

Rozvoj technologické platformy NZIS

Novotvary 2014 ČR *Cancer Incidence in the Czech Republic, 2014*

ZDRAVOTNICKÁ STATISTIKA ČR
Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Praha 2, Palackého nám. 4
www.uzis.cz



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
Institut biostatistiky a analýz Masarykovy univerzity
Společné pracoviště

Obsah / Contents

Zhoubné novotvary v České republice v roce 2014	6
Incidence a mortalita podle vybraných diagnóz ZN.....	8
Zhoubný novotvar tlustého střeva a konečníku	8
Zhoubný novotvar plic	10
Zhoubný novotvar prsu u žen	11
Zhoubný novotvar prostaty	12
Další časté malignity	13
Novotvary in situ	13
Malignant Neoplasms in the Czech Republic in 2014	15
Incidence and Mortality of Selected Cancers	17
Colorectal Cancer	17
Lung Cancer	19
Breast Cancer in Women	20
Prostate Cancer	21
Other Frequent Malignancies	22
Carcinoma in situ	22
Značky v tabulkách / Symbols in the Tables	34

Seznam grafů / List of Charts

- 1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a D00–D09 vs. C00–C97 bez C44)
Trend of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and D00–D09 vs. C00–C97 without C44)
- 1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez C44
Trend of cancer incidence without dg. C44 (ICD-10 dg. C00–C97)
- 1.3 Vývoj úmrtnosti na zhoubné novotvary (MKN-10 dg. C00–C97)
Trend of cancer mortality (ICD-10 dg. C00–C97)
- 2.1 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy – muži
Trend of cancer incidence – selected diagnoses – males
- 2.2 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy – ženy
Trend of cancer incidence – selected diagnoses – females
- 3.1 Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44 a D00–D09 – muži
Structure of mostly reported cases of cancer diagnosed in 2014 without dg. C44 and D00–D09 – males
- 3.2 Struktura hlášených onemocnění novotvary bez dg. C44 a D00–D09 – ženy
Structure of mostly reported cases of cancer diagnosed in 2014 without dg. C44 and D00–D09 – females
- 4.1 Incidence a úmrtnost – vybrané diagnózy – muži
Incidence and mortality in 2014 – selected diagnoses – males
- 4.2 Incidence a úmrtnost – vybrané diagnózy – ženy
Incidence and mortality in 2014 – selected diagnoses – females

Seznam map / List of Maps

- Okresy České republiky
Districts in CR
- Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ (dg. C00–C97, D00–D09) na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)
Incidence of MN and neoplasms in situ (dg. C00–C97, D00–D09) per 100 000 males (average 2010–2014)
- Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ (dg. C00–C97, D00–D09) na 100 000 žen (průměr 2010–2014)
Incidence of MN and neoplasms in situ (dg. C00–C97, D00–D09) per 100 000 females (average 2010–2014)
- Incidence onemocnění ZN (dg. C00–C97) bez dg. C44 na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)
Incidence of MN (dg. C00–C97) without dg. C44 per 100 000 males (average 2010–2014)
- Incidence onemocnění ZN (dg. C00–C97) bez dg. C44 na 100 000 žen (průměr 2010–2014)
Incidence of MN (dg. C00–C97) without dg. C44 per 100 000 females (average 2010–2014)
- Úmrtnost mužů na ZN (dg. C00–C97) na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)
Mortality rate of MN (dg. C00–C97) per 100 000 males (average 2010–2014)
- Úmrtnost žen na ZN (dg. C00–C97) na 100 000 žen (průměr 2010–2014)
Mortality rate of MN (dg. C00–C97) per 100 000 females (average 2010–2014)
- Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–C20) na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)
Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–C20) per 100 000 males (average 2010–2014)
- Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–C20) na 100 000 žen (průměr 2010–2014)
Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–C20) per 100 000 females (average 2010–2014)
- Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce (dg. C33, C34) na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)
Incidence of MN of trachea, bronchus and lung (dg. C33, C34) per 100 000 males (average 2010–2014)
- Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce (dg. C33, C34) na 100 000 žen (průměr 2010–2014)
Incidence of MN of trachea, bronchus and lung (dg. C33, C34) per 100 000 females (average 2010–2014)
- Incidence ZN prostaty (dg. C61) na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)
Incidence of MN of prostate (dg. C61) per 100 000 males (average 2010–2014)
- Incidence ZN prsu u žen (dg. C50) na 100 000 žen (průměr 2010–2014)
Incidence of MN breast (dg. C50) per 100 000 females (average 2010–2014)

Seznam tabulek / List of Tables

- 1.1 Věkové složení obyvatelstva k 1. 7. 2014
Age distribution of the population to 1. 7. 2014
- 1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1980–2014
Trends of age structure of inhabitants in 1980–2014
- 2.1.1 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a D00–D09)
Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and D00–D09)
- 2.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44
Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97), excl. dg. C44
- 2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97)
Trends of cancer mortality rate (ICD-10 dg. C00–C97)
- 3.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a D00–D09) – index růstu
Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and D00–D09) – index of growth
- 3.1.2 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez C44 – index růstu
Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) without dg. C44 – index of growth
- 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
- 4.1.1 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy (absolutně)
Trends of cancer incidence – selected diagnoses (number)
- 4.1.2 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel)
Trends of cancer incidence – selected diagnoses (per 100 000 inhabitants)
- 4.1.3 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy (světový standard)
Trends of cancer incidence – selected diagnoses (world standard)
- 4.1.4 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer incidence – selected diagnoses (European standard)
- 4.2.1 Vývoj počtu zemřelých na novotvary – vybrané diagnózy (absolutně)
Trends of number of deaths from cancer – selected diagnoses (number)
- 4.2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary – vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel)
Trends of cancer mortality rate – selected diagnoses (per 100 000 inhabitants)
- 4.2.3 Vývoj úmrtnosti na novotvary – vybrané diagnózy (světový standard)
Trends of cancer mortality rate – selected diagnoses (world standard)
- 4.2.4 Vývoj úmrtnosti na novotvary – vybrané diagnózy (evropský standard)
Trends of cancer mortality rate – selected diagnoses (European standard)
- 5 Vývoj incidence novotvarů podle skupin morfologií – dg. C00–C97
Trends of cancer incidence by morphology groups – dg. C00–C97
- 6 Incidence novotvarů podle diagnóz v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in 2014
- 7 Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle diagnóz v roce 2014
Deaths and cancer mortality by diagnoses in 2014
- 8 Incidence novotvarů podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v roce 2014
Cancer incidence by age and diagnoses in 2014
- 9 Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin v roce 2014
Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014
- 10.1 Incidence novotvarů podle diagnóz v hlavním městě Praze v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Prague-city in 2014
- 10.2 Incidence novotvarů podle diagnóz ve Středočeském kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Středočeský region in 2014
- 10.3 Incidence novotvarů podle diagnóz v Jihočeském kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Jihočeský region in 2014

- 10.4 Incidence novotvarů podle diagnóz v Plzeňském kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Plzeňský region in 2014
- 10.5 Incidence novotvarů podle diagnóz v Karlovarském kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Karlovarský region in 2014
- 10.6 Incidence novotvarů podle diagnóz v Ústeckém kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Ústecký region in 2014
- 10.7 Incidence novotvarů podle diagnóz v Libereckém kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Liberecký region in 2014
- 10.8 Incidence novotvarů podle diagnóz v Královéhradeckém kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Královéhradecký region in 2014
- 10.9 Incidence novotvarů podle diagnóz v Pardubickém kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Pardubický region in 2014
- 10.10 Incidence novotvarů podle diagnóz v Kraji Vysočina v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Vysočina region in 2014
- 10.11 Incidence novotvarů podle diagnóz v Jihomoravském kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Jihomoravský region in 2014
- 10.12 Incidence novotvarů podle diagnóz v Olomouckém kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Olomoucký region in 2014
- 10.13 Incidence novotvarů podle diagnóz ve Zlínském kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Zlínský region in 2014
- 10.14 Incidence novotvarů podle diagnóz v Moravskoslezském kraji v roce 2014
Cancer incidence by diagnoses in Moravskoslezský region in 2014
- 11 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44 podle věkových skupin a krajů
Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) w/o dg. C44 by age groups in regions in 2014
- 12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C18–C20 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C18–C20 in 2014
- 12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C33, C34 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C33, C34 in 2014
- 12.3 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C43 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C43 in 2014
- 12.4 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C50, ženy v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C50, females in 2014
- 12.5 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C53 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C53 in 2014
- 12.6 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C54, C55 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C54, C55 in 2014
- 12.7 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C56 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C56 in 2014
- 12.8 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C61 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C61 in 2014
- 12.9 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C64 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C64 in 2014
- 12.10 Incidence novotvarů podle léčby a krajů – dg. C67 v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions – dg. C67 in 2014
- 13.1 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 in 2014

- 13.2 Zemřelí na novotvary nejistého nebo neznámého chování (MKN-10 dg. D37–D48) v krajích
Deaths of neoplasms cases of uncertain or unknown behaviour (ICD-10 dg. D37–D48) in regions in 2014
- 14.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44 v okresech v roce 2014
Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) without dg. C44 in districts in 2014
- 14.2 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44 v okresech v roce 2014
Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00–C97) in districts without dg. C44 v roce 2014
- 15 Prevalence onemocnění novotvary k 31. 12. 2014 podle diagnóz a pohlaví
Prevalence of cancer cases on 31st December 2014 by diagnoses and sex

Zhoubné novotvary v České republice v roce 2014

V roce 2014 bylo do Národního onkologického registru ČR (NOR) nově nahlášeno celkem 90 758 případů zhoubných novotvarů (ZN) a novotvarů in situ (dg. C00–C97 a D00–D09 dle MKN-10), z toho 46 139 případů u mužů a 44 619 případů u žen.

Tabulka 2. Incidence a úmrtnost na ZN u mužů a žen v letech 2013 a 2014

Incidence ZN a novotvary in situ dg. C00–C97 a D00–D09 dle MKN-10	2013			2014		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
absolutní počet	45 958	44 263	90 221	46 139	44 619	90 758
incidence na 100 000 obyv.	890,4	827,5	858,4	892,6	833,1	862,3
standardizovaná incidence na 100 000 (podle evropského standardu)	720,3	578,7	626,6	708,9	573,7	620,0
Úmrtnost na ZN dg. C00–C97 dle MKN-10	2013			2014		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
absolutní počet	15 039	12 045	27 084	14 976	12 074	27 050
úmrtnost na 100 000 obyv.	291,4	225,2	257,7	289,7	225,4	257,0
standardizovaná úmrtnost na 100 000 (podle evropského standardu)	235,1	138,5	178,8	229,3	136,0	175,0

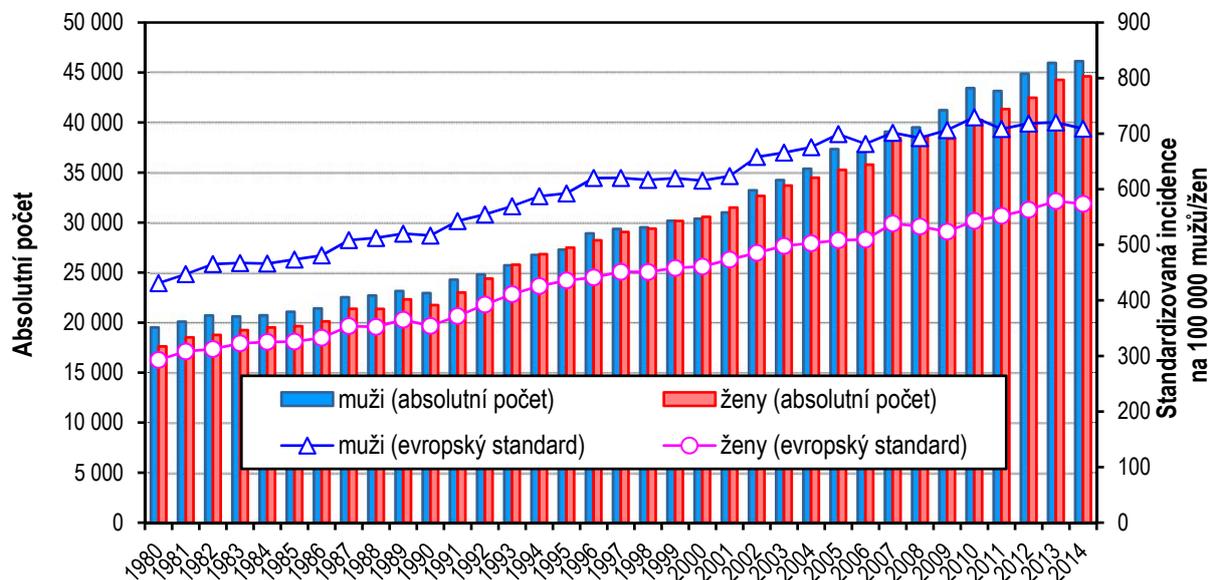
Incidence zhoubných novotvarů v České republice v dlouhodobém pohledu roste (Graf I). Pozitivní trendy stagnace nebo dokonce mírného poklesu u některých závažných diagnóz (ZN plic u mužů, ZN kolorekta) vyvažuje nárůst ZN prsu u žen a nárůst incidence ZN kůže u obou pohlaví.

Úmrtnost na zhoubné nádory vykazuje v absolutních číslech stagnaci, v relativních ukazatelích, především po standardizaci k věkové struktuře obyvatelstva, pokles (viz Graf II.), který je u obou pohlaví od roku 2003 stále více zřetelný. Konkrétně v roce 2014 zemřelo na ZN 27 050 osob. ZN jsou dlouhodobě druhou nejčastější příčinou úmrtí v ČR po kardiovaskulárních chorobách, a to u obou pohlaví.

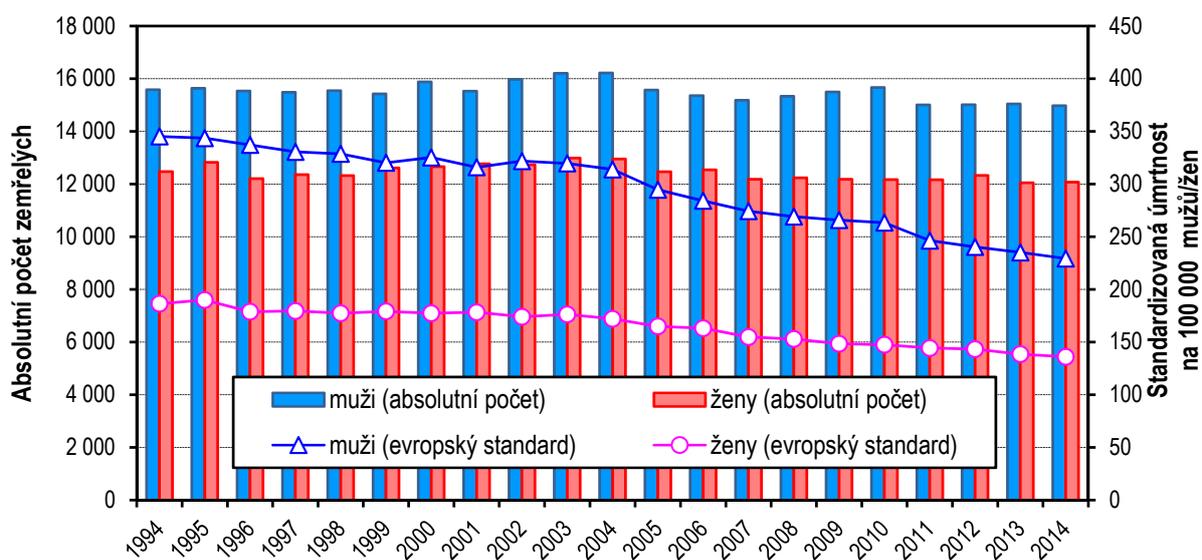
Rostoucí počet hlášených případů ZN můžeme částečně dávat do souvislosti se stárnutím populace ČR (stoupá průměrný věk, respektive naděje dožití při narození). Věk je totiž hlavním rizikovým faktorem zhoubného bujení, mimo jiné díky kumulativnímu vlivu rizikových faktorů. Dalšími možnými vlivy na rostoucí absolutní incidenci jsou vyšší výskyt fyzikálních a chemických kancerogenů, který je způsoben mimo jiné znečištěním životního prostředí a změnami životního stylu, zlepšená diagnostika zhoubných novotvarů a celková kvalita lékařské péče, která znamená, že stále více osob se dožívá vyššího věku, kdy je riziko nádorového onemocnění nejvyšší. V rámci zlepšené diagnostiky mohou být příčinou vyššího počtu hlášených ZN mimo jiné programy celoplošných onkologických screeningů. Mamografický screening (rakovina prsu u žen) byl v České republice oficiálně zahájen v roce 2002 (oportunistický screening tohoto onemocnění působil již dříve), cervikální screening

(rakovina děložního hrdla) v roce 2008 (oportunistický screening také probíhal již v letech předchozích) a screening kolorektálního karcinomu v lednu 2009.

Graf I. Vývoj incidence ZN a novotvarů in situ u mužů a žen (1980–2014)



Graf II. Vývoj úmrtnosti na ZN u mužů a žen (1994–2014)



Klesající míru úmrtnosti navzdory rostoucí incidenci ovlivňuje zvyšující se kvalita lékařské péče a lepší organizace protinádorové léčby (např. vznik Komplexních onkologických center v roce 2005), dostupnost nových diagnostických a terapeutických prostředků nebo časnější diagnostika nádorových onemocnění, kdy je vyšší procento případů diagnostikováno v prognosticky příznivějších stádiích onemocnění, opět i v souvislosti s výše zmíněnými screeningovými programy.

Vzhledem k vazbě nádorových onemocnění na věk byly při územním nebo časovém srovnání incidence či mortality použity standardizované míry.

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). S věkem se kumuluje působení mutagenních vnějších faktorů, naopak přirozené obranné mechanismy se vyčerpávají.

Incidence a mortalita podle vybraných diagnóz ZN

Nejčastěji diagnostikovaným onkologickým onemocněním je „jiný zhoubný novotvar kůže“ (dg. C44), přičemž pod tuto diagnózu spadají histologicky především bazaliomy a spinocelulární karcinomy. V roce 2014 bylo hlášeno celkem 25 286 těchto nádorů (s mírným nárůstem oproti předchozímu roku), což představuje více než čtvrtinu všech hlášených případů ZN v daném roce. Míra incidence je tradičně vyšší u mužů než u žen. Rizikovými faktory pro tyto nádory jsou, kromě mužského pohlaví, věk jedince, světlý fototyp a zejména dlouhodobá kumulativní expozice slunečnímu záření (UVB složka). Díky prognosticky relativně příznivé povaze onemocnění a obvykle včasné diagnóze je úmrtnost na tento typ ZN stabilně velmi nízká. Pro tato svá specifika je dg.C44 běžně vyřazována z dalších analýz, aby nezkracovala informace o onkologických onemocněních jako celku. Primární prevencí proti rakovině kůže je především používání vhodné ochrany proti slunci a v rámci screeningu vizuální vyšetřování kůže.

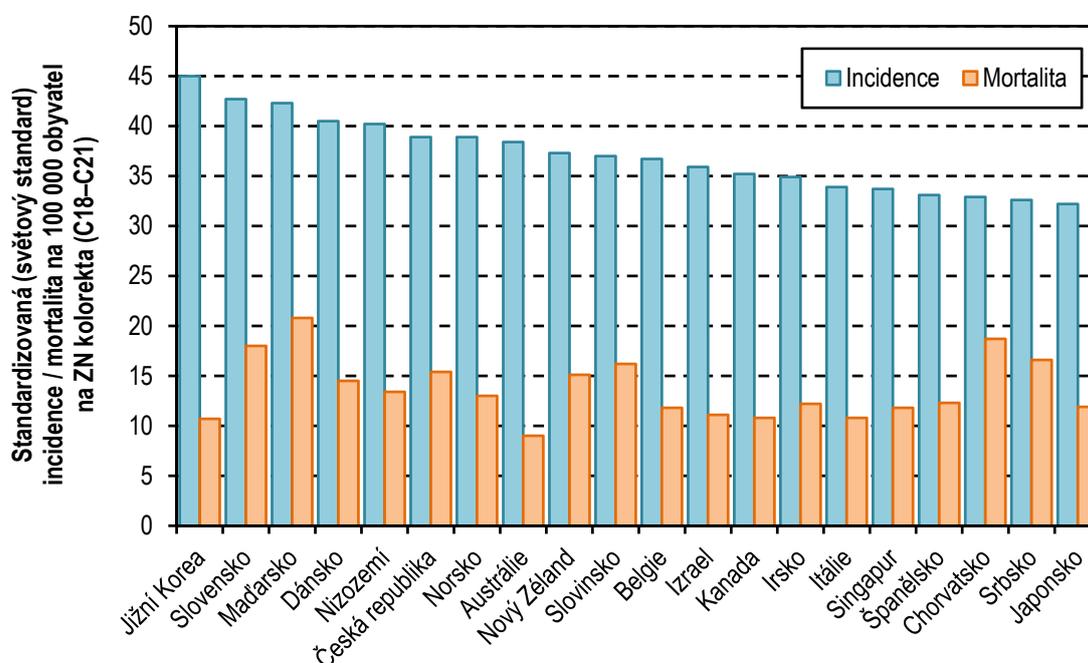
Mezi další nejpočetnější diagnózy ZN v roce 2014 patřily: zhoubné nádory kolorekta (C18–C20), zhoubné nádory průdušnice, průdušek a plic (C33–C34), zhoubné nádory prsu (C50) u žen a nádory prostaty (C61) u mužů. Tyto diagnózy tvořily v roce 2014 zhruba třetinu nově zjištěných případů ZN a po vyloučení výše popsání dg. C44 představovaly tyto vybrané diagnózy novotvarů necelou polovinu nově zachycených případů ZN ve sledovaném roce.

Zhoubný novotvar tlustého střeva a konečníku

Zhoubný novotvar tlustého střeva a konečníku (dg. C18–C20) je jednou z nečastějších onkologických diagnóz v ČR. V celosvětovém pořadí států má Česká republika šestou nejvyšší incidenci tohoto onemocnění (GLOBOCAN, IARC, ZN

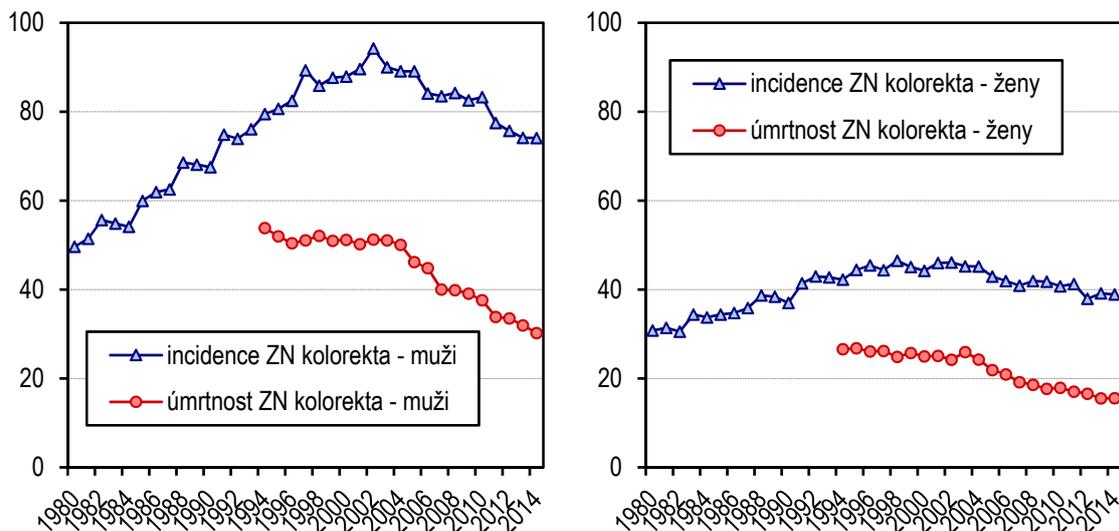
kolorekta C18–C21, srovnání za rok 2012, Graf IV.). V roce 2014 bylo hlášeno 8 160 ZN kolorekta (mírný absolutní nárůst oproti předchozímu roku). Z toho bylo 4 855 případů u mužů (tj. 93,9 případů na 100 000 mužů) a 3 305 případů u žen (tj. 61,7 případů na 100 000 žen). U obou pohlaví je tak ZN kolorekta, po vyloučení „jiného zhoubného novotvaru kůže“ (dg. C44), druhou nejčastější onkologickou diagnózou po karcinomu prostaty u mužů a po karcinomu prsu u žen. V 58 % případů u mužů a 65 % u žen je novotvar lokalizován v tlustém střevě (dg. C18). Oproti roku 2013 standardizovaná míra incidence u mužů zůstala přibližně stejná, u žen mírně poklesla. Standardizovaná úmrtnost u mužů mírně poklesla, u žen zůstala přibližně stejná (Graf V. a VI.).

Graf IV. Mezinárodní srovnání odhadované incidence a mortality kolorektálního karcinomu v roce 2012, dvacet států s nejvyšší incidencí, zdroj dat GLOBOCAN 2012, IARC (25. 11. 2016)



Z hlediska věkového rozložení jsou více jak čtyři pětiny případů (82 %) ZN kolorekta hlášeny u osob starších 60 let. Průměrný věk při stanovení diagnózy je vyšší u žen než u mužů (70 vs. 68 let). Nejvíce případů bylo u obou pohlaví hlášeno ve věku 65–69 let.

Graf V.–VI. Vývoj standardizované incidence a úmrtnosti na ZN kolorekta u mužů a žen (na 100 000 mužů/žen, evropský standard)



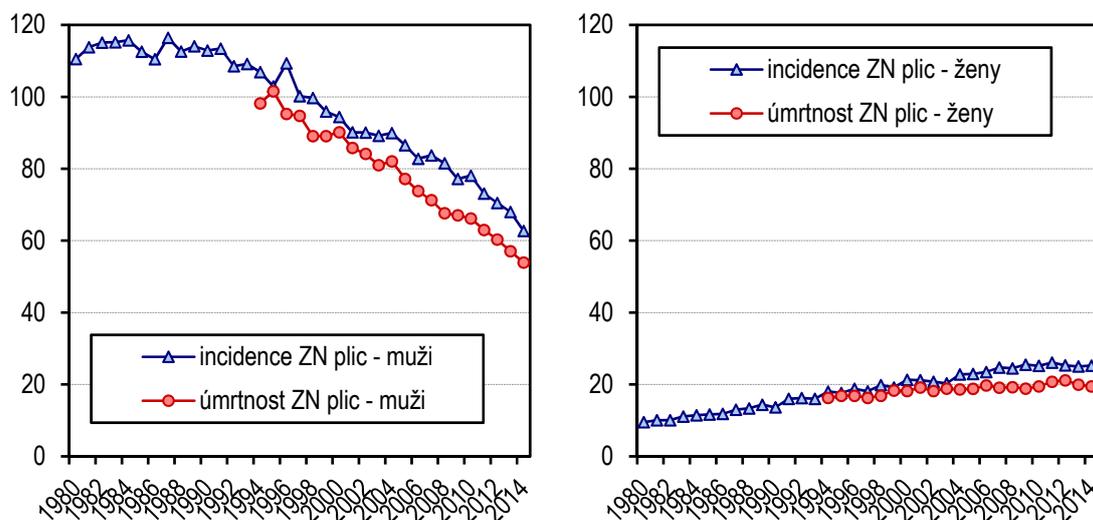
Relativní pětileté přežití pacientů se zhoubným novotvarem kolorekta dosahovalo u případů diagnostikovaných v letech 2010–2014 okolo 57 % u obou pohlaví (počítáno ze všech hlášených případů, tedy léčených i z různého důvodu neléčených).

Národní screeningový program pro zhoubné nádory kolorekta probíhá v ČR od roku 2009. Výběr metody se řídí věkem klienta: ve věku 50–54 let má občan ČR nárok na provedení testu okultního krvácení ze střeva jedenkrát za rok. Od 55 let mají bezpříznakoví klienti možnost výběru mezi testem na okultní krvácení nebo screeningovou kolonoskopií (kolonoskopie postačí jednou za 10 let). Podrobnější informace jsou k dispozici na webové adrese <http://www.kolorektum.cz/>.

Zhoubný novotvar plic

Co do četnosti výskytu následuje po ZN kolorekta v České republice ZN průdušnice, průdušek a plic (dg. C33–C34). V roce 2014 bylo v ČR hlášeno celkem 6 262 případů nádorů této lokalizace (o 3,3 % méně než v roce 2013). I u tohoto typu nádoru převažuje výskyt u mužů (4 172 případů, tj. 80,7 případů na 100 000 mužů) v porovnání s výskytem u žen (2 090 případů, tj. 39,0 případů na 100 000 žen). Většina množství případů je zjištěna v pokročilém stadiu (více jak polovina případů je diagnostikována v prognosticky velmi nepříznivém klinickém stadiu IV). Relativní pětileté přežití se i díky této skutečnosti pohybuje u obou pohlaví mírně nad 10 % (počítáno z léčených i neléčených případů diagnostikovaných v letech 2010–2014). Závažnost onemocnění ukazuje i fakt, že u obou pohlaví byl ZN plic v rámci onkologických diagnóz nejčastější příčinou úmrtí.

Graf VII.–VIII. Vývoj standardizované incidence a úmrtnosti na ZN průdušek a plic u mužů a žen (na 100 000 mužů/žen, evropský standard)



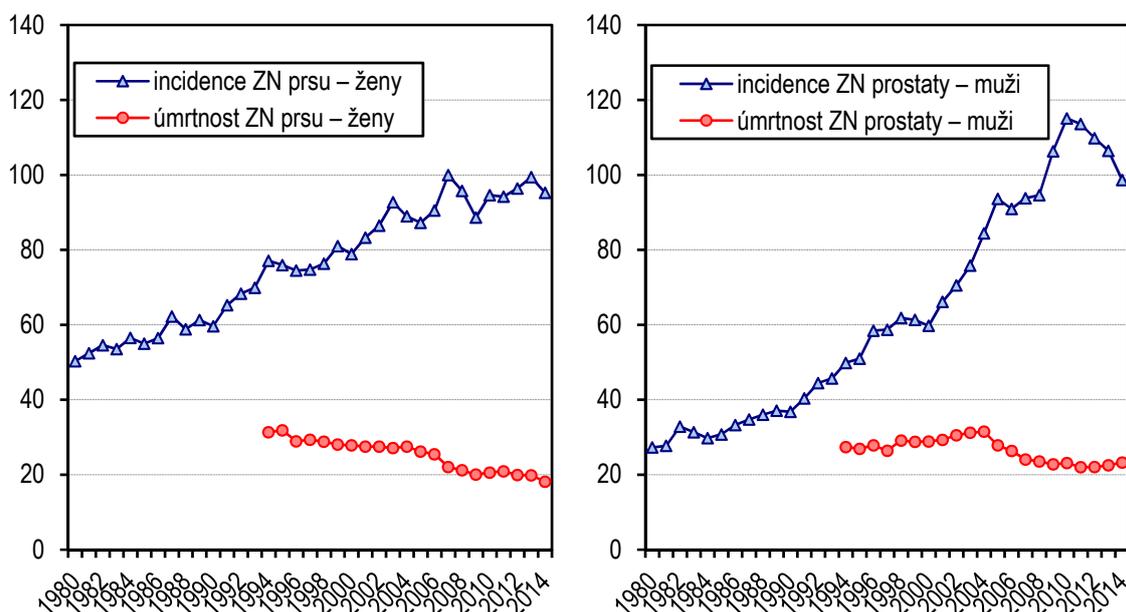
Dalším specifickým epidemiologickým znakem tohoto onemocnění jsou rozdílné vývojové trendy u mužů a žen. Zatímco u mužů standardizovaná incidence i úmrtnost s menšími výkyvy dlouhodobě klesá, u žen je patrný mírný stabilní nárůst obou standardizovaných ukazatelů, i když růst úmrtnosti je pozvolnější (viz Graf VII.–VIII.). Křivky incidence a úmrtnosti u tohoto onemocnění s jistým časovým odstupem sledují prevalenci kuřáctví u jednotlivých pohlaví.

U obou pohlaví platí, že nejvíce případů bylo zaznamenáno v 7. deceniu (tj. 60–69 let), přičemž k významnějšímu nárůstu incidence došlo u obou pohlaví po 55. roce věku.

Zhoubný novotvar prsu u žen

Nejčastějším onkologickým onemocněním žen (s výjimkou dg. C44) byl i v roce 2014 ZN prsu (dg. C50) při 7 008 zjištěných nových případech (130,9 případů na 100 000 žen) představovalo téměř 18,0 % ze všech hlášených ZN u žen (dg. C00–C97). Míra incidence ZN prsu proti předchozímu roku mírně klesla a klesla i standardizovaná míra úmrtnosti (Graf IX.). Pravděpodobně v souvislosti se screeningovým programem vzrostl v posledních letech také počet zachycených novotvarů in situ prsní žlázy (dg. D05), v roce 2014 bylo evidováno 598 případů (podobně jako v roce předchozím, ale nárůst o 70,9 % oproti roku 2009). Přestože je léčba karcinomu prsu zvláště v raných stádiích velmi úspěšná (relativní pětileté přežití léčených pacientů u nádorů I. klinického stádia dosahuje téměř 100 %, u II. klinického stádia dosahuje přežití téměř 90 %), zůstává ZN prsu i nadále jednou z nejčastějších onkologických příčin úmrtí u žen (druhá nejčastější po ZN průdušnice, průdušky a plic). V roce 2014 zemřelo na ZN prsu 1 581 žen, tj. o 111 žen méně než v roce předchozím.

Graf IX.–X. Vývoj standardizované incidence a úmrtnosti na vybrané diagnózy ZN u žen a u mužů (na 100 000 žen/mužů, evropský standard)



V roce 2002 byl v České republice oficiálně zahájen bezplatný program mamografického screeningu, v rámci kterého má každá žena od 45 let věku jednou za 2 roky nárok na mamografické vyšetření prsou. V intervalu mezi jednotlivými mamografiemi se doporučuje samovyšetření prsou palpací. Cílem tohoto programu je zachycení onemocnění u rizikových skupin v co nejčasnějším stádiu s největší nadějí a úspěšné vyléčení. Podrobné informace o screeningu a akreditovaných centrech je možno nalézt na portále <http://www.mamo.cz>. Podle tohoto zdroje byla v roce 2013 pokryta screeninem polovina cílové populace žen (ve věku nad 45 let), přičemž úspěšnost programu každoročně roste.

Zhoubný novotvar prostaty

Nejčastějším zhoubným nádorem mužů (s výjimkou dg. C44) je od roku 2005 ZN prostaty (dg. C61). V roce 2014 bylo hlášeno 6 584 případů ZN prostaty (pokles případů přibližně o 5 % oproti roku 2013), v přepočtu na obyvatele se jednalo o 127,4 případů na 100 000 mužů. Rapidní nárůst incidence ZN prostaty je v ČR pozorován od začátku 90. let, po roce 2000 nárůst ještě akceleroval a v posledních letech je zaznamenán mírný pokles (viz Graf X.). Standardizovaná míra incidence ZN prostaty byla v roce 2014 přibližně 2krát vyšší oproti standardizované míře incidence v roce 1994.

Vyšší výskyt nádorů prostaty je vysvětlován jednak stárnutím populace, jednak nárůstem rutinního preventivního vyšetřování hodnot prostatického specifického antigenu (PSA) u starších mužů. Díky tomu jsou častěji odhalena i časná stadia

karcinomu, klinicky dosud nemá, která by se za jiných okolností ještě nezjistila. Ve vyšším věku je mnoho dalších příčin morbidity, které mohou být potenciální příčinou smrti dříve, než se klinicky manifestuje karcinom prostaty.

Míra standardizované úmrtnosti na ZN prostaty od roku 2004 dlouhodobě klesala, v posledních letech je stabilizovaná. V roce 2014 zemřelo na diagnózu C61 v ČR 1 509 mužů (29,2 na 100 000 mužů). Relativní pětileté přežití dosahovalo u pacientů diagnostikovaných mezi roky 2010–2014 hodnoty 89,9 % (oproti 85,8 % za období 2005–2009), což dokumentuje podíl nově diagnostikovaných případů s benigním průběhem resp. úspěšnou léčbou.

Jelikož kromě věku nejsou známy žádné další rizikové faktory karcinomu prostaty, není primární prevence v současné době možná. Metodami první volby v časně detekci jsou palpační vyšetření prostaty přes stěnu rekta a vyšetření hladin prostatického specifického antigenu (PSA) v krvi. Screening na časně fáze nádoru prostaty je vhodné provádět od 50 let věku.

Další časté malignity

Mezi další časté malignity v roce 2014 patřily u mužů ZN ledviny (dg. C64) s 2 022 případy, ZN močového měchýře (dg. C67) s 1 607 případy, kožní melanom (dg. C43) s 1 222 případy, ZN slinivky (dg. C25) s 1 105 případy a ZN dutiny ústní a hltanu (dg. C00–C14) s 1 104 nově hlášenými případy.

U žen byly nejčastější zhoubné nádory, kromě výše uvedených ZN prsu, kolorekta a plic, ZN dělohy (dg. C54 a C55), kožní melanom (dg. C43) a stejně jako u mužů ZN ledviny (dg. C64) a slinivky břišní (dg. C25).

Novotvary in situ

Od roku 1979 jsou v NOR sledovány také novotvary in situ (preinvazivní nádory). Jde vlastně o počáteční stav malignity, přednádorový stav, kdy buňky, ze kterých se ložisko skládá, vykazují určité atypie (porucha diferenciací, mitotické figury), ale dosud jsou lokalizovány intraepiteliálně a nepronikají do hloubky okolní tkáně. To má zásadní význam pro pacienta, neboť jedinec s nádorem in situ by dosud neměl mít žádné metastázy.

Novotvary in situ (dg. D00–D09) jsou častěji hlášeny u žen než u mužů. V roce 2014 bylo u žen zaznamenáno 5 607 těchto nádorů, tj. o 61,4 % více než v roce 2009. Zdaleka nejčastějším novotvarem in situ u žen byl v roce 2014 novotvar in situ hrdla děložního (dg. D06). Těchto přednádorových stavů bylo zachyceno 2 867 případů (tj. 53,5 případů na 100 000 žen).

Invazivních nádorů hrdla děložního (dg. C53) bylo v roce 2014 zaznamenáno 823 (tj. 15,4 případů na 100 000 žen).

Nárůst zachycení onemocnění ve formě in situ o 576 případů proti roku 2010 a pokles diagnostikovaných invazivních nádorů pravděpodobně souvisí především s probíhajícím screeningovým programem, který byl v ČR oficiálně spuštěn v roce

2008. Každá žena má 1x za rok nárok na kolposkopické vyšetření a cytologické vyšetření stěru buněk z čípku děložního (viz portál <http://www.cervix.cz>). Při těchto dvou vyšetřeních lze právě zachytit již velmi časná stadia onemocnění, která jsou dobře léčitelná. Dalším specifickým znakem tohoto nádorového onemocnění je možnost preventivního očkování.

Malignant Neoplasms in the Czech Republic in 2014

The total number of cases of malignant neoplasms and neoplasms in situ (ICD-10 diagnosis codes C00–C97 and D00–D09) newly reported in 2014 to the Czech National Cancer Registry was 90,758, including 46,139 cases in males and 44,619 cases in females.

Table 2. Incidence and Mortality for MNs in Males and Females in 2013 and 2014

Incidence of MNs and Carcinoma in situ ICD-10, dx. C00–C97 and D00–D09	2013			2014		
	Males	Females	Total	Males	Females	Total
Number	45,958	44,263	90,221	46,139	44,619	90,758
Incidence per 100 000	890.4	827.5	858.4	892.6	833.1	862.3
Standardised incidence per 100 000 (European standard)	720.3	578.7	626.6	708.9	573.7	620.0
Mortality from MNs ICD-10, dx. C00–C97	2013			2014		
	Males	Females	Total	Males	Females	Total
Number of deaths	15,039	12,045	27,084	14,976	12,074	27,050
Mortality per 100 000	291.4	225.2	257.7	289.7	225.4	257.0
Standardised mortality per 100 000 (European standard)	235.1	138.5	178.8	229.3	136.0	175.0

From a long-term perspective, the incidence of neoplasms in the Czech Republic is increasing (cf. Chart I). Positive trends of stagnation or even a slight decline in the incidence of some serious diagnoses (such as lung cancer and colorectal cancer in males) have been accompanied by increases in skin cancer, and breast cancer in females.

Overall, the data showed a stagnation in mortality from malignant tumors. Relative and standardized rates of mortality show a long-term decrease (see Chart II); this decrease is more pronounced starting in 2003. The total number of deaths from MNs in 2014 was 27,050. MNs occur in both sexes, and have become the second most common cause of death in the Czech Republic after cardiovascular diseases.

The growing number of reported cases of MNs can partly be attributed to the aging population of the Czech Republic (due to the rising average age and increasing life expectancy at birth). Age is the major risk factor for cancer due to the cumulative impact of numerous individual risk factors. Other possible reasons for the increase in absolute incidence is a higher incidence of physical and chemical carcinogens, which is caused by environmental pollution, and lifestyle changes. Improved diagnosing of malignant tumors, and improvement in the overall quality of medical care, have caused more and more people to live longer, raising the average age, and correspondingly, the risk of cancer. Improved diagnosing and nationwide cancer screening programs may lead to temporary or long-term increases in the number

of reported cases. Breast cancer screening in the Czech Republic was officially launched in 2002 (after opportunistic screening in previous years), cervical screening started in 2008 (opportunistic screening also had taken place in previous years), and colorectal cancer screening started in January of 2009.

Chart I. Trends of Incidence of MNs and in situ in Males and Females (1980–2014)

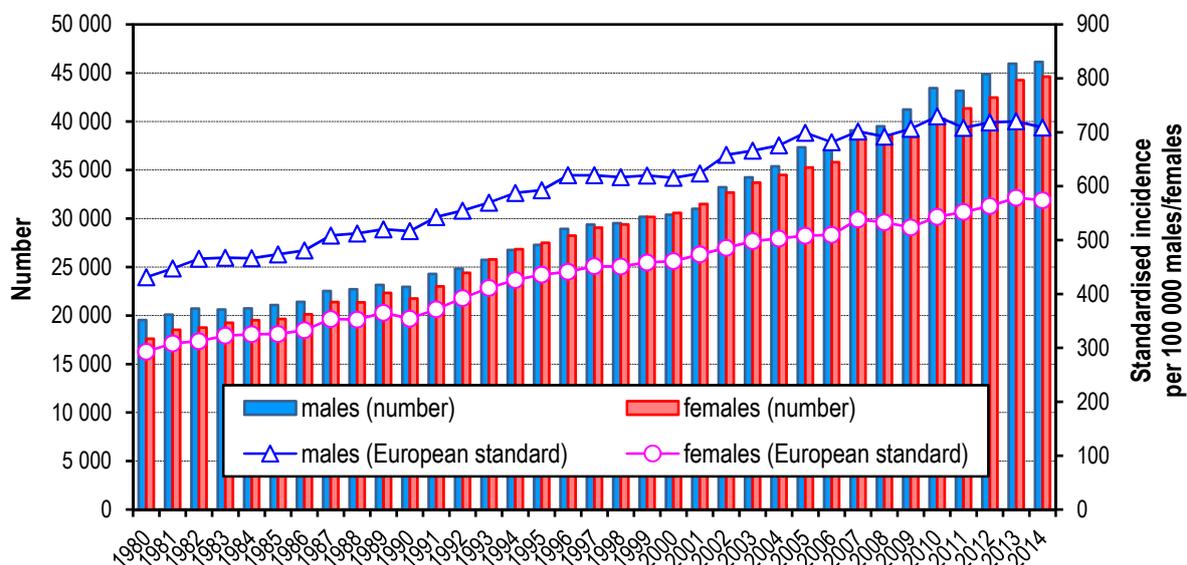
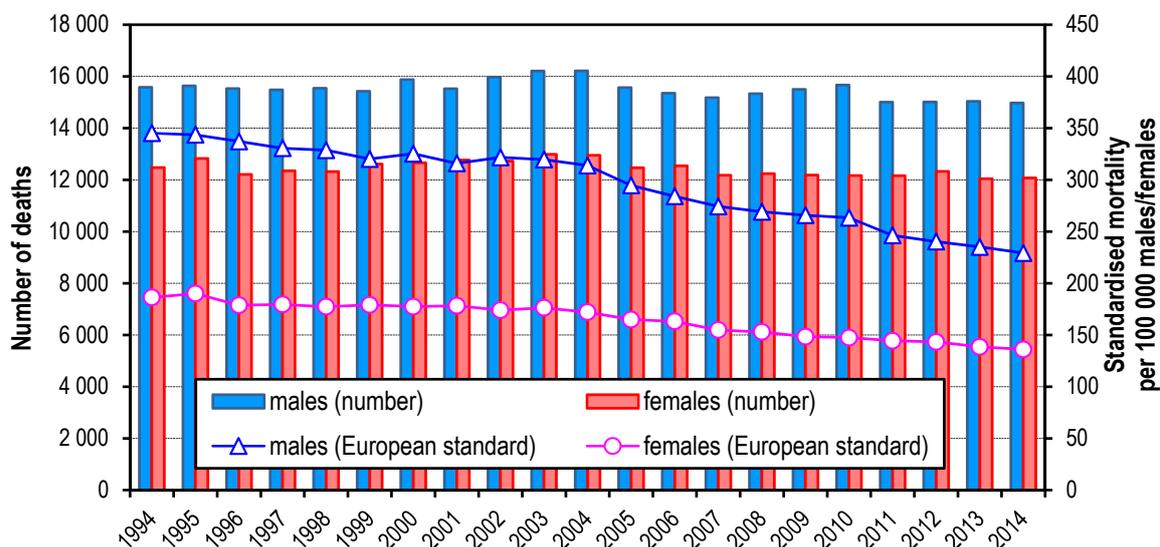


Chart II. Trends of mortality of MNs in Males and Females (1994–2014)



Mortality rates are declining despite the growing incidence of cancer due to the increasing quality of medical care, the improved organization of cancer treatment (e.g. the formation of comprehensive cancer centers in 2005), the availability of new diagnostic and therapeutic agents, earlier diagnosis of cancer, which means a higher percentage of cases are diagnosed in the earlier stages of the disease, when treatment is more effective, and due to the aforementioned screening programs.

Due to the dependence between cancer and age, regional comparisons and trends of cancer incidence and mortality use standardized measures.

The increased occurrence of cancer in older age groups is due to the nature of the disease. Tumors are composed of one or more pathological cell clones with different genomes (with the presence of somatic mutations). Changes in cellular DNA may be caused by external factors (physical and chemical carcinogens, and oncogenic viruses) and internal factors (heredity and reduced immune function). As one ages, his exposure to mutagenic environmental factors accumulates, while natural defense mechanisms are gradually depleted.

Incidence and Mortality of Selected Cancers

The most commonly diagnosed cancer is „other malignant neoplasms of skin“ (code C44). The histological types of basal cell carcinoma and squamous cell carcinoma fall into this group. In 2014, a total of 25,286 tumors (a slight increase over the previous year) were reported under this ICD-10 code, representing more than a quarter of all reported cases of MNs in that year. Incidence rates are traditionally higher in men than in women. Risk factors for these tumors include age, possessing light skin, and especially long-term cumulative exposure to solar radiation (UVB component). Primary prevention of skin cancer includes using appropriate sun protection during time in the sun and visual investigation of the skin. Mortality rates associated with this type of neoplasm are very low due to the relatively favorable prognosis associated with this disease, and because early diagnosis often occurs. For this reason, C44 is routinely excluded from analyses of cancer data.

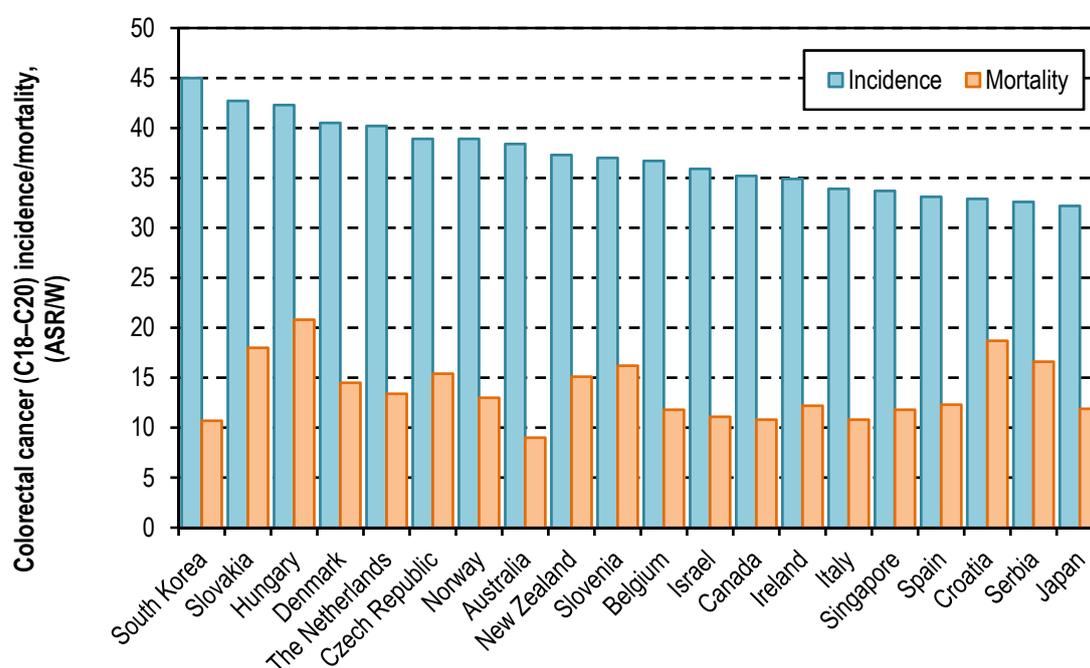
Other most frequently reported malignancies in the Czech Republic in 2014 included: colorectal cancer (C18–C20), cancer of the trachea, bronchus and lung (C33–C34), breast cancer (C50) in women, and prostate cancer (C61) in men. These diagnoses comprised about one-third of the newly diagnosed cases of MNs in 2014. After exclusion of C44 as described above, the selected diagnoses of tumors accounted for nearly half of the newly detected cases of MNs.

Colorectal Cancer

Colorectal cancer (ICD-10 codes C18–C20) is one of the most common cancer diagnoses in the Czech Republic. From an international point of view, the Czech Republic has the sixth highest incidence of this disease worldwide (GLOBOCAN 2012, IARC, MN of colon and rectum C18–C21, Chart IV.). A total of 8,160 colorectal cancer

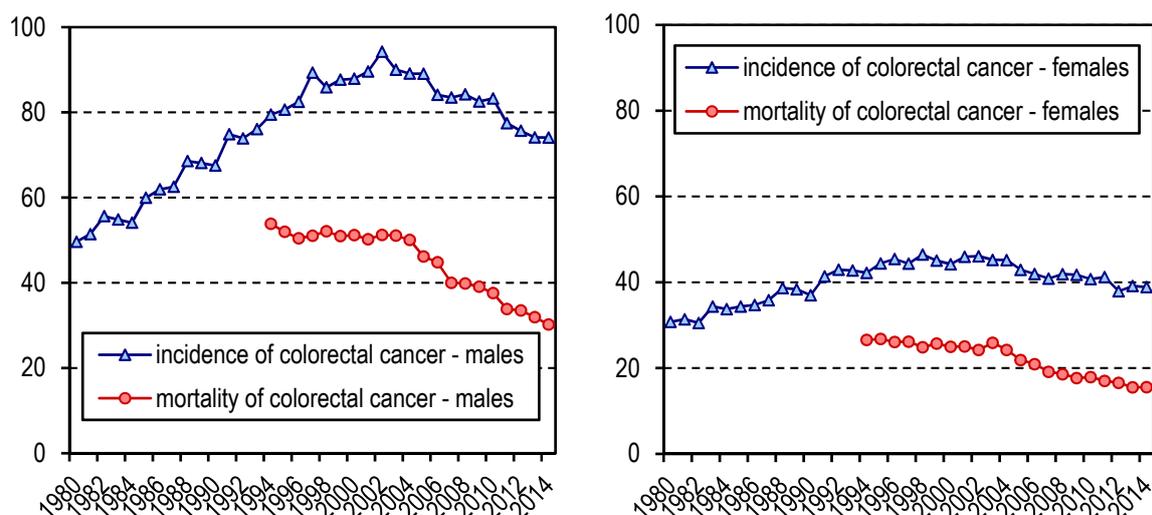
cases were reported in 2014 (a slight increase from the previous year), 4,855 cases in men (or 93.9 cases per 100,000 men) and 3,305 cases in women (or 61.7 cases per 100,000 women). In both sexes, colorectal cancer is the second most frequently diagnosed malignancy after prostate cancer in men and breast cancer in women. In 58 % of cases in men and 65 % in women the tumor is located in the colon (C18). Compared to 2013, the standardized incidence rate for men stayed the same, but it slightly decreased in women. Standardized mortality in men declined slightly, for women stayed approximately the same (Charts V. and VI.).

Chart IV. International Comparison of the Estimated Incidence of Colorectal Cancer in 2012, Twenty Countries with the Highest Incidence (Data Source: GLOBOCAN 2012, IARC (November 25, 2016), and ASR/W)



In terms of age distribution, more than four-fifths of the cases (82 %) of colorectal cancer were reported in people older than 60 years. The average age at diagnosis was higher in women than in men (70 vs 68 years). The most cases were reported in both sexes aged 65–69 years.

Chart V.–VI. Trends of Colorectal Cancer Incidence and Mortality (ASR/E)



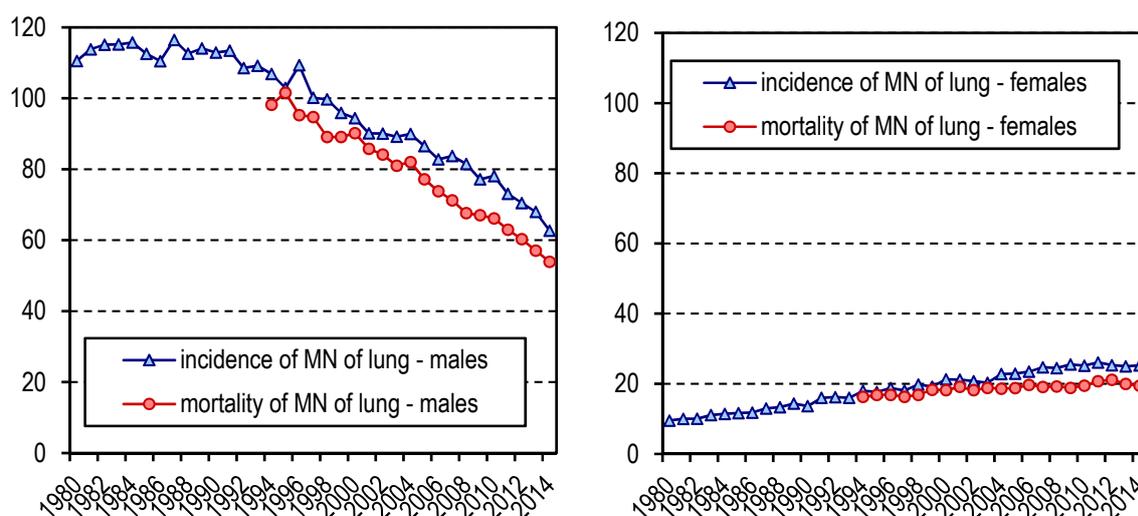
The five-year relative survival rate among colorectal cancer patients reached about 57 % for cases diagnosed in 2010–2014 in both sexes (calculated from all reported cases).

The national screening program for colorectal cancer has been ongoing in the Czech Republic since 2009. The method of screening depends on the age of the patient. Every citizen of the Czech Republic aged 50–54 years is entitled to a fecal occult blood test once a year. Asymptomatic patients above 55 years of age may choose between a fecal occult blood test and a colonoscopy (colonoscopies then take place every 10 years). For more information, visit <http://www.kolorektum.cz/>.

Lung Cancer

In terms of the frequency of occurrence, the next most frequently reported diagnosis of cancer in the Czech Republic is malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung (ICD-10 codes C33–C34). In 2014, the Czech Republic reported a total of 6,262 cases of this tumor classification (3.3 % less than in 2013). Incidence of this cancer is higher in men (4,172 cases, or 80.7 cases per 100,000 men) than in women (2,090 cases, or 39.0 cases per 100,000 women). The majority of cases are detected at an advanced stage (more than half of cases are diagnosed in the very unfavourable clinical stage IV). Due to this fact, the five-year relative survival among these cases is very low, at slightly above 10% (calculated from all cases diagnosed in 2010–2014). The severity of this disease is the primary reason why lung cancer is the leading cause of death for both sexes within cancer diagnoses.

Chart VII.–VIII. Trends of Incidence and Mortality in Lung Cancer (ASR/E)



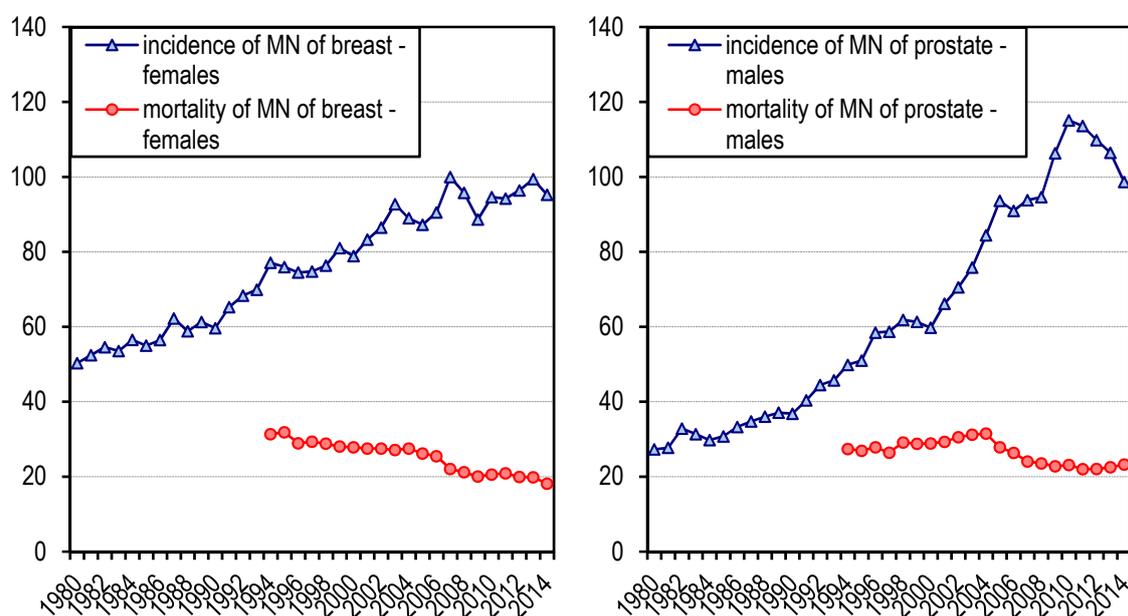
Different trends of incidence for men and women is another feature of lung cancer epidemiology. While the standardized incidence and mortality rates among men have been steadily decreasing, albeit with slight variations, women show a slight, but steady increase in both the standardized indicators, although rates of mortality are decreasing (see Charts VII. and VIII.). Curves of both incidence and mortality of this disease follow trends in smoking prevalence among gender.

The most cases were reported among people in their 60s (60–69 years), while a more significant increase in incidence occurred in both sexes after the age of 55.

Breast Cancer in Women

Breast cancer (ICD-10 code C50) was the most common oncological disease in women (except for C44) in 2014, with 7,008 newly identified cases (130.9 cases per 100,000 women). These cases represented almost 18.0 % of all the reported cases of MNs in women (diagnoses codes C00–C97). The standardized incidence and mortality rates of this cancer declined over the previous year (see Chart IX.). The incidence of neoplasms in situ of mammary gland (diagnose code D05) rose, probably in relation to the screening program. In 2014, the CNCR recorded 589 cases of D05 (a similar number as in the previous year, but an increase of 70.9 % compared to 2009). Although treatment for breast cancer, especially in the early stages of the disease, is very successful (five-year relative survival of treated patients for tumors in stages I is almost 100 % and almost 90 % for stages II), breast cancer remains the most common cause of death in women (the second most common after lung cancer). In 2014, 1,581 women died from breast cancer, which was 111 women less than in the previous year.

Chart IX.–X. Trends of the Incidence and Mortality of Breast Cancer in Women and Prostate Cancer (ASR/E)



The current breast cancer screening program was officially launched in the Czech Republic in 2002. In this program, every woman over the age of 45 is entitled to a free mammography every two years. In the interval between mammographies, it is recommended to perform breast self-examinations. The aim of this program is to detect the disease in high-risk groups at the earliest possible stage, when the greatest hope for a successful recovery exists. Detailed information about the screening program and accredited centers can be found at <http://www.mamo.cz>. Half of the target population of women was covered by this screening program in 2013, and the success of the program grows every year.

Prostate Cancer

Prostate cancer (ICD-10 code C61) has been the most common cancer in men (except for C44) in the Czech Republic since 2005. A total of 6,584 cases of prostate cancer was reported in 2014 (a decrease of about 5 % compared to 2013). These figures were equal to 127.4 cases per 100,000 men. A rapid increase in the incidence of prostate cancer has been observed in the Czech Republic since the early 1990s, and after the year 2000, the increase began to accelerate and the mild decrease was observed in last few years (see Chart X.). The standardized incidence rate of prostate cancer in 2014 was approximately two times higher as compared to the standardized incidence rate in 1994.

The higher incidence of prostate cancer is explained by the aging of the population, and the increase of routine preventive prostate-specific antigen (PSA) testing in older men. This screening results in this cancer being detected more frequently in early

stages, when the disease has typically not presented any symptoms. These cases would not be determined without PSA testing. There are also many other causes of morbidity in old age, which may result in death before a person's prostate cancer progresses.

The mortality rate of prostate cancer has been steadily decreasing since 2004, in last few years was stable. Only 1,509 men died from diagnosis C61 in the Czech Republic in 2014 (amounting to 29.2 per 100,000 men). The five-year relative survival rate reached 89.9 % in patients diagnosed between 2010–2014 (compared to 85.8 % for the period between 2005–2009), which represents the proportion of newly diagnosed patients who received successful treatment or exhibited benign tumors.

As there are no other known risk factors for prostate cancer besides age, no primary prevention is currently possible. Palpation of the prostate through the rectal wall and serum levels of PSA are the first methods of choice in the early detection of this tumor. Screening for early stage prostate cancer should begin around 50 years of age.

Other Frequent Malignancies

Kidney cancer (code C64) with 2,022 cases, bladder cancer (code C67) with 1,607 cases, malignant melanoma of the skin (code C43) with 1,222 cases, pancreatic cancer (code C25) with 1,105 cases, and malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (codes C00–C14) with 1,104 newly reported cases were other common malignancies in men in the Czech Republic in 2014.

In women, the most common malignant tumors (in addition to those already mentioned) were malignant neoplasms of uterus (codes C54 and C55), malignant melanoma of the skin (code C43), kidney cancer (code C64), and pancreatic cancer (code C25).

Carcinoma in situ

Since 1979, the CNCR has also collected records for cases of carcinomas in situ (pre-invasive tumors). These tumors represent an initial state of malignancy, a precancerous condition in which the cells have certain atypical characteristics (such as differentiation errors or mitotic figures), but they remain located in the epithelial layer and do not penetrate into the depth of the surrounding tissue. This distinction is crucial for the patient, because the disease has not metastasized in an individual with a carcinoma in situ.

Carcinomas in situ (ICD-10 codes D00–D09) are reported more frequently in women than in men. In 2014, a total number of 5,607 women had these disease, a rate more than 61.4 % higher than in 2009. The most common carcinoma in situ in women in 2014 was D06 (carcinoma in situ of cervix uteri). This precancerous condition was detected in 2,867 cases (53.5 cases per 100,000 women).

Invasive cervical cancer (ICD-10 code C53) was recorded in 823 women in 2014 (15.4 cases per 100,000 women).

There was an increase in the number of cases captured in the in situ stage (in compare to 2010 576 more cases), and the slight decrease in invasive cancers is probably related to the ongoing cervical screening program, which was officially launched in the Czech Republic in 2008. Every woman is entitled to have a colposcopy and smear test for free once per year (see <http://www.cervix.cz> for more information). These two tests can capture the early stage of disease, when it is highly treatable. Cervical cancer is also the only cancer with an available preventive vaccination.

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 - tonzily
- C10 Zhoubný novotvar ústní části hltanu - orofaryngu
- C11 Zhoubný novotvar nosohltanu - nazofaryngu
- C12 Zhoubný novotvar pyrifonního 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 řitního kanálu
- C22 Zhoubný novotvar jater a intrahepatálních žlučových cest
- C23 Zhoubný novotvar žlučníku
- C24 Zhoubný novotvar jiných a neurčených částí žlučových cest
- C25 Zhoubný novotvar slinivky břišní
- C26 Zhoubný novotvar jiných a nepřesně určených trávicích orgánů

Zhoubné novotvary dýchací soustavy a nitrohruďních 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 nitrohruďních 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 pánevičku
- C65 Zhoubný novotvar ledvinné pánevičky
- C66 Zhoubný novotvar močovodu - ureteru
- C67 Zhoubný novotvar močového měchýře - vesicae urinariae
- C68 Zhoubný novotvar jiných a neurčených močových orgánů

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

- C69 Zhoubný novotvar oka a očních adnex
- C70 Zhoubný novotvar mozkomíšních plen
- C71 Zhoubný novotvar mozku

C72 Zhoubný novotvar míchy, mozkových nervů a jiných částí centrální nervové soustavy

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

C73 Zhoubný novotvar štítné žlázy

C74 Zhoubný novotvar nadledviny

C75 Zhoubný novotvar jiných žláz s vnitřní sekrecí a příbuzných struktur

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

C76 Zhoubný novotvar jiných a nepřesně určených lokalizací

C77 Sekundární a neurčený zhoubný novotvar mízních uzlin

C78 Sekundární zhoubný novotvar dýchací a trávicí soustavy

C79 Sekundární zhoubný novotvar jiných lokalizací

C80 Zhoubný novotvar bez určení lokalizace

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

C81 Hodgkinova nemoc

C82 Ne-Hodgkinův folikulární (nodulární) lymfom

C83 Ne-Hodgkinův (difuzní) lymfom

C84 Periferní a kožní T-buněčné lymfomy

C85 Ne-Hodgkinův lymfom, jiných a neurčených typů

C88 Zhoubné imunoproliferativní nemoci

C90 Mnohočetný myelom a plasmocytární novotvary

C91 Lymfoidní leukémie

C92 Myeloidní leukémie

C93 Monocytární leukémie

C94 Jiné leukémie určených buněčných typů

C95 Leukémie neurčeného buněčného typu

C96 Jiné zhoubné novotvary mízní, krvetvorné a příbuzné tkáně

Zhoubné novotvary mnohočetných samostatných (primárních) lokalizací (C97)

C97 Zhoubné novotvary mnohočetných samostatných (primárních) lokalizací

Novotvary in situ (D00–D09)

D00 Carcinoma in situ dutiny ústní, jícnu a žaludku

D01 Carcinoma in situ jiných a neurčených trávicích orgánů

D02 Carcinoma in situ středního ucha a dýchací soustavy

D03 Melanoma in situ

D04 Carcinoma in situ kůže

D05 Carcinoma in situ prsu

D06 Carcinoma in situ - hrdla děložního - cervicis uteri

D07 Carcinoma in situ jiných a neurčených pohlavních orgánů

D09 Carcinoma in situ jiných a neurčených lokalizací

Novotvary nejistého nebo neznámého chování (D37–D48)

- D37 Novotvar nejistého nebo neznámého chování dutiny ústní a trávicích orgánů
- D38 Novotvary nejistého nebo neznámého chování středního ucha a dýchacích a nitrohručních 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 diagnóz a skupin 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 páničku	189
C65	Zhoubný novotvar ledvinné páničky	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 Diagnoses and Groups of Diagnoses (dx. ICD-10 and ICD-9)

Males

ICD-10 dx.		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 dx.		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

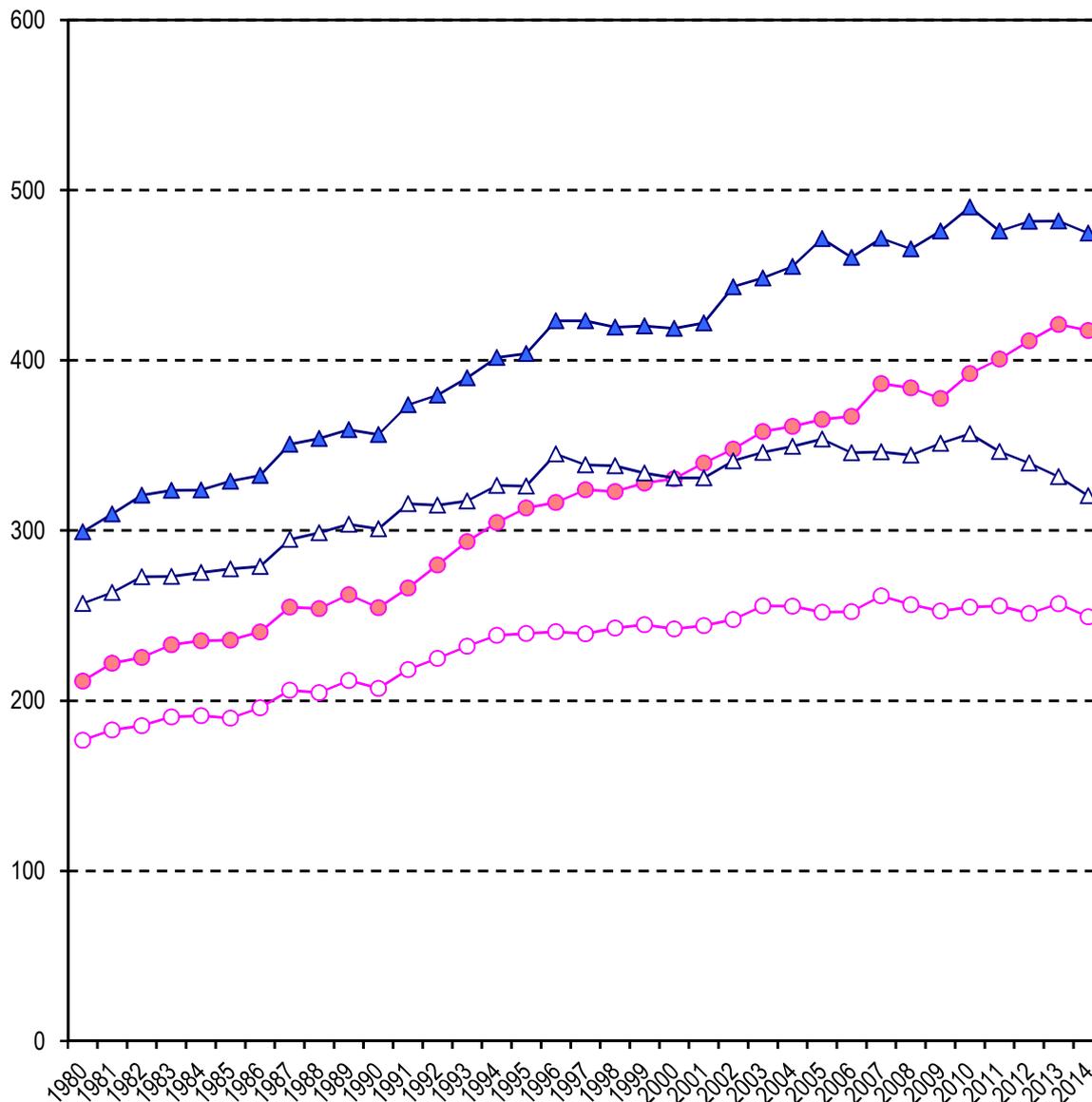
Značky v tabulkách

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.
Tečky (...)	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

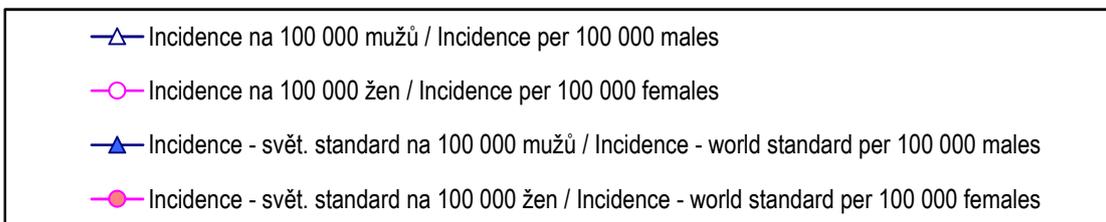
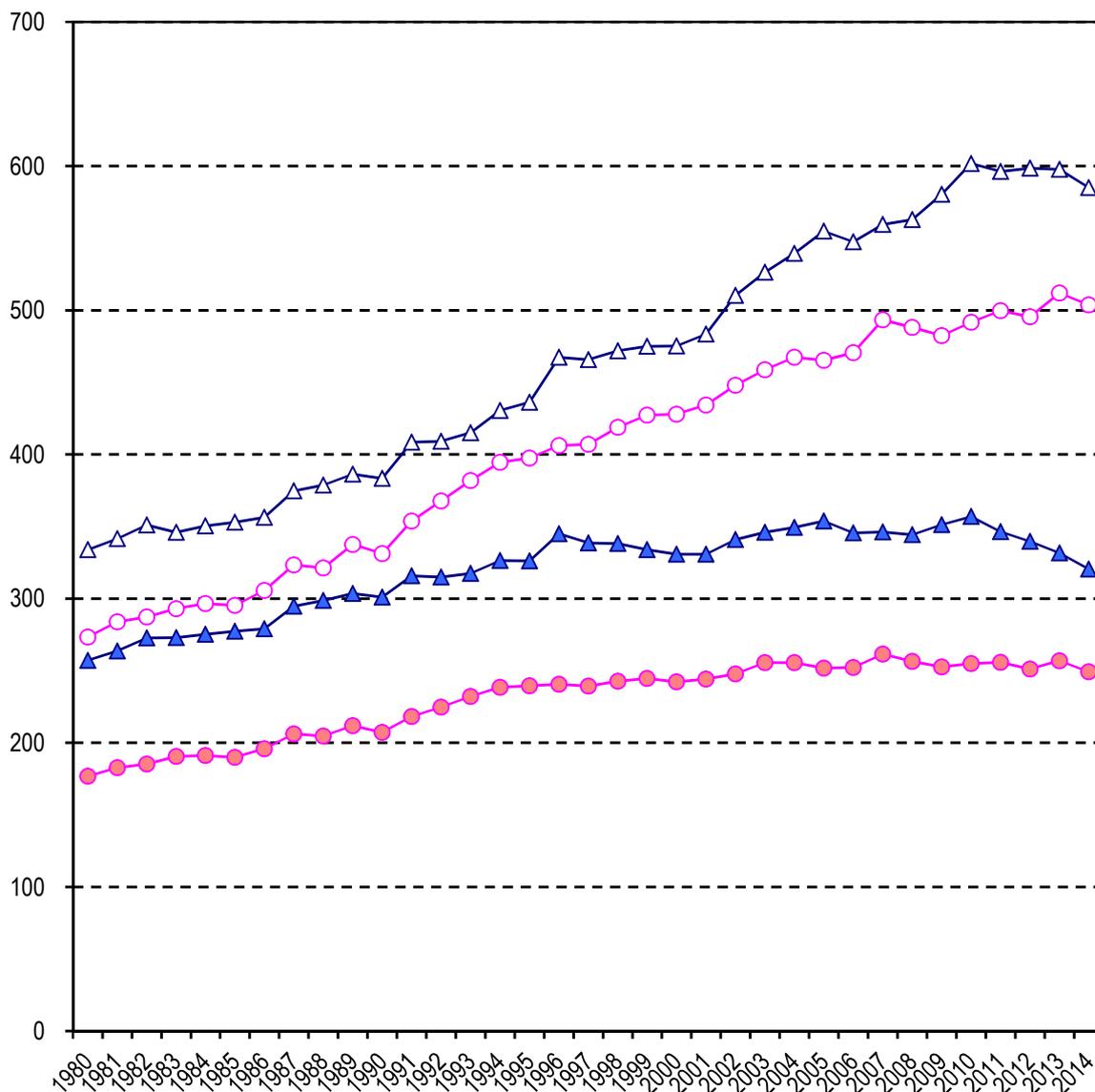
<i>A dash (-)</i>	<i>Used in place of a number to indicate that the phenomenon did not occur.</i>
<i>0 or 0,0 or 0,00</i>	<i>Indicates that the phenomenon occurred, but the value of the calculated indicator is less than half of the unit used in table.</i>
<i>Dots (...)</i>	<i>Used in place of a number to indicate that the number is not available or is unreliable.</i>
<i>Skewed logic (x)</i>	<i>Indicates that the entry is not applicable for logical reasons.</i>

1.1 Vývoj incidence novotvarů
(MKN-10 dg. C00–C97 a D00–D09 vs. C00–C97 bez C44)
Trend of cancer incidence
(ICD-10 dg. C00–C97 and D00–D09 vs. C00–C97 w/o C44)

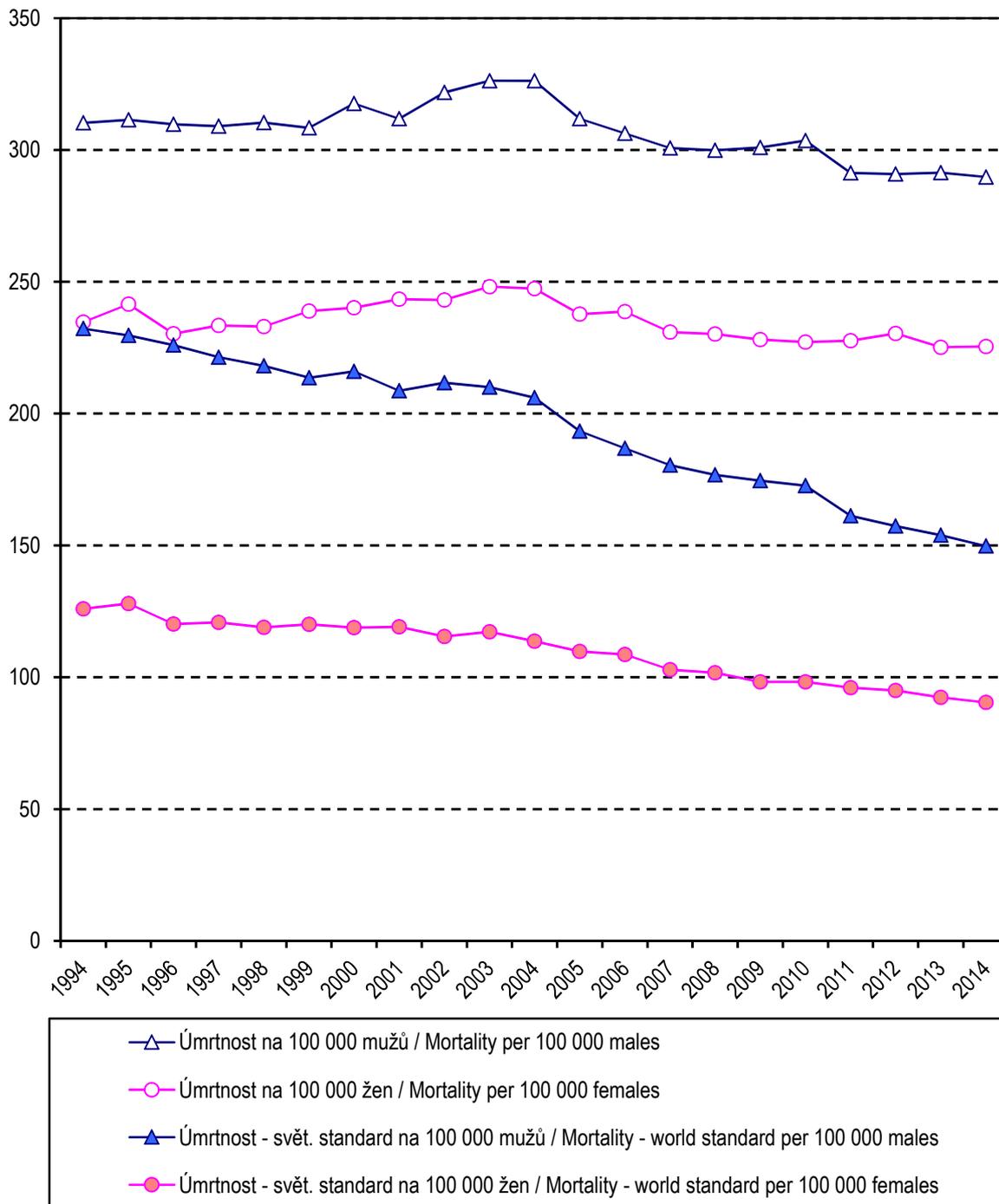


- ▲ Svět. standard na 100 000 mužů (dg. C00–C97 a D00–D09) / World standard per 100 000 males (dg. C00–C97 and D00–D09)
- Svět. standard na 100 000 žen (dg. C00–C97 a D00–D09) / World standard per 100 000 females (dg. C00–C97 and D00–D09)
- △ Svět. standard na 100 000 mužů (bez dg. C44 a D00–D09) / World standard per 100 000 males (without dg. C44 and D00–D09)
- Svět. standard na 100 000 žen (bez dg. C44 a D00–D09) / World standard per 100 000 females (without dg. C44 and D00–D09)

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



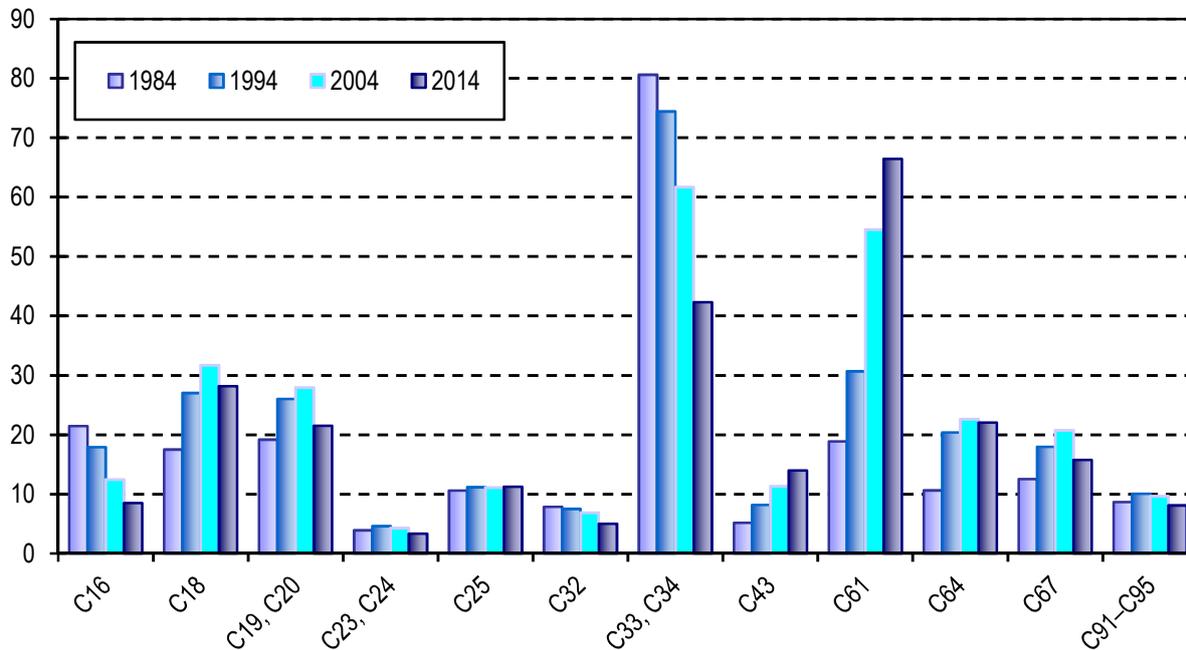
**1.3 Vývoj úmrtnosti na zhoubné novotvary
(MKN-10 dg. C00–C97)**
Trend of cancer mortality
(ICD-10 dg. C00–C97)



2.1 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy – muži

Trend of cancer incidence – selected diagnoses – males

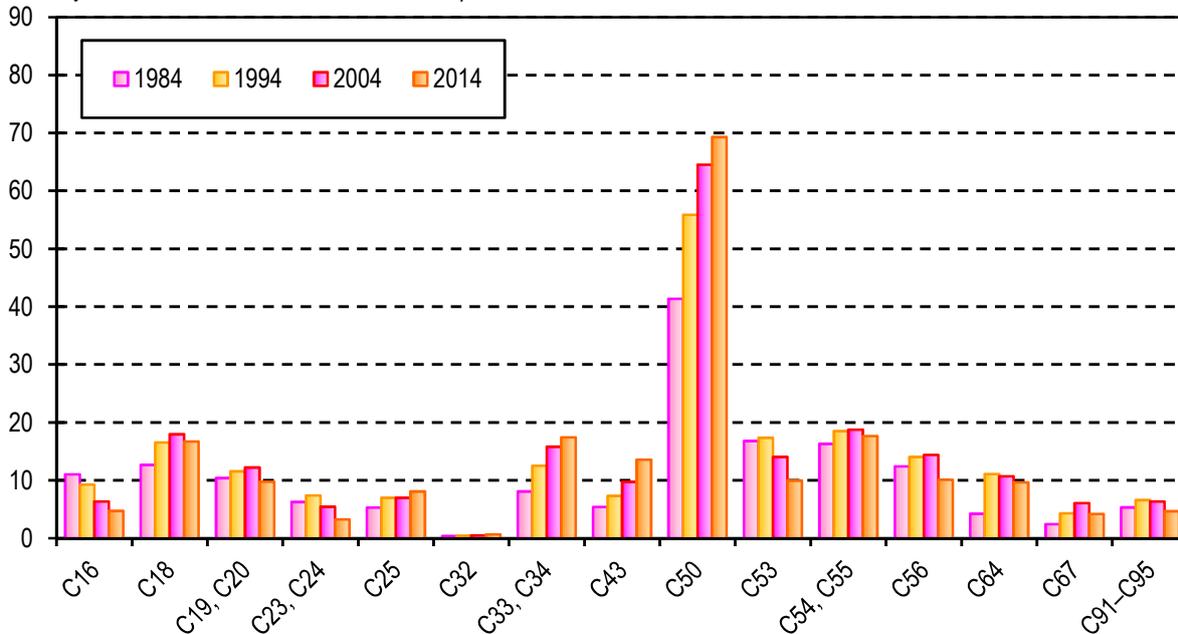
světový standard na 100 000 / world standard per 100 000



2.2 Vývoj incidence novotvarů – vybrané diagnózy – ženy

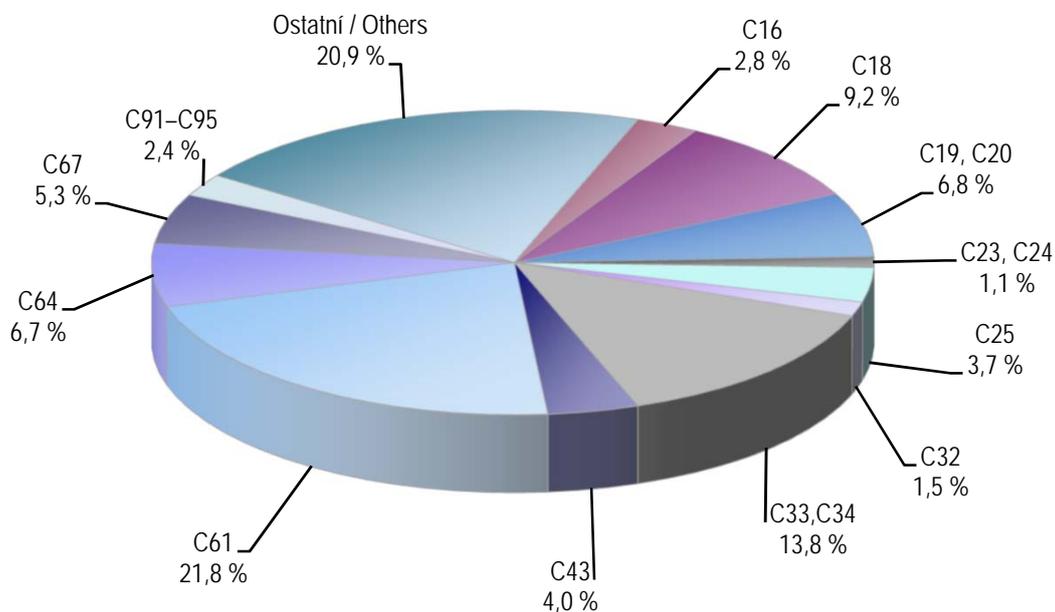
Trend of cancer incidence – selected diagnoses – females

světový standard na 100 000 / world standard per 100 000



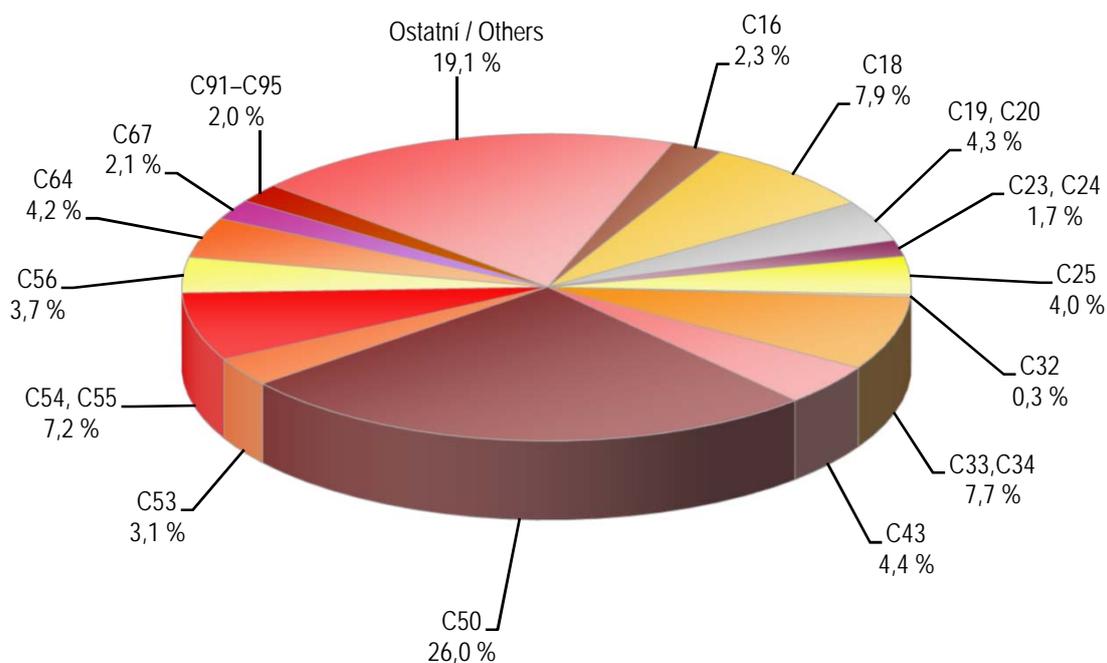
3.1 Struktura nejčastěji hlášených novotvarů v roce 2014 bez dg. C44 a D00–D09 – muži

Structure of mostly reported cases of cancer diagnosed in 2014 without dg. C44 and D00–D09 – males



3.2 Struktura nejčastěji hlášených novotvarů v roce 2014 bez dg. C44 a D00–D09 – ženy

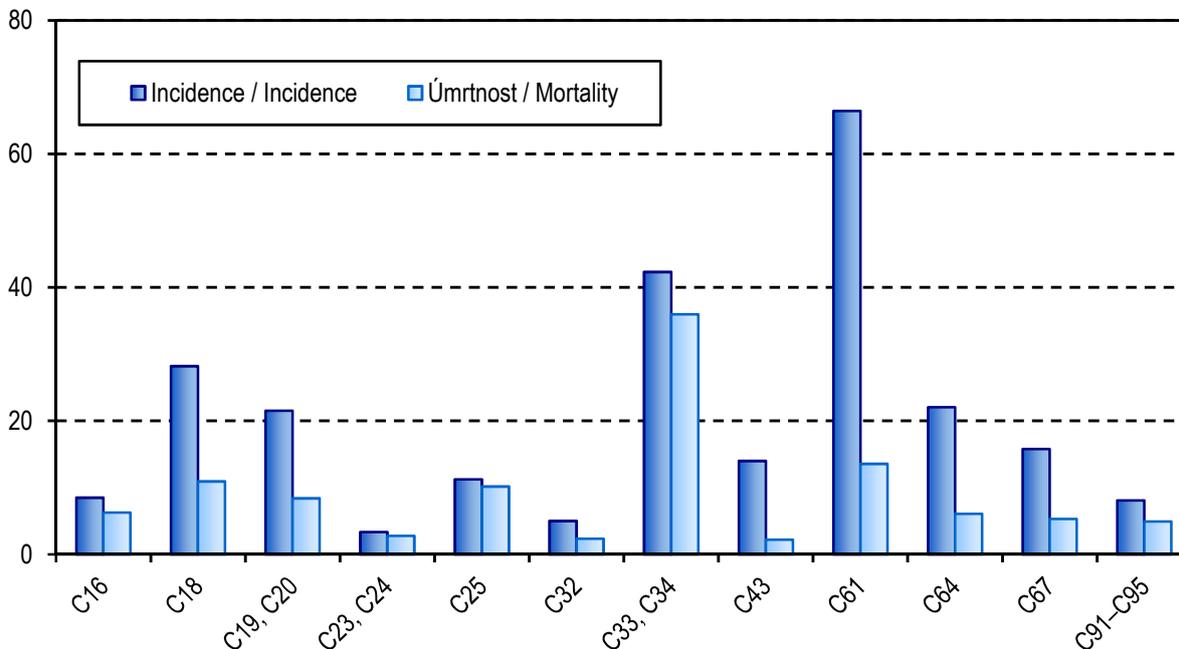
Structure of mostly reported cases of cancer diagnosed in 2014 without dg. C44 and D00–D09 – females



4.1 Incidence a úmrtnost v roce 2014 - vybrané diagnózy - muži

Incidence and mortality in 2014 – selected diagnoses – males

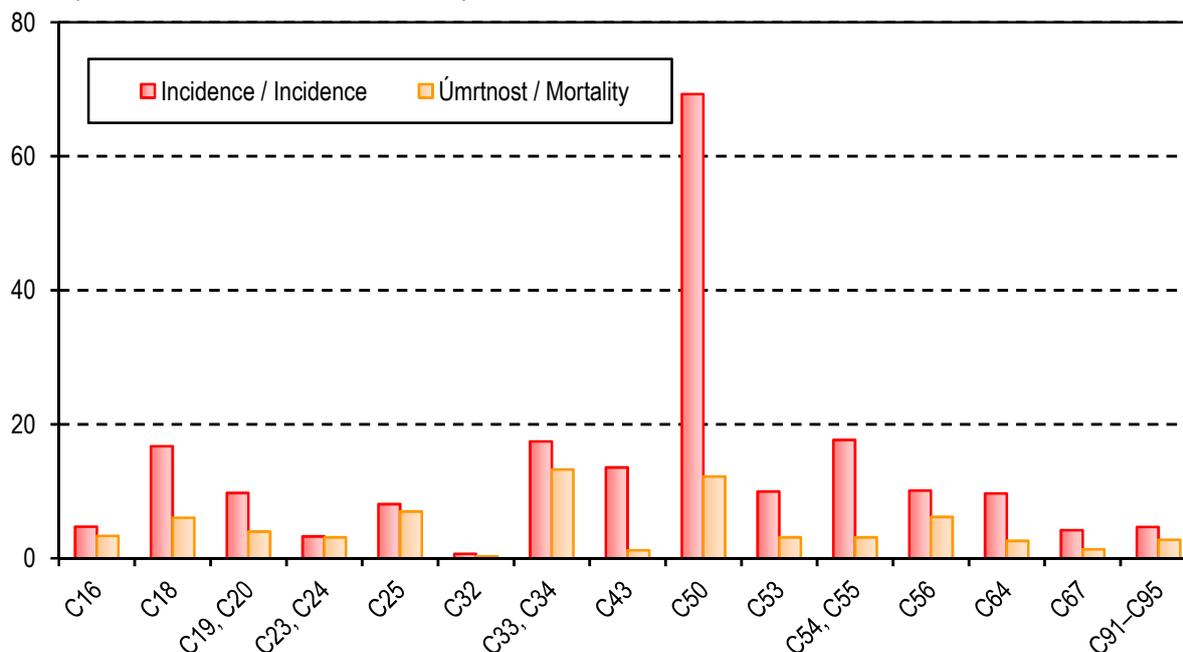
světový standard na 100 000 / world standard per 100 000



4.2 Incidence a úmrtnost v roce 2014 - vybrané diagnózy - ženy

Incidence and mortality in 2014 – selected diagnoses – females

světový standard na 100 000 / world standard per 100 000



Okresy České republiky Districts in CR



Seznam zkratk 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		

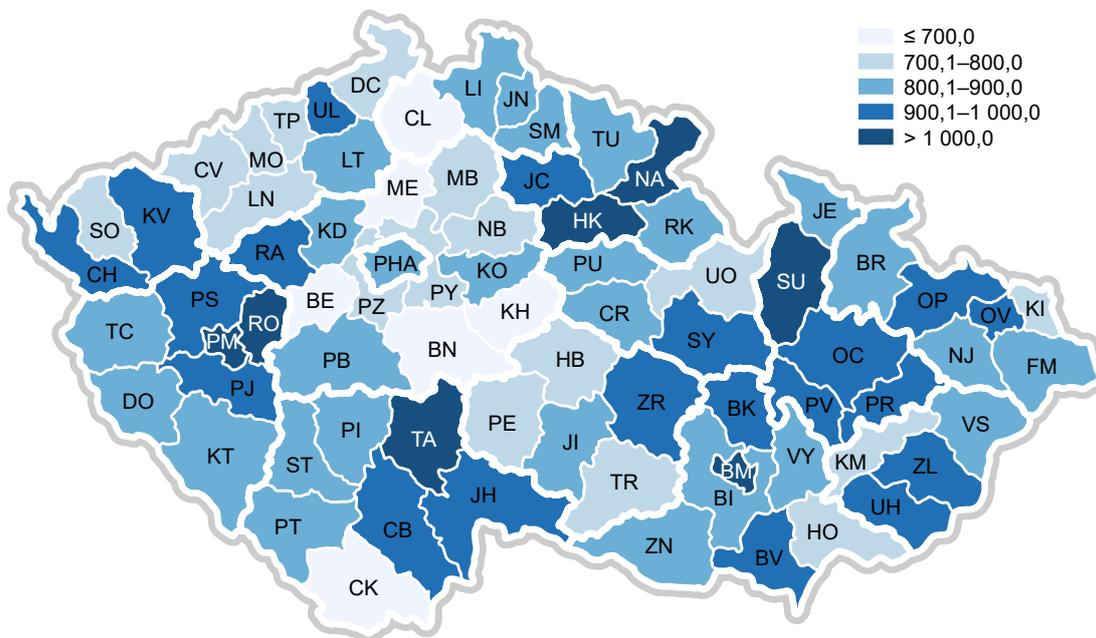
Seznam zkratk názvů krajů a okresů

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	Kraj Vysočina		

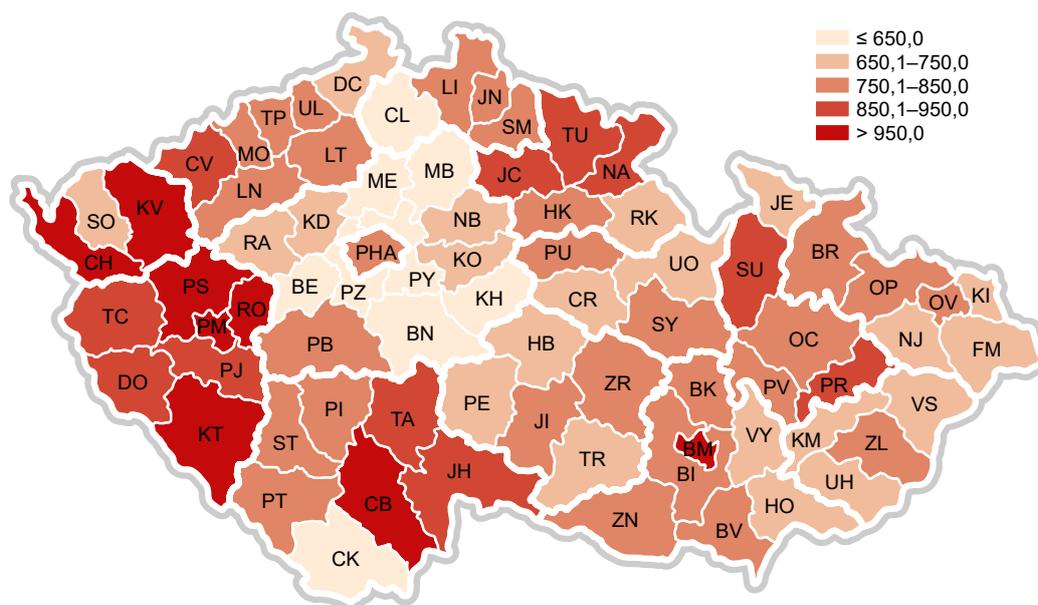
**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ (dg. C00–C97, D00–D09)
na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)**

Incidence of MN and neoplasms in situ (dg. C00–C97, D00–D09)
per 100 000 males (average 2010–2014)



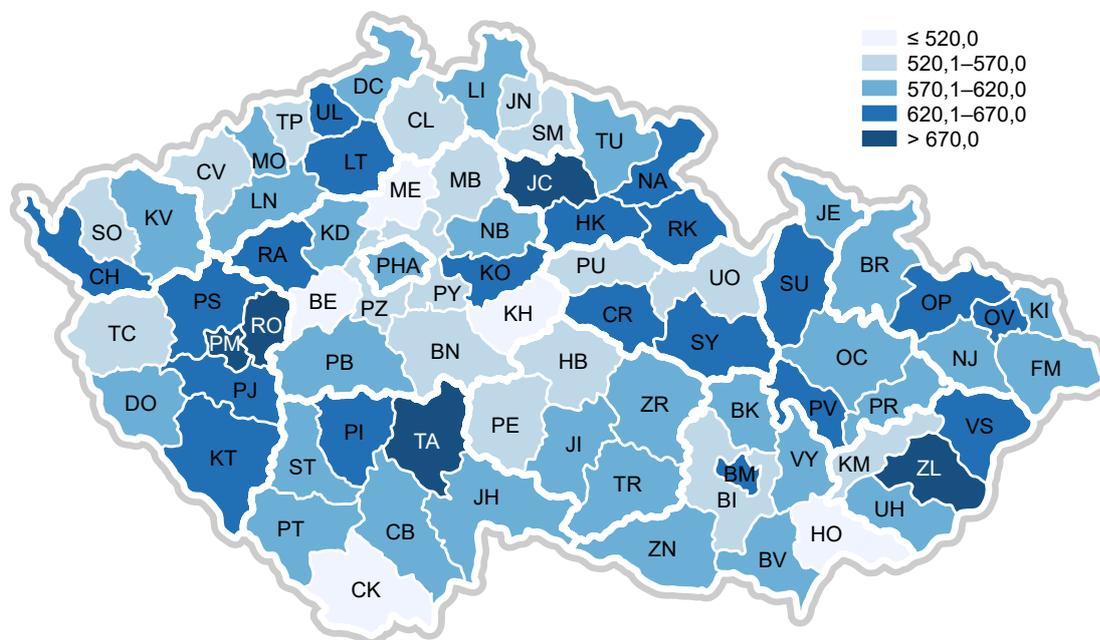
**Incidence onemocnění ZN a novotvary in situ (dg. C00–C97, D00–D09)
na 100 000 žen (průměr 2010–2014)**

Incidence of MN and neoplasms in situ (dg. C00–C97, D00–D09)
per 100 000 females (average 2010–2014)



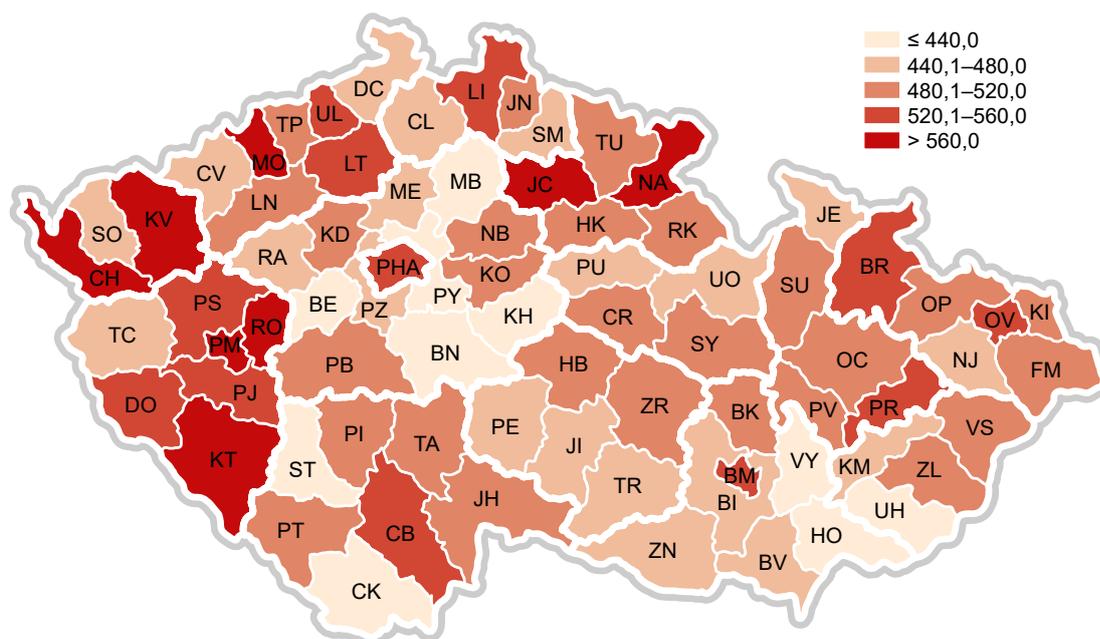
**Incidence onemocnění ZN (dg. C00–C97) bez dg. C44 na 100 000 mužů
(průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN (dg. C00–C97) without dg. C44 per 100 000 males
(average 2010–2014)*



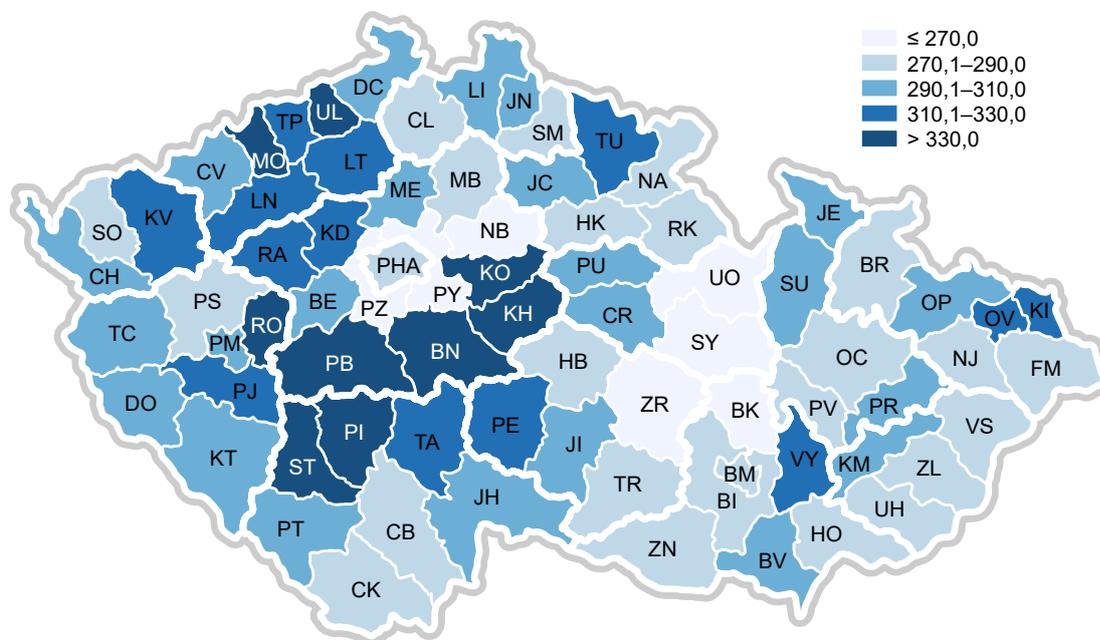
**Incidence onemocnění ZN (dg. C00–C97) bez dg. C44 na 100 000 žen
(průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN (dg. C00–C97) without dg. C44 per 100 000 females
(average 2010–2014)*



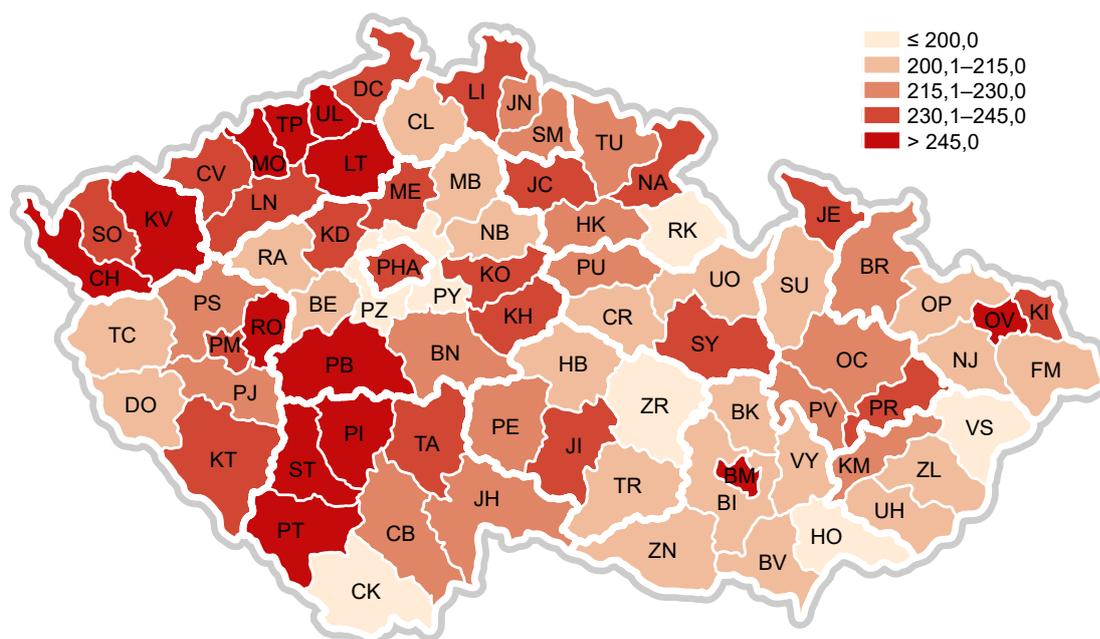
**Úmrtnost mužů na ZN (dg. C00–C97) na 100 000 mužů
(průměr 2010–2014)**

*Mortality rate of MN (dg. C00–C97) per 100 000 males
(average 2010–2014)*



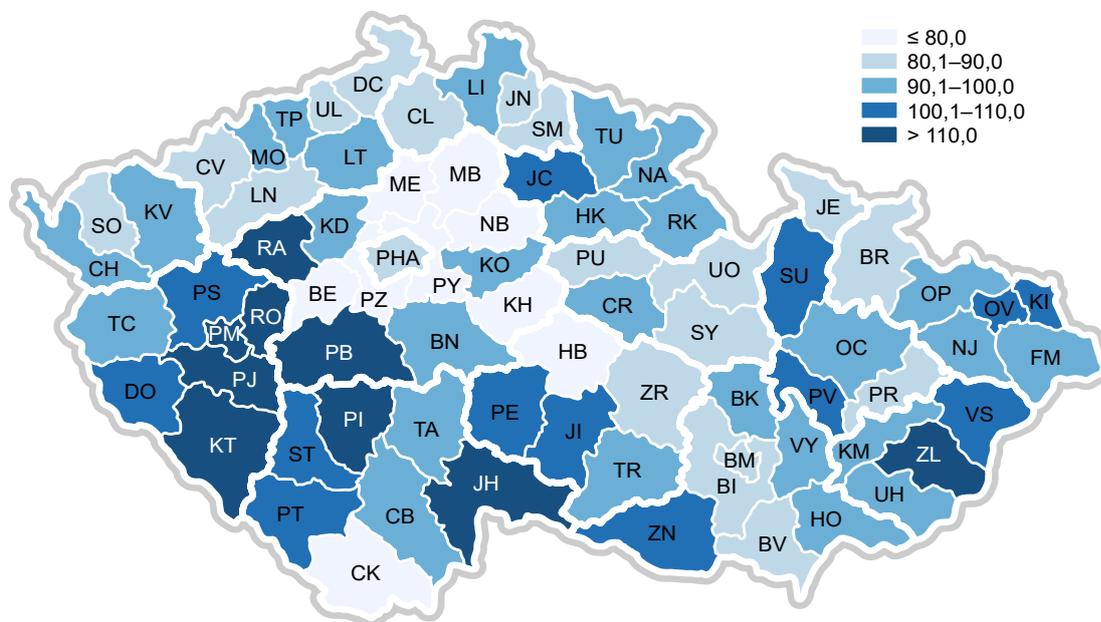
**Úmrtnost žen na ZN (dg. C00–C97) na 100 000 žen
(průměr 2010–2014)**

*Mortality rate of MN (dg. C00–C97) per 100 000 females
(average 2010–2014)*



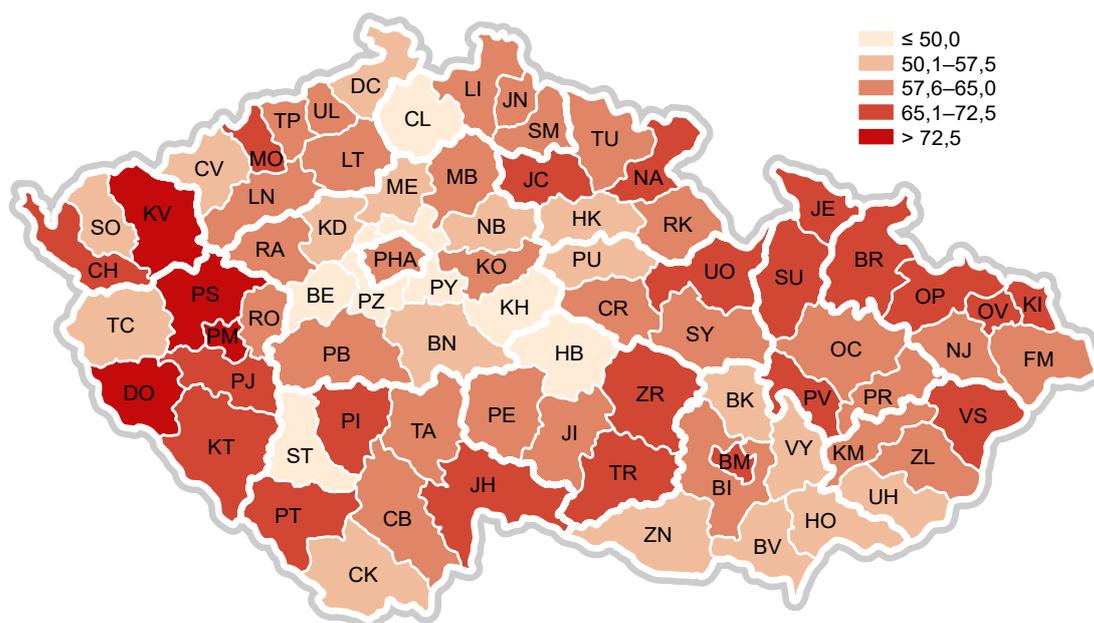
**Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–C20)
na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–C20)
per 100 000 males (average 2010–2014)*



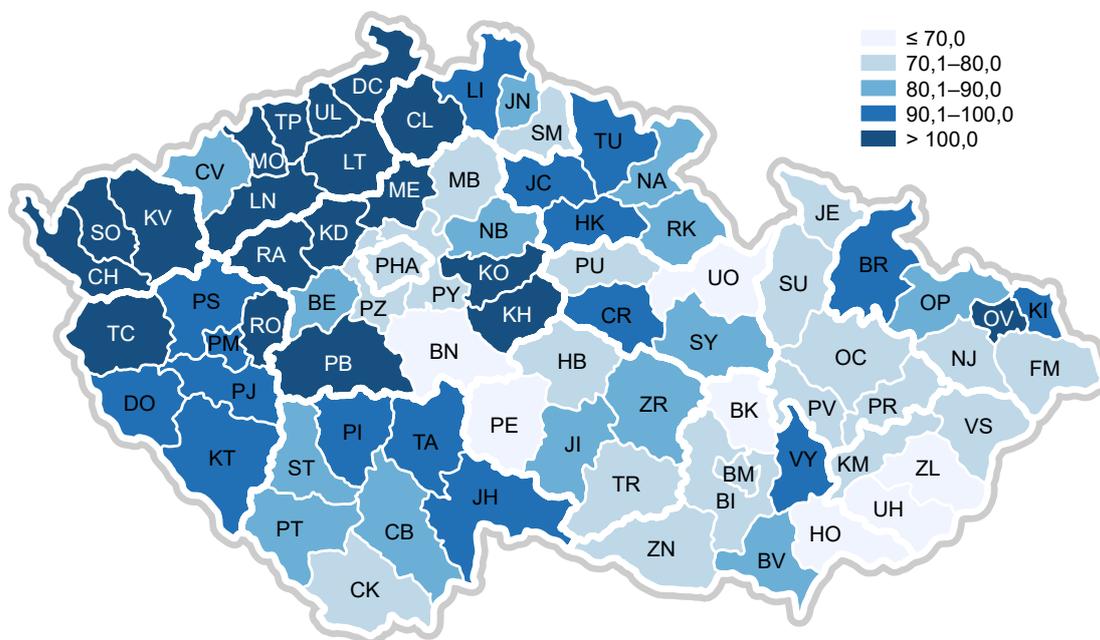
**Incidence ZN tlustého střeva a konečníku (dg. C18–C20)
na 100 000 žen (průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN of colon and rectum (dg. C18–C20)
per 100 000 females (average 2010–2014)*



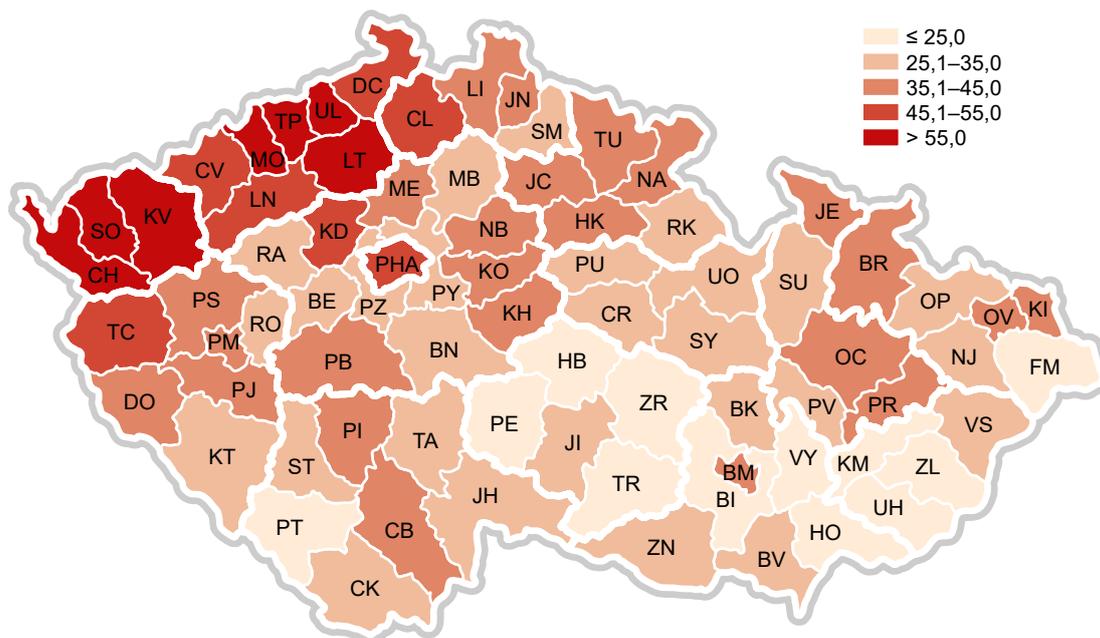
**Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce (dg. C33, C34)
na 100 000 mužů (průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN of trachea, bronchus and lung (dg. C33, C34)
per 100 000 males (average 2010–2014)*



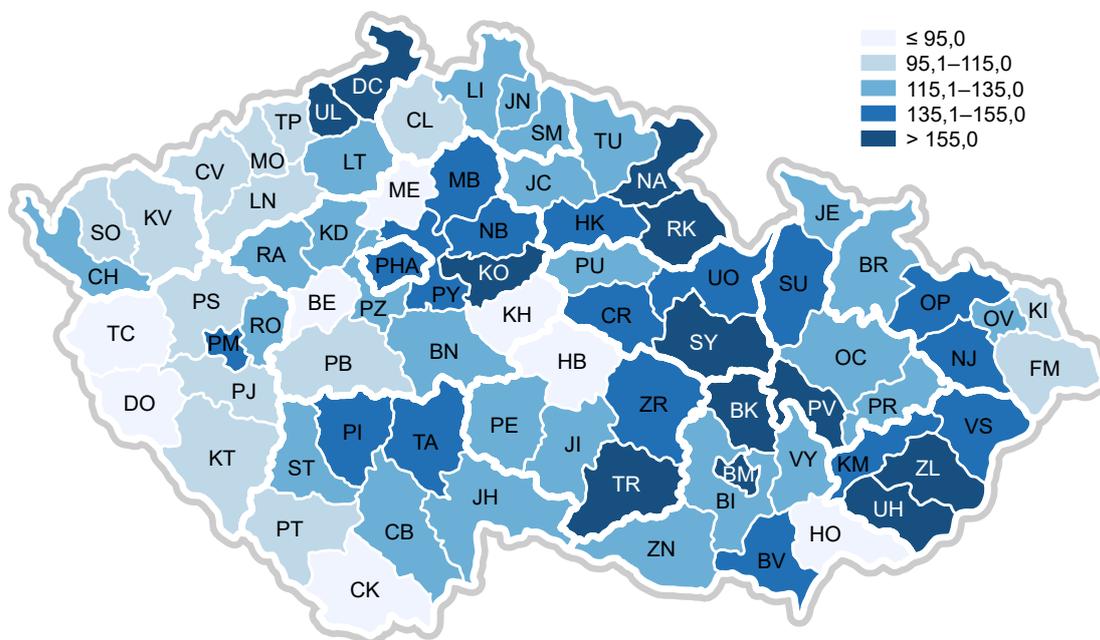
**Incidence ZN průdušky, průdušnice a plíce (dg. C33, C34)
na 100 000 žen (průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN of trachea, bronchus and lung (dg. C33, C34)
per 100 000 females (average 2010–2014)*



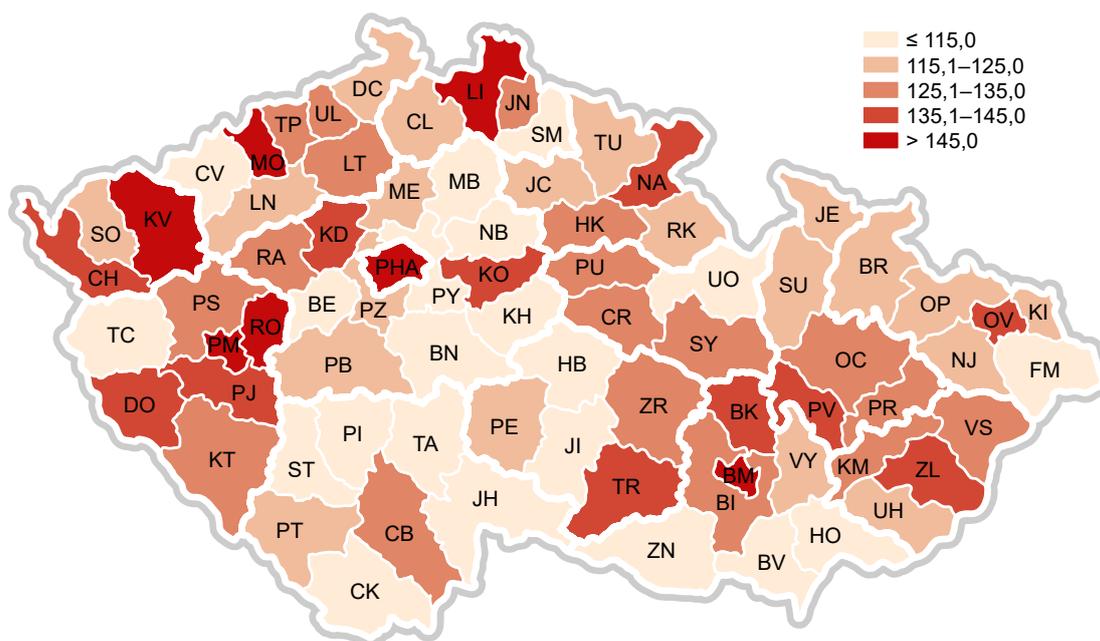
**Incidence ZN prostaty (dg. C61) na 100 000 mužů
(průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN of prostate (dg. C61) per 100 000 males
(average 2010–2014)*



**Incidence ZN prsu u žen (dg. C50) na 100 000 žen
(průměr 2010–2014)**

*Incidence of MN breast (dg. C50) per 100 000 females
(average 2010–2014)*



1.1 Věkové složení obyvatelstva k 1. 7. 2014*Age distribution of the population to 1. 7. 2014*

Věk <i>Age</i>	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	5 169 146	5 355 637	10 524 783	100 000	100 000	100 000
0-4	287 753	273 903	561 656	5 337	12 000	8 000
5-9	288 537	274 566	563 103	5 350	10 000	7 000
10-14	238 995	225 461	464 456	4 413	9 000	7 000
15-19	241 546	229 901	471 447	4 479	9 000	7 000
20-24	324 236	310 205	634 441	6 028	8 000	7 000
25-29	359 435	341 396	700 831	6 659	8 000	7 000
30-34	392 937	369 978	762 915	7 249	6 000	7 000
35-39	475 148	450 573	925 721	8 796	6 000	7 000
40-44	418 097	395 376	813 473	7 729	6 000	7 000
45-49	355 929	339 872	695 801	6 611	6 000	7 000
50-54	331 463	323 937	655 400	6 227	5 000	7 000
55-59	342 117	352 404	694 521	6 599	4 000	6 000
60-64	348 046	380 090	728 136	6 918	4 000	5 000
65-69	304 644	359 439	664 083	6 310	3 000	4 000
70-74	202 880	264 475	467 355	4 441	2 000	3 000
75-79	121 639	184 409	306 048	2 908	1 000	2 000
80-84	84 531	152 375	236 906	2 251	500	1 000
85+	51 213	127 277	178 490	1 696	500	1 000

Pozn.:

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

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 1980–2014*Trends of age structure of inhabitants in 1980–2014*

Věk	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
0–4	8 317	7 935	7 548	7 155	6 821	6 651	6 549	6 494	6 419	6 355	6 289	6 218	6 163	6 072	5 925	5 676	5 343	5 016
5–9	8 393	8 725	8 892	8 869	8 661	8 302	7 898	7 710	7 324	6 962	6 713	6 557	6 447	6 366	6 300	6 240	6 209	6 172
10–14	6 660	6 813	7 055	7 479	7 961	8 371	8 687	8 776	8 848	8 732	8 452	8 061	7 666	7 279	6 921	6 680	6 552	6 459
15–19	6 713	6 793	6 833	6 726	6 626	6 645	6 780	6 906	7 239	7 691	8 139	8 512	8 738	8 803	8 691	8 421	8 056	7 680
20–24	6 753	6 451	6 252	6 318	6 547	6 702	6 789	6 813	6 778	6 672	6 633	6 702	6 909	7 246	7 697	8 150	8 515	8 762
25–29	8 066	7 870	7 669	7 403	7 055	6 733	6 456	6 362	6 298	6 445	6 636	6 707	6 769	6 738	6 643	6 625	6 734	6 960
30–34	8 461	8 357	8 225	8 125	8 070	7 960	7 814	7 720	7 491	7 186	6 856	6 505	6 274	6 214	6 368	6 577	6 718	6 804
35–39	6 841	7 285	7 738	7 966	8 090	8 324	8 265	8 205	8 094	8 019	7 941	7 768	7 598	7 373	7 080	6 767	6 495	6 287
40–44	5 365	5 565	5 813	6 184	6 549	6 713	7 169	7 396	7 734	7 909	8 089	8 152	8 060	7 955	7 891	7 826	7 719	7 571
45–49	5 508	5 310	5 133	5 068	5 070	5 236	5 436	5 560	5 863	6 224	6 483	6 799	7 240	7 571	7 750	7 940	8 044	7 976
50–54	5 942	5 880	5 816	5 680	5 524	5 306	5 117	5 033	4 920	4 893	4 977	5 181	5 399	5 698	6 055	6 319	6 632	7 083
55–59	6 118	6 027	5 885	5 755	5 652	5 615	5 551	5 524	5 433	5 297	5 124	4 965	4 798	4 698	4 682	4 777	4 966	5 192
60–64	3 540	4 098	4 718	5 341	5 575	5 592	5 504	5 441	5 322	5 221	5 161	5 167	5 121	5 044	4 928	4 783	4 624	4 487
65–69	4 640	4 143	3 573	3 007	2 821	3 072	3 571	3 842	4 382	4 754	4 869	4 885	4 803	4 717	4 651	4 624	4 617	4 599
70–74	4 107	4 111	4 119	4 103	4 044	3 748	3 317	3 087	2 637	2 347	2 390	2 736	3 178	3 631	3 948	4 064	4 077	4 040
75–79	2 639	2 685	2 712	2 756	2 818	2 880	2 890	2 897	2 913	2 908	2 792	2 550	2 233	1 915	1 731	1 802	2 072	2 425
80–84	1 348	1 366	1 413	1 445	1 473	1 476	1 513	1 526	1 565	1 613	1 662	1 712	1 743	1 776	1 791	1 734	1 584	1 395
85+	590	585	606	620	641	675	695	707	742	770	793	823	863	903	948	996	1 043	1 093

Pozn.:

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

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

1.2 Vývoj věkové struktury obyvatelstva v letech 1980–2014*Trends of age structure of inhabitants in 1980–2014*

1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Age
4 729	4 508	4 408	4 362	4 395	4 441	4 509	4 616	4 737	4 886	5 083	5 281	5 438	5 624	5 578	5 461	5 337	0–4
6 099	5 963	5 716	5 389	5 062	4 766	4 528	4 407	4 374	4 376	4 390	4 442	4 544	4 658	4 855	5 109	5 350	5–9
6 394	6 341	6 283	6 318	6 277	6 195	6 044	5 771	5 404	5 041	4 714	4 460	4 338	4 312	4 323	4 355	4 413	10–14
7 311	6 963	6 724	6 654	6 564	6 511	6 465	6 401	6 353	6 278	6 157	5 975	5 697	5 336	5 002	4 709	4 479	15–19
8 846	8 746	8 476	8 128	7 758	7 415	7 091	6 874	6 785	6 748	6 750	6 714	6 620	6 424	6 334	6 206	6 028	20–24
7 317	7 781	8 236	8 539	8 790	8 889	8 809	8 572	8 242	7 923	7 639	7 358	7 155	6 903	6 815	6 735	6 659	25–29
6 795	6 715	6 702	6 769	6 965	7 309	7 773	8 233	8 612	8 885	8 996	8 914	8 669	8 250	7 898	7 560	7 249	30–34
6 249	6 417	6 631	6 767	6 835	6 815	6 730	6 713	6 812	7 024	7 373	7 819	8 245	8 585	8 822	8 898	8 796	35–39
7 367	7 087	6 780	6 527	6 309	6 267	6 432	6 642	6 774	6 844	6 815	6 718	6 682	6 772	6 967	7 295	7 729	40–44
7 889	7 837	7 776	7 678	7 530	7 328	7 050	6 742	6 470	6 264	6 217	6 362	6 543	6 677	6 736	6 703	6 611	45–49
7 423	7 612	7 803	7 920	7 848	7 750	7 684	7 613	7 495	7 332	7 109	6 826	6 527	6 301	6 108	6 072	6 227	50–54
5 495	5 849	6 109	6 422	6 866	7 193	7 365	7 530	7 603	7 496	7 360	7 275	7 205	7 155	7 024	6 847	6 599	55–59
4 412	4 413	4 513	4 705	4 923	5 204	5 530	5 764	6 033	6 412	6 675	6 811	6 964	7 100	7 035	6 962	6 918	60–64
4 549	4 464	4 348	4 219	4 107	4 042	4 042	4 132	4 294	4 472	4 700	4 974	5 177	5 475	5 856	6 149	6 310	65–69
3 995	3 965	3 964	3 970	3 970	3 938	3 870	3 772	3 657	3 549	3 485	3 487	3 572	3 750	3 931	4 168	4 441	70–74
2 782	3 041	3 150	3 171	3 166	3 145	3 132	3 140	3 156	3 157	3 130	3 079	3 014	2 955	2 898	2 880	2 908	75–79
1 208	1 117	1 193	1 385	1 633	1 870	2 045	2 124	2 153	2 159	2 153	2 157	2 182	2 222	2 250	2 261	2 251	80–84
1 142	1 184	1 186	1 077	1 002	923	900	954	1 046	1 153	1 255	1 348	1 428	1 500	1 569	1 632	1 696	85+

Pozn.:

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

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

Rok	Hlášená onemocnění					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
1980	19 525	17 611	37 136	389,2	331,1	359,3
1981	20 096	18 523	38 619	402,1	348,8	374,6
1982	20 716	18 763	39 479	413,9	352,9	382,5
1983	20 626	19 254	39 880	411,8	362,1	386,2
1984	20 733	19 511	40 244	413,5	366,8	389,4
1985	21 078	19 651	40 729	420,0	369,3	393,9
1986	21 417	20 122	41 539	426,4	378,1	401,6
1987	22 527	21 391	43 918	448,2	401,9	424,4
1988	22 709	21 361	44 070	451,4	401,1	425,5
1989	23 152	22 330	45 482	459,8	419,2	438,9
1990	22 950	21 755	44 705	455,7	408,4	431,4
1991	24 293	23 007	47 300	485,5	433,7	458,8
1992	24 823	24 408	49 231	495,5	459,8	477,1
1993	25 728	25 782	51 510	512,8	485,2	498,6
1994	26 763	26 840	53 603	533,0	505,0	518,6
1995	27 281	27 497	54 778	543,4	517,8	530,2
1996	28 921	28 234	57 155	576,7	532,6	554,1
1997	29 368	29 059	58 427	586,1	549,0	567,1
1998	29 522	29 390	58 912	589,6	555,8	572,2
1999	30 174	30 157	60 331	603,1	571,2	586,7
2000	30 388	30 579	60 967	607,8	579,9	593,5
2001	30 999	31 501	62 500	622,6	600,6	611,3
2002	33 228	32 673	65 901	669,3	624,0	646,0
2003	34 242	33 696	67 938	689,2	643,9	666,0
2004	35 374	34 481	69 855	711,5	658,6	684,4
2005	37 339	35 264	72 603	748,1	672,6	709,4
2006	37 075	35 798	72 873	739,6	681,4	709,8
2007	39 077	38 439	77 516	774,1	728,8	750,9
2008	39 505	38 591	78 096	772,6	725,9	748,8
2009	41 239	38 399	79 638	800,7	719,0	759,1
2010	43 439	40 255	83 694	841,7	751,5	795,8
2011	43 152	41 346	84 498	837,4	773,7	805,0
2012	44 871	42 473	87 344	869,4	794,1	831,1
2013	45 958	44 263	90 221	890,4	827,5	858,4
2014	46 139	44 619	90 758	892,6	833,1	862,3

Pozn.: Údaje aktualizované od roku 1980

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

<i>Reported cases</i>						<i>Year</i>
<i>světový standard world standard</i>			<i>evropský standard European standard</i>			
<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
299,2	211,5	246,3	431,1	293,0	346,9	1980
309,7	222,1	256,6	447,3	308,2	362,4	1981
320,7	225,5	262,6	465,5	312,5	371,4	1982
323,5	232,8	268,2	467,3	322,7	378,4	1983
323,7	235,2	270,0	466,3	325,2	380,0	1984
328,8	235,6	272,4	473,5	325,8	383,4	1985
332,4	240,3	276,2	480,9	332,8	389,9	1986
350,7	255,1	292,0	508,5	353,6	412,9	1987
354,1	254,0	292,9	512,4	352,4	414,0	1988
359,2	262,4	299,9	520,1	365,2	424,8	1989
356,4	254,6	294,1	516,7	354,1	416,4	1990
373,8	266,3	308,4	542,9	371,7	437,9	1991
379,5	279,8	317,7	554,6	392,5	453,6	1992
389,7	293,4	329,7	569,5	411,2	470,4	1993
401,6	304,8	340,9	587,5	425,8	486,1	1994
404,0	313,3	345,8	592,5	435,8	492,4	1995
423,1	316,5	356,4	620,2	441,3	508,2	1996
423,1	324,0	360,5	620,4	451,5	513,7	1997
419,5	322,9	358,3	616,8	451,0	511,9	1998
420,2	327,9	361,2	619,9	458,4	517,2	1999
418,8	330,4	362,4	615,5	460,9	517,5	2000
421,9	339,6	367,9	623,6	473,4	526,4	2001
443,2	347,8	381,4	658,2	485,5	547,3	2002
448,3	358,2	388,9	665,9	498,0	557,0	2003
455,2	361,1	393,9	675,7	502,8	564,4	2004
471,5	365,2	403,8	699,2	508,2	578,4	2005
460,4	367,1	399,9	681,5	509,5	571,6	2006
471,7	386,4	415,4	701,6	538,4	596,2	2007
465,5	383,8	411,1	692,2	533,0	589,2	2008
476,0	377,7	412,9	706,4	523,7	591,1	2009
490,1	392,2	426,5	729,5	543,1	611,1	2010
476,0	400,8	424,9	708,4	552,2	607,0	2011
481,7	411,4	432,9	718,4	563,2	617,5	2012
481,8	421,1	438,2	720,3	578,7	626,6	2013
474,7	417,6	433,8	708,9	573,7	620,0	2014

2.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97), excl. 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
1980	16 749	14 539	31 288	333,9	273,3	302,7
1981	17 066	15 078	32 144	341,5	283,9	311,8
1982	17 570	15 277	32 847	351,1	287,4	318,2
1983	17 331	15 578	32 909	346,0	293,0	318,7
1984	17 566	15 771	33 337	350,3	296,5	322,6
1985	17 718	15 717	33 435	353,0	295,4	323,3
1986	17 893	16 261	34 154	356,2	305,6	330,2
1987	18 837	17 211	36 048	374,8	323,3	348,3
1988	19 053	17 107	36 160	378,7	321,2	349,2
1989	19 453	17 975	37 428	386,3	337,4	361,2
1990	19 307	17 644	36 951	383,3	331,3	356,6
1991	20 434	18 763	39 197	408,4	353,7	380,2
1992	20 490	19 517	40 007	409,0	367,7	387,7
1993	20 821	20 290	41 111	415,0	381,8	398,0
1994	21 614	20 972	42 586	430,4	394,6	412,0
1995	21 897	21 107	43 004	436,2	397,5	416,3
1996	23 443	21 534	44 977	467,5	406,2	436,0
1997	23 332	21 539	44 871	465,7	406,9	435,5
1998	23 625	22 147	45 772	471,8	418,9	444,6
1999	23 766	22 562	46 328	475,1	427,3	450,5
2000	23 761	22 559	46 320	475,3	427,8	450,9
2001	24 070	22 775	46 845	483,4	434,2	458,2
2002	25 330	23 457	48 787	510,2	448,0	478,3
2003	26 144	24 008	50 152	526,2	458,7	491,6
2004	26 818	24 470	51 288	539,4	467,4	502,5
2005	27 699	24 389	52 088	554,9	465,2	509,0
2006	27 439	24 722	52 161	547,4	470,6	508,1
2007	28 244	26 022	54 266	559,5	493,3	525,7
2008	28 776	25 950	54 726	562,8	488,1	524,7
2009	29 898	25 765	55 663	580,5	482,4	530,6
2010	31 058	26 339	57 397	601,8	491,7	545,7
2011	30 729	26 701	57 430	596,3	499,7	547,1
2012	30 891	26 498	57 389	598,6	495,4	546,1
2013	30 847	27 385	58 232	597,6	512,0	554,0
2014	30 241	26 978	57 219	585,0	503,7	543,7

Pozn.: Údaje aktualizované od roku 1980

2.1.2 Vývoj incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44*Trends of cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97), excl. dg. C44*

<i>Reported cases</i>						<i>Year</i>
<i>světový standard world standard</i>			<i>evropský standard European standard</i>			
<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
257,1	176,8	209,0	368,7	243,7	292,8	1980
263,6	182,8	215,2	378,5	253,0	302,6	1981
272,8	185,4	219,9	394,1	256,0	309,6	1982
272,9	190,4	223,2	391,7	263,1	313,3	1983
275,3	191,1	225,2	394,0	264,4	315,9	1984
277,4	189,8	225,4	396,8	262,2	315,9	1985
278,9	195,9	229,0	400,9	270,9	321,9	1986
294,7	206,2	241,5	423,8	285,9	340,1	1987
298,6	204,7	242,4	428,5	283,8	341,1	1988
303,6	211,8	248,6	436,1	294,9	350,6	1989
301,0	207,2	244,8	432,5	288,0	345,0	1990
315,7	218,2	257,5	454,9	304,4	364,0	1991
314,9	224,8	260,3	456,4	315,3	370,0	1992
317,4	232,0	265,6	459,7	324,9	376,9	1993
326,4	238,5	273,0	473,1	333,9	387,8	1994
326,1	239,4	272,9	474,0	334,8	387,7	1995
344,9	240,6	282,1	501,0	336,9	401,1	1996
338,6	239,3	278,7	491,6	335,3	396,2	1997
338,1	242,7	280,5	491,7	340,6	399,4	1998
333,8	244,6	279,8	486,4	343,7	399,0	1999
330,9	242,2	277,6	480,1	340,7	395,3	2000
330,8	244,2	278,2	481,8	343,2	396,7	2001
340,9	247,7	284,5	499,0	348,9	407,0	2002
345,9	255,6	290,5	506,2	357,0	413,9	2003
349,4	255,5	292,7	509,6	357,6	417,0	2004
353,7	251,9	292,9	516,2	352,7	417,5	2005
345,6	252,3	289,6	503,4	353,0	412,2	2006
346,1	261,5	295,2	505,4	366,5	421,0	2007
344,2	256,5	291,7	502,1	359,4	416,0	2008
351,3	252,6	293,0	511,1	352,8	416,7	2009
356,8	254,9	296,5	520,9	356,5	422,9	2010
346,5	255,7	292,8	503,9	357,4	416,6	2011
339,6	251,2	287,6	494,0	350,4	409,2	2012
331,6	256,9	286,8	483,6	358,5	408,4	2013
320,4	249,3	278,4	465,2	347,3	395,4	2014

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

Rok	Zemřeli 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
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
2007	15 179	12 180	27 359	28,8	23,5	26,1	300,7	230,9	265,0
2008	15 333	12 238	27 571	28,9	23,6	26,3	299,9	230,2	264,4
2009	15 498	12 182	27 680	28,7	22,8	25,8	300,9	228,1	263,8
2010	15 667	12 167	27 834	28,9	23,1	26,1	303,6	227,1	264,7
2011	15 008	12 163	27 171	27,7	23,1	25,4	291,2	227,6	258,9
2012	15 010	12 324	27 334	27,5	23,0	25,3	290,8	230,4	260,1
2013	15 039	12 045	27 084	27,3	22,3	24,8	291,4	225,2	257,7
2014	14 976	12 074	27 050	27,9	23,3	25,6	289,7	225,4	257,0

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

<i>Deaths from cancer</i>						<i>Year</i>
<i>světový standard world standard</i>			<i>evropský standard European standard</i>			
<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
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	155,7	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
186,8	108,7	141,5	284,1	163,1	212,6	2006
180,4	102,8	135,7	274,3	154,7	204,2	2007
176,7	101,7	133,5	269,1	152,9	200,9	2008
174,6	98,2	130,9	265,8	148,4	197,4	2009
172,6	98,2	129,8	263,4	147,5	195,6	2010
161,2	96,1	123,8	246,3	144,4	186,7	2011
157,3	95,0	121,7	240,3	143,3	183,8	2012
153,9	92,3	118,6	235,1	138,5	178,8	2013
149,7	90,4	115,8	229,3	136,0	175,0	2014

3.1.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97 a D00–D09) - index růstu
Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97 and D00–D09) - index of growth

Rok Year	Hlášená onemocnění / Reported cases								
	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	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	muži	ženy	celkem
	index 1980 = 100			index 1980 = 100			index 1980 = 100		
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	103,3	105,3	104,3	103,5	105,0	104,2	103,8	105,2	104,5
1982	106,3	106,6	106,5	107,2	106,6	106,6	108,0	106,7	107,1
1983	105,8	109,4	107,5	108,1	110,1	108,9	108,4	110,2	109,1
1984	106,2	110,8	108,4	108,2	111,2	109,6	108,2	111,0	109,6
1985	107,9	111,5	109,6	109,9	111,4	110,6	109,9	111,2	110,5
1986	109,6	114,2	111,8	111,1	113,6	112,2	111,5	113,6	112,4
1987	115,2	121,4	118,1	117,2	120,6	118,5	118,0	120,7	119,0
1988	116,0	121,2	118,4	118,4	120,1	118,9	118,9	120,3	119,3
1989	118,1	126,6	122,2	120,0	124,1	121,8	120,7	124,7	122,5
1990	117,1	123,4	120,1	119,1	120,4	119,4	119,9	120,9	120,0
1991	124,7	131,0	127,7	124,9	125,9	125,2	125,9	126,9	126,3
1992	127,3	138,9	132,8	126,8	132,3	129,0	128,7	134,0	130,8
1993	131,8	146,6	138,8	130,2	138,8	133,9	132,1	140,4	135,6
1994	136,9	152,5	144,3	134,2	144,1	138,4	136,3	145,4	140,1
1995	139,6	156,4	147,6	135,0	148,2	140,4	137,5	148,8	142,0
1996	148,2	160,9	154,2	141,4	149,6	144,7	143,9	150,6	146,5
1997	150,6	165,8	157,8	141,4	153,2	146,4	143,9	154,1	148,1
1998	151,5	167,9	159,3	140,2	152,7	145,5	143,1	154,0	147,6
1999	155,0	172,5	163,3	140,4	155,1	146,7	143,8	156,5	149,1
2000	156,2	175,2	165,2	140,0	156,2	147,2	142,8	157,3	149,2
2001	160,0	181,4	170,1	141,0	160,6	149,4	144,7	161,6	151,8
2002	172,0	188,5	179,8	148,1	164,5	154,9	152,7	165,7	157,8
2003	177,1	194,5	185,3	149,8	169,4	157,9	154,5	170,0	160,6
2004	182,8	198,9	190,5	152,1	170,8	159,9	156,7	171,6	162,7
2005	192,2	203,2	197,4	157,6	172,7	164,0	162,2	173,5	166,7
2006	190,0	205,8	197,6	153,9	173,6	162,4	158,1	173,9	164,8
2007	198,9	220,1	209,0	157,6	182,7	168,7	162,8	183,8	171,9
2008	198,5	219,3	208,4	155,6	181,5	166,9	160,6	181,9	169,9
2009	205,7	217,2	211,3	159,1	178,6	167,7	163,9	178,7	170,4
2010	216,3	227,0	221,5	163,8	185,5	173,2	169,2	185,4	176,2
2011	215,1	233,7	224,0	159,1	189,5	172,5	164,3	188,5	175,0
2012	223,4	239,9	231,3	161,0	194,5	175,8	166,6	192,2	178,0
2013	228,8	249,9	238,9	161,0	199,1	177,9	167,1	197,5	180,7
2014	229,3	251,6	240,0	158,6	197,5	176,1	164,5	195,8	178,7

3.1.2 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44 - index růstu
Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) without dg. C44 - index of growth

Rok Year	Hlášená onemocnění / Reported cases								
	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	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	muži	ženy	celkem
	index 1980 = 100			index 1980 = 100			index 1980 = 100		
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	102,3	103,9	103,0	102,5	103,4	103,0	102,7	103,8	103,3
1982	105,1	105,1	105,1	106,1	104,9	105,2	106,9	105,1	105,7
1983	103,6	107,2	105,3	106,1	107,7	106,8	106,2	108,0	107,0
1984	104,9	108,5	106,6	107,1	108,1	107,8	106,9	108,5	107,9
1985	105,7	108,1	106,8	107,9	107,4	107,9	107,6	107,6	107,9
1986	106,7	111,8	109,1	108,5	110,8	109,6	108,7	111,1	109,9
1987	112,2	118,3	115,1	114,6	116,7	115,6	115,0	117,3	116,1
1988	113,4	117,5	115,3	116,1	115,8	116,0	116,2	116,5	116,5
1989	115,7	123,5	119,3	118,1	119,8	119,0	118,3	121,0	119,7
1990	114,8	121,2	117,8	117,1	117,2	117,2	117,3	118,2	117,8
1991	122,3	129,4	125,6	122,8	123,4	123,2	123,4	124,9	124,3
1992	122,5	134,5	128,1	122,5	127,2	124,6	123,8	129,4	126,4
1993	124,3	139,7	131,5	123,5	131,3	127,1	124,7	133,3	128,7
1994	128,9	144,4	136,1	127,0	134,9	130,6	128,3	137,0	132,4
1995	130,6	145,4	137,5	126,8	135,5	130,6	128,6	137,4	132,4
1996	140,0	148,6	144,0	134,2	136,1	135,0	135,9	138,2	137,0
1997	139,5	148,9	143,9	131,7	135,4	133,4	133,3	137,6	135,3
1998	141,3	153,2	146,9	131,5	137,3	134,2	133,4	139,7	136,4
1999	142,3	156,3	148,8	129,8	138,4	133,9	131,9	141,0	136,3
2000	142,3	156,5	149,0	128,7	137,0	132,9	130,2	139,8	135,0
2001	144,8	158,9	151,4	128,7	138,1	133,1	130,7	140,8	135,5
2002	152,8	163,9	158,0	132,6	140,2	136,1	135,4	143,2	139,0
2003	157,6	167,8	162,4	134,5	144,6	139,0	137,3	146,5	141,3
2004	161,6	171,0	166,0	135,9	144,5	140,1	138,2	146,7	142,4
2005	166,2	170,2	168,1	137,6	142,5	140,2	140,0	144,7	142,6
2006	163,9	172,2	167,8	134,4	142,7	138,6	136,6	144,9	140,8
2007	167,6	180,5	173,7	134,6	147,9	141,3	137,1	150,4	143,8
2008	168,5	178,6	173,3	133,9	145,1	139,6	136,2	147,5	142,1
2009	173,9	176,5	175,3	136,6	142,9	140,2	138,6	144,8	142,3
2010	180,2	179,9	180,3	138,8	144,2	141,9	141,3	146,3	144,4
2011	178,6	182,8	180,7	134,8	144,7	140,1	136,7	146,7	142,3
2012	179,3	181,3	180,4	132,1	142,1	137,7	134,0	143,8	139,7
2013	179,0	187,3	183,0	129,0	145,3	137,3	131,2	147,1	139,5
2014	175,2	184,3	179,6	124,6	141,0	133,2	126,2	142,5	135,0

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	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	muži	ženy	celkem
	index 1994 = 100			index 1994 = 100			index 1994 = 100		
1994	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1995	100,4	102,9	101,5	98,9	101,6	99,8	99,5	101,9	100,3
1996	99,8	98,1	99,1	97,3	95,4	96,4	97,7	96,0	96,8
1997	99,6	99,5	99,5	95,3	95,9	95,6	95,8	96,3	96,0
1998	100,1	99,3	99,7	93,9	94,4	93,9	95,2	95,2	94,9
1999	99,4	101,8	100,5	92,0	95,3	93,5	92,8	96,1	94,3
2000	102,4	102,3	102,4	93,0	94,3	93,5	94,2	95,2	94,6
2001	100,5	103,7	102,0	89,9	94,5	91,7	91,5	95,7	93,1
2002	103,7	103,6	103,7	91,2	91,7	91,2	93,2	93,4	93,0
2003	105,2	105,7	105,4	90,4	93,0	91,3	92,6	94,6	93,1
2004	105,1	105,4	105,3	88,7	90,2	89,4	90,9	92,3	91,5
2005	100,5	101,3	100,9	83,3	87,2	84,8	85,4	88,5	86,5
2006	98,7	101,7	100,1	80,5	86,3	83,0	82,3	87,6	84,5
2007	96,9	98,4	97,7	77,7	81,6	79,6	79,5	83,0	81,2
2008	96,7	98,1	97,4	76,1	80,8	78,3	78,0	82,1	79,9
2009	97,0	97,2	97,2	75,2	78,0	76,7	77,0	79,6	78,5
2010	97,8	96,8	97,5	74,3	78,0	76,1	76,3	79,1	77,8
2011	93,9	97,0	95,4	69,4	76,3	72,6	71,4	77,5	74,3
2012	93,7	98,2	95,8	67,8	75,4	71,4	69,6	76,9	73,1
2013	93,9	95,9	94,9	66,3	73,3	69,5	68,1	74,3	71,1
2014	93,4	96,1	94,7	64,5	71,8	67,9	66,4	73,0	69,6

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

Rok Year	Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	1 667	1 021	1 238	285	572	472	5 020	284	2 708
1981	1 571	1 013	1 296	244	597	441	5 121	304	2 950
1982	1 589	1 179	1 307	291	624	469	5 088	262	3 064
1983	1 466	1 096	1 313	273	610	424	5 101	297	3 180
1984	1 422	1 169	1 252	264	697	470	5 138	315	3 068
1985	1 445	1 219	1 445	308	639	440	5 008	306	3 241
1986	1 347	1 330	1 408	260	671	457	4 908	344	3 389
1987	1 340	1 376	1 379	301	764	461	5 138	368	3 535
1988	1 381	1 519	1 506	315	695	467	4 998	413	3 502
1989	1 389	1 534	1 501	277	747	442	5 025	380	3 529
1990	1 251	1 467	1 499	312	778	444	5 011	412	3 490
1991	1 256	1 719	1 624	340	741	487	5 073	415	3 738
1992	1 243	1 714	1 565	330	782	463	4 890	461	4 178
1993	1 226	1 769	1 655	299	766	499	4 957	498	4 698
1994	1 231	1 848	1 745	315	753	486	4 893	528	4 929
1995	1 206	1 917	1 777	334	725	463	4 782	574	5 135
1996	1 251	1 965	1 851	335	813	525	5 135	594	5 211
1997	1 129	2 252	1 945	325	801	470	4 774	581	5 690
1998	1 124	2 175	1 943	323	814	441	4 812	626	5 604
1999	1 081	2 337	1 916	341	758	483	4 727	669	6 045
2000	1 020	2 360	1 990	344	817	442	4 698	734	6 184
2001	1 019	2 480	1 956	340	794	461	4 556	757	6 457
2002	993	2 647	2 139	341	867	478	4 604	770	7 286
2003	1 068	2 615	2 013	353	890	519	4 660	862	7 464
2004	1 000	2 508	2 171	337	869	517	4 763	850	7 828
2005	932	2 664	2 122	351	928	461	4 694	922	8 694
2006	1 025	2 543	2 048	332	977	494	4 578	936	8 684
2007	957	2 606	2 067	323	989	472	4 758	1 005	9 736
2008	957	2 716	2 139	327	1 001	497	4 736	1 018	9 528
2009	994	2 720	2 122	336	990	455	4 576	1 129	10 040
2010	969	2 910	2 063	348	1 104	489	4 724	1 046	10 823
2011	911	2 677	2 074	360	1 121	458	4 525	1 101	10 818
2012	899	2 753	2 000	301	1 084	504	4 506	1 185	11 923
2013	913	2 710	2 046	342	1 086	464	4 426	1 177	12 830
2014	841	2 794	2 061	345	1 105	453	4 172	1 222	13 252

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
20	x	x	x	1 245	510	726	439	...	1980
34	x	x	x	1 268	555	764	471	...	1981
19	x	x	x	1 466	549	815	509	...	1982
28	x	x	x	1 381	575	836	497	...	1983
25	x	x	x	1 352	643	838	508	...	1984
26	x	x	x	1 356	646	865	475	...	1985
27	x	x	x	1 487	704	891	471	...	1986
36	x	x	x	1 533	753	953	560	138	1987
32	x	x	x	1 562	817	956	541	143	1988
25	x	x	x	1 634	845	906	605	197	1989
28	x	x	x	1 607	842	1 011	595	216	1990
32	x	x	x	1 786	1 027	1 076	617	222	1991
39	x	x	x	1 953	1 042	1 177	581	241	1992
36	x	x	x	1 987	1 034	1 201	508	264	1993
33	x	x	x	2 178	1 346	1 217	628	255	1994
36	x	x	x	2 288	1 342	1 289	645	297	1995
32	x	x	x	2 662	1 483	1 373	652	329	1996
32	x	x	x	2 715	1 461	1 358	613	336	1997
37	x	x	x	2 905	1 437	1 441	665	401	1998
49	x	x	x	2 930	1 425	1 445	695	396	1999
40	x	x	x	2 879	1 407	1 420	649	379	2000
36	x	x	x	3 226	1 418	1 487	631	376	2001
54	x	x	x	3 529	1 624	1 534	705	498	2002
39	x	x	x	3 886	1 678	1 640	727	473	2003
53	x	x	x	4 426	1 722	1 662	682	628	2004
43	x	x	x	4 977	1 801	1 644	709	620	2005
39	x	x	x	4 950	1 691	1 571	693	686	2006
44	x	x	x	5 240	1 804	1 613	721	769	2007
51	x	x	x	5 439	1 849	1 599	761	849	2008
39	x	x	x	6 280	1 851	1 659	746	971	2009
58	x	x	x	6 933	1 863	1 634	794	1 036	2010
53	x	x	x	7 063	1 971	1 627	747	1 128	2011
70	x	x	x	6 993	1 958	1 637	746	1 147	2012
65	x	x	x	6 945	1 942	1 573	786	1 196	2013
59	x	x	x	6 584	2 022	1 607	720	1 303	2014

*Note: ... comparable data not available**x the entry is not applicable for logical reasons*

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

Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	1 178	1 046	922	655	483	34	582	281	2 731
1981	1 153	1 116	881	620	531	29	624	309	2 980
1982	1 197	1 099	861	685	486	47	619	306	2 991
1983	1 111	1 193	971	688	486	20	664	318	3 063
1984	1 125	1 190	959	636	517	32	692	373	3 032
1985	1 011	1 253	960	683	553	28	697	324	3 173
1986	1 010	1 267	966	710	563	48	717	391	3 118
1987	1 064	1 316	968	707	653	45	788	403	3 333
1988	978	1 447	1 046	789	580	30	806	441	3 356
1989	1 021	1 461	1 042	746	665	43	894	442	3 467
1990	947	1 497	948	695	637	35	849	422	3 294
1991	950	1 652	1 066	745	693	24	993	485	3 468
1992	1 001	1 679	1 152	746	687	39	989	522	4 016
1993	995	1 746	1 098	770	711	36	1 016	610	4 482
1994	977	1 700	1 134	789	749	33	1 152	553	4 723
1995	923	1 802	1 208	710	703	41	1 142	696	4 985
1996	939	1 911	1 199	749	757	47	1 215	617	5 269
1997	893	1 833	1 215	677	793	42	1 171	652	5 812
1998	811	1 963	1 249	730	803	59	1 305	689	5 478
1999	798	1 874	1 269	692	749	45	1 281	689	5 693
2000	773	1 936	1 206	708	791	52	1 426	725	5 966
2001	775	2 013	1 261	640	806	54	1 450	736	6 381
2002	728	2 032	1 304	704	838	52	1 425	824	6 704
2003	733	2 035	1 257	646	840	42	1 418	856	7 153
2004	725	2 025	1 330	661	825	46	1 597	811	7 358
2005	676	1 963	1 279	683	904	51	1 648	947	8 007
2006	686	2 033	1 161	659	950	48	1 694	839	7 939
2007	673	1 946	1 233	643	989	45	1 807	1 044	9 045
2008	696	2 019	1 294	631	966	51	1 861	889	9 005
2009	676	2 074	1 266	615	1 003	61	1 948	984	9 161
2010	643	2 063	1 209	575	996	66	1 938	1 036	9 855
2011	652	2 096	1 262	556	1 087	70	2 062	972	10 025
2012	652	2 035	1 097	528	972	58	2 039	1 024	10 731
2013	613	2 087	1 177	531	1 031	61	2 047	1 132	11 475
2014	613	2 136	1 169	457	1 086	69	2 090	1 187	12 034

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - ženy / Diagnosis - females									Rok Year
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
2 833	1 105	1 215	829	x	295	202	337	...	1980
2 954	1 076	1 191	953	x	334	183	397	...	1981
3 053	1 116	1 222	948	x	311	235	414	...	1982
3 020	1 130	1 353	910	x	346	219	435	...	1983
3 207	1 136	1 283	925	x	334	235	409	...	1984
3 130	1 127	1 339	962	x	381	239	386	...	1985
3 236	1 183	1 390	868	x	434	265	399	...	1986
3 564	1 161	1 360	937	x	464	297	461	234	1987
3 372	1 131	1 459	932	x	441	271	459	255	1988
3 561	1 087	1 467	960	x	533	291	503	247	1989
3 486	1 070	1 313	1 037	x	613	289	448	271	1990
3 850	1 104	1 455	960	x	616	367	481	283	1991
4 055	1 211	1 496	1 019	x	673	357	449	356	1992
4 188	1 212	1 543	1 030	x	785	412	470	332	1993
4 647	1 212	1 573	1 108	x	966	425	511	313	1994
4 594	1 162	1 589	1 190	x	940	460	505	376	1995
4 580	1 142	1 612	1 208	x	917	510	516	344	1996
4 609	1 052	1 697	1 226	x	922	498	537	387	1997
4 761	1 092	1 730	1 239	x	895	519	562	435	1998
5 123	1 139	1 686	1 198	x	890	559	521	439	1999
5 016	1 052	1 679	1 262	x	974	528	536	437	2000
5 273	1 047	1 700	1 218	x	939	534	520	458	2001
5 569	1 098	1 713	1 272	x	950	564	512	486	2002
5 959	1 020	1 752	1 292	x	955	559	558	508	2003
5 793	1 042	1 783	1 292	x	1 063	649	574	576	2004
5 729	992	1 798	1 134	x	1 038	595	541	657	2005
6 025	1 071	1 920	1 099	x	979	580	570	787	2006
6 712	1 011	1 798	1 131	x	1 076	610	568	832	2007
6 544	1 023	1 898	1 176	x	1 051	619	615	923	2008
6 126	1 031	1 887	1 128	x	1 061	571	556	994	2009
6 680	994	1 920	1 120	x	1 072	595	591	1 086	2010
6 684	1 027	1 999	1 087	x	1 076	547	592	1 108	2011
6 928	925	1 901	1 045	x	1 125	591	570	1 198	2012
7 218	900	2 028	1 062	x	1 170	584	566	1 154	2013
7 008	823	1 934	1 007	x	1 139	579	539	1 305	2014

*Note: ... comparable data not available**x the entry is not applicable for logical reasons*

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	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	33,2	20,4	24,7	5,7	11,4	9,4	100,1	5,7	54,0
1981	31,4	20,3	25,9	4,9	11,9	8,8	102,5	6,1	59,0
1982	31,7	23,6	26,1	5,8	12,5	9,4	101,7	5,2	61,2
1983	29,3	21,9	26,2	5,5	12,2	8,5	101,8	5,9	63,5
1984	28,4	23,3	25,0	5,3	13,9	9,4	102,5	6,3	61,2
1985	28,8	24,3	28,8	6,1	12,7	8,8	99,8	6,1	64,6
1986	26,8	26,5	28,0	5,2	13,4	9,1	97,7	6,8	67,5
1987	26,7	27,4	27,4	6,0	15,2	9,2	102,2	7,3	70,3
1988	27,5	30,2	29,9	6,3	13,8	9,3	99,3	8,2	69,6
1989	27,6	30,5	29,8	5,5	14,8	8,8	99,8	7,5	70,1
1990	24,8	29,1	29,8	6,2	15,4	8,8	99,5	8,2	69,3
1991	25,1	34,4	32,5	6,8	14,8	9,7	101,4	8,3	74,7
1992	24,8	34,2	31,2	6,6	15,6	9,2	97,6	9,2	83,4
1993	24,4	35,3	33,0	6,0	15,3	9,9	98,8	9,9	93,6
1994	24,5	36,8	34,8	6,3	15,0	9,7	97,4	10,5	98,2
1995	24,0	38,2	35,4	6,7	14,4	9,2	95,3	11,4	102,3
1996	24,9	39,2	36,9	6,7	16,2	10,5	102,4	11,8	103,9
1997	22,5	44,9	38,8	6,5	16,0	9,4	95,3	11,6	113,6
1998	22,4	43,4	38,8	6,5	16,3	8,8	96,1	12,5	111,9
1999	21,6	46,7	38,3	6,8	15,2	9,7	94,5	13,4	120,8
2000	20,4	47,2	39,8	6,9	16,3	8,8	94,0	14,7	123,7
2001	20,5	49,8	39,3	6,8	15,9	9,3	91,5	15,2	129,7
2002	20,0	53,3	43,1	6,9	17,5	9,6	92,7	15,5	146,8
2003	21,5	52,6	40,5	7,1	17,9	10,4	93,8	17,4	150,2
2004	20,1	50,4	43,7	6,8	17,5	10,4	95,8	17,1	157,5
2005	18,7	53,4	42,5	7,0	18,6	9,2	94,0	18,5	174,2
2006	20,4	50,7	40,9	6,6	19,5	9,9	91,3	18,7	173,2
2007	19,0	51,6	40,9	6,4	19,6	9,4	94,3	19,9	192,9
2008	18,7	53,1	41,8	6,4	19,6	9,7	92,6	19,9	186,3
2009	19,3	52,8	41,2	6,5	19,2	8,8	88,8	21,9	194,9
2010	18,8	56,4	40,0	6,7	21,4	9,5	91,5	20,3	209,7
2011	17,7	52,0	40,2	7,0	21,8	8,9	87,8	21,4	209,9
2012	17,4	53,3	38,8	5,8	21,0	9,8	87,3	23,0	231,0
2013	17,7	52,5	39,6	6,6	21,0	9,0	85,7	22,8	248,6
2014	16,3	54,1	39,9	6,7	21,4	8,8	80,7	23,6	256,4

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
0,4	x	x	x	24,8	10,2	14,5	8,8	...	1980
0,7	x	x	x	25,4	11,1	15,3	9,4	...	1981
0,4	x	x	x	29,3	11,0	16,3	10,2	...	1982
0,6	x	x	x	27,6	11,5	16,7	9,9	...	1983
0,5	x	x	x	27,0	12,8	16,7	10,1	...	1984
0,5	x	x	x	27,0	12,9	17,2	9,5	...	1985
0,5	x	x	x	29,6	14,0	17,7	9,4	...	1986
0,7	x	x	x	30,5	15,0	19,0	11,1	2,7	1987
0,6	x	x	x	31,0	16,2	19,0	10,8	2,8	1988
0,5	x	x	x	32,5	16,8	18,0	12,0	3,9	1989
0,6	x	x	x	31,9	16,7	20,1	11,8	4,3	1990
0,6	x	x	x	35,7	20,5	21,5	12,3	4,4	1991
0,8	x	x	x	39,0	20,8	23,5	11,6	4,8	1992
0,7	x	x	x	39,6	20,6	23,9	10,1	5,3	1993
0,7	x	x	x	43,4	26,8	24,2	12,5	5,1	1994
0,7	x	x	x	45,6	26,7	25,7	12,8	5,9	1995
0,6	x	x	x	53,1	29,6	27,4	13,0	6,6	1996
0,6	x	x	x	54,2	29,2	27,1	12,2	6,7	1997
0,7	x	x	x	58,0	28,7	28,8	13,3	8,0	1998
1,0	x	x	x	58,6	28,5	28,9	13,9	7,9	1999
0,8	x	x	x	57,6	28,1	28,4	13,0	7,6	2000
0,7	x	x	x	64,8	28,5	29,9	12,7	7,6	2001
1,1	x	x	x	71,1	32,7	30,9	14,2	10,0	2002
0,8	x	x	x	78,2	33,8	33,0	14,6	9,5	2003
1,1	x	x	x	89,0	34,6	33,4	13,7	12,6	2004
0,9	x	x	x	99,7	36,1	32,9	14,2	12,4	2005
0,8	x	x	x	98,7	33,7	31,3	13,8	13,7	2006
0,9	x	x	x	103,8	35,7	32,0	14,3	15,2	2007
1,0	x	x	x	106,4	36,2	31,3	14,9	16,6	2008
0,8	x	x	x	121,9	35,9	32,2	14,5	18,9	2009
1,1	x	x	x	134,3	36,1	31,7	15,4	20,1	2010
1,0	x	x	x	137,1	38,2	31,6	14,5	21,9	2011
1,4	x	x	x	135,5	37,9	31,7	14,5	22,2	2012
1,3	x	x	x	134,6	37,6	30,5	15,2	23,2	2013
1,1	x	x	x	127,4	39,1	31,1	13,9	25,2	2014

*Note: ... comparable data not available**x the entry is not applicable for logical reasons*

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 - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	22,1	19,7	17,3	12,3	9,1	0,6	10,9	5,3	51,3
1981	21,7	21,0	16,6	11,7	10,0	0,5	11,7	5,8	56,1
1982	22,5	20,7	16,2	12,9	9,1	0,9	11,6	5,8	56,3
1983	20,9	22,4	18,3	12,9	9,1	0,4	12,5	6,0	57,6
1984	21,1	22,4	18,0	12,0	9,7	0,6	13,0	7,0	57,0
1985	19,0	23,5	18,0	12,8	10,4	0,5	13,1	6,1	59,6
1986	19,0	23,8	18,2	13,3	10,6	0,9	13,5	7,3	58,6
1987	20,0	24,7	18,2	13,3	12,3	0,8	14,8	7,6	62,6
1988	18,4	27,2	19,6	14,8	10,9	0,6	15,1	8,3	63,0
1989	19,2	27,4	19,6	14,0	12,5	0,8	16,8	8,3	65,1
1990	17,8	28,1	17,8	13,0	12,0	0,7	15,9	7,9	61,8
1991	17,9	31,1	20,1	14,0	13,1	0,5	18,7	9,1	65,4
1992	18,9	31,6	21,7	14,1	12,9	0,7	18,6	9,8	75,7
1993	18,7	32,9	20,7	14,5	13,4	0,7	19,1	11,5	84,3
1994	18,4	32,0	21,3	14,8	14,1	0,6	21,7	10,4	88,9
1995	17,4	33,9	22,7	13,4	13,2	0,8	21,5	13,1	93,9
1996	17,7	36,1	22,6	14,1	14,3	0,9	22,9	11,6	99,4
1997	16,9	34,6	23,0	12,8	15,0	0,8	22,1	12,3	109,8
1998	15,3	37,1	23,6	13,8	15,2	1,1	24,7	13,0	103,6
1999	15,1	35,5	24,0	13,1	14,2	0,9	24,3	13,0	107,8
2000	14,7	36,7	22,9	13,4	15,0	1,0	27,0	13,7	113,1
2001	14,8	38,4	24,0	12,2	15,4	1,0	27,6	14,0	121,7
2002	13,9	38,8	24,9	13,4	16,0	1,0	27,2	15,7	128,0
2003	14,0	38,9	24,0	12,3	16,1	0,8	27,1	16,4	136,7
2004	13,8	38,7	25,4	12,6	15,8	0,9	30,5	15,5	140,5
2005	12,9	37,4	24,4	13,0	17,2	1,0	31,4	18,1	152,7
2006	13,1	38,7	22,1	12,5	18,1	0,9	32,2	16,0	151,1
2007	12,8	36,9	23,4	12,2	18,8	0,9	34,3	19,8	171,5
2008	13,1	38,0	24,3	11,9	18,2	1,0	35,0	16,7	169,4
2009	12,7	38,8	23,7	11,5	18,8	1,1	36,5	18,4	171,5
2010	12,0	38,5	22,6	10,7	18,6	1,2	36,2	19,3	184,0
2011	12,2	39,2	23,6	10,4	20,3	1,3	38,6	18,2	187,6
2012	12,2	38,0	20,5	9,9	18,2	1,1	38,1	19,1	200,6
2013	11,5	39,0	22,0	9,9	19,3	1,1	38,3	21,2	214,5
2014	11,4	39,9	21,8	8,5	20,3	1,3	39,0	22,2	224,7

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - ženy / Diagnosis - females									Rok Year
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
53,3	20,8	22,8	15,6	x	5,5	3,8	6,3	...	1980
55,6	20,3	22,4	17,9	x	6,3	3,4	7,5	...	1981
57,4	21,0	23,0	17,8	x	5,8	4,4	7,8	...	1982
56,8	21,3	25,4	17,1	x	6,5	4,1	8,2	...	1983
60,3	21,4	24,1	17,4	x	6,3	4,4	7,7	...	1984
58,8	21,2	25,2	18,1	x	7,2	4,5	7,3	...	1985
60,8	22,2	26,1	16,3	x	8,2	5,0	7,5	...	1986
67,0	21,8	25,6	17,6	x	8,7	5,6	8,7	4,4	1987
63,3	21,2	27,4	17,5	x	8,3	5,1	8,6	4,8	1988
66,8	20,4	27,5	18,0	x	10,0	5,5	9,4	4,6	1989
65,4	20,1	24,7	19,5	x	11,5	5,4	8,4	5,1	1990
72,6	20,8	27,4	18,1	x	11,6	6,9	9,1	5,3	1991
76,4	22,8	28,2	19,2	x	12,7	6,7	8,5	6,7	1992
78,8	22,8	29,0	19,4	x	14,8	7,8	8,8	6,2	1993
87,4	22,8	29,6	20,8	x	18,2	8,0	9,6	5,9	1994
86,5	21,9	29,9	22,4	x	17,7	8,7	9,5	7,1	1995
86,4	21,5	30,4	22,8	x	17,3	9,6	9,7	6,5	1996
87,1	19,9	32,1	23,2	x	17,4	9,4	10,1	7,3	1997
90,0	20,7	32,7	23,4	x	16,9	9,8	10,6	8,2	1998
97,0	21,6	31,9	22,7	x	16,9	10,6	9,9	8,3	1999
95,1	20,0	31,8	23,9	x	18,5	10,0	10,2	8,3	2000
100,5	20,0	32,4	23,2	x	17,9	10,2	9,9	8,7	2001
106,4	21,0	32,7	24,3	x	18,1	10,8	9,8	9,3	2002
113,9	19,5	33,5	24,7	x	18,2	10,7	10,7	9,7	2003
110,7	19,9	34,1	24,7	x	20,3	12,4	11,0	11,0	2004
109,3	18,9	34,3	21,6	x	19,8	11,3	10,3	12,5	2005
114,7	20,4	36,5	20,9	x	18,6	11,0	10,8	15,0	2006
127,3	19,2	34,1	21,4	x	20,4	11,6	10,8	15,8	2007
123,1	19,2	35,7	22,1	x	19,8	11,6	11,6	17,4	2008
114,7	19,3	35,3	21,1	x	19,9	10,7	10,4	18,6	2009
124,7	18,6	35,8	20,9	x	20,0	11,1	11,0	20,3	2010
125,1	19,2	37,4	20,3	x	20,1	10,2	11,1	20,7	2011
129,5	17,3	35,5	19,5	x	21,0	11,1	10,7	22,4	2012
134,9	16,8	37,9	19,9	x	21,9	10,9	10,6	21,6	2013
130,9	15,4	36,1	18,8	x	21,3	10,8	10,1	24,4	2014

Note: ... comparable data not available

x the entry is not applicable for logical reasons

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

Rok Year	Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	24,4	15,3	18,6	4,2	8,8	7,7	76,6	4,7	41,1
1981	23,3	15,4	19,4	3,5	9,2	7,2	78,5	5,1	44,9
1982	23,4	17,9	19,7	4,4	9,7	7,6	79,3	4,4	46,6
1983	22,6	16,8	20,4	3,9	9,4	6,9	79,9	4,9	48,9
1984	21,4	17,5	19,2	3,9	10,6	7,8	80,6	5,2	46,9
1985	21,8	18,5	22,1	4,8	9,9	7,1	78,7	5,1	49,6
1986	20,1	20,2	21,7	3,7	10,3	7,4	77,0	5,7	51,4
1987	20,1	20,8	21,3	4,4	11,9	7,6	81,0	6,0	53,7
1988	20,6	23,1	23,0	4,6	10,9	7,5	78,7	6,7	53,2
1989	21,0	23,1	23,0	4,0	11,5	7,1	79,5	6,1	53,1
1990	18,6	22,3	22,8	4,6	11,9	7,2	78,8	6,5	53,1
1991	18,7	25,9	24,6	5,0	11,3	7,9	79,1	6,5	56,3
1992	18,6	25,8	23,6	4,9	11,7	7,3	75,9	7,3	62,3
1993	18,1	26,3	24,8	4,3	11,6	7,9	75,7	7,7	69,1
1994	17,9	27,0	26,0	4,6	11,2	7,5	74,4	8,2	71,9
1995	17,5	27,9	26,1	4,8	10,7	7,1	71,3	8,9	74,2
1996	17,7	28,2	27,1	4,7	11,7	8,0	76,0	8,9	74,4
1997	15,8	32,0	27,9	4,6	11,5	7,0	69,5	8,5	79,7
1998	15,6	30,1	27,3	4,5	11,4	6,4	68,8	9,2	77,4
1999	14,9	31,9	26,7	4,6	10,4	7,0	66,3	9,8	81,5
2000	13,8	31,6	27,4	4,6	11,1	6,3	65,3	10,5	82,1
2001	13,6	33,3	26,6	4,4	10,7	6,5	62,1	10,7	84,8
2002	12,9	34,3	28,7	4,4	11,6	6,5	61,6	10,7	94,3
2003	13,6	33,6	26,3	4,5	11,7	6,9	60,9	11,9	94,3
2004	12,4	31,7	27,9	4,3	11,1	6,9	61,7	11,3	96,7
2005	11,4	32,7	26,6	4,3	11,7	6,1	59,1	12,2	106,0
2006	12,6	30,4	25,5	3,8	12,1	6,4	56,7	12,2	103,3
2007	11,5	30,6	24,9	3,7	11,8	6,0	57,1	12,7	112,5
2008	11,1	30,9	25,0	3,6	11,6	6,1	55,4	12,8	107,5
2009	11,0	30,6	24,4	3,7	11,3	5,4	52,4	13,9	109,8
2010	10,7	31,9	23,3	3,8	12,4	5,8	52,9	12,5	115,8
2011	9,8	28,7	23,0	3,8	12,3	5,4	49,2	12,9	112,2
2012	9,5	28,9	21,5	3,0	11,6	5,8	47,8	13,6	120,6
2013	9,4	27,6	21,7	3,5	11,4	5,1	45,7	13,5	126,5
2014	8,5	28,2	21,5	3,3	11,2	5,0	42,3	14,0	127,6

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
0,3	x	x	x	17,3	8,0	10,8	7,4	...	1980
0,5	x	x	x	17,8	9,1	11,3	8,0	...	1981
0,3	x	x	x	20,7	9,0	12,1	8,3	...	1982
0,4	x	x	x	19,7	9,3	12,8	8,4	...	1983
0,4	x	x	x	18,9	10,6	12,5	8,7	...	1984
0,4	x	x	x	19,6	10,3	13,2	7,9	...	1985
0,4	x	x	x	20,9	11,5	13,5	7,9	...	1986
0,6	x	x	x	21,8	12,2	14,3	9,4	2,2	1987
0,5	x	x	x	22,4	13,2	14,5	9,2	2,3	1988
0,4	x	x	x	23,2	13,8	13,5	10,1	3,2	1989
0,4	x	x	x	22,8	13,3	15,5	10,0	3,5	1990
0,5	x	x	x	25,1	16,1	16,3	10,2	3,5	1991
0,6	x	x	x	27,6	16,3	17,7	9,6	3,9	1992
0,6	x	x	x	28,3	15,9	17,7	8,5	4,0	1993
0,5	x	x	x	30,7	20,4	17,9	10,1	4,0	1994
0,5	x	x	x	31,4	20,1	18,7	10,3	4,6	1995
0,5	x	x	x	36,0	21,9	19,6	10,3	5,0	1996
0,4	x	x	x	36,5	21,4	19,3	9,8	5,0	1997
0,5	x	x	x	38,7	20,9	20,1	10,4	5,9	1998
0,7	x	x	x	38,4	20,2	19,8	10,9	5,7	1999
0,6	x	x	x	37,6	19,7	19,1	10,4	5,4	2000
0,5	x	x	x	41,9	19,6	19,8	9,5	5,2	2001
0,7	x	x	x	44,5	22,3	20,0	10,3	6,9	2002
0,5	x	x	x	48,0	22,6	20,7	10,7	6,5	2003
0,7	x	x	x	54,6	22,6	20,7	9,7	8,0	2004
0,5	x	x	x	61,1	23,4	20,3	10,0	8,0	2005
0,5	x	x	x	59,4	21,7	19,0	9,4	8,9	2006
0,5	x	x	x	61,3	22,2	19,1	9,8	9,9	2007
0,6	x	x	x	62,3	22,3	18,3	10,4	10,7	2008
0,4	x	x	x	70,6	21,9	18,5	9,6	11,7	2009
0,7	x	x	x	76,8	21,6	17,8	10,1	12,3	2010
0,6	x	x	x	76,0	22,8	17,2	9,2	13,0	2011
0,7	x	x	x	73,7	22,0	16,9	8,8	13,0	2012
0,7	x	x	x	71,3	21,3	15,9	9,2	13,1	2013
0,6	x	x	x	66,5	22,0	15,8	8,1	14,0	2014

*Note: ... comparable data not available**x the entry is not applicable for logical reasons*

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

Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	11,3	11,0	10,1	6,4	4,9	0,4	6,7	4,2	29,3
1981	11,1	12,1	9,4	6,0	5,2	0,4	6,9	4,3	31,8
1982	11,8	11,8	9,2	6,8	5,0	0,6	7,0	4,3	31,9
1983	11,0	12,9	10,6	6,8	5,1	0,3	7,8	4,4	32,5
1984	11,0	12,6	10,4	6,3	5,3	0,4	8,1	5,4	32,5
1985	9,8	13,2	10,2	6,7	5,5	0,4	8,2	4,4	33,6
1986	9,6	13,3	10,2	6,9	5,7	0,6	8,3	5,4	32,6
1987	10,0	14,0	10,3	6,9	6,6	0,6	9,1	5,7	35,0
1988	9,2	15,4	10,9	7,6	5,9	0,4	9,3	6,1	35,0
1989	9,6	15,0	10,8	7,3	6,8	0,5	10,0	6,0	36,4
1990	8,9	15,1	9,8	6,7	6,4	0,4	9,4	5,6	34,3
1991	8,9	16,8	11,0	6,8	6,8	0,3	11,1	6,6	35,6
1992	9,3	16,9	11,9	7,2	6,6	0,4	11,4	6,9	40,9
1993	9,3	17,5	11,2	7,2	7,0	0,5	11,1	7,9	45,2
1994	9,3	16,5	11,5	7,4	7,0	0,4	12,5	7,3	48,2
1995	8,5	17,8	12,1	6,5	6,6	0,5	12,3	9,3	51,2
1996	8,5	18,4	12,1	6,7	7,1	0,6	13,0	7,9	53,0
1997	8,0	17,8	12,1	6,1	7,4	0,5	12,7	8,3	58,0
1998	7,3	18,8	12,4	6,4	7,4	0,7	13,6	8,7	52,6
1999	7,3	17,7	12,5	6,1	6,8	0,5	13,3	8,6	53,9
2000	6,8	17,7	11,8	6,2	6,9	0,6	14,7	8,9	56,5
2001	7,1	18,7	12,0	5,4	7,4	0,6	14,5	9,1	59,7
2002	6,5	18,5	12,4	5,9	7,6	0,5	14,3	9,9	62,4
2003	6,3	18,5	11,9	5,3	7,3	0,5	14,0	10,5	65,0
2004	6,3	17,9	12,2	5,4	7,0	0,5	15,8	9,7	67,5
2005	5,9	17,0	11,6	5,7	7,7	0,5	15,7	11,5	72,2
2006	5,7	17,8	10,4	5,1	7,9	0,5	16,2	9,9	69,9
2007	5,7	16,2	11,2	5,0	8,1	0,5	17,0	11,8	78,2
2008	5,9	16,8	11,2	4,9	7,9	0,5	16,7	10,0	76,6
2009	5,5	17,1	10,9	4,7	8,0	0,6	17,5	11,1	77,1
2010	5,2	17,0	10,5	4,3	8,1	0,7	17,5	11,7	81,7
2011	5,3	17,0	10,9	4,0	8,3	0,7	17,9	10,5	80,1
2012	5,4	16,2	9,4	3,7	7,6	0,6	17,4	11,1	84,8
2013	4,9	16,6	10,0	3,7	8,0	0,6	17,2	12,8	89,5
2014	4,7	16,7	9,7	3,3	8,1	0,6	17,4	13,5	92,1

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - ženy / Diagnosis - females									Rok Year
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
37,1	16,5	15,7	11,1	x	3,7	2,0	4,5	...	1980
38,5	16,1	15,2	13,2	x	4,4	1,8	4,9	...	1981
40,0	16,4	15,7	12,8	x	3,9	2,3	5,6	...	1982
39,1	16,6	18,1	12,3	x	4,3	2,4	5,8	...	1983
41,4	16,8	16,3	12,4	x	4,2	2,4	5,3	...	1984
40,3	16,4	17,2	12,8	x	4,7	2,4	5,3	...	1985
41,3	17,1	17,9	11,6	x	5,8	2,7	5,2	...	1986
45,3	16,8	17,4	12,4	x	5,8	3,0	5,9	3,4	1987
42,8	16,4	18,6	12,6	x	5,5	2,8	6,0	3,9	1988
44,7	15,6	18,3	12,9	x	6,7	3,0	6,2	3,5	1989
43,3	15,4	16,2	13,7	x	7,5	3,0	6,0	3,8	1990
47,4	15,9	18,0	12,4	x	7,4	3,7	6,2	4,0	1991
49,4	17,2	18,1	13,1	x	8,1	3,6	5,6	5,0	1992
50,9	17,1	18,6	12,9	x	9,2	4,1	5,7	4,5	1993
55,9	17,3	18,5	14,0	x	11,1	4,3	6,6	4,0	1994
54,8	16,5	18,8	14,7	x	10,5	4,6	6,3	4,9	1995
53,9	15,8	18,5	15,1	x	10,1	5,1	6,2	4,3	1996
54,1	14,6	19,4	14,8	x	10,1	4,9	6,6	4,7	1997
55,0	15,0	19,5	14,9	x	9,6	5,0	6,5	5,2	1998
58,2	15,5	18,5	14,2	x	9,4	5,4	6,0	4,9	1999
56,6	14,6	18,1	14,9	x	10,2	5,1	6,2	5,1	2000
60,2	14,4	18,4	14,3	x	9,6	5,1	5,6	5,3	2001
62,2	14,9	18,4	14,8	x	9,7	5,3	5,9	5,4	2002
67,1	13,8	18,7	15,0	x	9,7	5,4	6,8	5,7	2003
64,5	14,0	18,7	14,4	x	10,7	6,1	6,3	6,0	2004
63,2	13,2	18,6	12,5	x	9,9	5,5	6,2	7,1	2005
65,5	14,5	19,6	11,8	x	9,6	5,2	6,0	8,5	2006
72,4	13,1	18,0	12,0	x	10,1	5,4	6,2	8,8	2007
69,4	13,3	18,8	12,4	x	9,5	5,3	6,6	10,1	2008
64,4	13,2	18,6	11,7	x	9,9	4,8	6,0	10,6	2009
68,3	12,8	18,3	11,4	x	9,7	4,8	5,7	11,5	2010
68,3	13,0	18,9	11,1	x	9,5	4,5	5,5	11,9	2011
69,9	11,3	18,0	10,7	x	9,5	4,6	5,4	12,1	2012
72,0	11,1	18,9	10,7	x	10,2	4,4	5,3	11,9	2013
69,3	9,9	17,6	10,1	x	9,7	4,2	4,7	12,8	2014

*Note: ... comparable data not available**x the entry is not applicable for logical reasons*

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	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	37,1	22,2	27,4	6,6	12,7	10,6	110,5	6,2	60,9
1981	34,9	22,6	28,9	5,4	13,2	10,0	113,8	6,9	67,1
1982	35,3	26,3	29,3	6,8	14,0	10,6	115,1	5,9	69,6
1983	34,0	24,8	30,1	6,0	13,8	9,6	115,2	6,6	73,0
1984	32,2	26,0	28,1	5,9	15,4	10,8	115,7	6,9	70,2
1985	32,8	27,2	32,7	7,4	14,2	9,8	112,6	6,7	74,0
1986	30,6	29,7	32,2	5,7	15,1	10,2	110,5	7,7	76,9
1987	30,6	30,9	31,6	6,9	17,4	10,3	116,4	8,1	81,3
1988	31,4	34,4	34,2	7,0	15,8	10,3	112,6	9,1	80,3
1989	31,9	34,1	34,0	6,2	16,9	9,7	114,1	8,2	80,2
1990	28,1	33,4	34,1	7,0	17,4	9,8	112,9	8,8	80,7
1991	28,7	38,6	36,3	7,7	16,6	10,9	113,4	8,9	85,1
1992	28,6	38,9	35,0	7,5	17,3	10,1	108,6	9,9	94,8
1993	27,9	39,4	36,7	6,6	17,3	10,9	109,1	10,6	105,2
1994	27,5	40,7	38,8	7,0	16,4	10,4	106,9	11,2	109,5
1995	27,1	42,1	38,6	7,3	15,9	9,8	102,9	12,1	113,1
1996	27,2	42,6	39,9	7,4	17,2	11,0	109,3	12,2	113,4
1997	24,1	48,1	41,3	7,0	17,0	9,6	100,2	12,0	121,4
1998	23,9	45,5	40,4	7,0	16,9	8,9	99,7	12,7	119,0
1999	22,5	48,2	39,4	7,2	15,5	9,8	95,9	13,6	126,0
2000	20,9	47,8	40,1	7,2	16,5	8,7	94,4	14,6	126,6
2001	20,8	50,2	39,4	6,8	16,0	9,0	90,1	14,9	132,2
2002	19,8	52,1	42,1	6,8	17,3	9,1	90,1	15,1	146,9
2003	20,9	51,1	38,9	7,0	17,5	9,8	89,2	16,5	147,3
2004	19,2	47,9	41,2	6,5	16,6	9,5	89,9	16,0	152,0
2005	17,4	49,7	39,4	6,7	17,4	8,4	86,5	17,1	165,4
2006	19,1	46,4	37,7	6,1	18,0	8,9	82,8	17,2	160,7
2007	17,5	46,8	36,7	5,9	17,6	8,4	83,7	18,0	176,4
2008	16,8	47,3	36,9	5,7	17,3	8,6	81,5	18,0	169,1
2009	16,8	46,4	36,2	5,7	16,8	7,7	77,2	19,5	172,9
2010	16,3	48,8	34,5	5,8	18,6	8,1	78,1	17,8	182,4
2011	14,9	43,6	33,9	5,9	18,3	7,5	73,1	18,4	178,1
2012	14,5	43,8	31,8	4,9	17,3	8,1	70,5	19,3	191,5
2013	14,3	42,2	31,9	5,3	17,0	7,2	68,0	19,1	201,0
2014	12,9	42,5	31,6	5,2	16,8	7,0	62,7	19,5	203,3

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
0,5	x	x	x	27,3	11,0	16,0	9,5	...	1980
0,8	x	x	x	27,7	12,5	17,0	10,5	...	1981
0,5	x	x	x	32,9	12,5	18,1	11,0	...	1982
0,6	x	x	x	31,4	12,9	19,1	11,0	...	1983
0,5	x	x	x	29,8	14,7	18,7	11,3	...	1984
0,6	x	x	x	30,8	14,5	19,5	10,4	...	1985
0,6	x	x	x	33,3	15,9	20,4	10,7	...	1986
0,8	x	x	x	34,8	17,0	21,4	12,3	3,0	1987
0,7	x	x	x	36,0	18,5	21,5	12,1	3,2	1988
0,6	x	x	x	37,1	19,2	20,3	13,3	4,3	1989
0,6	x	x	x	36,8	18,7	23,2	13,1	4,8	1990
0,7	x	x	x	40,4	22,6	24,2	13,6	4,8	1991
0,9	x	x	x	44,5	22,8	26,6	12,8	5,3	1992
0,9	x	x	x	45,7	22,6	26,6	11,1	5,6	1993
0,7	x	x	x	49,8	29,0	26,6	13,6	5,5	1994
0,8	x	x	x	51,0	28,9	27,9	14,1	6,2	1995
0,7	x	x	x	58,4	31,3	29,4	14,0	6,9	1996
0,7	x	x	x	58,7	30,6	28,7	13,2	7,1	1997
0,8	x	x	x	61,8	30,0	30,1	14,3	8,4	1998
1,0	x	x	x	61,3	28,7	29,6	14,7	8,1	1999
0,8	x	x	x	59,7	28,3	28,7	13,6	7,7	2000
0,8	x	x	x	66,2	28,1	29,7	13,0	7,5	2001
1,0	x	x	x	70,5	31,8	30,3	14,2	9,9	2002
0,8	x	x	x	75,8	32,3	31,7	14,6	9,2	2003
1,0	x	x	x	84,4	32,8	31,3	13,3	11,9	2004
0,8	x	x	x	93,6	33,3	30,6	13,7	11,5	2005
0,7	x	x	x	90,9	31,2	28,8	13,2	12,7	2006
0,8	x	x	x	93,8	32,1	29,0	13,5	14,1	2007
0,9	x	x	x	94,6	32,3	27,9	13,8	15,0	2008
0,7	x	x	x	106,3	31,7	28,4	13,2	16,7	2009
1,0	x	x	x	115,1	31,4	27,2	13,7	17,8	2010
0,9	x	x	x	113,6	32,7	26,5	12,7	18,7	2011
1,1	x	x	x	109,8	31,5	25,9	12,2	18,8	2012
1,0	x	x	x	106,4	30,6	24,5	12,7	18,9	2013
0,9	x	x	x	98,6	31,4	24,2	11,4	20,2	2014

Note: ... comparable data not available

x the entry is not applicable for logical reasons

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

Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1980	17,3	16,2	14,6	9,8	7,4	0,6	9,5	5,2	42,9
1981	17,0	17,6	13,8	9,3	8,0	0,5	10,0	5,6	46,6
1982	17,9	17,1	13,4	10,3	7,4	0,9	10,0	5,6	47,2
1983	16,6	18,8	15,5	10,3	7,6	0,4	11,1	5,7	48,1
1984	16,8	18,5	15,2	9,6	7,8	0,5	11,4	6,8	47,6
1985	14,9	19,4	15,0	10,1	8,2	0,5	11,7	5,8	49,5
1986	14,8	19,7	15,1	10,5	8,5	0,8	11,8	7,0	48,2
1987	15,5	20,7	15,2	10,5	9,9	0,8	13,0	7,2	51,9
1988	14,2	22,5	16,2	11,5	8,8	0,5	13,3	7,8	51,8
1989	14,9	22,4	16,0	11,2	10,2	0,7	14,4	7,7	53,9
1990	13,7	22,5	14,5	10,2	9,5	0,6	13,6	7,3	50,8
1991	13,7	25,0	16,4	10,6	10,2	0,4	16,0	8,6	52,9
1992	14,4	25,3	17,7	11,0	10,1	0,6	16,2	9,1	60,8
1993	14,3	26,2	16,6	11,0	10,5	0,6	16,0	10,3	67,6
1994	14,2	25,1	17,1	11,4	10,7	0,6	18,0	9,4	71,0
1995	13,0	26,5	17,9	10,1	10,2	0,7	17,7	11,9	75,1
1996	13,1	27,6	17,8	10,5	10,9	0,8	18,8	10,4	78,2
1997	12,4	26,5	17,9	9,4	11,3	0,7	18,1	10,8	85,5
1998	11,2	28,1	18,4	10,0	11,3	0,9	19,8	11,3	78,5
1999	11,1	26,6	18,4	9,4	10,4	0,7	19,2	11,3	80,7
2000	10,4	26,8	17,4	9,6	10,7	0,8	21,3	11,8	84,0
2001	10,6	28,1	17,9	8,5	11,2	0,9	21,2	12,0	89,2
2002	9,9	27,8	18,3	9,2	11,5	0,8	20,7	13,1	93,0
2003	9,7	27,7	17,5	8,3	11,1	0,6	20,3	13,8	97,3
2004	9,6	27,0	18,2	8,5	10,7	0,7	22,8	12,8	100,3
2005	9,0	25,6	17,3	8,7	11,8	0,8	22,9	15,0	107,2
2006	8,7	26,5	15,5	8,1	12,0	0,7	23,5	13,0	104,0
2007	8,6	24,5	16,4	7,8	12,3	0,7	24,7	15,7	116,4
2008	8,8	25,2	16,7	7,6	12,0	0,8	24,5	13,2	114,4
2009	8,3	25,6	16,1	7,3	12,2	0,8	25,5	14,6	114,7
2010	7,9	25,3	15,4	6,7	12,1	0,9	25,2	15,2	121,5
2011	7,9	25,3	15,9	6,3	12,7	0,9	26,1	14,1	120,0
2012	8,0	24,1	13,8	5,9	11,4	0,8	25,3	14,6	126,9
2013	7,3	24,6	14,6	5,8	12,0	0,8	25,0	16,4	133,9
2014	7,0	24,7	14,2	5,0	12,2	0,9	25,2	17,3	137,9

Pozn.: ... srovnatelný údaj není dostupný

x zápis není možný z logických důvodů

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

Diagnóza - ženy / <i>Diagnosis - females</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91–C95	D37–D48	
50,3	21,1	21,6	14,9	x	4,9	3,0	5,6	...	1980
52,4	20,3	21,1	17,5	x	5,9	2,8	6,4	...	1981
54,6	20,8	21,8	17,0	x	5,3	3,4	6,9	...	1982
53,5	21,0	24,8	16,4	x	5,9	3,5	7,2	...	1983
56,5	21,2	22,7	16,7	x	5,8	3,6	6,7	...	1984
55,0	20,7	23,7	17,2	x	6,4	3,6	6,5	...	1985
56,5	21,6	24,8	15,5	x	7,7	4,1	6,6	...	1986
62,2	21,2	24,1	16,5	x	8,0	4,5	7,5	4,2	1987
58,8	20,5	25,7	16,7	x	7,5	4,3	7,5	4,6	1988
61,3	19,7	25,6	17,2	x	9,1	4,5	8,0	4,3	1989
59,6	19,3	22,5	18,3	x	10,4	4,4	7,4	4,8	1990
65,2	19,9	25,1	16,6	x	10,3	5,6	7,9	5,0	1991
68,3	21,6	25,4	17,6	x	11,2	5,3	7,2	6,3	1992
69,9	21,6	26,1	17,4	x	12,8	6,2	7,5	5,6	1993
77,1	21,8	26,0	18,8	x	15,6	6,4	8,3	5,1	1994
75,9	20,8	26,3	19,9	x	14,9	6,8	8,1	6,3	1995
74,5	20,0	26,0	20,3	x	14,4	7,5	8,0	5,7	1996
74,8	18,5	27,4	20,1	x	14,4	7,2	8,4	6,2	1997
76,3	19,0	27,4	20,1	x	13,6	7,4	8,6	6,9	1998
81,0	19,7	26,2	19,3	x	13,3	8,1	7,9	6,7	1999
78,9	18,3	25,8	20,1	x	14,6	7,5	8,2	6,7	2000
83,3	18,2	26,1	19,3	x	13,8	7,6	7,6	7,0	2001
86,5	18,8	26,1	20,0	x	13,8	7,9	7,8	7,3	2002
92,7	17,6	26,4	20,2	x	13,7	7,9	8,5	7,6	2003
89,0	17,8	26,5	19,7	x	15,2	8,9	8,3	8,2	2004
87,2	16,7	26,4	17,1	x	14,3	8,1	8,0	9,5	2005
90,5	18,0	27,6	16,3	x	13,6	7,7	7,9	11,3	2006
99,9	16,6	25,5	16,5	x	14,7	8,0	8,0	11,7	2007
95,7	16,8	26,6	17,1	x	13,8	7,8	8,5	13,2	2008
88,6	16,5	26,3	16,1	x	14,1	7,1	7,7	14,0	2009
94,6	16,1	26,1	15,8	x	13,9	7,2	7,7	15,3	2010
94,2	16,4	26,9	15,3	x	13,7	6,7	7,6	15,4	2011
96,4	14,3	25,5	14,7	x	13,9	6,9	7,3	16,2	2012
99,4	14,0	26,8	14,6	x	14,6	6,7	7,1	15,9	2013
95,2	12,6	25,1	13,8	x	13,9	6,3	6,5	17,4	2014

Note: ... comparable data not available

x the entry is not applicable for logical reasons

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	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	1 138	1 294	1 101	282	734	295	4 513	193	57
1995	1 030	1 214	1 106	268	750	287	4 704	177	48
1996	1 074	1 255	1 046	282	763	288	4 483	194	53
1997	954	1 308	1 059	280	780	284	4 493	177	60
1998	915	1 354	1 088	268	770	289	4 298	176	57
1999	859	1 389	1 044	269	720	238	4 380	190	56
2000	905	1 437	1 037	314	777	254	4 480	171	62
2001	812	1 467	974	275	799	256	4 314	194	61
2002	832	1 415	1 118	278	832	238	4 282	186	77
2003	838	1 488	1 082	279	878	290	4 227	198	59
2004	811	1 414	1 166	269	857	261	4 346	196	63
2005	755	1 414	1 026	288	935	266	4 170	183	53
2006	755	1 397	1 019	258	886	240	4 074	199	83
2007	696	1 263	972	255	897	227	4 032	201	85
2008	686	1 284	985	248	860	218	3 928	191	60
2009	707	1 284	993	254	958	214	3 977	223	83
2010	750	1 271	964	274	971	219	4 011	212	76
2011	632	1 154	921	279	1 037	238	3 911	201	84
2012	635	1 190	910	235	981	253	3 845	228	71
2013	670	1 179	866	289	1 014	229	3 741	229	76
2014	631	1 128	854	286	1 012	218	3 588	211	77
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	812	1 120	749	722	721	22	1 049	163	63
1995	871	1 140	761	639	752	17	1 091	134	70
1996	779	1 166	697	627	725	16	1 105	135	59
1997	774	1 178	724	584	760	15	1 068	131	51
1998	691	1 127	679	591	742	29	1 135	131	49
1999	679	1 151	745	549	737	27	1 243	149	55
2000	660	1 162	700	622	789	23	1 246	144	46
2001	654	1 165	720	570	816	23	1 321	169	65
2002	650	1 158	708	586	781	18	1 281	150	54
2003	602	1 258	744	523	842	28	1 341	153	73
2004	598	1 143	774	590	854	17	1 343	150	60
2005	541	1 094	661	553	873	27	1 373	148	62
2006	543	1 082	620	563	955	23	1 455	131	61
2007	521	1 017	594	548	884	17	1 444	128	51
2008	505	996	594	520	903	18	1 483	158	49
2009	509	990	558	494	888	27	1 478	149	52
2010	496	987	588	494	910	20	1 561	143	58
2011	460	958	567	477	996	26	1 679	164	45
2012	498	953	568	452	904	29	1 751	171	55
2013	430	922	506	470	980	19	1 685	134	50
2014	468	909	543	449	986	34	1 671	133	63

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

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
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
19	x	x	x	1 157	735	499	474	86	1994
15	x	x	x	1 163	710	507	450	46	1995
15	x	x	x	1 195	740	464	459	44	1996
23	x	x	x	1 172	662	482	443	51	1997
15	x	x	x	1 289	698	500	486	55	1998
25	x	x	x	1 300	678	471	485	52	1999
18	x	x	x	1 327	728	541	505	59	2000
16	x	x	x	1 341	737	534	461	67	2001
21	x	x	x	1 400	751	555	468	65	2002
17	x	x	x	1 458	806	536	506	56	2003
14	x	x	x	1 520	748	564	498	56	2004
23	x	x	x	1 381	720	507	461	92	2005
21	x	x	x	1 365	683	528	452	109	2006
16	x	x	x	1 275	668	502	415	135	2007
14	x	x	x	1 291	679	513	440	162	2008
15	x	x	x	1 305	621	539	435	154	2009
21	x	x	x	1 348	660	555	428	165	2010
15	x	x	x	1 314	647	507	461	142	2011
24	x	x	x	1 360	631	534	489	151	2012
21	x	x	x	1 422	644	535	507	153	2013
10	x	x	x	1 509	613	565	486	256	2014
Diagnóza - ženy / Diagnosis - females									Rok Year
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
1 985	429	522	700	x	501	173	384	79	1994
2 051	447	556	762	x	468	169	391	57	1995
1 892	416	535	656	x	415	175	380	35	1996
1 943	411	555	670	x	413	170	392	56	1997
1 913	407	557	698	x	449	198	394	60	1998
1 895	392	560	703	x	430	199	369	62	1999
1 939	363	581	719	x	457	207	411	77	2000
1 893	388	465	795	x	477	217	437	62	2001
1 965	399	519	727	x	450	198	378	81	2002
1 939	398	467	792	x	477	189	372	84	2003
1 998	394	534	743	x	450	222	408	61	2004
1 916	343	467	749	x	432	199	371	87	2005
1 909	366	496	764	x	385	218	394	103	2006
1 680	314	430	700	x	398	195	379	144	2007
1 660	311	411	678	x	388	218	376	158	2008
1 607	311	423	652	x	397	219	377	162	2009
1 655	342	406	640	x	393	212	373	148	2010
1 725	315	432	678	x	398	192	392	159	2011
1 678	357	462	699	x	436	216	395	140	2012
1 692	369	445	726	x	391	234	392	163	2013
1 581	310	433	718	x	391	228	403	250	2014

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

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	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	22,7	25,8	21,9	5,6	14,6	5,9	89,9	3,8	1,1
1995	20,5	24,2	22,0	5,3	14,9	5,7	93,7	3,5	1,0
1996	21,4	25,0	20,9	5,6	15,2	5,7	89,4	3,9	1,1
1997	19,0	26,1	21,1	5,6	15,6	5,7	89,7	3,5	1,2
1998	18,3	27,0	21,7	5,4	15,4	5,8	85,8	3,5	1,1
1999	17,2	27,8	20,9	5,4	14,4	4,8	87,6	3,8	1,1
2000	18,1	28,7	20,7	6,3	15,5	5,1	89,6	3,4	1,2
2001	16,3	29,5	19,6	5,5	16,0	5,1	86,6	3,9	1,2
2002	16,8	28,5	22,5	5,6	16,8	4,8	86,3	3,7	1,6
2003	16,9	30,0	21,8	5,6	17,7	5,8	85,1	4,0	1,2
2004	16,3	28,4	23,5	5,4	17,2	5,2	87,4	3,9	1,3
2005	15,1	28,3	20,6	5,8	18,7	5,3	83,5	3,7	1,1
2006	15,1	27,9	20,3	5,1	17,7	4,8	81,3	4,0	1,7
2007	13,8	25,0	19,3	5,1	17,8	4,5	79,9	4,0	1,7
2008	13,4	25,1	19,3	4,9	16,8	4,3	76,8	3,7	1,2
2009	13,7	24,9	19,3	4,9	18,6	4,2	77,2	4,3	1,6
2010	14,5	24,6	18,7	5,3	18,8	4,2	77,7	4,1	1,5
2011	12,3	22,4	17,9	5,4	20,1	4,6	75,9	3,9	1,6
2012	12,3	23,1	17,6	4,6	19,0	4,9	74,5	4,4	1,4
2013	13,0	22,8	16,8	5,6	19,6	4,4	72,5	4,4	1,5
2014	12,2	21,8	16,5	5,5	19,6	4,2	69,4	4,1	1,5
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	15,3	21,1	14,1	13,6	13,6	0,4	19,7	3,1	1,2
1995	16,4	21,5	14,3	12,0	14,2	0,3	20,5	2,5	1,3
1996	14,7	22,0	13,1	11,8	13,7	0,3	20,8	2,5	1,1
1997	14,6	22,3	13,7	11,0	14,4	0,3	20,2	2,5	1,0
1998	13,1	21,3	12,8	11,2	14,0	0,5	21,5	2,5	0,9
1999	12,9	21,8	14,1	10,4	14,0	0,5	23,5	2,8	1,0
2000	12,5	22,0	13,3	11,8	15,0	0,4	23,6	2,7	0,9
2001	12,5	22,2	13,7	10,9	15,6	0,4	25,2	3,2	1,2
2002	12,4	22,1	13,5	11,2	14,9	0,3	24,5	2,9	1,0
2003	11,5	24,0	14,2	10,0	16,1	0,5	25,6	2,9	1,4
2004	11,4	21,8	14,8	11,3	16,3	0,3	25,7	2,9	1,1
2005	10,3	20,9	12,6	10,5	16,7	0,5	26,2	2,8	1,2
2006	10,3	20,6	11,8	10,7	18,2	0,4	27,7	2,5	1,2
2007	9,9	19,3	11,3	10,4	16,8	0,3	27,4	2,4	1,0
2008	9,5	18,7	11,2	9,8	17,0	0,3	27,9	3,0	0,9
2009	9,5	18,5	10,4	9,2	16,6	0,5	27,7	2,8	1,0
2010	9,3	18,4	11,0	9,2	17,0	0,4	29,1	2,7	1,1
2011	8,6	17,9	10,6	8,9	18,6	0,5	31,4	3,1	0,8
2012	9,3	17,8	10,6	8,5	16,9	0,5	32,7	3,2	1,0
2013	8,0	17,2	9,5	8,8	18,3	0,4	31,5	2,5	0,9
2014	8,7	17,0	10,1	8,4	18,4	0,6	31,2	2,5	1,2

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

4.2.2 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (na 100 000 obyvatel)

Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (per 100 000 inhabitants)

Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
0,4	x	x	x	23,0	14,6	9,9	9,4	1,7	1994
0,3	x	x	x	23,2	14,1	10,1	9,0	0,9	1995
0,3	x	x	x	23,8	14,8	9,3	9,2	0,9	1996
0,5	x	x	x	23,4	13,2	9,6	8,8	1,0	1997
0,3	x	x	x	25,7	13,9	10,0	9,7	1,1	1998
0,5	x	x	x	26,0	13,6	9,4	9,7	1,0	1999
0,4	x	x	x	26,5	14,6	10,8	10,1	1,2	2000
0,3	x	x	x	26,9	14,8	10,7	9,3	1,3	2001
0,4	x	x	x	28,2	15,1	11,2	9,4	1,3	2002
0,3	x	x	x	29,3	16,2	10,8	10,2	1,1	2003
0,3	x	x	x	30,6	15,0	11,3	10,0	1,1	2004
0,5	x	x	x	27,7	14,4	10,2	9,2	1,8	2005
0,4	x	x	x	27,2	13,6	10,5	9,0	2,2	2006
0,3	x	x	x	25,3	13,2	9,9	8,2	2,7	2007
0,3	x	x	x	25,2	13,3	10,0	8,6	3,2	2008
0,3	x	x	x	25,3	12,1	10,5	8,4	3,0	2009
0,4	x	x	x	26,1	12,8	10,8	8,3	3,2	2010
0,3	x	x	x	25,5	12,6	9,8	8,9	2,8	2011
0,5	x	x	x	26,4	12,2	10,3	9,5	2,9	2012
0,4	x	x	x	27,5	12,5	10,4	9,8	3,0	2013
0,2	x	x	x	29,2	11,9	10,9	9,4	5,0	2014
Diagnóza - ženy / <i>Diagnosis - females</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
37,3	8,1	9,8	13,2	x	9,4	3,3	7,2	1,5	1994
38,6	8,4	10,5	14,3	x	8,8	3,2	7,4	1,1	1995
35,7	7,8	10,1	12,4	x	7,8	3,3	7,2	0,7	1996
36,7	7,8	10,5	12,7	x	7,8	3,2	7,4	1,1	1997
36,2	7,7	10,5	13,2	x	8,5	3,7	7,5	1,1	1998
35,9	7,4	10,6	13,3	x	8,1	3,8	7,0	1,2	1999
36,8	6,9	11,0	13,6	x	8,7	3,9	7,8	1,5	2000
36,1	7,4	8,9	15,2	x	9,1	4,1	8,3	1,2	2001
37,5	7,6	9,9	13,9	x	8,6	3,8	7,2	1,5	2002
37,1	7,6	8,9	15,1	x	9,1	3,6	7,1	1,6	2003
38,2	7,5	10,2	14,2	x	8,6	4,2	7,8	1,2	2004
36,5	6,5	8,9	14,3	x	8,2	3,8	7,1	1,7	2005
36,3	7,0	9,4	14,5	x	7,3	4,1	7,5	2,0	2006
31,9	6,0	8,2	13,3	x	7,5	3,7	7,2	2,7	2007
31,2	5,8	7,7	12,8	x	7,3	4,1	7,1	3,0	2008
30,1	5,8	7,9	12,2	x	7,4	4,1	7,1	3,0	2009
30,9	6,4	7,6	11,9	x	7,3	4,0	7,0	2,8	2010
32,3	5,9	8,1	12,7	x	7,4	3,6	7,3	3,0	2011
31,4	6,7	8,6	13,1	x	8,2	4,0	7,4	2,6	2012
31,6	6,9	8,3	13,6	x	7,3	4,4	7,3	3,0	2013
29,5	5,8	8,1	13,4	x	7,3	4,3	7,5	4,7	2014

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

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	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	16,6	18,8	16,1	4,1	11,0	4,5	68,1	2,9	0,9
1995	14,8	17,4	16,1	3,9	11,1	4,3	69,7	2,7	0,6
1996	15,1	17,8	15,1	4,0	11,0	4,3	65,9	2,8	0,8
1997	13,3	18,2	14,9	3,9	11,2	4,1	65,2	2,5	0,9
1998	12,5	18,5	15,1	3,6	10,8	4,1	61,0	2,5	0,8
1999	11,7	18,7	14,2	3,6	9,9	3,4	61,4	2,7	0,7
2000	12,0	18,9	14,1	4,2	10,6	3,6	61,6	2,4	0,8
2001	10,8	19,4	13,0	3,6	10,7	3,6	58,5	2,7	0,8
2002	10,8	18,2	14,7	3,6	11,0	3,2	57,0	2,5	1,1
2003	10,8	18,7	14,0	3,5	11,5	3,8	54,9	2,7	0,8
2004	10,1	17,5	14,5	3,4	10,9	3,3	55,5	2,6	0,8
2005	9,3	16,9	12,7	3,5	11,5	3,5	52,3	2,3	0,7
2006	9,1	16,4	12,4	3,0	10,9	3,1	49,8	2,5	1,0
2007	8,4	14,2	11,5	3,0	10,7	2,9	48,2	2,4	0,9
2008	7,8	14,3	11,3	2,7	9,8	2,6	45,5	2,2	0,7
2009	7,9	13,8	11,2	2,8	10,9	2,6	45,1	2,6	0,9
2010	8,1	13,6	10,4	2,9	10,8	2,5	44,5	2,4	0,8
2011	6,8	11,7	9,8	2,8	11,3	2,7	42,1	2,2	0,8
2012	6,6	12,2	9,4	2,4	10,4	2,9	40,2	2,4	0,7
2013	6,9	11,7	8,7	2,9	10,6	2,5	38,2	2,4	0,7
2014	6,3	10,9	8,4	2,8	10,1	2,3	36,0	2,2	0,8
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	7,3	10,3	6,9	6,5	6,6	0,2	11,2	1,9	0,5
1995	7,7	10,2	6,9	5,9	7,1	0,2	11,6	1,5	0,5
1996	6,8	10,2	6,5	5,6	6,7	0,2	11,6	1,5	0,4
1997	6,7	10,3	6,5	5,1	6,9	0,2	11,2	1,5	0,4
1998	5,9	9,9	6,1	5,1	6,9	0,3	11,5	1,6	0,4
1999	5,9	10,0	6,5	4,7	6,6	0,3	12,5	1,6	0,4
2000	5,7	9,8	6,2	5,3	6,8	0,2	12,5	1,4	0,3
2001	5,6	9,7	6,3	4,8	7,1	0,2	13,0	1,7	0,5
2002	5,5	9,4	5,9	4,8	6,8	0,2	12,3	1,5	0,4
2003	4,9	10,3	6,2	4,2	7,3	0,3	12,8	1,5	0,5
2004	4,8	8,9	6,3	4,6	7,0	0,2	12,7	1,5	0,5
2005	4,6	8,4	5,4	4,4	7,2	0,3	12,8	1,5	0,5
2006	4,5	8,4	4,9	4,3	7,9	0,2	13,4	1,2	0,4
2007	4,0	7,5	4,6	4,2	7,0	0,2	13,0	1,2	0,3
2008	4,1	7,3	4,5	3,9	7,1	0,2	13,0	1,5	0,3
2009	4,0	7,1	4,1	3,6	6,8	0,2	12,7	1,3	0,3
2010	3,8	7,2	4,2	3,6	6,9	0,2	13,2	1,3	0,3
2011	3,5	6,7	4,2	3,5	7,6	0,2	14,1	1,4	0,3
2012	3,8	6,4	4,1	3,1	6,6	0,3	14,3	1,4	0,3
2013	3,3	6,3	3,7	3,2	7,2	0,2	13,6	1,1	0,3
2014	3,3	6,0	4,0	3,1	7,0	0,3	13,2	1,2	0,3

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

4.2.3 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (světový standard)

Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (world standard)

Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>									Rok Year
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
0,3	x	x	x	16,1	10,9	7,0	7,3	1,3	1994
0,2	x	x	x	15,9	10,4	7,2	6,8	0,6	1995
0,2	x	x	x	16,2	10,7	6,5	7,0	0,6	1996
0,3	x	x	x	15,4	9,5	6,7	6,6	0,7	1997
0,2	x	x	x	16,9	9,8	6,6	7,1	0,7	1998
0,3	x	x	x	16,7	9,4	6,1	7,2	0,7	1999
0,3	x	x	x	16,8	9,9	7,0	7,1	0,8	2000
0,2	x	x	x	16,9	9,7	6,9	6,4	0,9	2001
0,3	x	x	x	17,6	9,9	7,1	6,2	0,8	2002
0,2	x	x	x	17,9	10,4	6,5	6,5	0,7	2003
0,2	x	x	x	18,3	9,5	6,7	6,5	0,8	2004
0,3	x	x	x	16,2	9,2	5,9	5,9	1,2	2005
0,3	x	x	x	15,2	8,4	6,0	5,6	1,3	2006
0,2	x	x	x	13,9	7,9	5,7	5,1	1,6	2007
0,1	x	x	x	13,7	7,8	5,6	5,4	1,8	2008
0,2	x	x	x	13,3	7,0	5,6	5,0	1,7	2009
0,2	x	x	x	13,4	7,3	5,7	4,9	1,8	2010
0,1	x	x	x	12,9	6,9	5,1	4,9	1,4	2011
0,2	x	x	x	12,9	6,6	5,2	5,1	1,5	2012
0,2	x	x	x	13,1	6,6	5,1	5,4	1,5	2013
0,1	x	x	x	13,5	6,1	5,3	4,9	2,3	2014
Diagnóza - ženy / <i>Diagnosis - females</i>									Rok Year
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
21,7	5,0	5,1	7,9	x	5,1	1,5	4,3	0,7	1994
21,9	5,2	5,3	8,4	x	4,6	1,4	4,3	0,5	1995
19,8	4,7	5,1	7,1	x	4,1	1,5	3,9	0,3	1996
20,1	4,8	5,4	7,3	x	3,8	1,4	4,1	0,5	1997
19,7	4,6	5,3	7,4	x	4,3	1,6	4,0	0,6	1998
19,2	4,5	5,3	7,4	x	3,9	1,6	3,8	0,5	1999
18,7	4,3	5,2	7,3	x	4,3	1,6	4,3	0,7	2000
18,7	4,7	4,1	8,3	x	4,3	1,7	4,1	0,5	2001
18,3	4,4	4,5	7,3	x	3,8	1,5	3,8	0,7	2002
18,2	4,4	4,0	8,2	x	4,0	1,5	3,4	0,6	2003
18,4	4,3	4,5	7,1	x	3,8	1,7	3,4	0,5	2004
17,7	3,9	4,1	7,4	x	3,5	1,5	3,3	0,6	2005
17,1	4,0	4,2	7,4	x	3,2	1,7	3,3	0,8	2006
14,9	3,4	3,6	6,5	x	3,2	1,4	3,2	1,1	2007
14,2	3,3	3,3	6,3	x	3,0	1,5	3,3	1,0	2008
13,4	3,3	3,2	5,9	x	2,9	1,5	3,1	1,1	2009
13,8	3,6	3,3	5,9	x	2,8	1,4	3,0	0,9	2010
14,0	3,2	3,3	5,9	x	2,8	1,2	3,0	1,0	2011
13,4	3,5	3,5	6,1	x	3,1	1,4	2,9	0,8	2012
13,3	3,6	3,3	6,2	x	2,8	1,5	2,9	0,9	2013
12,2	3,1	3,1	6,2	x	2,6	1,3	2,7	1,4	2014

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

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	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	25,9	29,1	24,8	6,2	16,3	6,4	98,2	4,2	1,4
1995	23,2	27,2	24,8	6,1	16,4	6,2	101,6	3,8	1,0
1996	23,8	27,6	22,9	6,2	16,3	6,1	95,3	4,1	1,3
1997	20,7	28,2	22,8	6,0	16,5	5,9	94,7	3,7	1,5
1998	19,7	29,0	23,1	5,8	16,1	5,9	89,1	3,7	1,3
1999	18,1	29,3	21,7	5,7	14,8	4,8	89,1	3,9	1,2
2000	18,7	29,8	21,4	6,5	15,7	5,1	90,2	3,5	1,4
2001	16,9	30,3	19,9	5,6	16,1	5,1	85,8	3,9	1,4
2002	17,0	28,7	22,6	5,8	16,6	4,6	84,1	3,7	1,9
2003	16,8	29,7	21,4	5,6	17,1	5,5	81,0	3,9	1,3
2004	16,1	27,5	22,6	5,3	16,3	4,8	82,1	3,8	1,4
2005	14,4	26,7	19,5	5,6	17,4	5,0	77,2	3,5	1,2
2006	14,1	25,9	18,9	4,8	16,4	4,3	73,8	3,7	1,7
2007	12,8	22,4	17,6	4,7	16,1	4,1	71,3	3,6	1,6
2008	12,1	22,6	17,3	4,3	14,8	3,8	67,6	3,3	1,1
2009	12,0	22,1	17,0	4,4	16,3	3,6	67,0	3,9	1,6
2010	12,7	21,5	16,1	4,6	16,4	3,6	66,2	3,7	1,4
2011	10,4	18,7	15,1	4,6	17,1	3,9	63,0	3,3	1,4
2012	10,2	19,2	14,3	3,8	15,6	4,1	60,3	3,7	1,2
2013	10,5	18,6	13,4	4,5	15,9	3,6	57,1	3,7	1,2
2014	9,8	17,2	13,0	4,3	15,4	3,4	53,9	3,3	1,3
Rok Year	Diagnóza - ženy / Diagnosis - females								
	C16	C18	C19, C20	C23, C24	C25	C32	C33, C34	C43	C44
1994	11,5	15,9	10,6	10,2	10,2	0,3	16,3	2,6	0,8
1995	12,1	16,0	10,8	9,2	11,0	0,2	16,8	2,1	0,9
1996	10,7	16,2	9,9	8,8	10,2	0,3	16,8	2,1	0,7
1997	10,6	16,2	10,0	8,0	10,6	0,2	16,3	2,0	0,7
1998	9,4	15,4	9,4	8,0	10,5	0,4	16,9	2,1	0,6
1999	9,2	15,6	10,1	7,3	10,1	0,4	18,3	2,2	0,7
2000	8,9	15,4	9,5	8,3	10,6	0,3	18,2	2,1	0,5
2001	8,7	15,3	9,7	7,5	11,0	0,3	19,1	2,5	0,8
2002	8,6	14,9	9,3	7,5	10,5	0,3	18,2	2,1	0,7
2003	7,7	16,2	9,7	6,7	11,1	0,4	18,8	2,2	0,9
2004	7,6	14,3	9,9	7,3	10,9	0,3	18,6	2,1	0,8
2005	7,0	13,5	8,4	7,0	11,2	0,4	18,8	2,1	0,8
2006	6,9	13,2	7,7	6,8	12,1	0,3	19,7	1,8	0,7
2007	6,3	12,0	7,2	6,6	10,8	0,2	19,1	1,7	0,6
2008	6,2	11,5	7,1	6,2	10,9	0,3	19,3	2,1	0,5
2009	6,2	11,2	6,4	5,6	10,5	0,4	18,8	1,9	0,5
2010	5,8	11,3	6,6	5,6	10,7	0,3	19,5	1,9	0,6
2011	5,3	10,5	6,5	5,5	11,6	0,3	20,7	2,0	0,5
2012	5,8	10,2	6,3	4,9	10,1	0,4	21,2	2,1	0,5
2013	4,9	9,9	5,6	5,0	11,0	0,2	20,0	1,6	0,5
2014	5,1	9,5	6,1	4,8	10,8	0,4	19,5	1,7	0,6

4.2.4 Vývoj úmrtnosti na novotvary - vybrané diagnózy (evropský standard)

Trends of cancer mortality rate - selected diagnoses (European standard)

Diagnóza - muži / <i>Diagnosis - males</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
0,4	x	x	x	27,4	16,1	11,1	10,3	1,9	1994
0,3	x	x	x	26,9	15,6	11,4	9,9	0,9	1995
0,3	x	x	x	27,9	16,0	10,4	9,9	0,9	1996
0,5	x	x	x	26,4	14,0	10,7	9,4	1,1	1997
0,3	x	x	x	29,1	14,8	10,8	10,4	1,1	1998
0,6	x	x	x	28,8	14,0	9,9	10,3	1,1	1999
0,4	x	x	x	28,9	14,8	11,4	10,5	1,3	2000
0,3	x	x	x	29,3	14,7	11,2	9,5	1,4	2001
0,4	x	x	x	30,6	15,0	11,5	9,3	1,3	2002
0,3	x	x	x	31,2	15,8	10,8	10,0	1,2	2003
0,3	x	x	x	31,5	14,4	11,0	9,8	1,2	2004
0,4	x	x	x	27,9	13,7	9,8	9,0	1,8	2005
0,4	x	x	x	26,4	12,6	10,1	8,5	2,1	2006
0,3	x	x	x	24,1	12,0	9,3	7,7	2,6	2007
0,2	x	x	x	23,6	12,1	9,2	7,8	3,0	2008
0,2	x	x	x	22,8	10,6	9,4	7,7	2,7	2009
0,4	x	x	x	23,1	11,1	9,3	7,3	3,0	2010
0,2	x	x	x	22,0	10,6	8,3	7,6	2,3	2011
0,4	x	x	x	22,0	10,1	8,5	7,9	2,4	2012
0,3	x	x	x	22,5	10,1	8,5	8,1	2,4	2013
0,2	x	x	x	23,3	9,3	8,6	7,4	3,9	2014
Diagnóza - ženy / <i>Diagnosis - females</i>									Rok <i>Year</i>
C50	C53	C54, C55	C56	C61	C64	C67	C91-C95	D37-D48	
31,4	6,9	7,5	11,2	x	7,5	2,5	5,8	1,1	1994
31,8	7,3	8,0	11,9	x	6,9	2,3	5,9	0,8	1995
28,9	6,6	7,7	10,3	x	6,1	2,4	5,6	0,5	1996
29,3	6,6	8,0	10,5	x	5,8	2,3	5,8	0,8	1997
28,8	6,4	7,9	10,6	x	6,4	2,6	5,7	0,9	1998
28,1	6,2	7,9	10,7	x	6,0	2,6	5,3	0,8	1999
27,9	5,8	8,0	10,6	x	6,4	2,7	5,9	1,0	2000
27,5	6,3	6,3	11,9	x	6,5	2,8	6,0	0,8	2001
27,5	6,1	6,9	10,6	x	6,0	2,5	5,3	1,0	2002
27,1	6,0	6,2	11,6	x	6,1	2,5	5,0	1,0	2003
27,5	6,0	7,0	10,3	x	5,9	2,8	5,1	0,8	2004
26,2	5,3	6,1	10,6	x	5,5	2,4	4,8	1,0	2005
25,5	5,5	6,3	10,7	x	4,9	2,6	5,0	1,2	2006
22,1	4,7	5,4	9,4	x	4,9	2,2	4,7	1,7	2007
21,2	4,6	5,1	9,1	x	4,7	2,5	4,7	1,7	2008
20,0	4,5	5,0	8,6	x	4,5	2,4	4,5	1,7	2009
20,6	4,9	4,9	8,5	x	4,5	2,2	4,5	1,5	2010
20,9	4,5	5,0	8,6	x	4,4	2,0	4,6	1,6	2011
19,9	4,8	5,4	8,9	x	4,8	2,3	4,4	1,4	2012
19,9	5,0	5,1	9,0	x	4,3	2,4	4,3	1,6	2013
18,2	4,3	4,7	8,9	x	4,1	2,2	4,2	2,4	2014

5. Vývoj incidence novotvarů podle skupin morfologií - dg. C00–C97

Trends of cancer incidence by morphology groups - dg. C00–C97

Hlášená onemocnění <i>Reported cases of cancer</i>	Morfologický kód <i>Morphology</i>	2013		2014	
		muži	ženy	males	females
Karcinomy <i>Carcinoma</i>					
v tom: dlaždicobuněčné <i>o.w.: squamous cell</i>	805–808, 812–813	7 047	4 020	7 134	4 125
bazocelulární <i>basal cell</i>	809–811	10 635	9 937	10 869	10 315
adenokarcinomy <i>adenocarcinomas</i>	814, 816, 819–822, 826–833, 835–855, 857, 894	16 090	16 518	15 956	16 408
jiné, zvláštní, ostatní, specifické karcinomy <i>others, specific malignant neoplasm</i>	803–804, 815, 817, 818, 823–825, 834, 856, 858–867	1 580	1 130	1 517	1 135
blíže neurčené karcinomy, NS <i>malignant neoplasm NOS</i>	801, 802	609	497	525	489
Sarkomy aj. zhoubné novotvary měkké tkáně <i>Sarcoma and other malignant neoplasm of soft tissue</i>	868–871, 880–892, 899, 904, 912–913, 915–925, 937, 954–958	311	298	279	322
Lymfomy <i>Lymphoma</i>	959–972	869	850	899	865
Leukémie <i>Leukaemia</i>	980–994, 995, 996, 998	671	475	602	438
Kaposiho sarkom <i>Sarcoma Kaposi's</i>	914	9	6	13	2
Mezoteliom <i>Mesothelioma</i>	905	45	17	46	22
Jiné určené ZN <i>Others specified malignant neoplasm</i>	872–879, 893, 895–898, 900–903, 906–911, 926–936, 938–953, 973–976	2 369	1 953	2 392	1 908
Neurčené zhoubné novotvary <i>Malignant neoplasm non specified</i>	800, 997, 999	227	237	197	225
Neprovedená hist. a cytol. <i>Histology and cytology were not done</i>	3333	3 215	2 922	3 064	2 758

6. Incidence novotvarů podle diagnóz v roce 2014*Cancer incidence by diagnoses in 2014*

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	1 104	21,4	2,3	12,8
ZN jícnu (C15)	517	10,0	1,1	5,7
ZN žaludku (C16)	841	16,3	1,8	8,5
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	4 855	93,9	10,2	49,7
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	624	12,1	1,3	6,3
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	345	6,7	0,7	3,3
ZN slinivky břišní (C25)	1 105	21,4	2,3	11,2
ZN hrtanu (C32)	453	8,8	1,0	5,0
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	4 172	80,7	8,8	42,3
zhoubný melanom kůže (C43)	1 222	23,6	2,6	14,0
ne-melanomový kožní ZN (C44)	13 252	256,4	27,9	127,6
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	162	3,1	0,3	2,1
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	6 584	127,4	13,9	66,5
ZN varlete (C62)	472	9,1	1,0	7,9
ZN ledviny (C64)	2 022	39,1	4,3	22,0
ZN močového měchýře (C67)	1 607	31,1	3,4	15,8
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	410	7,9	0,9	5,4
ZN štítné žlázy (C73)	235	4,5	0,5	3,1
Hodgkinův lymfom (C81)	165	3,2	0,3	2,5
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	766	14,8	1,6	8,5
mnohočetný myelom (C90)	278	5,4	0,6	2,9
leukémie (C91–C95)	720	13,9	1,5	8,1
ostatní zhoubné novotvary	1 582	30,6	3,3	16,9
novotvary in situ (D00–D09)	2 646	51,2	5,6	26,7
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	1 307	25,3	2,8	14,0
Celkem (dg. C00–D48)	47 446	917,9	100,0	488,7
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	43 493	841,4	91,7	448,0
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	30 241	585,0	63,7	320,4

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

6. Incidence novotvarů podle diagnóz v roce 2014*Cancer incidence by diagnoses in 2014*

Ženy / Females				Diagnosis
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>	
452	8,4	1,0	4,3	<i>MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)</i>
120	2,2	0,3	1,0	<i>MN of esophagus (C15)</i>
613	11,4	1,3	4,7	<i>MN of stomach (C16)</i>
3 305	61,7	7,2	26,4	<i>MN of colon and rectum (C18–C20)</i>
282	5,3	0,6	2,1	<i>MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)</i>
457	8,5	1,0	3,3	<i>MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)</i>
1 086	20,3	2,4	8,1	<i>MN of pancreas (C25)</i>
69	1,3	0,2	0,6	<i>MN of larynx (C32)</i>
2 090	39,0	4,6	17,4	<i>MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)</i>
1 187	22,2	2,6	13,5	<i>malignant melanoma of skin (C43)</i>
12 034	224,7	26,2	92,1	<i>other malignant neoplasms of skin (C44)</i>
155	2,9	0,3	1,6	<i>MN of soft tissues (C47, C49)</i>
7 008	130,9	15,3	69,3	<i>MN of breast (C50) – women</i>
823	15,4	1,8	9,9	<i>MN of cervix uteri (C53)</i>
1 934	36,1	4,2	17,6	<i>MN of uterus (C54, C55)</i>
1 007	18,8	2,2	10,1	<i>MN of ovary (C56)</i>
x	x	x	x	<i>MN of prostate (C61)</i>
x	x	x	x	<i>MN of testis (C62)</i>
1 139	21,3	2,5	9,7	<i>MN of kidney (C64)</i>
579	10,8	1,3	4,2	<i>MN of bladder (C67)</i>
373	7,0	0,8	4,0	<i>MN of central nervous system (C70–C72)</i>
883	16,5	1,9	11,8	<i>MN of thyroid gland (C73)</i>
122	2,3	0,3	1,9	<i>Hodgkin's disease (C81)</i>
762	14,2	1,7	6,9	<i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)</i>
255	4,8	0,6	2,0	<i>multiple myeloma (C90)</i>
539	10,1	1,2	4,7	<i>leukemia (C91–C95)</i>
1 738	32,5	3,8	14,0	<i>other malignant tumours</i>
5 607	104,7	12,2	76,1	<i>carcinoma in situ (D00–D09)</i>
1 311	24,5	2,9	12,8	<i>neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)</i>
45 930	857,6	100,0	430,4	<i>Total (dg. C00–D48)</i>
39 012	728,4	84,9	341,4	<i>Total malignant tumours (dg. C00–C97)</i>
26 978	503,7	58,7	249,3	<i>Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)</i>

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

7. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle diagnóz v roce 2014*Deaths and cancer mortality by diagnoses in 2014*

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	569	11,0	3,7	6,4
ZN jícnu (C15)	416	8,0	2,7	4,5
ZN žaludku (C16)	631	12,2	4,1	6,3
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	1 982	38,3	13,0	19,3
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	554	10,7	3,6	5,4
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	286	5,5	1,9	2,8
ZN slinivky břišní (C25)	1 012	19,6	6,6	10,1
ZN hrtanu (C32)	218	4,2	1,4	2,3
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	3 588	69,4	23,5	36,0
zhoubný melanom kůže (C43)	211	4,1	1,4	2,2
ne-melanomový kožní ZN (C44)	77	1,5	0,5	0,8
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	68	1,3	0,4	0,9
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	1 509	29,2	9,9	13,5
ZN varlete (C62)	41	0,8	0,3	0,6
ZN ledviny (C64)	613	11,9	4,0	6,1
ZN močového měchýře (C67)	565	10,9	3,7	5,3
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	350	6,8	2,3	4,2
ZN štítné žlázy (C73)	26	0,5	0,2	0,3
Hodgkinův lymfom (C81)	34	0,7	0,2	0,4
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	296	5,7	1,9	2,9
mnohočetný myelom (C90)	186	3,6	1,2	1,8
leukémie (C91–C95)	486	9,4	3,2	4,9
ostatní zhoubné novotvary	1 258	24,3	8,2	12,9
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	276	5,3	1,8	2,5
Celkem (dg. C00–C97, D10–D48)	15 252	295,1	100,0	152,3
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	14 976	289,7	98,2	149,7
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	14 899	288,2	97,7	149,0

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

7. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle diagnóz v roce 2014

Deaths and cancer mortality by diagnoses in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
počet zemřelých number of deaths	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
159	3,0	1,3	1,4	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
107	2,0	0,9	0,8	MN of esophagus (C15)
468	8,7	3,8	3,3	MN of stomach (C16)
1 452	27,1	11,8	10,0	MN of colon and rectum (C18–C20)
272	5,1	2,2	1,9	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
449	8,4	3,6	3,1	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
986	18,4	8,0	7,0	MN of pancreas (C25)
34	0,6	0,3	0,3	MN of larynx (C32)
1 671	31,2	13,5	13,2	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
133	2,5	1,1	1,2	malignant melanoma of skin (C43)
63	1,2	0,5	0,3	other malignant neoplasms of skin (C44)
55	1,0	0,4	0,5	MN of soft tissues (C47, C49)
1 581	29,5	12,8	12,2	MN of breast (C50) – women
310	5,8	2,5	3,1	MN of cervix uteri (C53)
433	8,1	3,5	3,1	MN of uterus (C54, C55)
718	13,4	5,8	6,2	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
391	7,3	3,2	2,6	MN of kidney (C64)
228	4,3	1,8	1,3	MN of bladder (C67)
347	6,5	2,8	3,3	MN of central nervous system (C70–C72)
46	0,9	0,4	0,3	MN of thyroid gland (C73)
25	0,5	0,2	0,2	Hodgkin's disease (C81)
239	4,5	1,9	1,7	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
176	3,3	1,4	1,2	multiple myeloma (C90)
403	7,5	3,3	2,7	leukemia (C91–C95)
1 328	24,8	10,8	9,4	other malignant tumours
277	5,2	2,2	1,6	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
12 351	230,6	100,0	92,0	Total (dg. C00–C97, D10–D48)
12 074	225,4	97,8	90,4	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
12 011	224,3	97,2	90,1	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C00-C14											
muži	a	-	-	-	-	-	2	5	11	47	75
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,6	1,3	2,3	11,2	21,1
ženy	a	-	-	-	1	3	-	3	6	10	25
<i>females</i>	b	-	-	-	0,4	1,0	-	0,8	1,3	2,5	7,4
C15											
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	1	9	24
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	0,2	2,2	6,7
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	1,8
C16											
muži	a	-	-	-	-	-	1	4	11	10	15
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	1,0	2,3	2,4	4,2
ženy	a	-	-	-	1	-	1	3	10	11	16
<i>females</i>	b	-	-	-	0,4	-	0,3	0,8	2,2	2,8	4,7
C18-C20											
muži	a	-	-	1	2	2	13	15	29	59	88
<i>males</i>	b	-	-	0,4	0,8	0,6	3,6	3,8	6,1	14,1	24,7
ženy	a	-	-	3	3	5	5	13	31	51	79
<i>females</i>	b	-	-	1,3	1,3	1,6	1,5	3,5	6,9	12,9	23,2
C22											
muži	a	1	-	-	-	-	1	1	1	3	14
<i>males</i>	b	0,3	-	-	-	-	0,3	0,3	0,2	0,7	3,9
ženy	a	-	1	-	-	1	2	-	4	-	1
<i>females</i>	b	-	0,4	-	-	0,3	0,6	-	0,9	-	0,3
C23, C24											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	2	1	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,2	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	2	1	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,3	1,2
C25											
muži	a	-	-	-	-	-	-	2	5	18	25
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	1,1	4,3	7,0
ženy	a	-	-	-	1	2	-	2	4	11	16
<i>females</i>	b	-	-	-	0,4	0,6	-	0,5	0,9	2,8	4,7
C32											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	1	5	22
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,2	1,2	6,2
ženy	a	-	-	-	-	-	-	3	1	1	2

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem Total		Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
<i>C00-C14</i>										
133	187	221	184	105	59	43	32	1 104	a	muži
40,1	54,7	63,5	60,4	51,8	48,5	50,9	62,5	21,4	b	males
32	67	61	98	49	32	35	30	452	a	ženy
9,9	19,0	16,0	27,3	18,5	17,4	23,0	23,6	8,4	b	females
<i>C15</i>										
43	84	96	108	72	38	30	10	517	a	muži
13,0	24,6	27,6	35,5	35,5	31,2	35,5	19,5	10,0	b	males
7	16	18	20	14	11	17	10	120	a	ženy
2,2	4,5	4,7	5,6	5,3	6,0	11,2	7,9	2,2	b	females
<i>C16</i>										
34	85	120	163	134	105	94	65	841	a	muži
10,3	24,8	34,5	53,5	66,0	86,3	111,2	126,9	16,3	b	males
30	36	58	93	87	78	98	91	613	a	ženy
9,3	10,2	15,3	25,9	32,9	42,3	64,3	71,5	11,4	b	females
<i>C18-C20</i>										
238	440	771	1 007	881	598	454	257	4 855	a	muži
71,8	128,6	221,5	330,5	434,2	491,6	537,1	501,8	93,9	b	males
155	235	402	567	534	403	450	369	3 305	a	ženy
47,8	66,7	105,8	157,7	201,9	218,5	295,3	289,9	61,7	b	females
<i>C22</i>										
14	55	93	137	132	92	55	25	624	a	muži
4,2	16,1	26,7	45,0	65,1	75,6	65,1	48,8	12,1	b	males
4	18	35	47	61	46	34	28	282	a	ženy
1,2	5,1	9,2	13,1	23,1	24,9	22,3	22,0	5,3	b	females
<i>C23, C24</i>										
10	25	46	62	62	57	45	30	345	a	muži
3,0	7,3	13,2	20,4	30,6	46,9	53,2	58,6	6,7	b	males
8	23	67	81	71	66	76	58	457	a	ženy
2,5	6,5	17,6	22,5	26,8	35,8	49,9	45,6	8,5	b	females
<i>C25</i>										
47	101	187	228	179	145	108	60	1 105	a	muži
14,2	29,5	53,7	74,8	88,2	119,2	127,8	117,2	21,4	b	males
27	63	134	177	199	168	152	130	1 086	a	ženy
8,3	17,9	35,3	49,2	75,2	91,1	99,8	102,1	20,3	b	females
<i>C32</i>										
36	60	108	98	61	35	19	7	453	a	muži
10,9	17,5	31,0	32,2	30,1	28,8	22,5	13,7	8,8	b	males
7	8	8	16	5	10	4	4	69	a	ženy

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,8	0,2	0,3	0,6
C33, C34											
muži	a	-	-	-	1	1	1	1	8	27	69
<i>males</i>	b	-	-	-	0,4	0,3	0,3	0,3	1,7	6,5	19,4
ženy	a	-	-	-	-	2	1	3	15	13	47
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,3	0,8	3,3	3,3	13,8
C43											
muži	a	-	1	3	8	11	22	24	58	52	60
<i>males</i>	b	-	0,3	1,3	3,3	3,4	6,1	6,1	12,2	12,4	16,9
ženy	a	-	1	1	8	16	44	43	92	94	83
<i>females</i>	b	-	0,4	0,4	3,5	5,2	12,9	11,6	20,4	23,8	24,4
C44											
muži	a	-	-	1	6	6	12	48	99	154	241
<i>males</i>	b	-	-	0,4	2,5	1,9	3,3	12,2	20,8	36,8	67,7
ženy	a	-	-	2	3	14	18	79	127	260	351
<i>females</i>	b	-	-	0,9	1,3	4,5	5,3	21,4	28,2	65,8	103,3
C47, C49											
muži	a	2	-	1	2	4	8	8	7	4	10
<i>males</i>	b	0,7	-	0,4	0,8	1,2	2,2	2,0	1,5	1,0	2,8
ženy	a	-	1	2	1	2	2	2	7	6	8
<i>females</i>	b	-	0,4	0,9	0,4	0,6	0,6	0,5	1,6	1,5	2,4
C50											
ženy	a	-	-	-	1	1	48	78	211	311	539
<i>females</i>	b	-	-	-	0,4	0,3	14,1	21,1	46,8	78,7	158,6
C53											
ženy	a	-	-	-	-	6	30	53	102	80	77
<i>females</i>	b	-	-	-	-	1,9	8,8	14,3	22,6	20,2	22,7
C54, C55											
ženy	a	-	-	-	-	1	2	6	16	38	66
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,6	1,6	3,6	9,6	19,4
C56											
ženy	a	-	-	-	-	5	7	12	19	49	67
<i>females</i>	b	-	-	-	-	1,6	2,1	3,2	4,2	12,4	19,7
C61											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	15	60
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,2	3,6	16,9
C62											
muži	a	-	-	-	11	36	74	86	79	65	48
<i>males</i>	b	-	-	-	4,6	11,1	20,6	21,9	16,6	15,5	13,5

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem Total		Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
2,2	2,3	2,1	4,5	1,9	5,4	2,6	3,1	1,3	b	females
										C33, C34
137	350	761	981	838	513	316	168	4 172	a	muži
41,3	102,3	218,6	322,0	413,1	421,7	373,8	328,0	80,7	b	males
86	172	356	446	373	254	202	120	2 090	a	ženy
26,5	48,8	93,7	124,1	141,0	137,7	132,6	94,3	39,0	b	females
										C43
82	101	167	166	166	129	114	58	1 222	a	muži
24,7	29,5	48,0	54,5	81,8	106,1	134,9	113,3	23,6	b	males
83	107	125	151	110	93	75	61	1 187	a	ženy
25,6	30,4	32,9	42,0	41,6	50,4	49,2	47,9	22,2	b	females
										C44
411	670	1 356	2 009	2 378	2 212	2 069	1 580	13 252	a	muži
124,0	195,8	389,6	659,5	1 172,1	1 818,5	2 447,6	3 085,2	256,4	b	males
455	726	1 195	1 749	1 793	1 689	1 810	1 763	12 034	a	ženy
140,5	206,0	314,4	486,6	677,9	915,9	1 187,9	1 385,2	224,7	b	females
										C47, C49
13	9	18	14	25	16	15	6	162	a	muži
3,9	2,6	5,2	4,6	12,3	13,2	17,7	11,7	3,1	b	males
10	14	20	23	17	24	7	9	155	a	ženy
3,1	4,0	5,3	6,4	6,4	13,0	4,6	7,1	2,9	b	females
										C50
502	739	1 005	1 169	909	600	519	376	7 008	a	ženy
155,0	209,7	264,4	325,2	343,7	325,4	340,6	295,4	130,9	b	females
										C53
52	81	86	97	56	36	36	31	823	a	ženy
16,1	23,0	22,6	27,0	21,2	19,5	23,6	24,4	15,4	b	females
										C54, C55
123	242	334	383	302	204	135	82	1 934	a	ženy
38,0	68,7	87,9	106,6	114,2	110,6	88,6	64,4	36,1	b	females
										C56
77	123	160	166	118	82	82	40	1 007	a	ženy
23,8	34,9	42,1	46,2	44,6	44,5	53,8	31,4	18,8	b	females
										C61
206	646	1 141	1 693	1 347	814	431	230	6 584	a	muži
62,1	188,8	327,8	555,7	663,9	669,2	509,9	449,1	127,4	b	males
										C62
33	15	10	10	-	1	4	-	472	a	muži
10,0	4,4	2,9	3,3	-	0,8	4,7	-	9,1	b	males

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C64											
muži	a	5	-	-	-	1	2	11	28	39	83
<i>males</i>	b	1,7	-	-	-	0,3	0,6	2,8	5,9	9,3	23,3
ženy	a	4	-	-	1	-	2	5	8	22	27
<i>females</i>	b	1,5	-	-	0,4	-	0,6	1,4	1,8	5,6	7,9
C67											
muži	a	-	-	1	1	1	3	2	6	13	22
<i>males</i>	b	-	-	0,4	0,4	0,3	0,8	0,5	1,3	3,1	6,2
ženy	a	-	-	-	1	-	1	2	1	2	7
<i>females</i>	b	-	-	-	0,4	-	0,3	0,5	0,2	0,5	2,1
C70-C72											
muži	a	3	5	6	3	9	5	13	20	30	23
<i>males</i>	b	1,0	1,7	2,5	1,2	2,8	1,4	3,3	4,2	7,2	6,5
ženy	a	3	3	4	1	7	10	15	15	11	18
<i>females</i>	b	1,1	1,1	1,8	0,4	2,3	2,9	4,1	3,3	2,8	5,3
C73											
muži	a	-	-	-	5	6	7	16	15	16	22
<i>males</i>	b	-	-	-	2,1	1,9	1,9	4,1	3,2	3,8	6,2
ženy	a	-	1	3	22	30	41	41	78	74	70
<i>females</i>	b	-	0,4	1,3	9,6	9,7	12,0	11,1	17,3	18,7	20,6
C81											
muži	a	1	-	1	3	15	15	15	18	15	10
<i>males</i>	b	0,3	-	0,4	1,2	4,6	4,2	3,8	3,8	3,6	2,8
ženy	a	-	1	2	7	12	15	11	7	4	5
<i>females</i>	b	-	0,4	0,9	3,0	3,9	4,4	3,0	1,6	1,0	1,5
C82-C85, C96											
muži	a	1	-	1	5	12	8	12	21	24	25
<i>males</i>	b	0,3	-	0,4	2,1	3,7	2,2	3,1	4,4	5,7	7,0
ženy	a	-	1	1	3	3	10	9	17	19	21
<i>females</i>	b	-	0,4	0,4	1,3	1,0	2,9	2,4	3,8	4,8	6,2
C90											
muži	a	1	-	-	-	-	-	-	-	7	5
<i>males</i>	b	0,3	-	-	-	-	-	-	-	1,7	1,4
ženy	a	-	-	-	-	1	-	1	1	5	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	0,3	0,2	1,3	1,8
C91-C95											
muži	a	8	6	-	1	5	5	14	16	16	17
<i>males</i>	b	2,8	2,1	-	0,4	1,5	1,4	3,6	3,4	3,8	4,8
ženy	a	6	3	-	3	2	7	4	5	13	8

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem Total		Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
131	263	373	409	324	190	113	50	2 022	a	<i>C64</i> muži
39,5	76,9	107,2	134,3	159,7	156,2	133,7	97,6	39,1	b	<i>males</i>
48	98	158	210	211	168	120	57	1 139	a	ženy
14,8	27,8	41,6	58,4	79,8	91,1	78,8	44,8	21,3	b	<i>females</i>
50	105	204	343	301	226	211	118	1 607	a	<i>C67</i> muži
15,1	30,7	58,6	112,6	148,4	185,8	249,6	230,4	31,1	b	<i>males</i>
14	29	72	105	88	81	90	86	579	a	ženy
4,3	8,2	18,9	29,2	33,3	43,9	59,1	67,6	10,8	b	<i>females</i>
33	46	60	59	38	22	23	12	410	a	<i>C70-C72</i> muži
10,0	13,4	17,2	19,4	18,7	18,1	27,2	23,4	7,9	b	<i>males</i>
15	29	43	41	55	47	30	26	373	a	ženy
4,6	8,2	11,3	11,4	20,8	25,5	19,7	20,4	7,0	b	<i>females</i>
17	22	27	39	20	13	6	4	235	a	<i>C73</i> muži
5,1	6,4	7,8	12,8	9,9	10,7	7,1	7,8	4,5	b	<i>males</i>
71	80	106	121	72	42	20	11	883	a	ženy
21,9	22,7	27,9	33,7	27,2	22,8	13,1	8,6	16,5	b	<i>females</i>
9	8	17	13	11	6	6	2	165	a	<i>C81</i> muži
2,7	2,3	4,9	4,3	5,4	4,9	7,1	3,9	3,2	b	<i>males</i>
2	8	9	14	8	10	5	2	122	a	ženy
0,6	2,3	2,4	3,9	3,0	5,4	3,3	1,6	2,3	b	<i>females</i>
38	75	106	118	139	85	72	24	766	a	<i>C82-C85, C96</i> muži
11,5	21,9	30,5	38,7	68,5	69,9	85,2	46,9	14,8	b	<i>males</i>
35	82	91	131	105	102	76	56	762	a	ženy
10,8	23,3	23,9	36,4	39,7	55,3	49,9	44,0	14,2	b	<i>females</i>
18	25	45	52	53	37	22	13	278	a	<i>C90</i> muži
5,4	7,3	12,9	17,1	26,1	30,4	26,0	25,4	5,4	b	<i>males</i>
13	19	30	37	39	42	37	24	255	a	ženy
4,0	5,4	7,9	10,3	14,7	22,8	24,3	18,9	4,8	b	<i>females</i>
46	69	93	121	112	84	67	40	720	a	<i>C91-C95</i> muži
13,9	20,2	26,7	39,7	55,2	69,1	79,3	78,1	13,9	b	<i>males</i>
22	32	47	79	96	75	79	58	539	a	ženy

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
<i>females</i>	b	2,2	1,1	-	1,3	0,6	2,1	1,1	1,1	3,3	2,4
Ostatní ZN											
muži	a	3	-	3	3	3	7	13	21	36	51
<i>males</i>	b	1,0	-	1,3	1,2	0,9	1,9	3,3	4,4	8,6	14,3
ženy	a	3	1	1	5	4	4	3	21	44	50
<i>females</i>	b	1,1	0,4	0,4	2,2	1,3	1,2	0,8	4,7	11,1	14,7
D00-D09											
muži	a	-	-	1	4	4	11	20	37	48	60
<i>males</i>	b	-	-	0,4	1,7	1,2	3,1	5,1	7,8	11,5	16,9
ženy	a	-	-	2	35	307	656	644	589	427	299
<i>females</i>	b	-	-	0,9	15,2	99,0	192,2	174,1	130,7	108,0	88,0
D10-D36, D37-D48											
muži	a	-	2	1	5	3	5	9	26	27	38
<i>males</i>	b	-	0,7	0,4	2,1	0,9	1,4	2,3	5,5	6,5	10,7
ženy	a	-	1	4	7	13	23	28	48	54	56
<i>females</i>	b	-	0,4	1,8	3,0	4,2	6,7	7,6	10,7	13,7	16,5
Celkem (C00-D48)											
muži	a	25	14	20	60	119	202	322	521	740	1 112
<i>males</i>	b	8,7	4,9	8,4	24,8	36,7	56,2	81,9	109,7	177,0	312,4
ženy	a	16	14	25	104	437	929	1 063	1 437	1 612	1 954
<i>females</i>	b	5,8	5,1	11,1	45,2	140,9	272,1	287,3	318,9	407,7	574,9
Celkem ZN (C00-C97)											
muži	a	25	12	18	51	112	186	293	458	665	1 014
<i>males</i>	b	8,7	4,2	7,5	21,1	34,5	51,7	74,6	96,4	159,1	284,9
ženy	a	16	13	19	62	117	250	391	800	1 131	1 599
<i>females</i>	b	5,8	4,7	8,4	27,0	37,7	73,2	105,7	177,6	286,1	470,5
Celkem C00-C97 bez C44											
muži	a	25	12	17	45	106	174	245	359	511	773
<i>males</i>	b	8,7	4,2	7,1	18,6	32,7	48,4	62,4	75,6	122,2	217,2
ženy	a	16	13	17	59	103	232	312	673	871	1 248
<i>females</i>	b	5,8	4,7	7,5	25,7	33,2	68,0	84,3	149,4	220,3	367,2

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

8. Incidence novotvarů podle věku a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Cancer incidence by age and diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem Total		Diagnóza Diagnosis
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
6,8	9,1	12,4	22,0	36,3	40,7	51,8	45,6	10,1	b	females
										other MN
98	154	205	284	263	174	155	109	1 582	a	muži
29,6	45,0	58,9	93,2	129,6	143,0	183,4	212,8	30,6	b	males
64	123	200	251	260	228	255	221	1 738	a	ženy
19,8	34,9	52,6	69,8	98,3	123,6	167,4	173,6	32,5	b	females
										D00-D09
103	160	324	486	504	359	339	186	2 646	a	muži
31,1	46,8	93,1	159,5	248,4	295,1	401,0	363,2	51,2	b	males
237	262	397	459	364	338	306	285	5 607	a	ženy
73,2	74,3	104,4	127,7	137,6	183,3	200,8	223,9	104,7	b	females
										D10-D36, D37-D48
87	111	184	282	224	129	102	72	1 307	a	muži
26,2	32,4	52,9	92,6	110,4	106,1	120,7	140,6	25,3	b	males
89	120	124	191	181	137	114	121	1 311	a	ženy
27,5	34,1	32,6	53,1	68,4	74,3	74,8	95,1	24,5	b	females
										Total (C00-D48)
2 067	3 866	6 733	9 066	8 369	6 139	4 913	3 158	47 446	a	muži
623,6	1 130,0	1 934,5	2 975,9	4 125,1	5 046,9	5 812,1	6 166,4	917,9	b	males
2 268	3 552	5 341	6 922	6 177	5 066	4 864	4 149	45 930	a	ženy
700,1	1 007,9	1 405,2	1 925,8	2 335,6	2 747,2	3 192,1	3 259,8	857,6	b	females
										Total MN (dg. C00-C97)
1 877	3 595	6 225	8 298	7 641	5 651	4 472	2 900	43 493	a	muži
566,3	1 050,8	1 788,6	2 723,8	3 766,3	4 645,7	5 290,4	5 662,6	841,4	b	males
1 942	3 170	4 820	6 272	5 632	4 591	4 444	3 743	39 012	a	ženy
599,5	899,5	1 268,1	1 744,9	2 129,5	2 489,6	2 916,5	2 940,8	728,4	b	females
										Total C00-C97, excl. C44
1 466	2 925	4 869	6 289	5 263	3 439	2 403	1 320	30 241	a	muži
442,3	855,0	1 399,0	2 064,4	2 594,1	2 827,2	2 842,7	2 577,5	585,0	b	males
1 487	2 444	3 625	4 523	3 839	2 902	2 634	1 980	26 978	a	ženy
459,0	693,5	953,7	1 258,3	1 451,6	1 573,7	1 728,6	1 555,7	503,7	b	females

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

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
C00-C14											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	4	11	31
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,8	2,6	8,7
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	3	4	8
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,0	2,4
C15											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	7	16
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,2	1,7	4,5
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6
C16											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	4	11	13
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,8	2,6	3,7
ženy	a	-	-	-	-	-	1	2	6	7	12
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	0,5	1,3	1,8	3,5
C18-C20											
muži	a	-	-	-	-	-	4	2	5	15	34
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	1,1	0,5	1,1	3,6	9,6
ženy	a	-	-	-	-	1	-	4	3	12	32
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	1,1	0,7	3,0	9,4
C22											
muži	a	-	1	-	-	-	-	2	2	3	5
<i>males</i>	b	-	0,3	-	-	-	-	0,5	0,4	0,7	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1	6
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	1,8
C23, C24											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	1	2	5
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,5	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9
C25											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	3	8	22
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6	1,9	6,2
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	-	5	15
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	-	-	1,3	4,4
C32											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem <i>Total</i>		Diagnóza <i>Diagnosis</i>
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
										C00–C14
66	85	119	113	67	37	26	9	569	a	muži
19,9	24,8	34,2	37,1	33,0	30,4	30,8	17,6	11,0	b	<i>males</i>
9	15	28	29	15	17	16	15	159	a	ženy
2,8	4,3	7,4	8,1	5,7	9,2	10,5	11,8	3,0	b	<i>females</i>
										C15
39	56	69	90	55	41	33	9	416	a	muži
11,8	16,4	19,8	29,5	27,1	33,7	39,0	17,6	8,0	b	<i>males</i>
4	11	16	17	16	16	10	14	107	a	ženy
1,2	3,1	4,2	4,7	6,0	8,7	6,6	11,0	2,0	b	<i>females</i>
										C16
21	60	73	99	115	89	76	70	631	a	muži
6,3	17,5	21,0	32,5	56,7	73,2	89,9	136,7	12,2	b	<i>males</i>
20	20	40	59	56	62	82	101	468	a	ženy
6,2	5,7	10,5	16,4	21,2	33,6	53,8	79,4	8,7	b	<i>females</i>
										C18–C20
51	129	250	357	372	311	252	200	1 982	a	muži
15,4	37,7	71,8	117,2	183,4	255,7	298,1	390,5	38,3	b	<i>males</i>
40	73	134	192	203	202	255	301	1 452	a	ženy
12,3	20,7	35,3	53,4	76,8	109,5	167,4	236,5	27,1	b	<i>females</i>
										C22
10	40	77	121	127	79	59	28	554	a	muži
3,0	11,7	22,1	39,7	62,6	64,9	69,8	54,7	10,7	b	<i>males</i>
6	17	24	49	47	42	40	39	272	a	ženy
1,9	4,8	6,3	13,6	17,8	22,8	26,3	30,6	5,1	b	<i>females</i>
										C23, C24
11	16	26	64	47	45	40	29	286	a	muži
3,3	4,7	7,5	21,0	23,2	37,0	47,3	56,6	5,5	b	<i>males</i>
5	32	57	80	67	63	86	56	449	a	ženy
1,5	9,1	15,0	22,3	25,3	34,2	56,4	44,0	8,4	b	<i>females</i>
										C25
46	86	165	198	169	131	121	62	1 012	a	muži
13,9	25,1	47,4	65,0	83,3	107,7	143,1	121,1	19,6	b	<i>males</i>
28	39	123	138	174	166	147	150	986	a	ženy
8,6	11,1	32,4	38,4	65,8	90,0	96,5	117,9	18,4	b	<i>females</i>
										C32
17	36	56	42	27	18	13	6	218	a	muži
5,1	10,5	16,1	13,8	13,3	14,8	15,4	11,7	4,2	b	<i>males</i>

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C33, C34											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	8	23	57
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	1,7	5,5	16,0
ženy	a	-	-	-	-	1	2	1	3	10	30
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,6	0,3	0,7	2,5	8,8
C43											
muži	a	-	-	-	1	-	1	2	3	4	7
<i>males</i>	b	-	-	-	0,4	-	0,3	0,5	0,6	1,0	2,0
ženy	a	-	-	-	-	1	-	-	7	4	4
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	1,6	1,0	1,2
C44											
muži	a	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-
<i>males</i>	b	-	0,3	-	-	-	0,3	-	0,2	-	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C47, C49											
muži	a	-	1	-	-	6	2	3	2	1	4
<i>males</i>	b	-	0,3	-	-	1,9	0,6	0,8	0,4	0,2	1,1
ženy	a	-	1	-	-	-	1	1	3	2	1
<i>females</i>	b	-	0,4	-	-	-	0,3	0,3	0,7	0,5	0,3
C50											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	9	25	26	61
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	2,4	5,5	6,6	17,9
C53											
ženy	a	-	-	-	-	2	2	8	11	16	26
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,6	0,6	2,2	2,4	4,0	7,6
C54, C55											
ženy	a	-	-	-	-	-	-	2	-	5	5
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,5	-	1,3	1,5
C56											
ženy	a	-	-	-	-	1	1	2	6	8	31
<i>females</i>	b	-	-	-	-	0,3	0,3	0,5	1,3	2,0	9,1
C61											
muži	a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
C62											

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem <i>Total</i>		Diagnóza <i>Diagnosis</i>
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
2	5	6	6	3	2	4	6	34	a	ženy
0,6	1,4	1,6	1,7	1,1	1,1	2,6	4,7	0,6	b	females
C33, C34										
115	260	618	839	691	510	298	168	3 588	a	muži
34,7	76,0	177,6	275,4	340,6	419,3	352,5	328,0	69,4	b	males
43	131	265	348	308	204	192	133	1 671	a	ženy
13,3	37,2	69,7	96,8	116,5	110,6	126,0	104,5	31,2	b	females
C43										
9	13	29	34	32	25	26	25	211	a	muži
2,7	3,8	8,3	11,2	15,8	20,6	30,8	48,8	4,1	b	males
8	10	19	21	17	15	11	16	133	a	ženy
2,5	2,8	5,0	5,8	6,4	8,1	7,2	12,6	2,5	b	females
C44										
3	3	3	7	8	15	11	24	77	a	muži
0,9	0,9	0,9	2,3	3,9	12,3	13,0	46,9	1,5	b	males
1	2	1	1	7	6	14	31	63	a	ženy
0,3	0,6	0,3	0,3	2,6	3,3	9,2	24,4	1,2	b	females
C47, C49										
4	3	6	17	5	2	9	3	68	a	muži
1,2	0,9	1,7	5,6	2,5	1,6	10,6	5,9	1,3	b	males
1	4	8	12	5	7	4	5	55	a	ženy
0,3	1,1	2,1	3,3	1,9	3,8	2,6	3,9	1,0	b	females
C50										
58	105	174	223	215	179	214	292	1 581	a	ženy
17,9	29,8	45,8	62,0	81,3	97,1	140,4	229,4	29,5	b	females
C53										
21	39	30	45	31	32	21	26	310	a	ženy
6,5	11,1	7,9	12,5	11,7	17,4	13,8	20,4	5,8	b	females
C54, C55										
5	25	46	91	66	68	49	71	433	a	ženy
1,5	7,1	12,1	25,3	25,0	36,9	32,2	55,8	8,1	b	females
C56										
38	77	104	131	97	80	73	69	718	a	ženy
11,7	21,8	27,4	36,4	36,7	43,4	47,9	54,2	13,4	b	females
C61										
9	27	111	189	268	262	298	341	1 509	a	muži
2,7	7,9	31,9	62,0	132,1	215,4	352,5	665,8	29,2	b	males
C62										

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
muži	a	-	-	-	-	3	2	6	5	4	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,9	0,6	1,5	1,1	1,0	2,2
C64											
muži	a	-	-	-	-	-	-	1	3	3	8
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,6	0,7	2,2
ženy	a	-	-	-	-	-	1	-	3	2	3
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	-	0,7	0,5	0,9
C67											
muži	a	-	-	-	1	-	-	1	1	2	3
<i>males</i>	b	-	-	-	0,4	-	-	0,3	0,2	0,5	0,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	0,3	0,2	0,3	-
C70-C72											
muži	a	1	2	3	1	1	6	9	15	20	18
<i>males</i>	b	0,3	0,7	1,3	0,4	0,3	1,7	2,3	3,2	4,8	5,1
ženy	a	1	3	2	3	2	1	6	12	12	10
<i>females</i>	b	0,4	1,1	0,9	1,3	0,6	0,3	1,6	2,7	3,0	2,9
C73											
muži	a	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>males</i>	b	-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,2	-
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-
C81											
muži	a	-	-	-	-	1	-	-	3	3	1
<i>males</i>	b	-	-	-	-	0,3	-	-	0,6	0,7	0,3
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3
C82-C85, C96											
muži	a	-	-	-	1	1	-	2	2	4	9
<i>males</i>	b	-	-	-	0,4	0,3	-	0,5	0,4	1,0	2,5
ženy	a	-	-	1	1	-	-	-	1	1	4
<i>females</i>	b	-	-	0,4	0,4	-	-	-	0,2	0,3	1,2
C90											
muži	a	-	-	-	-	-	1	1	1	2	3
<i>males</i>	b	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,2	0,5	0,8
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
C91-C95											

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem <i>Total</i>		Diagnóza <i>Diagnosis</i>
50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+			
1	3	3	1	3	1	1	-	41	a	muži
0,3	0,9	0,9	0,3	1,5	0,8	1,2	-	0,8	b	males
C64										
27	54	97	107	110	65	86	52	613	a	muži
8,1	15,8	27,9	35,1	54,2	53,4	101,7	101,5	11,9	b	males
6	18	32	53	65	67	76	65	391	a	ženy
1,9	5,1	8,4	14,7	24,6	36,3	49,9	51,1	7,3	b	females
C67										
6	21	55	99	103	81	91	101	565	a	muži
1,8	6,1	15,8	32,5	50,8	66,6	107,7	197,2	10,9	b	males
2	8	10	26	34	35	52	58	228	a	ženy
0,6	2,3	2,6	7,2	12,9	19,0	34,1	45,6	4,3	b	females
C70-C72										
26	33	55	54	36	28	24	18	350	a	muži
7,8	9,6	15,8	17,7	17,7	23,0	28,4	35,1	6,8	b	males
15	29	43	58	44	50	34	22	347	a	ženy
4,6	8,2	11,3	16,1	16,6	27,1	22,3	17,3	6,5	b	females
C73										
-	1	1	7	6	4	2	3	26	a	muži
-	0,3	0,3	2,3	3,0	3,3	2,4	5,9	0,5	b	males
1	4	5	4	8	6	7	10	46	a	ženy
0,3	1,1	1,3	1,1	3,0	3,3	4,6	7,9	0,9	b	females
C81										
-	2	3	6	4	3	7	1	34	a	muži
-	0,6	0,9	2,0	2,0	2,5	8,3	2,0	0,7	b	males
-	-	3	6	2	5	2	4	25	a	ženy
-	-	0,8	1,7	0,8	2,7	1,3	3,1	0,5	b	females
C82-C85, C96										
6	19	41	37	58	48	42	26	296	a	muži
1,8	5,6	11,8	12,1	28,6	39,5	49,7	50,8	5,7	b	males
4	8	19	35	45	34	42	44	239	a	ženy
1,2	2,3	5,0	9,7	17,0	18,4	27,6	34,6	4,5	b	females
C90										
3	11	26	29	28	50	22	9	186	a	muži
0,9	3,2	7,5	9,5	13,8	41,1	26,0	17,6	3,6	b	males
4	8	12	28	35	33	30	24	176	a	ženy
1,2	2,3	3,2	7,8	13,2	17,9	19,7	18,9	3,3	b	females
C91-C95										

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Diagnóza <i>Diagnosis</i>		Věková skupina / <i>Age groups</i>									
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
muži	a	3	2	-	1	4	2	1	5	8	6
<i>males</i>	b	1,0	0,7	-	0,4	1,2	0,6	0,3	1,1	1,9	1,7
ženy	a	2	1	-	-	1	2	-	3	3	3
<i>females</i>	b	0,7	0,4	-	-	0,3	0,6	-	0,7	0,8	0,9
Ostatní ZN											
muži	a	2	1	2	1	1	4	6	9	9	30
<i>males</i>	b	0,7	0,3	0,8	0,4	0,3	1,1	1,5	1,9	2,2	8,4
ženy	a	1	-	1	4	2	2	5	5	14	17
<i>females</i>	b	0,4	-	0,4	1,7	0,6	0,6	1,4	1,1	3,5	5,0
D10-D36, D37-D48											
muži	a	-	-	-	1	-	-	1	1	-	5
<i>males</i>	b	-	-	-	0,4	-	-	0,3	0,2	-	1,4
ženy	a	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
<i>females</i>	b	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,6
C00-C97, D10-D48											
muži	a	6	9	5	7	17	23	40	79	141	292
<i>males</i>	b	2,1	3,1	2,1	2,9	5,2	6,4	10,2	16,6	33,7	82,0
ženy	a	4	5	4	8	11	14	41	95	138	277
<i>females</i>	b	1,5	1,8	1,8	3,5	3,5	4,1	11,1	21,1	34,9	81,5
Celkem ZN (C00-C97)											
muži	a	6	9	5	6	17	23	39	78	141	287
<i>males</i>	b	2,1	3,1	2,1	2,5	5,2	6,4	9,9	16,4	33,7	80,6
ženy	a	4	5	4	8	11	14	41	95	136	275
<i>females</i>	b	1,5	1,8	1,8	3,5	3,5	4,1	11,1	21,1	34,4	80,9
Celkem C00-C97 bez C44											
muži	a	6	8	5	6	17	22	39	77	141	287
<i>males</i>	b	2,1	2,8	2,1	2,5	5,2	6,1	9,9	16,2	33,7	80,6
ženy	a	4	5	4	8	11	14	41	95	136	275
<i>females</i>	b	1,5	1,8	1,8	3,5	3,5	4,1	11,1	21,1	34,4	80,9

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

9. Zemřelí a úmrtnost na novotvary podle věkových skupin a jednotlivých diagnóz v r. 2014

Deaths and cancer mortality by age groups and by diagnoses in 2014

Věková skupina / Age groups								Celkem <i>Total</i>		Diagnóza <i>Diagnosis</i>
50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85+			
13	27	55	79	85	75	77	43	486	a	muži
3,9	7,9	15,8	25,9	41,9	61,7	91,1	84,0	9,4	b	males
7	10	30	47	75	67	76	76	403	a	ženy
2,2	2,8	7,9	13,1	28,4	36,3	49,9	59,7	7,5	b	females
other MN										
61	101	168	242	193	160	143	125	1 258	a	muži
18,4	29,5	48,3	79,4	95,1	131,5	169,2	244,1	24,3	b	males
43	65	132	162	189	198	235	253	1 328	a	ženy
13,3	18,4	34,7	45,1	71,5	107,4	154,2	198,8	24,8	b	females
D10–D36, D37–D48										
2	7	22	44	29	48	61	55	276	a	muži
0,6	2,0	6,3	14,4	14,3	39,5	72,2	107,4	5,3	b	males
3	9	9	28	30	49	45	100	277	a	ženy
0,9	2,6	2,4	7,8	11,3	26,6	29,5	78,6	5,2	b	females
C00–C97, D10–D48										
546	1 093	2 128	2 875	2 638	2 128	1 818	1 407	15 252	a	muži
164,7	319,5	611,4	943,7	1 300,3	1 749,4	2 150,7	2 747,3	295,1	b	males
374	764	1 370	1 889	1 854	1 705	1 817	1 981	12 351	a	ženy
115,5	216,8	360,4	525,5	701,0	924,6	1 192,5	1 556,4	230,6	b	females
Total MN (C00–C97)										
544	1 086	2 106	2 831	2 609	2 080	1 757	1 352	14 976	a	muži
164,1	317,4	605,1	929,3	1 286,0	1 710,0	2 078,5	2 640,0	289,7	b	males
371	755	1 361	1 861	1 824	1 656	1 772	1 881	12 074	a	ženy
114,5	214,2	358,1	517,8	689,7	898,0	1 162,9	1 477,9	225,4	b	females
Total C00–C97, excl. C44										
541	1 083	2 103	2 824	2 601	2 065	1 746	1 328	14 899	a	muži
163,2	316,6	604,2	927,0	1 282,0	1 697,6	2 065,5	2 593,1	288,2	b	males
370	753	1 360	1 860	1 817	1 650	1 758	1 850	12 011	a	ženy
114,2	213,7	357,8	517,5	687,0	894,8	1 153,7	1 453,5	224,3	b	females

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

10.1 Incidence novotvarů podle diagnóz v hlavním městě Praze v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Prague-city in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	121	20,0	2,2	11,7
ZN jícnu (C15)	58	9,6	1,1	5,1
ZN žaludku (C16)	79	13,0	1,4	6,7
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	508	83,8	9,3	42,7
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	58	9,6	1,1	4,8
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	38	6,3	0,7	3,1
ZN slinivky břišní (C25)	136	22,4	2,5	11,3
ZN hrtanu (C32)	57	9,4	1,0	5,4
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	432	71,2	7,9	36,6
zhoubný melanom kůže (C43)	192	31,7	3,5	17,8
ne-melanomový kožní ZN (C44)	1 388	228,9	25,4	108,8
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	21	3,5	0,4	2,5
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	912	150,4	16,7	76,3
ZN varlete (C62)	52	8,6	1,0	7,7
ZN ledviny (C64)	226	37,3	4,1	21,2
ZN močového měchýře (C67)	174	28,7	3,2	14,4
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	58	9,6	1,1	5,6
ZN štítné žlázy (C73)	55	9,1	1,0	6,3
Hodgkinův lymfom (C81)	17	2,8	0,3	2,2
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	135	22,3	2,5	12,8
mnohočetný myelom (C90)	41	6,8	0,8	3,6
leukémie (C91–C95)	69	11,4	1,3	6,0
ostatní zhoubné novotvary	206	34,0	3,8	18,0
novotvary in situ (D00–D09)	375	61,8	6,9	32,0
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	58	9,6	1,1	5,0
Celkem (dg. C00–D48)	5 466	901,3	100,0	467,4
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	5 033	829,9	92,1	430,4
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	3 645	601,1	66,7	321,6

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.1 Incidence novotvarů podle diagnóz v hlavním městě Praze v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Prague-city in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
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>	
68	10,5	1,2	5,3	<i>MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)</i>
11	1,7	0,2	0,7	<i>MN of esophagus (C15)</i>
75	11,6	1,4	4,6	<i>MN of stomach (C16)</i>
381	59,1	7,0	24,3	<i>MN of colon and rectum (C18–C20)</i>
31	4,8	0,6	1,9	<i>MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)</i>
47	7,3	0,9	2,5	<i>MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)</i>
174	27,0	3,2	9,9	<i>MN of pancreas (C25)</i>
13	2,0	0,2	0,9	<i>MN of larynx (C32)</i>
321	49,8	5,9	21,0	<i>MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)</i>
137	21,3	2,5	12,6	<i>malignant melanoma of skin (C43)</i>
1 254	194,5	23,0	79,6	<i>other malignant neoplasms of skin (C44)</i>
22	3,4	0,4	1,9	<i>MN of soft tissues (C47, C49)</i>
890	138,1	16,3	71,6	<i>MN of breast (C50) – women</i>
113	17,5	2,1	10,2	<i>MN of cervix uteri (C53)</i>
221	34,3	4,0	16,9	<i>MN of uterus (C54, C55)</i>
88	13,7	1,6	6,4	<i>MN of ovary (C56)</i>
x	x	x	x	<i>MN of prostate (C61)</i>
x	x	x	x	<i>MN of testis (C62)</i>
149	23,1	2,7	9,7	<i>MN of kidney (C64)</i>
72	11,2	1,3	3,9	<i>MN of bladder (C67)</i>
52	8,1	1,0	4,6	<i>MN of central nervous system (C70–C72)</i>
148	23,0	2,7	16,1	<i>MN of thyroid gland (C73)</i>
19	2,9	0,3	2,4	<i>Hodgkin's disease (C81)</i>
97	15,0	1,8	7,1	<i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)</i>
36	5,6	0,7	2,5	<i>multiple myeloma (C90)</i>
82	12,7	1,5	4,7	<i>leukemia (C91–C95)</i>
265	41,1	4,9	16,6	<i>other malignant tumours</i>
591	91,7	10,8	58,6	<i>carcinoma in situ (D00–D09)</i>
105	16,3	1,9	7,6	<i>neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)</i>
5 462	847,3	100,0	404,2	<i>Total (dg. C00–D48)</i>
4 766	739,3	87,3	338,0	<i>Total malignant tumours (dg. C00–C97)</i>
3 512	544,8	64,3	258,4	<i>Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)</i>

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.2 Incidence novotvarů podle diagnóz ve Středočeském kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Středočeský region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	118	18,3	2,4	11,7
ZN jícnu (C15)	54	8,4	1,1	4,8
ZN žaludku (C16)	76	11,8	1,5	6,5
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	552	85,4	11,1	46,8
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	74	11,5	1,5	6,2
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	46	7,1	0,9	3,7
ZN slinivky břišní (C25)	118	18,3	2,4	9,8
ZN hrtanu (C32)	45	7,0	0,9	4,2
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	511	79,1	10,3	43,7
zhoubný melanom kůže (C43)	171	26,5	3,4	16,5
ne-melanomový kožní ZN (C44)	1 229	190,2	24,8	101,8
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	13	2,0	0,3	1,7
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	766	118,6	15,4	65,0
ZN varlete (C62)	55	8,5	1,1	7,3
ZN ledviny (C64)	239	37,0	4,8	21,4
ZN močového měchýře (C67)	211	32,7	4,3	18,0
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	51	7,9	1,0	5,1
ZN štítné žlázy (C73)	23	3,6	0,5	2,5
Hodgkinův lymfom (C81)	16	2,5	0,3	2,1
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	74	11,5	1,5	6,7
mnohočetný myelom (C90)	35	5,4	0,7	2,9
leukémie (C91–C95)	82	12,7	1,7	7,4
ostatní zhoubné novotvary	180	27,9	3,6	15,9
novotvary in situ (D00–D09)	159	24,6	3,2	14,0
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	60	9,3	1,2	5,2
Celkem (dg. C00–D48)	4 958	767,3	100,0	430,8
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	4 739	733,4	95,6	411,6
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	3 510	543,2	70,8	309,8

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.2 Incidence novotvarů podle diagnóz ve Středočeském kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Středočeský region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
49	7,4	1,0	4,1	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
18	2,7	0,4	1,2	MN of esophagus (C15)
62	9,4	1,3	4,1	MN of stomach (C16)
346	52,2	7,3	24,6	MN of colon and rectum (C18–C20)
37	5,6	0,8	2,3	MN of liver and intrahaptic bile ducts (C22)
55	8,3	1,2	3,4	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
102	15,4	2,2	6,6	MN of pancreas (C25)
4	0,6	0,1	0,3	MN of larynx (C32)
219	33,0	4,6	15,3	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
136	20,5	2,9	13,6	malignant melanoma of skin (C43)
1 106	166,8	23,5	73,0	other malignant neoplasms of skin (C44)
13	2,0	0,3	1,2	MN of soft tissues (C47, C49)
845	127,4	17,9	71,0	MN of breast (C50) – women
113	17,0	2,4	10,8	MN of cervix uteri (C53)
220	33,2	4,7	16,7	MN of uterus (C54, C55)
93	14,0	2,0	7,7	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
149	22,5	3,2	11,3	MN of kidney (C64)
69	10,4	1,5	4,8	MN of bladder (C67)
43	6,5	0,9	3,8	MN of central nervous system (C70–C72)
106	16,0	2,2	11,9	MN of thyroid gland (C73)
15	2,3	0,3	1,7	Hodgkin's disease (C81)
94	14,2	2,0	7,2	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
28	4,2	0,6	2,2	multiple myeloma (C90)
56	8,4	1,2	4,0	leukemia (C91–C95)
223	33,6	4,7	15,0	other malignant tumours
433	65,3	9,2	50,0	carcinoma in situ (D00–D09)
81	12,2	1,7	6,3	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
4 715	711,1	100,0	374,2	Total (dg. C00–D48)
4 201	633,6	89,1	318,0	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
3 095	466,8	65,6	245,0	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.3 Incidence novotvarů podle diagnóz v Jihočeském kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Jihočeský region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	51	16,2	1,7	9,6
ZN jícnu (C15)	24	7,6	0,8	4,2
ZN žaludku (C16)	52	16,6	1,7	8,4
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	306	97,5	10,2	50,3
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	43	13,7	1,4	7,1
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	18	5,7	0,6	2,7
ZN slinivky břišní (C25)	72	22,9	2,4	11,8
ZN hrtanu (C32)	27	8,6	0,9	4,8
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	275	87,6	9,2	44,5
zhoubný melanom kůže (C43)	74	23,6	2,5	12,8
ne-melanomový kožní ZN (C44)	894	284,8	29,8	138,3
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	12	3,8	0,4	2,4
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	404	128,7	13,5	65,2
ZN varlete (C62)	40	12,7	1,3	11,9
ZN ledviny (C64)	158	50,3	5,3	26,6
ZN močového měchýře (C67)	113	36,0	3,8	17,5
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	25	8,0	0,8	5,6
ZN štítné žlázy (C73)	15	4,8	0,5	3,0
Hodgkinův lymfom (C81)	16	5,1	0,5	4,1
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	45	14,3	1,5	8,1
mnohočetný myelom (C90)	23	7,3	0,8	3,8
leukémie (C91–C95)	47	15,0	1,6	7,5
ostatní zhoubné novotvary	82	26,1	2,7	13,8
novotvary in situ (D00–D09)	137	43,7	4,6	21,0
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	46	14,7	1,5	7,5
Celkem (dg. C00–D48)	2 999	955,5	100,0	492,4
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	2 816	897,2	93,9	463,9
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 922	612,4	64,1	325,5

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.3 Incidence novotvarů podle diagnóz v Jihočeském kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Jihočeský region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
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>	
25	7,7	0,9	3,4	<i>MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)</i>
5	1,5	0,2	0,5	<i>MN of esophagus (C15)</i>
39	12,1	1,3	5,0	<i>MN of stomach (C16)</i>
193	59,7	6,6	24,2	<i>MN of colon and rectum (C18–C20)</i>
16	5,0	0,5	2,1	<i>MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)</i>
31	9,6	1,1	4,0	<i>MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)</i>
68	21,0	2,3	9,0	<i>MN of pancreas (C25)</i>
4	1,2	0,1	0,7	<i>MN of larynx (C32)</i>
103	31,9	3,5	14,0	<i>MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)</i>
83	25,7	2,8	14,4	<i>malignant melanoma of skin (C43)</i>
879	272,1	30,0	109,1	<i>other malignant neoplasms of skin (C44)</i>
16	5,0	0,5	2,2	<i>MN of soft tissues (C47, C49)</i>
375	116,1	12,8	60,8	<i>MN of breast (C50) – women</i>
41	12,7	1,4	8,1	<i>MN of cervix uteri (C53)</i>
99	30,6	3,4	14,9	<i>MN of uterus (C54, C55)</i>
62	19,2	2,1	10,7	<i>MN of ovary (C56)</i>
x	x	x	x	<i>MN of prostate (C61)</i>
x	x	x	x	<i>MN of testis (C62)</i>
84	26,0	2,9	10,7	<i>MN of kidney (C64)</i>
44	13,6	1,5	5,7	<i>MN of bladder (C67)</i>
25	7,7	0,9	4,3	<i>MN of central nervous system (C70–C72)</i>
46	14,2	1,6	11,6	<i>MN of thyroid gland (C73)</i>
11	3,4	0,4	2,4	<i>Hodgkin's disease (C81)</i>
41	12,7	1,4	6,6	<i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)</i>
12	3,7	0,4	1,6	<i>multiple myeloma (C90)</i>
24	7,4	0,8	3,9	<i>leukemia (C91–C95)</i>
91	28,2	3,1	11,7	<i>other malignant tumours</i>
460	142,4	15,7	120,1	<i>carcinoma in situ (D00–D09)</i>
56	17,3	1,9	9,7	<i>neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)</i>
2 933	907,9	100,0	471,4	<i>Total (dg. C00–D48)</i>
2 417	748,2	82,4	341,6	<i>Total malignant tumours (dg. C00–C97)</i>
1 538	476,1	52,4	232,5	<i>Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)</i>

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.4 Incidence novotvarů podle diagnóz v Plzeňském kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Plzeňský region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	62	21,8	1,8	12,9
ZN jícnu (C15)	26	9,2	0,7	5,2
ZN žaludku (C16)	49	17,3	1,4	8,5
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	312	109,8	8,8	55,2
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	38	13,4	1,1	6,4
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	21	7,4	0,6	3,4
ZN slinivky břišní (C25)	62	21,8	1,8	11,3
ZN hrtanu (C32)	23	8,1	0,7	4,4
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	269	94,7	7,6	48,2
zhoubný melanom kůže (C43)	96	33,8	2,7	19,4
ne-melanomový kožní ZN (C44)	900	316,9	25,5	149,8
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	11	3,9	0,3	2,7
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	315	110,9	8,9	54,6
ZN varlete (C62)	26	9,2	0,7	7,4
ZN ledviny (C64)	130	45,8	3,7	24,6
ZN močového měchýře (C67)	93	32,7	2,6	15,6
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	24	8,4	0,7	5,7
ZN štítné žlázy (C73)	8	2,8	0,2	1,7
Hodgkinův lymfom (C81)	10	3,5	0,3	3,2
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	56	19,7	1,6	11,0
mnohočetný myelom (C90)	18	6,3	0,5	3,5
leukémie (C91–C95)	40	14,1	1,1	7,7
ostatní zhoubné novotvary	98	34,5	2,8	16,9
novotvary in situ (D00–D09)	279	98,2	7,9	47,9
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	567	199,6	16,0	105,2
Celkem (dg. C00–D48)	3 533	1 243,9	100,0	632,3
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	2 687	946,0	76,1	479,2
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 787	629,2	50,6	329,4

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.4 Incidence novotvarů podle diagnóz v Plzeňském kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Plzeňský region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
24	8,3	0,7	4,9	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
3	1,0	0,1	0,8	MN of esophagus (C15)
31	10,7	0,9	4,3	MN of stomach (C16)
241	83,1	7,1	34,4	MN of colon and rectum (C18–C20)
20	6,9	0,6	2,7	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
24	8,3	0,7	2,7	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
74	25,5	2,2	11,0	MN of pancreas (C25)
3	1,0	0,1	0,5	MN of larynx (C32)
129	44,5	3,8	20,2	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
81	27,9	2,4	16,3	malignant melanoma of skin (C43)
795	274,2	23,3	108,3	other malignant neoplasms of skin (C44)
9	3,1	0,3	2,1	MN of soft tissues (C47, C49)
399	137,6	11,7	69,7	MN of breast (C50) – women
56	19,3	1,6	12,6	MN of cervix uteri (C53)
131	45,2	3,8	22,0	MN of uterus (C54, C55)
57	19,7	1,7	12,6	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
67	23,1	2,0	10,0	MN of kidney (C64)
31	10,7	0,9	3,8	MN of bladder (C67)
25	8,6	0,7	4,7	MN of central nervous system (C70–C72)
39	13,4	1,1	10,3	MN of thyroid gland (C73)
11	3,8	0,3	4,3	Hodgkin's disease (C81)
37	12,8	1,1	6,3	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
13	4,5	0,4	1,7	multiple myeloma (C90)
21	7,2	0,6	2,7	leukemia (C91–C95)
107	36,9	3,1	15,7	other malignant tumours
643	221,7	18,9	174,6	carcinoma in situ (D00–D09)
336	115,9	9,9	55,7	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
3 407	1 175,0	100,0	615,2	Total (dg. C00–D48)
2 428	837,3	71,3	384,9	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
1 633	563,2	47,9	276,6	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.5 Incidence novotvarů podle diagnóz v Karlovarském kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Karlovarský region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	40	27,0	2,6	14,6
ZN jícnu (C15)	13	8,8	0,8	5,2
ZN žaludku (C16)	30	20,3	2,0	10,5
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	155	104,7	10,1	55,1
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	18	12,2	1,2	6,7
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	9	6,1	0,6	3,0
ZN slinivky břišní (C25)	38	25,7	2,5	14,0
ZN hrtanu (C32)	10	6,8	0,7	4,1
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	149	100,6	9,7	53,8
zhoubný melanom kůže (C43)	32	21,6	2,1	12,4
ne-melanomový kožní ZN (C44)	420	283,7	27,3	146,6
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	2	1,4	0,1	0,8
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	154	104,0	10,0	52,6
ZN varlete (C62)	19	12,8	1,2	10,6
ZN ledviny (C64)	58	39,2	3,8	22,7
ZN močového měchýře (C67)	37	25,0	2,4	12,4
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	9	6,1	0,6	5,8
ZN štítné žlázy (C73)	5	3,4	0,3	2,0
Hodgkinův lymfom (C81)	8	5,4	0,5	4,5
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	19	12,8	1,2	6,8
mnohočetný myelom (C90)	6	4,1	0,4	2,4
leukémie (C91–C95)	26	17,6	1,7	10,2
ostatní zhoubné novotvary	47	31,7	3,1	16,4
novotvary in situ (D00–D09)	151	102,0	9,8	53,9
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	81	54,7	5,3	29,5
Celkem (dg. C00–D48)	1 536	1 037,6	100,0	556,8
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	1 304	880,8	84,9	473,4
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	884	597,1	57,6	326,8

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.5 Incidence novotvarů podle diagnóz v Karlovarském kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Karlovarský region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
14	9,2	0,9	4,3	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
4	2,6	0,2	0,7	MN of esophagus (C15)
25	16,5	1,6	6,9	MN of stomach (C16)
108	71,1	6,7	30,8	MN of colon and rectum (C18–C20)
9	5,9	0,6	2,5	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
19	12,5	1,2	5,2	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
35	23,1	2,2	10,3	MN of pancreas (C25)
2	1,3	0,1	0,5	MN of larynx (C32)
94	61,9	5,8	26,9	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
42	27,7	2,6	17,2	malignant melanoma of skin (C43)
347	228,5	21,6	92,2	other malignant neoplasms of skin (C44)
5	3,3	0,3	1,8	MN of soft tissues (C47, C49)
238	156,7	14,8	81,8	MN of breast (C50) – women
37	24,4	2,3	14,2	MN of cervix uteri (C53)
39	25,7	2,4	11,6	MN of uterus (C54, C55)
32	21,1	2,0	11,7	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
45	29,6	2,8	13,2	MN of kidney (C64)
16	10,5	1,0	3,8	MN of bladder (C67)
7	4,6	0,4	2,0	MN of central nervous system (C70–C72)
24	15,8	1,5	10,1	MN of thyroid gland (C73)
6	4,0	0,4	1,9	Hodgkin's disease (C81)
25	16,5	1,6	7,5	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
5	3,3	0,3	1,4	multiple myeloma (C90)
17	11,2	1,1	4,8	leukemia (C91–C95)
54	35,6	3,4	15,2	other malignant tumours
280	184,4	17,4	134,5	carcinoma in situ (D00–D09)
80	52,7	5,0	24,1	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
1 609	1 059,7	100,0	537,0	Total (dg. C00–D48)
1 249	822,6	77,6	378,4	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
902	594,1	56,1	286,2	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.6 Incidence novotvarů podle diagnóz v Ústeckém kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Ústecký region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	81	19,8	2,5	12,4
ZN jícnu (C15)	29	7,1	0,9	3,8
ZN žaludku (C16)	66	16,2	2,1	8,9
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	362	88,6	11,3	50,4
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	40	9,8	1,2	5,4
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	29	7,1	0,9	4,0
ZN slinivky břišní (C25)	88	21,5	2,7	11,9
ZN hrtanu (C32)	55	13,5	1,7	7,6
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	426	104,3	13,3	56,4
zhoubný melanom kůže (C43)	69	16,9	2,2	10,8
ne-melanomový kožní ZN (C44)	755	184,8	23,6	100,2
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	10	2,4	0,3	1,3
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	476	116,5	14,9	62,9
ZN varlete (C62)	23	5,6	0,7	5,4
ZN ledviny (C64)	150	36,7	4,7	21,2
ZN močového měchýře (C67)	135	33,1	4,2	17,6
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	28	6,9	0,9	3,8
ZN štítné žlázy (C73)	14	3,4	0,4	2,1
Hodgkinův lymfom (C81)	13	3,2	0,4	2,2
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	42	10,3	1,3	6,1
mnohočetný myelom (C90)	13	3,2	0,4	2,3
leukémie (C91–C95)	34	8,3	1,1	5,3
ostatní zhoubné novotvary	94	23,0	2,9	13,6
novotvary in situ (D00–D09)	128	31,3	4,0	17,0
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	42	10,3	1,3	5,7
Celkem (dg. C00–D48)	3 202	783,9	100,0	438,1
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	3 032	742,3	94,7	415,4
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	2 277	557,5	71,1	315,2

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.6 Incidence novotvarů podle diagnóz v Ústeckém kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Ústecký region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
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>	
39	9,4	1,1	4,8	<i>MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)</i>
11	2,6	0,3	1,2	<i>MN of esophagus (C15)</i>
43	10,3	1,3	4,6	<i>MN of stomach (C16)</i>
240	57,6	7,1	26,9	<i>MN of colon and rectum (C18–C20)</i>
23	5,5	0,7	2,5	<i>MN of liver and intrehaptic bile ducts (C22)</i>
38	9,1	1,1	3,4	<i>MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)</i>
67	16,1	2,0	6,5	<i>MN of pancreas (C25)</i>
6	1,4	0,2	1,1	<i>MN of larynx (C32)</i>
255	61,2	7,5	28,9	<i>MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)</i>
82	19,7	2,4	13,1	<i>malignant melanoma of skin (C43)</i>
704	169,1	20,8	75,6	<i>other malignant neoplasms of skin (C44)</i>
7	1,7	0,2	1,0	<i>MN of soft tissues (C47, C49)</i>
525	126,1	15,5	68,3	<i>MN of breast (C50) – women</i>
85	20,4	2,5	13,3	<i>MN of cervix uteri (C53)</i>
137	32,9	4,0	15,8	<i>MN of uterus (C54, C55)</i>
83	19,9	2,4	10,9	<i>MN of ovary (C56)</i>
x	x	x	x	<i>MN of prostate (C61)</i>
x	x	x	x	<i>MN of testis (C62)</i>
66	15,9	1,9	7,5	<i>MN of kidney (C64)</i>
44	10,6	1,3	4,5	<i>MN of bladder (C67)</i>
33	7,9	1,0	5,0	<i>MN of central nervous system (C70–C72)</i>
75	18,0	2,2	12,7	<i>MN of thyroid gland (C73)</i>
9	2,2	0,3	1,4	<i>Hodgkin's disease (C81)</i>
45	10,8	1,3	5,6	<i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)</i>
12	2,9	0,4	1,2	<i>multiple myeloma (C90)</i>
29	7,0	0,9	3,6	<i>leukemia (C91–C95)</i>
117	28,1	3,4	13,1	<i>other malignant tumours</i>
555	133,3	16,4	108,8	<i>carcinoma in situ (D00–D09)</i>
62	14,9	1,8	9,0	<i>neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)</i>
3 392	814,7	100,0	450,4	<i>Total (dg. C00–D48)</i>
2 775	666,5	81,8	332,6	<i>Total malignant tumours (dg. C00–C97)</i>
2 071	497,4	61,1	257,0	<i>Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)</i>

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.7 Incidence novotvarů podle diagnóz v Libereckém kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Liberecký region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	48	22,3	2,6	13,5
ZN jícnu (C15)	16	7,4	0,9	4,3
ZN žaludku (C16)	42	19,5	2,3	10,6
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	209	97,1	11,3	54,1
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	25	11,6	1,4	6,1
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	15	7,0	0,8	3,6
ZN slinivky břišní (C25)	29	13,5	1,6	7,0
ZN hrtanu (C32)	14	6,5	0,8	3,9
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	186	86,4	10,1	45,2
zhoubný melanom kůže (C43)	42	19,5	2,3	11,6
ne-melanomový kožní ZN (C44)	484	224,8	26,2	116,2
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	8	3,7	0,4	2,2
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	268	124,5	14,5	64,2
ZN varlete (C62)	23	10,7	1,2	9,5
ZN ledviny (C64)	91	42,3	4,9	23,4
ZN močového měchýře (C67)	91	42,3	4,9	22,0
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	14	6,5	0,8	4,5
ZN štítné žlázy (C73)	5	2,3	0,3	2,0
Hodgkinův lymfom (C81)	11	5,1	0,6	3,7
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	27	12,5	1,5	6,8
mnohočetný myelom (C90)	14	6,5	0,8	3,1
leukémie (C91–C95)	25	11,6	1,4	7,1
ostatní zhoubné novotvary	60	27,9	3,3	15,1
novotvary in situ (D00–D09)	79	36,7	4,3	20,6
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	18	8,4	1,0	4,4
Celkem (dg. C00–D48)	1 844	856,5	100,0	464,9
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	1 747	811,4	94,7	439,8
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 263	586,6	68,5	323,6

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.7 Incidence novotvarů podle diagnóz v Libereckém kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Liberecký region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
16	7,2	0,9	3,3	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
5	2,2	0,3	0,7	MN of esophagus (C15)
28	12,5	1,5	5,3	MN of stomach (C16)
151	67,6	8,3	30,0	MN of colon and rectum (C18–C20)
14	6,3	0,8	2,4	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
21	9,4	1,2	3,8	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
42	18,8	2,3	8,9	MN of pancreas (C25)
1	0,4	0,1	0,1	MN of larynx (C32)
88	39,4	4,9	18,1	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
62	27,7	3,4	16,0	malignant melanoma of skin (C43)
569	254,6	31,4	107,9	other malignant neoplasms of skin (C44)
9	4,0	0,5	3,1	MN of soft tissues (C47, C49)
295	132,0	16,3	68,4	MN of breast (C50) – women
30	13,4	1,7	8,9	MN of cervix uteri (C53)
59	26,4	3,3	12,1	MN of uterus (C54, C55)
38	17,0	2,1	8,7	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
37	16,6	2,0	6,9	MN of kidney (C64)
32	14,3	1,8	5,5	MN of bladder (C67)
16	7,2	0,9	4,1	MN of central nervous system (C70–C72)
17	7,6	0,9	4,6	MN of thyroid gland (C73)
4	1,8	0,2	1,0	Hodgkin's disease (C81)
34	15,2	1,9	6,6	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
15	6,7	0,8	2,6	multiple myeloma (C90)
18	8,1	1,0	3,4	leukemia (C91–C95)
50	22,4	2,8	9,3	other malignant tumours
140	62,6	7,7	37,9	carcinoma in situ (D00–D09)
21	9,4	1,2	6,1	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
1 812	810,7	100,0	385,9	Total (dg. C00–D48)
1 651	738,7	91,1	341,9	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
1 082	484,1	59,7	234,1	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.8 Incidence novotvarů podle diagnóz v Královéhradeckém kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Královéhradecký region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	62	22,9	2,2	12,6
ZN jícnu (C15)	24	8,9	0,9	4,6
ZN žaludku (C16)	50	18,4	1,8	9,5
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	270	99,6	9,8	50,4
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	31	11,4	1,1	5,6
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	23	8,5	0,8	4,2
ZN slinivky břišní (C25)	78	28,8	2,8	14,3
ZN hrtanu (C32)	26	9,6	0,9	5,3
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	250	92,2	9,0	46,0
zhoubný melanom kůže (C43)	71	26,2	2,6	14,6
ne-melanomový kožní ZN (C44)	864	318,7	31,2	145,0
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	12	4,4	0,4	3,0
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	322	118,8	11,6	58,5
ZN varlete (C62)	21	7,7	0,8	6,2
ZN ledviny (C64)	105	38,7	3,8	19,6
ZN močového měchýře (C67)	67	24,7	2,4	11,5
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	22	8,1	0,8	4,4
ZN štítné žlázy (C73)	9	3,3	0,3	2,4
Hodgkinův lymfom (C81)	9	3,3	0,3	2,5
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	44	16,2	1,6	8,9
mnohočetný myelom (C90)	22	8,1	0,8	4,4
leukémie (C91–C95)	44	16,2	1,6	9,3
ostatní zhoubné novotvary	122	45,0	4,4	24,3
novotvary in situ (D00–D09)	190	70,1	6,9	34,7
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	31	11,4	1,1	6,5
Celkem (dg. C00–D48)	2 769	1 021,3	100,0	508,2
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	2 548	939,8	92,0	467,1
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 684	621,1	60,8	322,0

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.8 Incidence novotvarů podle diagnóz v Královéhradeckém kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Královéhradecký region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
29	10,3	1,1	5,2	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
12	4,3	0,5	2,1	MN of esophagus (C15)
35	12,5	1,3	4,6	MN of stomach (C16)
185	65,9	7,1	25,7	MN of colon and rectum (C18–C20)
14	5,0	0,5	1,7	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
28	10,0	1,1	3,3	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
71	25,3	2,7	9,0	MN of pancreas (C25)
4	1,4	0,2	0,9	MN of larynx (C32)
102	36,3	3,9	14,2	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
90	32,1	3,5	18,8	malignant melanoma of skin (C43)
729	259,8	28,1	98,3	other malignant neoplasms of skin (C44)
9	3,2	0,3	1,5	MN of soft tissues (C47, C49)
385	137,2	14,8	72,2	MN of breast (C50) – women
37	13,2	1,4	8,3	MN of cervix uteri (C53)
108	38,5	4,2	17,5	MN of uterus (C54, C55)
65	23,2	2,5	10,8	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
60	21,4	2,3	8,6	MN of kidney (C64)
24	8,6	0,9	2,5	MN of bladder (C67)
16	5,7	0,6	3,5	MN of central nervous system (C70–C72)
38	13,5	1,5	9,4	MN of thyroid gland (C73)
3	1,1	0,1	1,1	Hodgkin's disease (C81)
44	15,7	1,7	6,6	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
15	5,3	0,6	2,4	multiple myeloma (C90)
30	10,7	1,2	5,1	leukemia (C91–C95)
109	38,8	4,2	14,3	other malignant tumours
316	112,6	12,2	72,8	carcinoma in situ (D00–D09)
35	12,5	1,3	5,1	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
2 593	924,1	100,0	425,6	Total (dg. C00–D48)
2 242	799,0	86,5	347,7	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
1 513	539,2	58,3	249,4	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.9 Incidence novotvarů podle diagnóz v Pardubickém kraji v r. 2014

Cancer incidence by diagnoses in Pardubický region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	61	23,9	2,8	14,1
ZN jícnu (C15)	33	12,9	1,5	7,7
ZN žaludku (C16)	35	13,7	1,6	6,9
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	223	87,5	10,1	45,4
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	30	11,8	1,4	6,1
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	12	4,7	0,5	2,3
ZN slinivky břišní (C25)	48	18,8	2,2	10,3
ZN hrtanu (C32)	26	10,2	1,2	6,0
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	167	65,5	7,6	34,7
zhoubný melanom kůže (C43)	69	27,1	3,1	16,6
ne-melanomový kožní ZN (C44)	629	246,8	28,5	120,1
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	8	3,1	0,4	2,3
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	345	135,4	15,6	69,5
ZN varlete (C62)	23	9,0	1,0	7,8
ZN ledviny (C64)	94	36,9	4,3	20,6
ZN močového měchýře (C67)	86	33,7	3,9	15,5
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	23	9,0	1,0	6,4
ZN štítné žlázy (C73)	13	5,1	0,6	3,0
Hodgkinův lymfom (C81)	8	3,1	0,4	2,3
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	34	13,3	1,5	7,2
mnohočetný myelom (C90)	12	4,7	0,5	2,7
leukémie (C91–C95)	27	10,6	1,2	7,1
ostatní zhoubné novotvary	52	20,4	2,4	11,4
novotvary in situ (D00–D09)	140	54,9	6,3	30,2
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	12	4,7	0,5	2,4
Celkem (dg. C00–D48)	2 210	867,1	100,0	458,5
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	2 058	807,5	93,1	425,9
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 429	560,7	64,7	305,8

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.9 Incidence novotvarů podle diagnóz v Pardubickém kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Pardubický region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
24	9,2	1,2	4,9	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
4	1,5	0,2	0,7	MN of esophagus (C15)
20	7,7	1,0	2,9	MN of stomach (C16)
148	56,7	7,3	22,9	MN of colon and rectum (C18–C20)
12	4,6	0,6	1,5	MN of liver and intrahaptic bile ducts (C22)
23	8,8	1,1	3,6	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
40	15,3	2,0	6,0	MN of pancreas (C25)
1	0,4	0,0	0,1	MN of larynx (C32)
84	32,2	4,2	15,6	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
65	24,9	3,2	16,7	malignant melanoma of skin (C43)
538	205,9	26,7	89,2	other malignant neoplasms of skin (C44)
2	0,8	0,1	0,3	MN of soft tissues (C47, C49)
315	120,6	15,6	65,5	MN of breast (C50) – women
30	11,5	1,5	7,2	MN of cervix uteri (C53)
108	41,3	5,4	20,1	MN of uterus (C54, C55)
55	21,1	2,7	10,7	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
61	23,4	3,0	9,8	MN of kidney (C64)
32	12,2	1,6	4,5	MN of bladder (C67)
14	5,4	0,7	2,8	MN of central nervous system (C70–C72)
55	21,1	2,7	15,7	MN of thyroid gland (C73)
7	2,7	0,3	3,4	Hodgkin's disease (C81)
44	16,8	2,2	8,6	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
8	3,1	0,4	1,6	multiple myeloma (C90)
24	9,2	1,2	4,5	leukemia (C91–C95)
82	31,4	4,1	14,6	other malignant tumours
204	78,1	10,1	52,7	carcinoma in situ (D00–D09)
18	6,9	0,9	5,9	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
2 018	772,5	100,0	391,9	Total (dg. C00–D48)
1 796	687,5	89,0	333,3	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
1 258	481,6	62,3	244,1	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.10 Incidence novotvarů podle diagnóz v Kraji Vysočina v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Vysočina region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	46	18,2	2,1	10,2
ZN jícnu (C15)	31	12,2	1,4	6,9
ZN žaludku (C16)	37	14,6	1,7	7,4
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	262	103,5	12,1	53,8
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	30	11,8	1,4	5,8
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	17	6,7	0,8	3,1
ZN slinivky břišní (C25)	61	24,1	2,8	12,1
ZN hrtanu (C32)	12	4,7	0,6	2,5
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	167	66,0	7,7	33,3
zhoubný melanom kůže (C43)	47	18,6	2,2	11,1
ne-melanomový kožní ZN (C44)	577	227,9	26,6	111,3
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	9	3,6	0,4	1,7
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	306	120,9	14,1	62,9
ZN varlete (C62)	19	7,5	0,9	6,7
ZN ledviny (C64)	125	49,4	5,8	28,9
ZN močového měchýře (C67)	89	35,2	4,1	17,7
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	10	3,9	0,5	3,3
ZN štítné žlázy (C73)	13	5,1	0,6	4,1
Hodgkinův lymfom (C81)	9	3,6	0,4	2,2
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	37	14,6	1,7	8,8
mnohočetný myelom (C90)	10	3,9	0,5	2,0
leukémie (C91–C95)	44	17,4	2,0	8,8
ostatní zhoubné novotvary	103	40,7	4,7	22,5
novotvary in situ (D00–D09)	83	32,8	3,8	15,1
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	27	10,7	1,2	5,4
Celkem (dg. C00–D48)	2 171	857,4	100,0	447,6
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	2 061	814,0	94,9	427,1
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 484	586,1	68,4	315,8

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.10 Incidence novotvarů podle diagnóz v Kraji Vysočina v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Vysočina region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
14	5,5	0,7	2,3	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
3	1,2	0,1	0,3	MN of esophagus (C15)
27	10,5	1,3	3,8	MN of stomach (C16)
150	58,4	7,1	24,9	MN of colon and rectum (C18–C20)
16	6,2	0,8	3,5	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
21	8,2	1,0	3,2	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
52	20,2	2,4	7,5	MN of pancreas (C25)
3	1,2	0,1	0,3	MN of larynx (C32)
63	24,5	3,0	10,9	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
58	22,6	2,7	14,0	malignant melanoma of skin (C43)
568	221,2	26,7	90,3	other malignant neoplasms of skin (C44)
7	2,7	0,3	1,9	MN of soft tissues (C47, C49)
324	126,2	15,3	66,0	MN of breast (C50) – women
29	11,3	1,4	7,0	MN of cervix uteri (C53)
99	38,6	4,7	19,7	MN of uterus (C54, C55)
53	20,6	2,5	11,3	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
72	28,0	3,4	15,2	MN of kidney (C64)
28	10,9	1,3	4,0	MN of bladder (C67)
19	7,4	0,9	4,2	MN of central nervous system (C70–C72)
52	20,2	2,4	14,4	MN of thyroid gland (C73)
6	2,3	0,3	2,4	Hodgkin's disease (C81)
34	13,2	1,6	6,1	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
15	5,8	0,7	2,3	multiple myeloma (C90)
33	12,9	1,6	5,9	leukemia (C91–C95)
107	41,7	5,0	17,6	other malignant tumours
237	92,3	11,2	72,6	carcinoma in situ (D00–D09)
34	13,2	1,6	7,1	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
2 124	827,1	100,0	418,9	Total (dg. C00–D48)
1 853	721,6	87,2	339,2	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
1 285	500,4	60,5	248,9	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.11 Incidence novotvarů podle diagnóz v Jihomoravském kr. v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Jihomoravský region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	114	19,9	2,0	12,4
ZN jícnu (C15)	67	11,7	1,2	6,7
ZN žaludku (C16)	75	13,1	1,3	6,7
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	512	89,4	9,0	47,0
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	62	10,8	1,1	5,8
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	37	6,5	0,7	3,3
ZN slinivky břišní (C25)	120	20,9	2,1	10,8
ZN hrtanu (C32)	43	7,5	0,8	4,3
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	403	70,3	7,1	36,9
zhoubný melanom kůže (C43)	110	19,2	1,9	11,0
ne-melanomový kožní ZN (C44)	1 858	324,3	32,8	157,6
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	20	3,5	0,4	2,0
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	804	140,3	14,2	74,4
ZN varlete (C62)	56	9,8	1,0	8,5
ZN ledviny (C64)	213	37,2	3,8	21,3
ZN močového měchýře (C67)	145	25,3	2,6	13,1
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	45	7,9	0,8	6,0
ZN štítné žlázy (C73)	22	3,8	0,4	2,7
Hodgkinův lymfom (C81)	15	2,6	0,3	2,3
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	78	13,6	1,4	7,8
mnohočetný myelom (C90)	20	3,5	0,4	1,8
leukémie (C91–C95)	88	15,4	1,6	8,8
ostatní zhoubné novotvary	189	33,0	3,3	18,4
novotvary in situ (D00–D09)	455	79,4	8,0	41,6
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	121	21,1	2,1	11,7
Celkem (dg. C00–D48)	5 672	990,1	100,0	522,9
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	5 096	889,5	89,8	469,6
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	3 238	565,2	57,1	312,0

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.11 Incidence novotvarů podle diagnóz v Jihomoravském kr. v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Jihomoravský region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
57	9,5	1,0	5,3	<i>MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)</i>
12	2,0	0,2	0,9	<i>MN of esophagus (C15)</i>
55	9,2	1,0	3,6	<i>MN of stomach (C16)</i>
332	55,5	6,0	23,0	<i>MN of colon and rectum (C18–C20)</i>
23	3,8	0,4	1,4	<i>MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)</i>
48	8,0	0,9	2,9	<i>MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)</i>
109	18,2	2,0	6,6	<i>MN of pancreas (C25)</i>
6	1,0	0,1	0,4	<i>MN of larynx (C32)</i>
206	34,5	3,7	15,4	<i>MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)</i>
95	15,9	1,7	9,9	<i>malignant melanoma of skin (C43)</i>
1 694	283,4	30,5	112,8	<i>other malignant neoplasms of skin (C44)</i>
18	3,0	0,3	1,5	<i>MN of soft tissues (C47, C49)</i>
819	137,0	14,7	75,0	<i>MN of breast (C50) – women</i>
84	14,1	1,5	10,0	<i>MN of cervix uteri (C53)</i>
237	39,6	4,3	20,2	<i>MN of uterus (C54, C55)</i>
102	17,1	1,8	9,9	<i>MN of ovary (C56)</i>
x	x	x	x	<i>MN of prostate (C61)</i>
x	x	x	x	<i>MN of testis (C62)</i>
128	21,4	2,3	10,7	<i>MN of kidney (C64)</i>
56	9,4	1,0	3,5	<i>MN of bladder (C67)</i>
40	6,7	0,7	4,0	<i>MN of central nervous system (C70–C72)</i>
70	11,7	1,3	8,3	<i>MN of thyroid gland (C73)</i>
10	1,7	0,2	1,6	<i>Hodgkin's disease (C81)</i>
90	15,1	1,6	7,0	<i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)</i>
30	5,0	0,5	1,6	<i>multiple myeloma (C90)</i>
62	10,4	1,1	4,7	<i>leukemia (C91–C95)</i>
187	31,3	3,4	13,2	<i>other malignant tumours</i>
840	140,5	15,1	102,5	<i>carcinoma in situ (D00–D09)</i>
150	25,1	2,7	12,7	<i>neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)</i>
5 560	930,1	100,0	468,7	<i>Total (dg. C00–D48)</i>
4 570	764,5	82,2	353,5	<i>Total malignant tumours (dg. C00–C97)</i>
2 876	481,1	51,7	240,8	<i>Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)</i>

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.12 Incidence novotvarů podle diagnóz v Olomouckém kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Olomoucký region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	48	15,4	1,6	9,2
ZN jícnu (C15)	33	10,6	1,1	6,5
ZN žaludku (C16)	65	20,9	2,1	11,3
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	305	98,1	10,0	50,6
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	35	11,3	1,1	5,7
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	24	7,7	0,8	3,8
ZN slinivky břišní (C25)	67	21,6	2,2	11,4
ZN hrtanu (C32)	26	8,4	0,9	4,8
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	235	75,6	7,7	38,4
zhoubný melanom kůže (C43)	92	29,6	3,0	18,5
ne-melanomový kožní ZN (C44)	1 013	325,9	33,2	156,2
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	7	2,3	0,2	1,7
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	380	122,2	12,4	64,8
ZN varlete (C62)	29	9,3	0,9	7,6
ZN ledviny (C64)	131	42,1	4,3	25,3
ZN močového měchýře (C67)	82	26,4	2,7	12,8
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	29	9,3	0,9	5,8
ZN štítné žlázy (C73)	19	6,1	0,6	4,2
Hodgkinův lymfom (C81)	8	2,6	0,3	1,9
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	45	14,5	1,5	9,1
mnohočetný myelom (C90)	17	5,5	0,6	2,7
leukémie (C91–C95)	54	17,4	1,8	11,0
ostatní zhoubné novotvary	83	26,7	2,7	15,7
novotvary in situ (D00–D09)	165	53,1	5,4	27,8
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	61	19,6	2,0	14,1
Celkem (dg. C00–D48)	3 053	982,1	100,0	521,0
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	2 827	909,4	92,6	479,1
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 814	583,5	59,4	322,8

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.12 Incidence novotvarů podle diagnóz v Olomouckém kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Olomoucký region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
21	6,5	0,7	2,4	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
7	2,2	0,2	1,3	MN of esophagus (C15)
42	12,9	1,4	5,3	MN of stomach (C16)
217	66,7	7,4	28,3	MN of colon and rectum (C18–C20)
15	4,6	0,5	1,7	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
28	8,6	1,0	3,2	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
64	19,7	2,2	7,5	MN of pancreas (C25)
6	1,8	0,2	0,9	MN of larynx (C32)
113	34,7	3,9	14,6	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
80	24,6	2,7	14,8	malignant melanoma of skin (C43)
862	265,0	29,5	103,1	other malignant neoplasms of skin (C44)
11	3,4	0,4	1,4	MN of soft tissues (C47, C49)
423	130,1	14,5	67,2	MN of breast (C50) – women
47	14,5	1,6	10,6	MN of cervix uteri (C53)
116	35,7	4,0	17,0	MN of uterus (C54, C55)
65	20,0	2,2	10,8	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
62	19,1	2,1	8,3	MN of kidney (C64)
30	9,2	1,0	3,6	MN of bladder (C67)
12	3,7	0,4	2,3	MN of central nervous system (C70–C72)
56	17,2	1,9	12,2	MN of thyroid gland (C73)
4	1,2	0,1	1,2	Hodgkin's disease (C81)
46	14,1	1,6	7,1	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
17	5,2	0,6	2,2	multiple myeloma (C90)
44	13,5	1,5	8,2	leukemia (C91–C95)
85	26,1	2,9	10,3	other malignant tumours
352	108,2	12,0	76,8	carcinoma in situ (D00–D09)
97	29,8	3,3	20,7	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
2 922	898,4	100,0	443,0	Total (dg. C00–D48)
2 473	760,4	84,6	345,5	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
1 611	495,3	55,1	242,4	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.13 Incidence novotvarů podle diagnóz ve Zlínském kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Zlínský region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	98	34,2	3,6	20,7
ZN jícnu (C15)	35	12,2	1,3	6,7
ZN žaludku (C16)	62	21,6	2,3	11,5
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	263	91,8	9,6	47,8
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	43	15,0	1,6	7,8
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	19	6,6	0,7	3,3
ZN slinivky břišní (C25)	67	23,4	2,4	11,9
ZN hrtanu (C32)	28	9,8	1,0	5,6
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	200	69,8	7,3	36,2
zhoubný melanom kůže (C43)	54	18,8	2,0	10,6
ne-melanomový kožní ZN (C44)	746	260,3	27,1	128,8
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	10	3,5	0,4	2,0
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	461	160,8	16,8	83,7
ZN varlete (C62)	29	10,1	1,1	8,7
ZN ledviny (C64)	100	34,9	3,6	18,6
ZN močového měchýře (C67)	96	33,5	3,5	16,9
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	22	7,7	0,8	5,1
ZN štítné žlázy (C73)	19	6,6	0,7	4,4
Hodgkinův lymfom (C81)	10	3,5	0,4	2,5
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	39	13,6	1,4	7,6
mnohočetný myelom (C90)	17	5,9	0,6	3,1
leukémie (C91–C95)	44	15,4	1,6	10,0
ostatní zhoubné novotvary	80	27,9	2,9	15,3
novotvary in situ (D00–D09)	126	44,0	4,6	21,5
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	84	29,3	3,1	16,1
Celkem (dg. C00–D48)	2 752	960,2	100,0	506,5
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	2 542	886,9	92,4	469,0
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	1 796	626,6	65,3	340,2

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.13 Incidence novotvarů podle diagnóz ve Zlínském kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Zlínský region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
19	6,3	0,8	4,1	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
10	3,3	0,4	1,7	MN of esophagus (C15)
45	15,0	1,8	6,4	MN of stomach (C16)
199	66,5	7,9	26,9	MN of colon and rectum (C18–C20)
18	6,0	0,7	2,4	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
25	8,4	1,0	3,3	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
57	19,0	2,3	7,2	MN of pancreas (C25)
1	0,3	0,0	0,2	MN of larynx (C32)
72	24,1	2,8	10,4	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
60	20,1	2,4	10,8	malignant melanoma of skin (C43)
701	234,3	27,7	93,2	other malignant neoplasms of skin (C44)
13	4,3	0,5	2,9	MN of soft tissues (C47, C49)
401	134,0	15,8	65,6	MN of breast (C50) – women
35	11,7	1,4	8,5	MN of cervix uteri (C53)
111	37,1	4,4	17,0	MN of uterus (C54, C55)
78	26,1	3,1	13,5	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
64	21,4	2,5	9,1	MN of kidney (C64)
38	12,7	1,5	5,4	MN of bladder (C67)
18	6,0	0,7	3,2	MN of central nervous system (C70–C72)
72	24,1	2,8	15,7	MN of thyroid gland (C73)
8	2,7	0,3	2,4	Hodgkin's disease (C81)
44	14,7	1,7	6,8	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
15	5,0	0,6	1,5	multiple myeloma (C90)
34	11,4	1,3	4,6	leukemia (C91–C95)
67	22,4	2,6	10,1	other malignant tumours
206	68,8	8,1	41,4	carcinoma in situ (D00–D09)
122	40,8	4,8	22,2	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
2 533	846,5	100,0	396,6	Total (dg. C00–D48)
2 205	736,9	87,1	332,9	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
1 504	502,6	59,4	239,7	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

10.14 Incidence novotvarů podle diagnóz v Moravskoslezském kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Moravskoslezský region in 2014

Diagnóza	Muži / Males			
	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>
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	154	25,8	2,9	15,6
ZN jícnu (C15)	74	12,4	1,4	7,3
ZN žaludku (C16)	123	20,6	2,3	10,8
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	616	103,1	11,7	55,7
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	97	16,2	1,8	8,5
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	37	6,2	0,7	3,2
ZN slinivky břišní (C25)	121	20,3	2,3	11,0
ZN hrtanu (C32)	61	10,2	1,2	5,6
ZN průdušnice, průdušky a plíce (C33, C34)	502	84,0	9,5	44,7
zhoubný melanom kůže (C43)	103	17,2	2,0	10,8
ne-melanomový kožní ZN (C44)	1 495	250,3	28,3	130,7
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	19	3,2	0,4	2,4
ZN prsu (C50) u žen	x	x	x	x
ZN hrdla děložního (C53)	x	x	x	x
ZN dělohy (C54, C55)	x	x	x	x
ZN vaječníku (C56)	x	x	x	x
ZN prostaty (C61)	671	112,3	12,7	59,7
ZN varlete (C62)	57	9,5	1,1	8,3
ZN ledviny (C64)	202	33,8	3,8	19,1
ZN močového měchýře (C67)	188	31,5	3,6	16,4
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	50	8,4	0,9	6,2
ZN štítné žlázy (C73)	15	2,5	0,3	1,7
Hodgkinův lymfom (C81)	15	2,5	0,3	2,0
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	91	15,2	1,7	9,0
mnohočetný myelom (C90)	30	5,0	0,6	2,8
leukémie (C91–C95)	96	16,1	1,8	9,5
ostatní zhoubné novotvary	186	31,1	3,5	17,3
novotvary in situ (D00–D09)	179	30,0	3,4	15,7
novotvary nezhoubné a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	99	16,6	1,9	9,5
Celkem (dg. C00–D48)	5 281	884,1	100,0	483,5
Celkem zhoubné nádory (dg. C00–C97)	5 003	837,5	94,7	458,3
Celkem zhoubné bez dg. C44 (dg. C00–C97)	3 508	587,3	66,4	327,6

Pozn.: x zápis není možný z logických důvodů

10.14 Incidence novotvarů podle diagnóz v Moravskoslezském kraji v r. 2014
Cancer incidence by diagnoses in Moravskoslezský region in 2014

Ženy / Females				Diagnosis
celkový počet number of cases	na 100 000 žen per 100 000 females	v % z celku % of all cases	světový standard world standard	
53	8,5	1,1	4,3	MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)
15	2,4	0,3	1,1	MN of esophagus (C15)
86	13,8	1,8	5,8	MN of stomach (C16)
414	66,5	8,5	29,4	MN of colon and rectum (C18–C20)
34	5,5	0,7	2,3	MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)
49	7,9	1,0	3,1	MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)
131	21,0	2,7	8,5	MN of pancreas (C25)
15	2,4	0,3	1,3	MN of larynx (C32)
241	38,7	5,0	17,7	MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)
116	18,6	2,4	11,4	malignant melanoma of skin (C43)
1 288	206,9	26,6	85,6	other malignant neoplasms of skin (C44)
14	2,2	0,3	1,3	MN of soft tissues (C47, C49)
774	124,4	16,0	65,7	MN of breast (C50) – women
86	13,8	1,8	9,0	MN of cervix uteri (C53)
249	40,0	5,1	19,7	MN of uterus (C54, C55)
136	21,9	2,8	11,2	MN of ovary (C56)
x	x	x	x	MN of prostate (C61)
x	x	x	x	MN of testis (C62)
95	15,3	2,0	7,0	MN of kidney (C64)
63	10,1	1,3	3,7	MN of bladder (C67)
53	8,5	1,1	5,0	MN of central nervous system (C70–C72)
85	13,7	1,8	10,1	MN of thyroid gland (C73)
9	1,4	0,2	1,2	Hodgkin's disease (C81)
87	14,0	1,8	6,9	non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)
34	5,5	0,7	2,6	multiple myeloma (C90)
65	10,4	1,3	5,2	leukemia (C91–C95)
194	31,2	4,0	15,0	other malignant tumours
350	56,2	7,2	36,0	carcinoma in situ (D00–D09)
114	18,3	2,4	9,0	neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)
4 850	779,3	100,0	379,1	Total (dg. C00–D48)
4 386	704,7	90,4	334,0	Total malignant tumours (dg. C00–C97)
3 098	497,8	63,9	248,4	Total malignant without dg. C44 (dg. C00–C97)

Note: x the entry is not applicable for logical reasons

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44
podle věkových skupin a krajů v roce 2014**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) w/o dg. C44
by age groups in regions in 2014*

Kraj <i>Region</i>	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	-	-	6	11	29	36	44	67	86
<i>males</i>	b	8,2	-	-	26,6	33,2	64,4	66,0	69,4	132,5	208,6
ženy	a	1	2	1	3	9	35	44	94	102	138
<i>females</i>	b	2,9	6,5	4,6	13,6	26,9	79,0	82,4	155,3	214,7	342,4
Středočeský											
muži	a	2	-	3	6	9	18	30	51	73	93
<i>males</i>	b	5,0	-	9,6	20,2	23,7	43,3	61,7	80,8	132,3	209,3
ženy	a	-	2	5	6	11	31	39	105	108	157
<i>females</i>	b	-	5,3	17,0	21,3	30,4	76,9	81,0	170,9	210,4	376,7
Jihočeský											
muži	a	-	-	1	3	13	8	8	29	45	57
<i>males</i>	b	-	-	6,7	19,8	65,0	37,9	35,2	106,3	184,4	269,0
ženy	a	-	1	-	6	6	8	17	35	58	68
<i>females</i>	b	-	6,0	-	42,0	31,5	39,7	79,1	132,5	243,2	332,4
Plzeňský											
muži	a	2	-	2	1	4	9	12	26	28	42
<i>males</i>	b	13,4	-	15,7	7,8	23,3	46,0	55,4	101,4	122,7	214,9
ženy	a	-	2	1	3	8	15	13	51	54	75
<i>females</i>	b	-	13,6	8,2	24,9	49,0	80,7	65,2	209,7	253,4	410,2
Karlovarský											
muži	a	2	1	-	1	1	6	7	9	19	27
<i>males</i>	b	26,1	12,1	-	13,9	10,5	57,9	67,2	70,5	157,9	255,5
ženy	a	-	-	1	1	2	2	11	27	27	39
<i>females</i>	b	-	-	15,2	14,7	22,4	20,7	114,1	218,0	236,3	387,2
Ústecký											
muži	a	2	1	1	4	5	9	8	18	41	73
<i>males</i>	b	9,0	4,2	4,9	20,0	18,9	31,6	26,7	48,9	121,5	258,4
ženy	a	1	1	1	5	5	19	14	58	82	93
<i>females</i>	b	4,8	4,4	5,2	26,0	20,3	73,1	51,3	169,8	259,0	346,9

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44
podle věkových skupin a krajů v roce 2014**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) w/o dg. C44
by age groups in regions in 2014*

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+		
Hl. město Praha									
132	295	508	769	638	417	385	219	3 645	a muži
356,9	817,2	1 332,7	2 154,5	2 620,9	2 985,6	3 478,8	2 740,6	601,1	b <i>males</i>
168	269	453	628	482	353	386	344	3 512	a ženy
444,3	676,3	1 027,0	1 407,5	1 522,2	1 694,6	2 017,6	1 909,6	544,8	b <i>females</i>
Středočeský									
174	349	543	727	601	404	275	152	3 510	a muži
439,8	852,7	1 276,2	1 915,2	2 549,4	2 916,8	2 839,7	2 619,8	543,2	b <i>males</i>
176	251	438	534	408	330	293	201	3 095	a ženy
464,8	605,8	962,8	1 248,4	1 366,1	1 572,4	1 675,6	1 440,6	466,8	b <i>females</i>
Jihočeský									
69	180	324	382	329	228	160	86	1 922	a muži
339,3	804,0	1 464,1	1 990,0	2 668,9	3 025,1	2 900,7	2 740,6	612,4	b <i>males</i>
89	128	195	257	214	198	147	111	1 538	a ženy
444,0	578,6	847,9	1 197,0	1 374,7	1 715,6	1 574,9	1 504,9	476,1	b <i>females</i>
Plzeňský									
101	153	287	354	312	216	159	79	1 787	a muži
554,5	790,7	1 442,4	2 019,7	2 642,5	2 995,8	3 212,1	2 786,6	629,2	b <i>males</i>
90	152	220	270	205	198	167	109	1 633	a ženy
508,4	776,7	1 063,0	1 358,8	1 415,8	1 919,9	1 959,4	1 689,9	563,2	b <i>females</i>
Karlovarský									
34	84	138	200	148	101	65	41	884	a muži
342,3	819,5	1 296,3	2 255,0	2 596,9	2 875,9	2 926,6	3 580,8	597,1	b <i>males</i>
44	77	142	164	129	96	84	56	902	a ženy
458,9	740,2	1 242,2	1 582,9	1 719,3	1 786,7	2 283,2	1 863,6	594,1	b <i>females</i>
Ústecký									
108	236	408	531	393	226	138	75	2 277	a muži
416,7	884,5	1 436,9	2 087,2	2 574,3	2 632,5	2 577,0	2 610,5	557,5	b <i>males</i>
123	233	318	355	307	192	147	117	2 071	a ženy
500,0	850,8	1 017,0	1 213,1	1 542,7	1 461,4	1 482,5	1 422,1	497,4	b <i>females</i>

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44
podle věkových skupin a krajů v roce 2014**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) w/o dg. C44
by age groups in regions in 2014*

Kraj <i>Region</i>	Věková skupina										
	0–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	
Liberecký											
muži	a	1	-	-	1	3	10	11	11	13	34
<i>males</i>	b	8,2	-	-	9,5	21,7	67,8	69,4	55,7	73,8	236,9
ženy	a	-	-	1	-	3	5	10	27	32	35
<i>females</i>	b	-	-	10,1	-	22,9	35,6	66,6	144,5	189,9	250,4
Královéhradecký											
muži	a	1	1	1	2	5	7	13	13	17	32
<i>males</i>	b	6,9	6,6	7,8	14,9	29,0	38,5	68,2	54,4	78,8	175,6
ženy	a	2	-	-	-	11	14	16	28	36	61
<i>females</i>	b	14,5	-	-	-	67,0	81,6	90,4	124,4	175,7	350,0
Pardubický											
muži	a	2	-	1	4	10	2	11	14	21	31
<i>males</i>	b	14,4	-	8,1	31,4	60,0	11,3	58,6	60,8	104,2	185,2
ženy	a	-	1	1	4	6	13	23	32	38	72
<i>females</i>	b	-	7,5	8,8	33,5	38,5	78,2	134,7	149,7	199,5	442,6
Vysočina											
muži	a	-	-	-	6	3	5	10	27	20	43
<i>males</i>	b	-	-	-	46,4	17,6	28,4	54,1	124,6	102,2	248,7
ženy	a	1	1	-	3	9	12	12	12	48	68
<i>females</i>	b	8,0	7,8	-	24,7	56,0	73,6	72,5	59,7	259,4	415,2
Jihomoravský											
muži	a	4	3	3	2	19	20	20	41	50	92
<i>males</i>	b	12,3	9,6	11,7	7,7	52,9	49,3	43,9	77,2	109,9	233,2
ženy	a	1	-	3	6	13	33	39	68	86	161
<i>females</i>	b	3,2	-	12,4	24,0	37,8	85,5	90,3	135,4	199,4	432,8
Olomoucký											
muži	a	3	2	1	6	6	9	23	29	31	36
<i>males</i>	b	18,0	11,7	6,9	40,3	29,5	42,0	100,7	102,4	126,3	169,6
ženy	a	1	1	2	2	7	15	27	39	51	72
<i>females</i>	b	6,3	6,1	14,5	14,0	36,0	72,9	125,2	147,2	217,0	354,5

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44
podle věkových skupin a krajů v roce 2014**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) w/o dg. C44
by age groups in regions in 2014*

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+			
									Liberecký	
55	114	253	292	202	136	82	45	1 263	a	muži
419,3	837,9	1 660,6	2 132,3	2 490,4	2 947,6	2 556,1	2 306,5	586,6	b	<i>males</i>
55	111	156	207	150	114	105	71	1 082	a	ženy
420,7	778,9	927,7	1 319,1	1 420,5	1 629,7	1 800,7	1 364,3	484,1	b	<i>females</i>
									Královéhradecký	
71	186	290	342	279	193	143	88	1 684	a	muži
422,9	1 016,8	1 514,5	2 017,8	2 530,6	2 839,5	2 797,3	2 910,1	621,1	b	<i>males</i>
61	136	191	272	223	178	166	118	1 513	a	ženy
366,5	728,1	916,6	1 367,1	1 542,6	1 761,2	1 924,6	1 629,2	539,2	b	<i>females</i>
									Pardubický	
84	132	218	310	254	153	119	63	1 429	a	muži
528,4	772,3	1 248,3	2 071,6	2 577,1	2 470,1	2 602,8	2 329,0	560,7	b	<i>males</i>
55	123	173	199	180	142	122	74	1 258	a	ženy
351,1	705,9	924,6	1 156,8	1 423,9	1 503,0	1 519,3	1 202,5	481,6	b	<i>females</i>
									Vysočina	
75	146	238	298	249	192	118	54	1 484	a	muži
443,1	825,0	1 427,5	2 030,0	2 510,8	2 935,8	2 619,9	2 074,5	586,1	b	<i>males</i>
89	114	148	215	181	141	138	93	1 285	a	ženy
552,5	665,7	854,1	1 287,5	1 428,9	1 438,6	1 742,4	1 485,6	500,4	b	<i>females</i>
									Jihomoravský	
173	309	480	698	589	349	248	138	3 238	a	muži
471,4	814,5	1 287,4	2 140,6	2 538,1	2 516,2	2 580,6	2 223,3	565,2	b	<i>males</i>
155	274	363	457	416	281	279	241	2 876	a	ženy
434,4	696,0	885,0	1 159,0	1 375,3	1 322,7	1 555,7	1 504,2	481,1	b	<i>females</i>
									Olomoucký	
110	194	305	340	320	197	126	76	1 814	a	muži
544,1	916,4	1 434,6	1 882,3	2 599,7	2 598,3	2 411,5	2 369,8	583,5	b	<i>males</i>
100	138	192	258	236	184	165	121	1 611	a	ženy
502,7	626,3	827,3	1 179,0	1 435,8	1 560,8	1 707,0	1 514,0	495,3	b	<i>females</i>

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44
podle věkových skupin a krajů v roce 2014**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) w/o dg. C44
by age groups in regions in 2014*

Kraj <i>Region</i>	Věková skupina										
	0–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	
Zlínský											
muži	a	2	1	-	1	6	17	19	14	25	40
<i>males</i>	b	13,6	6,5	-	7,2	32,0	84,5	89,6	55,5	109,5	201,1
ženy	a	1	-	-	6	7	9	15	34	48	66
<i>females</i>	b	7,2	-	-	45,4	38,9	48,0	77,6	142,9	223,7	344,5
Moravskoslezský											
muži	a	1	3	4	2	11	25	37	33	61	87
<i>males</i>	b	3,2	9,2	14,2	6,7	27,3	58,1	85,5	64,4	128,3	199,8
ženy	a	8	2	1	14	6	21	32	63	101	143
<i>females</i>	b	27,1	6,5	3,7	49,3	15,6	52,1	80,8	130,8	222,9	344,2
Česká republika											
muži	a	25	12	17	45	106	174	245	359	511	773
<i>males</i>	b	8,7	4,2	7,1	18,6	32,7	48,4	62,4	75,6	122,2	217,2
ženy	a	16	13	17	59	103	232	312	673	871	1 248
<i>females</i>	b	5,8	4,7	7,5	25,7	33,2	68,0	84,3	149,4	220,3	367,2

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

**11. Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97) bez dg. C44
podle věkových skupin a krajů v roce 2014**

*Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97) w/o dg. C44
by age groups in regions in 2014*

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			
88	185	292	372	308	209	148	69	1 796	a	muži	
451,3	924,7	1 519,7	2 301,1	2 748,5	2 893,1	3 055,3	2 408,4	626,6	b	<i>males</i>	
90	140	189	226	206	190	164	113	1 504	a	ženy	
468,5	689,7	885,9	1 161,1	1 350,8	1 615,9	1 694,2	1 513,1	502,6	b	<i>females</i>	
								Moravskoslezský			
192	362	585	674	641	418	237	135	3 508	a	muži	
464,1	891,2	1 461,3	2 052,6	2 645,0	2 952,8	2 735,8	2 773,8	587,3	b	<i>males</i>	
192	298	447	481	502	305	271	211	3 098	a	ženy	
479,4	700,7	996,7	1 178,5	1 510,4	1 446,7	1 630,7	1 517,0	497,8	b	<i>females</i>	
								Česká republika			
1 466	2 925	4 869	6 289	5 263	3 439	2 403	1 320	30 241	a	muži	
442,3	855,0	1 399,0	2 064,4	2 594,1	2 827,2	2 842,7	2 577,5	585,0	b	<i>males</i>	
1 487	2 444	3 625	4 523	3 839	2 902	2 634	1 980	26 978	a	ženy	
459,0	693,5	953,7	1 258,3	1 451,6	1 573,7	1 728,6	1 555,7	503,7	b	<i>females</i>	

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

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C18–C20 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C18–C20 in 2014*

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 osob <i>Per 100 000 inhabitants</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verif.</i>	
PHA	889	71,1	32,2	1,8	0,1	94,9	
STC	898	68,6	34,3	1,4	0,7	97,1	
JHC	499	78,3	36,2	0,8	0,2	95,2	
PLZ	553	96,3	43,7	1,1	-	96,2	
KAR	263	87,7	41,5	3,8	-	93,2	
UST	602	73,0	37,4	0,5	-	95,2	
LIB	360	82,0	41,3	0,3	-	97,5	
HRA	455	82,5	37,0	-	-	95,4	
PAR	371	71,9	33,1	1,1	-	98,7	
VYS	412	80,8	38,0	1,5	-	96,8	
JHM	844	72,1	33,7	1,3	0,1	95,9	
OLO	522	82,1	37,9	0,4	-	97,5	
ZLI	462	78,9	36,2	3,0	0,2	98,5	
MSK	1 030	84,4	40,7	1,3	0,1	96,9	
Č R	8 160	77,5	36,8	1,3	0,1	96,3	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>			<i>radioterapie / radiotherapy</i>				
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace exstirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	79,5	9,7	64,7	12,1	7,5	2,6	-
STC	80,5	7,8	66,4	10,8	6,9	2,1	-
JHC	80,8	9,4	60,5	14,6	8,0	2,0	0,2
PLZ	85,4	14,5	65,6	13,7	3,3	8,1	-
KAR	79,5	6,8	66,2	14,4	8,0	4,9	-
UST	80,9	4,5	68,6	18,1	11,0	4,8	0,2
LIB	88,9	16,1	62,2	16,9	11,7	3,6	-
HRA	82,2	7,3	70,1	12,3	8,6	2,9	-
PAR	90,6	4,0	80,9	17,5	10,2	5,7	0,5
VYS	87,9	10,0	68,9	16,5	9,0	5,6	0,5
JHM	79,9	9,0	61,4	13,7	5,8	4,0	0,2
OLO	83,0	7,5	69,7	12,1	7,9	2,9	-
ZLI	80,3	11,9	62,8	15,4	6,5	5,4	-
MSK	81,2	10,0	64,3	12,9	6,5	5,2	0,2
Č R	82,2	9,2	66,0	13,9	7,6	4,1	0,1

12.1 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C18–C20 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C18–C20 in 2014

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
192	216	242	206	33	213	PHA	
217	252	219	163	47	184	STC	
150	118	101	88	42	107	JHC	
169	145	126	107	6	108	PLZ	
66	63	56	72	6	72	KAR	
124	152	163	127	36	144	UST	
101	87	75	32	65	49	LIB	
118	89	124	89	35	107	HRA	
94	76	99	48	54	83	PAR	
100	93	102	72	45	98	VYS	
185	165	204	194	96	224	JHM	
147	134	121	75	45	95	OLO	
115	91	116	55	85	70	ZLI	
290	231	247	185	77	211	MSK	
2 068	1 912	1 995	1 513	672	1 765	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		<i>Not treated (in %)</i>		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
	34,5		-		16,6	9,0	PHA
	31,2		0,1		13,4	7,2	STC
	31,1		-		20,0	3,4	JHC
	30,7		0,2		14,5	2,2	PLZ
	32,7		-		21,7	7,6	KAR
	37,5		-		17,1	2,0	UST
	35,0		-		10,8	3,9	LIB
	36,7		-		13,8	3,3	HRA
	43,4		-		10,5	4,6	PAR
	43,4		0,5		12,1	3,9	VYS
	36,8		-		17,3	4,4	JHM
	35,4		-		16,9	3,4	OLO
	34,4		-		16,2	3,9	ZLI
	31,2		0,1		19,1	3,7	MSK
	34,7		0,1		16,0	4,6	Č R

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C33, C34 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C33, C34 in 2014*

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 osob <i>Per 100 000 inhabitants</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verif.</i>	
PHA	753	60,2	27,8	2,7	0,8	80,5	
STC	730	55,8	28,0	2,5	2,9	79,7	
JHC	378	59,3	27,9	1,3	0,5	80,2	
PLZ	398	69,3	33,0	6,5	-	84,2	
KAR	243	81,0	38,9	7,8	-	72,4	
UST	681	82,6	40,9	2,1	0,1	85,8	
LIB	274	62,4	30,1	0,4	-	84,3	
HRA	352	63,8	28,6	3,1	-	73,6	
PAR	251	48,6	24,1	3,6	0,8	86,9	
VYS	230	45,1	21,0	4,8	-	90,9	
JHM	609	52,0	24,8	5,3	0,3	79,1	
OLO	348	54,7	25,0	4,9	-	93,7	
ZLI	272	46,4	21,7	4,4	-	90,1	
MSK	743	60,9	29,2	4,7	-	75,4	
Č R	6 262	59,5	28,4	3,7	0,5	81,7	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>				<i>radioterapie / radiotherapy</i>			
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace exstirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	18,6	2,7	13,7	23,5	0,1	1,9	-
STC	15,5	3,0	10,8	15,3	-	0,3	-
JHC	29,4	2,6	13,8	20,4	-	0,8	-
PLZ	11,6	3,5	7,5	17,1	-	0,8	-
KAR	8,2	1,2	6,2	16,0	0,4	1,6	-
UST	17,9	0,4	16,3	23,5	0,1	2,2	0,1
LIB	21,2	3,3	15,3	32,1	-	1,8	-
HRA	11,6	0,9	9,9	27,8	0,6	1,1	-
PAR	25,9	3,2	21,1	37,1	-	5,6	-
VYS	15,2	1,7	12,6	33,9	0,4	2,2	-
JHM	13,8	1,5	11,2	23,5	0,3	2,5	-
OLO	17,5	0,9	14,9	26,4	-	0,3	-
ZLI	19,9	2,6	15,4	20,6	-	1,5	-
MSK	16,8	3,4	12,0	26,1	0,1	1,7	-
Č R	17,2	2,2	12,8	23,6	0,1	1,6	0,0

12.2 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C33, C34 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C33, C34 in 2014

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
92	35	165	408	53	408	PHA	
73	77	167	361	52	361	STC	
34	27	82	200	35	200	JHC	
55	31	106	196	10	196	PLZ	
11	17	57	147	11	147	KAR	
76	48	173	308	76	308	UST	
22	25	62	137	28	137	LIB	
23	30	73	206	20	206	HRA	
19	28	54	122	28	122	PAR	
20	22	43	119	26	120	VYS	
48	35	123	323	80	323	JHM	
44	28	64	182	30	183	OLO	
27	17	54	129	45	129	ZLI	
79	64	153	384	63	383	MSK	
623	484	1 376	3 222	557	3 223	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		Not treated (in %)		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
36,7			-		37,6	21,4	PHA
37,5			0,3		36,7	22,5	STC
34,4			0,3		43,4	11,9	JHC
36,9			0,3		45,0	14,6	PLZ
27,2			0,4		58,4	16,9	KAR
38,5			-		37,2	10,0	UST
41,2			-		33,2	13,1	LIB
36,4			-		40,6	13,9	HRA
39,0			0,8		29,1	15,1	PAR
36,1			-		27,4	9,6	VYS
40,4			-		44,0	15,8	JHM
44,5			-		34,5	11,8	OLO
44,5			-		32,4	7,4	ZLI
35,0			0,3		41,9	17,4	MSK
37,7			0,1		39,1	15,5	Č R

12.3 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C43 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C43 in 2014*

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 osob <i>Per 100 000 inhabitants</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verif.</i>	
PHA	329	26,3	14,7	-	-	99,7	
STC	307	23,5	14,7	-	-	100,0	
JHC	157	24,7	13,4	-	-	99,4	
PLZ	177	30,8	17,5	-	-	100,0	
KAR	74	24,7	14,5	-	-	100,0	
UST	151	18,3	11,6	-	-	99,3	
LIB	104	23,7	13,6	-	-	100,0	
HRA	161	29,2	16,4	-	-	98,8	
PAR	134	26,0	16,3	-	-	99,3	
VYS	105	20,6	12,4	-	-	100,0	
JHM	205	17,5	10,1	-	-	99,5	
OLO	172	27,0	16,3	-	-	100,0	
ZLI	114	19,5	10,5	0,9	-	100,0	
MSK	219	18,0	11,0	0,5	-	99,1	
Č R	2 409	22,9	13,5	0,1	-	99,6	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>							
chirurgie / <i>surgery</i>				radioterapie / <i>radiotherapy</i>			
	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	98,8	85,7	12,5	1,8	-	0,9	-
STC	98,4	89,9	8,5	1,0	-	0,3	-
JHC	98,1	84,7	12,7	0,6	-	-	-
PLZ	98,3	95,5	2,3	1,7	-	1,7	-
KAR	97,3	91,9	5,4	-	-	-	-
UST	94,7	84,8	8,6	1,3	-	-	-
LIB	98,1	96,2	1,0	1,0	-	-	-
HRA	96,3	86,3	9,9	4,3	-	2,5	-
PAR	97,8	89,6	7,5	3,0	-	1,5	-
VYS	99,0	74,3	23,8	1,9	-	1,0	-
JHM	96,6	54,6	41,5	2,9	-	2,0	-
OLO	98,3	87,8	9,9	0,6	-	0,6	-
ZLI	97,4	86,8	8,8	2,6	-	1,8	-
MSK	97,3	80,8	16,0	3,2	-	2,3	-
Č R	97,7	84,4	12,7	1,9	-	1,1	-

12.3 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C43 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C43 in 2014

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
252	50	19	7	1	7	PHA	
230	49	16	9	3	9	STC	
99	37	13	7	1	7	JHC	
120	40	12	4	1	4	PLZ	
50	17	2	4	1	4	KAR	
92	32	8	7	12	7	UST	
64	17	1	2	20	2	LIB	
105	29	10	5	12	5	HRA	
102	13	6	5	8	5	PAR	
72	19	8	3	3	3	VYS	
107	48	19	10	21	9	JHM	
122	36	7	6	1	6	OLO	
73	10	11	6	14	6	ZLI	
154	28	19	7	11	7	MSK	
1 642	425	151	82	109	81	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		Not treated (in %)		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
0,3			-		0,9	-	PHA
1,3			-		1,3	0,7	STC
1,3			-		1,9	-	JHC
1,7			-		1,1	-	PLZ
2,7			-		1,4	-	KAR
2,0			-		5,3	-	UST
-			-		1,0	-	LIB
1,9			0,6		0,6	0,6	HRA
1,5			-		1,5	-	PAR
2,9			-		-	-	VYS
2,0			0,5		1,5	0,5	JHM
0,6			-		1,7	0,6	OLO
1,8			-		3,5	0,9	ZLI
1,8			-		0,5	0,5	MSK
1,4			0,1		1,5	0,3	Č R

12.4 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C50, ženy v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C50, females in 2014*

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 verif.</i>	
PHA	890	138,1	71,6	0,3	0,4	97,9	
STC	845	127,4	71,0	0,5	0,9	97,2	
JHC	375	116,1	60,8	-	-	98,4	
PLZ	399	137,6	69,7	0,5	-	97,0	
KAR	238	156,7	81,8	0,4	-	96,6	
UST	525	126,1	68,3	0,2	-	97,9	
LIB	295	132,0	68,4	-	-	99,7	
HRA	385	137,2	72,2	-	-	98,2	
PAR	315	120,6	65,5	-	-	100,0	
VYS	324	126,2	66,0	-	-	98,8	
JHM	819	137,0	75,0	0,2	-	98,9	
OLO	423	130,1	67,2	-	-	99,3	
ZLI	401	134,0	65,6	-	-	99,8	
MSK	774	124,4	65,7	0,3	-	97,5	
ČR	7 008	130,9	69,3	0,2	0,2	98,2	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>				<i>radioterapie / radiotherapy</i>			
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace exstirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	81,3	8,1	72,9	48,7	0,4	46,6	-
STC	82,1	7,7	73,4	32,2	0,4	31,1	-
JHC	83,7	18,9	63,5	45,1	0,8	41,3	-
PLZ	84,0	32,6	51,4	54,4	0,3	52,4	-
KAR	86,6	26,5	59,7	44,5	0,8	42,9	-
UST	85,7	4,8	81,0	56,0	0,2	54,3	-
LIB	89,5	27,8	60,0	51,5	0,3	48,1	-
HRA	81,3	4,9	75,6	51,2	1,8	45,7	-
PAR	88,3	10,8	77,1	62,2	-	61,0	-
VYS	84,0	24,1	59,9	53,7	-	49,7	-
JHM	84,9	20,6	64,2	58,6	0,2	55,3	-
OLO	78,7	7,8	70,9	55,3	-	51,1	-
ZLI	82,0	12,7	69,3	52,1	0,2	49,4	-
MSK	82,2	12,0	69,9	51,4	0,5	48,7	-
ČR	83,4	14,1	68,9	50,4	0,4	47,7	-

12.4 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C50, ženy v roce 2014
Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C50, females in 2014

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
400	294	117	69	10	67	PHA	
390	281	101	53	20	53	STC	
181	124	39	25	6	24	JHC	
195	130	46	27	1	27	PLZ	
139	66	19	13	1	13	KAR	
248	179	58	34	6	34	UST	
140	84	21	24	26	24	LIB	
207	97	48	28	5	28	HRA	
152	100	40	19	4	19	PAR	
146	104	40	28	6	28	VYS	
372	277	95	47	28	47	JHM	
220	139	30	25	9	27	OLO	
179	97	42	18	65	18	ZLI	
370	243	96	48	17	47	MSK	
3 339	2 215	792	458	204	456	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		Not treated (in %)		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
36,3			73,6		5,6	3,0	PHA
33,4			56,4		5,0	3,6	STC
37,3			65,6		3,7	0,8	JHC
29,6			69,4		5,8	1,0	PLZ
28,2			62,2		3,8	1,3	KAR
41,0			68,4		5,5	1,5	UST
35,9			67,8		0,3	0,3	LIB
35,3			55,1		4,4	1,8	HRA
38,4			67,3		2,5	1,3	PAR
40,7			69,4		4,0	-	VYS
40,8			72,3		3,1	0,7	JHM
29,6			69,0		5,2	0,5	OLO
31,9			61,8		3,2	0,2	ZLI
38,8			44,4		6,6	1,2	MSK
36,1			64,0		4,5	1,5	Č R

12.5 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C53 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C53 in 2014*

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 verif.</i>	
PHA	113	17,5	10,2	0,9	-	97,3	
STC	113	17,0	10,8	-	-	98,2	
JHC	41	12,7	8,1	-	-	95,1	
PLZ	56	19,3	12,6	-	-	100,0	
KAR	37	24,4	14,2	-	-	91,9	
UST	85	20,4	13,3	-	-	97,6	
LIB	30	13,4	8,9	-	-	100,0	
HRA	37	13,2	8,3	-	-	100,0	
PAR	30	11,5	7,2	-	-	100,0	
VYS	29	11,3	7,0	-	-	100,0	
JHM	84	14,1	10,0	-	-	100,0	
OLO	47	14,5	10,6	-	-	100,0	
ZLI	35	11,7	8,5	-	-	100,0	
MSK	86	13,8	9,0	1,2	-	98,8	
Č R	823	15,4	9,9	0,2	-	98,4	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>				<i>radioterapie / radiotherapy</i>			
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace extirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	60,2	10,6	42,5	46,9	-	17,7	-
STC	67,3	27,4	34,5	30,1	-	12,4	-
JHC	70,7	22,0	43,9	43,9	-	14,6	-
PLZ	69,6	28,6	39,3	50,0	1,8	21,4	-
KAR	73,0	24,3	29,7	35,1	-	16,2	-
UST	60,0	11,8	47,1	45,9	-	23,5	-
LIB	80,0	30,0	36,7	40,0	-	16,7	-
HRA	56,8	10,8	37,8	54,1	-	21,6	-
PAR	76,7	16,7	56,7	63,3	-	46,7	-
VYS	72,4	17,2	44,8	37,9	-	17,2	-
JHM	66,7	25,0	40,5	38,1	-	16,7	-
OLO	89,4	14,9	72,3	21,3	2,1	14,9	-
ZLI	68,6	20,0	42,9	25,7	-	2,9	-
MSK	75,6	18,6	54,7	47,7	-	30,2	-
Č R	68,8	19,6	44,1	41,2	0,2	19,2	-

12.5 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C53 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C53 in 2014

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
51	16	26	16	4	11	PHA	
56	15	19	20	3	14	STC	
19	7	10	2	3	1	JHC	
29	8	14	4	1	2	PLZ	
18	4	8	6	1	3	KAR	
39	13	19	11	3	7	UST	
12	5	4	5	4	4	LIB	
11	4	8	12	2	11	HRA	
15	4	6	4	1	2	PAR	
16	1	5	7	-	4	VYS	
40	9	12	7	16	6	JHM	
28	3	9	3	4	1	OLO	
16	4	3	2	10	1	ZLI	
40	11	20	9	6	7	MSK	
390	104	163	108	58	74	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		Not treated (in %)		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
21,2			-		13,3	4,4	PHA
17,7			0,9		13,3	0,9	STC
26,8			-		9,8	-	JHC
39,3			-		1,8	-	PLZ
18,9			-		18,9	-	KAR
21,2			-		15,3	3,5	UST
23,3			-		-	-	LIB
40,5			-		10,8	2,7	HRA
33,3			-		6,7	-	PAR
20,7			-		13,8	3,4	VYS
23,8			-		8,3	1,2	JHM
17,0			2,1		6,4	2,1	OLO
25,7			-		8,6	-	ZLI
25,6			-		9,3	3,5	MSK
24,2			0,2		10,4	1,9	Č R

12.6 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C54, C55 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C54, C55 in 2014

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 verif.</i>	
PHA	221	34,3	16,9	1,4	0,5	98,2	
STC	220	33,2	16,7	0,5	0,9	97,3	
JHC	99	30,6	14,9	-	-	100,0	
PLZ	131	45,2	22,0	1,5	-	96,2	
KAR	39	25,7	11,6	2,6	-	94,9	
UST	137	32,9	15,8	0,7	-	98,5	
LIB	59	26,4	12,1	-	-	100,0	
HRA	108	38,5	17,5	-	-	95,4	
PAR	108	41,3	20,1	1,9	-	100,0	
VYS	99	38,6	19,7	-	-	100,0	
JHM	237	39,6	20,2	1,3	-	99,2	
OLO	116	35,7	17,0	-	-	100,0	
ZLI	111	37,1	17,0	2,7	-	98,2	
MSK	249	40,0	19,7	-	-	98,8	
Č R	1 934	36,1	17,6	0,8	0,2	98,4	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>							
chirurgie / <i>surgery</i>				radioterapie / <i>radiotherapy</i>			
	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	91,9	2,3	86,9	24,9	-	24,4	-
STC	88,6	7,7	79,5	15,9	-	15,0	-
JHC	93,9	11,1	80,8	20,2	-	17,2	-
PLZ	88,5	13,7	74,0	39,7	-	35,1	-
KAR	76,9	5,1	71,8	33,3	-	25,6	-
UST	84,7	2,9	81,0	23,4	-	21,2	-
LIB	91,5	5,1	81,4	23,7	-	22,0	-
HRA	87,0	7,4	75,0	39,8	-	36,1	-
PAR	90,7	6,5	82,4	56,5	-	53,7	-
VYS	91,9	1,0	89,9	28,3	-	28,3	-
JHM	88,6	5,1	81,0	24,9	-	21,1	-
OLO	91,4	14,7	76,7	25,9	-	24,1	-
ZLI	82,9	6,3	74,8	25,2	-	18,9	-
MSK	92,4	5,2	85,9	21,3	-	20,9	-
Č R	89,3	6,5	81,1	27,0	-	24,7	-

12.6 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C54, C55 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C54, C55 in 2014

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
159	20	16	16	10	15	PHA	
147	27	23	12	11	10	STC	
74	8	9	3	5	2	JHC	
104	4	12	9	2	8	PLZ	
32	2	3	2	-	2	KAR	
101	11	12	6	7	5	UST	
33	5	7	5	9	3	LIB	
57	15	13	12	11	12	HRA	
60	18	7	10	13	9	PAR	
72	9	8	4	6	4	VYS	
152	12	23	9	41	9	JHM	
74	15	18	5	4	4	OLO	
64	4	8	5	30	4	ZLI	
180	28	17	12	12	11	MSK	
1 309	178	176	110	161	98	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		Not treated (in %)		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
10,9			1,4		7,7	4,1	PHA
6,8			1,8		8,2	4,1	STC
7,1			-		5,1	1,0	JHC
6,9			-		6,9	2,3	PLZ
5,1			-		17,9	5,1	KAR
6,6			1,5		11,7	1,5	UST
5,1			-		5,1	-	LIB
14,8			-		12,0	1,9	HRA
12,0			1,9		4,6	2,8	PAR
12,1			-		9,1	1,0	VYS
12,2			1,3		6,3	2,1	JHM
6,9			-		6,9	2,6	OLO
3,6			-		14,4	2,7	ZLI
7,2			1,2		7,2	0,8	MSK
8,7			0,9		8,2	2,3	Č R

12.7 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C56 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C56 in 2014*

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 verif.</i>	
PHA	88	13,7	6,4	1,1	2,3	86,4	
STC	93	14,0	7,7	-	2,2	92,5	
JHC	62	19,2	10,7	1,6	-	95,2	
PLZ	57	19,7	12,6	-	-	89,5	
KAR	32	21,1	11,7	3,1	-	71,9	
UST	83	19,9	10,9	-	2,4	81,9	
LIB	38	17,0	8,7	-	-	97,4	
HRA	65	23,2	10,8	-	-	83,1	
PAR	55	21,1	10,7	-	1,8	92,7	
VYS	53	20,6	11,3	-	-	92,5	
JHM	102	17,1	9,9	-	1,0	87,3	
OLO	65	20,0	10,8	3,1	-	95,4	
ZLI	78	26,1	13,5	6,4	-	93,6	
MSK	136	21,9	11,2	0,7	-	86,8	
ČR	1 007	18,8	10,1	1,1	0,8	89,0	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>				<i>radioterapie / radiotherapy</i>			
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace extirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	72,7	1,1	64,8	3,4	-	1,1	-
STC	83,9	1,1	74,2	1,1	-	1,1	-
JHC	80,6	-	58,1	-	-	-	-
PLZ	78,9	-	59,6	5,3	-	3,5	-
KAR	59,4	6,3	43,8	6,3	-	6,3	-
UST	68,7	-	59,0	-	-	-	-
LIB	81,6	5,3	55,3	-	-	-	-
HRA	63,1	3,1	49,2	1,5	-	-	-
PAR	90,9	-	72,7	-	-	-	-
VYS	73,6	1,9	56,6	-	-	-	-
JHM	79,4	2,9	69,6	1,0	-	-	-
OLO	83,1	4,6	56,9	1,5	-	1,5	-
ZLI	67,9	2,6	53,8	-	-	-	-
MSK	79,4	2,2	61,8	0,7	-	-	-
ČR	76,5	2,0	61,2	1,3	-	0,7	-

12.7 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C56 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C56 in 2014

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
14	2	35	30	7	30	PHA	
24	6	34	22	7	22	STC	
12	4	20	22	4	21	JHC	
8	3	22	20	4	20	PLZ	
8	1	8	14	1	14	KAR	
15	4	27	25	12	26	UST	
12	3	4	10	9	10	LIB	
6	4	22	23	10	23	HRA	
8	1	15	12	19	14	PAR	
6	3	15	14	15	16	VYS	
12	6	29	35	20	35	JHM	
8	5	16	16	20	19	OLO	
12	1	19	25	21	26	ZLI	
19	14	55	37	11	38	MSK	
164	57	321	305	160	314	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		Not treated (in %)		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
60,2			-		23,9	12,5	PHA
69,9			-		6,5	4,3	STC
62,9			-		17,7	6,5	JHC
77,2			1,8		14,0	1,8	PLZ
53,1			-		34,4	3,1	KAR
56,6			-		21,7	7,2	UST
50,0			7,9		15,8	5,3	LIB
55,4			-		23,1	10,8	HRA
56,4			-		14,5	1,8	PAR
66,0			-		18,9	5,7	VYS
64,7			-		17,6	2,9	JHM
61,5			-		18,5	6,2	OLO
65,4			-		17,9	7,7	ZLI
61,8			-		19,9	7,4	MSK
62,3			0,4		18,4	6,3	Č R

12.8 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C61 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C61 in 2014*

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 verif.</i>	
PHA	912	150,4	76,3	0,5	0,5	96,6	
STC	766	118,6	65,0	0,7	0,9	97,0	
JHC	404	128,7	65,2	0,7	-	96,5	
PLZ	315	110,9	54,6	0,3	-	97,1	
KAR	154	104,0	52,6	3,9	-	94,2	
UST	476	116,5	62,9	0,2	-	97,3	
LIB	268	124,5	64,2	-	-	97,4	
HRA	322	118,8	58,5	-	-	98,4	
PAR	345	135,4	69,5	1,4	-	99,7	
VYS	306	120,9	62,9	1,6	-	97,7	
JHM	804	140,3	74,4	0,7	0,1	97,6	
OLO	380	122,2	64,8	1,6	-	98,7	
ZLI	461	160,8	83,7	0,9	-	98,3	
MSK	671	112,3	59,7	1,6	0,3	97,6	
ČR	6 584	127,4	66,5	0,9	0,2	97,5	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>				<i>radioterapie / radiotherapy</i>			
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace exstirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	42,8	6,5	35,3	21,5	-	3,1	-
STC	55,2	6,3	42,2	12,9	-	2,6	-
JHC	67,3	37,4	25,7	25,7	-	9,2	0,2
PLZ	40,6	5,4	34,9	34,3	-	5,1	-
KAR	39,6	4,5	29,9	35,1	-	9,1	-
UST	46,4	2,3	42,6	25,8	-	6,3	-
LIB	38,4	4,1	29,5	44,0	-	8,6	-
HRA	51,9	3,4	37,6	24,2	-	7,5	-
PAR	35,1	2,6	32,2	35,4	0,3	4,9	-
VYS	46,4	4,9	37,3	25,2	-	5,6	-
JHM	43,9	2,1	37,4	28,9	-	3,5	-
OLO	54,7	4,5	49,7	16,8	-	2,1	-
ZLI	40,3	5,4	31,7	31,0	-	3,3	-
MSK	41,3	10,3	28,2	38,5	1,6	5,8	-
ČR	46,4	7,1	35,8	27,0	0,2	4,8	0,0

12.8 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C61 v roce 2014

Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C61 in 2014

Stadium - absolutně Stage (Number)					Vzdálené metastázy - abs. Distant metast. (No.)	Kraj, republika Region, republic	
1	2	3	4	ostatní others			
384	269	136	101	22	65	PHA	
358	215	76	101	16	60	STC	
182	112	36	63	11	55	JHC	
113	106	50	45	1	36	PLZ	
77	40	14	19	4	16	KAR	
162	178	52	68	16	53	UST	
75	94	24	30	45	24	LIB	
131	73	40	63	15	38	HRA	
122	88	45	56	34	33	PAR	
129	82	32	46	17	34	VYS	
338	225	74	86	81	57	JHM	
121	125	87	38	9	29	OLO	
231	97	35	38	60	30	ZLI	
292	190	59	90	40	72	MSK	
2 715	1 894	760	844	371	602	Č R	
Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)					Neléčen v %		
chemoterapie / chemotherapy			horm. / horm.		Not treated (in %)		
celkem total			celkem total		celkem total	pro úmrtí due to death	
0,9			24,3		27,1	3,3	PHA
0,8			21,8		12,4	3,5	STC
1,2			29,2		17,6	1,5	JHC
1,3			37,1		20,3	1,3	PLZ
0,6			20,1		31,2	5,8	KAR
0,6			30,0		18,9	1,1	UST
-			33,2		9,7	1,9	LIB
0,6			28,6		27,0	0,9	HRA
0,3			36,8		17,4	2,3	PAR
1,0			47,7		10,1	2,3	VYS
1,2			32,7		19,8	2,1	JHM
0,5			24,5		20,5	2,1	OLO
0,7			31,0		19,7	0,9	ZLI
0,9			27,1		19,4	3,3	MSK
0,8			29,4		19,4	2,4	Č R

12.9 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C64 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C64 in 2014*

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 osob <i>Per 100 000 inhabitants</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verif.</i>	
PHA	375	30,0	15,0	3,7	0,8	85,3	
STC	388	29,6	16,0	1,5	2,3	88,7	
JHC	242	38,0	18,2	2,5	-	83,9	
PLZ	197	34,3	16,9	7,6	-	80,2	
KAR	103	34,3	17,4	4,9	-	78,6	
UST	216	26,2	13,9	0,9	-	87,5	
LIB	128	29,2	14,5	1,6	-	89,1	
HRA	165	29,9	13,6	3,6	-	87,9	
PAR	155	30,0	15,0	5,2	-	92,9	
VYS	197	38,6	21,7	4,1	-	90,4	
JHM	341	29,1	15,6	4,7	-	92,1	
OLO	193	30,3	16,4	5,2	-	94,8	
ZLI	164	28,0	13,4	6,1	-	89,0	
MSK	297	24,3	12,6	2,4	-	84,8	
Č R	3 161	30,0	15,4	3,6	0,4	87,7	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>			<i>radioterapie / radiotherapy</i>				
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace exstirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	75,5	24,0	49,9	2,9	-	1,3	-
STC	82,2	24,2	56,7	1,8	0,3	0,3	-
JHC	78,9	24,8	52,9	2,5	-	0,8	-
PLZ	68,5	33,0	35,5	3,6	0,5	1,5	-
KAR	71,8	15,5	56,3	2,9	-	-	-
UST	79,2	11,6	66,2	1,4	-	1,4	-
LIB	79,7	15,6	63,3	3,1	-	-	-
HRA	82,4	19,4	63,0	0,6	-	0,6	-
PAR	81,3	29,0	51,6	6,5	-	2,6	-
VYS	80,2	32,5	47,2	2,5	-	-	-
JHM	80,4	33,1	47,2	4,4	0,3	0,9	-
OLO	81,9	32,1	49,7	2,6	-	1,0	-
ZLI	78,0	12,8	64,0	1,8	-	0,6	-
MSK	76,4	14,8	61,3	5,1	-	2,4	-
Č R	78,5	23,8	54,0	3,0	0,1	1,0	-

12.9 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C64 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C64 in 2014*

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
199	33	55	69	19	64	PHA	
201	43	58	51	35	46	STC	
146	11	26	38	21	37	JHC	
117	11	31	32	6	31	PLZ	
53	10	15	22	3	20	KAR	
117	18	35	43	3	37	UST	
50	22	10	27	19	25	LIB	
101	14	15	21	14	19	HRA	
97	9	9	32	8	31	PAR	
99	21	29	35	13	34	VYS	
194	20	40	56	31	56	JHM	
115	10	26	30	12	30	OLO	
91	14	16	23	20	21	ZLI	
147	29	30	69	22	67	MSK	
1 727	265	395	548	226	518	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		<i>Not treated (in %)</i>		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
1,9			-		20,3	12,3	PHA
1,5			-		12,9	7,5	STC
-			-		19,8	5,8	JHC
1,0			-		28,4	11,2	PLZ
2,9			1,0		25,2	8,7	KAR
2,3			0,5		19,0	2,3	UST
0,8			1,6		16,4	5,5	LIB
0,6			-		17,6	7,9	HRA
3,9			-		13,5	7,7	PAR
3,0			-		14,2	5,6	VYS
2,3			0,3		14,1	6,5	JHM
1,6			-		14,5	6,2	OLO
1,2			-		17,1	7,9	ZLI
1,3			-		20,2	6,1	MSK
1,7			0,2		17,7	7,4	Č R

12.10 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C67 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C67 in 2014*

Kraj, republika <i>Region, republic</i>	Počet hlášení <i>Number of cases</i>	Na 100 000 osob <i>Per 100 000 inhabitants</i>	Světový standard <i>World standard</i>	% pitva- ných <i>% of autopsy</i>	% DCO <i>% DCO</i>	% histolog. verifik. <i>% biopsy verif.</i>	
PHA	246	19,7	8,5	2,0	-	93,9	
STC	280	21,4	10,7	0,4	0,4	95,0	
JHC	157	24,7	10,9	0,6	-	97,5	
PLZ	124	21,6	9,1	0,8	-	92,7	
KAR	53	17,7	7,4	1,9	-	98,1	
UST	179	21,7	10,3	1,1	-	97,8	
LIB	123	28,0	12,7	-	-	99,2	
HRA	91	16,5	6,4	-	-	90,1	
PAR	118	22,9	9,2	-	0,8	98,3	
VYS	117	22,9	10,3	-	-	97,4	
JHM	201	17,2	7,7	2,0	1,0	96,0	
OLO	112	17,6	7,5	-	-	97,3	
ZLI	134	22,9	10,4	1,5	-	97,0	
MSK	251	20,6	9,0	1,6	-	95,6	
Č R	2 186	20,8	9,2	1,0	0,2	96,0	
<i>Druh léčby v % / Kind of therapy (in %)</i>							
<i>chirurgie / surgery</i>			<i>radioterapie / radiotherapy</i>				
	<i>celkem total</i>	<i>exstirpace extirpation</i>	<i>radikální odstranění radical</i>	<i>celkem total</i>	<i>předope- rační preoper.</i>	<i>poope- rační post oper.</i>	<i>před i pooper. pre+post</i>
PHA	88,6	75,6	11,4	7,7	-	6,5	-
STC	90,7	81,1	8,6	3,2	-	2,5	-
JHC	96,8	90,4	2,5	3,8	-	0,6	-
PLZ	87,1	79,8	5,6	1,6	-	1,6	-
KAR	92,5	88,7	1,9	7,5	-	7,5	-
UST	83,2	72,1	7,8	7,3	0,6	5,6	-
LIB	97,6	87,0	8,1	10,6	-	7,3	-
HRA	83,5	67,0	9,9	5,5	-	3,3	-
PAR	88,1	76,3	11,9	7,6	-	4,2	-
VYS	94,9	78,6	11,1	5,1	-	4,3	-
JHM	84,1	60,7	17,4	7,5	-	4,0	-
OLO	92,0	75,0	15,2	8,9	-	8,0	-
ZLI	92,5	79,1	11,2	8,2	-	6,7	-
MSK	84,1	74,5	8,0	7,6	-	5,2	-
Č R	89,1	76,8	9,7	6,5	0,0	4,6	-

Pozn.: Nula (0; 0,0; 0,00) znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce.

Note: 0 or 0,0 or 0,00 indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table.

12.10 Incidence novotvarů podle léčby a krajů - dg. C67 v roce 2014*Cancer incidence by treatment and by regions - dg. C67 in 2014*

Stadium - absolutně <i>Stage (Number)</i>					Vzdálené metastázy - abs. <i>Distant metast. (No.)</i>	Kraj, republika <i>Region, republic</i>	
1	2	3	4	ostatní <i>others</i>			
140	43	18	37	8	14	PHA	
178	51	14	28	9	8	STC	
121	16	3	12	5	8	JHC	
77	28	6	10	3	5	PLZ	
33	15	1	3	1	1	KAR	
102	32	10	23	12	17	UST	
72	13	8	16	14	10	LIB	
49	15	8	15	4	11	HRA	
66	20	2	22	8	15	PAR	
60	30	7	17	3	11	VYS	
95	36	15	24	31	15	JHM	
51	27	14	9	11	4	OLO	
69	14	13	23	15	11	ZLI	
140	46	13	34	18	22	MSK	
1 253	386	132	273	142	152	Č R	
Druh léčby v % / <i>Kind of therapy (in %)</i>					Neléčen v %		
chemoterapie / <i>chemotherapy</i>			horm. / <i>horm.</i>		<i>Not treated (in %)</i>		
celkem <i>total</i>			celkem <i>total</i>		celkem <i>total</i>	pro úmrtí <i>due to death</i>	
8,9			-		10,6	6,5	PHA
10,4			0,4		6,8	4,3	STC
25,5			-		5,1	2,5	JHC
3,2			-		12,9	1,6	PLZ
-			-		9,4	1,9	KAR
12,8			-		17,9	2,2	UST
9,8			-		2,4	-	LIB
12,1			-		19,8	5,5	HRA
27,1			-		7,6	1,7	PAR
12,8			-		5,1	2,6	VYS
30,8			-		11,4	5,0	JHM
31,3			-		6,3	-	OLO
45,5			-		6,0	4,5	ZLI
17,5			-		15,5	2,8	MSK
17,8			0,0		10,0	3,3	Č R

Pozn.: Nula (0; 0,0; 0,00) znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce.

Note: 0 or 0,0 or 0,00 indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table.

**13.1 Incidence novotvarů nejistého nebo neznámého chování
(MKN-10 dg. D37–D48) v krajích v roce 2014**

*Incidence of neoplasms of uncertain or unknown behaviour
(ICD-10 dg. D37–D48) in regions in 2014*

Kraj <i>Region</i>	Novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>Neoplasms of uncertain of unknown behaviour</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	muži	ženy	celkem	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>
Hl. město Praha	57	104	161	9,4	16,1	12,9
Středočeský	60	81	141	9,3	12,2	10,8
Jihočeský	45	56	101	14,3	17,3	15,9
Plzeňský	567	336	903	199,6	115,9	157,3
Karlovarský	81	80	161	54,7	52,7	53,7
Ústecký	42	60	102	10,3	14,4	12,4
Liberecký	18	21	39	8,4	9,4	8,9
Královéhradecký	31	35	66	11,4	12,5	12,0
Pardubický	12	18	30	4,7	6,9	5,8
Vysočina	26	34	60	10,3	13,2	11,8
Jihomoravský	121	148	269	21,1	24,8	23,0
Olomoucký	61	97	158	19,6	29,8	24,8
Zlínský	84	121	205	29,3	40,4	35,0
Moravskoslezský	98	114	212	16,4	18,3	17,4
Č R	1 303	1 305	2 608	25,2	24,4	24,8

**13.2 Zemřelí na novotvary nejistého nebo neznámého chování
(MKN-10 dg. D37–D48) v krajích v roce 2014**

*Deaths of neoplasms cases of uncertain or unknown behaviour
(ICD-10 dg. D37–D48) in regions in 2014*

Kraj <i>Region</i>	Novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>Neoplasms of uncertain of unknown behaviour</i>					
	absolutně <i>number</i>					
	muži	ženy	celkem	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>
Hl. město Praha	27	30	57	4,5	4,7	4,6
Středočeský	24	31	55	3,7	4,7	4,2
Jihočeský	21	19	40	6,7	5,9	6,3
Plzeňský	22	23	45	7,7	7,9	7,8
Karlovarský	5	12	17	3,4	7,9	5,7
Ústecký	27	13	40	6,6	3,1	4,8
Liberecký	9	10	19	4,2	4,5	4,3
Královéhradecký	10	13	23	3,7	4,6	4,2
Pardubický	13	6	19	5,1	2,3	3,7
Vysočina	12	11	23	4,7	4,3	4,5
Jihomoravský	39	27	66	6,8	4,5	5,6
Olomoucký	11	11	22	3,5	3,4	3,5
Zlínský	19	19	38	6,6	6,3	6,5
Moravskoslezský	17	25	42	2,8	4,0	3,4
Č R	256	250	506	5,0	4,7	4,8

14.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97)**bez dg. C44 v okresech v roce 2014***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97)**without dg. C44 in districts in 2014*

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	1 251 075	7 157	572,1	89,3	1,7	0,8	283,5
Benešov	96 439	436	452,1	97,9	0,2	-	244,0
Beroun	88 574	356	401,9	95,5	5,9	-	213,5
Kladno	161 146	988	613,1	90,5	1,3	1,1	316,3
Kolín	97 906	568	580,1	88,2	0,5	0,5	299,2
Kutná Hora	74 298	360	484,5	66,1	1,1	-	230,2
Mělník	104 529	496	474,5	81,3	3,4	4,4	246,1
Mladá Boleslav	125 498	526	419,1	98,7	0,4	-	234,5
Nymburk	96 335	481	499,3	87,3	0,8	5,4	262,5
Praha-východ	161 987	756	466,7	92,3	0,4	2,0	288,6
Praha-západ	132 911	632	475,5	89,4	0,8	2,8	287,4
Příbram	114 096	665	582,8	86,2	0,3	0,5	295,4
Rakovník	55 420	341	615,3	91,2	1,8	1,8	298,0
Středočeský	1 309 139	6 605	504,5	89,2	1,2	1,6	271,4
České Budějovice	189 351	1 066	563,0	88,6	0,8	-	288,6
Český Krumlov	61 101	281	459,9	91,1	1,4	0,4	247,6
Jindřichův Hradec	91 884	491	534,4	94,1	0,2	-	258,1
Písek	70 629	440	623,0	83,6	1,6	1,1	283,3
Prachatice	50 811	280	551,1	87,5	0,4	-	300,0
Strakonice	70 633	354	501,2	92,4	0,6	-	256,8
Tábor	102 502	548	534,6	89,8	2,0	-	264,1
Jihočeský	636 911	3 460	543,2	89,5	1,0	0,2	273,1
Domažlice	61 000	355	582,0	91,0	2,5	0,3	298,4
Klatovy	86 917	528	607,5	87,7	4,0	-	301,2
Plzeň-město	186 496	1 114	597,3	89,9	1,8	-	286,6
Plzeň-jih	62 151	342	550,3	91,2	2,6	-	283,5
Plzeň-sever	76 802	471	613,3	93,0	1,1	-	315,6
Rokycany	47 806	315	658,9	86,0	2,5	-	318,1
Tachov	52 821	295	558,5	88,1	3,7	-	306,7
Plzeňský	573 993	3 420	595,8	89,7	2,4	-	297,6

14.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97)**bez dg. C44 v okresech v roce 2014***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97)**without dg. C44 in districts in 2014*

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>
Cheb	92 057	588	638,7	82,7	2,0	-	328,8
Karlovy Vary	117 230	679	579,2	94,1	4,6	-	277,9
Sokolov	90 593	519	572,9	81,3	4,0	-	301,4
Karlovarský	299 880	1 786	595,6	86,6	3,6	-	300,7
Děčín	131 802	656	497,7	92,4	1,1	-	264,6
Chomutov	124 753	499	400,0	93,2	0,0	-	222,7
Litoměřice	119 070	700	587,9	86,0	1,7	0,1	297,5
Louny	86 503	458	529,5	92,1	0,9	0,4	283,4
Most	114 174	605	529,9	82,5	0,5	-	276,7
Teplice	128 958	715	554,4	91,7	0,1	-	294,1
Ústí nad Labem	119 529	715	598,2	92,9	1,0	-	320,3
Ústecký	824 789	4 348	527,2	90,0	0,8	0,1	279,4
Česká Lípa	102 885	516	501,5	88,8	0,2	-	271,3
Jablonec nad Nisou	89 995	474	526,7	93,9	0,4	-	262,2
Liberec	171 602	952	554,8	92,9	0,4	-	285,9
Semily	74 331	403	542,2	97,5	-	-	257,5
Liberecký	438 813	2 345	534,4	93,0	0,3	-	272,8
Hradec Králové	162 753	873	536,4	90,8	0,6	-	252,5
Jičín	79 205	552	696,9	68,7	-	-	326,7
Náchod	111 436	669	600,3	81,0	0,7	-	284,3
Rychnov nad Kněž.	78 867	456	578,2	91,0	1,8	0,2	290,9
Trutnov	119 469	647	541,6	91,0	0,9	-	274,6
Královéhradecký	551 730	3 197	579,5	85,0	0,8	-	279,8
Chrudim	104 027	573	550,8	91,1	0,9	0,3	270,6
Pardubice	168 855	847	501,6	94,6	-	-	258,7
Svitavy	104 563	586	560,4	93,0	6,7	1,9	291,2
Ústí nad Orlicí	138 664	681	491,1	97,7	0,1	-	263,9
Pardubický	516 109	2 687	520,6	94,3	1,7	0,5	269,1

14.1 Incidence novotvarů (MKN-10 dg. C00–C97)**bez dg. C44 v okresech v roce 2014***Cancer incidence (ICD-10 dg. C00–C97)**without dg. C44 in districts in 2014*

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>
Havlíčkův Brod	94 832	469	494,6	81,7	0,2	-	245,2
Jihlava	112 353	591	526,0	91,2	3,9	-	268,3
Pelhřimov	72 167	392	543,2	93,6	0,5	-	267,0
Třebíč	112 181	626	558,0	88,2	0,6	-	285,0
Žďár nad Sázavou	118 473	691	583,3	93,5	1,9	-	311,3
Vysočina	510 006	2 769	542,9	89,8	1,6	-	277,0
Blansko	107 803	514	476,8	91,1	0,8	-	244,5
Brno-město	376 822	2 259	599,5	90,8	1,7	-	290,1
Brno-venkov	211 958	1 022	482,2	92,6	3,4	-	265,9
Břeclav	114 918	595	517,8	88,9	2,4	1,2	277,4
Hodonín	155 574	634	407,5	87,7	1,6	2,5	211,9
Vyškov	90 317	449	497,1	87,3	1,8	-	264,4
Znojmo	113 286	641	565,8	92,5	1,4	-	303,7
Jihomoravský	1 170 678	6 114	522,3	90,5	1,9	0,4	269,9
Jeseník	39 759	203	510,6	94,6	1,5	1,0	248,3
Olomouc	232 866	1 219	523,5	95,6	1,6	-	273,3
Prostějov	109 187	596	545,9	99,2	0,2	-	279,6
Přerov	131 769	756	573,7	88,2	2,9	-	287,9
Šumperk	122 528	651	531,3	95,9	1,4	-	277,2
Olomoucký	636 109	3 425	538,4	94,6	1,6	0,1	276,5
Kroměříž	106 570	578	542,4	95,3	0,3	-	263,1
Uherské Hradiště	143 123	713	498,2	94,7	5,9	-	253,7
Vsetín	144 217	908	629,6	91,6	3,9	-	317,6
Zlín	191 919	1 101	573,7	94,8	0,8	0,1	286,9
Zlínský	585 829	3 300	563,3	94,0	2,7	-	281,7
Bruntál	94 897	565	595,4	90,8	2,3	-	313,2
Frýdek-Místek	212 806	1 194	561,1	86,4	1,9	0,7	287,8
Karviná	257 012	1 400	544,7	90,3	4,1	-	281,2
Nový Jičín	151 818	727	478,9	88,9	0,4	-	252,7
Opava	176 887	930	525,8	89,9	1,4	0,1	276,6
Ostrava	326 302	1 790	548,6	85,4	0,7	0,1	278,4
Moravskoslezský	1 219 722	6 606	541,6	88,1	1,9	0,2	280,0
Č R	10 524 783	57 219	543,7	90,0	1,6	0,4	278,4

**14.2 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97)
v okresech bez dg. C44 v roce 2014**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00–C97)
in districts without dg. C44 v roce 2014*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / <i>Deaths from cancer</i>			
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
	celkem / total			
Hl. město Praha	3 233	258,4	169,2	110,8
Benešov	264	273,7	183,9	121,2
Beroun	206	232,6	164,6	108,9
Kladno	466	289,2	204,4	135,4
Kolín	270	275,8	186,3	122,7
Kutná Hora	203	273,2	177,4	118,4
Mělník	295	282,2	203,1	130,6
Mladá Boleslav	265	211,2	152,5	100,1
Nymburk	203	210,7	148,8	98,7
Praha-východ	320	197,5	165,9	107,5
Praha-západ	265	199,4	164,7	111,0
Příbram	338	296,2	199,6	131,5
Rakovník	160	288,7	199,6	132,0
Středočeský	3 255	248,6	179,4	118,2
České Budějovice	459	242,4	164,9	108,7
Český Krumlov	151	247,1	188,9	121,7
Jindřichův Hradec	216	235,1	153,9	102,8
Písek	239	338,4	212,6	140,1
Prachatice	146	287,3	206,6	141,2
Strakonice	177	250,6	171,7	116,4
Tábor	304	296,6	184,0	119,3
Jihočeský	1 692	265,7	178,4	117,9
Domažlice	148	242,6	169,5	111,9
Klatovy	216	248,5	165,5	110,8
Plzeň-město	459	246,1	153,7	100,8
Plzeň-jih	159	255,8	172,1	114,4
Plzeň-sever	198	257,8	187,0	125,4
Rokycany	143	299,1	190,0	120,0
Tachov	143	270,7	210,1	138,8
Plzeňský	1 466	255,4	171,0	112,8

**14.2 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97)
v okresech bez dg. C44 v roce 2014**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00–C97)
in districts without dg. C44 v roce 2014*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / <i>Deaths from cancer</i>			
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
Cheb	263	285,7	200,7	132,6
Karlovy Vary	312	266,1	178,6	119,8
Sokolov	230	253,9	182,8	119,0
Karlovarský	805	268,4	186,4	123,4
Děčín	336	254,9	179,7	120,1
Chomutov	346	277,3	213,2	145,5
Litoměřice	352	295,6	199,6	130,9
Louny	239	276,3	202,1	135,6
Most	371	324,9	238,6	160,6
Teplice	374	290,0	208,1	139,9
Ústí nad Labem	350	292,8	207,0	135,9
Ústecký	2 368	287,1	206,9	138,3
Česká Lípa	228	221,6	169,5	113,3
Jablonec nad Nisou	219	243,3	162,7	106,9
Liberec	466	271,6	194,0	129,3
Semily	185	248,9	157,7	105,9
Liberecký	1 098	250,2	175,5	116,9
Hradec Králové	405	248,8	152,4	98,8
Jičín	209	263,9	170,1	111,8
Náchod	277	248,6	157,3	104,2
Rychnov nad Kněž.	204	258,7	172,5	115,3
Trutnov	307	257,0	172,9	114,4
Královéhradecký	1 402	254,1	163,1	107,4
Chrudim	250	240,3	162,4	107,5
Pardubice	432	255,8	167,4	112,2
Svitavy	216	206,6	141,2	91,5
Ústí nad Orlicí	296	213,5	148,3	99,2
Pardubický	1 194	231,3	156,0	103,6
Havlíčkův Brod	197	207,7	132,0	87,2
Jihlava	294	261,7	179,7	120,0
Pelhřimov	194	268,8	168,9	112,2
Třebíč	275	245,1	166,5	110,3
Žďár nad Sázavou	266	224,5	151,9	99,6
Vysočina	1 226	240,4	159,6	105,7

**14.2 Zemřelí a úmrtnost na novotvary (MKN-10 dg. C00–C97)
v okresech bez dg. C44 v roce 2014**

*Deaths and cancer mortality (ICD-10 dg. C00–C97)
in districts without dg. C44 v roce 2014*

Okres, region <i>District, region</i>	Zemřelí na zhoubné novotvary / <i>Deaths from cancer</i>			
	počet zemřelých <i>number of deaths</i>	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>	evropský standard <i>European standard</i>	světový standard <i>world standard</i>
Blansko	255	236,5	156,8	103,7
Brno-město	986	261,7	161,4	106,5
Brno-venkov	462	218,0	156,4	103,9
Břeclav	290	252,4	177,7	117,5
Hodonín	361	232,0	155,3	103,0
Vyškov	249	275,7	195,2	130,5
Znojmo	301	265,7	187,2	123,4
Jihomoravský	2 904	248,1	166,0	109,9
Jeseník	128	321,9	219,2	143,5
Olomouc	528	226,7	152,3	101,3
Prostějov	273	250,0	163,4	108,9
Přerov	354	268,7	175,0	115,0
Šumperk	300	244,8	161,2	107,0
Olomoucký	1 583	248,9	164,9	109,3
Kroměříž	260	244,0	160,4	106,4
Uherské Hradiště	362	252,9	164,3	108,0
Vsetín	374	259,3	177,7	118,6
Zlín	477	248,5	166,4	113,1
Zlínský	1 473	251,4	167,4	111,9
Bruntál	237	249,7	174,0	116,1
Frýdek-Místek	547	257,0	178,2	115,8
Karviná	734	285,6	198,6	135,1
Nový Jičín	366	241,1	174,4	116,3
Opava	435	245,9	169,2	110,7
Ostrava	892	273,4	186,4	123,3
Moravskoslezský	3 211	263,3	182,8	121,4
Č R	26 910	255,7	174,2	115,3

15. Prevalence onemocnění novotvary k 31. 12. 2014 podle diagnóz a pohlaví

*Prevalence of cancer cases on 31st December 2014
by diagnoses and sex*

Přežívající u diagnostikovaných onemocnění v letech 1977–2014

Diagnóza	absolutně number		
	muži	ženy	celkem
ZN dutiny ústní a hltanu (C00–C14)	5 529	3 053	8 582
ZN jícnu (C15)	800	181	981
ZN žaludku (C16)	2 709	2 277	4 986
ZN tlustého střeva a konečníku (C18–C20)	30 809	23 871	54 680
ZN jater a intrahepatálních žlučových cest (C22)	545	296	841
ZN žlučníku a žlučových cest (C23, C24)	570	904	1 474
ZN slinivky břišní (C25)	960	1 001	1 961
ZN hrtanu (C32)	3 426	539	3 965
ZN průdušnice, průdušky a plice (C33, C34)	6 892	4 018	10 910
zhoubný melanom kůže (C43)	11 196	13 847	25 043
ne-melanomový kožní ZN (C44)	75 662	88 000	163 662
ZN pojivových a měkkých tkání (C47, C49)	1 506	1 449	2 955
ZN prsu (C50) u žen	x	76 047	76 047
ZN hrdla děložního (C53)	x	17 590	17 590
ZN dělohy (C54, C55)	x	25 549	25 549
ZN vaječníku (C56)	x	9 462	9 462
ZN prostaty (C61)	49 941	x	49 941
ZN varlete (C62)	9 584	x	9 584
ZN ledviny (C64)	14 357	9 179	23 536
ZN močového měchýře (C67)	13 040	5 069	18 109
ZN mozku, míchy a jiných částí CNS (C70–C72)	1 731	1 583	3 314
ZN štítné žlázy (C73)	2 447	11 008	13 455
Hodgkinův lymfom (C81)	2 774	2 757	5 531
non-Hodgkinův lymfom (C82–C85, C96)	5 534	5 785	11 319
mnohočetný myelom (C90)	1 112	1 093	2 205
leukémie (C91–C95)	4 501	3 544	8 045
ostatní zhoubné novotvary	6 355	7 771	14 126
novotvary in situ (D00–D09)	13 206	62 826	76 032
novotvary nezhoubného a neznámého chování (D10–D36, D37–D48)	6 506	9 265	15 771
celkem diagnózy C00–D48	241 054	354 199	595 253
celkem diagnózy C00–C97	228 633	292 207	520 840
celkem diagnózy C00–C97 bez C44	165 462	215 734	381 196

Pozn.: Žijící osoba je uvedena ve všech diagnózách, pro které je registrována. V celkových počtech (C00–D48, C00–C97, C00–C97 bez C44) je zahrnuta pouze jednou.

15. Prevalence onemocnění novotvary k 31. 12. 2014 podle diagnóz a pohlaví

*Prevalence of cancer cases on 31st December 2014
by diagnoses and sex*

Přežívající u diagnostikovaných onemocnění v letech 1977–2014

na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			<i>Diagnosis</i>
<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
107,0	57,0	81,5	<i>MN of oral cavity and pharynx (C00–C14)</i>
15,5	3,4	9,3	<i>MN of esophagus (C15)</i>
52,4	42,5	47,4	<i>MN of stomach (C16)</i>
596,0	445,7	519,5	<i>MN of colon and rectum (C18–C20)</i>
10,5	5,5	8,0	<i>MN of liver and intrahepatic bile ducts (C22)</i>
11,0	16,9	14,0	<i>MN of gallbladder and biliary tract (C23, C24)</i>
18,6	18,7	18,6	<i>MN of pancreas (C25)</i>
66,3	10,1	37,7	<i>MN of larynx (C32)</i>
133,3	75,0	103,7	<i>MN of lung, bronchus and trachea (C33, C34)</i>
216,6	258,6	237,9	<i>malignant melanoma of skin (C43)</i>
1 463,7	1 643,1	1 555,0	<i>other malignant neoplasms of skin (C44)</i>
29,1	27,1	28,1	<i>MN of soft tissues (C47, C49)</i>
x	1 419,9	722,6	<i>MN of breast (C50) – women</i>
x	328,4	167,1	<i>MN of cervix uteri (C53)</i>
x	477,0	242,8	<i>MN of uterus (C54, C55)</i>
x	176,7	89,9	<i>MN of ovary (C56)</i>
966,1	x	474,5	<i>MN of prostate (C61)</i>
185,4	x	91,1	<i>MN of testis (C62)</i>
277,7	171,4	223,6	<i>MN of kidney (C64)</i>
252,3	94,6	172,1	<i>MN of bladder (C67)</i>
33,5	29,6	31,5	<i>MN of central nervous system (C70–C72)</i>
47,3	205,5	127,8	<i>MN of thyroid gland (C73)</i>
53,7	51,5	52,6	<i>Hodgkin's disease (C81)</i>
107,1	108,0	107,5	<i>non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85, C96)</i>
21,5	20,4	21,0	<i>multiple myeloma (C90)</i>
87,1	66,2	76,4	<i>leukemia (C91–C95)</i>
122,9	145,1	134,2	<i>other malignant tumours</i>
255,5	1 173,1	722,4	<i>carcinoma in situ (D00–D09)</i>
125,9	173,0	149,8	<i>neoplasm of uncertain or unknown behaviour (D10–D36, D37–D48)</i>
4 663,3	6 613,6	5 655,7	<i>total diagnoses C00–D48</i>
4 423,0	5 456,1	4 948,7	<i>total diagnoses C00–C97</i>
3 201,0	4 028,2	3 621,9	<i>total diagnoses C00–C97 without C44</i>

Note: Surviving persons are included in all diagnoses for which they are registered. In total numbers (C00–D48, C00–C97, C00–C97 without C44) they are included only once.