na vybrané diagnózy zhoubných novotvarů
(diagnostikované v letech 1997–2001)**

*The five year survival rate of selected diagnoses of malignant neoplasms
(diagnosed from 1997 to 2001)*

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 | 13,9 | 36,4 | 35,1 | 3,1 | 42,7 | 63,1 | 49,9 | 48,4 | 54,3 |
| relativní kumul. přežívání | 18,6 | 48,0 | 44,6 | 3,9 | 49,6 | 75,9 | 71,6 | 58,8 | 71,0 |

Pravděpodobnost přežití 5ti let v % - ženy

Survival rate of patients in % - females

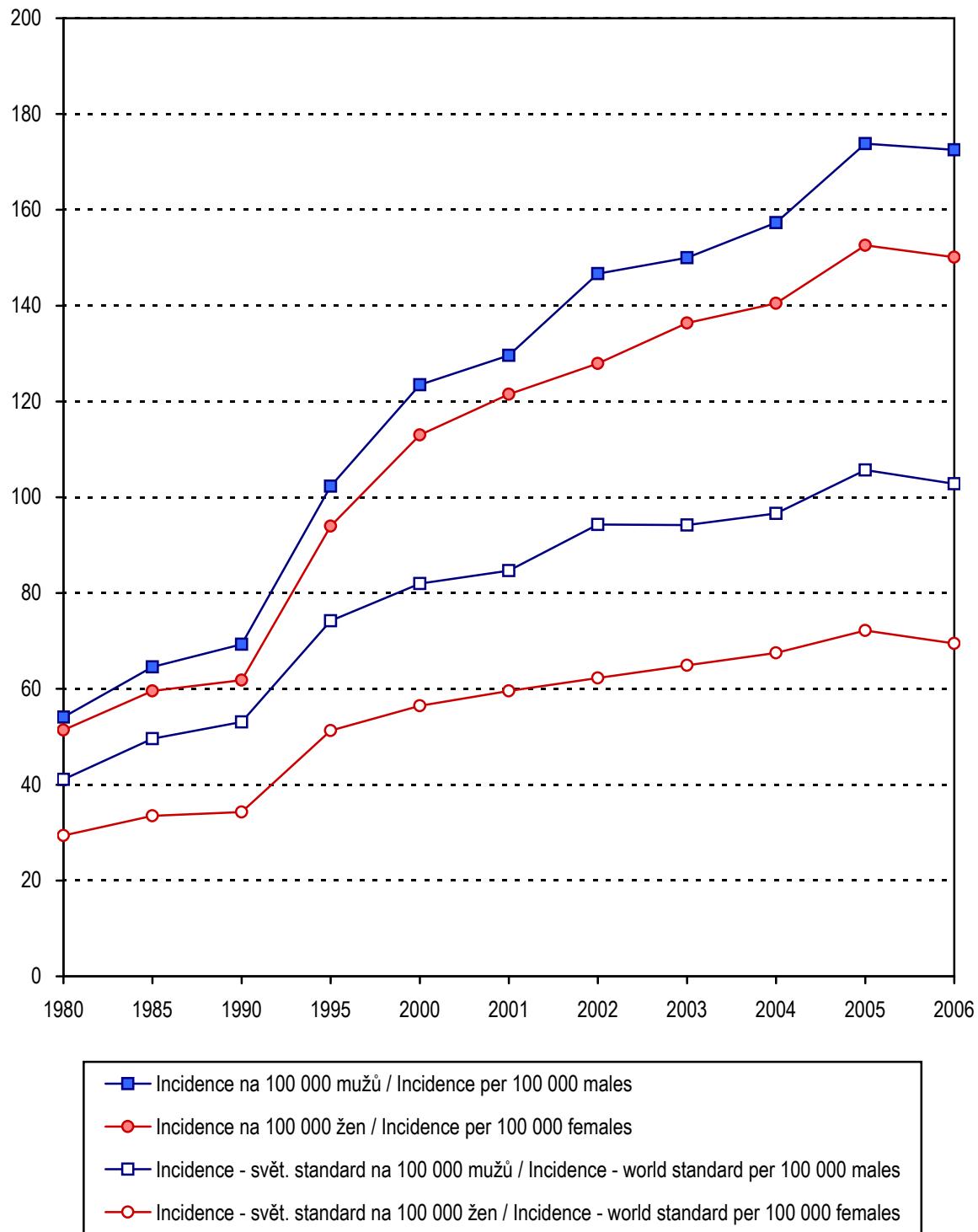
| survival rate | diagnosis | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|------|---------|------|------|------|------|------|------|
| | C16 | C18 | C19–C21 | C23 | C34 | C43 | C53 | C54 | C56 |
| cumul. observed survival rate | 15,5 | 39,5 | 37,3 | 8,0 | 10,0 | 74,8 | 62,0 | 69,7 | 40,2 |
| cumul. relative survival rate | 20,6 | 50,0 | 46,4 | 10,5 | 11,8 | 84,0 | 66,9 | 80,2 | 45,2 |

**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 | 31 | 54 | 85 | 5,5 | 8,8 | 7,2 |
| Středočeský | 22 | 46 | 68 | 3,8 | 7,7 | 5,8 |
| Jihočeský | 43 | 37 | 80 | 13,9 | 11,6 | 12,7 |
| Plzeňský | 237 | 164 | 401 | 87,4 | 58,2 | 72,5 |
| Karlovarský | 43 | 44 | 87 | 28,8 | 28,3 | 28,6 |
| Ústecký | 26 | 30 | 56 | 6,4 | 7,2 | 6,8 |
| Liberecký | 14 | 16 | 30 | 6,7 | 7,3 | 7,0 |
| Královéhradecký | 16 | 14 | 30 | 6,0 | 5,0 | 5,5 |
| Pardubický | 18 | 14 | 32 | 7,2 | 5,4 | 6,3 |
| Výsočina | 21 | 44 | 65 | 8,3 | 17,0 | 12,7 |
| Jihomoravský | 42 | 77 | 119 | 7,6 | 13,2 | 10,5 |
| Olomoucký | 24 | 36 | 60 | 7,7 | 11,0 | 9,4 |
| Zlínský | 25 | 43 | 68 | 8,7 | 14,2 | 11,5 |
| Moravskoslezský | 69 | 95 | 164 | 11,3 | 14,9 | 13,1 |
| Č R | 631 | 714 | 1 345 | 12,6 | 13,6 | 13,1 |

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 | 567 948 | 3 437 | 605,2 | 85,6 | 4,5 | 0,6 | 343,4 |
| Benešov | 46 284 | 184 | 397,5 | 95,1 | - | - | 247,0 |
| Beroun | 38 886 | 171 | 439,7 | 81,3 | 12,3 | - | 277,7 |
| Kladno | 73 700 | 359 | 487,1 | 83,3 | 3,3 | - | 303,1 |
| Kolín | 47 754 | 264 | 552,8 | 81,8 | 0,8 | - | 328,2 |
| Kutná Hora | 36 629 | 167 | 455,9 | 44,9 | - | - | 267,0 |
| Mělník | 46 885 | 248 | 529,0 | 87,5 | 10,1 | - | 324,6 |
| Mladá Boleslav | 58 473 | 399 | 682,4 | 77,2 | 11,5 | - | 438,2 |
| Nymburk | 42 659 | 278 | 651,7 | 79,9 | 7,2 | 0,4 | 404,3 |
| Praha-východ | 53 361 | 294 | 551,0 | 76,2 | - | - | 354,3 |
| Praha-západ | 48 591 | 256 | 526,8 | 91,0 | - | - | 351,4 |
| Příbram | 52 619 | 273 | 518,8 | 81,7 | - | 0,4 | 325,4 |
| Rakovník | 26 848 | 169 | 629,5 | 78,1 | 8,9 | - | 385,2 |
| Středočeský | 572 689 | 3 062 | 534,7 | 80,4 | 4,6 | 0,1 | 334,1 |
| České Budějovice | 88 880 | 484 | 544,6 | 86,2 | 5,2 | 1,0 | 348,0 |
| Český Krumlov | 30 452 | 132 | 433,5 | 85,6 | 3,0 | - | 310,6 |
| Jindřichův Hradec | 45 557 | 305 | 669,5 | 92,5 | 14,8 | - | 419,6 |
| Písek | 34 444 | 214 | 621,3 | 88,3 | 4,2 | - | 356,4 |
| Prachatice | 25 588 | 144 | 562,8 | 80,6 | 0,7 | - | 376,9 |
| Strakonice | 34 298 | 157 | 457,8 | 79,0 | 1,9 | - | 283,0 |
| Tábor | 50 154 | 307 | 612,1 | 85,3 | 8,5 | 2,6 | 367,4 |
| Jihočeský | 309 373 | 1 743 | 563,4 | 86,2 | 6,5 | 0,7 | 354,0 |
| Domažlice | 29 225 | 179 | 612,5 | 84,4 | 3,4 | - | 419,2 |
| Klatovy | 43 236 | 329 | 760,9 | 87,8 | 6,4 | - | 446,5 |
| Plzeň-město | 78 492 | 662 | 843,4 | 91,4 | 5,1 | - | 478,5 |
| Plzeň-jih | 34 558 | 269 | 778,4 | 92,2 | 4,5 | - | 480,9 |
| Plzeň-sever | 37 321 | 245 | 656,5 | 89,4 | 4,1 | - | 418,1 |
| Rokycany | 22 706 | 173 | 761,9 | 86,7 | 3,5 | - | 445,8 |
| Tachov | 25 782 | 160 | 620,6 | 85,0 | 1,9 | - | 458,2 |
| Plzeňský | 271 320 | 2 017 | 743,4 | 89,1 | 4,6 | - | 454,9 |

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

| Kraj, okres <i>Region, district</i> | Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i> | Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i> | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|-----------------------------------|--|
| | | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i> | z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i> | DCO v % <i>DCO in %</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| muži / males | | | | | | | |
| Cheb | 44 224 | 292 | 660,3 | 83,2 | 2,4 | - | 436,4 |
| Karlovy Vary | 58 782 | 379 | 644,8 | 87,6 | 5,0 | - | 394,0 |
| Sokolov | 46 211 | 239 | 517,2 | 83,3 | 7,9 | - | 382,0 |
| Karlovarský | 149 217 | 910 | 609,9 | 85,1 | 4,9 | - | 402,9 |
| Děčín | 66 196 | 294 | 444,1 | 86,7 | 0,3 | - | 296,9 |
| Chomutov | 61 560 | 345 | 560,4 | 88,1 | 5,5 | - | 425,3 |
| Litoměřice | 56 182 | 327 | 582,0 | 88,4 | 2,1 | 4,6 | 375,2 |
| Louny | 42 434 | 259 | 610,4 | 84,6 | 4,2 | - | 410,1 |
| Most | 57 215 | 335 | 585,5 | 76,1 | 1,8 | - | 402,1 |
| Teplice | 62 278 | 309 | 496,2 | 88,3 | 0,6 | 0,3 | 331,8 |
| Ústí nad Labem | 58 135 | 347 | 596,9 | 86,5 | 0,6 | - | 404,8 |
| Ústecký | 404 000 | 2 217 | 548,8 | 85,5 | 2,2 | 0,7 | 374,4 |
| Česká Lípa | 52 280 | 236 | 451,4 | 77,1 | 1,7 | 1,7 | 328,2 |
| Jablonec nad Nisou | 42 927 | 210 | 489,2 | 81,9 | 2,9 | - | 316,7 |
| Liberec | 77 772 | 422 | 542,6 | 83,6 | 3,1 | 0,2 | 348,8 |
| Semily | 36 574 | 185 | 505,8 | 81,1 | - | - | 295,9 |
| Liberecký | 209 553 | 1 054 | 503,0 | 81,4 | 2,2 | 0,5 | 327,6 |
| Hradec Králové | 77 271 | 446 | 577,2 | 89,2 | 3,4 | - | 325,0 |
| Jičín | 38 182 | 258 | 675,7 | 57,0 | 0,4 | - | 402,9 |
| Náchod | 54 792 | 298 | 543,9 | 88,9 | 1,3 | 0,3 | 327,0 |
| Rychnov nad Kněž. | 38 981 | 205 | 525,9 | 84,4 | 5,4 | 0,5 | 331,6 |
| Trutnov | 58 881 | 258 | 438,2 | 81,4 | - | - | 286,8 |
| Královéhradecký | 268 107 | 1 465 | 546,4 | 81,4 | 2,1 | 0,1 | 330,4 |
| Chrudim | 51 557 | 296 | 574,1 | 82,8 | 4,7 | 1,0 | 367,7 |
| Pardubice | 78 670 | 466 | 592,3 | 85,4 | 2,4 | 0,6 | 352,3 |
| Svitavy | 50 109 | 311 | 620,6 | 92,9 | 7,7 | 1,9 | 410,2 |
| Ústí nad Orlicí | 68 307 | 319 | 467,0 | 73,0 | 5,3 | 4,1 | 303,4 |
| Pardubický | 248 643 | 1 392 | 559,8 | 83,7 | 4,7 | 1,8 | 353,8 |
| Havlíčkův Brod | 47 092 | 255 | 541,5 | 73,7 | 0,4 | - | 334,8 |
| Jihlava | 53 797 | 266 | 494,5 | 95,1 | 3,4 | 0,4 | 317,6 |
| Pelhřimov | 35 923 | 187 | 520,6 | 86,1 | 2,7 | - | 308,6 |

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> |
| muži / males | | | | | | | |
| Třebíč | 57 420 | 369 | 642,6 | 84,8 | 3,5 | - | 410,8 |
| Žďár nad Sázavou | 58 816 | 332 | 564,5 | 91,6 | 1,2 | - | 375,2 |
| Vysocina | 253 048 | 1 409 | 556,8 | 86,5 | 2,3 | 0,1 | 353,7 |
| Blansko | 53 214 | 312 | 586,3 | 91,0 | 8,7 | 3,8 | 366,8 |
| Brno-město | 174 217 | 1 116 | 640,6 | 95,2 | 5,4 | - | 360,1 |
| Brno-venkov | 85 616 | 439 | 512,8 | 92,0 | 4,6 | - | 329,2 |
| Břeclav | 60 098 | 333 | 554,1 | 77,5 | 5,1 | 11,1 | 382,7 |
| Hodonín | 77 024 | 359 | 466,1 | 76,3 | 4,2 | 17,3 | 314,9 |
| Vyškov | 42 872 | 235 | 548,1 | 89,4 | 4,7 | - | 353,8 |
| Znojmo | 56 172 | 319 | 567,9 | 91,2 | 6,9 | 0,3 | 383,4 |
| Jihomoravský | 549 213 | 3 114 | 567,0 | 89,4 | 5,6 | 3,6 | 354,1 |
| Jeseník | 20 709 | 102 | 492,5 | 87,3 | 2,9 | 1,0 | 350,7 |
| Olomouc | 110 611 | 569 | 514,4 | 90,2 | 2,3 | - | 333,1 |
| Prostějov | 53 100 | 249 | 468,9 | 97,2 | 1,2 | - | 282,6 |
| Přerov | 65 555 | 345 | 526,3 | 80,0 | 4,6 | - | 330,0 |
| Šumperk | 61 438 | 328 | 533,9 | 91,8 | 6,1 | 0,9 | 342,8 |
| Olomoucký | 311 413 | 1 593 | 511,5 | 89,2 | 3,5 | 0,3 | 326,4 |
| Kroměříž | 52 437 | 249 | 474,9 | 90,4 | 0,4 | - | 295,3 |
| Uherské Hradiště | 70 196 | 330 | 470,1 | 93,3 | 5,8 | - | 308,4 |
| Vsetín | 71 354 | 368 | 515,7 | 91,6 | 9,8 | 0,5 | 339,5 |
| Zlín | 93 386 | 487 | 521,5 | 89,7 | 4,1 | - | 325,2 |
| Zlínský | 287 373 | 1 435 | 499,4 | 91,1 | 5,3 | 0,1 | 319,7 |
| Bruntál | 48 730 | 267 | 547,9 | 85,8 | 7,1 | - | 385,8 |
| Frýdek-Místek | 111 498 | 483 | 433,2 | 88,0 | 2,7 | - | 288,5 |
| Karviná | 135 455 | 650 | 479,9 | 89,5 | 6,5 | - | 322,9 |
| Nový Jičín | 78 063 | 447 | 572,6 | 91,3 | 3,1 | - | 393,2 |
| Opava | 88 118 | 485 | 550,4 | 86,8 | 3,3 | - | 362,3 |
| Ostrava | 149 279 | 854 | 572,1 | 88,5 | 0,9 | - | 374,3 |
| Moravskoslezský | 611 143 | 3 189 | 521,8 | 88,6 | 3,5 | - | 348,7 |
| Č R | 5 013 040 | 28 037 | 559,3 | 86,1 | 4,1 | 0,7 | 352,7 |

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

| Kraj, okres <i>Region, district</i> | Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i> | Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i> | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|-----------------------------------|--|
| | | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i> | z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i> | DCO v % <i>DCO in %</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| ženy / females | | | | | | | |
| Hl. město Praha | 615 628 | 3 567 | 579,4 | 85,2 | 3,0 | 0,8 | 291,5 |
| Benešov | 47 452 | 171 | 360,4 | 94,2 | - | - | 217,9 |
| Beroun | 40 012 | 170 | 424,9 | 87,6 | 5,9 | - | 233,4 |
| Kladno | 77 722 | 373 | 479,9 | 79,9 | 1,1 | - | 254,5 |
| Kolín | 49 751 | 280 | 562,8 | 85,4 | - | - | 307,0 |
| Kutná Hora | 37 322 | 99 | 265,3 | 55,6 | 1,0 | - | 131,1 |
| Mělník | 48 991 | 257 | 524,6 | 85,6 | 5,8 | - | 294,6 |
| Mladá Boleslav | 59 484 | 308 | 517,8 | 78,2 | 7,8 | - | 284,1 |
| Nymburk | 44 978 | 227 | 504,7 | 84,6 | 4,4 | - | 279,9 |
| Praha-východ | 55 679 | 299 | 537,0 | 79,6 | - | - | 326,2 |
| Praha-západ | 50 167 | 240 | 478,4 | 89,6 | - | - | 277,3 |
| Příbram | 54 608 | 282 | 516,4 | 86,9 | 0,7 | 1,1 | 284,6 |
| Rakovník | 27 682 | 150 | 541,9 | 76,0 | 9,3 | - | 287,6 |
| Středočeský | 593 848 | 2 856 | 480,9 | 82,9 | 2,8 | 0,1 | 267,4 |
| České Budějovice | 92 435 | 512 | 553,9 | 87,9 | 4,5 | 0,2 | 316,2 |
| Český Krumlov | 30 469 | 138 | 452,9 | 84,1 | 0,7 | 0,7 | 297,1 |
| Jindřichův Hradec | 47 187 | 240 | 508,6 | 95,4 | 12,1 | - | 280,4 |
| Písek | 35 998 | 180 | 500,0 | 91,1 | 4,4 | - | 271,3 |
| Prachatice | 25 819 | 119 | 460,9 | 82,4 | - | - | 298,9 |
| Strakonice | 35 481 | 180 | 507,3 | 86,1 | 1,1 | - | 288,0 |
| Tábor | 52 069 | 285 | 547,4 | 85,6 | 3,2 | 2,1 | 297,9 |
| Jihočeský | 319 458 | 1 654 | 517,8 | 88,0 | 4,4 | 0,5 | 296,4 |
| Domažlice | 29 966 | 150 | 500,6 | 87,3 | 2,7 | - | 303,7 |
| Klatovy | 44 635 | 347 | 777,4 | 87,3 | 6,3 | - | 439,7 |
| Plzeň-město | 84 527 | 708 | 837,6 | 91,2 | 2,3 | 0,4 | 466,7 |
| Plzeň-jih | 34 965 | 239 | 683,5 | 97,5 | 5,0 | - | 430,4 |
| Plzeň-sever | 38 153 | 292 | 765,3 | 90,1 | 1,0 | - | 473,3 |
| Rokycany | 23 300 | 152 | 652,4 | 90,8 | 2,6 | - | 350,1 |
| Tachov | 26 032 | 156 | 599,3 | 94,2 | 0,6 | - | 419,6 |
| Plzeňský | 281 578 | 2 044 | 725,9 | 91,0 | 3,0 | 0,1 | 429,6 |

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 | 46 270 | 316 | 682,9 | 85,4 | 0,6 | - | 427,9 |
| Karlovy Vary | 62 009 | 400 | 645,1 | 87,3 | 5,0 | - | 354,0 |
| Sokolov | 47 077 | 217 | 460,9 | 86,6 | 6,9 | - | 287,6 |
| Karlovarský | 155 356 | 933 | 600,6 | 86,5 | 4,0 | - | 356,9 |
| Děčín | 67 965 | 299 | 439,9 | 85,3 | 2,7 | - | 246,0 |
| Chomutov | 63 694 | 438 | 687,7 | 88,4 | 3,4 | - | 452,4 |
| Litoměřice | 57 899 | 300 | 518,1 | 92,7 | 3,3 | 2,3 | 294,3 |
| Louny | 43 598 | 245 | 562,0 | 84,9 | 0,4 | - | 356,3 |
| Most | 59 608 | 310 | 520,1 | 77,4 | 2,9 | - | 299,8 |
| Teplice | 65 460 | 374 | 571,3 | 94,1 | 0,5 | 0,3 | 362,5 |
| Ústí nad Labem | 60 969 | 316 | 518,3 | 87,0 | 0,9 | - | 299,2 |
| Ústecký | 419 193 | 2 282 | 544,4 | 87,4 | 2,1 | 0,4 | 329,2 |
| Česká Lípa | 54 050 | 215 | 397,8 | 82,8 | 1,9 | 4,7 | 240,6 |
| Jablonec nad Nisou | 45 623 | 222 | 486,6 | 88,7 | 1,8 | - | 273,6 |
| Liberec | 82 582 | 414 | 501,3 | 81,4 | 1,4 | 0,2 | 276,1 |
| Semily | 37 995 | 178 | 468,5 | 78,7 | - | - | 242,1 |
| Liberecký | 220 250 | 1 029 | 467,2 | 82,8 | 1,4 | 1,1 | 261,3 |
| Hradec Králové | 82 422 | 402 | 487,7 | 86,3 | 1,0 | - | 250,2 |
| Jičín | 39 512 | 219 | 554,3 | 62,1 | 1,8 | - | 286,9 |
| Náchod | 57 475 | 231 | 401,9 | 86,1 | 0,9 | 1,7 | 219,2 |
| Rychnov nad Kněž. | 40 356 | 239 | 592,2 | 85,8 | 4,2 | 1,3 | 335,7 |
| Trutnov | 61 250 | 342 | 558,4 | 89,8 | - | - | 333,4 |
| Královéhradecký | 281 015 | 1 433 | 509,9 | 83,3 | 1,4 | 0,5 | 279,5 |
| Chrudim | 53 149 | 278 | 523,1 | 85,3 | 3,6 | 0,4 | 294,5 |
| Pardubice | 82 969 | 455 | 548,4 | 87,0 | 0,9 | 1,5 | 280,4 |
| Svitavy | 51 619 | 270 | 523,1 | 88,5 | 7,4 | 3,7 | 319,2 |
| Ústí nad Orlicí | 70 428 | 273 | 387,6 | 76,9 | 5,1 | 4,8 | 213,2 |
| Pardubický | 258 165 | 1 276 | 494,3 | 84,8 | 3,8 | 2,4 | 273,5 |
| Havlíčkův Brod | 47 948 | 237 | 494,3 | 81,4 | 1,3 | - | 266,7 |
| Jihlava | 55 079 | 276 | 501,1 | 90,2 | 2,5 | 0,7 | 270,4 |
| Pelhřimov | 36 554 | 182 | 497,9 | 89,6 | 0,5 | - | 280,0 |

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 | | | | | |
| Třebíč | 58 916 | 282 | 478,6 | 88,3 | 3,5 | 1,1 | 276,0 |
| Žďár nad Sázavou | 59 569 | 281 | 471,7 | 91,8 | 0,7 | - | 290,1 |
| Vysocina | 258 066 | 1 258 | 487,5 | 88,4 | 1,8 | 0,4 | 277,4 |
| Blansko | 55 238 | 302 | 546,7 | 88,7 | 4,0 | 3,3 | 318,1 |
| Brno-město | 192 167 | 1 228 | 639,0 | 93,3 | 2,8 | - | 359,8 |
| Brno-venkov | 88 766 | 464 | 522,7 | 92,7 | 2,4 | - | 302,3 |
| Břeclav | 63 003 | 272 | 431,7 | 88,6 | 2,9 | 5,9 | 253,5 |
| Hodonín | 80 114 | 350 | 436,9 | 80,9 | 3,1 | 12,6 | 239,3 |
| Vyškov | 44 374 | 218 | 491,3 | 93,6 | 0,9 | - | 275,9 |
| Znojmo | 58 115 | 313 | 538,6 | 93,3 | 4,5 | 0,3 | 321,8 |
| Jihomoravský | 581 777 | 3 147 | 540,9 | 91,0 | 2,9 | 2,3 | 308,8 |
| Jeseník | 21 143 | 80 | 378,4 | 90,0 | 6,3 | 2,5 | 233,7 |
| Olomouc | 118 062 | 574 | 486,2 | 90,6 | 2,3 | - | 270,8 |
| Prostějov | 56 423 | 275 | 487,4 | 95,6 | 1,8 | - | 261,6 |
| Přerov | 68 924 | 373 | 541,2 | 80,4 | 5,1 | - | 281,5 |
| Šumperk | 63 458 | 285 | 449,1 | 89,5 | 6,0 | 1,1 | 262,6 |
| Olomoucký | 328 010 | 1 587 | 483,8 | 88,8 | 3,7 | 0,3 | 267,6 |
| Kroměříž | 55 408 | 166 | 299,6 | 95,8 | - | - | 176,8 |
| Uherské Hradiště | 73 535 | 299 | 406,6 | 95,7 | 3,0 | - | 231,1 |
| Vsetín | 74 433 | 321 | 431,3 | 88,5 | 5,9 | 0,6 | 236,4 |
| Zlín | 99 120 | 508 | 512,5 | 91,3 | 1,0 | 0,2 | 282,5 |
| Zlínský | 302 496 | 1 294 | 427,8 | 92,2 | 2,6 | 0,2 | 239,4 |
| Bruntál | 50 069 | 214 | 427,4 | 89,7 | 6,1 | - | 242,4 |
| Frýdek-Místek | 116 089 | 472 | 406,6 | 90,5 | 3,2 | - | 236,5 |
| Karviná | 138 983 | 615 | 442,5 | 93,0 | 3,3 | - | 250,8 |
| Nový Jičín | 81 206 | 386 | 475,3 | 90,7 | 1,3 | - | 277,8 |
| Opava | 92 203 | 416 | 451,2 | 88,7 | 2,4 | - | 252,5 |
| Ostrava | 160 216 | 882 | 550,5 | 83,4 | 2,3 | - | 293,2 |
| Moravskoslezský | 638 766 | 2 985 | 467,3 | 88,6 | 2,8 | - | 262,0 |
| Č R | 5 253 606 | 27 345 | 520,5 | 87,3 | 2,8 | 0,7 | 291,7 |

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

| Kraj, okres <i>Region, district</i> | Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i> | Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i> | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|-----------------------------------|--|
| | | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i> | z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i> | DCO v % <i>DCO in %</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| celkem / total | | | | | | | |
| Hl. město Praha | 1 183 576 | 7 004 | 591,8 | 85,4 | 3,7 | 0,7 | 308,2 |
| Benešov | 93 736 | 355 | 378,7 | 94,6 | - | - | 225,8 |
| Beroun | 78 898 | 341 | 432,2 | 84,5 | 9,1 | - | 251,2 |
| Kladno | 151 422 | 732 | 483,4 | 81,6 | 2,2 | - | 271,0 |
| Kolín | 97 505 | 544 | 557,9 | 83,6 | 0,4 | - | 309,6 |
| Kutná Hora | 73 951 | 266 | 359,7 | 48,9 | 0,4 | - | 190,1 |
| Mělník | 95 876 | 505 | 526,7 | 86,5 | 7,9 | - | 301,9 |
| Mladá Boleslav | 117 957 | 707 | 599,4 | 77,7 | 9,9 | - | 349,2 |
| Nymburk | 87 637 | 505 | 576,2 | 82,0 | 5,9 | 0,2 | 327,4 |
| Praha-východ | 109 040 | 593 | 543,8 | 77,9 | - | - | 330,8 |
| Praha-západ | 98 758 | 496 | 502,2 | 90,3 | - | - | 311,2 |
| Příbram | 107 227 | 555 | 517,6 | 84,3 | 0,4 | 0,7 | 297,9 |
| Rakovník | 54 530 | 319 | 585,0 | 77,1 | 9,1 | - | 326,7 |
| Středočeský | 1 166 537 | 5 918 | 507,3 | 81,6 | 3,7 | 0,1 | 292,4 |
| České Budějovice | 181 315 | 996 | 549,3 | 87,0 | 4,8 | 0,6 | 324,6 |
| Český Krumlov | 60 921 | 270 | 443,2 | 84,8 | 1,9 | 0,4 | 293,8 |
| Jindřichův Hradec | 92 744 | 545 | 587,6 | 93,8 | 13,6 | - | 335,6 |
| Písek | 70 442 | 394 | 559,3 | 89,6 | 4,3 | - | 304,9 |
| Prachatice | 51 407 | 263 | 511,6 | 81,4 | 0,4 | - | 326,4 |
| Strakonice | 69 779 | 337 | 483,0 | 82,8 | 1,5 | - | 276,9 |
| Tábor | 102 223 | 592 | 579,1 | 85,5 | 5,9 | 2,4 | 321,6 |
| Jihočeský | 628 831 | 3 397 | 540,2 | 87,1 | 5,4 | 0,6 | 315,3 |
| Domažlice | 59 191 | 329 | 555,8 | 85,7 | 3,0 | - | 342,5 |
| Klatovy | 87 871 | 676 | 769,3 | 87,6 | 6,4 | - | 429,8 |
| Plzeň-město | 163 019 | 1 370 | 840,4 | 91,3 | 3,6 | 0,2 | 462,6 |
| Plzeň-jih | 69 523 | 508 | 730,7 | 94,7 | 4,7 | - | 443,2 |
| Plzeň-sever | 75 474 | 537 | 711,5 | 89,8 | 2,4 | - | 437,3 |
| Rokycany | 46 006 | 325 | 706,4 | 88,6 | 3,1 | - | 390,2 |
| Tachov | 51 814 | 316 | 609,9 | 89,6 | 1,3 | - | 423,2 |
| Plzeňský | 552 898 | 4 061 | 734,5 | 90,1 | 3,8 | 0,1 | 430,7 |

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

| Kraj, okres <i>Region, district</i> | Počet obyvatel <i>Number of inhabitants</i> | Zhoubné novotvary celkem / <i>Total cancer</i> | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|-----------------------------------|--|
| | | celkový počet <i>number of cases</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | histolog. verifik. v % <i>biopsy verif. in %</i> | z pitvy v % <i>from auto- psy in %</i> | DCO v % <i>DCO in %</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| celkem / total | | | | | | | |
| Cheb | 90 494 | 608 | 671,9 | 84,4 | 1,5 | - | 419,6 |
| Karlovy Vary | 120 791 | 779 | 644,9 | 87,4 | 5,0 | - | 364,6 |
| Sokolov | 93 288 | 456 | 488,8 | 84,9 | 7,5 | - | 322,1 |
| Karlovarský | 304 573 | 1 843 | 605,1 | 85,8 | 4,4 | - | 369,0 |
| Děčín | 134 161 | 593 | 442,0 | 86,0 | 1,5 | - | 264,8 |
| Chomutov | 125 254 | 783 | 625,1 | 88,3 | 4,3 | - | 424,5 |
| Litoměřice | 114 081 | 627 | 549,6 | 90,4 | 2,7 | 3,5 | 321,9 |
| Louny | 86 032 | 504 | 585,8 | 84,7 | 2,4 | - | 365,9 |
| Most | 116 823 | 645 | 552,1 | 76,7 | 2,3 | - | 336,2 |
| Teplice | 127 738 | 683 | 534,7 | 91,5 | 0,6 | 0,3 | 339,6 |
| Ústí nad Labem | 119 104 | 663 | 556,7 | 86,7 | 0,8 | - | 339,5 |
| Ústecký | 823 193 | 4 499 | 546,5 | 86,5 | 2,1 | 0,5 | 340,0 |
| Česká Lípa | 106 330 | 451 | 424,2 | 79,8 | 1,8 | 3,1 | 277,0 |
| Jablonec nad Nisou | 88 550 | 432 | 487,9 | 85,4 | 2,3 | - | 287,6 |
| Liberec | 160 354 | 836 | 521,3 | 82,5 | 2,3 | 0,2 | 304,0 |
| Semily | 74 569 | 363 | 486,8 | 79,9 | - | - | 259,5 |
| Liberecký | 429 803 | 2 083 | 484,6 | 82,1 | 1,8 | 0,8 | 286,3 |
| Hradec Králové | 159 693 | 848 | 531,0 | 87,9 | 2,2 | - | 279,6 |
| Jičín | 77 694 | 477 | 613,9 | 59,3 | 1,0 | - | 332,2 |
| Náchod | 112 267 | 529 | 471,2 | 87,7 | 1,1 | 0,9 | 262,8 |
| Rychnov nad Kněž. | 79 337 | 444 | 559,6 | 85,1 | 4,7 | 0,9 | 328,6 |
| Trutnov | 120 131 | 600 | 499,5 | 86,2 | - | - | 302,8 |
| Královéhradecký | 549 122 | 2 898 | 527,8 | 82,4 | 1,8 | 0,3 | 296,1 |
| Chrudim | 104 706 | 574 | 548,2 | 84,0 | 4,2 | 0,7 | 323,2 |
| Pardubice | 161 639 | 921 | 569,8 | 86,2 | 1,6 | 1,1 | 309,5 |
| Svitavy | 101 728 | 581 | 571,1 | 90,9 | 7,6 | 2,8 | 351,9 |
| Ústí nad Orlicí | 138 735 | 592 | 426,7 | 74,8 | 5,2 | 4,4 | 250,1 |
| Pardubický | 506 808 | 2 668 | 526,4 | 84,2 | 4,3 | 2,1 | 305,0 |
| Havlíčkův Brod | 95 040 | 492 | 517,7 | 77,4 | 0,8 | - | 294,8 |
| Jihlava | 108 876 | 542 | 497,8 | 92,6 | 3,0 | 0,6 | 286,5 |
| Pelhřimov | 72 477 | 369 | 509,1 | 87,8 | 1,6 | - | 285,5 |

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> |
| celkem / total | | | | | | | |
| Třebíč | 116 336 | 651 | 559,6 | 86,3 | 3,5 | 0,5 | 330,5 |
| Žďár nad Sázavou | 118 385 | 613 | 517,8 | 91,7 | 1,0 | - | 322,8 |
| Vysocina | 511 114 | 2 667 | 521,8 | 87,4 | 2,1 | 0,2 | 306,2 |
| Blansko | 108 452 | 614 | 566,1 | 89,9 | 6,4 | 3,6 | 332,2 |
| Brno-město | 366 384 | 2 344 | 639,8 | 94,2 | 4,0 | - | 350,0 |
| Brno-venkov | 174 382 | 903 | 517,8 | 92,4 | 3,4 | - | 307,4 |
| Břeclav | 123 101 | 605 | 491,5 | 82,5 | 4,1 | 8,8 | 299,2 |
| Hodonín | 157 138 | 709 | 451,2 | 78,6 | 3,7 | 15,0 | 267,6 |
| Vyškov | 87 246 | 453 | 519,2 | 91,4 | 2,9 | - | 302,1 |
| Znojmo | 114 287 | 632 | 553,0 | 92,2 | 5,7 | 0,3 | 342,8 |
| Jihomoravský | 1 130 990 | 6 261 | 553,6 | 90,2 | 4,2 | 2,9 | 320,7 |
| Jeseník | 41 852 | 182 | 434,9 | 88,5 | 4,4 | 1,6 | 279,4 |
| Olomouc | 228 673 | 1 143 | 499,8 | 90,4 | 2,3 | - | 292,6 |
| Prostějov | 109 523 | 524 | 478,4 | 96,4 | 1,5 | - | 265,2 |
| Přerov | 134 479 | 718 | 533,9 | 80,2 | 4,9 | - | 297,7 |
| Šumperk | 124 896 | 613 | 490,8 | 90,7 | 6,0 | 1,0 | 294,2 |
| Olomoucký | 639 423 | 3 180 | 497,3 | 89,0 | 3,6 | 0,3 | 288,4 |
| Kroměříž | 107 845 | 415 | 384,8 | 92,5 | 0,2 | - | 220,7 |
| Uherské Hradiště | 143 731 | 629 | 437,6 | 94,4 | 4,5 | - | 260,9 |
| Vsetín | 145 787 | 689 | 472,6 | 90,1 | 8,0 | 0,6 | 279,0 |
| Zlín | 192 506 | 995 | 516,9 | 90,6 | 2,5 | 0,1 | 294,6 |
| Zlínský | 589 869 | 2 729 | 462,6 | 91,6 | 4,0 | 0,2 | 269,2 |
| Bruntál | 98 799 | 481 | 486,8 | 87,5 | 6,7 | - | 297,6 |
| Frýdek-Místek | 227 587 | 955 | 419,6 | 89,2 | 2,9 | - | 254,1 |
| Karviná | 274 438 | 1 265 | 460,9 | 91,2 | 4,9 | - | 276,0 |
| Nový Jičín | 159 269 | 833 | 523,0 | 91,0 | 2,3 | - | 323,6 |
| Opava | 180 321 | 901 | 499,7 | 87,7 | 2,9 | - | 295,5 |
| Ostrava | 309 495 | 1 736 | 560,9 | 85,9 | 1,6 | - | 324,0 |
| Moravskoslezský | 1 249 909 | 6 174 | 494,0 | 88,6 | 3,2 | - | 294,7 |
| Č R | 10 266 646 | 55 382 | 539,4 | 86,7 | 3,5 | 0,7 | 312,3 |

Pozn.: Bezdomovci (ženy 1, muži 9 hlášených nových onemocnění novotvary), započteni v ČR a příslušném kraji

Note: Homeless (females 1, males 9 registered 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 2002–2006***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2002–2006) 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 | 18,8 | 56,4 | 38,8 | 21,2 | 9,4 | 96,7 | 24,2 | 100,3 | 34,9 | 37,0 |
| Benešov | 19,1 | 39,6 | 43,9 | 12,2 | 7,0 | 79,6 | 13,5 | 66,1 | 23,5 | 33,9 |
| Beroun | 16,8 | 46,8 | 34,7 | 15,3 | 5,3 | 111,1 | 14,2 | 46,3 | 18,9 | 34,2 |
| Kladno | 19,7 | 53,8 | 35,2 | 19,4 | 11,5 | 112,6 | 16,4 | 56,0 | 33,9 | 41,5 |
| Kolín | 21,7 | 55,0 | 43,5 | 12,8 | 15,8 | 117,6 | 13,2 | 105,2 | 29,0 | 30,2 |
| Kutná Hora | 23,8 | 55,8 | 31,0 | 19,4 | 7,7 | 88,5 | 14,9 | 63,0 | 26,5 | 38,7 |
| Mělník | 18,4 | 55,3 | 43,8 | 22,3 | 11,6 | 116,3 | 15,4 | 66,5 | 34,3 | 35,6 |
| Mladá Boleslav | 24,0 | 56,5 | 44,9 | 15,9 | 7,1 | 99,9 | 13,1 | 122,2 | 36,7 | 43,4 |
| Nymburk | 21,6 | 54,1 | 42,1 | 22,5 | 12,9 | 106,3 | 14,8 | 97,2 | 28,3 | 29,7 |
| Praha-východ | 18,8 | 38,8 | 36,0 | 16,0 | 9,6 | 96,3 | 18,4 | 82,7 | 38,0 | 30,0 |
| Praha-západ | 16,5 | 42,9 | 35,3 | 21,0 | 8,5 | 88,9 | 21,0 | 74,2 | 24,1 | 31,7 |
| Příbram | 20,5 | 57,0 | 49,4 | 11,0 | 9,1 | 116,0 | 16,0 | 52,8 | 29,3 | 32,7 |
| Rakovník | 14,3 | 67,5 | 48,0 | 16,5 | 6,8 | 114,0 | 14,3 | 81,0 | 36,0 | 38,3 |
| Středočeský | 19,8 | 51,6 | 40,5 | 17,0 | 9,6 | 104,2 | 15,5 | 76,2 | 30,3 | 35,3 |
| České Budějovice | 20,0 | 43,5 | 40,8 | 16,2 | 9,3 | 98,2 | 16,6 | 77,0 | 32,6 | 38,3 |
| Český Krumlov | 20,6 | 47,3 | 38,0 | 12,7 | 13,3 | 98,6 | 10,7 | 60,6 | 29,3 | 45,3 |
| Jindřichův Hradec | 19,3 | 58,5 | 51,0 | 18,9 | 10,1 | 109,9 | 15,4 | 116,0 | 31,2 | 48,8 |
| Písek | 16,9 | 73,3 | 50,0 | 14,5 | 10,5 | 99,5 | 20,4 | 85,0 | 33,7 | 36,7 |
| Prachatice | 23,4 | 64,7 | 40,6 | 14,8 | 10,1 | 92,1 | 16,4 | 54,6 | 27,3 | 47,6 |
| Strakonice | 25,8 | 68,6 | 50,5 | 16,4 | 8,2 | 87,4 | 24,6 | 75,7 | 35,2 | 29,9 |
| Tábor | 25,9 | 58,6 | 41,8 | 21,1 | 13,2 | 112,4 | 17,5 | 97,2 | 33,9 | 42,6 |
| Jihočeský | 21,5 | 56,4 | 44,3 | 16,8 | 10,5 | 100,7 | 17,3 | 83,4 | 32,2 | 40,9 |
| Domažlice | 25,4 | 59,8 | 52,9 | 18,6 | 7,6 | 93,5 | 15,8 | 58,4 | 39,9 | 48,8 |
| Klatovy | 20,4 | 92,4 | 66,4 | 25,1 | 8,4 | 115,6 | 15,3 | 83,1 | 46,9 | 55,7 |
| Plzeň-město | 22,9 | 71,3 | 56,5 | 30,6 | 10,7 | 110,7 | 25,5 | 99,5 | 83,3 | 52,2 |
| Plzeň-jih | 20,5 | 71,5 | 63,3 | 23,4 | 10,0 | 117,8 | 23,4 | 83,2 | 87,9 | 58,0 |
| Plzeň-sever | 24,0 | 63,9 | 57,9 | 22,9 | 13,6 | 111,4 | 18,0 | 77,5 | 64,4 | 56,2 |
| Rokycany | 25,8 | 67,6 | 54,3 | 23,1 | 10,7 | 115,6 | 16,0 | 79,2 | 70,3 | 40,9 |
| Tachov | 22,7 | 53,1 | 50,8 | 16,4 | 9,4 | 116,4 | 17,2 | 53,1 | 30,5 | 46,1 |
| Plzeňský | 22,9 | 70,5 | 58,0 | 24,5 | 10,2 | 111,6 | 20,0 | 81,3 | 64,7 | 52,2 |

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2002–2006) 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 | 19,2 | 55,8 | 48,0 | 15,1 | 11,4 | 103,3 | 16,0 | 71,8 | 77,3 | 35,7 |
| Karlovy Vary | 27,8 | 58,7 | 49,9 | 22,7 | 10,9 | 127,2 | 18,3 | 86,5 | 62,1 | 35,6 |
| Sokolov | 18,6 | 42,9 | 38,1 | 18,2 | 10,0 | 110,9 | 13,0 | 47,7 | 45,5 | 34,2 |
| Karlovarský | 22,4 | 52,9 | 45,8 | 19,1 | 10,7 | 115,1 | 16,0 | 70,1 | 61,4 | 35,2 |
| Děčín | 16,1 | 45,0 | 35,2 | 13,7 | 7,6 | 89,0 | 8,8 | 56,5 | 28,6 | 29,5 |
| Chomutov | 20,8 | 60,2 | 49,5 | 14,3 | 11,4 | 108,1 | 14,0 | 73,6 | 32,6 | 32,6 |
| Litoměřice | 19,8 | 37,5 | 42,5 | 12,0 | 9,2 | 113,2 | 12,4 | 80,0 | 41,4 | 35,4 |
| Louny | 17,0 | 42,1 | 48,3 | 13,7 | 9,5 | 122,1 | 12,8 | 77,6 | 37,8 | 28,4 |
| Most | 21,0 | 51,9 | 40,6 | 16,8 | 14,0 | 134,2 | 12,6 | 76,7 | 34,7 | 34,7 |
| Teplice | 18,1 | 43,9 | 36,2 | 11,9 | 11,0 | 113,0 | 8,4 | 69,7 | 37,4 | 30,3 |
| Ústí nad Labem | 20,6 | 52,7 | 41,2 | 15,0 | 11,9 | 109,2 | 14,0 | 91,8 | 31,0 | 36,3 |
| Ústecký | 19,1 | 47,9 | 41,5 | 13,9 | 10,6 | 111,9 | 11,7 | 74,5 | 34,5 | 32,5 |
| Česká Lípa | 15,3 | 36,4 | 30,3 | 15,3 | 12,3 | 103,1 | 10,3 | 41,4 | 28,0 | 23,0 |
| Jablonec nad Nisou | 15,0 | 48,8 | 48,8 | 17,8 | 8,9 | 85,9 | 21,6 | 73,2 | 35,2 | 33,3 |
| Liberec | 24,4 | 44,5 | 48,4 | 15,9 | 12,2 | 99,6 | 22,1 | 83,5 | 39,3 | 32,5 |
| Semily | 21,3 | 45,8 | 44,2 | 22,9 | 7,1 | 81,8 | 15,3 | 112,3 | 42,5 | 27,8 |
| Liberecký | 19,7 | 43,6 | 43,2 | 17,4 | 10,7 | 94,7 | 17,8 | 75,9 | 36,2 | 29,5 |
| Hradec Králové | 20,5 | 47,5 | 40,5 | 20,3 | 8,6 | 95,3 | 17,9 | 100,3 | 34,3 | 38,7 |
| Jičín | 20,6 | 50,2 | 46,0 | 21,1 | 7,4 | 84,0 | 15,3 | 119,4 | 33,3 | 39,6 |
| Náchod | 17,9 | 49,4 | 42,1 | 15,0 | 8,8 | 77,2 | 14,3 | 109,0 | 40,6 | 35,8 |
| Rychnov nad Kněž. | 20,1 | 50,6 | 35,6 | 16,0 | 7,7 | 90,8 | 16,5 | 77,4 | 28,4 | 38,7 |
| Trutnov | 19,4 | 38,2 | 32,7 | 16,4 | 9,9 | 79,1 | 18,4 | 79,1 | 43,3 | 37,2 |
| Královéhradecký | 19,7 | 46,7 | 39,2 | 17,8 | 8,6 | 85,8 | 16,7 | 96,8 | 36,6 | 37,9 |
| Chrudim | 21,0 | 47,8 | 39,2 | 22,9 | 10,9 | 104,4 | 18,2 | 110,3 | 43,1 | 42,3 |
| Pardubice | 20,8 | 58,5 | 41,6 | 21,8 | 6,9 | 102,1 | 26,7 | 92,6 | 38,0 | 32,6 |
| Svitavy | 16,7 | 50,2 | 44,6 | 23,9 | 5,2 | 87,6 | 19,1 | 122,6 | 32,6 | 46,6 |
| Ústí nad Orlicí | 14,1 | 46,9 | 35,2 | 17,0 | 5,9 | 68,3 | 21,4 | 66,2 | 29,0 | 41,0 |
| Pardubický | 18,1 | 51,4 | 39,9 | 21,1 | 7,1 | 90,3 | 21,9 | 95,1 | 35,5 | 39,8 |
| Havlíčkův Brod | 17,5 | 39,6 | 54,5 | 19,2 | 10,6 | 85,2 | 16,2 | 70,7 | 28,5 | 45,6 |
| Jihlava | 17,6 | 40,1 | 43,8 | 13,5 | 6,4 | 86,1 | 15,4 | 97,3 | 24,7 | 35,2 |
| Pelhřimov | 19,0 | 58,1 | 51,9 | 14,0 | 8,9 | 84,9 | 15,6 | 96,0 | 32,9 | 46,9 |

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2002–2006) per 100 000 inhabitants*

| Kraj, okres Region, district | Diagnóza - muži <i>Diagnosis - males</i> | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|-------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| | C16 | C18 | C19 C20 C21 | C25 | C32 | C33 C34 | C43 | C61 | C67 | C64- -C66 C68 |
| Třebíč | 18,4 | 48,3 | 50,7 | 21,9 | 8,7 | 75,0 | 11,1 | 119,8 | 26,4 | 45,5 |
| Žďár nad Sázavou | 12,2 | 47,1 | 36,9 | 16,1 | 7,6 | 78,7 | 12,2 | 93,9 | 18,1 | 43,8 |
| Vysocina | 16,7 | 46,1 | 46,8 | 17,1 | 8,3 | 81,6 | 13,8 | 96,5 | 25,4 | 43,1 |
| Blansko | 22,7 | 51,9 | 38,2 | 16,7 | 9,5 | 68,9 | 15,1 | 107,5 | 30,3 | 43,5 |
| Brno-město | 15,6 | 47,7 | 45,5 | 22,2 | 11,0 | 83,0 | 21,9 | 123,0 | 32,8 | 35,0 |
| Brno-venkov | 16,6 | 47,4 | 39,3 | 17,1 | 10,3 | 84,7 | 17,6 | 89,1 | 26,4 | 34,9 |
| Břeclav | 16,3 | 44,9 | 43,5 | 17,9 | 7,6 | 85,4 | 15,0 | 73,8 | 31,2 | 37,5 |
| Hodonín | 19,1 | 35,9 | 41,3 | 14,5 | 14,5 | 64,3 | 10,1 | 80,1 | 27,4 | 25,6 |
| Vyškov | 18,3 | 50,1 | 39,4 | 20,6 | 11,2 | 80,1 | 20,1 | 94,2 | 25,8 | 36,1 |
| Znojmo | 17,5 | 54,2 | 38,2 | 18,5 | 11,8 | 97,4 | 12,8 | 79,5 | 31,4 | 40,3 |
| Jihomoravský | 17,4 | 46,9 | 41,8 | 18,8 | 11,0 | 80,8 | 17,1 | 98,2 | 30,0 | 35,4 |
| Jeseník | 19,2 | 36,5 | 34,6 | 7,7 | 15,4 | 79,8 | 16,3 | 89,4 | 32,7 | 34,6 |
| Olomouc | 21,8 | 52,2 | 41,8 | 19,6 | 12,6 | 85,4 | 19,8 | 74,4 | 32,8 | 36,1 |
| Prostějov | 22,2 | 51,3 | 43,4 | 17,3 | 10,6 | 70,5 | 15,1 | 97,6 | 20,0 | 32,8 |
| Přerov | 20,5 | 49,8 | 41,9 | 14,4 | 12,5 | 75,5 | 15,9 | 76,1 | 29,0 | 30,3 |
| Šumperk | 21,7 | 52,9 | 45,4 | 15,9 | 10,1 | 74,6 | 29,5 | 84,3 | 32,4 | 39,9 |
| Olomoucký | 21,5 | 50,6 | 42,3 | 16,6 | 11,9 | 78,2 | 19,9 | 81,7 | 29,7 | 35,0 |
| Kroměříž | 19,1 | 45,0 | 36,6 | 15,6 | 9,5 | 71,7 | 14,9 | 84,3 | 41,2 | 37,4 |
| Uherské Hradiště | 23,1 | 41,0 | 38,2 | 19,9 | 8,8 | 60,9 | 15,1 | 76,3 | 19,4 | 24,8 |
| Vsetín | 17,1 | 53,4 | 44,8 | 15,9 | 12,6 | 68,0 | 14,8 | 80,0 | 31,1 | 37,2 |
| Zlín | 23,2 | 62,6 | 40,9 | 19,0 | 9,2 | 67,9 | 17,9 | 79,6 | 31,9 | 30,9 |
| Zlínský | 20,9 | 51,9 | 40,4 | 17,8 | 10,0 | 66,9 | 15,9 | 79,8 | 30,3 | 32,1 |
| Bruntál | 20,3 | 47,3 | 43,3 | 19,9 | 10,3 | 113,7 | 10,7 | 80,7 | 38,9 | 29,4 |
| Frýdek-Místek | 26,5 | 51,1 | 37,6 | 13,3 | 7,2 | 69,7 | 15,5 | 60,1 | 25,9 | 27,2 |
| Karviná | 23,1 | 54,1 | 44,7 | 15,0 | 10,3 | 96,5 | 10,7 | 63,4 | 28,2 | 28,0 |
| Nový Jičín | 23,8 | 47,4 | 38,4 | 14,1 | 5,9 | 76,1 | 13,6 | 91,7 | 25,1 | 35,9 |
| Opava | 22,2 | 48,1 | 49,5 | 16,6 | 11,8 | 85,8 | 17,5 | 111,9 | 27,9 | 33,1 |
| Ostrava | 21,5 | 58,6 | 41,6 | 19,1 | 9,6 | 98,5 | 15,9 | 92,2 | 30,7 | 31,0 |
| Moravskoslezský | 23,1 | 52,4 | 42,4 | 16,2 | 9,2 | 89,5 | 14,2 | 81,8 | 28,9 | 30,4 |
| Č R | 20,0 | 51,8 | 42,6 | 18,1 | 9,9 | 93,1 | 17,2 | 86,0 | 34,4 | 36,2 |

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2002–2006) per 100 000 inhabitants*

| Kraj, okres Region, district | Diagnóza - ženy <i>Diagnosis - females</i> | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|-------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| | C16 | C18 | C19 C20 C21 | C23 C24 | C33 C34 | C43 | C50 | C53 | C54 | C56 C57 |
| | 11,6 | 42,2 | 26,1 | 15,0 | 48,3 | 19,8 | 136,5 | 22,9 | 31,6 | 25,1 |
| Hl. město Praha | 11,6 | 42,2 | 26,1 | 15,0 | 48,3 | 19,8 | 136,5 | 22,9 | 31,6 | 25,1 |
| Benešov | 11,8 | 30,4 | 24,9 | 16,1 | 26,6 | 16,9 | 101,4 | 11,8 | 35,9 | 27,5 |
| Beroun | 13,8 | 29,5 | 23,4 | 13,8 | 23,9 | 14,3 | 101,9 | 15,3 | 24,4 | 23,9 |
| Kladno | 11,4 | 41,7 | 21,7 | 11,9 | 41,7 | 13,7 | 112,8 | 21,5 | 30,5 | 24,6 |
| Kolín | 12,6 | 34,9 | 28,9 | 11,8 | 37,8 | 14,6 | 126,4 | 27,2 | 39,0 | 30,1 |
| Kutná Hora | 13,9 | 33,3 | 18,8 | 14,5 | 25,2 | 13,9 | 76,2 | 18,2 | 26,3 | 24,7 |
| Mělník | 13,1 | 44,7 | 30,4 | 10,3 | 41,5 | 9,9 | 105,5 | 25,0 | 34,9 | 25,0 |
| Mladá Boleslav | 16,4 | 42,4 | 23,9 | 18,1 | 32,5 | 14,0 | 111,1 | 18,8 | 26,0 | 28,0 |
| Nymburk | 11,8 | 43,1 | 29,0 | 8,6 | 24,9 | 13,1 | 116,1 | 35,4 | 34,0 | 24,0 |
| Praha-východ | 10,3 | 19,8 | 18,7 | 8,8 | 31,6 | 17,1 | 104,0 | 16,4 | 24,4 | 22,5 |
| Praha-západ | 12,9 | 33,1 | 26,2 | 11,2 | 39,1 | 15,5 | 119,8 | 19,3 | 29,2 | 25,3 |
| Příbram | 13,2 | 37,4 | 29,7 | 19,1 | 27,5 | 23,8 | 95,3 | 11,4 | 34,8 | 23,1 |
| Rakovník | 17,4 | 45,6 | 18,1 | 18,8 | 28,2 | 14,5 | 118,1 | 16,7 | 42,0 | 29,7 |
| Středočeský | 13,0 | 36,4 | 24,7 | 13,4 | 32,6 | 15,2 | 107,8 | 19,8 | 31,5 | 25,6 |
| České Budějovice | 15,3 | 35,3 | 21,6 | 10,5 | 35,3 | 17,0 | 110,1 | 21,6 | 33,1 | 31,8 |
| Český Krumlov | 8,0 | 24,6 | 19,2 | 8,0 | 32,5 | 16,6 | 76,3 | 24,6 | 26,5 | 18,6 |
| Jindřichův Hradec | 12,3 | 40,6 | 25,8 | 18,6 | 26,2 | 15,2 | 91,8 | 11,0 | 31,3 | 30,0 |
| Písek | 17,2 | 42,3 | 28,9 | 13,9 | 32,2 | 16,1 | 96,7 | 19,5 | 30,0 | 25,0 |
| Prachatice | 17,8 | 37,2 | 20,9 | 6,2 | 22,4 | 5,4 | 96,7 | 7,7 | 28,6 | 27,1 |
| Strakonice | 14,7 | 48,5 | 23,7 | 13,0 | 24,8 | 23,1 | 113,4 | 13,5 | 33,8 | 23,7 |
| Tábor | 12,7 | 46,0 | 26,5 | 16,9 | 26,8 | 26,1 | 108,1 | 16,1 | 30,3 | 18,4 |
| Jihočeský | 14,1 | 39,2 | 23,8 | 12,8 | 29,8 | 17,8 | 101,6 | 17,1 | 31,1 | 26,1 |
| Domažlice | 14,1 | 38,2 | 22,1 | 14,1 | 18,1 | 13,4 | 96,5 | 20,1 | 38,9 | 18,1 |
| Klatovy | 21,1 | 59,6 | 28,7 | 16,6 | 32,3 | 21,1 | 113,4 | 25,1 | 52,0 | 26,0 |
| Plzeň-město | 17,4 | 51,1 | 28,3 | 13,4 | 41,7 | 18,6 | 136,4 | 18,9 | 36,8 | 31,6 |
| Plzeň-jih | 8,7 | 43,3 | 28,9 | 18,5 | 26,0 | 15,0 | 111,5 | 13,9 | 39,9 | 29,5 |
| Plzeň-sever | 11,2 | 47,9 | 37,3 | 12,8 | 27,2 | 14,4 | 117,1 | 14,4 | 40,5 | 28,8 |
| Rokycany | 12,9 | 40,5 | 30,1 | 14,6 | 23,3 | 20,7 | 124,0 | 22,4 | 43,9 | 31,9 |
| Tachov | 14,7 | 36,3 | 27,8 | 7,7 | 26,2 | 11,6 | 90,3 | 22,4 | 27,8 | 25,5 |
| Plzeňský | 15,1 | 47,5 | 29,1 | 14,1 | 30,9 | 17,0 | 117,6 | 19,4 | 40,0 | 28,1 |

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2002–2006) per 100 000 inhabitants*

| Kraj, okres Region, district | Diagnóza - ženy <i>Diagnosis - females</i> | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|-------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| | C16 | C18 | C19 C20 C21 | | C23 C24 | | C43 | C50 | C53 | C54 | C56 C57 |
| | | | C23 | C33 C34 | C43 | C50 | | | | | |
| Cheb | 13,1 | 40,5 | 31,4 | 13,1 | 37,9 | 11,8 | 100,2 | 34,9 | 34,0 | 25,7 | |
| Karlovy Vary | 17,7 | 41,1 | 32,5 | 17,4 | 55,3 | 19,3 | 124,7 | 21,9 | 29,9 | 26,0 | |
| Sokolov | 15,7 | 34,4 | 22,1 | 11,5 | 40,3 | 11,5 | 95,9 | 23,8 | 25,9 | 14,4 | |
| Karlovarský | 15,7 | 38,9 | 29,0 | 14,3 | 45,6 | 14,7 | 108,7 | 26,3 | 29,9 | 22,4 | |
| Děčín | 11,5 | 37,0 | 22,1 | 9,7 | 34,1 | 8,2 | 97,0 | 23,8 | 28,5 | 17,9 | |
| Chomutov | 13,2 | 38,7 | 26,8 | 13,2 | 46,3 | 13,5 | 112,7 | 32,7 | 37,8 | 26,8 | |
| Litoměřice | 9,3 | 36,1 | 22,0 | 9,3 | 30,6 | 10,3 | 118,0 | 26,5 | 35,4 | 16,5 | |
| Louny | 9,6 | 37,6 | 27,5 | 17,4 | 35,8 | 14,2 | 100,5 | 24,8 | 38,5 | 28,0 | |
| Most | 15,4 | 40,2 | 22,1 | 20,1 | 54,6 | 9,7 | 113,9 | 19,1 | 24,8 | 23,8 | |
| Teplice | 12,3 | 37,1 | 20,5 | 9,8 | 40,2 | 8,6 | 96,6 | 46,0 | 33,1 | 27,9 | |
| Ústí nad Labem | 10,2 | 40,2 | 24,7 | 12,9 | 38,3 | 13,2 | 98,6 | 24,1 | 29,0 | 22,8 | |
| Ústecký | 11,7 | 38,2 | 23,5 | 12,9 | 40,1 | 10,9 | 105,3 | 28,5 | 32,2 | 23,2 | |
| Česká Lípa | 12,2 | 35,6 | 14,1 | 9,3 | 35,6 | 8,5 | 108,6 | 21,1 | 26,3 | 22,2 | |
| Jablonec nad Nisou | 10,1 | 34,3 | 26,8 | 14,1 | 29,9 | 18,0 | 123,1 | 22,4 | 34,7 | 29,0 | |
| Liberec | 16,8 | 34,9 | 33,4 | 14,2 | 32,7 | 22,0 | 109,4 | 22,5 | 29,0 | 24,9 | |
| Semily | 21,5 | 35,6 | 23,0 | 15,2 | 18,9 | 12,6 | 114,7 | 12,0 | 24,6 | 22,0 | |
| Liberecký | 15,1 | 35,1 | 25,5 | 13,1 | 30,4 | 16,2 | 112,9 | 20,3 | 28,8 | 24,6 | |
| Hradec Králové | 14,1 | 35,2 | 26,7 | 14,1 | 27,7 | 18,2 | 103,4 | 20,9 | 34,2 | 20,1 | |
| Jičín | 12,2 | 32,0 | 21,3 | 10,7 | 19,8 | 19,3 | 139,6 | 16,2 | 38,1 | 25,4 | |
| Náchod | 9,4 | 30,2 | 25,7 | 12,5 | 22,2 | 17,0 | 109,6 | 18,4 | 36,4 | 21,5 | |
| Rychnov nad Kněž. | 14,9 | 30,8 | 26,3 | 8,9 | 17,4 | 18,4 | 103,7 | 16,9 | 35,7 | 32,8 | |
| Trutnov | 10,1 | 35,2 | 21,2 | 8,8 | 17,9 | 21,2 | 98,8 | 18,3 | 29,4 | 21,2 | |
| Královéhradecký | 12,1 | 33,1 | 24,5 | 11,4 | 21,8 | 18,8 | 108,8 | 18,6 | 34,4 | 23,2 | |
| Chrudim | 13,9 | 41,7 | 23,3 | 16,9 | 23,7 | 17,6 | 113,4 | 15,0 | 40,6 | 28,5 | |
| Pardubice | 12,6 | 35,3 | 30,2 | 15,7 | 28,3 | 23,0 | 121,0 | 18,1 | 34,1 | 28,8 | |
| Svitavy | 10,8 | 33,2 | 23,2 | 11,6 | 20,5 | 19,3 | 102,8 | 14,7 | 37,1 | 24,0 | |
| Ústí nad Orlicí | 12,5 | 33,7 | 18,4 | 10,8 | 18,4 | 15,6 | 82,2 | 19,3 | 38,0 | 28,4 | |
| Pardubický | 12,5 | 35,8 | 24,2 | 13,8 | 23,1 | 19,1 | 105,2 | 17,1 | 37,1 | 27,7 | |
| Havlíčkův Brod | 10,4 | 35,5 | 32,6 | 20,0 | 16,3 | 21,7 | 108,1 | 16,7 | 39,7 | 24,2 | |
| Jihlava | 13,5 | 31,3 | 23,6 | 14,2 | 20,0 | 17,5 | 95,3 | 21,5 | 37,8 | 23,3 | |
| Pelhřimov | 14,2 | 40,4 | 28,9 | 12,0 | 15,8 | 14,2 | 104,3 | 10,9 | 35,5 | 21,3 | |

15.1.2 Incidence novotvarů v okresech - vybrané diagnózy**Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006***Cancer incidence in districts - selected diagnoses**5-year moving average (2002–2006) per 100 000 inhabitants*

| Kraj, okres Region, district | Diagnóza - ženy <i>Diagnosis - females</i> | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|------|-------------------|------------|------------|------|-------|------|------|------------|
| | C16 | C18 | C19 C20 C21 | C23 C24 | C33 C34 | C43 | C50 | C53 | C54 | C56 C57 |
| | 11,2 | 38,2 | 28,7 | 5,4 | 16,6 | 11,2 | 97,4 | 13,5 | 34,5 | 26,4 |
| Třebíč | 12,7 | 30,5 | 21,8 | 10,1 | 15,6 | 12,3 | 100,0 | 11,7 | 30,5 | 24,0 |
| Žďár nad Sázavou | 12,3 | 34,7 | 26,7 | 12,0 | 16,9 | 15,1 | 100,5 | 15,0 | 35,3 | 24,1 |
| Vysocina | | | | | | | | | | |
| Blansko | 7,3 | 33,9 | 22,9 | 12,0 | 19,7 | 18,2 | 100,1 | 15,3 | 37,1 | 30,2 |
| Brno-město | 13,0 | 36,7 | 29,7 | 9,6 | 31,7 | 19,7 | 134,8 | 19,7 | 38,0 | 26,7 |
| Brno-venkov | 11,5 | 35,7 | 23,8 | 13,9 | 20,0 | 16,5 | 114,3 | 16,0 | 34,6 | 24,5 |
| Břeclav | 17,5 | 28,6 | 21,9 | 7,9 | 17,8 | 11,1 | 93,7 | 18,7 | 32,7 | 18,1 |
| Hodonín | 16,4 | 26,8 | 28,5 | 6,2 | 13,2 | 11,9 | 85,9 | 23,3 | 39,5 | 25,6 |
| Vyškov | 14,0 | 30,3 | 24,4 | 14,9 | 14,0 | 14,5 | 105,7 | 9,5 | 32,5 | 21,2 |
| Znojmo | 15,8 | 47,2 | 16,9 | 8,3 | 24,5 | 13,8 | 83,7 | 23,8 | 40,3 | 32,0 |
| Jihomoravský | | | | | | | | | | |
| Jeseník | 12,2 | 32,0 | 25,4 | 12,2 | 14,1 | 14,1 | 65,8 | 11,3 | 16,0 | 16,0 |
| Olomouc | 13,0 | 37,3 | 21,8 | 14,6 | 28,3 | 22,8 | 108,9 | 15,8 | 34,1 | 23,8 |
| Prostějov | 10,3 | 36,9 | 25,5 | 14,9 | 19,9 | 11,3 | 111,7 | 15,6 | 34,0 | 22,3 |
| Přerov | 14,5 | 33,9 | 28,1 | 11,3 | 24,0 | 15,9 | 108,5 | 17,4 | 31,5 | 29,5 |
| Šumperk | 11,9 | 39,2 | 22,9 | 11,0 | 18,2 | 24,5 | 88,4 | 21,0 | 33,5 | 14,4 |
| Olomoucký | | | | | | | | | | |
| Kroměříž | 17,0 | 27,8 | 19,1 | 7,9 | 15,2 | 7,6 | 57,4 | 24,5 | 33,2 | 18,0 |
| Uherské Hradiště | 14,9 | 38,8 | 20,9 | 9,0 | 14,7 | 13,0 | 100,2 | 12,2 | 29,0 | 20,6 |
| Vsetín | 13,1 | 31,6 | 24,7 | 9,9 | 15,8 | 14,7 | 108,0 | 15,0 | 28,7 | 20,1 |
| Zlín | 14,0 | 44,2 | 24,1 | 13,4 | 18,7 | 14,0 | 113,8 | 20,7 | 30,7 | 29,3 |
| Zlínský | | | | | | | | | | |
| Bruntál | 17,7 | 32,4 | 21,2 | 14,3 | 24,3 | 12,7 | 78,3 | 13,1 | 33,9 | 24,3 |
| Frýdek-Místek | 15,4 | 46,8 | 24,0 | 10,2 | 14,3 | 13,1 | 87,5 | 16,2 | 28,5 | 15,7 |
| Karviná | 13,1 | 44,1 | 26,4 | 14,4 | 26,7 | 12,6 | 98,5 | 18,7 | 31,3 | 20,4 |
| Nový Jičín | 15,5 | 35,2 | 23,1 | 10,6 | 16,5 | 14,5 | 109,3 | 17,2 | 38,4 | 20,4 |
| Opava | 18,4 | 36,6 | 27,9 | 12,6 | 19,3 | 14,3 | 93,7 | 17,5 | 33,6 | 20,6 |
| Ostrava | 16,7 | 46,9 | 26,9 | 12,4 | 32,8 | 16,3 | 116,7 | 22,8 | 32,8 | 26,0 |
| Moravskoslezský | | | | | | | | | | |
| Č R | 15,9 | 42,1 | 25,5 | 12,4 | 23,5 | 14,1 | 100,1 | 18,5 | 32,6 | 21,3 |
| | 13,5 | 38,3 | 25,2 | 12,7 | 29,5 | 16,1 | 109,3 | 19,9 | 33,2 | 24,4 |

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 | 1 800 | 316,9 | 24,1 | 259,4 | 168,5 |
| Benešov | 135 | 291,7 | 14,1 | 259,4 | 171,5 |
| Beroun | 127 | 326,6 | 19,7 | 298,8 | 194,7 |
| Kladno | 244 | 331,1 | 23,0 | 306,7 | 198,5 |
| Kolín | 134 | 280,6 | 35,8 | 243,7 | 159,4 |
| Kutná Hora | 123 | 335,8 | 14,6 | 291,8 | 194,5 |
| Mělník | 155 | 330,6 | 26,5 | 304,3 | 204,3 |
| Mladá Boleslav | 180 | 307,8 | 14,4 | 294,9 | 191,8 |
| Nymburk | 128 | 300,1 | 37,5 | 281,0 | 184,5 |
| Praha-východ | 156 | 292,3 | 13,5 | 283,8 | 185,8 |
| Praha-západ | 137 | 281,9 | 21,9 | 275,5 | 187,1 |
| Příbram | 168 | 319,3 | 6,5 | 288,4 | 191,7 |
| Rakovník | 104 | 387,4 | 26,0 | 342,4 | 230,7 |
| Středočeský | 1 791 | 312,7 | 20,7 | 287,8 | 189,9 |
| České Budějovice | 262 | 294,8 | 16,8 | 270,0 | 175,5 |
| Český Krumlov | 82 | 269,3 | 9,8 | 299,1 | 192,9 |
| Jindřichův Hradec | 131 | 287,6 | 22,9 | 263,4 | 173,9 |
| Písek | 116 | 336,8 | 21,6 | 287,9 | 191,2 |
| Prachatice | 80 | 312,6 | 3,8 | 310,5 | 207,7 |
| Strakonice | 109 | 317,8 | 9,2 | 292,6 | 193,5 |
| Tábor | 161 | 321,0 | 27,3 | 284,9 | 186,6 |
| Jihočeský | 941 | 304,2 | 17,4 | 281,5 | 184,9 |
| Domažlice | 103 | 352,4 | 7,8 | 344,7 | 229,8 |
| Klatovy | 145 | 335,4 | 26,2 | 290,4 | 186,2 |
| Plzeň-město | 311 | 396,2 | 19,0 | 320,5 | 210,4 |
| Plzeň-jih | 135 | 390,6 | 20,0 | 344,1 | 240,8 |
| Plzeň-sever | 124 | 332,3 | 17,7 | 321,1 | 211,2 |
| Rokycany | 86 | 378,8 | 20,9 | 309,8 | 203,0 |
| Tachov | 87 | 337,4 | 17,2 | 367,2 | 250,8 |
| Plzeňský | 991 | 365,3 | 18,9 | 324,0 | 215,5 |

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

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

| Okres, region <i>District, region</i> | Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer | | | | |
|--|---|--|------------------------------------|--|--|
| | počet zemřelých <i>number of deaths</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | % pitvaných <i>% of autopsy</i> | evropský standard <i>European standard</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| muži / males | | | | | |
| Cheb | 126 | 284,9 | 21,4 | 287,3 | 188,7 |
| Karlovy Vary | 182 | 309,6 | 15,9 | 282,1 | 183,0 |
| Sokolov | 136 | 294,3 | 23,5 | 311,7 | 212,4 |
| Karlovarský | 444 | 297,6 | 19,8 | 294,2 | 194,6 |
| Děčín | 210 | 317,2 | 7,6 | 319,8 | 207,6 |
| Chomutov | 189 | 307,0 | 12,7 | 345,1 | 228,8 |
| Litoměřice | 188 | 334,6 | 35,1 | 317,3 | 206,3 |
| Louny | 132 | 311,1 | 9,1 | 321,7 | 208,4 |
| Most | 200 | 349,6 | 15,5 | 360,4 | 238,4 |
| Teplice | 216 | 346,8 | 5,6 | 340,0 | 225,7 |
| Ústí nad Labem | 182 | 313,1 | 8,2 | 318,5 | 213,3 |
| Ústecký | 1 317 | 326,0 | 13,4 | 332,0 | 218,6 |
| Česká Lípa | 130 | 248,7 | 5,4 | 272,3 | 182,6 |
| Jablonec nad Nisou | 130 | 302,8 | 23,8 | 295,4 | 189,3 |
| Liberec | 244 | 313,7 | 20,9 | 298,9 | 201,3 |
| Semily | 103 | 281,6 | 8,7 | 253,9 | 163,5 |
| Liberecký | 607 | 289,7 | 16,1 | 284,5 | 187,8 |
| Hradec Králové | 207 | 267,9 | 17,9 | 220,1 | 144,9 |
| Jičín | 131 | 343,1 | 3,1 | 299,7 | 193,9 |
| Náchod | 163 | 297,5 | 6,1 | 271,5 | 175,6 |
| Rychnov nad Kněž. | 104 | 266,8 | 8,7 | 242,9 | 160,2 |
| Trutnov | 181 | 307,4 | 5,0 | 304,3 | 199,0 |
| Královéhradecký | 786 | 293,2 | 8,8 | 262,8 | 171,8 |
| Chrudim | 159 | 308,4 | 15,1 | 290,5 | 193,2 |
| Pardubice | 259 | 329,2 | 5,8 | 279,6 | 183,8 |
| Svitavy | 142 | 283,4 | 28,9 | 273,3 | 181,4 |
| Ústí nad Orlicí | 197 | 288,4 | 19,3 | 275,0 | 180,7 |
| Pardubický | 757 | 304,5 | 15,6 | 279,6 | 184,6 |
| Havlíčkův Brod | 149 | 316,4 | 6,7 | 286,2 | 190,1 |
| Jihlava | 156 | 290,0 | 49,4 | 277,5 | 181,2 |
| Pelhřimov | 107 | 297,9 | 3,7 | 258,4 | 169,4 |

**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 | 158 | 275,2 | 21,5 | 257,2 | 165,1 |
| Žďár nad Sázavou | 133 | 226,1 | 13,5 | 218,9 | 142,4 |
| Výsočina | 703 | 277,8 | 20,3 | 258,6 | 168,8 |
| Blansko | 151 | 283,8 | 15,9 | 257,0 | 169,9 |
| Brno-město | 543 | 311,7 | 20,1 | 257,9 | 169,4 |
| Brno-venkov | 231 | 269,8 | 18,6 | 248,7 | 165,6 |
| Břeclav | 204 | 339,4 | 10,8 | 354,8 | 229,5 |
| Hodonín | 229 | 297,3 | 14,8 | 291,5 | 193,4 |
| Vyškov | 124 | 289,2 | 24,2 | 263,9 | 169,7 |
| Znojmo | 165 | 293,7 | 44,8 | 287,7 | 191,4 |
| Jihomoravský | 1 647 | 299,9 | 20,4 | 272,5 | 179,5 |
| Jeseník | 60 | 289,7 | 10,0 | 288,9 | 191,4 |
| Olomouc | 337 | 304,7 | 24,6 | 288,7 | 187,0 |
| Prostějov | 168 | 316,4 | 19,6 | 275,8 | 182,3 |
| Přerov | 183 | 279,2 | 28,4 | 266,4 | 175,5 |
| Šumperk | 181 | 294,6 | 17,7 | 276,3 | 181,1 |
| Olomoucký | 929 | 298,3 | 22,2 | 279,6 | 183,1 |
| Kroměříž | 152 | 289,9 | 5,9 | 271,2 | 178,8 |
| Uherské Hradiště | 171 | 243,6 | 17,5 | 229,5 | 152,1 |
| Vsetín | 189 | 264,9 | 30,7 | 252,2 | 168,0 |
| Zlín | 249 | 266,6 | 12,9 | 239,6 | 157,6 |
| Zlínský | 761 | 264,8 | 17,0 | 245,9 | 162,6 |
| Bruntál | 167 | 342,7 | 19,2 | 369,2 | 236,9 |
| Frydek-Místek | 302 | 270,9 | 12,6 | 264,3 | 175,3 |
| Karviná | 396 | 292,3 | 21,7 | 300,6 | 198,2 |
| Nový Jičín | 232 | 297,2 | 11,6 | 303,0 | 201,2 |
| Opava | 229 | 259,9 | 9,6 | 257,9 | 169,9 |
| Ostrava | 475 | 318,2 | 13,3 | 309,9 | 206,4 |
| Moravskoslezský | 1 801 | 294,7 | 14,9 | 295,0 | 195,0 |
| Č R | 15 275 | 304,7 | 18,2 | 282,5 | 185,9 |

**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 | 1 703 | 276,6 | 19,2 | 170,2 | 112,6 |
| Benešov | 111 | 233,9 | 8,1 | 153,9 | 100,6 |
| Beroun | 104 | 259,9 | 19,2 | 179,0 | 117,5 |
| Kladno | 197 | 253,5 | 17,8 | 171,8 | 115,9 |
| Kolín | 111 | 223,1 | 25,2 | 149,7 | 100,1 |
| Kutná Hora | 67 | 179,5 | 13,4 | 116,3 | 75,5 |
| Mělník | 122 | 249,0 | 27,9 | 172,6 | 115,4 |
| Mladá Boleslav | 135 | 227,0 | 17,8 | 163,1 | 112,2 |
| Nymburk | 98 | 217,9 | 27,6 | 143,4 | 93,1 |
| Praha-východ | 134 | 240,7 | 7,5 | 179,2 | 119,0 |
| Praha-západ | 115 | 229,2 | 15,7 | 169,0 | 112,1 |
| Příbram | 138 | 252,7 | 4,3 | 177,0 | 118,6 |
| Rakovník | 74 | 267,3 | 25,7 | 186,2 | 122,4 |
| Středočeský | 1 406 | 236,8 | 17,0 | 163,5 | 108,9 |
| České Budějovice | 222 | 240,2 | 15,3 | 171,0 | 114,1 |
| Český Krumlov | 54 | 177,2 | 7,4 | 146,0 | 99,9 |
| Jindřichův Hradec | 104 | 220,4 | 23,1 | 150,7 | 99,4 |
| Písek | 99 | 275,0 | 20,2 | 178,9 | 118,8 |
| Prachatice | 55 | 213,0 | 5,5 | 165,4 | 108,0 |
| Strakonice | 86 | 242,4 | 8,1 | 161,3 | 106,5 |
| Tábor | 120 | 230,5 | 24,2 | 142,9 | 91,7 |
| Jihočeský | 740 | 231,6 | 16,4 | 160,9 | 106,4 |
| Domažlice | 62 | 206,9 | 12,9 | 150,7 | 101,7 |
| Klatovy | 116 | 259,9 | 30,2 | 174,0 | 115,1 |
| Plzeň-město | 275 | 325,3 | 10,5 | 197,3 | 129,2 |
| Plzeň-jih | 72 | 205,9 | 22,2 | 134,8 | 87,7 |
| Plzeň-sever | 99 | 259,5 | 20,2 | 184,0 | 122,3 |
| Rokycany | 57 | 244,6 | 15,8 | 150,3 | 96,5 |
| Tachov | 54 | 207,4 | 13,0 | 169,1 | 117,5 |
| Plzeňský | 735 | 261,0 | 16,9 | 173,2 | 114,5 |

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

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

| Okres, region <i>District, region</i> | Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer | | | | |
|--|---|--|------------------------------------|--|--|
| | počet zemřelých <i>number of deaths</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | % pitvaných <i>% of autopsy</i> | evropský standard <i>European standard</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| ženy / females | | | | | |
| Cheb | 105 | 226,9 | 9,5 | 179,9 | 122,1 |
| Karlovy Vary | 159 | 256,4 | 16,4 | 178,8 | 120,3 |
| Sokolov | 106 | 225,2 | 23,6 | 193,3 | 134,3 |
| Karlovarský | 370 | 238,2 | 16,5 | 183,6 | 124,9 |
| Děčín | 183 | 269,3 | 6,6 | 194,1 | 130,6 |
| Chomutov | 162 | 254,3 | 6,8 | 209,1 | 142,7 |
| Litoměřice | 137 | 236,6 | 42,3 | 167,2 | 113,2 |
| Louny | 114 | 261,5 | 4,4 | 188,7 | 123,9 |
| Most | 163 | 273,5 | 16,6 | 217,3 | 151,7 |
| Teplice | 174 | 265,8 | 8,0 | 192,5 | 127,6 |
| Ústí nad Labem | 131 | 214,9 | 6,1 | 153,6 | 100,5 |
| Ústecký | 1 064 | 253,8 | 12,7 | 188,6 | 127,0 |
| Česká Lípa | 113 | 209,1 | 8,0 | 173,8 | 116,1 |
| Jablonec nad Nisou | 119 | 260,8 | 13,4 | 185,3 | 127,5 |
| Liberec | 212 | 256,7 | 15,1 | 171,5 | 113,7 |
| Semily | 85 | 223,7 | 11,8 | 145,6 | 96,3 |
| Liberecký | 529 | 240,2 | 12,7 | 170,1 | 114,0 |
| Hradec Králové | 199 | 241,4 | 17,1 | 159,0 | 107,4 |
| Jičín | 91 | 230,3 | 1,1 | 149,4 | 100,5 |
| Náchod | 112 | 194,9 | 5,4 | 124,0 | 80,9 |
| Rychnov nad Kněž. | 91 | 225,5 | 6,6 | 151,9 | 100,8 |
| Trutnov | 155 | 253,1 | 5,2 | 181,5 | 123,1 |
| Královéhradecký | 648 | 230,6 | 8,5 | 154,4 | 103,5 |
| Chrudim | 101 | 190,0 | 11,9 | 121,2 | 78,8 |
| Pardubice | 206 | 248,3 | 3,9 | 158,0 | 104,1 |
| Svitavy | 123 | 238,3 | 22,0 | 166,4 | 108,8 |
| Ústí nad Orlicí | 153 | 217,2 | 13,7 | 155,6 | 104,7 |
| Pardubický | 583 | 225,8 | 11,7 | 151,4 | 100,0 |
| Havlíčkův Brod | 71 | 148,1 | 2,8 | 101,2 | 66,7 |
| Jihlava | 147 | 266,9 | 40,1 | 172,9 | 111,1 |
| Pelhřimov | 79 | 216,1 | 3,8 | 139,9 | 95,0 |

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

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

| Okres, region <i>District, region</i> | Zemřelí na zhoubné novotvary / Deaths from cancer | | | | |
|--|---|--|------------------------------------|--|--|
| | počet zemřelých <i>number of deaths</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | % pitvaných <i>% of autopsy</i> | evropský standard <i>European standard</i> | světový standard <i>world standard</i> |
| ženy / females | | | | | |
| Třebíč | 121 | 205,4 | 17,4 | 142,8 | 94,1 |
| Žďár nad Sázavou | 102 | 171,2 | 13,7 | 125,0 | 82,7 |
| Výsočina | 520 | 201,5 | 19,0 | 137,0 | 90,1 |
| Blansko | 118 | 213,6 | 19,5 | 143,1 | 95,0 |
| Brno-město | 460 | 239,4 | 16,5 | 149,1 | 100,2 |
| Brno-venkov | 198 | 223,1 | 12,6 | 149,0 | 97,5 |
| Břeclav | 111 | 176,2 | 10,8 | 130,2 | 89,4 |
| Hodonín | 175 | 218,4 | 12,0 | 153,3 | 104,6 |
| Vyškov | 104 | 234,4 | 11,5 | 157,8 | 104,8 |
| Znojmo | 144 | 247,8 | 35,4 | 179,8 | 123,8 |
| Jihomoravský | 1 310 | 225,2 | 16,8 | 150,5 | 101,2 |
| Jeseník | 34 | 160,8 | 2,9 | 119,2 | 82,4 |
| Olomouc | 286 | 242,2 | 25,2 | 167,8 | 111,5 |
| Prostějov | 153 | 271,2 | 14,4 | 182,5 | 122,4 |
| Přerov | 172 | 249,6 | 29,1 | 168,0 | 112,6 |
| Šumperk | 131 | 206,4 | 15,3 | 146,0 | 97,9 |
| Olomoucký | 776 | 236,6 | 21,3 | 163,4 | 109,3 |
| Kroměříž | 134 | 241,8 | 3,0 | 157,5 | 103,2 |
| Uherské Hradiště | 140 | 190,4 | 16,4 | 130,6 | 87,1 |
| Vsetín | 155 | 208,2 | 20,6 | 145,0 | 94,7 |
| Zlín | 236 | 238,1 | 8,5 | 157,4 | 105,0 |
| Zlínský | 665 | 219,8 | 11,9 | 147,8 | 97,8 |
| Bruntál | 112 | 223,7 | 19,6 | 168,6 | 111,9 |
| Frydek-Místek | 250 | 215,4 | 12,4 | 153,4 | 103,4 |
| Karviná | 312 | 224,5 | 13,1 | 163,0 | 108,8 |
| Nový Jičín | 163 | 200,7 | 8,6 | 146,9 | 96,8 |
| Opava | 197 | 213,7 | 6,1 | 151,2 | 99,6 |
| Ostrava | 400 | 249,7 | 14,3 | 175,3 | 116,0 |
| Moravskoslezský | 1 434 | 224,5 | 12,3 | 161,2 | 107,2 |
| Č R | 12 483 | 237,6 | 15,5 | 162,5 | 108,3 |

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2002–2006) 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 | 14,9 | 29,8 | 21,2 | 19,5 | 4,1 | 81,9 | 4,5 | 33,8 | 11,5 | 16,7 |
| Benešov | 19,1 | 26,5 | 26,5 | 13,5 | 7,0 | 84,3 | 1,7 | 30,4 | 8,7 | 18,7 |
| Beroun | 17,4 | 33,7 | 25,3 | 19,5 | 6,8 | 110,0 | 3,2 | 30,0 | 11,1 | 18,4 |
| Kladno | 13,4 | 26,2 | 23,8 | 18,0 | 4,6 | 104,6 | 3,3 | 28,1 | 12,6 | 20,8 |
| Kolín | 17,9 | 35,4 | 24,7 | 18,7 | 6,0 | 99,7 | 1,3 | 31,5 | 8,1 | 15,3 |
| Kutná Hora | 18,8 | 37,0 | 14,4 | 21,0 | 6,1 | 81,8 | 3,3 | 29,3 | 11,6 | 17,1 |
| Mělník | 12,0 | 33,5 | 16,7 | 16,7 | 6,9 | 92,2 | 2,1 | 24,5 | 16,7 | 12,9 |
| Mladá Boleslav | 17,7 | 35,0 | 20,1 | 13,8 | 3,2 | 78,8 | 1,4 | 21,5 | 9,5 | 15,2 |
| Nymburk | 15,8 | 30,7 | 19,2 | 21,6 | 6,2 | 94,4 | 2,9 | 25,4 | 15,8 | 13,9 |
| Praha-východ | 16,0 | 25,2 | 20,0 | 19,2 | 4,0 | 89,5 | 4,8 | 28,4 | 12,4 | 14,8 |
| Praha-západ | 13,4 | 28,2 | 23,7 | 21,9 | 4,9 | 84,0 | 3,1 | 25,0 | 12,1 | 13,9 |
| Příbram | 19,0 | 35,0 | 31,6 | 11,0 | 5,3 | 106,4 | 3,0 | 28,9 | 9,9 | 17,5 |
| Rakovník | 8,3 | 40,5 | 34,5 | 15,8 | 2,3 | 110,3 | 6,8 | 31,5 | 9,8 | 21,0 |
| Středočeský | 15,9 | 31,6 | 23,2 | 17,4 | 5,3 | 94,5 | 2,9 | 27,6 | 11,5 | 16,6 |
| České Budějovice | 15,7 | 27,8 | 19,8 | 15,5 | 5,0 | 90,0 | 3,2 | 31,9 | 6,4 | 14,8 |
| Český Krumlov | 11,3 | 30,6 | 18,7 | 14,0 | 7,3 | 86,6 | 3,3 | 28,6 | 9,3 | 14,7 |
| Jindřichův Hradec | 14,5 | 29,0 | 18,5 | 18,5 | 3,1 | 95,4 | 4,0 | 29,4 | 9,2 | 16,3 |
| Písek | 13,4 | 32,6 | 19,2 | 14,5 | 9,3 | 94,3 | 5,8 | 26,2 | 13,4 | 17,5 |
| Prachatice | 21,1 | 32,0 | 21,8 | 15,6 | 5,5 | 89,7 | 1,6 | 28,9 | 7,8 | 14,0 |
| Strakonice | 18,2 | 46,3 | 25,2 | 15,8 | 8,2 | 79,8 | 4,1 | 36,4 | 11,7 | 17,0 |
| Tábor | 19,5 | 34,3 | 23,1 | 21,1 | 6,8 | 94,9 | 4,0 | 35,1 | 15,1 | 14,7 |
| Jihočeský | 16,2 | 32,2 | 20,7 | 16,6 | 6,1 | 90,6 | 3,7 | 31,3 | 10,0 | 15,5 |
| Domažlice | 15,1 | 37,1 | 30,2 | 17,2 | 4,1 | 83,8 | 4,1 | 33,0 | 14,4 | 19,9 |
| Klatovy | 18,1 | 46,0 | 18,1 | 17,6 | 5,1 | 91,0 | 3,3 | 27,9 | 7,4 | 17,6 |
| Plzeň-město | 17,8 | 35,9 | 28,3 | 26,5 | 6,1 | 93,7 | 4,8 | 38,4 | 17,6 | 20,6 |
| Plzeň-jih | 15,8 | 45,7 | 30,5 | 21,7 | 4,7 | 110,8 | 4,1 | 38,7 | 13,5 | 30,5 |
| Plzeň-sever | 17,5 | 33,9 | 26,2 | 18,0 | 3,8 | 102,1 | 4,4 | 22,4 | 10,9 | 22,9 |
| Rokycany | 16,0 | 33,8 | 24,0 | 21,3 | 6,2 | 99,6 | 4,4 | 32,0 | 12,5 | 13,3 |
| Tachov | 17,2 | 22,7 | 28,1 | 15,6 | 5,5 | 100,0 | 5,5 | 18,0 | 11,7 | 20,3 |
| Plzeňský | 17,1 | 37,2 | 26,5 | 20,8 | 5,2 | 96,6 | 4,4 | 31,5 | 13,2 | 21,0 |

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2002–2006) per 100 000 inhabitants

| Kraj, okres Region, district | Diagnóza - muži Diagnosis - males | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|------|-------------------|------|-----|------------|-----|------|------|---------------------|
| | C16 | C18 | C19 C20 C21 | C25 | C32 | C33 C34 | C43 | C61 | C67 | C64- -C66 C68 |
| | 15,1 | 27,0 | 19,2 | 12,3 | 8,7 | 81,8 | 5,5 | 25,1 | 11,4 | 19,7 |
| Cheb | 21,4 | 30,9 | 20,0 | 21,0 | 5,4 | 104,8 | 3,1 | 30,5 | 16,3 | 18,0 |
| Karlovy Vary | 14,3 | 23,4 | 15,6 | 13,9 | 5,2 | 91,4 | 3,0 | 16,0 | 8,2 | 13,9 |
| Sokolov | 17,3 | 27,4 | 18,4 | 16,3 | 6,3 | 93,9 | 3,8 | 24,5 | 12,4 | 17,2 |
| Karlovarský | | | | | | | | | | |
| Děčín | 17,9 | 30,1 | 21,3 | 17,6 | 7,9 | 100,3 | 1,8 | 24,0 | 11,8 | 17,0 |
| Chomutov | 14,0 | 31,3 | 27,7 | 13,3 | 3,9 | 105,5 | 2,9 | 25,7 | 9,1 | 14,3 |
| Litoměřice | 14,9 | 24,4 | 23,0 | 18,4 | 3,5 | 106,9 | 2,8 | 32,2 | 9,6 | 16,6 |
| Louny | 11,8 | 31,2 | 25,1 | 13,7 | 3,8 | 113,1 | 3,3 | 23,2 | 13,2 | 14,2 |
| Most | 19,6 | 37,5 | 26,3 | 16,5 | 7,0 | 124,0 | 4,9 | 26,3 | 10,2 | 16,8 |
| Teplice | 14,9 | 25,8 | 24,2 | 14,9 | 5,5 | 117,8 | 4,5 | 26,5 | 10,3 | 14,5 |
| Ústí nad Labem | 19,2 | 26,9 | 25,1 | 17,8 | 5,9 | 106,4 | 5,6 | 34,2 | 13,6 | 21,3 |
| Ústecký | | | | | | | | | | |
| Česká Lípa | 13,4 | 26,8 | 18,4 | 14,6 | 7,3 | 89,3 | 3,1 | 17,2 | 8,8 | 13,4 |
| Jablonec nad Nisou | 13,6 | 23,5 | 25,3 | 14,1 | 6,1 | 82,1 | 4,2 | 26,3 | 10,8 | 20,2 |
| Liberec | 22,1 | 33,3 | 26,0 | 15,9 | 9,6 | 96,2 | 5,7 | 28,6 | 12,0 | 13,8 |
| Semily | 16,9 | 28,3 | 21,8 | 21,3 | 3,3 | 80,1 | 3,8 | 34,9 | 12,5 | 8,2 |
| Liberecký | | | | | | | | | | |
| Hradec Králové | 15,1 | 25,5 | 19,2 | 18,2 | 3,6 | 87,5 | 2,1 | 28,6 | 11,9 | 13,2 |
| Jičín | 19,5 | 28,0 | 23,2 | 21,7 | 1,6 | 72,9 | 4,2 | 31,2 | 5,8 | 18,0 |
| Náchod | 15,4 | 24,1 | 15,7 | 13,2 | 2,9 | 72,4 | 4,0 | 21,9 | 12,4 | 12,8 |
| Rychnov nad Kněž. | 13,4 | 25,3 | 19,1 | 16,0 | 3,6 | 84,6 | 3,6 | 22,7 | 10,8 | 13,9 |
| Trutnov | 14,7 | 26,6 | 17,7 | 20,1 | 6,1 | 85,2 | 4,1 | 32,7 | 9,9 | 17,0 |
| Královéhradecký | | | | | | | | | | |
| Chrudim | 14,0 | 21,0 | 22,9 | 21,4 | 4,7 | 96,7 | 1,6 | 31,8 | 11,6 | 19,4 |
| Pardubice | 14,6 | 30,8 | 15,7 | 17,4 | 1,5 | 83,4 | 3,1 | 26,4 | 10,8 | 13,9 |
| Svitavy | 11,9 | 26,3 | 21,9 | 20,3 | 4,0 | 88,0 | 4,0 | 28,7 | 6,4 | 21,5 |
| Ústí nad Orlicí | 12,6 | 24,9 | 19,3 | 16,4 | 4,7 | 65,9 | 2,9 | 26,1 | 12,0 | 14,9 |
| Pardubický | | | | | | | | | | |
| Havlíčkův Brod | 13,4 | 26,2 | 19,4 | 18,6 | 3,5 | 82,3 | 2,9 | 27,9 | 10,4 | 16,9 |
| Jihlava | 15,3 | 24,3 | 24,7 | 16,6 | 3,4 | 77,5 | 5,1 | 34,1 | 9,8 | 13,2 |
| Pelhřimov | 16,8 | 30,3 | 30,7 | 15,0 | 3,4 | 91,0 | 3,7 | 34,8 | 11,2 | 19,1 |

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2002–2006) 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 |
| | 16,0 | 25,0 | 25,0 | 19,8 | 3,1 | 66,7 | 4,5 | 31,3 | 11,5 | 15,6 |
| Třebíč | 16,0 | 25,0 | 25,0 | 19,8 | 3,1 | 66,7 | 4,5 | 31,3 | 11,5 | 15,6 |
| Žďár nad Sázavou | 10,9 | 25,4 | 15,8 | 14,5 | 4,6 | 63,6 | 4,0 | 27,3 | 7,6 | 14,8 |
| Vysocina | 14,9 | 27,7 | 23,3 | 15,6 | 3,9 | 74,9 | 4,2 | 31,2 | 9,7 | 16,0 |
| Blansko | 16,3 | 25,7 | 21,2 | 15,9 | 3,8 | 58,3 | 3,4 | 36,0 | 11,4 | 15,9 |
| Brno-město | 11,7 | 23,6 | 23,6 | 20,7 | 3,8 | 75,4 | 5,4 | 28,2 | 13,0 | 14,6 |
| Brno-venkov | 13,9 | 23,4 | 19,8 | 18,6 | 4,9 | 76,9 | 6,6 | 29,3 | 12,0 | 12,9 |
| Břeclav | 14,0 | 28,2 | 24,3 | 20,3 | 5,6 | 75,8 | 4,3 | 27,9 | 11,3 | 17,6 |
| Hodonín | 18,1 | 22,2 | 30,0 | 21,2 | 6,5 | 66,6 | 2,1 | 28,2 | 7,2 | 13,9 |
| Vyškov | 13,6 | 26,2 | 23,4 | 22,5 | 3,7 | 71,7 | 4,7 | 39,4 | 7,0 | 21,1 |
| Znojmo | 16,8 | 21,8 | 20,7 | 15,0 | 8,9 | 86,3 | 4,6 | 22,8 | 8,9 | 16,0 |
| Jihomoravský | 14,3 | 24,1 | 23,4 | 19,5 | 5,1 | 73,6 | 4,7 | 29,4 | 10,8 | 15,4 |
| Jeseník | 17,3 | 20,2 | 25,0 | 8,7 | 6,7 | 80,8 | 3,8 | 23,1 | 11,5 | 18,3 |
| Olomouc | 17,0 | 28,2 | 21,8 | 20,9 | 5,7 | 76,2 | 3,5 | 27,1 | 9,5 | 16,7 |
| Prostějov | 17,7 | 32,8 | 25,3 | 21,1 | 6,0 | 68,6 | 3,8 | 37,3 | 10,6 | 18,8 |
| Přerov | 15,6 | 28,1 | 25,1 | 16,8 | 6,7 | 71,8 | 5,8 | 27,8 | 8,6 | 14,7 |
| Šumperk | 17,5 | 29,8 | 24,0 | 14,9 | 5,5 | 65,2 | 2,6 | 33,1 | 10,4 | 19,1 |
| Olomoucký | 17,0 | 28,8 | 23,7 | 18,1 | 6,0 | 72,1 | 3,9 | 29,9 | 9,8 | 17,2 |
| Kroměříž | 19,8 | 22,9 | 19,8 | 21,4 | 5,3 | 72,5 | 3,1 | 32,0 | 13,7 | 17,5 |
| Uherské Hradiště | 20,2 | 24,2 | 14,8 | 18,8 | 3,7 | 65,8 | 1,7 | 29,6 | 6,5 | 10,3 |
| Vsetín | 14,8 | 23,5 | 21,8 | 15,7 | 6,4 | 58,5 | 4,5 | 25,7 | 10,1 | 14,3 |
| Zlín | 17,9 | 27,3 | 19,0 | 16,6 | 3,6 | 57,1 | 4,9 | 24,3 | 7,7 | 14,3 |
| Zlínský | 18,0 | 24,8 | 18,8 | 17,8 | 4,7 | 62,3 | 3,7 | 27,4 | 9,1 | 13,9 |
| Bruntál | 15,1 | 26,2 | 21,5 | 17,9 | 3,6 | 101,7 | 4,4 | 24,2 | 11,1 | 14,7 |
| Frýdek-Místek | 20,2 | 27,2 | 22,7 | 15,8 | 5,9 | 70,4 | 2,7 | 23,8 | 8,5 | 12,4 |
| Karviná | 20,7 | 29,4 | 23,7 | 15,0 | 7,7 | 90,9 | 4,4 | 20,6 | 10,2 | 13,2 |
| Nový Jičín | 16,4 | 23,3 | 18,2 | 12,5 | 7,2 | 69,4 | 1,8 | 22,5 | 8,2 | 13,3 |
| Opava | 15,9 | 24,5 | 24,5 | 15,2 | 7,5 | 76,7 | 5,0 | 23,6 | 6,1 | 13,6 |
| Ostrava | 15,7 | 29,2 | 22,9 | 16,5 | 5,4 | 89,8 | 3,9 | 25,6 | 14,9 | 14,1 |
| Moravskoslezský | 17,7 | 27,2 | 22,5 | 15,5 | 6,4 | 83,0 | 3,7 | 23,4 | 10,3 | 13,5 |
| Č R | 16,0 | 28,6 | 22,3 | 17,6 | 5,2 | 84,7 | 3,9 | 28,6 | 10,8 | 15,9 |

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2002–2006) 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 |
| | 9,5 | 23,1 | 15,4 | 12,4 | 43,9 | 2,7 | 47,0 | 7,6 | 5,5 | 16,9 |
| Benešov | 11,0 | 23,2 | 13,9 | 15,6 | 24,1 | 3,8 | 38,9 | 5,5 | 6,3 | 18,2 |
| Beroun | 12,7 | 19,9 | 21,4 | 16,8 | 25,0 | 2,5 | 36,7 | 7,1 | 3,6 | 13,2 |
| Kladno | 10,6 | 23,0 | 12,4 | 11,1 | 36,5 | 1,8 | 37,5 | 7,2 | 7,2 | 17,1 |
| Kolín | 14,2 | 18,3 | 15,0 | 12,2 | 27,6 | 1,6 | 42,7 | 7,3 | 5,3 | 16,3 |
| Kutná Hora | 12,3 | 24,7 | 8,6 | 13,4 | 21,5 | 0,5 | 30,0 | 7,5 | 4,3 | 17,2 |
| Mělník | 10,3 | 24,6 | 12,3 | 8,2 | 26,3 | 1,2 | 33,3 | 5,7 | 9,9 | 14,4 |
| Mladá Boleslav | 11,3 | 26,7 | 10,3 | 13,0 | 26,3 | 3,1 | 36,9 | 6,8 | 5,5 | 18,5 |
| Nymburk | 7,7 | 24,5 | 15,4 | 9,1 | 17,7 | 0,9 | 42,2 | 5,4 | 4,1 | 16,3 |
| Praha-východ | 7,6 | 19,8 | 11,8 | 9,1 | 25,5 | 3,8 | 33,9 | 5,0 | 4,6 | 15,6 |
| Praha-západ | 11,2 | 25,8 | 18,0 | 7,7 | 30,5 | 3,4 | 44,2 | 9,4 | 4,7 | 15,0 |
| Příbram | 11,7 | 20,2 | 15,8 | 13,9 | 28,2 | 2,2 | 34,5 | 8,4 | 5,9 | 18,3 |
| Rakovník | 14,5 | 24,6 | 13,0 | 14,5 | 21,7 | 6,5 | 36,2 | 10,1 | 5,8 | 20,3 |
| Středočeský | 11,1 | 22,9 | 13,9 | 11,9 | 26,8 | 2,5 | 37,3 | 7,0 | 5,7 | 16,7 |
| České Budějovice | 13,3 | 20,9 | 10,5 | 8,9 | 30,1 | 2,4 | 33,8 | 8,5 | 6,1 | 18,3 |
| Český Krumlov | 5,3 | 15,9 | 9,3 | 6,0 | 28,5 | 1,3 | 29,9 | 6,0 | 4,0 | 15,3 |
| Jindřichův Hradec | 9,7 | 21,6 | 11,4 | 13,1 | 21,6 | 3,0 | 28,8 | 2,5 | 8,5 | 18,2 |
| Písek | 16,1 | 24,5 | 12,2 | 15,6 | 26,1 | 5,0 | 27,2 | 6,7 | 5,6 | 21,7 |
| Prachatice | 16,3 | 20,9 | 13,9 | 6,2 | 21,7 | 3,1 | 29,4 | 3,9 | 6,2 | 19,3 |
| Strakonice | 9,6 | 29,9 | 13,5 | 10,2 | 22,6 | 3,4 | 41,7 | 4,5 | 9,6 | 18,6 |
| Tábor | 10,7 | 28,4 | 15,0 | 10,7 | 23,8 | 5,8 | 44,5 | 5,4 | 5,8 | 14,2 |
| Jihočeský | 11,7 | 23,2 | 12,1 | 10,2 | 25,7 | 3,4 | 34,2 | 5,8 | 6,5 | 17,8 |
| Domažlice | 10,0 | 17,4 | 15,4 | 9,4 | 17,4 | 1,3 | 29,5 | 10,0 | 3,3 | 18,8 |
| Klatovy | 13,4 | 24,2 | 9,9 | 9,0 | 21,1 | 1,8 | 31,8 | 9,4 | 6,3 | 18,4 |
| Plzeň-město | 11,5 | 31,8 | 13,0 | 11,1 | 34,6 | 3,3 | 49,0 | 7,3 | 5,9 | 18,4 |
| Plzeň-jih | 10,4 | 20,8 | 12,1 | 12,1 | 19,1 | 1,7 | 39,9 | 4,0 | 9,2 | 23,1 |
| Plzeň-sever | 8,0 | 20,2 | 12,2 | 11,7 | 19,7 | 4,8 | 42,6 | 8,0 | 8,0 | 18,1 |
| Rokycany | 6,0 | 27,6 | 12,1 | 12,1 | 21,5 | 2,6 | 43,9 | 7,8 | 8,6 | 23,3 |
| Tachov | 13,1 | 21,6 | 9,3 | 4,6 | 24,7 | 2,3 | 26,2 | 16,2 | 4,6 | 12,4 |
| Plzeňský | 10,8 | 24,9 | 12,1 | 10,3 | 24,7 | 2,7 | 39,7 | 8,5 | 6,5 | 18,8 |

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2002–2006) 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 |
| | 8,7 | 24,8 | 14,8 | 10,9 | 32,7 | 1,3 | 32,7 | 13,5 | 8,7 | 18,3 |
| Karlovy Vary | 14,1 | 22,2 | 11,6 | 12,9 | 46,6 | 4,5 | 43,7 | 6,8 | 6,4 | 19,9 |
| Sokolov | 11,5 | 22,9 | 12,3 | 8,1 | 31,0 | 0,4 | 26,7 | 6,8 | 6,8 | 10,6 |
| Karlovarský | 11,7 | 23,2 | 12,8 | 10,8 | 37,7 | 2,3 | 35,3 | 8,8 | 7,2 | 16,6 |
| Děčín | 13,8 | 24,7 | 11,5 | 11,5 | 34,7 | 2,9 | 36,8 | 11,5 | 7,6 | 13,8 |
| Chomutov | 9,4 | 26,1 | 12,6 | 10,7 | 35,6 | 2,5 | 34,3 | 12,0 | 5,7 | 17,0 |
| Litoměřice | 11,0 | 23,1 | 12,4 | 10,7 | 26,2 | 4,5 | 46,5 | 12,0 | 7,2 | 14,5 |
| Louny | 5,0 | 30,3 | 16,5 | 16,1 | 34,9 | 3,2 | 42,2 | 5,5 | 9,2 | 20,2 |
| Most | 14,7 | 25,8 | 13,4 | 17,8 | 42,6 | 1,3 | 38,5 | 8,4 | 4,4 | 15,7 |
| Teplice | 13,8 | 22,7 | 14,4 | 9,8 | 36,2 | 1,5 | 40,8 | 14,1 | 5,8 | 19,9 |
| Ústí nad Labem | 7,3 | 28,4 | 14,8 | 12,2 | 36,0 | 3,0 | 36,9 | 13,9 | 9,9 | 12,9 |
| Ústecký | 11,0 | 25,6 | 13,5 | 12,5 | 35,2 | 2,7 | 39,2 | 11,3 | 7,0 | 16,1 |
| Česká Lípa | 10,0 | 18,2 | 8,5 | 7,4 | 30,8 | 2,6 | 34,8 | 10,4 | 5,2 | 18,2 |
| Jablonec nad Nisou | 8,4 | 22,4 | 16,3 | 13,2 | 25,9 | 4,0 | 49,3 | 7,9 | 7,0 | 20,7 |
| Liberec | 12,4 | 23,4 | 17,1 | 11,5 | 32,7 | 3,7 | 37,6 | 8,5 | 5,6 | 16,4 |
| Semily | 16,2 | 17,3 | 18,3 | 13,6 | 17,3 | 3,7 | 43,5 | 6,3 | 3,1 | 19,9 |
| Liberecký | 11,7 | 20,9 | 15,0 | 11,2 | 28,1 | 3,5 | 40,4 | 8,5 | 5,4 | 18,3 |
| Hradec Králové | 9,7 | 16,3 | 14,1 | 11,4 | 23,5 | 3,2 | 34,5 | 8,2 | 5,3 | 13,3 |
| Jičín | 12,2 | 16,2 | 14,7 | 8,6 | 17,3 | 3,0 | 36,5 | 7,1 | 9,1 | 14,2 |
| Náchod | 9,4 | 18,4 | 12,5 | 8,3 | 18,7 | 2,4 | 30,9 | 5,9 | 6,2 | 14,6 |
| Rychnov nad Kněž. | 13,9 | 12,9 | 18,4 | 7,9 | 13,4 | 4,5 | 28,3 | 6,9 | 6,0 | 19,9 |
| Trutnov | 14,0 | 21,9 | 14,7 | 7,8 | 20,2 | 2,6 | 33,6 | 7,8 | 7,8 | 13,7 |
| Královéhradecký | 11,5 | 17,4 | 14,6 | 9,1 | 19,5 | 3,1 | 32,9 | 7,3 | 6,7 | 14,7 |
| Chrudim | 11,6 | 18,4 | 12,8 | 13,1 | 17,6 | 3,0 | 28,9 | 4,9 | 9,4 | 15,4 |
| Pardubice | 10,9 | 17,7 | 14,8 | 10,9 | 24,0 | 3,1 | 34,4 | 7,7 | 4,4 | 18,6 |
| Svitavy | 13,1 | 18,5 | 14,7 | 10,0 | 14,3 | 1,2 | 33,6 | 7,3 | 8,5 | 14,7 |
| Ústí nad Orlicí | 8,5 | 20,7 | 11,6 | 9,6 | 17,9 | 2,8 | 32,0 | 5,7 | 6,2 | 18,4 |
| Pardubický | 10,8 | 18,8 | 13,5 | 10,8 | 19,1 | 2,6 | 32,5 | 6,5 | 6,7 | 17,1 |
| Havlíčkův Brod | 6,3 | 17,5 | 12,5 | 16,7 | 13,4 | 3,8 | 35,5 | 4,2 | 7,1 | 12,1 |
| Jihlava | 12,7 | 19,3 | 15,3 | 10,9 | 21,5 | 2,5 | 40,4 | 7,3 | 6,9 | 17,1 |
| Pelhřimov | 10,9 | 25,1 | 15,8 | 12,0 | 18,6 | 5,5 | 32,2 | 3,3 | 8,7 | 12,6 |

15.2.2 Úmrtnost na novotvary v okresech - vybrané diagnózy
Klouzavý průměr na 100 000 obyvatel za období 2002–2006
Cancer mortality in districts - selected diagnoses
5-year moving average (2002–2006) per 100 000 inhabitants

| Kraj, okres Region, district | Diagnóza - ženy Diagnosis - females | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-------------|-------------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| | C16 | C18 | C19 C20 C21 | C23 C24 | C33 C34 | C43 | C50 | C53 | C54 | C56 C57 |
| Třebíč | 10,5 | 20,3 | 14,2 | 5,7 | 14,2 | 2,7 | 40,2 | 5,7 | 6,1 | 17,2 |
| Žďár nad Sázavou | 10,4 | 15,6 | 12,0 | 9,4 | 15,9 | 2,3 | 34,1 | 2,6 | 5,2 | 18,2 |
| Vysocina | 10,2 | 19,1 | 13,8 | 10,6 | 16,6 | 3,2 | 36,8 | 4,7 | 6,6 | 15,8 |
| Blansko | 5,1 | 20,4 | 14,2 | 12,4 | 16,0 | 4,4 | 44,8 | 4,4 | 3,3 | 17,5 |
| Brno-město | 10,4 | 22,2 | 15,0 | 7,8 | 26,6 | 2,9 | 41,6 | 5,3 | 5,2 | 17,8 |
| Brno-venkov | 8,7 | 19,3 | 15,8 | 11,1 | 18,1 | 2,6 | 36,9 | 5,6 | 5,9 | 18,3 |
| Břeclav | 15,6 | 18,4 | 14,0 | 5,4 | 12,7 | 2,2 | 28,3 | 7,3 | 4,8 | 12,4 |
| Hodonín | 13,2 | 19,6 | 16,6 | 6,2 | 13,2 | 1,7 | 32,3 | 7,7 | 7,4 | 16,4 |
| Vyškov | 11,3 | 19,9 | 16,3 | 15,8 | 16,7 | 1,4 | 36,1 | 5,4 | 9,0 | 11,7 |
| Znojmo | 13,1 | 24,8 | 6,5 | 7,2 | 21,4 | 4,8 | 32,4 | 6,5 | 5,5 | 16,9 |
| Jihomoravský | 10,9 | 20,9 | 14,4 | 8,8 | 19,7 | 2,8 | 37,1 | 5,9 | 5,7 | 16,5 |
| Jeseník | 7,5 | 13,2 | 18,8 | 10,3 | 13,2 | - | 18,8 | 5,6 | 0,9 | 16,0 |
| Olomouc | 11,6 | 21,6 | 11,0 | 12,3 | 25,2 | 4,6 | 39,9 | 4,1 | 5,3 | 15,9 |
| Prostějov | 13,1 | 24,5 | 19,9 | 15,3 | 23,8 | 2,8 | 42,9 | 9,2 | 9,6 | 15,3 |
| Přerov | 9,0 | 19,1 | 13,9 | 9,8 | 24,3 | 2,9 | 34,4 | 7,8 | 7,5 | 20,0 |
| Šumperk | 7,2 | 20,1 | 13,8 | 6,3 | 18,2 | 1,9 | 38,9 | 7,8 | 7,8 | 16,3 |
| Olomoucký | 10,2 | 20,7 | 14,2 | 11,0 | 22,6 | 3,1 | 37,7 | 6,6 | 6,7 | 16,7 |
| Kroměříž | 14,8 | 19,5 | 16,2 | 9,7 | 14,1 | 1,8 | 29,2 | 10,8 | 7,2 | 14,1 |
| Uherské Hradiště | 14,1 | 20,1 | 9,5 | 9,5 | 12,8 | 1,9 | 31,5 | 4,1 | 6,5 | 12,8 |
| Vsetín | 9,9 | 18,0 | 11,3 | 7,2 | 13,1 | 3,2 | 32,4 | 6,2 | 6,7 | 13,7 |
| Zlín | 10,8 | 18,7 | 14,5 | 10,2 | 14,9 | 2,6 | 35,9 | 3,6 | 4,6 | 18,7 |
| Zlínský | 12,1 | 19,0 | 12,8 | 9,2 | 13,8 | 2,4 | 32,8 | 5,7 | 6,1 | 15,2 |
| Bruntál | 13,1 | 20,1 | 12,0 | 10,4 | 25,8 | 2,7 | 23,9 | 5,0 | 7,3 | 12,0 |
| Frýdek-Místek | 13,8 | 23,3 | 14,0 | 8,3 | 14,0 | 3,1 | 31,4 | 6,2 | 6,7 | 11,6 |
| Karviná | 12,4 | 22,8 | 17,0 | 12,7 | 25,6 | 2,3 | 33,8 | 10,1 | 7,0 | 12,7 |
| Nový Jičín | 9,6 | 18,7 | 11,8 | 9,1 | 16,5 | 1,7 | 27,6 | 7,9 | 3,2 | 12,6 |
| Opava | 16,5 | 22,3 | 15,4 | 9,1 | 18,4 | 1,5 | 28,6 | 5,6 | 9,3 | 13,0 |
| Ostrava | 14,2 | 24,9 | 14,7 | 11,3 | 26,2 | 3,7 | 35,4 | 7,7 | 6,1 | 16,0 |
| Moravskoslezský | 13,4 | 22,6 | 14,6 | 10,4 | 21,5 | 2,6 | 31,4 | 7,5 | 6,6 | 13,3 |
| Č R | 11,2 | 21,9 | 14,0 | 10,7 | 25,9 | 2,8 | 37,1 | 7,3 | 6,3 | 16,3 |

16.1 Stav Národního onkologického registru ČR k 31. 12. 2006
State of the National Cancer Registry in CR to 31st December 2006

| | 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> | 167 969 | 205 655 | 532 322 | 595 592 | 76,0 | 74,3 |
| z toho: | | | | | | |
| dg. C44 | 47 718 | 76 318 | 35 426 | 69 744 | 42,6 | 47,7 |
| % dg. C44 | 28,4 | 37,1 | 6,7 | 11,7 | x | x |
| ženy / <i>females</i> | 257 057 | 293 689 | 434 601 | 483 578 | 62,8 | 62,2 |
| O.W.: | | | | | | |
| dg. C44 | 55 808 | 80 116 | 37 854 | 60 813 | 40,4 | 43,2 |
| % of dg. C44 | 21,7 | 27,3 | 8,7 | 12,6 | x | x |
| celkem / total | 425 026 | 499 344 | 966 923 | 1 079 170 | 69,5 | 68,4 |
| z toho: | | | | | | |
| dg. C44 | 103 526 | 156 434 | 73 280 | 130 557 | 41,4 | 45,5 |
| % dg. C44 | 24,4 | 31,3 | 7,6 | 12,1 | x | x |

16.2 Prevalence onemocnění novotvary k 31. 12. 2006 podle vybraných diagnóz a věkových skupin

*Prevalence of cancer cases as of 31st December 2006 by selected diagnoses
and by age groups*

Přežívající u diagnostikovaných onemocnění v letech 1976–2006

| Vybraná dg. | Věková skupina | | | | | | | | | |
|--|----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| | 0–4 | 5–9 | 10–14 | 15–19 | 20–24 | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 |
| Počet onemocnění - muži | | | | | | | | | | |
| C16 | - | - | - | - | 2 | 1 | 13 | 23 | 42 | 63 |
| C18 | - | - | - | 6 | 7 | 20 | 55 | 84 | 114 | 240 |
| C19,C20,C21 | - | - | - | 1 | - | 5 | 28 | 37 | 108 | 229 |
| C25 | - | - | - | - | - | - | 4 | 5 | 16 | 37 |
| C32 | - | - | - | - | - | - | 6 | 9 | 23 | 123 |
| C33,C34 | - | - | 1 | 2 | 8 | 8 | 11 | 22 | 62 | 130 |
| C43 | - | 1 | 3 | 17 | 27 | 86 | 184 | 210 | 304 | 436 |
| C61 | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 | 10 | 53 |
| C67 | - | 1 | 2 | 4 | 5 | 26 | 32 | 43 | 117 | 208 |
| C64–C66,C68 | 9 | 11 | 10 | 26 | 32 | 61 | 61 | 100 | 209 | 425 |
| D37–D48 | 6 | 10 | 7 | 22 | 36 | 71 | 86 | 78 | 111 | 171 |
| Počet osob - muži | | | | | | | | | | |
| celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48 | | | | | | | | | | |
| 91 | 208 | 326 | 563 | 873 | 1 795 | 2 627 | 2 874 | 3 974 | 5 614 | |
| celkem bez diagnózy C44 | | | | | | | | | | |
| 91 | 206 | 322 | 555 | 850 | 1 723 | 2 429 | 2 507 | 3 348 | 4 444 | |
| Počet onemocnění - ženy | | | | | | | | | | |
| C16 | - | - | - | - | - | 3 | 5 | 19 | 35 | 67 |
| C18 | - | - | 2 | 8 | 18 | 43 | 66 | 79 | 141 | 283 |
| C19,C20,C21 | - | - | - | - | 1 | 6 | 21 | 39 | 90 | 174 |
| C23,C24 | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 5 | 15 |
| C33,C34 | 1 | - | - | 1 | 4 | 7 | 12 | 15 | 35 | 95 |
| C43 | - | - | 4 | 23 | 46 | 177 | 278 | 370 | 520 | 691 |
| C50 | - | - | - | - | 3 | 61 | 260 | 527 | 1 311 | 2 794 |
| C53 | - | - | 1 | - | 13 | 154 | 527 | 882 | 1 231 | 1 617 |
| C54 | - | - | - | - | - | 11 | 19 | 74 | 185 | 447 |
| C56,C57 | 1 | 3 | 6 | 21 | 49 | 124 | 200 | 223 | 395 | 635 |
| D37–D48 | 4 | 1 | 10 | 39 | 78 | 156 | 219 | 230 | 229 | 326 |
| Počet osob - ženy | | | | | | | | | | |
| celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48 | | | | | | | | | | |
| 91 | 161 | 237 | 517 | 1 202 | 3 562 | 6 923 | 7 832 | 9 776 | 13 712 | |
| celkem bez diagnózy C44 | | | | | | | | | | |
| 90 | 158 | 235 | 505 | 1 149 | 3 426 | 6 622 | 7 301 | 8 860 | 12 117 | |

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

**16.2 Prevalence onemocnění novotvary k 31. 12. 2006
podle vybraných diagnóz a věkových skupin**

*Prevalence of cancer cases as of 31st December 2006 by selected diagnoses
and by age groups*

Survivors 1976–2006

| 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 | | | | | | | | | |
| 157 | 314 | 337 | 340 | 410 | 361 | 292 | 181 | 2 536 | C16 |
| 593 | 1 172 | 1 765 | 1 914 | 2 285 | 2 337 | 1 527 | 731 | 12 850 | C18 |
| 668 | 1 263 | 1 696 | 1 754 | 1 842 | 1 671 | 1 019 | 478 | 10 799 | C19,C20,C21 |
| 52 | 96 | 120 | 124 | 113 | 71 | 53 | 27 | 718 | C25 |
| 316 | 615 | 654 | 562 | 456 | 344 | 186 | 99 | 3 393 | C32 |
| 467 | 987 | 1 350 | 1 249 | 1 104 | 816 | 377 | 186 | 6 780 | C33,C34 |
| 704 | 894 | 1 003 | 847 | 905 | 842 | 599 | 262 | 7 324 | C43 |
| 375 | 1 276 | 2 729 | 3 563 | 4 749 | 5 050 | 3 489 | 1 603 | 22 900 | C61 |
| 559 | 1 182 | 1 546 | 1 722 | 1 964 | 2 015 | 1 412 | 632 | 11 470 | C67 |
| 901 | 1 483 | 1 698 | 1 572 | 1 508 | 1 349 | 722 | 253 | 10 430 | C64–C66,C68 |
| 282 | 474 | 514 | 428 | 521 | 434 | 252 | 114 | 3 617 | D37–D48 |
| Number of persons - males | | | | | | | | | |
| total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48 | | | | | | | | | |
| 10 732 | 17 758 | 22 062 | 22 063 | 24 527 | 24 593 | 17 267 | 9 463 | 167 410 | |
| total without diagnosis C44 | | | | | | | | | |
| 8 208 | 13 291 | 16 280 | 15 991 | 17 201 | 16 454 | 10 734 | 5 169 | 119 803 | |
| Number of cases - females | | | | | | | | | |
| 140 | 188 | 204 | 212 | 263 | 370 | 305 | 277 | 2 088 | C16 |
| 476 | 933 | 1 262 | 1 376 | 1 820 | 2 115 | 1 805 | 1 187 | 11 614 | C18 |
| 406 | 721 | 945 | 941 | 1 288 | 1 278 | 1 044 | 622 | 7 576 | C19,C20,C21 |
| 47 | 76 | 104 | 125 | 142 | 150 | 135 | 93 | 896 | C23,C24 |
| 238 | 378 | 449 | 355 | 380 | 334 | 205 | 85 | 2 594 | C33,C34 |
| 973 | 1 295 | 1 230 | 919 | 891 | 945 | 744 | 437 | 9 543 | C43 |
| 5 464 | 7 966 | 8 450 | 6 729 | 6 605 | 6 324 | 4 799 | 2 638 | 53 931 | C50 |
| 2 313 | 2 595 | 2 122 | 1 346 | 1 106 | 1 017 | 686 | 307 | 15 917 | C53 |
| 1 063 | 2 346 | 3 088 | 3 318 | 3 584 | 3 605 | 2 547 | 1 137 | 21 424 | C54 |
| 1 059 | 1 385 | 1 337 | 1 010 | 885 | 745 | 518 | 208 | 8 804 | C56,C57 |
| 464 | 598 | 557 | 522 | 507 | 482 | 379 | 181 | 4 982 | D37–D48 |
| Number of persons - females | | | | | | | | | |
| total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48 | | | | | | | | | |
| 22 234 | 30 371 | 31 081 | 26 783 | 28 747 | 30 425 | 25 191 | 16 564 | 255 409 | |
| total without diagnosis C44 | | | | | | | | | |
| 19 169 | 25 506 | 25 442 | 20 988 | 21 514 | 21 427 | 16 183 | 9 095 | 199 787 | |

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. 2006**

*Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups
as of 31st December 2006*

Zemřelí (zemřelé) z let 1976–2006

| 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 | 124 | 278 | 578 | 1 113 |
| C18 | - | - | - | 7 | 24 | 38 | 94 | 219 | 452 | 878 |
| C19,C20,C21 | - | - | - | 2 | 10 | 28 | 78 | 221 | 445 | 1 071 |
| C25 | - | - | - | 2 | 10 | 16 | 64 | 210 | 474 | 925 |
| C32 | - | - | - | - | - | 2 | 18 | 90 | 321 | 672 |
| C33,C34 | 1 | - | 1 | 4 | 11 | 55 | 139 | 695 | 2 189 | 5 892 |
| C43 | - | 1 | 1 | 9 | 32 | 76 | 122 | 197 | 259 | 398 |
| C61 | 1 | 1 | 1 | - | 5 | 5 | 3 | 12 | 18 | 143 |
| C67 | 1 | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 8 | 22 | 95 | 286 |
| C64–C66,C68 | 35 | 22 | 8 | 4 | 10 | 20 | 49 | 137 | 434 | 1 006 |
| D37–D48 | 3 | 4 | 6 | 13 | 9 | 10 | 14 | 15 | 25 | 66 |
| Počet zemřelých - muži | | | | | | | | | | |
| celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48 | | | | | | | | | | |
| 618 | 607 | 513 | 749 | 1 035 | 1 344 | 2 124 | 4 044 | 8 790 | 18 424 | |
| celkem bez diagnózy C44 | | | | | | | | | | |
| 618 | 607 | 512 | 749 | 1 032 | 1 340 | 2 113 | 4 022 | 8 705 | 18 266 | |
| Počet případů - ženy | | | | | | | | | | |
| C16 | - | - | - | 2 | 18 | 58 | 128 | 236 | 405 | 638 |
| C18 | - | - | - | 6 | 14 | 39 | 86 | 185 | 371 | 681 |
| C19,C20,C21 | - | - | - | 2 | 6 | 35 | 65 | 157 | 312 | 582 |
| C23,C24 | 1 | - | - | - | - | 2 | 13 | 46 | 115 | 327 |
| C33,C34 | 3 | - | - | 2 | 8 | 20 | 57 | 184 | 511 | 1 073 |
| C43 | - | 1 | 2 | 14 | 32 | 52 | 86 | 169 | 209 | 290 |
| C50 | - | - | - | 2 | 14 | 75 | 342 | 960 | 1 849 | 3 238 |
| C53 | 1 | - | - | 1 | 29 | 141 | 444 | 711 | 1 057 | 1 322 |
| C54 | - | - | - | 1 | 1 | 8 | 20 | 36 | 126 | 263 |
| C56,C57 | 5 | 3 | 14 | 27 | 32 | 68 | 131 | 336 | 747 | 1 508 |
| D37–D48 | 3 | 8 | 2 | 6 | 10 | 7 | 16 | 20 | 33 | 37 |
| Počet zemřelých - ženy | | | | | | | | | | |
| celkem za diagnózy C00–C97, D00–D09, D37–D48 | | | | | | | | | | |
| 455 | 430 | 354 | 465 | 653 | 1 053 | 2 080 | 4 103 | 7 460 | 12 694 | |
| celkem bez diagnózy C44 | | | | | | | | | | |
| 455 | 430 | 354 | 464 | 652 | 1 049 | 2 072 | 4 090 | 7 436 | 12 646 | |

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. 2006**

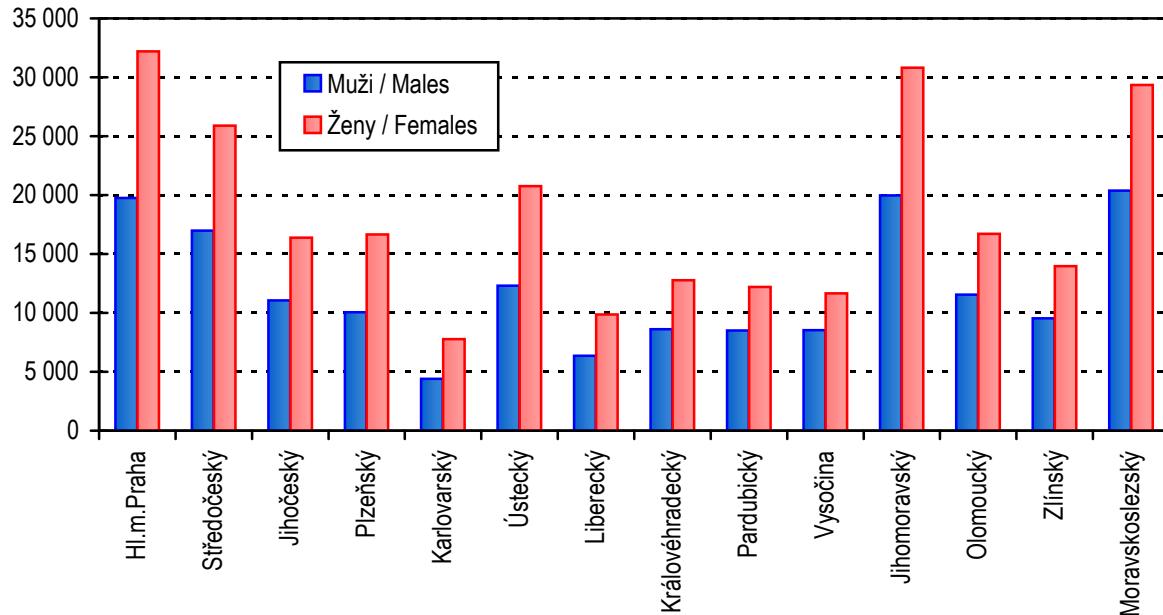
*Deaths with cancer by selected diagnoses and by age groups
as of 31st December 2006*

Deaths 1976–2006

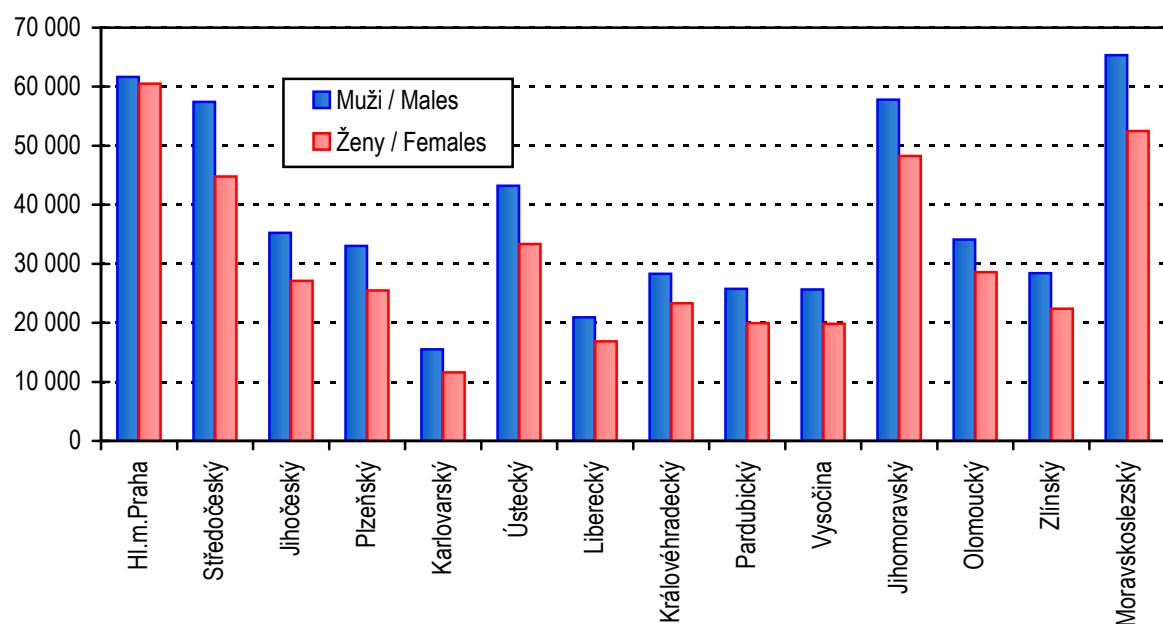
| Age groups | | | | | | | | Celkem Total | Selected dg. |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|--------------|
| 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65–69 | 70–74 | 75–79 | 80–84 | 85+ | | |
| <i>Number of cases - males</i> | | | | | | | | | |
| 1 934 | 3 054 | 4 242 | 6 005 | 7 354 | 6 522 | 4 186 | 2 115 | 37 572 | C16 |
| 1 713 | 2 935 | 4 330 | 6 267 | 7 707 | 7 476 | 4 940 | 2 834 | 39 914 | C18 |
| 2 185 | 3 605 | 5 072 | 6 521 | 7 641 | 6 950 | 4 307 | 2 338 | 40 474 | C19,C20,C21 |
| 1 769 | 2 468 | 3 169 | 3 632 | 3 721 | 2 862 | 1 661 | 764 | 21 747 | C25 |
| 1 127 | 1 553 | 1 653 | 1 706 | 1 532 | 1 207 | 696 | 304 | 10 881 | C32 |
| 12 073 | 19 187 | 23 676 | 26 131 | 24 609 | 17 227 | 8 292 | 2 944 | 143 126 | C33,C34 |
| 561 | 773 | 818 | 1 087 | 1 150 | 1 098 | 804 | 569 | 7 955 | C43 |
| 404 | 1 219 | 2 554 | 5 256 | 8 998 | 11 373 | 9 682 | 6 311 | 45 986 | C61 |
| 676 | 1 363 | 2 348 | 3 628 | 4 783 | 5 080 | 3 584 | 2 061 | 23 941 | C67 |
| 1 947 | 2 865 | 3 533 | 4 183 | 4 366 | 3 493 | 2 163 | 1 036 | 25 311 | C64–C66,C68 |
| 117 | 202 | 305 | 470 | 712 | 680 | 540 | 332 | 3 523 | D37–D48 |
| <i>Number of deaths - males</i> | | | | | | | | | |
| <i>total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48</i> | | | | | | | | | |
| 33 520 | 51 042 | 64 989 | 80 335 | 89 997 | 81 304 | 55 213 | 34 817 | 529 465 | |
| <i>total without diagnosis C44</i> | | | | | | | | | |
| 33 168 | 50 310 | 63 593 | 77 663 | 85 221 | 74 097 | 47 307 | 25 651 | 494 974 | |
| <i>Number of cases - females</i> | | | | | | | | | |
| 937 | 1 355 | 1 985 | 3 145 | 4 668 | 5 678 | 4 909 | 3 454 | 27 616 | C16 |
| 1 207 | 1 990 | 2 790 | 4 234 | 5 914 | 7 041 | 6 232 | 5 090 | 35 880 | C18 |
| 1 060 | 1 691 | 2 402 | 3 330 | 4 583 | 5 305 | 4 325 | 3 344 | 27 199 | C19,C20,C21 |
| 693 | 1 230 | 1 939 | 2 906 | 3 731 | 4 025 | 3 122 | 2 126 | 20 276 | C23,C24 |
| 2 043 | 2 862 | 3 655 | 4 302 | 4 676 | 4 140 | 2 801 | 1 743 | 28 080 | C33,C34 |
| 403 | 435 | 527 | 655 | 837 | 979 | 973 | 957 | 6 621 | C43 |
| 4 624 | 6 086 | 6 795 | 7 926 | 9 660 | 10 797 | 9 498 | 8 831 | 70 697 | C50 |
| 1 526 | 1 749 | 1 905 | 2 058 | 2 208 | 2 170 | 1 583 | 980 | 17 885 | C53 |
| 630 | 1 315 | 2 244 | 3 306 | 4 400 | 4 703 | 3 710 | 2 464 | 23 227 | C54 |
| 2 273 | 2 932 | 3 173 | 3 435 | 3 805 | 3 254 | 2 264 | 1 339 | 25 346 | C56,C57 |
| 86 | 144 | 181 | 311 | 520 | 669 | 640 | 565 | 3 258 | D37–D48 |
| <i>Number of deaths - females</i> | | | | | | | | | |
| <i>total diagnoses C00–C97, D00–D09, D37–D48</i> | | | | | | | | | |
| 20 109 | 29 047 | 37 645 | 49 912 | 64 915 | 73 351 | 64 654 | 59 246 | 428 626 | |
| <i>total without diagnosis C44</i> | | | | | | | | | |
| 19 999 | 28 810 | 37 112 | 48 688 | 62 000 | 67 297 | 55 330 | 43 164 | 392 048 | |

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

Stav Národního onkologického registru k 31. 12. 2006
- počet žijících osob
State of the National Cancer Registry to 31st December 2006
- number of surviving persons



Stav Národního onkologického registru k 31. 12. 2006
- počet zemřelých osob
State of the National Cancer Registry to 31st December 2006
- number of deceased persons



Okresy České republiky
Districts in CR



Seznam zkratek 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 | | |

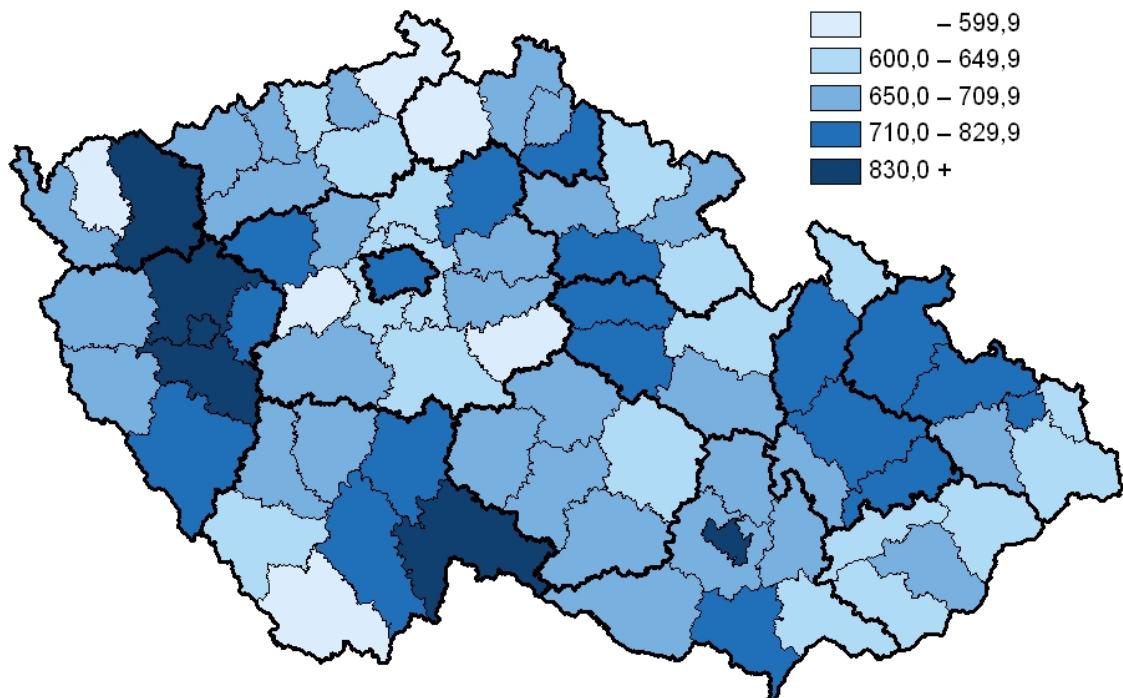
Seznam zkrátek názvů krajů a okresů

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 | | |

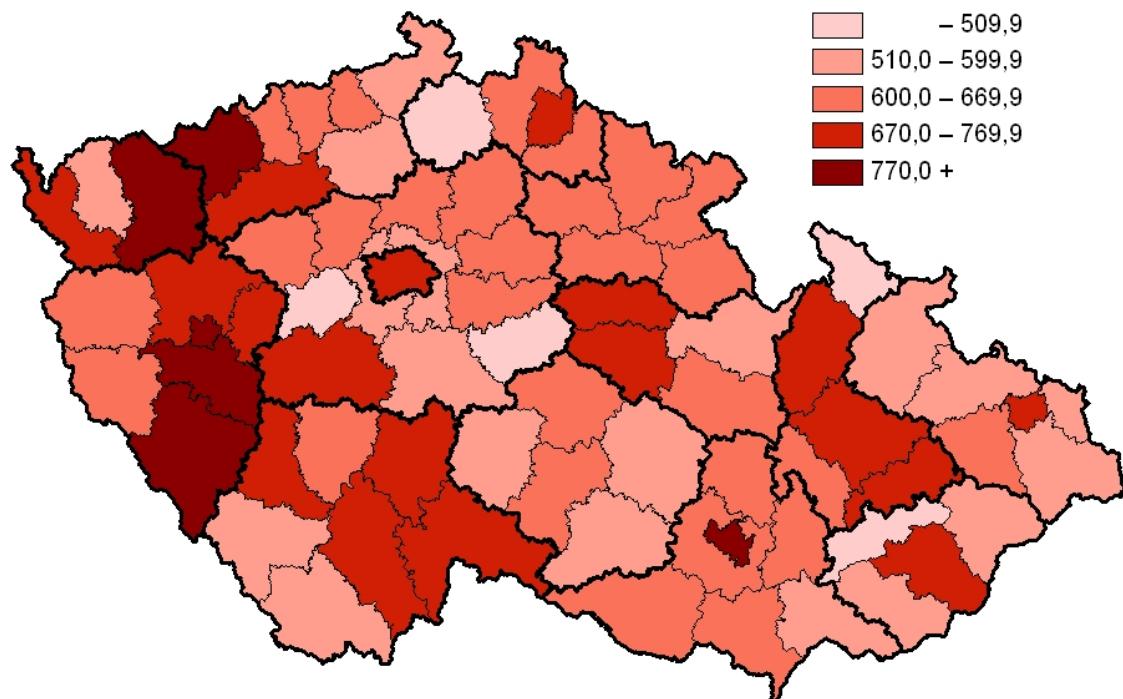
**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 mužů
(průměr 2002–2006)**

*Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 males
(average 2002–2006)*



**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ na 100 000 žen
(průměr 2002–2006)**

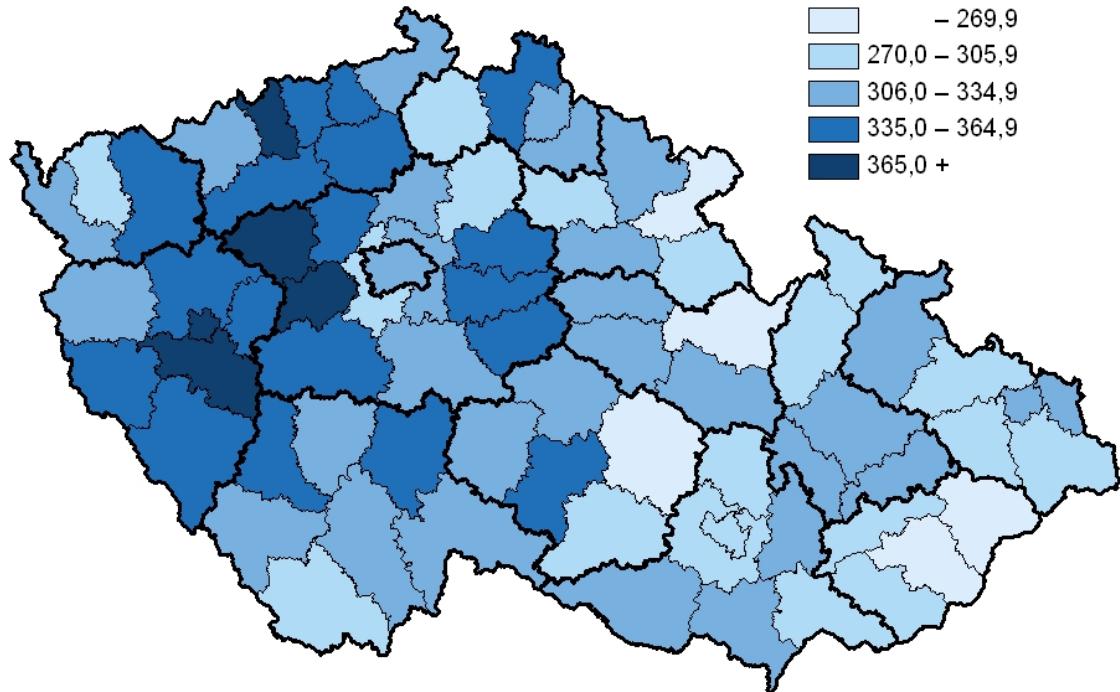
*Incidence of MN and neoplasms in situ per 100 000 females
(average 2002–2006)*



Úmrtnost na ZN na 100 000 mužů

(průměr 2002–2006)

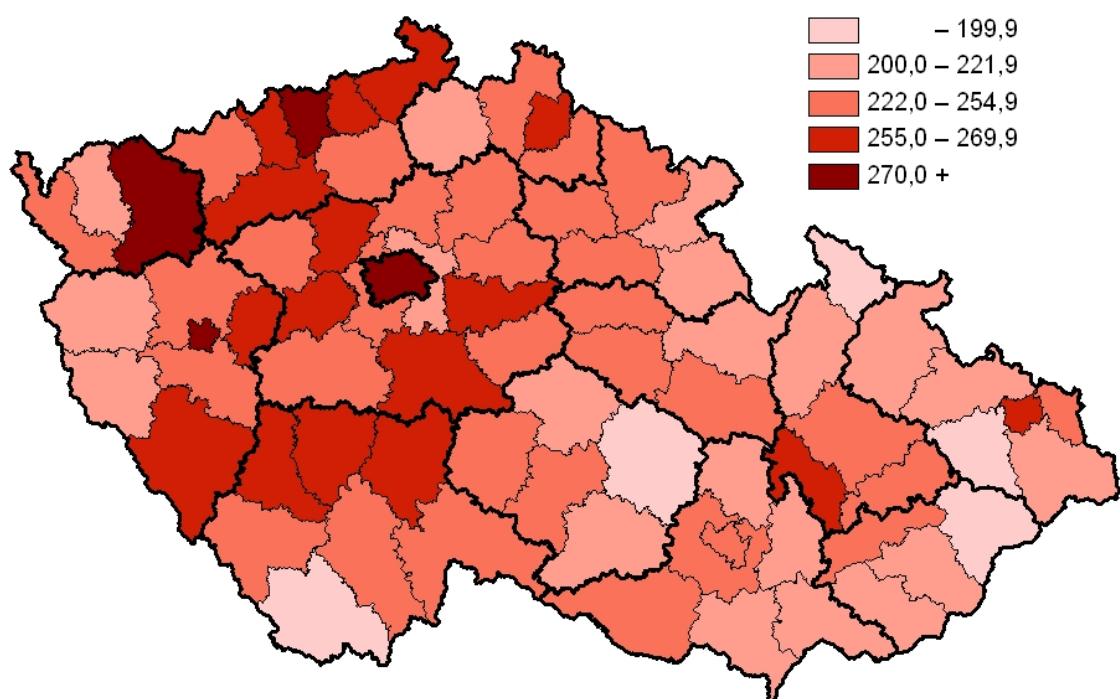
*Mortality rate of MN per 100 000 males
(average 2002–2006)*



Úmrtnost na ZN na 100 000 žen

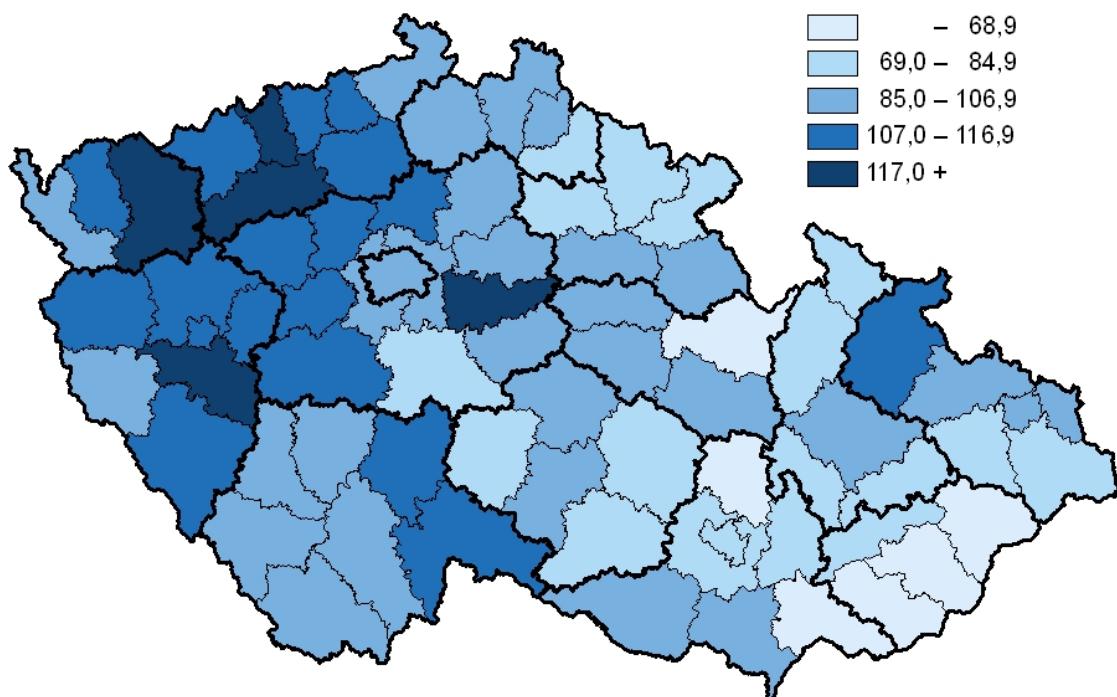
(průměr 2002–2006)

*Mortality rate of MN per 100 000 females
(average 2002–2006)*



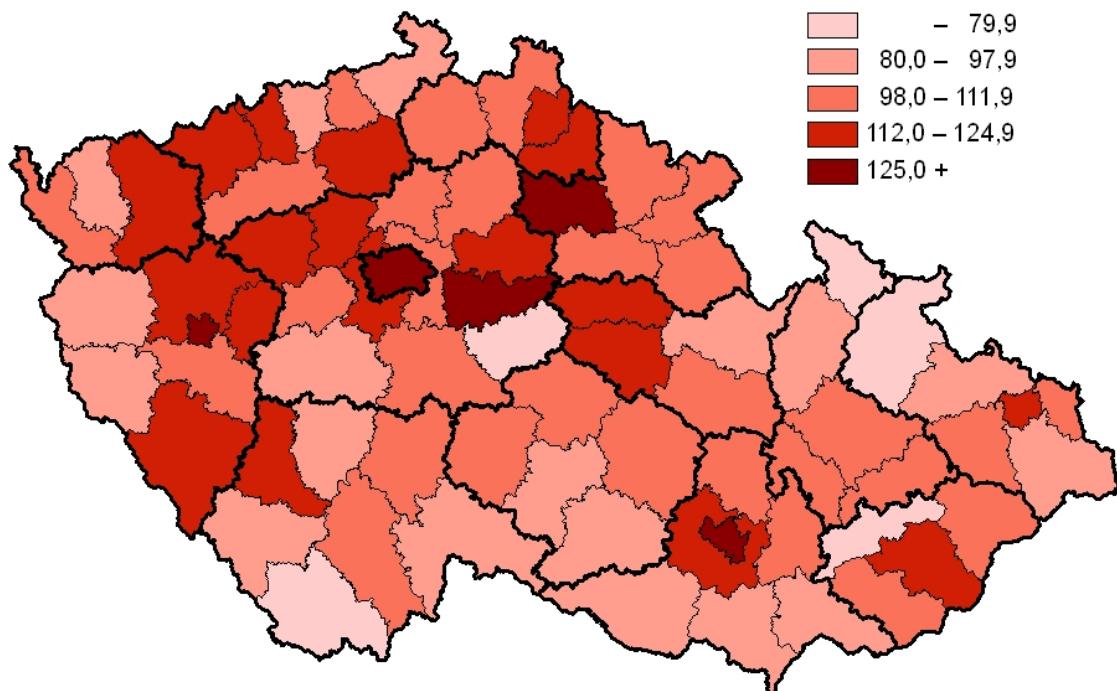
**Incidence ZN průdušnice, průdušek a plic na 100 000 mužů
(průměr 2002–2006)**

*Incidence of MN of trachea, bronchus and lung per 100 000 males
(average 2002–2006)*



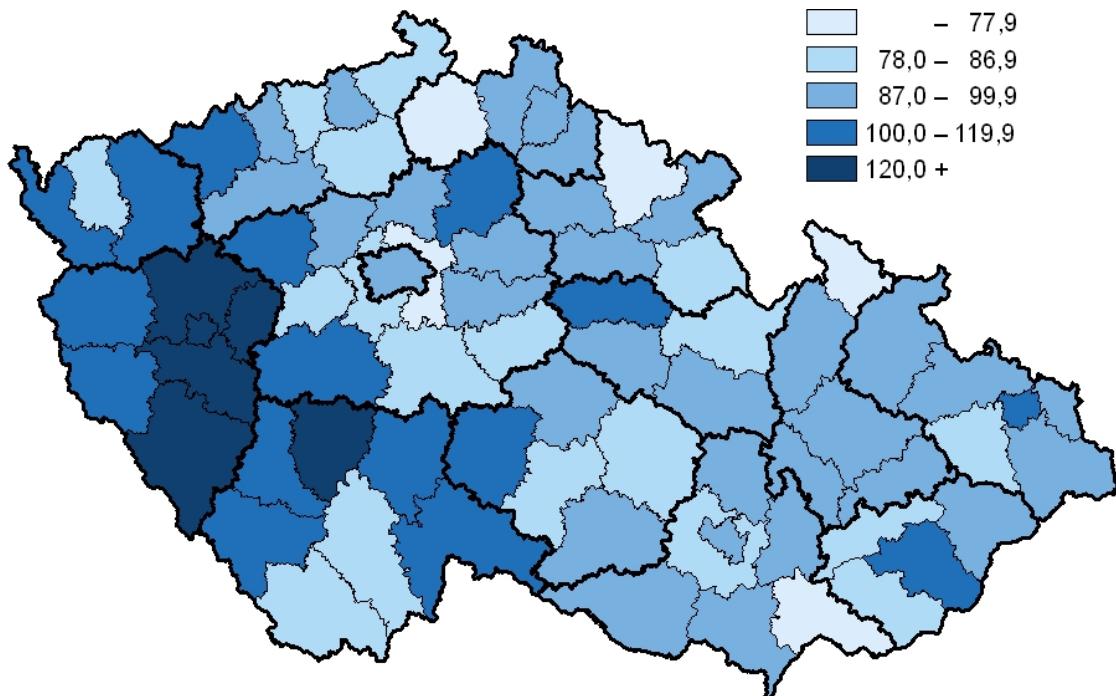
**Incidence ZN prsu na 100 000 žen
(průměr 2002–2006)**

*Incidence of MN of breast per 100 000 females
(average 2002–2006)*



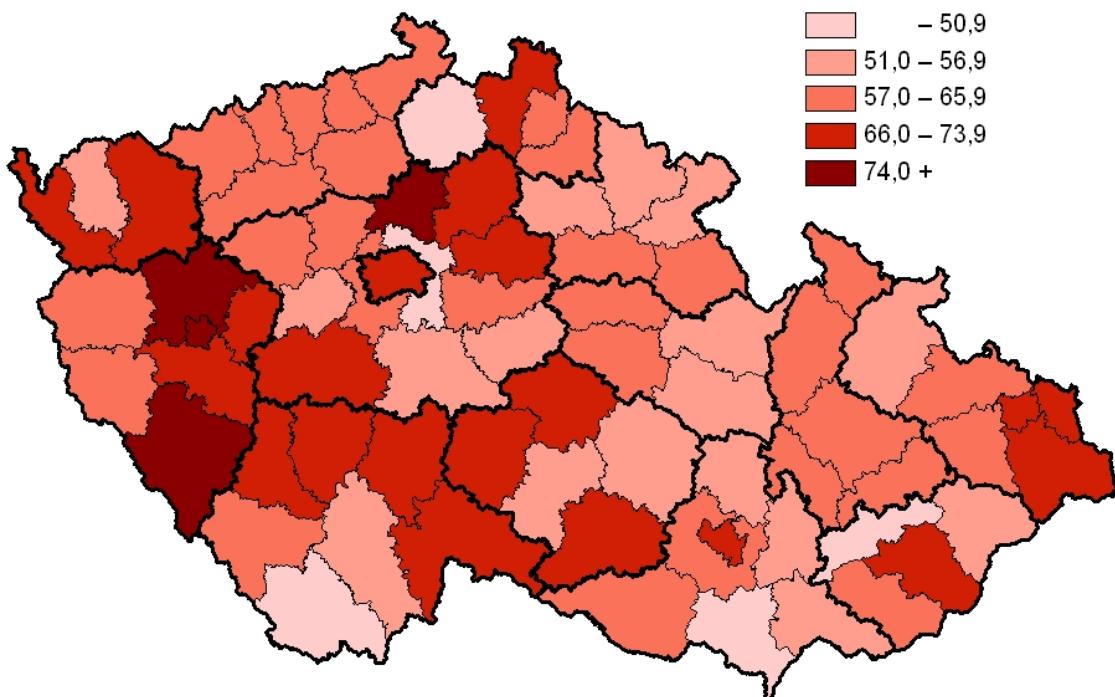
**Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–21) na 100 000 mužů
(průměr 2002–2006)**

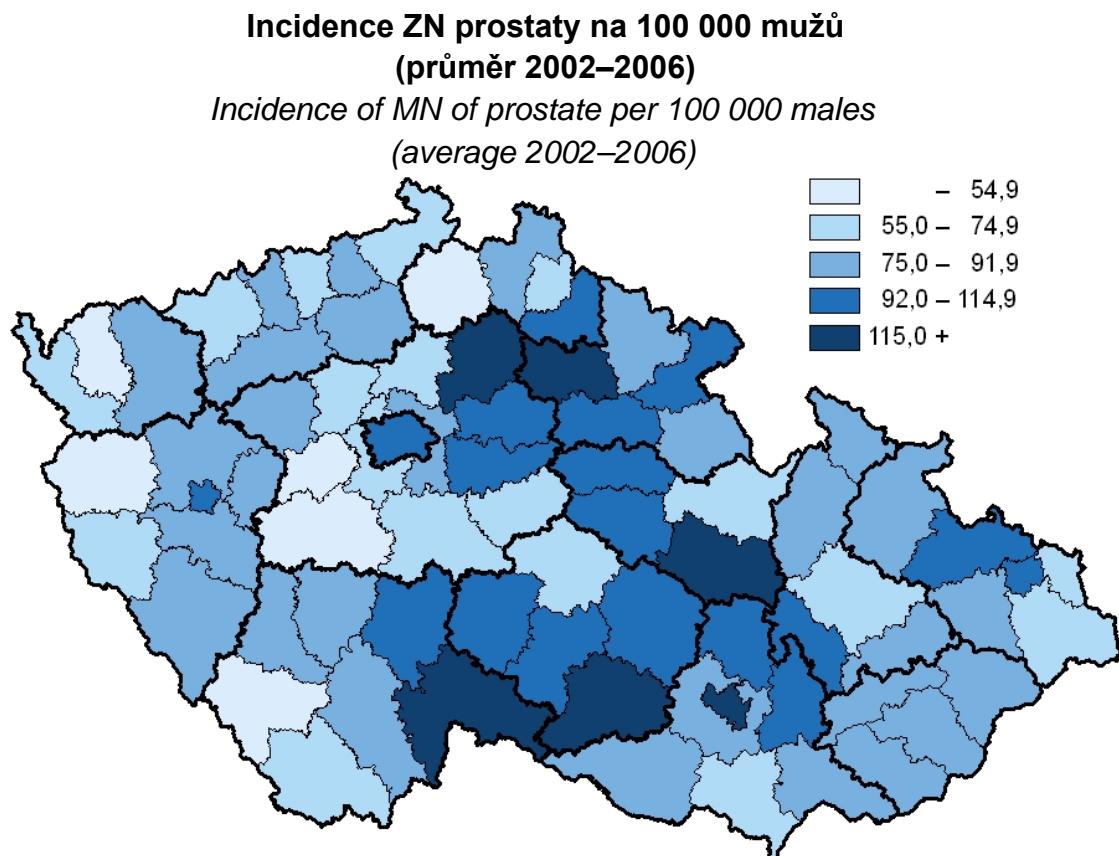
*Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–21) per 100 000 males
(average 2002–2006)*



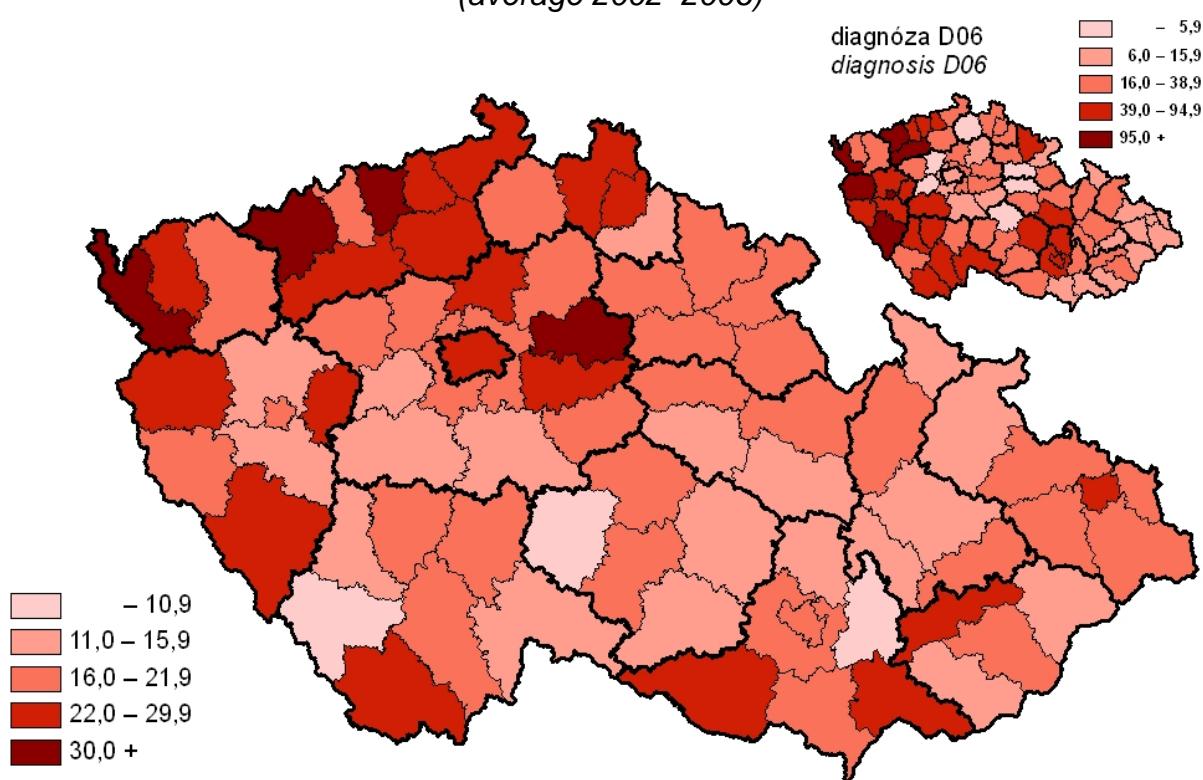
**Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–21) na 100 000 žen
(průměr 2002–2006)**

*Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–21) per 100 000 females
(average 2002–2006)*





**Incidence ZN a carcinoma in situ děložního hrdla na 100 000 žen
(průměr 2002–2006)**
*Incidence of MN and carcinoma in situ of cervix uteri per 100 000 females
(average 2002–2006)*



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> |