



Rak v Sloveniji Cancer in Slovenia

2021

letno poročilo
annual report

Rak v Sloveniji

Cancer in Slovenia

2023

Naslov *Title*

Rak v Sloveniji 2023 / Cancer in Slovenia 2023

Uredniški odbor *Editorial Board*

Vesna Zadnik, glavna urednica / editor-in-chief

Gorana Gašljević, Marko Hočevár, Katja Jarm, Vera Pompe-Kirn, Primož Stroján,
Sonja Tomšič, Branko Zakotnik, Ana Mihor, Milan Car in Tina Žagar

Obdelava in analiza podatkov *Data Processing and Analysis*

Nika Bric, Tina Žagar, Katarina Lokar, Miran Mlakar, Don Mohar in Mojca Birk

Oblikovanje in priprava za tisk *Design and Typesetting*

Nika Bric

Tisk *Printing*

Collegium Graphicum d.o.o., Ljubljana

Izdajatelj *Published by*

Onkološki inštitut Ljubljana / Institute of Oncology Ljubljana, Slovenia

Sektor onkološke epidemiologije in register raka / Division of Epidemiology and Cancer Registry
Register raka Republike Slovenije / Slovenian Cancer Registry

Naklada *Published in*

500 izvodov / 500 copies

Nasvet za citiranje *Recommended Reference*

Rak v Sloveniji 2023. Ljubljana: Onkološki inštitut Ljubljana,
Epidemiologija in register raka, Register raka Republike Slovenije, 2026.
Cancer in Slovenia 2023. Ljubljana: Institute of Oncology Ljubljana,
Epidemiology and Cancer Registry, Slovenian Cancer Registry, 2026.

Osebe Registra raka Republike Slovenije *Staff of the Slovenian Cancer Registry*

Vesna Zadnik, vodja / head

Mojca Birk, Nika Bric, Milan Car, Agata Čampa, Vesna Drolec, Amela Duratović Konjević, Ana
Dvornik, Katja Hribar, Maja Jurtela, Andrej Kirn, Katja Kolenc Mokotar, Renata Komatar,
Joka Kosmina, Andrej Krašovec, Katarina Lokar, Barbara Mihevc Ponikvar, Ana Mihor,
Miran Mlakar, Don Mohar, Teja Oblak, Martina Omerzo, Branka Pestotnik, Sabina Prvinšek, Polona
Rus, Darja Strle, Laura Šeneker Zupanc, Polona Škulj, Sonja Tomšič, Urška Tomšič, Snežana Umičević,
Boštjan Zavrtnik, Brigita Zore, Nik Zupančič, Tina Žagar

Naslov *Correspondence to*

Register raka Republike Slovenije / Slovenian Cancer Registry

Onkološki inštitut Ljubljana / Institute of Oncology Ljubljana

Zaloška c. 2, 1001 Ljubljana, p.p. 2217, Slovenija

Telefon / Phone: + 386 1 5879 450

E-pošta / E-mail: register@onko-i.si

Spletna stran / Web site:

<https://www.onko-i.si/rrs/>

<https://www.slora.si/>

<https://www.onko-i.si/en/crs/>

<https://www.slora.si/en/>

Uvodnik	6
<i>Editorial</i>	7
Podatki	8
Viri podatkov	8
Obdelava podatkov	9
Kakovost podatkov	11
<i>Data</i>	12
Data Sources	12
Data Processing	13
Data Quality	14
Rak v Sloveniji	15
Osnovni podatki o raku v Sloveniji 2023	16
Starost bolnikov	16
Časovni trendi	16
Najpogostejši raki	18
Trendi najpogostejših rakov	21
Redki raki	22
Preživetje	23
Primerjava z Evropo	26
<i>Cancer in Slovenia</i>	28
Basic figures on cancer in Slovenia 2023	28
Age of patients	28
Time trends	29
Most frequent cancers	29
Time trends for most frequent cancers	29
Rare cancers	30
Survival	30
Comparisons with Europe	31
Incidenca	32
Tabela 1: Opazovana in ocenjena incidenca raka po spolu, Slovenija 2014–2023 in 2026.	32
Table 1: Observed and estimated cancer incidence by sex, Slovenia 2014–2023 and 2026.	32

Tabela 2:	Incidenca, groba incidenčna stopnja in po svetovni, evropski ter slovenski standardni populaciji standardizirane incidenčne stopnje raka po spolu, Slovenija 2023.	33
Table 2:	Incidence, crude incidence rate and according to World, European and Slovenian standard population standardized cancer incidence rates by sex, Slovenia 2023.	33
Tabela 3:	Incidenca raka po starosti in spolu ter groba stopnja (GS) na 100.000 prebivalcev in kumulativna stopnja (KS), Slovenija 2023.	34
Table 3:	Cancer incidence by age and by sex with crude rate (GS) per 100,000 population and cumulative rate (KS), Slovenia 2023.	34
Tabela 4a:	Incidenca mikroskopsko (histološko ali citološko) potrjenih primerov raka po morfološki vrsti, Slovenija 2023.	38
Table 4a:	Incidence of microscopically (histologically or cytologically) confirmed cancer cases by morphological type, Slovenia 2023.	38
Tabela 4b:	Incidenca malignih neoplazem limfatičnega tkiva v skladu s klasifikacijo Svetovne zdravstvene organizacije iz leta 2017, Slovenija 2023.	42
Table 4b:	Incidence of malignant neoplasms of lymphoid tissue according to 2017 version of Classification of Tumours of Haematopoietic and Lymphoid Tissues (published by World Health Organization), Slovenia 2023.	42
Tabela 4c:	Incidenca ne-Hodgkinovih limfomov (NHL) po lokaciji, Slovenija 2023.	43
Table 4c:	Incidence of non-Hodgkin's lymphomas (NHL) by cancer site, Slovenia 2023.	43
Tabela 5:	Incidenca raka po stadiju, Slovenija 2023.	44
Table 5:	Cancer incidence by stage, Slovenia 2023.	44

Prevalenca 46

Tabela 6:	Prevalenca bolnikov z rakom po spolu, Slovenija, 31. 12. 2023.	46
Table 6:	Prevalence of cancer patients by sex, Slovenia, December 31, 2023.	46

Umrljivost 47

Tabela 7:	Umrljivost za rakom po starosti in spolu, Slovenija 2023. Vir: Nacionalni inštitut za javno zdravje	47
Table 7:	Cancer mortality by age and by sex, Slovenia 2023. Source: National Institute of Public Health	47

Preživetje 48

Tabela 8:	Eno- in petletno čisto preživetje (s 95 % intervalom zaupanja) bolnikov po spolu, zbolelih v letih 2019–2023.	48
Table 8:	One- and five-year net survival (with 95% confidence interval) of patients diagnosed in period 2019–2023 by sex.	48

Zdravljenje 49

Tabela 9a:	Število in deleži bolnikov (brez primerov, registriranih samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti), v Sloveniji zbolelih leta 2023, ki so bili v okviru prvega zdravljenja operirani, zdravljeni s sistemskim zdravljenjem ali obsevani (števila v oklepaju se nanaša na obsevane na Onkološkem inštitutu Ljubljana - OIL).	49
------------	---	----

Table 9a:	Number and share of patients (without cases registered from death certificates only) diagnosed in Slovenia in 2023, that were treated by surgery, systemic therapy or radiotherapy during their first treatment (in parenthesis the number of radiotherapies at Institute of Oncology Ljubljana - IOL is given).	49
Tabela 9b:	Število bolnikov (brez primerov, registriranih samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti) v Sloveniji, zbolelih leta 2023, ki so bili v okviru prvega zdravljenja operirani, po ustanovi posega.	50
Table 9b:	Number of patients (without cases registered from death certificates only) diagnosed in Slovenia in 2023, that were treated by surgery during their first treatment by treatment institution.	50
Tabela 9c:	Število bolnikov (brez primerov registriranih samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti) v Sloveniji, zbolelih leta 2023, ki so v okviru prvega zdravljenja prejeli sistemsko zdravljenje, po ustanovi zdravljenja.	51
Table 9c:	Number of patients (without cases registered from death certificates only) diagnosed in Slovenia in 2023, that were treated by systemic therapy during their first treatment by treatment institution.	51

Breme najpogostejših rakov 52

Vsi raki / All cancer sites (C00–C96)	52
Vsi raki razen nemelanomskega kožnega (C00–C96 razen C44)	53
All cancer sites excluding non-melanoma skin (C00–C96 excl. C44)	53
Debelo črevo in danko / Colon and rectum (C18–C20)	54
Pljuča in sapnik / Lung and trachea (C33, C34)	55
Prostata / Prostate (C61)	56
Dojka / Breast (C50)	57
Maternično telo / Corpus uteri (C54)	58
Maternični vrat / Cervix uteri (C53)	59
Koža, razen melanoma / Skin, non-melanoma (C44)	60
Kožni melanom / Malignant melanoma of skin (C43)	61
Glava in vrat / Head and neck (C00–C14, C30–C32)	62
Ledvica / Kidney (C64–C65)	63
Ne-Hodgkinov limfom / Non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85)	64
Sečni mehur / Urinary bladder (C67)	65
Trebušna slinavka / Pancreas (C25)	66
Želodec / Stomach (C16)	67

Pojmovnik 68

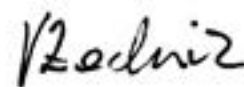
Glossary 69

Register raka Republike Slovenije je prepoznan kot eden od najstarejših in najkakovostnejših populacijskih registrov raka v Evropi in svetu. Ustanovljen je bil leta 1950 in vse od začetka deluje na Onkološkem inštitutu Ljubljana. Začetki temeljijo na daljnovidnosti njegove ustanoviteljice in prve vodje, profesorice dr. Božene Ravnihar, ki se je že mnogo let pred tovrstnimi priporočili Svetovne zdravstvene organizacije zavedala, da je uspešnost in učinkovitost prizadevanja služb zdravstvenega varstva in zdravstvene politike za obvladovanje raka mogoče objektivno ovrednotiti le z ustreznimi podatki o bremenu te bolezni in analizami njegovega spreminjanja v času. Leta 2020 smo praznovali 70-letnico neprekinjenega delovanja slovenskega Registra raka. Častljivo obletnico smo zaznamovali tudi s pripravo zgodovinskega pregleda delovanja Registra raka v vseh teh letih. Zainteresiranemu bralcu so zgodovinska dejstva in anekdote prikazani na naši spletni strani (www.onko-i.si/rrs) ter v posebej za to priložnost izdani brošuri.

Podatki o novih primerih raka (incidenci), preživetju in prevalenci, ki se zbirajo v Registru raka, so skupaj s podatki o umrljivosti, ki jih zbira in obdeluje Nacionalni inštitut za javno zdravje, osnova za ocenjevanje bremena rakavih bolezni v državi. Pomembni so za načrtovanje in ocenjevanje Državnega programa obvladovanja raka na področju primarne in sekundarne preventive, diagnostike, zdravljenja in rehabilitacije, za načrtovanje zmogljivosti in sredstev, ki so potrebni za obvladovanje rakavih bolezni (osebje, medicinska oprema, bolnišnične zmogljivosti). Dragoceni so za klinične in epidemiološke raziskave v Sloveniji in v širših mednarodnih raziskavah ter za vrednotenje učinkovitosti presejalnih programov. Z natančnimi podatki o diagnostiki in zdravljenju, ki jih v Registru raka beležimo v kliničnih registrih, pa lahko poleg zgoraj opisanega spremljamo tudi kakovost obravnave onkoloških bolnikov. Podatki Bolnišničnega registra Onkološkega inštituta Ljubljana, ki že ves čas deluje v sklopu nacionalnega Registra raka ter ga oskrbuje z velikim delom podatkov, pa omogočajo podrobnejši pregled nad bolniki, zdravljenimi na inštitutu.

Redna letna poročila nacionalnega Registra raka so namenjena neposrednemu seznanjanju strokovne javnosti in drugih zainteresiranih. Ker je potreben čas za izdajo letnega poročila nekoliko daljši, v poročilih zadnja leta objavljamo tudi pričakovano incidenco raka v letu, ko je poročilo izdano (v tokratnem poročilu za leto 2026). Od leta 2010 deluje tudi naš interaktivni spletni portal, ki smo ga po začetnih črkah besed »Slovenija in rak« poimenovali SLORA. Dostopen je na elektronskem naslovu www.slora.si in je bil letos prenovljen. Omogoča preprost in hiter dostop do večine podatkov o raku v Sloveniji ter s hitrim dostopom do tujih baz omogoča primerjavo bremena raka v Sloveniji z drugimi državami v Evropi in po svetu.

Vsem, ki ste kakorkoli prispevali k izdaji tega poročila, tako sodelavcem Registra raka kot tudi vsem zdravnikom in kliničnemu osebju po vsej državi, ki ste nam posredovali poročila o diagnozi in zdravljenju raka, se v imenu uredniškega odbora najlepše zahvaljujem.



prof. dr. Vesna Zadnik, dr. med.
vodja Registra raka Republike Slovenije

Ljubljana, september 2026

The Slovenian Cancer Registry is recognized as one of the oldest and best-quality population-based cancer registries in Europe and the world. Founded in 1950, it has from the very beginning operated under the auspices of the Institute of Oncology Ljubljana. It was established thanks to the hard work and visionary ideas of its founder and first director, prof dr Božena Ravnihar. Many years before the World Health Organization endorsed such measures, she recognized that the effectiveness and efficiency of the efforts of health services and health policy to manage cancer can be objectively evaluated only with appropriate data on the burden of disease and monitoring of changes over time. In 2020, the Slovenian Cancer Registry celebrated its 70th anniversary of continuous operation. To mark this venerable anniversary, we have also prepared a historical overview of the work of the Cancer Registry over all these years. Readers interested in learning more can find historical facts and anecdotes on our website (www.onko-i.si/eng/crs) and in a brochure published specially for this occasion.

Data on new cancer cases (incidence), survival and prevalence amassed in the Cancer Registry, together with mortality data collected and processed by the National Institute of Public Health, form the basis for assessing cancer burden in the country. The Registry's data are important for planning and evaluation of the National Cancer Control Programme for the primary and secondary prevention of cancer, diagnostics, treatment and rehabilitation, as well as for planning for the facilities and resources needed for cancer management (staff, medical equipment, hospital facilities). They are also extremely useful for Slovenian and international clinical and epidemiological research and for evaluating the effectiveness of screening programmes. In addition, precise data on diagnosis and treatment that the Cancer Registry manages in clinical registries can be used to monitor the quality of treatment received by oncology patients. The Hospital Registry of the Institute of Oncology Ljubljana, which has always been managed as part of the nationwide Cancer Registry and is in large part also supplied with Cancer Registry data, provides a more detailed overview of patients treated at the Institute.

Regular annual reports of the Slovenian Cancer Registry aim to directly inform the professional community and other stakeholders. Given that it takes a fair amount of time to prepare and publish the annual report, the projected cancer incidence for the year when the report is issued (i.e. for 2026 in this report) has in recent years been included in the report. Since 2010, our SLORA interactive web portal – www.slora.si/en – has also been up and running; its name is based on the initial letters of the words *Slovenija in rak* (Slovenia and cancer). This year it has been revamped. It provides quick and easy access to most cancer data in Slovenia and, with useful links to foreign databases, enables the comparison of cancer burden in Slovenia with other countries in Europe and in the world.

On behalf of the Editorial Board, I would like to sincerely thank everyone who has contributed to the publication of this report, including the staff of the Cancer Registry along with all the physicians and clinical staff across the country who have provided us with reports on cancer diagnosis and treatment.

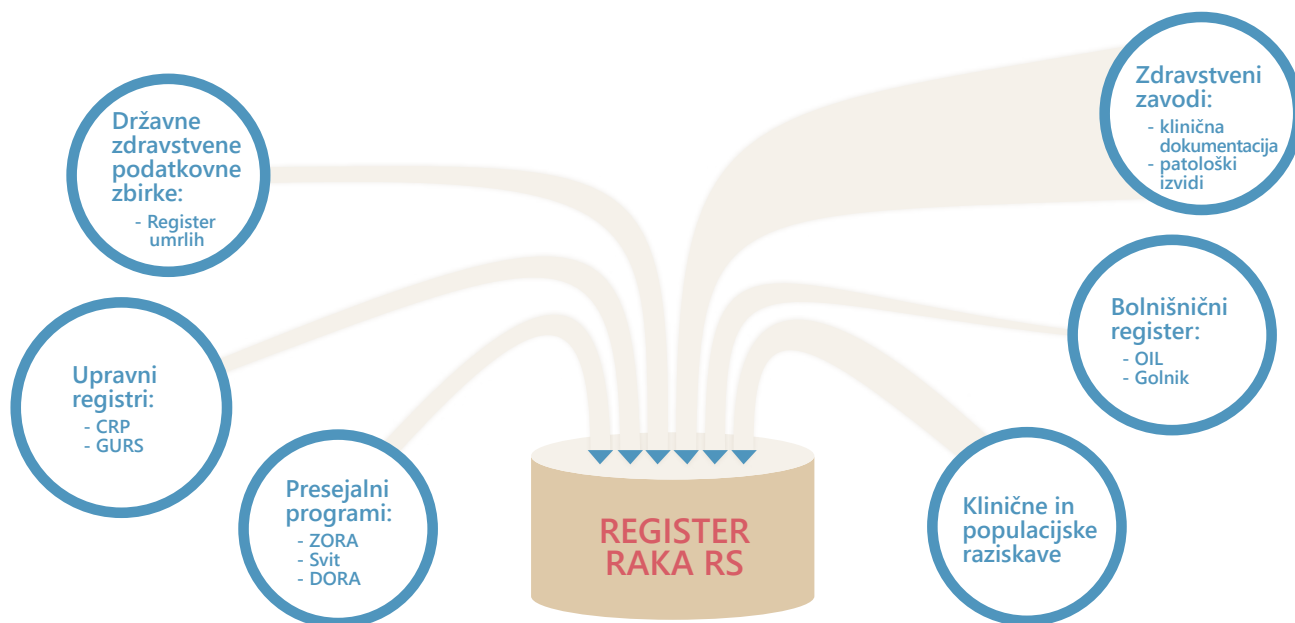


prof. Vesna Zadnik, MD, PhD
Director of the Slovenian Cancer Registry

Ljubljana, September 2026

Viri podatkov

Prijavljanje raka je v Republiki Sloveniji obvezno in zakonsko predpisano že od ustanovitve Registra raka (Ur. l. SRS št. 10/50, št. 29/50, št. 14/65, št. 1/80, št. 45/82, št. 42/85; Ur. l. RS št. 9/92, št. 65/00, št. 47/15 in 31/18). Popolnost zajema podatkov se v Registru raka zagotavlja z vključevanjem različnih virov podatkov, kot je shematsko prikazano na spodnji sliki. Pri povezovanju različnih zbirk se uporablja enoten državni identifikator EMŠO.



Osnovni vir podatkov so javnozdravstveni zavodi, ki bolezen diagnosticirajo, bolnika zdravijo in spremljajo. Tradicionalno so bolnišnice poročale Registru raka na posebnem obrazcu Prijavnica rakave bolezni. Skladno s cilji Državnega programa obvladovanja raka 2017–2021 smo leta 2019 začeli postopoma uvajati aktivno registracijo, pri kateri bolnišnice v svojih informacijskih sistemih pripravijo in Registru raka posredujejo seznam bolnikov, ustreznih za registracijo, usposobljeno osebje Registra raka pa podatke o bolezni in obravnavi zbira neposredno iz elektronske zdravstvene dokumentacije pri izvajalcih. Pasivno poročanje s Prijavnicami tako postopoma ukinjamo, saj aktivni način poročanja omogoča hitrejšo in kakovostnejšo zbiranje podatkov ter zmanjšuje administrativno breme za izvajalce. Za zbolele v letu 2023, ki so prikazani v tem poročilu, smo podatke v Registru raka zbrali z aktivno registracijo pri večini izvajalcev. Podatke Registru raka neposredno na obrazcih posredujejo le še nekateri manjši izvajalci ter Univerzitetna klinika Golnik.

Dopolnilni vir podatkov Registra raka so podatkovna zbirka o vzrokih smrti, ki jo upravlja Nacionalni inštitut za javno zdravje, ter podatki o diagnosticiranih rakih, ki jih zabeležijo v treh državnih presejalnih programih: ZORA za odkrivanje predrakavih in zgodnjih rakavih sprememb na materničnem vratu, DORA za odkrivanje raka dojk in Svit za odkrivanje predrakavih sprememb in raka na debelem črevesu in danki. Za izračun prevalence in preživetja bolnikov potrebujemo podatek, ki se imenuje vitalno stanje (ali je oseba živa, mrtva ali izgubljena iz registra prebivalstva). Podatek dobimo dnevno prek varnih spletnih povezav iz Centralnega registra prebivalstva (CRP).

Podrobne analize prostorske razporeditve raka nam omogočata točno opredeljevanje naslovov bolnikov z rakom in redna povezava z Registrom prostorskih enot (RPE) Geodetske uprave RS (GURS). Pri razporeditvi prebivalcev v geografske enote uporabljamo podatek o stalnem naslovu oseb ob ugotovitvi bolezni, ne pa tudi o začasnem naslovu, kot je upoštevano v pripravi števila prebivalcev po klasični »statistični« definiciji.

Pri izračunavanju in interpretiranju večine kazalnikov bremena raka so poleg podatkov o bolnikih ključni tudi nacionalni podatki o številu prebivalcev in njihovi starostni strukturi. Za Slovenijo sta točno število in starostna struktura prebivalcev na voljo za popisna leta že ves čas registracije raka. Nacionalni popis prebivalstva je bil pripravljen približno na vsakih deset let. Podatkov za vmesna obdobja do leta 1985 ni, zato smo pri izračunu kazalnikov predpostavili, da je bila med dvema popisnima letoma struktura enaka. Od sredine osemdesetih let, odkar število prebivalstva v Sloveniji spremlja CRP, je mogoče dobiti ažuren podatek o številu in starostni strukturi prebivalcev. V letnih poročilih uporabljamo podatek o prebivalcih na datum 1. julija posameznega leta, kot ga dobimo na podatkovnem portalu SI-STAT Statističnega urada RS. Podatki o prebivalstvu po spolu in petletnih starostnih skupinah za celotno Slovenijo za leto 2023 so prikazani v tabeli.

Obdelava podatkov

Zbrane podatke posebej usposobljene medicinske sestre Registra raka v procesu registracije kodirajo v skladu z mednarodnimi, nacionalnimi in internimi pravili. Z incidenčnim letom 2023 se uporabljajo za določitev datuma diagnoze spremenjena pravila sledeč evropskim smernicam Evropske zveze registrov raka (ENCR).

Lokacija tumorja

Za razvrščanje neoplazem po primarni lokaciji je od leta 1997 v veljavi deseta revizija Mednarodne klasifikacije bolezni in sorodnih zdravstvenih problemov za statistične namene (MKB-10), pred tem pa smo uporabljali osmo.

Od leta 1993 je obvezno prijavljanje sprememb materničnega vratu, označenih kot CIN III (šifra 219 po 8. reviziji MKB), dotlej pa so se registrirale le spremembe, označene s šifro 234.0 (karcinom in situ). Primerjava s podatki za obdobje 1961–1992 tako ni možna. Po 10. reviziji MKB so vse intraepitelijske spremembe materničnega vratu uvrščene v šifro D06. Od leta 1987 registriramo tudi prijavljene intraepitelijske karcinome dojk (šifra D05), od leta 1995 pa intraepitelijske karcinome mehurja (šifra D09.0) in kožne melanome Clark I (šifra D03). Registracija nemalignih tumorjev centralnega živčevja se je z incidenčnim letom 2023 razširila z nabora nemalignih kod samo za možgansko tkivo in meninge (šifre D32.0, D33.0–D33.2, D42.0, D43.0–D43.2) na vse intrakranialne in instraspinalne tumorje, ne glede na naravo bolezni (dodatno so vključene šifre D32.1–D32.9, D33.3–D33.9, D42.1–D42.9, D43.3–D43.9, D35.2–D35.4 ter D44.3–D44.5).

Prebivalci Slovenije po starosti in spolu na dan 1. 7. 2023.
Population of Slovenia by age and sex on July 1st 2023.

Starostna skupina Age group	Skupaj All	Moški Males	Ženske Females
0–4	94.406	48.709	45.697
5–9	106.472	54.783	51.689
10–14	114.494	59.023	55.471
15–19	101.136	51.885	49.251
20–24	102.598	54.693	47.905
25–29	112.128	60.792	51.336
30–34	123.892	66.317	57.575
35–39	144.513	76.576	67.937
40–44	159.910	84.920	74.990
45–49	158.483	83.495	74.988
50–54	147.054	76.275	70.779
55–59	152.705	77.024	75.681
60–64	144.636	71.771	72.865
65–69	138.092	66.862	71.230
70–74	119.190	55.953	63.237
75–79	79.481	34.623	44.858
80–84	63.894	25.264	38.630
85+	57.853	17.669	40.184
Skupaj / Total	2.120.937	1.066.634	1.054.303

Vir: Statistični urad RS / Source: Statistical Office of the Republic of Slovenia

V poročilih poleg celotne incidence povsod prikazujemo tudi podatke za vse rake skupaj, brez nemelanomskega kožnega raka (MKB-10 koda C44). Na ta način omogočamo neposredno mednarodno primerljivost kazalnikov, saj večina držav tega raka zaradi slabega poročanja zasebnih zdravstvenih ustanov ne vključuje v svoje statistike. Tam se ti raki največkrat diagnosticirajo in zdravijo, bolniki pa so praviloma ozdravljeni ter zato ne potrebujejo nadaljnje onkološke obravnave v večjih zdravstvenih centrih.

Morfologija tumorja

Pri uvrščanju med maligne bolezni uporabljamo morfološki del Mednarodne klasifikacije bolezni za onkologijo. Od leta 2012 uporabljamo njeno tretjo izdajo z dopolnitvami iz leta 2011, z letom 2020 pa njeno novo različico ICD-O-3.2. Zadnja različica je prinesla posodobitve izrazoslovja, spremembe morfoloških kod in spremembe malignosti tumorjev. Po tej različici so maligni vsi gastrointestinalni stromalni tumorji (GIST) ter skoraj vsi nevroendokrini tumorji in timomi. Pri nevroloških neoplazmah so dodane nove kode. Pomembne spremembe so predvsem pri hematoloških neoplazmah, kjer so nekatere kode za limfome brisane in predstavljene h kodam za levkemije ali obratno. Zadnja različica ne prinaša sprememb v razvrščanju v MKB-10.

Z razvojem molekularne in genske tehnologije je mogoče natančneje opredeliti vrsto celičnih sprememb, ki nastanejo pri neoplazmah krvotvornega in limfatičnega tkiva, in jih zato bolj usmerjeno zdraviti. S tem se večja število različnih vrst bolezni, njihovo razvrščanje pa se vedno bolj izpopolnjuje. Svetovna zdravstvena organizacija je leta 2001 objavila klasifikacijo, ki opredeljuje malignome krvotvornega in limfatičnega tkiva glede na imunofenotip, genske spremembe in klinično sliko. Leta 2017 je bila posodobljena in pri kliničnem delu zamenjuje številne dodatne klasifikacije malignomov krvotvornega in limfatičnega tkiva. Povzema jo tudi Mednarodna klasifikacija bolezni za onkologijo.

Stadij bolezni

Za prikaz porazdelitve bolezni po stadiju ob diagnozi v letnih poročilih pri solidnih tumorjih uporabljamo poenostavljeno razvrščanje v eno od treh skupin: omejena bolezen, regionalno razširjena bolezen in oddaljeno razširjena (razsejana) bolezen. Primer opredelimo na osnovi ugotovitev katere koli zapisane preiskave – od popisa operacije do obdukcije, če bolnik predtem ni bil zdravljen. Poenostavljena opredelitev stadijev praviloma sledi klasifikaciji TNM. V omejen stadij je tako praviloma uvrščen primer bolezni, pri katerem je tumor označen s T1 ali T2. Pri dojki, kožnem melanomu in ščitnici so v omejen stadij vključeni tudi tumorji T3; pri materničnem vratu, materničnem telesu in sarkomih ter pri jajčniku, jajcevodu in trofoblastnih tumorjih se v omejen stadij uvrščajo le tumorji T1. Pri omejeni bolezni seveda niso prizadete področne bezgavke in ni zasevkov v oddaljenih organih (N0, M0). V stadiju regionalne razširitve je tumor opredeljen kot T3 in T4 (razen v omenjenih izjemah) in/ali so prizadete tudi področne bezgavke (N1), zasevkov v oddaljenih bezgavkah in organih pa ni (M0). V skupino oddaljeno razširjene bolezni pa uvrščamo primere, pri katerih je zapisano, da so bili zasevki že prisotni v oddaljenih bezgavkah ali organih (M1).

V bazi Registra raka hranimo tudi podatek o stadiju bolezni po klasifikaciji TNM ali drugih klasifikacijah, če je ta podatek dostopen oz. je na razpolago dovolj informacij za njegovo naknadno opredelitev. Dodatno ginekološke tumorje opredeljujemo po klasifikaciji FIGO, pri kožnem melanomu beležimo velikost po Clarku in Breslowu, maligni limfomi pa so opredeljeni po klasifikaciji Ann-Arbor.

Kakovost podatkov

V Registru raka spremljamo kakovost podatkov z dvema tradicionalnima mednarodno primerljivima posrednima kazalnikoma: odstotni delež mikroskopsko (histološko ali citološko) potrjenih primerov in odstotni delež primerov, registriranih samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti. Vrednosti teh kazalnikov so prikazane v tabeli.

Incidenca raka glede na način postavitve diagnoze po izbrani primarni lokaciji, Slovenija 2023.
Cancer incidence according to basis of diagnosis, Slovenia 2023.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Mikroskopsko potrjeni primeri Microscopically confirmed cases		Ugotovljeni z drugimi preiskavami Confirmed by other investigations		Registrirani samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti Registered from death certificates only	
			Število Number	%	Število Number	%	Število Number	%
C00–C96	Vse lokacije All sites	Moški in ženske / Males and females 19111	18045	94,4	1041	5,4	25	0,1
		Moški / Males 10483	9882	94,3	590	5,6	11	0,1
		Ženske / Females 8628	8163	94,6	451	5,2	14	0,2
C00–C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelanomske kože All sites excluding non-melanoma skin	Moški in ženske / Males and females 13666	12646	92,5	996	7,3	24	0,2
		Moški / Males 7681	7098	92,4	572	7,4	11	0,1
		Ženske / Females 5985	5548	92,7	424	7,1	13	0,2
C00–C14	Usta in žrelo / Mouth and pharynx	354	352	99,4	1	0,3	1	0,3
C15	Požiralnik / Oesophagus	96	94	97,9	2	2,1	0	0,0
C16	Želodec / Stomach	458	448	97,8	10	2,2	0	0,0
C18–C20	Debelo črevo in danka / Colon and rectum	1344	1280	95,2	64	4,8	0	0,0
C22	Jetra in intrahepatični vodi / Liver and intrahepatic bile ducts	240	117	48,8	120	50,0	3	1,3
C23–C24	Žolčnik in žolčevodi / Gallbladder and biliary tract	214	137	64,0	77	36,0	0	0,0
C25	Trebušna slinavka / Pancreas	464	313	67,5	151	32,5	0	0,0
C32	Grlo / Larynx	113	113	100,0	0	0,0	0	0,0
C33–C34	Sapnik, sapnici in pljuča / Trachea, bronchus and lung	1713	1501	87,6	210	12,3	2	0,1
C43	Maligni melanom kože / Malignant melanoma of skin	849	849	100,0	0	0,0	0	0,0
C44	Druge maligne neoplazme kože / Skin, excl. melanoma	5445	5399	99,2	45	0,8	1	0,0
C48–C49	Vezivno in mehko tkivo / Connective and soft tissue	71	71	100,0	0	0,0	0	0,0
C50	Dojka / Breast	1447	1429	98,8	14	1,0	4	0,3
C53	Maternični vrat / Cervix uteri	99	99	100,0	0	0,0	0	0,0
C54	Maternično telo / Corpus uteri	401	401	100,0	0	0,0	0	0,0
C56	Jajčnik / Ovary	153	148	96,7	4	2,6	1	0,7
C61	Prostata / Prostate	2040	1963	96,2	73	3,6	4	0,2
C62	Modo / Testis	110	110	100,0	0	0,0	0	0,0
C64–C65	Ledvica z ledvičnim mehom / Kidney with renal pelvis	471	378	80,3	93	19,7	0	0,0
C67	Sečni mehur / Bladder	405	387	95,6	16	4,0	2	0,5
C70–C72	Centralni in avtonomni živčni sistem / Central and autonomic nervous system	198	159	80,3	39	19,7	0	0,0
C73	Ščitnica / Thyroid gland	224	224	100,0	0	0,0	0	0,0
C81	Hodgkinov limfom / Hodgkin's lymphoma	46	46	100,0	0	0,0	0	0,0
C82–C85	Ne-Hodgkinovi limfomi / Non-Hodgkin's lymphoma	499	499	100,0	0	0,0	0	0,0
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	200	200	100,0	0	0,0	0	0,0
C91–C95	Levkemije / Leukaemias	515	515	100,0	0	0,0	0	0,0

Data Sources

Notification of cancer has been compulsory in Slovenia since the foundation of the Slovenian Cancer Registry and is prescribed by law (Official Gazette of SRS, No 10/50, 29/50, 14/65, 1/80, 45/82 and 42/85; Official Gazette of RS, No 9/92, 65/00, 47/15 and 31/18). Incorporation of data from different sources into the Cancer Registry, as schematically shown in the figure below, ensures data completeness. The unique national identification number (EMŠO) is used to facilitate linkage between different databases.



The main sources of data are public healthcare institutions, where diagnostics, treatment and follow-up of patients are carried out. Traditionally, hospitals used to report cases to the Cancer Registry via the special Cancer Notification Form. In accordance with the goals of the National Cancer Control Programme 2017–2021, in 2019 we began gradually introducing data collection via active registration, whereby hospital information systems are used to compile and provide the Cancer Registry with a list of patients eligible for registration, whose data on the disease and treatment are then collected directly from back-office information systems by the trained staff of the Slovenian Cancer Registry. Passive reporting using Notification Forms will gradually be phased out, because the active way of reporting enables faster and higher-quality data collection and reduces the administrative burden for healthcare institutions. For patients diagnosed in 2023 whose data are the subject of this report, the Cancer Registry collected data from most providers via active registration. Only a few smaller providers and Golnik University Hospital still submit data to the Cancer Registry using the Cancer Notification Form.

Complementary sources of information for the Cancer Registry are death certificates that we obtain from the National Institute of Public Health of the Republic of Slovenia and data on diagnosed cancers recorded in three national screening programmes: ZORA for detection of precancerous and early cancerous cervical lesions, DORA for early detection of breast cancer, and Svit for detection of precancerous lesions and cancer of the colon and rectum. Calculation of cancer prevalence and survival requires information on the patient's vital status (whether the person is alive, dead or lost to follow-up).

This data is updated daily through secure electronic linkage with the Central Population Registry (CPR). Detailed analyses of the spatial distribution of cancer are only possible if we have accurately defined addresses of cancer patients, which we obtain through regular linkage to the Register of Spatial Units of the Surveying and Mapping Authority of the Republic of Slovenia (SMARS). When allocating the population to geographical units, we only take into account the permanent residence of persons at the time of diagnosis and not the temporary one, contrary to the standard “statistical” definition of the population used to calculate the number of inhabitants.

In addition to patient data, national population data, especially population size and age structure, are important for calculation and interpretation of most indicators of cancer burden. Census population data are available for the whole time period since the beginning of cancer registration in Slovenia. The census has been performed nearly every 10 years; however, until 1985 no data were available for intermediate years, so for this period it was assumed that the population structure between the two censuses was the same. Since the middle of the eighties, population data are available for any date at the Central Population Registry. In annual reports the population data on 1 July of the relevant year are used, obtained from the SISTAT Database of the Statistical Office of the Republic of Slovenia. In the table on page 9, the population size of Slovenia in 2023 is presented, stratified by age and sex.

Data Processing

At the Cancer Registry, specially trained nurses code the retrieved data in accordance with international, national and internal guidelines for cancer registration. Starting with the 2023 incidence year, the rules to determine the date of diagnosis were modified to follow European Network of Cancer Registries (ENCR) guidelines.

Tumour Location

Since 1997, cancer sites have been coded according to the 10th revision of the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10); previously, the 8th revision was used (ICD-8).

In 1993, compulsory registration of all cervical intraepithelial dysplasia classified as CIN III was introduced (code 219 according to ICD-8). Until then, only carcinoma in situ (code 234.0) was registered. Thus, comparisons with data for the period 1961–1992 are not possible. According to ICD-10, all cervical intraepithelial neoplasms (in situ and CIN III) are coded as D06. Since 1987, the number of all reported intraepithelial carcinomas of breast (code D05) and since 1995, all reported intraepithelial carcinomas of the bladder (code D09.0) and all malignant melanomas of Clark level I (code D03) have been registered as well. The registration of non-malignant tumours of the central nervous system has expanded with the 2023 incidence year, from a set of non-malignant codes for brain tissue and meninges only (codes D32.0, D33.0–D33.2, D42.0, D43.0–D43.2) to all intracranial and intraspinal tumours, regardless of the nature of the disease (additional codes D32.1–D32.9, D33.3–D33.9, D42.1–D42.9, D43.3–D43.9, D35.2–D35.4 and D44.3–D44.5).

In addition to all cancers combined, reports also include data for all cancers combined excluding non-melanoma skin cancer (ICD-10 code C44). This ensures direct international comparability of cancer burden indicators, as most countries do not include this type of cancer in their statistics due to incomplete reporting by private healthcare facilities, where non-melanoma skin cancers are most commonly diagnosed and treated. Patients are usually cured, requiring no further oncological treatment in larger healthcare institutions.

Tumour Morphology

When classifying tumours as malignant, the behaviour digit of the morphology code of the International Classification of Diseases for Oncology is used. Since 2012, the 3rd edition has been in use, including the 2011 updates, and since 2020 its newest revision ICD-O-3.2. The latest revision brought updates in terminology, changes in morphological codes and changes in tumour malignancy. According to this revision, all gastrointestinal stromal tumours (GIST) and nearly all neuroendocrine tumours and thymomas are malignant. New codes have been added in the group of neurological neoplasms. Significant changes have been introduced to haematological neoplasms, where some codes for lymphomas have been deleted and moved to codes for leukaemias or vice versa. The latest revision does not bring any changes in the ICD-10 grouping.

Development of molecular and genetic technologies has enabled more detailed classification of the type of cellular changes found in malignant neoplasms of the lymphoid and haematopoietic tissues. Better and more detailed identification enables targeted treatment. This corresponds to a larger number of disease types with the classification system constantly updating. In 2001, the World Health Organization published a special classification of neoplasms of the lymphoid and haematopoietic tissue based on immunophenotype, genetic changes and clinical picture. The classification was updated in 2017 and it replaced several other classifications of neoplasms of the lymphoid and haematopoietic tissue in clinical use. Furthermore, the International Classification of Diseases for Oncology follows this classification.

Cancer Staging

For stage description, a simplified definition of stages at diagnosis is used for solid tumours, classifying them into localized, regional and distant stage of disease. The simplified definition is based on all investigation methods, including surgery. If the patient was not treated before death, the autopsy record is considered as well. The simplified stage definition generally follows the TNM classification. Localized stage includes all cancers where the tumour has been classified as T1 and T2. In breast cancer, skin melanoma and thyroid cancer, T3 tumour is also included in the localized stage. In cases of uterine cervix, corpus and sarcomas, ovarian cancer, Fallopian tube and trophoblastic tumours, only T1 tumour is included in the localized stage. In all these cases neither regional lymph node involvement nor distant metastases are found (N0, M0). The regional stage includes tumours classified as T3 and T4 (with aforementioned exceptions) and/or with regional lymph node metastases (N1), without presence of metastases in distant lymph nodes or organs (M0). A disease with metastases in distant lymph nodes or organs is classified as a distant stage (M1).

Stage according to TNM or any other appropriate classification, if available, is also stored in the Cancer Registry database. Additionally, FIGO classification is used for gynaecological tumours, Clark's level and Breslow's thickness in skin melanoma, and Ann-Arbor System for lymphomas.

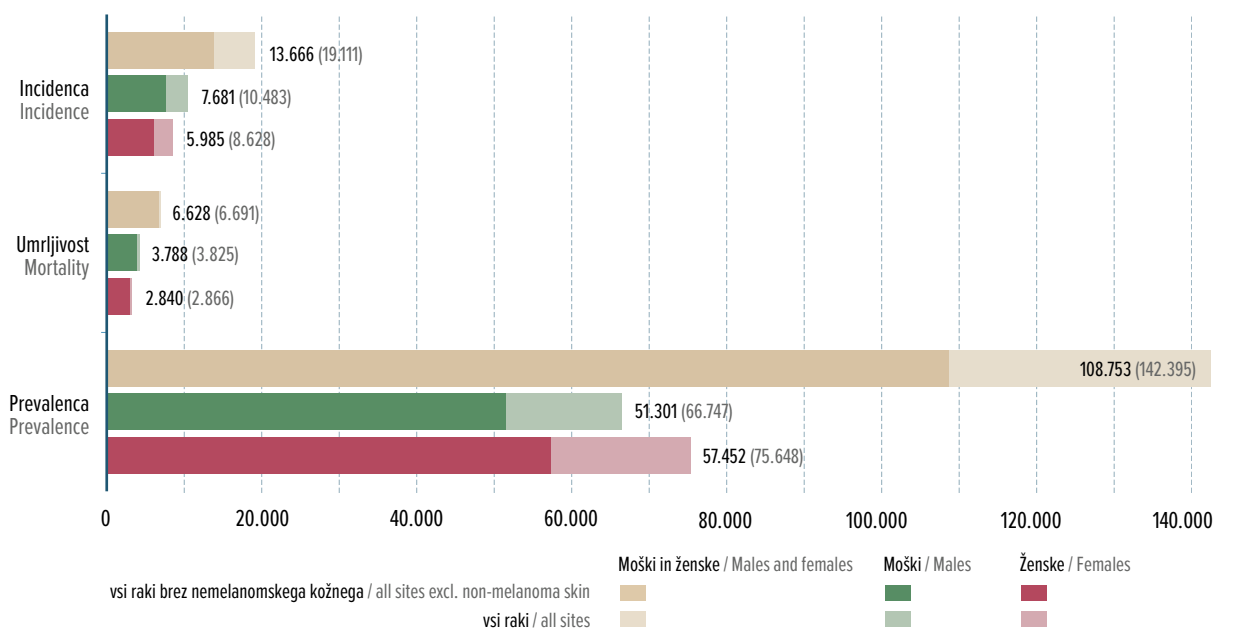
Data Quality

The quality of information can be directly assessed by the following internationally harmonized standard parameters: the percentage of microscopically (histologically or cytologically) confirmed cases and the percentage of cancer cases registered on the basis of death certificates only. The values of these parameters are presented in the table on page 11.

Rak v Sloveniji

- Leta 2023 je v Sloveniji za rakom zbolelo približno 19.100 Slovencev, približno 10.500 moških in 8.600 žensk. Od tega je 5.500 nemelanomskih kožnih rakov. Poročanje o vseh rakih brez nemelanomskih kožnih rakov omogoča neposredno mednarodno primerljivost kazalnikov. Nemelanomski kožni raki so namreč pogosti, praviloma ne ogrožajo življenja in so večinoma ambulantno zdravljeni, pogosto v zasebnih ustanovah, ki ne poročajo popolno, zato niso vključeni v statistike številnih držav.
- Za rakom letno umre približno 6.700 Slovencev, od tega 3.800 moških in 2.900 žensk.
- Med nami živi že več kot 142.000 ljudi, ki so kadarkoli zboleli zaradi ene od rakavih bolezni (prevalenca).
- Med rojenimi leta 2023 bo do svojega 75. leta starosti za rakom predvidoma zbolel vsak tretji Slovenec. Ogroženost z rakom je največja pri starejših; med vsemi bolniki z rakom, zbolelimi leta 2023, je bilo 68 % starejših od 65 let. Ker se slovensko prebivalstvo stara, je samo zaradi vedno večjega deleža starejših pričakovati, da se bo število novih primerov raka še večalo.
- Najpogostejši raki pri nas (prostate, pljuč, dojk, debelega črevesa in danke ter melanom) so leta 2023 predstavljali 54 % vseh ugotovljenih rakov. Ti raki so povezani z nezdravim življenjskim slogom: kajenjem, pitjem alkoholnih pijač, neustrezno prehrano, premalo gibanja in čezmerno telesno maso ter pretirano izpostavljenostjo soncu. Ogroženost z njimi lahko zmanjšamo z ukrepi primarne preventive.
- Presejalni programi za rake, ki jih priporoča Svet Evropske unije in smo jih uvedli tudi v Sloveniji, lahko z zgodnjim odkrivanjem zmanjšajo umrljivost za rakom dojk, debelega črevesa in danke ter rakom materničnega vratu; pri slednjih dveh že več let opažamo tudi zmanjšanje incidence.
- Petletno čisto preživetje odraslih slovenskih bolnikov s katerokoli vrsto raka (razen nemelanomskega kožnega raka), ki so zboleli v obdobju 2019–2023, je bilo 62 %. Pri moških je znašalo 60 %, pri ženskah pa 64 %.

Za dodatne podatke o bremenu raka v Sloveniji in svetu obiščite www.slora.si.



Slika 1. Breme raka brez nemelanomskega kožnega (v oklepaju številke z nemelanomskim kožnim rakom), Slovenija 2023.

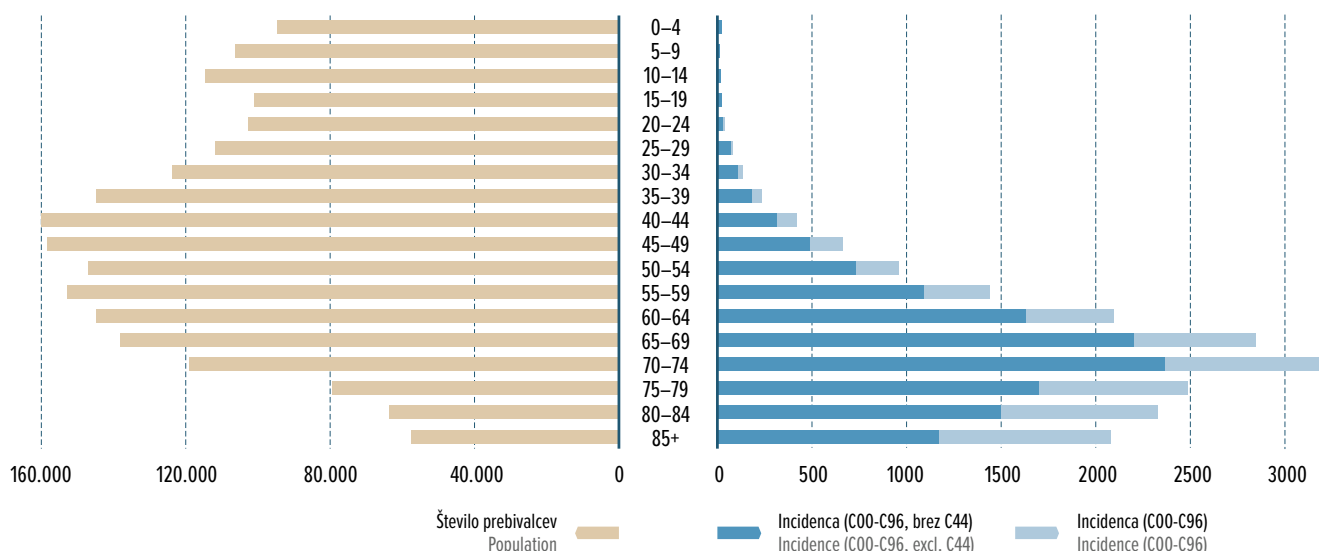
Figure 1. All cancer sites excl. non-melanoma skin cancer (numbers in brackets include non-melanoma skin cancer), Slovenia 2023.

Osnovni podatki o raku v Sloveniji 2023

- Leta 2023 je v Sloveniji za rakom zbolelo 19.111 ljudi (10.483 moških in 8.628 žensk), od tega 5.445 za nemelanomskim kožnim rakom.
- Starostno standardizirana incidenčna stopnja (evropsko prebivalstvo; brez nemelanomskega kožnega raka) je bila 406,6/100.000; 480,4 pri moških in 350,3 pri ženskah. Med rojenimi leta 2023 bo do svojega 75. leta starosti za rakom predvidoma zbolel vsak tretji Slovenec.
- Leta 2023 je za rakom umrlo 6.691 Slovencev, 3.825 moških in 2.866 žensk. Med nami je živel 142.395 ljudi (66.747 moških in 75.648 žensk), ki so kadarkoli zboleli za eno od rakavih bolezni (prevalenca).

Starost bolnikov

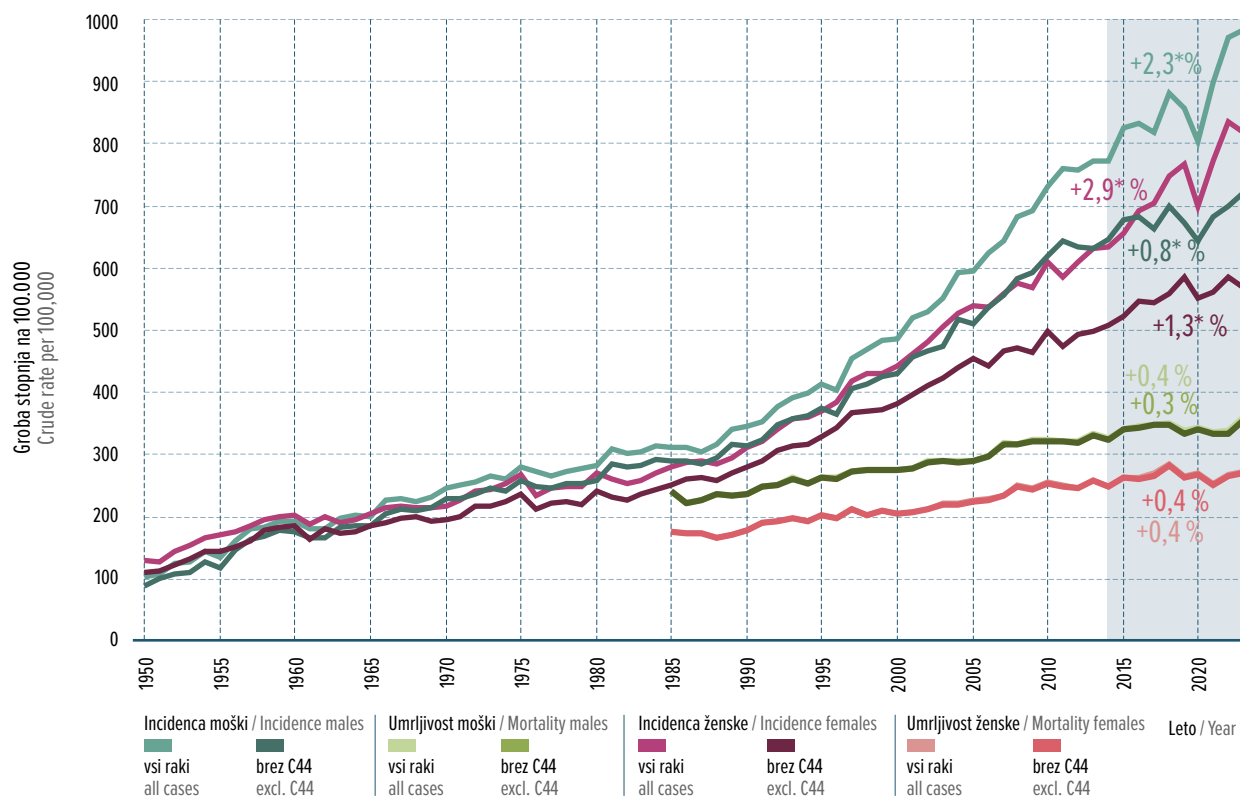
- Čeprav se ogroženost z rakom zmeroma večja, je največja v poznejši starosti; med vsemi onkološkimi bolniki je leta 2023 68 % moških in 62 % žensk zbolelo po dopolnjeni starosti 65 let.
- Približno 0,5 % vseh rakavih bolezni je bilo ugotovljenih pri otrocih in mladostnikih (do 20. leta).



Slika 2. Število novih primerov vseh rakov skupaj brez nemelanomskega kožnega raka ter z njim (desna stran) po starosti ter primerjava s številom prebivalcev (leva stran) v istih starostnih skupinah, Slovenija 2023.
Figure 2. Number of new cancer cases excluding non-melanoma skin cancer and including it (right side) by age and comparison with the population numbers (left side) in the same age groups, Slovenia 2023.

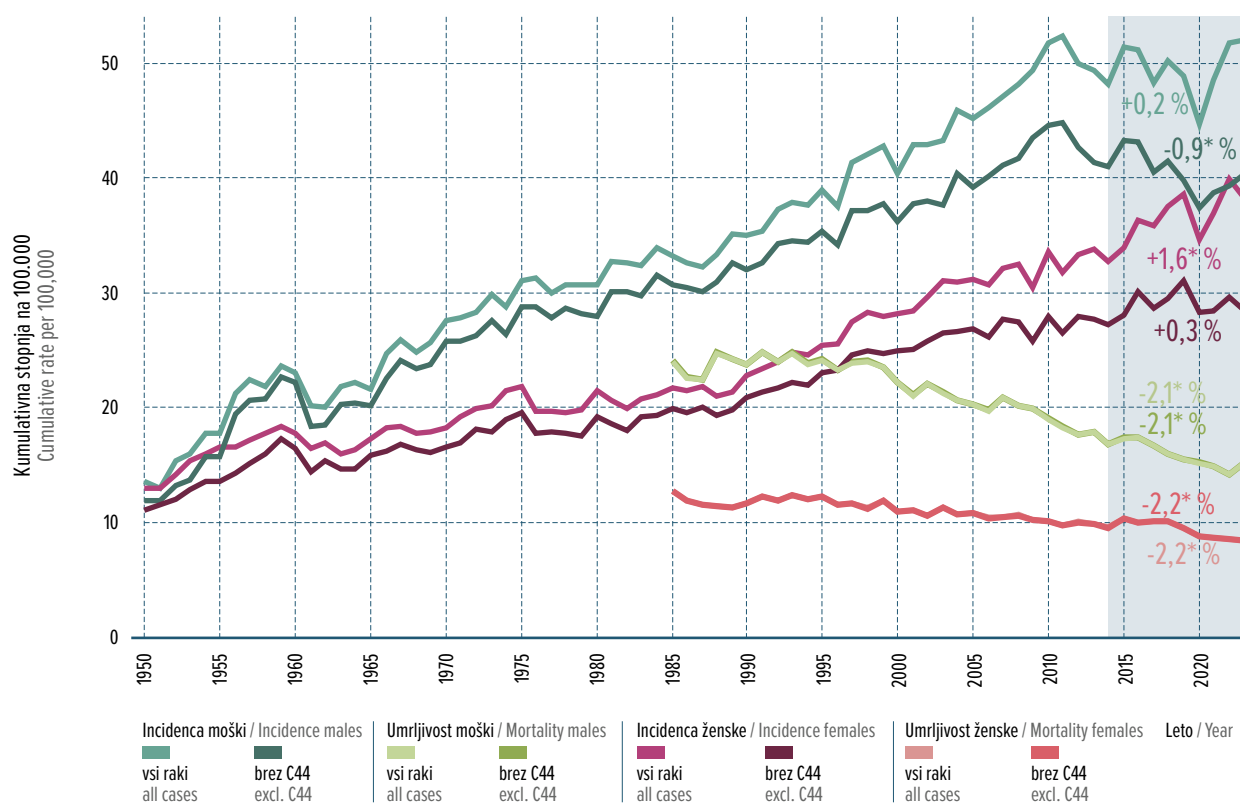
Časovni trendi

- Incidenca raka se s časom večja.
- Groba incidenčna stopnja se je v zadnjih 30 letih skoraj podvojila, v zadnjem desetletju se večja za vse rake skupaj (brez nemelanomskega kožnega raka) za 1,0 % povprečno letno; porast je značilen za oba spola. Največji porast beležimo pri nemelanomskem kožnem rakom, kar za 7,9 % letno. Groba umrljivostna stopnja raka (brez nemelanomskega kožnega raka) se v zadnjih 10 letih ne spreminja (trend ni statistično značilen).
- Več kot polovico povečanja incidence raka lahko pripišemo staranju prebivalstva, saj z daljšo življenjsko dobo lahko tudi več ljudi dočaka to bolezen. Kumulativna incidenčna stopnja kaže, da se ogroženost z rakom večja počasneje, pri moških se trend celo obrača navzdol. Spodbudno je tudi, da se umrljivost zaradi raka (če ne upoštevamo staranja prebivalstva) manjša, predvsem od sredine devetdesetih let prejšnjega stoletja, kar kaže na večjo uspešnost zdravljenja, zgodnejše diagnostike in presejalnih programov.



Slika 3. Groba letna incidenčna in umrljivostna stopnja vseh rakov skupaj brez nemelanomskega kožnega raka ter z njim po spolu s povprečno letno spremembo za zadnjih 10 let, Slovenija 1950–2023.

Figure 3. Crude annual incidence and mortality rates for all cancer sites excluding non-melanoma skin cancer and including it by sex with average annual change in last 10 years, Slovenia 1950–2023.

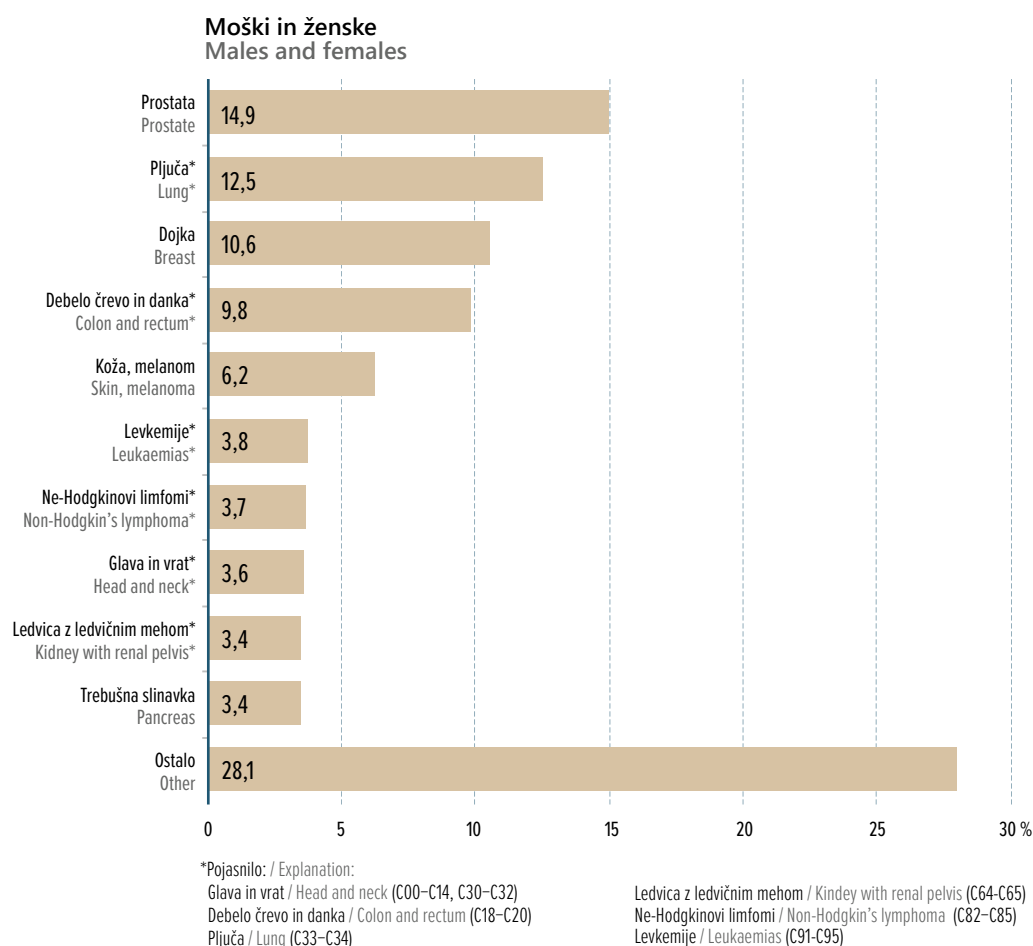


Slika 4. Kumulativna incidenčna in umrljivostna stopnja vseh rakov skupaj brez nemelanomskega kožnega raka ter z njim po spolu s povprečno letno spremembo za zadnjih 10 let, Slovenija 1950–2023.

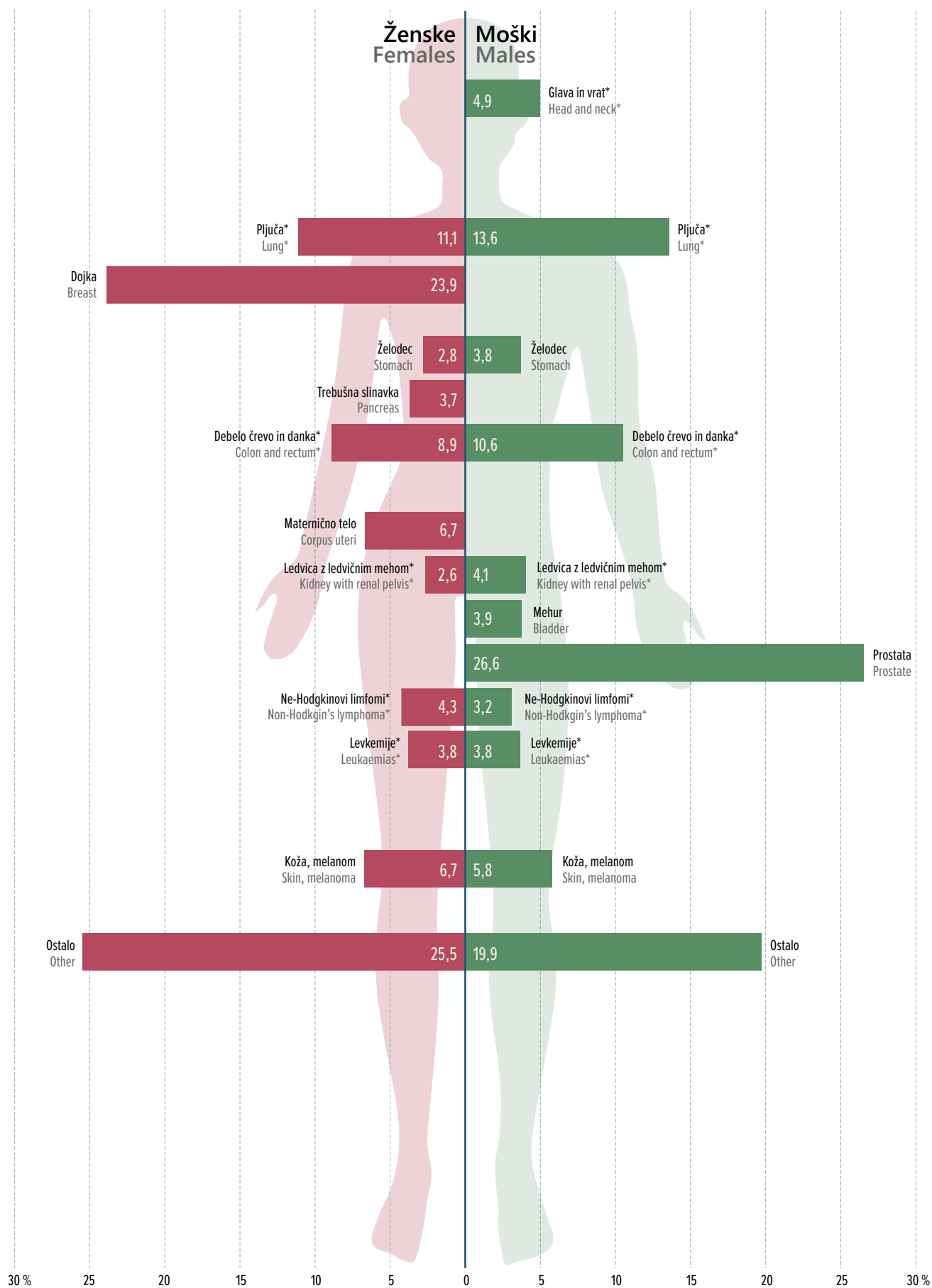
Figure 4. Cumulative annual incidence and mortality rates for all cancer sites excluding non-melanoma skin cancer and including it by sex with average annual change for the last 10 years, Slovenia 1950–2023.

Najpogostejši raki

- Rak ni ena sama bolezen, temveč več sto različnih. Te lahko vzniknejo v vseh tkivih in organih človeškega organizma. Razlikujejo se po pogostosti, zdravljenju in izidu, imajo pa tudi različne bolj ali manj znane nevarnostne dejavnike.
- Pet najpogostejših vrst raka pri nas – prostate, pljuč, dojk, debelega črevesa in danke ter melanom – je leta 2023 obsegalo 54 % vseh novih primerov rakavih bolezni (brez nemelanomskega kožnega).
- Najpogostejši raki so povezani z nezdravim življenjskim slogom: kajenjem, pitjem alkoholnih pijač, neustrezno prehrano, premalo gibanja in čezmerno telesno maso ter pretirano izpostavljenostjo soncu. Ogroženost z njimi lahko zmanjšamo z ukrepi primarne preventive.
- Pri moških je najpogostejši rak prostate, pri ženskah pa rak dojk; oba raka zavzemata približno četrtino vseh rakov. Pri obeh spolih sledita pljučni rak ter rak debelega črevesa in danke.
- Najpogostejši raki se v različnih življenjskih obdobjih pojavljajo različno. Pri otrocih in mladostnikih do 20. leta starosti so najpogostejše levkemije, sledijo jim tumorji centralnega in avtonomnega živčnega sistema in limfomi, pri dekletih tudi rak ščitnice. Mlajši odrasli (20–49 let) moški zbolevajo največ za rakom mod in melanomom, ženske v tej starosti pa za rakom dojk in melanomom.



Slika 5a. Najpogostejše lokacije raka in njihov odstotni delež pri obeh spolih skupaj (nemelanomski kožni rak ni upoštevan), Slovenija 2023.
 Figure 5a. The leading cancer sites with percentage distribution for both sexes combined (non-melanoma skin cancer is excluded), Slovenia 2023.



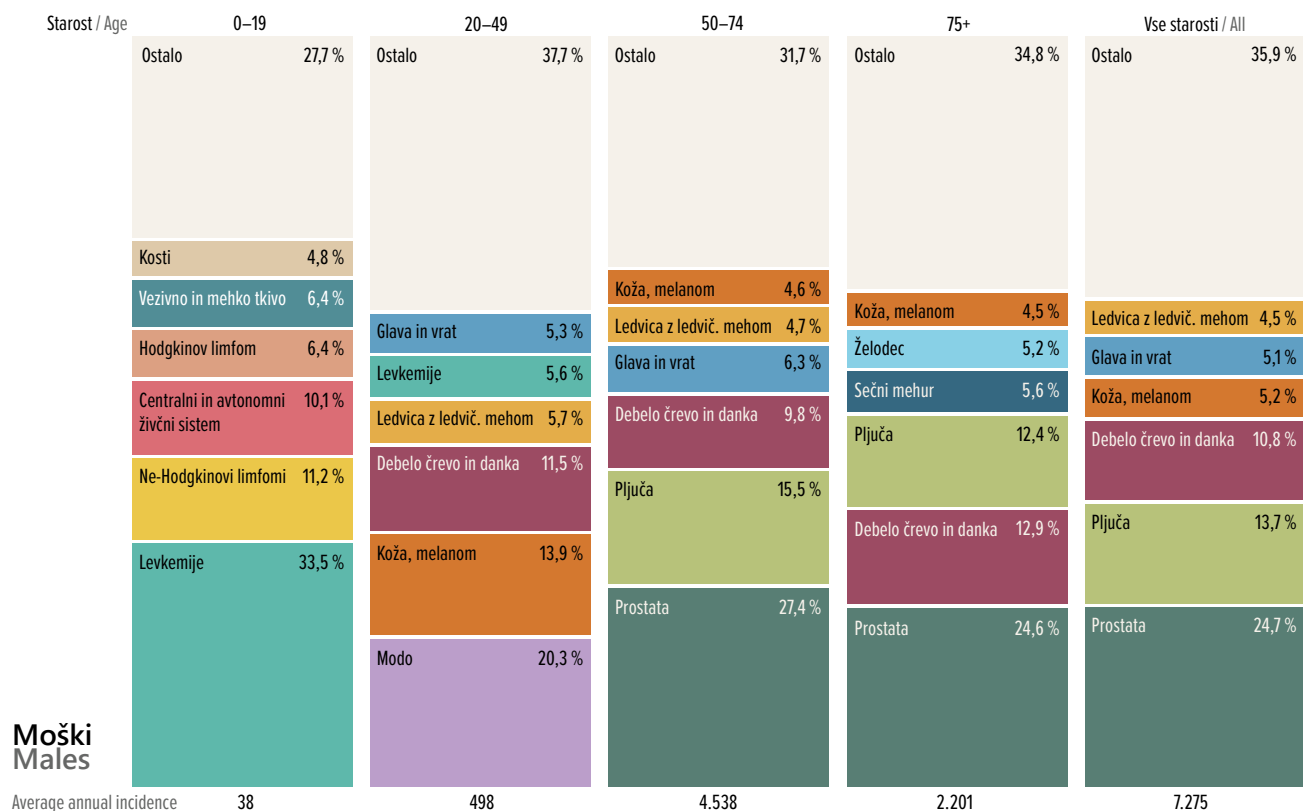
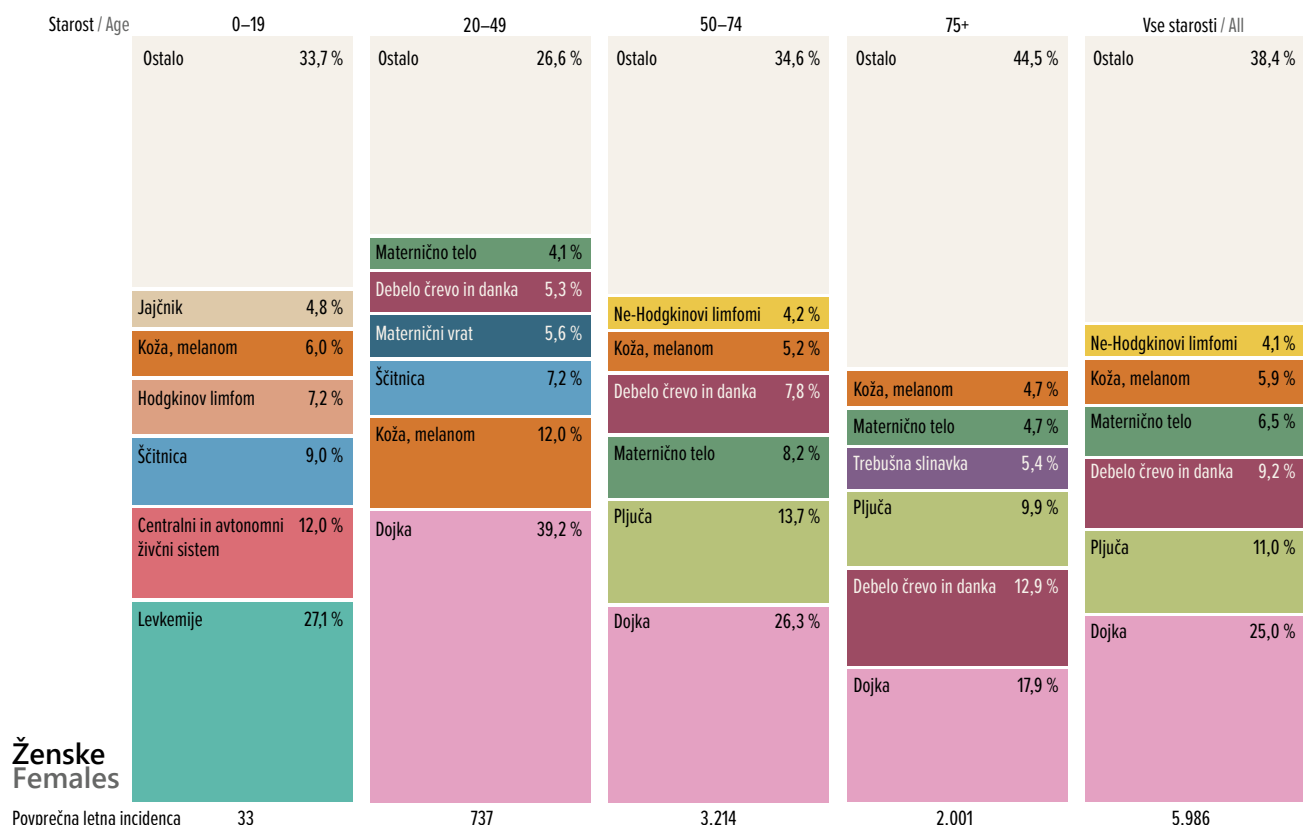
*Pojasnilo / Explanation:

Glava in vrat / Head and neck (C00–C14, C30–C32)
Plijuča / Lung (C33–C34)

Debelo črevo in danka / Colon and rectum (C18–C20)
Ledvica z ledvičnim mehom / Kidney with renal pelvis (C64–C65)

Ne-Hodgkinovi limfomi / Non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85)
Levkemije / Leukaemias (C91–C95)

Slika 5b. Najpogostejše lokacije raka in njihov odstotni delež po spolu (nemelanomski kožni rak ni upoštevan), Slovenija 2023.
Figure 5b. The leading cancer sites with percentage distribution by sex (non-melanoma skin cancer is excluded), Slovenia 2023.



*Pojasnilo / Explanation:

Debelo črevo in danka / Colon and rectum (C18–C20)
 Ledvica z ledvičnim mehom / Kidney with renal pelvis (C64–C65)
 Ne-Hodgkinovi limfomi (NHL) / Non-Hodgkin's lymphoma (NHL) (C82–C85)
 Koža, melanom / Skin, melanoma (C43)
 Vezivno in mehko tkivo / Connective and soft tissue (C48–C49)
 Glava in vrat / Head and neck (C00–C14, C30–C32)
 Centralni in avtonomni živčni sistem / Central and autonomic nervous system (C70–C72)

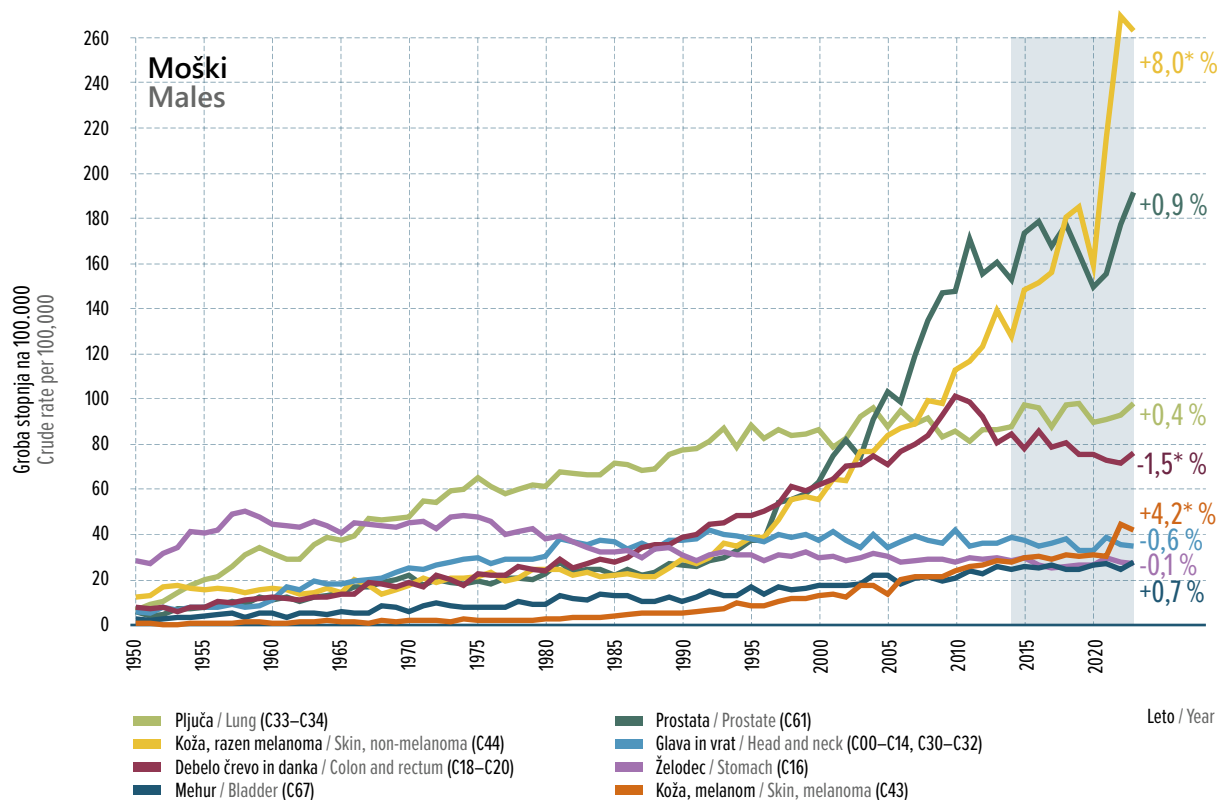
Dojka / Breast (C50)
 Maternični vrat / Cervix uteri (C53)
 Maternično telo / Corpus uteri (C54)
 Ščitnica / Thyroid gland (C73)
 Hodgkinov limfom / Hodgkin's disease (C81)
 Levkemije / Leukaemias (C91–C95)
 Želodec / Stomach (C16)

Prostata / Prostate (C61)
 Modo / Testis (C62)
 Pljuča / Lung (C33–C34)
 Sečni mehur / Bladder (C67)
 Kosti / Bone (C40–C41)
 Trebušna slinavka / Pancreas (C25)

Slika 6. Odstotni deleži najpogostejših rakov po starostnih skupinah in spolu (nemelan. kožni rak ni upoštevan), Slovenija 2019–2023.
 Figure 6. Percentage distribution of leading cancer sites by age group and sex (non-melan. skin cancer is excluded), Slovenia 2019–2023.

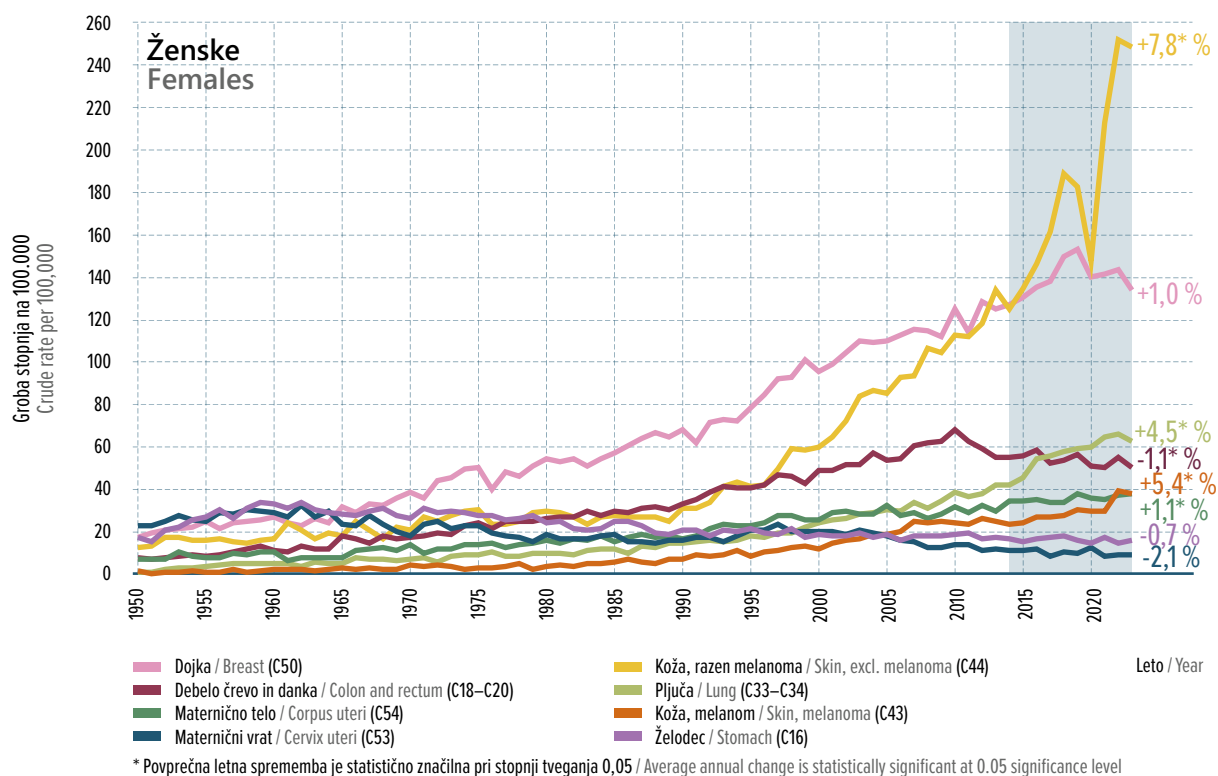
Trendi najpogostejših rakov

- Med pogostejšimi rakavimi boleznimi pri moških se je incidenčna stopnja pljučnega raka večala vse do začetka novega tisočletja, ko se je ustalila pri vrednosti okoli 90/100.000.
- Pljučnega raka sta v novem tisočletju po pogostosti prehitela nemelanomski kožni rak, ki se v zadnjem desetletju večja za povprečno 8,0 % letno, in rak prostate. Izjemno povečanje incidence raka prostate v zadnjih dveh desetletjih ni posledica kakšnega novega nevarnostnega dejavnika, temveč predvsem vse širše rabe testa za določanje za prostato specifičnega antigena (PSA) pri moških brez zdravstvenih težav in odkrivanja velikega števila primerov, ki bi sicer ostali vse življenje prikriti. Podatki za zadnja leta kažejo, da smo vrh incidence raka prostate že dosegli.
- Tudi časovne spremembe v pojavljanju raka debelega črevesa in danke je treba ocenjevati ob upoštevanju sprememb v diagnostiki – leta 2009 smo namreč v Sloveniji uvedli Državni program presejanja in zgodnjega odkrivanja predrakavih sprememb in raka na debelem črevesu in danki (Svit). Groba incidenčna stopnja raka debelega črevesa in danke pri moških od leta 2014 pada za 1,5 % letno, pred tem pa je v desetletnem obdobju 1999–2008 naraščala vsako leto za 3,6 %.
- Med pogostejšimi rakavimi boleznimi pri ženskah so se večale grobe incidenčne stopnje nemelanomskega kožnega raka (povečanje za povprečno 7,8 % letno), kožnega melanoma (5,4 %) in raka materničnega telesa (za 1,1 %). Najbolj zaskrbljujoče pa je pri ženskah naraščanje pljučnega raka (za 4,5 %). Nasprotno se groba incidenčna stopnja raka dojke v zadnjem desetletju ne povečuje več.
- Incidenčna stopnja raka materničnega vratu od uvedbe Državnega programa zgodnjega odkrivanja predrakavih sprememb in raka materničnega vratu (ZORA) pada.
- Podobno kot pri moških se tudi pri ženskah zaradi uvedbe presejalnega Programa Svit leta 2009 spreminja časovni trend pojavljanja raka debelega črevesa in danke – od leta 2014 groba incidenčna stopnja pada za 1,1 % letno, pred tem pa je med 1999 in 2008 naraščala povprečno letno za 3,4 %.



* Povprečna letna sprememba je statistično značilna pri stopnji tveganja 0,05 / Average annual change is statistically significant at 0.05 significance level

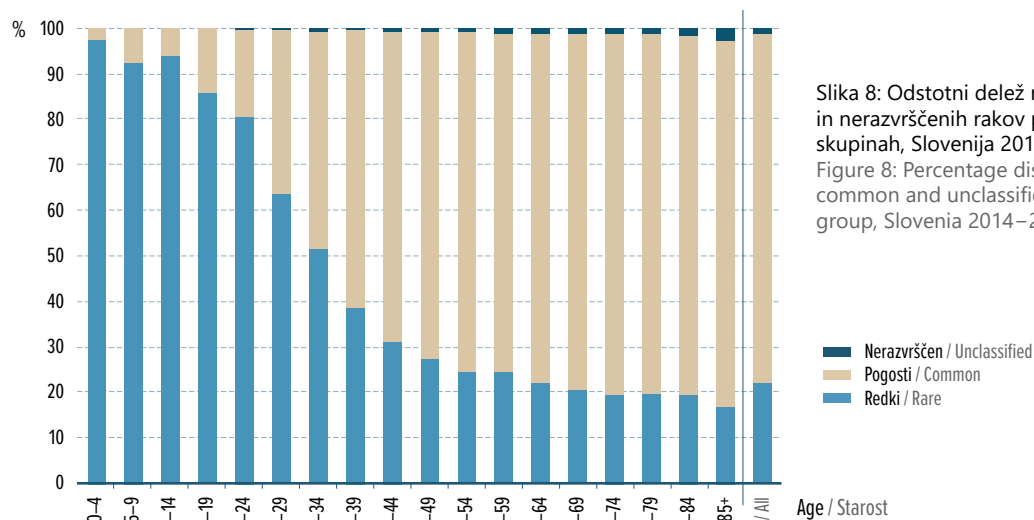
Slika 7a. Groba letna incidenčna stopnja izbranih rakov s povprečno letno spremembo v zadnjih 10 letih pri moških, Slovenija 1950–2023.
Figure 7a. Crude annual incidence rates of selected primary cancer sites with average annual change in last 10 years in males, Slovenia 1950–2023.



Slika 7b. Groba letna incidenčna stopnja izbranih rakov s povprečno letno spremembo v zadnjih 10 letih pri ženskah, Slovenija 1950–2023.
Figure 7b. Crude annual incidence rates of selected primary cancer sites with average annual change in last 10 years in females, Slovenia 1950–2023.

Redki raki

- Poseben izziv so redke rakave bolezni (opredeljene kot tiste, ki se jih letno diagnosticira manj kot 6 novih primerov na 100.000 prebivalcev). Skupaj so redki raki v Sloveniji predstavljali približno petino vseh novo ugotovljenih primerov raka.
- Za redke rake je značilno, da se v primerjavi s pogostejšimi večkrat pojavljajo pri otrocih in mladostnikih.
- Kot pri vseh redkih boleznih se tudi pri redkih rakih spopadamo s podobnimi težavami: pozno in težko jih diagnosticiramo, njihov nastanek in možnosti zdravljenja so slabo raziskani ali pa najustreznejše zdravljenje ni široko dostopno. Da bi uspešno obvladovali redke rake, je pomembno, da njihovo breme natančno spremljamo ter da države sprejmejo smernice in določijo referenčne centre za diagnostiko in zdravljenje teh bolnikov.



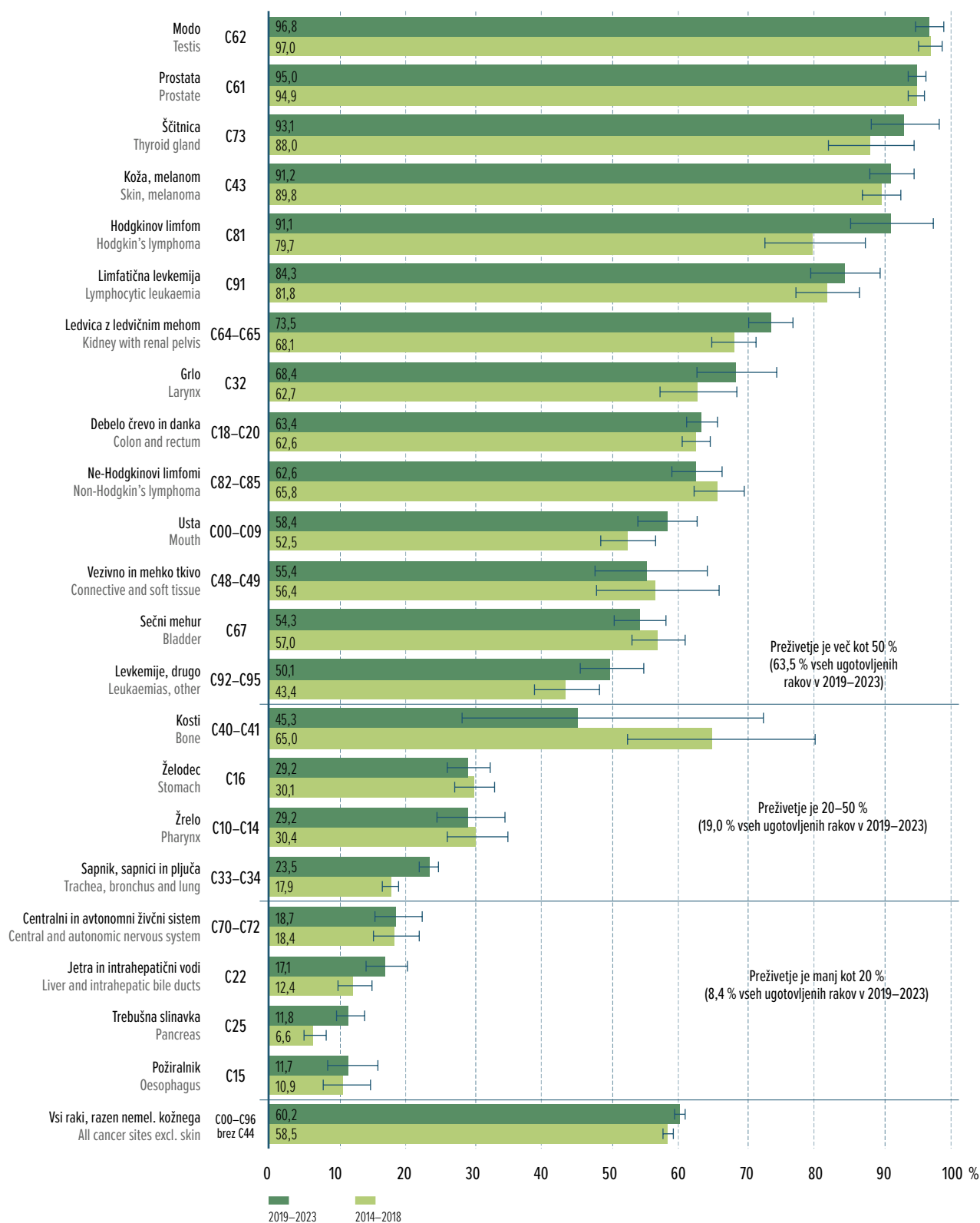
Slika 8: Odstotni delež redkih, pogostih in nerazvrščenih rakov po starostnih skupinah, Slovenija 2014–2023.
Figure 8: Percentage distribution of rare, common and unclassified cancers by age group, Slovenia 2014–2023.

Preživetje

- Petletno čisto preživetje odraslih slovenskih bolnikov s katerokoli vrsto raka (razen nemelanomskega kožnega raka), ki so zboleli v obdobju 2019–2023, je bilo 62 %. Pri moških je znašalo 60 %, pri ženskah pa 64 %.
- Več kot 80 % je bilo čisto petletno preživetje pri moških z rakom mod, prostate, ščitnice, kožnim melanomom, Hodgkinovim limfomom in limfatično levkemijo, pri ženskah pa pri bolnicah z rakom ščitnice, kožnim melanomom, rakom dojk, Hodgkinovim limfomom in limfatično levkemijo.
- Statistično značilen napredek je pri obeh spolih v zadnjih petih letih opazen pri pljučnem raku, kjer je petletno čisto preživetje pri ženskah že preseglo 34 %.
- V letu 2020 je bil narejen pregled preživetij slovenskih onkoloških bolnikov, zbolelih med letoma 1997 in 2016. Rezultati analize so na voljo v publikaciji *Preživetje bolnikov z rakom, zbolelih v letih 1997–2016 v Sloveniji* (Zadnik et al., 2020), ki je v digitalni obliki dostopna na www.onko-i.si/rrs. Glavni zaključki so:

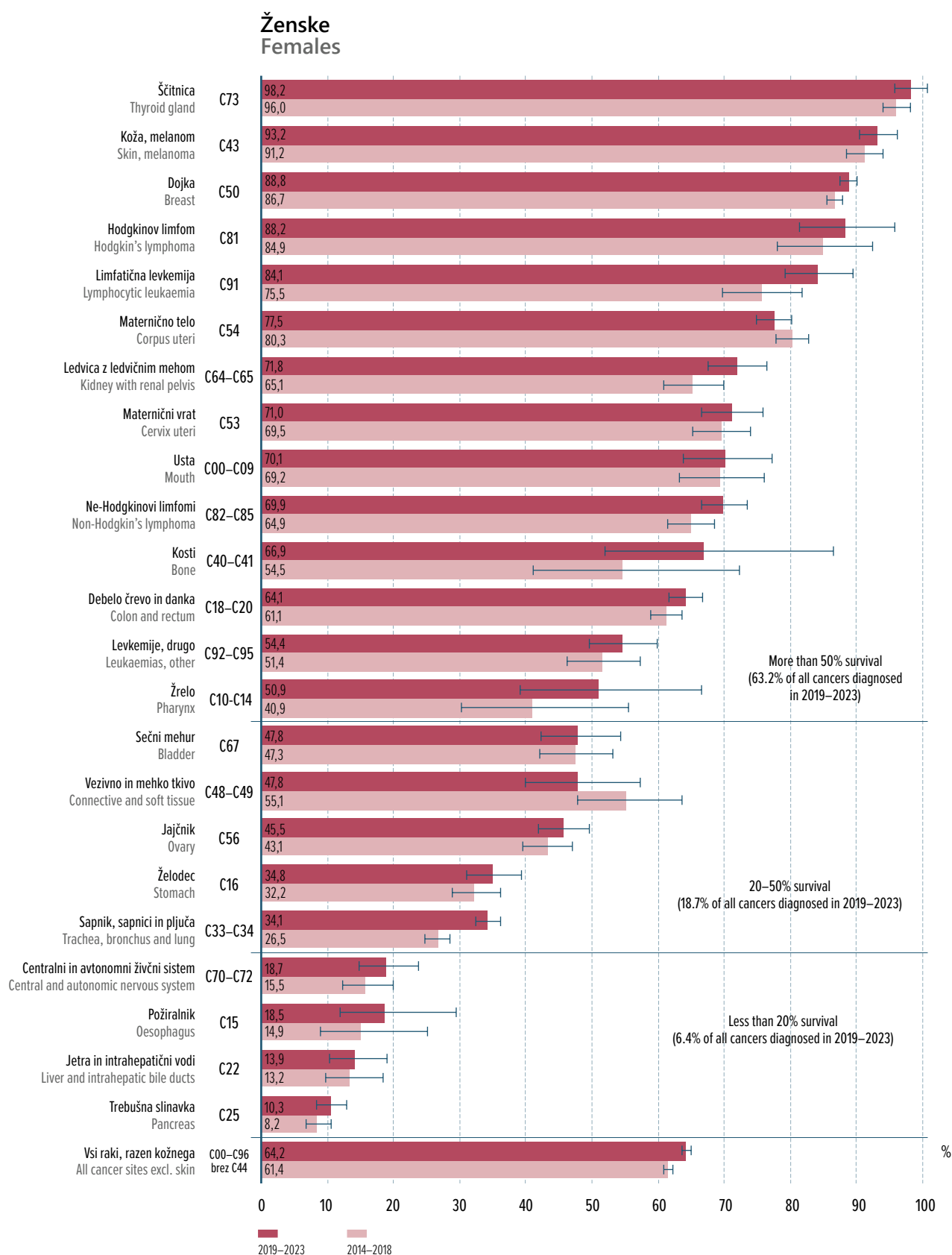
1. Preživetje slovenskih bolnikov z rakom se s časom povečuje. V zadnjih 20 letih (1997–2001 in 2012–2016) se je petletno čisto preživetje povečalo za 11 odstotnih točk. Občutno večja je rast pri moških, kjer se je petletno čisto preživetje povečalo za 17 odstotnih točk (z 38 % na 55 %). Pri ženskah je petletno čisto preživetje zraslo za 6 odstotnih točk (s 54 % na 60 %).
2. Ključni dejavniki za preživetje bolnikov z rakom so še vedno starost, stadij ob diagnozi in ustrezno zdravljenje. Petletno čisto preživetje je najmanjše pri starejših od 75 let, vendar se je tudi v skupini najstarejših bolnikov v zadnjih 20 letih petletno preživetje izboljšalo za 7 odstotnih točk. Petletno čisto preživetje bolnikov z omejenim stadijem se je v 20 letih povečalo za 10 odstotnih točk; preživetje pri bolnikih z razsejanim stadijem se ne izboljšuje.
3. Pri obeh spolih se je v zadnjih 20 letih značilno povečalo preživetje pri treh pogostih rakihi: raku na debelem črevesu in danki (za 14 odstotnih točk z 48 % na 62 %), melanomu (za 12 odstotnih točk z 79 % na 91 %) ter pri pljučnem raku (za 8 odstotnih točk z 10 % na 18 %). Rezultati kažejo zgodnejšo diagnostiko in napredek pri sistemskem zdravljenju.
4. Občuten je tudi napredek pri obeh najpogostejših rakihi, raku dojk pri ženskah in raku prostate pri moških: petletno čisto preživetje bolnic z rakom dojk se je v zadnjih 20 letih povečalo za 10 odstotnih točk, petletno čisto preživetje bolnikov z rakom prostate pa celo za več kot 20 odstotnih točk. Velik napredek pri raku prostate je verjetno samo navidezen, saj smo ravno v obravnavnem obdobju v Sloveniji precej nekritično uporabljali testiranje PSA, s katerim smo odkrivali rake prostate, ki bi po naravnem poteku še dolgo ostali klinično nemi, ter tako z zgodnejšo diagnozo umetno podaljšali preživetje.
5. V skupino rakov, kjer napredka s časom ni opaziti ter pri katerih preživetje še vedno ostaja slabo, pa se uvrščajo rak trebušne slinavke, rak požiralnika, raki jeter, žolčnika in žolčevodov ter možganski tumorji.
6. V raziskavi CONCORD-3 smo primerjali petletna čista preživetja odraslih bolnikov, zbolelih med letoma 2010 in 2014 v 26 evropskih državah, s 15 različnimi vrstami raka. Preživetje slovenskih bolnikov z rakom je v večini primerov pod evropskim povprečjem, kar nam daje dobro osnovo za nadaljnje izboljšave.
7. Med bolniki z rakom je manj kot 1 % otrok in mladostnikov; zbolevalo predvsem za levkemijami, tumorji osrednjega živčevja in limfomi in imajo boljše petletno preživetje kot odrasli. V zadnjih 20 letih (1997–2001 in 2012–2016) se je petletno preživetje otrok in mladostnikov, zbolelih za rakom, povečalo za 7 odstotnih točk (z 79 % na 86 %).

Moški Males



Slika 9a. Petletno čisto preživetje (s 95-odstotnim intervalom zaupanja) pri moških, zbolelih za izbranimi raki v letih 2019-2023 in 2014-2018.

Figure 9a. Five-year net survival (with 95% confidence interval) for males diagnosed with selected cancers in periods 2019-2023 and 2014-2018.



Slika 9b.

Petletno čisto preživetje (s 95-odstotnim intervalom zaupanja) pri ženskah, zbolelih za izbranimi raki v letih 2019-2023 in 2014-2018.

Figure 9b.

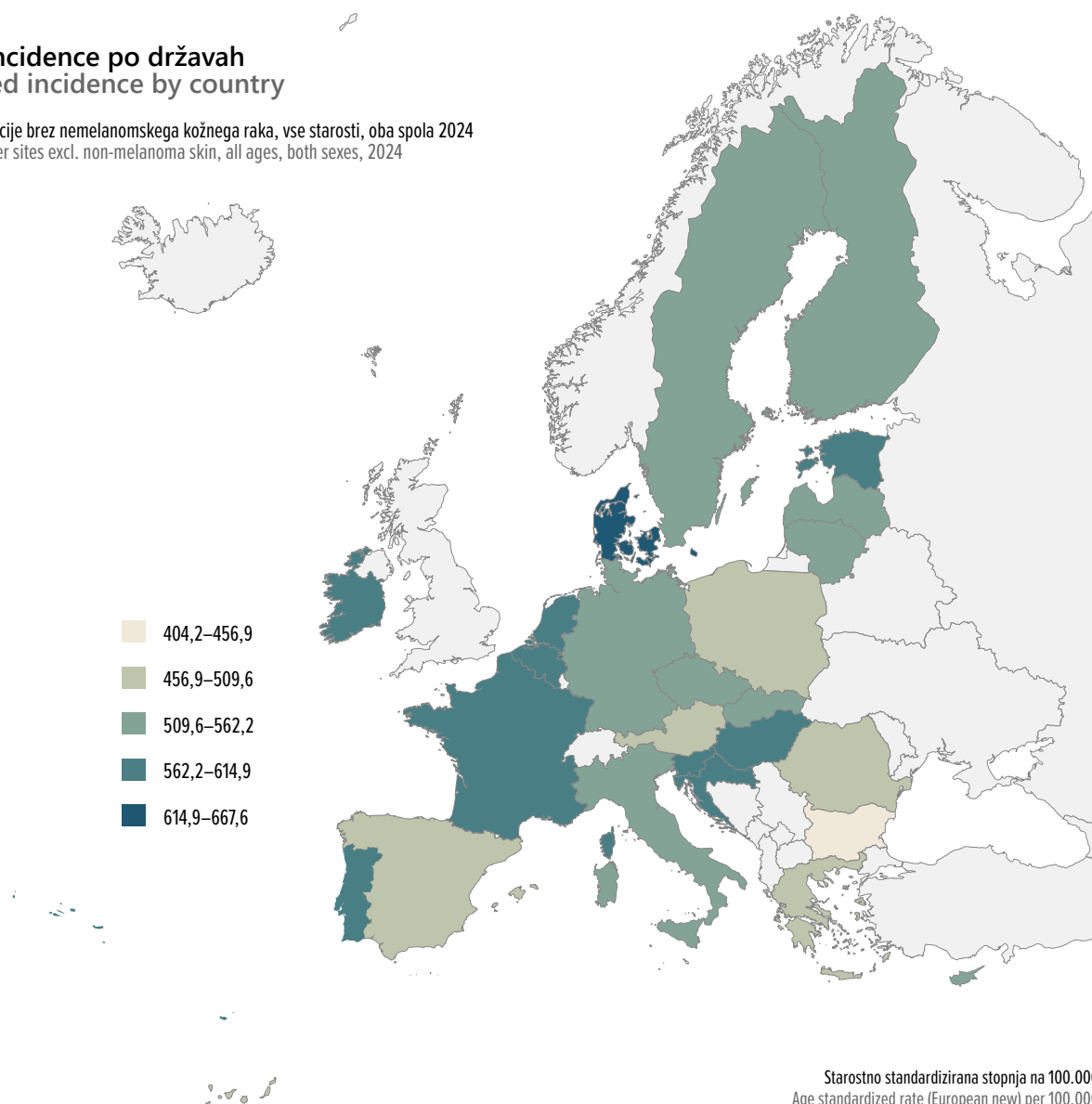
Five-year net survival (with 95% confidence interval) for females diagnosed with selected cancers in periods 2019-2023 and 2014-2018.

Primerjava z Evropo

- Po ocenah Evropskega informacijskega sistema za raka (<https://ecis.jrc.ec.europa.eu/>) je bila Slovenija leta 2024 po incidenčni stopnji (starostno standardizirani na evropsko prebivalstvo) vseh rakov na sedmem mestu med 27 evropskimi državami (582/100.000). Večjo incidence so imele Danska, Irska, Nizozemska, Hrvaška, Madžarska in Belgija.
- Po umrljivostni stopnji smo na petem mestu, večjo umrljivost so imele Madžarska, Slovaška, Hrvaška in Poljska.

Ocena incidence po državah Estimated incidence by country

EU-27, vse lokacije brez nemelanomskega kožnega raka, vse starosti, oba spola 2024
EU-27, all cancer sites excl. non-melanoma skin, all ages, both sexes, 2024



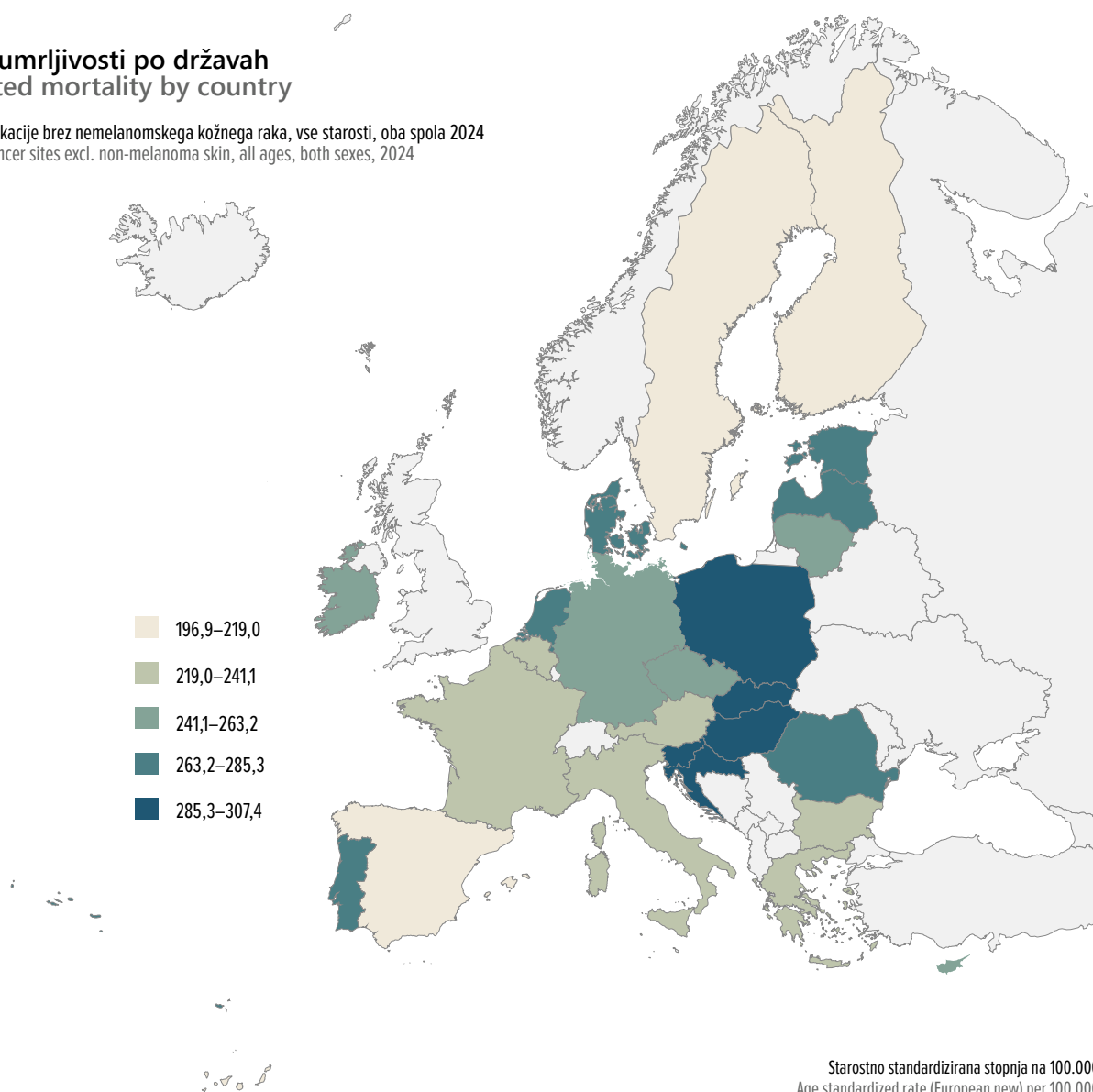
Starostno standardizirana stopnja na 100.000
Age standardized rate (European new) per 100.000

Vir: ECIS - Evropski informacijski sistem za raka
<https://ecis.jrc.ec.europa.eu>
Source: ECIS - European Cancer Information System

Slika 10a. Ocenjena starostno standardizirana (evropski standard) incidenčna stopnja raka (brez nemelanomskega kožnega) v Evropi, 2024.
Figure 10a. Estimated age-standardized (European standard) incidence rates of cancer (excluding non-melanoma skin) in Europe, 2024.

Ocena umrljivosti po državah Estimated mortality by country

EU-27, vse lokacije brez nemelanomskega kožnega raka, vse starosti, oba spola 2024
EU-27, all cancer sites excl. non-melanoma skin, all ages, both sexes, 2024



Slika 10b. Ocenjena starostno standardizirana (evropski standard) umrljivostna stopnja raka (brez nemelanomskega kožnega) v Evropi, 2024.
Figure 10b. Estimated age standardized (European standard) mortality rates of cancer (excluding non-melanoma skin) in Europe, 2024.

- In 2023, around 19,100 Slovenians were diagnosed with cancer, about 10,500 men and 8,600 women. Of these, 5,500 patients were diagnosed with non-melanoma skin cancer. Reporting on all cancers excluding non-melanoma skin cancers enables direct international comparison of indicators. Non-melanoma skin cancers are common, usually non-fatal, and mostly treated in outpatient facilities, often in private institutions with incomplete reporting of cases, and are therefore excluded from many countries' cancer statistics.
- About 6,700 Slovenians (3,800 men and 2,900 women) died of cancer in 2023.
- Currently, there are already over 142,000 people living in Slovenia who have been diagnosed with cancer at some point in their lives (prevalence).
- Among those born in 2023, one in three Slovenians are expected to develop cancer by the age of 75. The risk of developing cancer increases gradually with age and is highest among the elderly population; of all cancer patients diagnosed in 2023, 68% were over 65 years old. As the Slovenian population is ageing, the number of new cancer cases is expected to increase simply on account of the growing proportion of elderly people.
- In 2023, the most frequent cancers in Slovenia (prostate, lung, breast, colorectal and melanoma) accounted for 54% of all diagnosed cancers. These cancers are associated with unhealthy lifestyle: smoking, alcohol consumption, unhealthy diet, lack of physical activity, overweight and obesity, and excessive sun exposure – primary prevention measures should be in place with the aim to reduce their burden.
- Cancer screening programmes recommended by the Council of the European Union (EC) that have been introduced in Slovenia could lower mortality from breast, colorectal and cervical cancer through early detection; in addition cancer incidence for colorectal and cervical cancers has already been reduced.
- The five-year net survival of adult Slovenian patients with any type of cancer (excluding non-melanoma skin) who were diagnosed in the 2019–2023 period was 62%, 60% in men and 64% in women.

For additional information on the burden of cancer in Slovenia and in the world, visit: www.slora.si/en. Figures are available on pages 15–27.

Basic figures on cancer in Slovenia 2023

- In 2023, 19,111 people (10,483 men and 8,628 women) were diagnosed with cancer in Slovenia. Of these, 5,445 patients were diagnosed with non-melanoma skin cancer.
- The age-standardized incidence rate (European standard population) was 406.6/100,000; 480.4 in men and 350.3 in women. Among those born in 2023, one in three Slovenians are expected to develop cancer by the age of 75.
- In 2023, 6,691 Slovenians died of cancer, 3,825 men and 2,866 women. There were 142,395 people alive in Slovenia (66,747 men and 75,648 women) who had at some point during their lifetime been diagnosed with cancer (prevalence).

Age of patients

- Although the risk of cancer increases gradually with age, it is by far highest in older age; of all cancer patients in 2023, as many as 68% men and 62% women were diagnosed with cancer after the age of 65.
- Around 0.5% of all cancers were diagnosed in children and adolescents (up to 20 years of age).

Time trends

- The crude incidence rates are increasing.
- The crude incidence rate has almost doubled in the last thirty years, increasing by an average of 1.0% per year (all cancer sites excluding non-melanoma skin cancer) over the last decade; increasing is significant in both sexes. The biggest increase occurred for non-melanoma skin cancer (7.9% per year). The crude mortality rate (excluding non-melanoma skin cancer) has remained unchanged over the last 10 years (the trend is not statistically significant).
- More than half of this increase can be attributed to an ageing population, as longer life expectancy means more people are likely to be diagnosed with cancer. The cumulative incidence rate shows that the risk of cancer adjusted for ageing has been increasing more slowly, with the trend reversed for men. It is also encouraging that cancer mortality (if we adjust for ageing) has been declining, especially since the mid-1990s, pointing to greater successes of cancer treatment, earlier diagnosis and screening programmes.

Most frequent cancers

- Cancer is not a single disease, but rather several hundred different diseases. These can occur in all tissues and organs of the human body. They vary in frequency, treatment and outcome, and are also associated with different, more or less established risk factors.
- The five most frequent cancers in Slovenia – prostate, lung, breast, colorectal and melanoma – accounted for 54% of all new cancer cases in 2023.
- The most frequent cancers are associated with an unhealthy lifestyle: smoking, alcohol consumption, unhealthy diet, lack of exercise, overweight and excessive sun exposure. Primary prevention measures should be in place with the aim to reduce their burden.
- Prostate cancer is the most common cancer in men, while breast cancer is the most common in women; both cancers account for about one-fifth of all cancers. In both sexes it is followed by lung and colorectal cancers.
- The most frequent cancers differ according to age. In children and adolescents aged under 20 years leukaemias are the most frequent, followed by tumours of the central and autonomic nervous system and lymphomas, in girls also thyroid cancer. Young adult men are most often diagnosed with testicular cancer and melanoma, while in young women breast cancer is ranked first.

Time trends for most frequent cancers

- Among the more frequent cancers in men, the incidence rate of lung cancer was increasing until the early 2000s, when it stabilized at around 90/100,000.
- In the new millennium lung cancer is being overtaken by prostate cancer and non-melanoma skin cancer which is increasing at an average rate of 8.0% per year in the last decade. The dramatic increase in the incidence of prostate cancer over the past two decades is not due to any newly identified risk factor, but rather to the increasing use of the prostate-specific antigen (PSA) test in healthy men and therefore detection of a large number of cancers that would have otherwise remained undetected for life. Data for recent years indicate that we have already reached the peak incidence of prostate cancer.
- Time trends in the incidence of colorectal cancer must also be interpreted by taking into account changes in diagnostics – in 2009 Slovenia introduced the national screening and early detection programme for colorectal cancer (Svit). The crude incidence rate of colorectal cancer in men de-

creased by 1.5% per year from 2014 on, but it was on the rise in 1999–2008 (3.6% on average annually). Average annual percentage changes are shown next to the incidence curves in Figure 7.

- Among the more frequent cancers in women, crude incidence rates have been increasing for non-melanoma skin (by 7.8% on average per year), melanoma (by 5.4%) and corpus uteri cancer (by 1.1%). Most worrying, however, is the increase in lung cancer among women (by 4.5%).
- The incidence rate of cervical cancer has decreased significantly since the introduction of the national cervical cancer screening programme (ZORA).
- Similar to men, the introduction of the Svit screening programme in 2009 has had an impact on the time trend of colorectal cancer in women – the crude incidence rate of colorectal cancer in women decreased by 1.1% per year from 2014 on, but it was on the rise in the 1999–2008 period (3.4% on average annually).

Rare cancers

- A particular challenge is posed by rare cancers (defined as those with less than six new cases per 100,000 per year). In total, rare cancers in Slovenia accounted for about a fifth of all newly diagnosed cancers.
- As opposed to frequent cancers, rare cancers are more likely to occur in children and adolescents.
- Problems with rare cancers are similar to those characteristic of all rare diseases: they are difficult to diagnose and are often detected late, their aetiology and treatment options are poorly researched, or else the most appropriate treatment is hard to access. In order to successfully manage rare cancers, it is important that their burden is closely monitored, and that all countries adopt guidelines as well as establish reference centres for diagnostics and treatment of such patients.

Survival

- The five-year net survival of male patients with any type of cancer excluding non-melanoma skin cancer diagnosed between 2018 and 2023 was 60%, while in women it was 64% (62% for both).
- The five-year net survival was over 80% in men with testicular cancer, prostate cancer, thyroid cancer, skin melanoma, Hodgkin's lymphoma and lymphocytic leukaemia, and in women with thyroid cancer, skin melanoma, breast cancer, Hodgkin's lymphoma and lymphocytic leukaemia.
- Statistically significant progress has been observed for both sexes in the last five years in lung cancer, where five-year net survival in women has already exceeded 34%.
- In 2020, a survival analysis of Slovenian cancer patients diagnosed between 1997 and 2016 was performed. The results of the analysis are published in the publication *Survival of Cancer Patients, Diagnosed in 1997–2016 in Slovenia* (Zadnik et al., 2020) which is also available in digital format at www.onko-i.si/eng/crs. The main conclusions are on the next page.

1. Survival of Slovenian cancer patients is improving over time. During the 20 years observed (1997–2001 and 2012–2016), five-year net survival increased by 11 percentage points. The increase was significantly higher in men, for whom five-year net survival increased by 17 percentage points (from 38% to 55%). In women, five-year net survival increased by 6 percentage points (from 54% to 60%).
2. Age and stage at diagnosis are still key factors when it comes to survival of cancer patients. Five-year net survival is lowest in those aged 75–94, though even in this age group it has improved by 7 percentage points over the past 20 years. Five-year net survival of patients with localized disease increased by 10 percentage points over the observed 20 years and has reached 85% during the last period; survival of patients with distant disease has not improved.
3. For both sexes combined, survival has improved significantly over the last 20 years for the three most frequent cancers: colorectal cancer (by 14 percentage points, from 48% to 62%), skin melanoma (by 12 percentage points, from 79% to 91%), and lung cancer (by 8 percentage points, from 10% to 18%). This improvement is due to earlier diagnosis and advances in systemic treatment.
4. Progress has also been shown in the two most frequent cancers by sex: breast cancer in women and prostate cancer in men. The five-year net survival of breast cancer patients has increased for 10 percentage points in the last 20 years, while the five-year net survival of prostate cancer patients has increased for over 20 percentage points. The improvement in prostate cancer survival is probably not real, since in the period under review, PSA testing in Slovenia was performed rather uncritically and likely resulted in detection of prostate cancers that would have otherwise remained clinically silent for a long time, thus artificially prolonging survival on account of earlier diagnosis in the natural course of disease.
5. The group of cancers where no progress has been observed over time and where survival still remains low includes pancreatic cancer, oesophageal cancer, liver, gallbladder and bile duct cancers as well as brain tumours.
6. In the CONCORD-3 study, five-year net survival of adult patients with 15 different cancers diagnosed between 2010 and 2014 was compared among 26 European countries. In most cases survival rates of Slovenian cancer patients are below the European average, which highlights the need and serves as an incentive for future improvements.
7. Less than 1% of cancer patients are children and adolescents; they are mainly diagnosed with leukaemias, central nervous system tumours and lymphomas, and have a better five-year survival compared to adults. In the last 20 years (1997–2001 and 2012–2016), the five-year survival of children and adolescents with cancer has increased by 7 percentage points (from 79% to 86%).

Comparisons with Europe

- In 2024, according to the estimates of the European Cancer Information System (<https://ecis.jrc.ec.europa.eu/>) Slovenia ranked seventh among 27 European countries with respect to the incidence rate (age standardized, European population standard) of all cancers excluding skin cancer (582/100,000). Denmark, Ireland, the Netherlands, Croatia, Hungary and Belgium had a higher incidence.
- We are in fifth place in terms of mortality, led by Hungary, Slovakia, Croatia and Poland.

Tabela 1: Opazovana in ocenjena incidenca raka po spolu, Slovenija 2014–2023 in 2026.
Table 1: Observed and estimated cancer incidence by sex, Slovenia 2014–2023 and 2026.

Šifra MKB	Primarna lokacija	Spol	Povprečne letne opazovane vrednosti 2014–2018		Povprečne letne opazovane vrednosti 2019–2023		Ocena za 2026			
			Število	Incidenčna stopnja na 100.000	Število	Incidenčna stopnja na 100.000	Število s 95 % napovednim intervalom		Incidenčna stopnja na 100.000 s 95 % napovednim intervalom	
ICD code	Primary site	Sex	Average annual observed values 2014–2018		Average annual observed values 2019–2023		Estimation for 2026			
			Number	Incidence rate per 100,000	Number	Incidence rate per 100,000	Number with 95% prediction interval		Incidence rate per 100,000 with 95% prediction interval	
C00–C96	Vse lokacije All sites	M+Ž	15608	755,8	17799	845,5	20454	20056–20852	958	939–977
		M	8470	826,5	9605	908,9	10964	10671–11257	1020	993–1048
		Ž	7138	686,2	8194	781,6	9490	9221–9759	895	869–920
C00–C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelanomske kože All sites excluding non-melanoma skin	M+Ž	12470	603,9	13261	629,9	14174	13851–14496	664	649–679
		M	6903	673,6	7275	688,4	7691	7448–7934	716	693–738
		Ž	5567	535,2	5986	571,0	6482	6270–6695	611	583–623
C00–C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	M	277	27,0	267	25,2	260	216–303	24	20–28
		Ž	81	7,8	84	8,0	86	61–112	8	6–11
C15	Požiralnik Oesophagus	M	75	7,3	79	7,5	79	55–103	7	5–10
		Ž	18	1,7	21	2,0	24	11–38	2	1–4
C16	Želodec Stomach	M	280	27,4	292	27,6	289	242–336	27	23–31
		Ž	175	16,8	165	15,8	163	128–198	15	12–19
C18–C20	Debelo črevo in danka Colon and rectum	M	837	81,7	786	74,4	725	653–796	67	61–74
		Ž	573	55,0	551	52,5	526	466–585	50	44–55
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	M	170	16,5	183	17,3	192	155–229	18	14–21
		Ž	62	6,0	69	6,6	73	50–97	7	5–9
C23–C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	M	93	9,1	110	10,4	124	94–154	12	9–14
		Ž	106	10,2	104	9,9	102	74–129	10	7–12
C25	Trebušna slinavka Pancreas	M	212	20,7	242	22,9	270	226–314	25	21–29
		Ž	198	19,0	216	20,6	236	196–277	22	18–26
C32	Grlo Larynx	M	93	9,1	89	8,5	88	64–113	8	6–11
		Ž	11	1,1	14	1,3	18	6–29	2	1–3
C33–C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	M	956	93,3	997	94,4	1023	937–1110	95	87–103
		Ž	533	51,2	657	62,6	810	736–883	76	69–83
C43	Malignni melanom kože Malignant melanoma of skin	M	305	29,7	379	35,9	465	404–527	43	38–49
		Ž	268	25,7	351	33,5	442	389–495	42	37–47
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	M	1567	152,9	2330	220,5	3273	3109–3436	305	289–320
		Ž	1570	151,0	2208	210,6	3007	2843–3172	284	268–299
C48–C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	M	33	3,2	44	4,2	54	35–73	5	3–7
		Ž	43	4,1	35	3,4	28	15–41	3	1–4
C50	Dojka Breast	M	12	1,2	13	1,2	13	4–23	1	0–2
		Ž	1412	135,8	1494	142,5	1637	1528–1747	154	144–165
C53	Maternični vrat Cervix uteri	M	–	–	–	–	–	–	–	–
		Ž	110	10,6	104	9,9	87	63–111	8	6–10
C54	Maternično telo Corpus uteri	M	–	–	–	–	–	–	–	–
		Ž	357	34,3	386	36,9	406	352–459	38	33–43
C56	Jajčnik Ovary	M	–	–	–	–	–	–	–	–
		Ž	153	14,7	166	15,8	173	138–208	16	13–20
C61	Prostata Prostate	M	1742	170,0	1799	170,2	1942	1814–2069	181	169–193
		Ž	–	–	–	–	–	–	–	–
C62	Modo Testis	M	115	11,3	117	11,1	117	88–147	11	8–14
		Ž	–	–	–	–	–	–	–	–
C64–C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	M	278	27,1	325	30,8	379	327–430	35	30–40
		Ž	143	13,7	158	15,1	172	137–207	16	13–20
C67	Sečni mehur Bladder	M	261	25,5	279	26,4	290	243–336	27	23–31
		Ž	99	9,6	103	9,8	110	82–137	10	8–13
C70–C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	M	105	10,2	108	10,2	114	85–143	11	8–13
		Ž	70	6,7	75	7,2	77	54–100	7	5–9
C73	Ščitnica Thyroid gland	M	48	4,7	59	5,6	76	52–100	7	5–9
		Ž	155	14,9	153	14,6	165	131–198	16	12–19
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	M	28	2,7	28	2,7	30	15–44	3	1–4
		Ž	27	2,6	27	2,5	24	11–38	2	1–4
C82–C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	M	236	23,0	252	23,8	259	211–306	24	20–28
		Ž	215	20,7	247	23,5	269	225–313	25	21–30
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	M	82	8,0	97	9,2	117	88–145	11	8–13
		Ž	71	6,9	84	8,0	103	75–130	10	7–12
C91–C95	Levkemije Leukaemias	M	240	23,4	281	26,6	328	277–379	31	26–35
		Ž	184	17,7	212	20,2	243	201–285	23	19–27

Tabela 2: Incidenca, groba incidenčna stopnja in po svetovni, evropski ter slovenski standardni populaciji standardizirane incidenčne stopnje raka po spolu, Slovenija 2023.
Table 2: Incidence, crude incidence rate and according to World, European and Slovenian standard population standardized cancer incidence rates by sex, Slovenia 2023.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Število Number	Groba incidenčna stopnja na 100.000 Crude incidence rate per 100,000	SSS* – svetovni standard ASR* – World standard	SSS* – evropski standard ASR* – European standard	SSS* – slovenski standard ASR* – Slovenian standard
C00–C96	Vse lokacije All sites	M+Ž	19111	901,1	385,1	553,2	661,9
		M	10483	982,8	438,6	645,8	787,3
		Ž	8628	818,4	345,6	485,4	569,6
C00–C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelanom. kože All sites excluding non-melanoma skin	M+Ž	13666	644,3	287,6	406,6	482,6
		M	7681	720,1	331,9	480,4	580,8
		Ž	5985	567,7	253,3	350,3	407,7
C00–C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	M	267	25,0	12,5	17,6	20,1
		Ž	87	8,3	3,2	4,7	5,6
C15	Požiralnik Oesophagus	M	70	6,6	3,0	4,4	5,3
		Ž	26	2,5	1,0	1,4	1,7
C16	Želodec Stomach	M	290	27,2	11,5	17,5	21,4
		Ž	168	15,9	5,6	8,3	10,3
C18–C20	Debelo črevo in danka Colon and rectum	M	812	76,1	33,7	50,2	60,4
		Ž	532	50,5	17,9	26,6	32,2
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	M	177	16,6	7,2	10,6	13,3
		Ž	63	6,0	2,0	3,1	3,9
C23–C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	M	112	10,5	4,1	6,4	8,2
		Ž	102	9,7	3,0	4,5	5,6
C25	Trebušna slinavka Pancreas	M	242	22,7	9,6	14,6	17,8
		Ž	222	21,1	6,9	10,5	13,1
C32	Grlo Larynx	M	95	8,9	4,2	6,0	7,1
		Ž	18	1,7	0,7	1,0	1,2
C33–C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	M	1048	98,3	42,3	62,8	77,9
		Ž	665	63,1	23,9	34,7	42,2
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	M	448	42,0	21,8	30,2	35,2
		Ž	401	38,0	19,3	25,8	29,4
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	M	2802	262,7	106,7	165,4	206,5
		Ž	2643	250,7	92,3	135,2	161,9
C48–C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	M	42	3,9	2,3	3,0	3,4
		Ž	29	2,8	1,2	1,7	2,0
C50	Dojka Breast	M	18	1,7	0,8	1,2	1,3
		Ž	1429	135,5	69,8	94,4	106,6
C53	Maternični vrat Cervix uteri	M	–	–	–	–	–
		Ž	99	9,4	6,2	7,7	8,5
C54	Maternično telo Corpus uteri	M	–	–	–	–	–
		Ž	401	38,0	18,3	25,5	28,7
C56	Jajčnik Ovary	M	–	–	–	–	–
		Ž	153	14,5	7,4	10,0	11,3
C61	Prostata Prostate	M	2040	191,3	81,3	122,0	151,7
		Ž	–	–	–	–	–
C62	Modo Testis	M	110	10,3	10,1	10,8	11,5
		Ž	–	–	–	–	–
C64–C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	M	313	29,3	14,0	20,1	23,9
		Ž	158	15,0	6,1	8,7	10,3
C67	Sečni mehur Bladder	M	296	27,8	10,7	16,9	21,5
		Ž	109	10,3	3,1	4,9	6,1
C70–C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	M	106	9,9	6,4	7,9	8,9
		Ž	92	8,7	5,1	6,1	6,6
C73	Ščitnica Thyroid gland	M	68	6,4	3,8	4,9	5,6
		Ž	156	14,8	10,2	12,5	13,9
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	M	32	3,0	2,8	3,0	3,2
		Ž	14	1,3	1,2	1,3	1,4
C82–C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	M	242	22,7	11,3	15,8	18,5
		Ž	257	24,4	10,0	14,0	16,6
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	M	111	10,4	4,6	6,8	8,3
		Ž	89	8,4	3,1	4,6	5,7
C91–C95	Levkemije Leukaemias	M	289	27,1	14,3	19,3	22,1
		Ž	226	21,4	9,9	12,9	14,7

* SSS – starostno standardizirana incidenčna stopnja na 100.000
ASR – age standardized incidence rate per 100,000

Tabela 3: Incidenca raka po starosti in spolu ter groba stopnja (GS) na 100.000 prebivalcev in kumulativna stopnja (KS), Slovenija 2023.
Table 3: Cancer incidence by age and by sex with crude rate (GS) per 100,000 population and cumulative rate (KS), Slovenia 2023.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Vse starosti All ages	Starost / Age																			GS	KS 0-74
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+			
C00-C96	Vse lokacije All sites	M+Ž	19111	20	8	18	22	40	86	133	243	421	663	959	1442	2093	2850	3224	2487	2325	2077	901,1	44,8	
		M	10483	10	6	14	10	19	51	61	89	160	259	455	769	1220	1682	2060	1459	1281	878	982,8	52,0	
		Ž	8628	10	2	4	12	21	35	72	154	261	404	504	673	873	1168	1164	1028	1044	1199	818,4	38,4	
C00-C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelan. kože All sites excluding non-melan. skin	M+Ž	13666	20	8	17	22	36	74	114	187	315	492	732	1091	1625	2198	2366	1698	1497	1174	644,3	34,0	
		M	7681	10	6	14	10	18	45	55	73	118	186	341	605	979	1326	1546	1019	824	506	720,1	40,3	
		Ž	5985	10	2	3	12	18	29	59	114	197	306	391	486	646	872	820	679	673	668	567,7	28,5	
C00	Ustnica Lip	M	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	1	2	2	1	1,2	0,1	
		Ž	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	3	3	4	5	1,7	0,0	
C01	Baza jezika Base of tongue	M	36	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	5	4	8	5	6	2	2	0	3,4	0,2	
		Ž	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	1	0	0	0,5	0,0	
C02	Jezik, drugi deli Tongue, other & unspecified parts	M	29	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	4	0	9	5	4	2	2	2,7	0,2	
		Ž	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	2	0	3	0,9	0,0	
C03	Dlesen Gum	M	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	0	0,6	0,0	
		Ž	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0,5	0,0	
C04	Ustno dno Floor of mouth	M	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	7	5	2	0	1	0	1,9	0,1	
		Ž	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	1	0	1	0,7	0,0	
C05	Nebo Palate	M	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	6	0	1	1	0	0	1,2	0,1	
		Ž	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0,4	0,0	
C06	Usta, drugi deli Mouth, other & unspecified parts	M	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	2	0	2	0	0,9	0,1	
		Ž	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	0	0	0,9	0,1	
C07	Parotidna žleza Parotid gland	M	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	1	0,6	0,0	
		Ž	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	2	0	1	1	0,7	0,0	
C08	Druge in neopredeljene velike žleze slinavke Other & unspecified major salivary glands	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	
		Ž	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,1	0,0	
C09	Tonzila Tonsil	M	46	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	13	6	6	2	3	2	4,3	0,3	
		Ž	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	1	3	1	1	1,3	0,1	
C10	Orofarinks Oropharynx	M	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	7	9	7	2	1	2	3,2	0,2	
		Ž	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0,2	0,0	
C11	Nazofarinks Nasopharynx	M	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2	1	0	1	0,8	0,0	
		Ž	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0,3	0,0	
C12	Piriformni sinus Pyriform sinus	M	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	9	8	2	2	0	0	2,7	0,2	
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	
C13	Hipofarinks Hypopharynx	M	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	5	3	1	0	0	1,6	0,1	
		Ž	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0,2	0,0	
C14	Druga in slabo opredeljena mesta na ustnici, v ustni votlini in farinksu Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0		
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	
C15	Požiralnik Oesophagus	M	70	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	9	11	12	12	10	6	3	6,6	0,4	
		Ž	26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	3	6	3	3	2	4	2,5	0,1
C16	Želodec Stomach	M	290	0	0	0	0	0	0	0	3	7	3	12	21	37	43	50	44	38	32	27,2	1,3	
		Ž	168	0	0	0	0	1	0	0	1	5	3	9	6	9	23	31	28	28	24	15,9	0,6	
C17	Tanko črevo Small intestine	M	35	0	0	0	0	1	0	0	2	3	1	2	4	1	3	7	4	6	1	3,3	0,2	
		Ž	30	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	8	4	4	2	4	3	2,8	0,1	
C18	Debelo črevo Colon	M	499	0	0	0	0	1	2	2	3	7	9	34	39	46	71	97	60	80	48	46,8	2,3	
		Ž	394	0	0	0	0	0	0	3	3	8	9	20	16	30	48	62	54	67	74	37,4	1,4	
C19	Rektosigmoidna zveza Rectosigmoid junction	M	44	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	1	5	2	6	7	4	9	3	4,1	0,2	
		Ž	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	2	5	3	7	7	3	3,1	0,1	
C20	Rektum Rectum	M	269	0	0	0	0	0	0	0	1	7	12	20	28	40	39	45	22	31	24	25,2	1,4	
		Ž	105	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	8	9	11	11	5	16	21	13	10,0	0,4	
C21	Anus in analni kanal Anus and anal canal	M	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0,4	0,0	
		Ž	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	0	5	2	2	0	0	1,5	0,1	
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	M	177	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	3	7	23	49	39	31	16	3	16,6	1,0	
		Ž	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	6	9	16	15	6	6	6,0	0,3	
C23	Žolčnik Gallbladder	M	13	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	2	2	3	1	1,2	0,1	
		Ž	30	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	6	5	6	2	2	7	2,8	0,1	
C24	Drugi in neopredeljeni deli biliarnega trakta Biliary tract, other and unspeci- fied parts	M	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	18	10	16	21	21	10	9,3	0,4	
		Ž	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	12	9	8	20	14	6,8	0,2	

Nadaljevanje —>
Continued —>

Tabela 3: Nadaljevanje.
Table 3: Continued.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Vse starosti All ages	Starost / Age																		GS	KS 0-74
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+		
C25	Trebušna slinavka Pancreas	M	242	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	9	23	28	38	45	36	35	20	22,7	1,1
		Ž	222	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	5	11	22	27	45	38	33	36	21,1	0,8
C26	Druga in slabo opredeljena mesta v prebavnih organih Other and ill-defined digestive organs	M	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	3	0,6	0,0
		Ž	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	3	0,8	0,0
C30	Nosna votlina in srednje uho Nasal cavity and middle ear	M	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	1	1	1	1	0	0,8	0,0
		Ž	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0,3	0,0
C31	Obnosni sinusi Accessory sinuses	M	6	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0,6	0,0
		Ž	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0,3	0,0
C32	Grlo Larynx	M	95	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	4	8	19	19	24	7	5	4	8,9	0,6
		Ž	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	2	3	1	1	1,7	0,1
C33	Sapnik Trachea	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
C34	Sapnica in pljuča Bronchus and lung	M	1048	0	0	0	0	0	0	1	1	5	15	28	67	139	238	258	145	101	50	98,3	5,8
		Ž	665	0	0	0	0	0	0	0	1	6	7	17	47	86	145	155	79	72	50	63,1	3,4
C37	Timus Thymus	M	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	2	0	0	0	0,7	0,1
		Ž	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	2	1	0	0,7	0,0
C38	Srce, mediastinum, plevra Heart, mediastinum, pleura	M	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	2	1	0,6	0,0
		Ž	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0,3	0,0
C39	Druga in slabo opredeljena mesta v dihalih in prsnih organih Other and ill-defined sites in the respiratory system and intratho- racic organs	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
C40	Kosti, sklepni hrustanec udov Bone and articular cartilage of limbs	M	6	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0,6	0,0
		Ž	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0,1	0,0
C41	Kosti, sklepni hrustanec, drugje Bone and articular cartilage of other and unspecified parts	M	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,3	0,0
		Ž	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,2	0,0
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	M	448	0	0	0	0	1	6	9	11	25	35	37	39	53	51	62	35	52	32	42,0	2,4
		Ž	401	0	0	0	2	2	3	7	11	26	43	31	36	35	44	36	37	43	45	38,0	2,0
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	M	2802	0	0	0	0	1	6	16	42	73	114	164	241	356	514	440	457	372	262,7	11,6	
		Ž	2643	0	0	1	0	3	6	13	40	64	98	113	187	227	296	344	349	371	531	250,7	10,0
C45	Mezoteliom Mesothelioma	M	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	3	4	6	6	1	6	2,8	0,1
		Ž	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	2	0	0,8	0,0
C46	Kaposijev sarkom Kaposi's sarcoma	M	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0,2	0,0
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0
C47	Periferni živci in avtonomno živčevje Peripheral nerves and autonomic nervous system	M	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,3	0,0
		Ž	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0,1	0,0
C48	Peritonej in retroperitonej Retroperitoneum and peritoneum	M	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	1	1	0	0	0,7	0,0
		Ž	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	4	0	1	0,8	0,0
C49	Drugo vezivno in mehko tkivo Other connective and soft tissue	M	35	1	1	0	0	1	0	1	0	1	2	1	4	3	6	4	6	2	2	3,3	0,2
		Ž	21	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	4	2	4	2	3	2	2,0	0,1
C50	Dojka Breast	M	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	0	3	3	1	2	2	1,7	0,1
		Ž	1429	0	0	0	0	1	3	19	41	78	145	159	147	157	198	142	100	113	126	135,5	7,7
C51	Žensko zunanje spolovilo Vulva	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ž	65	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	2	1	9	4	10	14	16	6,2	0,2
C52	Nožnica Vagina	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ž	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0,5	0,0
C53	Maternični vrat Cervix uteri	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ž	99	0	0	0	0	0	3	6	9	15	6	4	10	16	13	9	2	1	5	9,4	0,7
C54	Maternično telo Corpus uteri	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ž	401	0	0	0	0	0	2	2	6	7	20	35	65	63	58	58	39	26	20	38,0	2,2
C55	Maternica, neopredeljeno Uterus, unspecified	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ž	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	1	0	2	0,9	0,0
C56	Jajčnik Ovary	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ž	153	0	0	0	0	1	2	5	4	8	6	7	19	24	21	21	17	9	9	14,5	0,8
C57	Drugi in neopredeljeni ženski spolni organi Other and unspecified parts of female genital organs	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Ž	58	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	4	9	9	10	6	8	3	5,5	0,3

Nadaljevanje —>
Continued —>

Tabela 3: Nadaljevanje.
Table 3: Continued.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Vse starosti All ages	Starost / Age																			65	KS 0-74
				0–	5–	10–	15–	20–	25–	30–	35–	40–	45–	50–	55–	60–	65–	70–	75–	80–	85+			
C58	Posteljica Placenta	M Ž	– 1	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 1	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0	– 0,1	– 0,0	
C60	Penis Penis	M Ž	24 –	0 –	0 –	0 –	0 –	0 –	0 –	0 –	1 –	0 –	0 –	3 –	3 –	1 –	2 –	7 –	3 –	2 –	2 –	2,3 –	0,1 –	
C61	Prostata Prostate	M Ž	2040 –	1 –	1 –	0 –	0 –	0 –	0 –	0 –	0 –	3 –	12 –	53 –	145 –	291 –	402 –	510 –	331 –	190 –	101 –	191,3 –	11,0 –	
C62	Modo Testis	M Ž	110 –	0 –	0 –	0 –	1 –	8 –	21 –	24 –	16 –	10 –	13 –	5 –	7 –	3 –	0 –	1 –	0 –	1 –	0 –	10,3 –	0,8 –	
C63	Drugi in neopredeljeni moški spolni organi Other and unspecified male genital organs	M Ž	6 –	0 –	0 –	0 –	0 –	0 –	1 –	0 –	0 –	1 –	0 –	0 –	0 –	0 –	1 –	1 –	1 –	0 –	1 –	0,6 –	0,0 –	
C64	Ledvica razen meha Kidney, excl. renal pelvis	M Ž	295 142	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	4 3	6 4	18 4	20 6	32 10	38 22	44 16	54 23	36 18	26 16	15 18	27,7 13,5	1,6 0,6		
C65	Ledvični meh Renal pelvis	M Ž	18 16	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 1	3 4	3 1	4 3	2 1	5 3	1 2	1,7 1,5	0,1 0,1	
C66	Sečevod Ureter	M Ž	16 6	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	2 0	3 0	2 1	1 1	2 1	4 1	1 1	1,5 0,6	0,1 0,0	
C67	Sečni mehur Bladder	M Ž	296 109	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	8 1	12 3	26 9	49 16	60 18	48 15	44 17	45 26	27,8 10,3	1,2 0,4		
C68	Drugi in neopredeljeni sečni organi Other and unspecified urinary organs	M Ž	5 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 1	0 0	2 0	0 1	1 0	0 0,2	0,0 0,0		
C69	Oko in očesni adneksi Eye and adnexa	M Ž	12 16	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	1 1	0 0	0 0	1 0	2 1	3 2	1 1	2 1	1 1	0 1	1 4	1,1 1,5	0,1 0,1		
C70	Meninge Meninges	M Ž	2 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0,2 0,2	0,0 0,0		
C71	Možgani Brain	M Ž	101 86	0 3	1 0	2 1	2 0	2 1	4 0	2 0	5 4	2 5	6 4	9 6	9 6	10 9	12 10	15 6	11 10	5 17	4 4	9,5 8,2	0,6 0,4	
C72	Hrbtni mozeg, možganski živci in drugi deli ČS Spinal cord, cranial nerves and other parts of CNS	M Ž	3 4	0 0	0 1	1 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 1	1 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	1 0	0 0	0 0	0,3 0,4	0,0 0,0		
C73	Ščitnica Thyroid gland	M Ž	68 156	0 0	0 0	0 0	0 1	0 5	3 5	1 8	4 14	3 10	3 17	7 14	7 15	11 14	14 21	9 13	4 12	2 5	0 2	6,4 14,8	0,4 1,0	
C74	Nadledvična žleza Adrenal gland	M Ž	2 10	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	1 2	1 0	0 1	0 2	0 0	0 1	0 0	0,2 0,9	0,0 0,1		
C75	Druge endokrine žleze in sorodne strukture Other endocrine glands and related structures	M Ž	5 5	1 0	0 0	2 1	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 1	0 1	0 1	0 0	0,5 0,5	0,0 0,0		
C76	Druga in slabo opredeljena mesta Other and ill-defined sites	M Ž	4 8	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	0 0	0 0	0 0	1 2	1 0	1 4	0,4 0,8	0,0 0,0		
C77	Metastaza in neopredeljena maligna neoplazma bezgavk Metastasis and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	M Ž	32 8	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	5 1	4 3	7 2	6 0	2 0	3 0	3 2	3,0 0,8	0,2 0,0	
C78	Metastaze dihal in prebavil Metastases of respiratory and digestive organs	M Ž	15 25	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	0 0	0 0	2 0	1 3	1 3	2 2	4 3	3 14	1,4 2,4	0,0 0,0	
C79	Metastaze, drugje Metastases of other sites	M Ž	9 7	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	1 0	0 2	3 2	3 2	0,8 0,7	0,0 0,0		
C80	Maligna neoplazma brez opredeljenega mesta Malignant neoplasm without specification of site	M Ž	65 64	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	1 0	0 1	4 0	7 4	5 3	9 8	13 3	7 17	8 14	11 13	6,1 6,1	0,3 0,1	
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	M Ž	32 14	0 0	0 0	1 0	1 1	1 1	6 2	4 1	4 0	4 2	2 1	3 1	1 1	2 0	1 2	1 0	0 1	0 1	3,0 1,3	0,2 0,1		
C82	Folikularni ne-Hodgkinov limfom Follicular non-Hodgkin's lymphoma	M Ž	64 110	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 2	1 0	2 1	3 2	2 2	3 4	6 14	8 15	15 25	7 19	9 11	3 8	4 7	6,0 10,4	0,3 0,6	
C83	Difuzni ne-Hodgkinov limfom Diffuse non-Hodgkin's lymphoma	M Ž	154 125	0 0	2 0	1 0	1 1	1 2	0 1	2 1	0 2	5 4	5 4	7 4	15 7	19 9	23 14	29 19	13 17	20 21	11 19	14,4 11,9	0,8 0,5	

Nadaljevanje —>
Continued —>

Tabela 3: Nadaljevanje.
Table 3: Continued.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Vse starosti All ages	Starost / Age																		GS	KS 0-74
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+		
C84	Limfomi celic T in kožni limfom celic T Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas	M Ž	19 13	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	4 0	3 0	1 2	1 2	4 1	2 2	2 2	1 3	1,8 1,2	0,1 0,0
C85	Druge in neopredeljene vrste ne-Hodgkinovega limfoma Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma	M Ž	5 9	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 2	2 1	1 0	1 6	0,5 0,9	0,0 0,0
C88	Maligne imunoproliferativne bolezni Malignant immunoproliferative diseases	M Ž	5 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	4 1	0 0	0 1	1 0	0 0	0,5 0,2	0,0 0,0
C90	Diffuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	M Ž	111 89	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 1	3 2	5 7	9 2	17 7	21 16	25 12	15 19	11 13	5 9	10,4 8,4	0,6 0,3
C91.0	Limfoblastna levkemija Lymphoblastic leukaemia, acute	M Ž	17 10	5 4	1 1	2 0	4 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	1 0	0 1	0 0	1 0	0 0	1 2	1 0	0 0	1 0	1,6 0,9	0,1 0,1
C91.1- C91.9	Limfatična levkemija, druga Lymphoid leukaemia, other	M Ž	134 89	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	2 1	1 1	10 5	17 6	16 12	19 11	23 11	22 15	8 10	16 16	12,6 8,4	0,6 0,3
C92	Mieločna levkemija Myeloid leukaemia	M Ž	88 76	1 0	0 0	1 0	0 1	0 0	0 1	2 0	1 3	1 0	3 4	4 2	8 7	9 3	12 10	17 8	10 12	11 15	8 10	8,3 7,2	0,4 0,3
C93	Monocitna levkemija Monocytic leukaemia	M Ž	5 5	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 1	1 0	1 0	1 1	1 2	0 0	0,5 0,5	0,0 0,0
C94	Druge opredeljene levkemije Other leukaemias of specified cells	M Ž	43 42	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 1	3 0	3 1	0 2	2 2	7 2	2 6	11 5	4 9	2 6	2 1	2 6	4,0 4,0	0,3 0,2
C95	Levkemija z neopredeljenim celičnim tipom Leukaemia, unspecified cell type	M Ž	2 4	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	0 1	0 1	0 1	0,2 0,4	0,0 0,0
C96	Druge in neopredeljene maligne neoplazme limfatičnega, krvotvornega ali sorodnega tkiva Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue	M Ž	137 116	0 0	0 0	1 0	0 2	0 1	0 2	1 1	2 0	3 1	4 1	5 2	2 4	12 10	14 20	23 19	27 15	26 21	17 17	12,8 11,0	0,5 0,5

Zgoraj ne vključeni:
Not included above:

D03	Melanom, in situ Melanoma, in situ	M Ž	314 284	0 0	0 0	0 0	3 1	1 2	1 5	10 5	9 12	21 21	18 28	20 26	26 28	26 28	47 37	53 28	42 27	23 23	14 13	29,4 26,9	1,7 1,6
D05	Dojka, in situ Breast, in situ	M Ž	1 180	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 2	0 5	0 9	0 11	0 32	0 31	0 40	0 29	0 5	0 9	0 3	0 4	0,1 17,1	0,0 1,1
D06	Maternični vrat, in situ (CIN III) Cervix uteri, in situ	M Ž	- 816	- 0	- 0	- 0	- 0	- 38	- 98	- 139	- 142	- 122	- 93	- 59	- 50	- 31	- 29	- 5	- 5	- 4	- 1	- 77,4	- 6,2
D09.0	Sečni mehur, in situ Bladder, in situ	M Ž	246 72	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	2 1	1 1	4 1	14 1	11 2	34 11	63 18	46 13	34 16	27 4	10 3	23,1 6,8	1,3 0,4
D32, D42	Meninge, benigna neoplazma in neoplazma negotovega značaja Benign neoplasm and neoplasm of uncertain behaviour of meninges	M Ž	118 296	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	0 0	0 2	0 5	3 12	8 23	7 23	7 26	7 34	13 41	24 53	18 35	16 25	13 17	11,1 28,1	0,5 1,6
D33, D43	Možgani in drugi deli centralnega živčnega sistema, benigna neoplazma in neoplazma negotovega značaja Brain and other parts of central nervous system, benign neoplasm and neoplasm of uncertain behaviour	M Ž	57 70	0 2	2 1	0 5	1 1	0 2	0 2	2 2	3 3	4 3	2 5	5 5	7 7	10 8	8 9	7 8	4 4	1 3	1 0	5,3 6,6	0,4 0,5
D39.1	Jajčnik, neoplazma negotovega značaja Ovary, neoplasm of uncertain behavior	M Ž	- 60	- 0	- 0	- 0	- 1	- 2	- 2	- 1	- 4	- 3	- 5	- 7	- 12	- 7	- 4	- 6	- 4	- 1	- 1	- 5,7	- 0,4
D35.2- D35.4, D44.3- D44.5	Hipofiza, kraniofaringealni vod in češarika, benigna neoplazma in neoplazma negotovega značaja Pituitary gland, craniopharyngeal duct and pineal gland, benign neoplasm and neoplasm of uncertain behaviour	M Ž	29 26	1 0	0 0	0 1	0 0	0 1	1 1	0 1	3 3	4 2	1 4	1 4	2 2	2 2	3 2	6 0	2 3	3 0	0 0	2,7 2,5	0,2 0,2

Tabela 4a: Incidenca mikroskopsko (histološko ali citološko) potrjenih primerov raka po morfološki vrsti, Slovenija 2023.
Table 4a: Incidence of microscopically (histologically or cytologically) confirmed cancer cases by morphological type, Slovenia 2023.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Skupaj, razen kože All sites excl. skin	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																		
	C00–C80	C00–C80 (-C44)	C00	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18
Vse vrste / All types	16525	11126	30	41	39	11	27	17	19	13	1	59	36	11	29	19	0	94	448	63	844
Small cell carcinoma	237	237	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1
Non-small cell carcinoma	61	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Squamous cell carcinoma	2191	1083	29	40	39	11	27	13	15	2	0	57	35	10	29	19	0	72	1	0	0
Basal cell carcinoma	4252	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitional cell carcinoma	434	434	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adenocarcinoma	7640	7606	0	0	0	0	0	1	3	4	0	1	1	0	0	0	0	17	395	43	831
Other specified carcinomas	142	139	0	0	0	0	0	3	1	4	1	1	0	0	0	0	0	2	6	0	5
Carcinoma, unspecified	90	89	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Malignant thymoma	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant melanoma	895	895	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrosarcoma	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrohistiocytic sarcoma	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liposarcoma	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiomyosarcoma	17	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rhabdomyosarcoma	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Synovial sarcoma	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angiosarcoma	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaposi sarcoma	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osteosarcoma	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chondrosarcoma	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ewing sarcoma/PNET	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other specified sarcomas	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Sarcoma, unspecified	23	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant complex mixed and stromal tumors	101	101	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	46	18	2
Malignant fibroepithelial tumors	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant mesothelioma	38	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant gonadal stromal tumors	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dysgerminoma and seminoma	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other malignant germ cell tumors	46	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant trophoblastic tumors	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant gliomas	152	152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant neuroepithelial tumors	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant meningioma	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant nerve sheath tumors	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other specified malignant tumors	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant tumor, unspecified	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

Nadaljevanje —>
Continued —>

Tabela 4a: Nadaljevanje.
Table 4a: Continued.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Skupaj, razen kože All sites excl. skin	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																		
	C00-C80	C00-C80 (-C44)	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C30	C31	C32	C33	C34	C37	C38	C39	C40	C41	C43
Vse vrste / All types	16525	11126	71	365	19	117	35	102	313	8	11	9	113	0	1501	14	2	0	7	5	849
Small cell carcinoma	237	237	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	220	0	0	0	0	0	0
Non-small cell carcinoma	61	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0
Squamous cell carcinoma	2191	1083	0	1	15	0	0	1	0	0	5	5	108	0	353	2	0	0	0	0	0
Basal cell carcinoma	4252	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitional cell carcinoma	434	434	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adenocarcinoma	7640	7606	70	360	3	115	32	95	282	8	4	2	0	0	814	0	0	0	0	0	0
Other specified carcinomas	142	139	1	1	0	0	3	1	9	0	1	1	2	0	34	0	0	0	0	0	0
Carcinoma, unspecified	90	89	0	1	0	0	0	5	20	0	0	1	1	0	18	0	0	0	0	0	0
Malignant thymoma	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant melanoma	895	895	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	849
Fibrosarcoma	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Fibrohistiocytic sarcoma	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Liposarcoma	26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiomyosarcoma	17	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rhabdomyosarcoma	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Synovial sarcoma	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angiosarcoma	9	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Kaposi sarcoma	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osteosarcoma	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Chondrosarcoma	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	1	0
Ewing sarcoma/PNET	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Other specified sarcomas	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Sarcoma, unspecified	23	19	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Malignant complex mixed and stromal tumors	101	101	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant fibroepithelial tumors	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant mesothelioma	38	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant gonadal stromal tumors	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dysgerminoma and seminoma	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other malignant germ cell tumors	46	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant trophoblastic tumors	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant gliomas	152	152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant neuroepithelial tumors	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant meningioma	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant nerve sheath tumors	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other specified malignant tumors	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Malignant tumor, unspecified	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

Nadaljevanje —>
Continued —>

Tabela 4a: Nadaljevanje.
Table 4a: Continued.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Skupaj, razen kože All sites excl. skin	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																	
	C00-C80	C00-C80 (-C44)	C44	C45	C46	C47	C48	C49	C50	C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C60	C61	C62
Vse vrste / All types	16525	11126	5399	38	2	4	15	56	1429	65	5	99	401	7	148	55	1	24	1963	110
Small cell carcinoma	237	237	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Non-small cell carcinoma	61	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Squamous cell carcinoma	2191	1083	1108	0	0	0	0	0	0	52	3	75	0	0	0	0	0	24	0	0
Basal cell carcinoma	4252	6	4246	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitional cell carcinoma	434	434	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adenocarcinoma	7640	7606	34	0	0	0	7	0	1407	4	0	21	336	0	123	53	0	0	1954	0
Other specified carcinomas	142	139	3	0	0	0	0	0	4	0	1	1	38	0	2	0	0	0	1	0
Carcinoma, unspecified	90	89	1	0	0	0	0	0	15	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0
Malignant thymoma	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant melanoma	895	895	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrosarcoma	5	5	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrohistiocytic sarcoma	3	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liposarcoma	26	26	0	0	0	0	7	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiomyosarcoma	17	16	1	0	0	0	0	5	0	1	0	0	3	6	0	1	0	0	0	0
Rhabdomyosarcoma	4	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Synovial sarcoma	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angiosarcoma	9	9	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaposi sarcoma	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osteosarcoma	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chondrosarcoma	6	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ewing sarcoma/PNET	3	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other specified sarcomas	9	9	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Sarcoma, unspecified	23	19	4	0	0	0	0	13	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Malignant complex mixed and stromal tumors	101	101	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	19	0	3	0	0	0	0	0
Malignant fibroepithelial tumors	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant mesothelioma	38	38	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant gonadal stromal tumors	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	1
Dysgerminoma and seminoma	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	66
Other malignant germ cell tumors	46	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	39
Malignant trophoblastic tumors	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
Malignant gliomas	152	152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant neuroepithelial tumors	5	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant meningioma	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant nerve sheath tumors	4	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Other specified malignant tumors	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malignant tumor, unspecified	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Nadaljevanje —>
Continued —>

Tabela 4a: Nadaljevanje.
Table 4a: Continued.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Skupaj, razen kože All sites excl. skin	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																		
	C00–C80	C00–C80 (-C44)	C63	C64	C65	C66	C67	C68	C69	C70	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78	C79	C80	
Vse vrste / All types	16525	11126	6	347	31	20	387	7	14	4	150	5	224	11	9	6	35	20	5	81	
Small cell carcinoma	237	237	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
Non-small cell carcinoma	61	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Squamous cell carcinoma	2191	1083	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	26	2	0	7	
Basal cell carcinoma	4252	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Transitional cell carcinoma	434	434	0	0	30	20	377	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Adenocarcinoma	7640	7606	0	344	0	0	4	0	0	0	0	0	215	3	3	0	2	11	1	37	
Other specified carcinomas	142	139	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9	0	0	0	2	1	1	2	
Carcinoma, unspecified	90	89	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	5	0	9	
Malignant thymoma	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	
Malignant melanoma	895	895	1	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	20	
Fibrosarcoma	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fibrohistiocytic sarcoma	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Liposarcoma	26	26	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leiomyosarcoma	17	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rhabdomyosarcoma	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Synovial sarcoma	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Angiosarcoma	9	9	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Kaposi sarcoma	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Osteosarcoma	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Chondrosarcoma	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ewing sarcoma/PNET	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other specified sarcomas	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sarcoma, unspecified	23	19	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malignant complex mixed and stromal tumors	101	101	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Malignant fibroepithelial tumors	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malignant mesothelioma	38	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malignant gonadal stromal tumors	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Dysgerminoma and seminoma	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
Other malignant germ cell tumors	46	46	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Malignant trophoblastic tumors	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malignant gliomas	152	152	0	0	0	0	0	0	0	0	148	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malignant neuroepithelial tumors	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	
Malignant meningioma	4	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malignant nerve sheath tumors	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Other specified malignant tumors	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Malignant tumor, unspecified	6	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	

Tabela 4b: Incidenca malignih neoplazem limfatičnega tkiva v skladu s klasifikacijo Svetovne zdravstvene organizacije iz leta 2017, Slovenija 2023.

Table 4b: Incidence of malignant neoplasms of lymphoid tissue according to 2017 version of Classification of Tumours of Haematopoietic and Lymphoid Tissues (published by World Health Organization), Slovenia 2023.

Šifra ICD-0-3 ICD-0-3 code	Histološka vrsta Histology type	Število Number	Šifra ICD-0-3 ICD-0-3 code	Histološka vrsta Histology type	Število Number
Vse vrste All types	Moški in ženske / Males and females Moški / Males Ženske / Females	1002 541 461	9687	Burkittov limfom / levkemija Burkitt lymphoma / leukaemia	11
9727, 9835, 9811-9819	Neoplazme nezrelih celic B Precursor lymphoid neoplasms B	22	9679	Primarni mediastinalni (timični) velikocelični limfom B Primary mediastinal (thymic) large B-cell lymphoma	5
9727, 9835, 9811	Limfoblastna levkemija B / limfom B, BDO B lymphoblastic leukaemia / lymphoma, NOS	13	9712	Intravaskularni velikocelični B-celični limfom Intravascular large B-cell lymphoma	2
9814, 9815, 9816	Limfoblastna levkemija B / limfom B z rekurentnimi citogenetskimi anomalijami B lymphoblastic leukaemia / lymphoma with recurrent genetic abnormalities	9	9766	Limfomatoidna granulomatoza, gradus 3 Lymphomatoid granulomatosis, grade 3	1
9837	Neoplazme nezrelih celic T Precursor lymphoid neoplasms T	7	9688	Velikocelični B-celični limfom bogat z limfociti T in histiociti T-cell/histiocyte rich large B-cell lymphoma	1
9837	Limfoblastna levkemija T / limfom T T Lymphoblastic leukaemia / lymphoma	7		Neoplazme zrelih celic T/NK Mature T- and NK-cell neoplasms	38
9591-9597, 9671-9699, 9712, 9731-9738, 9760-9764, 9823, 9833, 9940, 9766	Periferni B-celični limfom / neoplazme zrelih celic B Mature B-cell neoplasms	887	9827, 9831, 9834, 9948	Levemične neoplazme zrelih celic T/NK Leukaemic mature T- and NK-cell neoplasms	6
9823	Kronična limfatična levkemija B / drobnocelični limfocitni limfom Chronic lymphocytic leukaemia / small lymphocytic lymphoma	209	9831	Levkemija velikih granuliranih limfocitov T T-cell large granular lymphocytic leukemia	5
9689	Splenični limfom robne cone Splenic marginal zone lymphoma	15	9834	Prolimfocitna levkemija T T-cell prolymphocytic leukaemia	1
9591	Ne-Hodgkinovi limfomi, BDO; primarni vranični limfom / levkemija, nerazvrščen; difuzni drobnocelični limfom B rdeče pulpe; posebna oblika dlakastocelične levkemije Non-Hodgkin lymphoma, NOS; splenic B-cell lymphoma / leukaemia, unclassifiable; splenic diffuse red pulp small B-cell lymphoma; hairy cell leukaemia-variant	12	9700, 9701, 9708, 9709, 9716–9719	Neoplazme zrelih (ekstranodalnih) celic T/NK Mature (extranodal) T- and NK-cell neoplasms	11
9940	Dlakastocelična levkemija Hairy cell leukaemia	8	9719	Ekstranodalni limfom NK/T, nazalni Extranodal NK/T-cell lymphoma, nasal-type	1
9671	Limfoplazmatični limfom Lymphoplasmacytic lymphoma	18	9717	Limfom T z enteropatijo; Enteropathy-associated T-cell lymphoma;	2
9761	Waldenströмова makroglobulinemija Waldenström macroglobulinemia	7	9700	Fungoidna mikoza Mycosis fungoides	5
9732, 9733	Multipli mielom Plasma cell myeloma	193	9701	Sézaryjev sindrom Sézary syndrome	1
9731, 9734	Solitarni kostni in zunajkostni plazmatom Solitary plasmacytoma of bone and extrasosseous	7	9709	Primarni kožni periferni limfomi T, redki tipi Cutaneous T-cell lymphoma, NOS	2
9699, nodalni	B-celični limfom robne cone, nodalni Marginal zone B-cell lymphoma, nodal	62	9702, 9705, 9714, 9715	Zrele (nodalne) neoplazme celic T/NK Mature (nodal) T- and NK-cell neoplasms	21
9699, ekstranodalni	B-celični limfom robne cone, ekstranodalni Marginal zone B-cell lymphoma, extranodal	35	9702	Periferni limfom T, BDO Peripheral T-cell lymphoma, NOS	13
9690	Folikularni limfom, BDO Follicular lymphoma, NOS	1	9705	Angioimunoblastni limfom T Angioimmunoblastic T-cell lymphoma	7
9691, 9695	Folikularni limfom, gradus 1 in 2 Follicular lymphoma, grade 1 and 2	62	9714	Anaplastični velikocelični limfom, ALK-pozitivni Anaplastic large cell lymphoma, ALK positive	1
9698	Folikularni limfom, gradus 3 Follicular lymphoma, grade 3	13		Hodgkinov limfom (HL) Hodgkin lymphoma (HL)	46
9597	Primarni kožni limfom folikularnih centrov Primary cutaneous follicle centre lymphoma	1	9659	HL z nodularno limfocitno predominanco Nodular lymphocyte predominant HL	1
9673	Limfom plaščnih celic Mantle cell lymphoma	30	9650	Klasični HL Classical HL	8
9735	Plazmablastni limfom Plasmablastic lymphoma	6	9663, 9664, 9665, 9667	Klasični HL, tip nodularne skleroze Nodular sclerosis classical HL	22
9680	Difuzni velikocelični limfom B (DLBCL), BDO; primarni DLBCL ČZS; primarni kožni DLBCL, nožni tip; EBV-pozitivni DLBCL starejših; DLBCL povezan s kroničnim vnetjem; nerazvrščen B-celični limfom, mejni pri mer med difuznim velikoceličnim limfomom B in Burkittovim limfomom Malignant lymphoma, large B-cell, diffuse (DLBCL), NOS; primary DLBCL of the CNS; primary cutaneous DLBCL, leg type; EBV positive DLBCL of the elderly; DLBCL associated with chronic inflammation; B-cell lymphoma, unclassifiable, with features intermediate between diffuse large B-cell lymphoma and Burkitt lymphoma	187	9652	Mešanocelični tip klasičnega HL Mixed cellularity classical HL	14
9678	Primarni efuzijski limfom Primary effusion lymphoma	1	9653	Klasični HL, tip limfocitne deplecije Lymphocyte-depleted classical HL	1
			9590, 9832	Neopredeljeni limfomi / levkemije Unspecified lymphoma / leukemia	2
			9590	Maligni limfom, BDO Malignant lymphoma, NOS	2
			9750–9759	Neoplazme histiocitov in dendritičnih celic Histiocytic and dendritic cell neoplasms	0

BDO - brez drugih oznak / NOS - not otherwise specified, EBV - Epstein-Barr virus, ČZS - centralni živčni sistem / CNS - central nervous system, NK - natural killer cells, ALCL - anaplastični velikocelični limfom / anaplastic large cell lymphoma

Tabela 4c: Incidenca ne-Hodgkinovih limfomov (NHL) po lokaciji, Slovenija 2023.
Table 4c: Incidence of non-Hodgkin's lymphomas (NHL) by cancer site, Slovenia 2023.

Šifra MKB-8	Primarna lokacija	Vse starosti
ICD-8 code	Primary site	All ages
	Vsi NHL All NHL	499
141	Jezik Tongue	1
142	Slinavke Salivary glands	4
145	Usta, drugo Mouth, other parts	2
146	Orofarinks Oropharynx	6
147	Epifarinks Epipharynx	4
151	Želodec Stomach	21
152	Tanko črevo Small intestine	7
153	Debelo črevo Colon	2
154	Rektum Rectum	1
160	Nos, obnosne votline, drugo Nos, obnosne votline, drugo	5
162	Sapnik, sapnica, pljuča Trachea, bronchus, lung	3
163	Plevra, mediastinum, drugo Pleura, mediastinum, etc.	1
170	Kosti Bone	2
171	Mehka tkiva Soft tissues	5
173	Koža, drugi malignomi Skin, other malignancies	11
174	Dojka Breast	4
188	Mehur Bladder	1
189	Ledvica, sečevod, drugo Kidney, ureter, etc.	1
190	Oko Eye	5
191	Možgani Brain	11
193	Ščitnica Thyroid	2
194	Endokrine žleze, druge Endocrine glands, other	1
202	Bezgavke Lymph nodes	399

Tabela 5: Incidenca raka po stadiju, Slovenija 2023.
Table 5: Cancer incidence by stage, Slovenia 2023.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Stadij / Stage							
			Omejen Localized		Razširjen Regional		Razsejan Distant		Neznan Unknown **	
			Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*
C00–C80	Moški in ženske / Males and females	17591	10832	61,6	4094	23,3	2586	14,7	79	0,4
	Vse lokacije / All sites									
	Moški / Males	9667	5762	59,6	2303	23,8	1549	16,0	53	0,5
C00–C80 (-C44)	Ženske / Females	7924	5070	64,0	1791	22,6	1037	13,1	26	0,3
	Moški in ženske / Males and females	12146	5645	46,5	3842	31,6	2583	21,3	76	0,6
	Vse lokacije razen nemelanom. kože All sites excluding non-melanoma skin									
	Moški / Males	6865	3102	45,2	2165	31,5	1546	22,5	52	0,8
	Ženske / Females	5281	2543	48,2	1677	31,8	1037	19,6	24	0,5
C00	Ustnica / Lip	31	28	90,3	2	6,5	0	0,0	1	3,2
C01	Baza jezika / Base of tongue	41	3	7,3	38	92,7	0	0,0	0	0,0
C02	Jezik, drugi deli / Tongue, other & unspecified parts	39	14	35,9	25	64,1	0	0,0	0	0,0
C03	Dlesen / Gum	11	2	–	9	–	0	–	0	–
C04	Ustno dno / Floor of mouth	27	10	37,0	16	59,3	1	3,7	0	0,0
C05	Nebo / Palate	17	7	41,2	10	58,8	0	0,0	0	0,0
C06	Usta, drugi deli / Mouth, other & unspecified parts	19	11	57,9	8	42,1	0	0,0	0	0,0
C07	Parotidna žleza / Parotid gland	13	8	–	3	–	2	–	0	–
C08	Druge in neopredeljene velike žleze slinavke Other & unspecified major salivary glands	1	0	–	1	–	0	–	0	–
C09	Tonzila / Tonsil	60	8	13,3	51	85,0	1	1,7	0	0,0
C10	Orofarinks / Oropharynx	36	5	13,9	27	75,0	4	11,1	0	0,0
C11	Nazofarinks / Nasopharynx	11	3	–	6	–	2	–	0	–
C12	Piriformni sinus / Piriform sinus	29	2	6,9	24	82,8	3	10,3	0	0,0
C13	Hipofarinks / Hypopharynx	19	2	10,5	16	84,2	1	5,3	0	0,0
C14	Druga in slabo opredeljena mesta na ustnici, v ustni votlini in farinksu Other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx	0	0	–	0	–	0	–	0	–
C15	Požiralnik / Oesophagus	96	13	13,5	48	50,0	35	36,5	0	0,0
C16	Želodec / Stomach	458	121	26,4	168	36,7	168	36,7	1	0,2
C17	Tanko črevo / Small intestine	65	17	26,2	33	50,8	15	23,1	0	0,0
C18	Debelo črevo / Colon	893	217	24,3	478	53,5	196	21,9	2	0,2
C19	Rektosigmoidna zveza / Rectosigmoid junction	77	18	23,4	39	50,6	20	26,0	0	0,0
C20	Rektum / Rectum	374	92	24,6	191	51,1	88	23,5	3	0,8
C21	Anus in analni kanal / Anus and anal canal	20	8	40,0	8	40,0	3	15,0	1	5,0
C22	Jetra in intrahepatični vodi / Liver and intrahepatic bile ducts	240	99	41,3	74	30,8	64	26,7	3	1,3
C23	Žolčnik / Gallbladder	43	13	30,2	11	25,6	19	44,2	0	0,0
C24	Drugi in neopredeljeni deli biliarnega trakta Biliary tract, other and unspecified parts	171	41	24,0	56	32,7	73	42,7	1	0,6
C25	Trebušna slinavka / Pancreas	464	64	13,8	142	30,6	258	55,6	0	0,0
C26	Druga in slabo opredeljena mesta v prebavnih organih Other and ill-defined digestive organs	14	0	–	0	–	11	–	3	–
C30	Nosna votlina in srednje uho / Nasal cavity and middle ear	11	5	–	6	–	0	–	0	–
C31	Obnosni sinusi / Accessory sinuses	9	2	–	7	–	0	–	0	–
C32	Grlo / Larynx	113	61	54,0	50	44,2	2	1,8	0	0,0
C33	Sapnik / Trachea	0	0	–	0	–	0	–	0	–
C34	Sapnica in pljuča / Bronchus and lung	1713	422	24,6	481	28,1	808	47,2	2	0,1
C37	Timus / Thymus	14	12	–	0	–	2	–	0	–
C38	Srce, mediastinum, plevra / Heart, mediastinum, pleura	9	4	–	4	–	1	–	0	–
C39	Druga in slabo opredeljena mesta v dihalih in prsni organih Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	0	0	–	0	–	0	–	0	–
C40	Kosti, sklepni hrustanec udov / Bone and articular cartilage of limbs	7	1	–	3	–	3	–	0	–
C41	Kosti, sklepni hrustanec, drugje Bone and articular cartilage of other and unspecified parts	5	0	–	4	–	1	–	0	–
C43	Maligni melanom kože / Malignant melanoma of skin	849	677	79,7	160	18,8	10	1,2	2	0,2
C44	Druge maligne neoplazme kože / Skin, excl. melanoma	5445	5187	95,3	252	4,6	3	0,1	3	0,1
C45	Mezoteliom / Mesothelioma	38	15	39,5	13	34,2	10	26,3	0	0,0
C46	Kaposijev sarkom / Kaposi's sarcoma	2	2	–	0	–	0	–	0	–
C47	Periferni živci in avtonomno živčevje Peripheral nerves and autonomic nervous system	4	2	–	1	–	1	–	0	–
C48	Peritonej in retroperitonej / Retroperitoneum and peritoneum	15	0	0,0	8	53,3	7	46,7	0	0,0

Nadaljevanje —>
Continued —>

Tabela 5: Nadaljevanje.
Table 5: Continued.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Stadij / Stage							
			Omejen Localized		Razširjen Regional		Razsejan Distant		Neznan Unknown **	
			Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*
C49	Drugo vezivno in mehko tkivo / Other connective and soft tissue	56	19	33,9	30	53,6	7	12,5	0	0,0
C50	Dojka / Breast	1447	837	57,8	492	34,0	114	7,9	4	0,3
C51	Žensko zunanje spolovilo / Vulva	65	34	52,3	30	46,2	1	1,5	0	0,0
C52	Nožnica / Vagina	5	2	–	2	–	1	–	0	–
C53	Maternični vrat / Cervix uteri	99	50	50,5	35	35,4	14	14,1	0	0,0
C54	Maternično telo / Corpus uteri	401	292	72,8	76	19,0	32	8,0	1	0,2
C55	Maternica, neopredeljeno / Uterus, unspecified	9	6	–	0	–	2	–	1	–
C56	Jajčnik / Ovary	153	48	31,4	57	37,3	47	30,7	1	0,7
C57	Drugi in neopredeljeni ženski spolni organi Other and unspecified parts of female genital organs	58	7	12,1	39	67,2	11	19,0	1	1,7
C58	Posteljica / Placenta	1	1	–	0	–	0	–	0	–
C60	Penis / Penis	24	16	66,7	7	29,2	1	4,2	0	0,0
C61	Prostata / Prostate	2040	1245	61,0	569	27,9	218	10,7	8	0,4
C62	Modo / Testis	110	80	72,7	19	17,3	11	10,0	0	0,0
C63	Drugi in neopredeljeni moški spolni organi Other and unspecified male genital organs	6	3	–	3	–	0	–	0	–
C64	Ledvica razen meha / Kidney, excl. renal pelvis	437	300	68,6	88	20,1	49	11,2	0	0,0
C65	Ledvični meh / Renal pelvis	34	7	20,6	14	41,2	13	38,2	0	0,0
C66	Sečevod / Ureter	22	12	54,5	7	31,8	3	13,6	0	0,0
C67	Sečni mehur / Bladder	405	281	69,4	78	19,3	44	10,9	2	0,5
C68	Drugi in neopredeljeni sečni organi Other and unspecified urinary organs	7	3	–	3	–	1	–	0	–
C69	Okoli očesni adneksi / Eye and adnexa	28	20	71,4	6	21,4	2	7,1	0	0,0
C70	Meninge / Meninges	4	3	–	1	–	0	–	0	–
C71	Možgani / Brain	187	185	98,9	2	1,1	0	0,0	0	0,0
C72	Hrbtani mozeg, možganski živci in drugi deli centralnega živčnega sistema (CŽS) Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system (CNS)	7	7	–	0	–	0	–	0	–
C73	Ščitnica / Thyroid gland	224	163	72,8	51	22,8	9	4,0	1	0,4
C74	Nadledvična žleza / Adrenal gland	12	6	–	5	–	1	–	0	–
C75	Druge endokrine žleze in sorodne strukture Other endocrine glands and related structures	10	8	–	2	–	0	–	0	–
C76	Druga in slabo opredeljena mesta / Other and ill-defined sites	12	1	–	5	–	6	–	0	–
C77	Metastaza in neopredeljena maligna neoplazma bezgavk Metastasis and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	40	0	0,0	0	0,0	2	5,0	38	95,0
C78	Metastaze dihal in prebavih Metastases of respiratory and digestive organs	40	0	0,0	0	0,0	40	100,0	0	0,0
C79	Metastaze, drugje / Metastases of other sites	16	0	0,0	0	0,0	16	100,0	0	0,0
C80	Maligna neoplazma brez opredeljenega mesta Malignant neoplasm without specification of site	129	0	0,0	0	0,0	129	100,0	0	0,0

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Stadij / Stage							
			I		II		III + IV		Neznan / Unknown	
			Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*
C81	Hodgkinov limfom / Hodgkin's lymphoma	46	3	6,5	13	28,3	28	60,9	2	4,3
C82	Folikularni ne-Hodgkinov limfom / Follicular non-Hodgkin's lymphoma	174	51	29,3	12	6,9	108	62,1	3	1,7
C83	Difuzni ne-Hodgkinov limfom / Diffuse non-Hodgkin's lymphoma	279	53	19,0	38	13,6	179	64,2	9	3,2
C84	Limfomi celic T in kožni limfom celic T Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas	32	10	31,3	1	3,1	20	62,5	1	3,1
C85	Druge in neopredeljene vrste ne-Hodgkinovega limfoma Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma	14	4	–	2	–	8	–	0	–

* Odstotki niso računani, če je število novih primerov manjše od 15
Percentages are not calculated when number of new cases is less than 15

** Vključeni tudi primeri, ki so registrirani samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti, razen pri C78-C80, kjer so prišteti k razsejanemu stadiju
Cases registered from death certificates only are included, except for C78-C80, where they are added to the distant stage

Tabela 6: Prevalenca bolnikov z rakom po spolu, Slovenija, 31. 12. 2023.
Table 6: Prevalence of cancer patients by sex, Slovenia, December 31, 2023.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija* Primary site*	Spol Sex	Leta po diagnozi Years after diagnosis				Celotna prevalenca Lifetime prevalence
			<1	1-4	5-9	10+	
C00-C96	Vse lokacije All sites	M+Ž	16120	44457	37072	57478	142395
		M	8666	22634	18608	23914	66747
		Ž	7454	21823	18464	33564	75648
C00-C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelanomske kože All sites excluding non-melanoma skin	M+Ž	11009	30665	26986	45820	108753
		M	6076	15788	13822	18718	51301
		Ž	4933	14877	13164	27102	57452
C00-C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	M	222	560	413	562	1715
		Ž	75	227	193	321	802
C15	Požiralnik Oesophagus	M	46	52	30	25	153
		Ž	18	18	11	11	58
C16	Želodec Stomach	M	195	380	271	443	1288
		Ž	117	241	201	392	950
C18-C20	Debelo črevo in danka Colon and rectum	M	683	1842	1715	2838	7045
		Ž	465	1335	1227	2536	5544
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	M	100	160	55	37	352
		Ž	34	53	25	16	128
C23-C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	M	55	81	39	42	217
		Ž	47	64	43	51	205
C25	Trebušna slinavka Pancreas	M	110	147	46	39	342
		Ž	122	126	60	50	358
C32	Grlo Larynx	M	80	248	202	363	893
		Ž	18	45	29	63	154
C33-C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	M	662	1067	551	445	2692
		Ž	472	991	526	314	2277
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	M	443	1225	1057	1580	4305
		Ž	392	1192	1019	2365	4968
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	M	2690	7429	5185	5984	20506
		Ž	2572	7330	5589	7234	22227
C48-C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	M	35	103	70	233	441
		Ž	19	74	86	241	420
C50	Dojka Breast	M	18	35	35	53	141
		Ž	1368	5241	5048	9955	21603
C53	Maternični vrat Cervix uteri	M	-	-	-	-	-
		Ž	92	314	335	2643	3384
C54	Maternično telo Corpus uteri	M	-	-	-	-	-
		Ž	371	1180	1185	2556	5292
C56	Jajčnik Ovary	M	-	-	-	-	-
		Ž	125	358	259	969	1711
C61	Prostata Prostate	M	1911	5766	5881	6035	19592
		Ž	-	-	-	-	-
C62	Modo Testis	M	109	460	547	1917	3033
		Ž	-	-	-	-	-
C64-C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	M	276	885	679	981	2818
		Ž	133	426	351	626	1536
C67	Sečni mehur Bladder	M	262	608	478	522	1870
		Ž	86	199	162	191	638
C70-C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	M	67	108	83	206	463
		Ž	61	69	41	162	333
C73	Ščitnica Thyroid gland	M	60	200	177	374	811
		Ž	148	549	675	1510	2879
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	M	31	96	108	408	643
		Ž	12	107	110	397	626
C82-C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	M	192	597	521	795	2069
		Ž	209	629	513	817	2123
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	M	89	234	132	87	541
		Ž	80	216	109	96	501
C91-C95	Levkemije Leukaemias	M	240	740	548	730	2254
		Ž	182	553	442	627	1800

* Pri posameznih lokacijah je pri prikazu prevalence oseba z več raki vključena pri vsaki lokaciji, pri vseh lokacijah skupaj pa se v prevalenci tudi oseba z več raki šteje le enkrat.
Person diagnosed with more than one cancer is included as a prevalent case in each cancer site, but for all sites together each person is counted once only.

Tabela 7: Umrljivost za rakom po starosti in spolu, Slovenija 2023. Vir: Nacionalni inštitut za javno zdravje
Table 7: Cancer mortality by age and by sex, Slovenia 2023. Source: National Institute of Public Health

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Vse starosti All ages	Starost / Age			
				0–19	20–49	50–74	75+
C00–C97	Vse lokacije All sites	M+Ž	6691	10	214	2923	3544
		M	3825	8	111	1853	1853
		Ž	2866	2	103	1070	1691
C00–C97 (-C44)	Vse lokacije razen nemelanomske kože All sites excluding non-melanoma skin	M+Ž	6628	10	214	2919	3485
		M	3788	8	111	1850	1819
		Ž	2840	2	103	1069	1666
C00–C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	M	126	0	4	100	22
		Ž	33	0	0	18	15
C15	Požiralnik Oesophagus	M	74	0	8	44	22
		Ž	24	0	0	14	10
C16	Želodec Stomach	M	151	0	6	74	71
		Ž	103	0	3	31	69
C18–C20	Debelo črevo in danko Colon and rectum	M	382	0	16	163	203
		Ž	254	0	10	62	182
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	M	159	0	2	98	59
		Ž	103	0	1	41	61
C23–C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	M	64	0	2	29	33
		Ž	61	0	0	27	34
C25	Trebušna slinavka Pancreas	M	217	0	8	123	86
		Ž	183	0	4	82	97
C32	Grlo Larynx	M	41	0	0	28	13
		Ž	5	0	0	2	3
C33–C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	M	756	0	12	486	258
		Ž	432	0	6	238	188
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	M	65	0	4	27	34
		Ž	62	0	8	11	43
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	M	37	0	0	3	34
		Ž	26	0	0	1	25
C48–C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	M	26	0	4	12	10
		Ž	28	0	2	14	12
C50	Dojka Breast	M	3	0	0	1	2
		Ž	435	0	29	152	254
C53	Maternični vrat Cervix uteri	M	–	–	–	–	–
		Ž	36	0	8	18	10
C54	Maternično telo Corpus uteri	M	–	–	–	–	–
		Ž	101	0	2	40	59
C56	Jajčnik Ovary	M	–	–	–	–	–
		Ž	141	0	13	68	60
C61	Prostata Prostate	M	550	0	4	146	400
		Ž	–	–	–	–	–
C62	Modo Testis	M	8	0	3	5	0
		Ž	–	–	–	–	–
C64–C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	M	101	0	4	52	45
		Ž	54	0	0	14	40
C67	Sečni mehur Bladder	M	154	0	1	61	92
		Ž	66	0	1	18	47
C70–C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	M	102	4	10	66	22
		Ž	77	1	4	31	41
C73	Ščitnica Thyroid gland	M	9	1	0	6	2
		Ž	17	0	0	3	14
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	M	6	0	1	1	4
		Ž	5	0	0	1	4
C82–C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	M	100	1	7	39	53
		Ž	94	0	3	31	60
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	M	83	0	1	31	51
		Ž	51	0	1	11	39
C91–C95	Levkemije Leukaemias	M	130	2	2	49	77
		Ž	101	0	1	31	69

Tabela 8: Eno- in petletno čisto preživetje (s 95 % intervalom zaupanja) bolnikov po spolu, zbolelih v letih 2019–2023.

Table 8: One- and five-year net survival (with 95% confidence interval) of patients diagnosed in period 2019–2023 by sex.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Eno-letno preživetje s 95 % intervalom zaupanja		Pet-letno preživetje s 95 % intervalom zaupanja	
			One-year survival with 95% confidence interval		Five-year survival with 95% confidence interval	
C00–C96 (-C44**)	Vse lokacije All sites	M+Ž	77,0	76,7–77,4	62,0	61,5–62,5
		M	75,8	75,3–76,3	60,2	59,5–61,0
		Ž	78,5	78,0–79,0	64,2	63,5–64,9
C00–C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	M	76,1	73,7–78,5	49,1	45,8–52,6
		Ž	84,6	80,9–88,5	67,3	61,4–73,7
C15	Požiralnik Oesophagus	M	37,4	32,8–42,7	11,7	8,6–16,0
		Ž	42,0	33,4–52,8	18,5	11,7–29,3
C16	Želodec Stomach	M	53,5	50,8–56,2	29,2	26,3–32,4
		Ž	56,1	52,7–59,8	34,8	30,9–39,2
C18–C20	Debelo črevo in danka Colon and rectum	M	80,9	79,6–82,3	63,4	61,2–65,7
		Ž	80,1	78,4–81,7	64,1	61,6–66,8
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	M	43,4	40,1–46,9	17,1	14,4–20,3
		Ž	35,7	30,8–41,4	13,9	10,2–18,9
C23–C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	M	39,7	35,6–44,2	14,2	11,1–18,2
		Ž	31,7	27,8–36,1	10,0	7,2–13,7
C25	Trebušna slinavka Pancreas	M	31,6	29–34,5	11,8	9,9–14,1
		Ž	31,9	29,2–34,9	10,3	8,2–12,8
C32	Grlo Larynx	M	86,4	83,0–90,0	68,4	62,7–74,5
		Ž	*		*	
C33–C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	M	48,2	46,8–49,7	23,5	22,1–25,0
		Ž	57,9	56,1–59,6	34,1	32,3–36,1
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	M	98,1	97,1–99,2	91,2	88,0–94,5
		Ž	98,1	97,2–99,1	93,2	90,4–96,1
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	M	**		**	
		Ž	**		**	
C48–C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	M	80,7	75,2–86,6	55,4	47,8–64,2
		Ž	71,1	64,5–78,5	47,8	39,9–57,3
C50	Dojka Breast	M	*		*	
		Ž	96,7	96,1–97,2	88,8	87,5–90,1
C53	Maternični vrat Cervix uteri	M	–		–	
		Ž	86,6	83,5–89,7	71,0	66,6–75,8
C54	Maternično telo Corpus uteri	M	–		–	
		Ž	90,3	88,9–91,8	77,5	74,9–80,1
C56	Jajčnik Ovary	M	–		–	
		Ž	74,9	71,9–78,0	45,5	41,8–49,6
C61	Prostata Prostate	M	98,3	97,8–98,8	95,0	93,8–96,4
		Ž	–		–	
C62	Modo Testis	M	98,6	97,6–99,7	96,8	94,8–98,8
		Ž	–		–	
C64–C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	M	85,0	83,1–87,0	73,5	70,3–76,9
		Ž	81,8	79,0–84,8	71,8	67,4–76,4
C67	Sečni mehur Bladder	M	78,4	76,0–80,9	54,3	50,6–58,3
		Ž	67,7	63,4–72,3	47,8	42,0–54,3
C70–C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	M	46,3	42,2–50,8	18,7	15,5–22,6
		Ž	47,5	42,7–52,9	18,7	14,8–23,6
C73	Ščitnica Thyroid gland	M	96,6	94,2–99,0	93,1	88,3–98,2
		Ž	97,3	95,9–98,6	98,2	95,8–100,7
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	M	93,6	89,3–98,0	91,1	85,3–97,4
		Ž	92,9	88,4–97,7	88,2	81,4–95,7
C82–C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	M	77,7	75,2–80,2	62,6	59,0–66,4
		Ž	79,8	77,4–82,3	69,9	66,5–73,5
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	M	82,1	78,4–86,0	56,6	50,6–63,3
		Ž	82,8	79,0–86,8	57,7	51,5–64,6
C91–C95	Levkemije Leukaemias	M	79,8	77,5–82,1	68,3	64,8–72,0
		Ž	79,5	76,9–82,1	69,0	65,4–72,9

* Število v analizo vključenih bolnikov je v povprečju manjše od 15 na leto / Average number of patients included in the analysis is less than 15 annually

** Preživetje bolnikov z nemelanomskim kožnim rakom se ne razlikuje v primerjavi s splošno populacijo
Survival of patients with non-melanoma skin cancer does not differ in comparison with the general population

Tabela 9a:

Število in deleži bolnikov (brez primerov, registriranih samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti), v Sloveniji zbolelih leta 2023, ki so bili v okviru prvega zdravljenja operirani, zdravljeni s sistemskim zdravljenjem ali obsevani (številka v oklepaju se nanaša na obsevane na Onkološkem inštitutu Ljubljana - IOL).

Table 9a:

Number and share of patients (without cases registered from death certificates only) diagnosed in Slovenia in 2023, that were treated by surgery, systemic therapy or radiotherapy during their first treatment (in parenthesis the number of radiotherapies at Institute of Oncology Ljubljana - IOL is given).

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Število kakorkoli zdravljenih* Number of all treated*		Število operiranih Number of treated by surgery		Število zdravljenih s sistemsko terapijo No. of treated by systemic therapy		Število obsevanih Number of treated by radiotherapy	
			Število Number	%**	Število Number	%**	Število Number	%**	Število (od tega OIL) Number (IOL only)	%**
C00-C96	Vse lokacije / All sites	19086	15852	83,1	12272	64,3	4855	25,4	3658 (3081)	19,2
C00-C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelan. kože All sites excl. non-melanoma skin	13642	10457	76,7	7054	51,7	4833	35,4	3445 (2869)	25,2
C00-C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	353	323	91,5	170	48,2	16	4,5	237 (235)	67,1
C15	Požiralnik Oesophagus	96	56	58,3	14	-	19	19,8	35 (32)	36,5
C16	Želodec Stomach	458	302	65,9	211	46,1	130	28,4	36 (23)	7,9
C18-C20	Debelo črevo in danka Colon and rectum	1344	1137	84,6	1032	76,8	360	26,8	177 (171)	13,2
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	237	110	46,4	33	13,9	59	24,9	11 (9)	-
C23-C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	214	85	39,7	66	30,8	38	17,8	2 (1)	-
C25	Trebušna slinavka Pancreas	464	200	43,1	81	17,5	143	30,8	17 (9)	3,7
C32	Grlo Larynx	113	101	89,4	39	34,5	0	-	85 (85)	75,2
C33-C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	1711	1207	70,5	438	25,6	461	26,9	660 (561)	38,6
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	849	847	99,8	847	99,8	68	8,0	14 (14)	-
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	5444	5395	99,1	5218	95,8	22	0,4	213 (212)	3,9
C48-C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	71	57	80,3	40	56,3	13	-	24 (21)	33,8
C50	Dojka Breast	1443	1389	96,3	1183	82,0	1318	91,3	1001 (788)	69,4
C53	Maternični vrat Cervix uteri	99	86	86,9	64	64,6	4	-	40 (37)	40,4
C54	Maternično telo Corpus uteri	401	362	90,3	340	84,8	81	20,2	142 (126)	35,4
C56	Jajčnik Ovary	152	128	84,2	110	72,4	100	65,8	1 (1)	-
C61	Prostata Prostate	2036	1525	74,9	908	44,6	586	28,8	415 (374)	20,4
C62	Modo Testis	110	110	100,0	109	99,1	56	50,9	1 (1)	-
C64-C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	471	354	75,2	310	65,8	49	10,4	10 (7)	-
C67	Sečni mehur Bladder	403	356	88,3	337	83,6	83	20,6	35 (30)	8,7
C70-C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	198	158	79,8	157	79,3	92	46,5	107 (101)	54,0
C73	Ščitnica Thyroid gland	224	212	94,6	205	91,5	204	91,1	105 (105)	46,9
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	46	43	93,5	1	-	43	93,5	8 (7)	-
C82-C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	499	342	68,5	36	7,2	250	50,1	116 (116)	23,2
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	200	168	84,0	2	-	161	80,5	14 (10)	-
C91-C95	Levkemije Leukaemias	515	242	47,0	0	-	239	46,4	5 (5)	-

* Število bolnikov zdravljenih s specifičnim onkološkim zdravljenjem v okviru prvega zdravljenja ne glede na način zdravljenja (vključno z drugimi zdravljenji, ki ne spadajo med operacijo, sist. terapijo ali obsevanje) Number of all treated patients with specific oncological treatment regardless of the means of treatment (including other treatments not included into surgery, systemic therapy or radiotherapy)

** Odstotki niso računani, če je število zdravljenih manjše od 15 / Percentages are not calculated for less than 15 cases

Tabela 9b: Število bolnikov (brez primerov, registriranih samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti) v Sloveniji, zbolelih leta 2023, ki so bili v okviru prvega zdravljenja operirani*, po ustanovi posega.
 Table 9b: Number of patients (without cases registered from death certificates only) diagnosed in Slovenia in 2023, that were treated by surgery during their first treatment* by treatment institution.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Število operiranih Number of treated by surgery	Slošna bolnišnica Brežice	Slošna bolnišnica Celje	Slošna bolnišnica Jesenice	Slošna bolnišnica Izola	Univerzitetni klinični center Ljubljana	Onkološki inštitut Ljubljana	Univerzitetni klinični center Maribor	Slošna bolnišnica Murska Sobota	Slošna bolnišnica Nova Gorica	Slošna bolnišnica Novo mesto	Slošna bolnišnica Ptuj	Slošna bolnišnica Slovenj Gradec	Zasebne ordinacije Private clinics	Ostale ustanove** Other institutions**
C00–C96	Vse lokacije All sites	19086	12272	114	959	227	386	2475	1353	1995	390	309	496	140	502	2630	296
C00–C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelan. kože All sites excl. non-melanoma skin	13642	7054	43	424	118	230	1854	1311	1262	196	187	200	49	363	698	119
C00–C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	353	170	0	4	0	1	103	0	54	2	2	0	0	0	3	1
C15	Požiralnik Oesophagus	96	14	0	0	0	0	9	1	3	0	0	0	0	0	1	0
C16	Želodec Stomach	458	211	1	1	6	8	83	22	66	7	4	0	0	2	10	1
C18–C20	Debelo črevo in danka Colon and rectum	1344	1032	16	63	52	70	273	161	150	55	40	26	16	46	46	18
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	237	33	0	0	0	0	19	0	13	1	0	0	0	0	0	0
C23–C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	214	66	2	2	3	1	35	0	17	1	0	1	2	1	1	0
C25	Trebušna slinavka Pancreas	464	81	0	0	0	4	58	0	17	0	0	1	0	0	0	1
C32	Grla Larynx	113	39	0	1	0	0	30	0	8	0	0	0	0	0	0	0
C33–C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	1711	438	0	1	0	0	129	1	108	0	0	0	0	0	196	3
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	849	847	17	46	14	20	162	19	93	21	13	34	22	20	325	41
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	5444	5218	71	535	109	156	621	42	733	194	122	296	91	139	1932	177
C48–C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	71	40	1	1	1	0	9	23	1	1	0	0	0	1	1	1
C50	Dojka Breast	1443	1183	0	12	0	0	1	800	311	0	43	0	0	14	1	1
C53	Maternični vrat Cervix uteri	99	64	3	4	1	0	32	1	3	2	1	0	5	3	0	9
C54	Maternično telo Corpus uteri	401	340	0	13	4	17	142	55	50	8	7	15	2	9	0	18
C56	Jajčnik Ovary	152	110	1	4	2	4	36	25	27	2	1	1	1	2	0	4
C61	Prostata Prostate	2036	908	0	152	15	39	180	2	106	48	29	54	0	194	81	8
C62	Modo Testis	110	109	0	10	0	7	45	0	16	5	2	14	0	10	0	0
C64–C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	471	310	0	33	8	21	99	8	48	17	17	22	0	22	12	3
C67	Sečni mehur Bladder	403	337	0	29	8	23	119	0	56	23	19	25	0	33	0	2
C70–C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	198	157	0	16	0	0	97	0	43	0	0	0	0	0	0	1
C73	Ščitnica Thyroid gland	224	205	0	13	0	2	10	152	16	0	0	0	0	0	12	0
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	46	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C82–C85	ne-Hodgkinovi limfomi non-Hodgkin's lymphoma	499	36	0	5	0	1	13	9	4	1	1	0	0	0	2	0
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	200	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C91–C95	Levkemije Leukaemias	515	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* Bolniki, ki so bili v okviru prvega zdravljenja operirani več kot enkrat, so vključeni le s prvo operacijo
 Patients that underwent multiple surgery procedures in the course of first treatment were included with the first procedure only

** V posamezni ustanovi so operirali manj kot 30 bolnikov
 Less than 30 patients were treated by surgery in individual institution

Tabela 9c: Število bolnikov (brez primerov registriranih samo iz zdravniških poročil o vzroku smrti) v Sloveniji, zbolelih leta 2023, ki so v okviru prvega zdravljenja prejeli sistemsko zdravljenje*, po ustanovi zdravljenja.

Table 9c: Number of patients (without cases registered from death certificates only) diagnosed in Slovenia in 2023, that were treated by systemic therapy during their first treatment* by treatment institution.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Število zdravljenih s sistemsko terapijo Number of treated systemic therapy	Splošna bolnišnica Celje	Univerzitetna klinika Golnik	Splošna bolnišnica Izola	Univerzitetni klinični center Ljubljana	Onkološki inštitut Ljubljana	Univerzitetni klinični center Maribor	Splošna bolnišnica Murska Sobota	Splošna bolnišnica Nova Gorica	Splošna bolnišnica Novo mesto	Splošna bolnišnica Slovenj Gradec	Splošna bolnišnica Sežana	Zasebne ordinacije Private clinics	Ostale ustanove** Other institutions**
C00–C96	Vse lokacije All sites	19086	4855	96	137	58	558	2678	917	41	103	58	74	72	63	78
C00–C96 (-C44)	Vse lokacije razen nemelan. kože All sites excl. non-melanoma skin	13642	4833	95	137	56	557	2674	913	41	102	58	74	66	60	71
C00–C14	Usta in žrelo Mouth and pharynx	353	16	0	0	0	0	15	1	0	0	0	0	0	0	0
C15	Požiralnik Oesophagus	96	19	0	0	0	0	14	5	0	0	0	0	0	0	1
C16	Želodec Stomach	458	130	0	0	0	0	72	57	0	0	0	0	0	1	0
C18–C20	Debelo črevo in danka Colon and rectum	1344	360	0	0	0	1	262	81	0	10	0	6	0	0	0
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	237	59	0	0	0	46	5	8	0	0	0	0	0	0	0
C23–C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	214	38	0	0	0	17	10	10	0	0	0	1	0	0	0
C25	Trebušna slinavka Pancreas	464	143	0	0	0	58	35	37	0	3	0	7	0	3	2
C32	Grlo Larynx	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C33–C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	1711	461	0	126	0	0	241	94	0	0	0	0	0	0	1
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	849	68	0	0	0	0	67	0	0	0	0	0	0	1	0
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	5444	22	1	0	2	1	4	4	0	1	0	0	6	3	7
C48–C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	71	13	0	0	0	2	10	1	0	0	0	0	0	0	0
C50	Dojka Breast	1443	1318	15	0	4	1	886	346	0	46	0	13	0	7	16
C53	Maternični vrat Cervix uteri	99	4	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0
C54	Maternično telo Corpus uteri	401	81	0	0	1	0	63	17	0	0	0	0	0	0	1
C56	Jajčnik Ovary	152	100	0	0	0	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0
C61	Prostata Prostate	2036	586	29	0	32	96	179	71	19	24	34	27	54	21	22
C62	Modo Testis	110	56	0	0	0	1	55	0	0	0	0	0	0	0	0
C64–C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	471	49	0	0	0	1	35	13	0	0	0	0	0	0	1
C67	Sečni mehur Bladder	403	83	4	0	0	0	45	22	6	1	4	1	0	0	0
C70–C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	198	92	0	0	0	7	85	0	0	0	0	0	0	0	0
C73	Ščitnica Thyroid gland	224	204	11	0	2	9	155	15	0	0	0	0	12	0	0
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	46	43	0	0	0	3	39	0	0	0	0	0	0	1	0
C82–C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	499	250	1	0	0	29	212	3	1	1	0	3	0	0	3
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	200	161	14	0	3	75	0	33	6	9	6	7	0	8	10
C91–C95	Levkemije Leukaemias	515	239	13	0	12	140	6	35	8	6	5	3	0	11	9

* Bolniki, ki so v okviru prvega zdravljenja prejeli več kot eno vrsto sistemskega zdravljenja, so vključeni le enkrat
Patients that underwent multiple systemic treatments in the course of first treatment were included with the first treatment only

** V posamezni ustanovi so zdravili manj kot 20 bolnikov
Less than 20 patients were treated in individual institution

Breme najpogostejših rakov

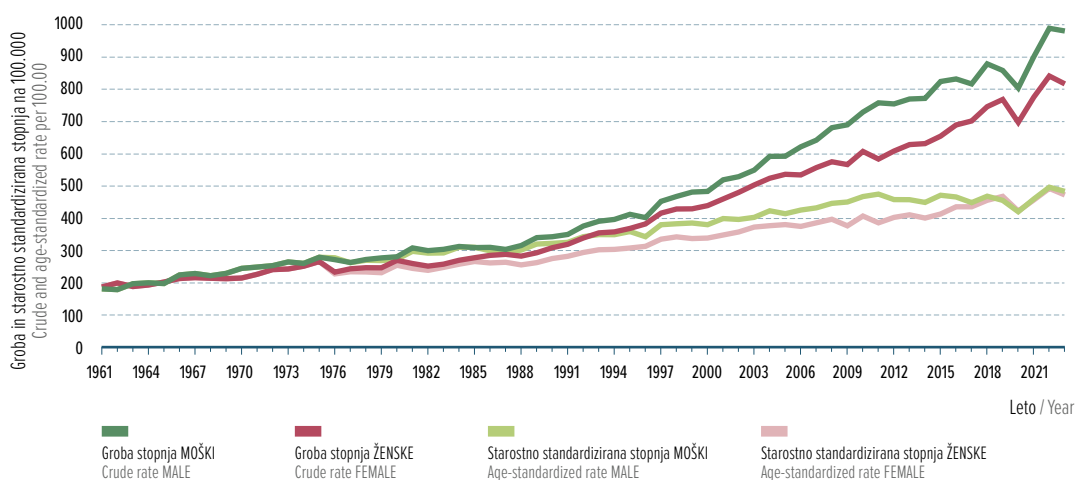
Cancer Fact Sheets

Vsi raki / All cancer sites (C00–C96)

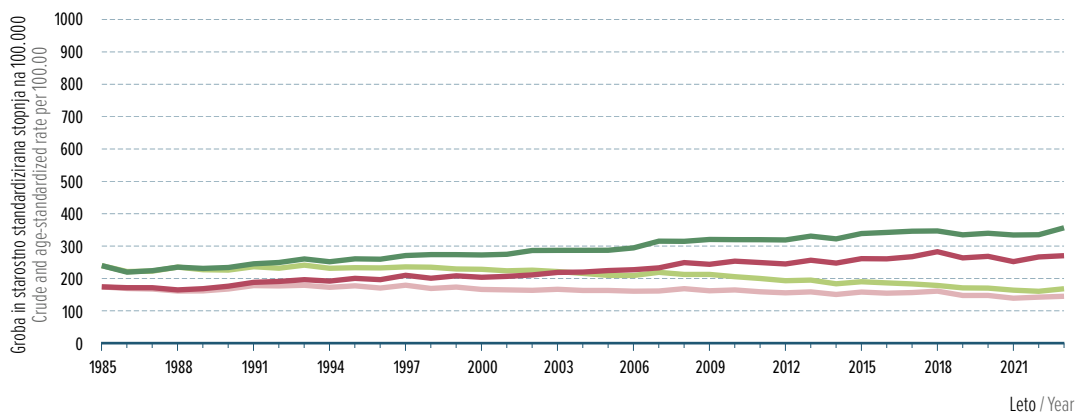
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	9605	8195	17800
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	39,1	31,5	35,2
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	908,9	781,6	845,5
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	420,4	339,3	373,0
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	2,3*	2,9*	2,6*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	0,4	1,7*	1,1*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	3615	2784	6399
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	13,9	8,5	11,1
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	342,0	265,6	304,0
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	139,1	82,8	107,8
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	0,4	0,4	0,4
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,8*	-1,6*	-1,6*
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	66747	75648	142395
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	6259,8	7176,3	6715,4
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	8666	7454	16120
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	22634	21823	44457

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

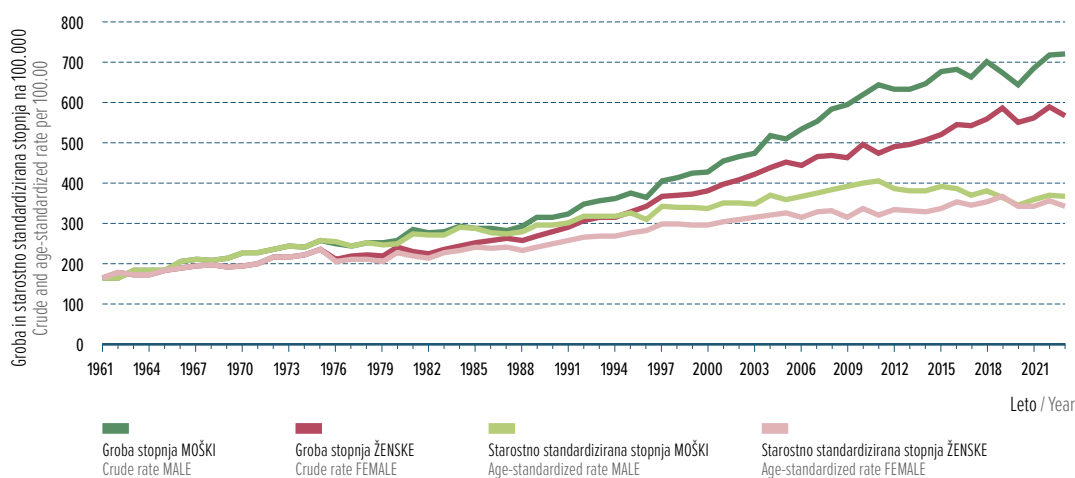


Vsi raki razen nemelanomskega kožnega (C00-C96 razen C44) All cancer sites excluding non-melanoma skin (C00-C96 excl. C44)

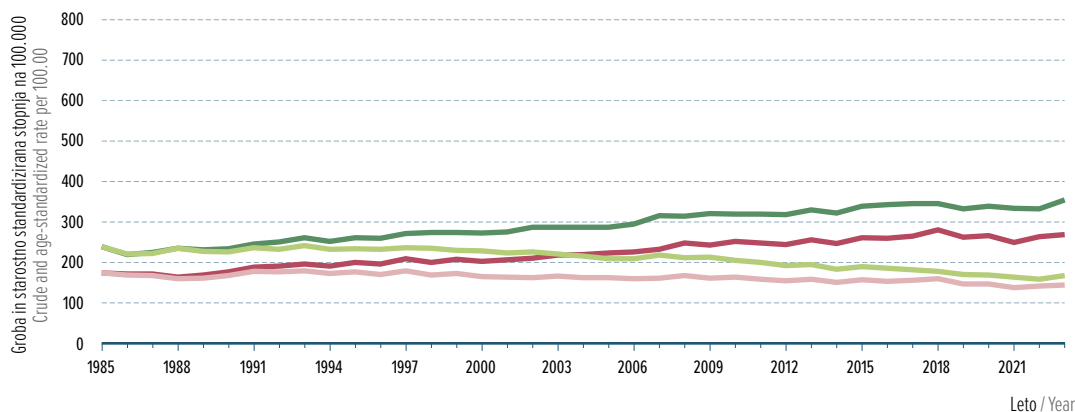
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	7275	5986	13261
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	32,6	25,3	28,8
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	688,4	571,0	629,9
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	327,1	260,1	288,6
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	0,8*	1,3*	1,0*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-0,8*	0,4	-0,2
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	3583	2754	6337
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	13,9	8,4	11,1
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	339,0	262,7	301,0
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	138,2	82,3	107,1
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	0,3	0,4	0,4
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,9*	-1,7*	-1,7*
PREVALENCA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	51301	57452	108753
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	4809,6	5449,3	5127,6
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	6076	4933	11009
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	15788	14877	30665

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

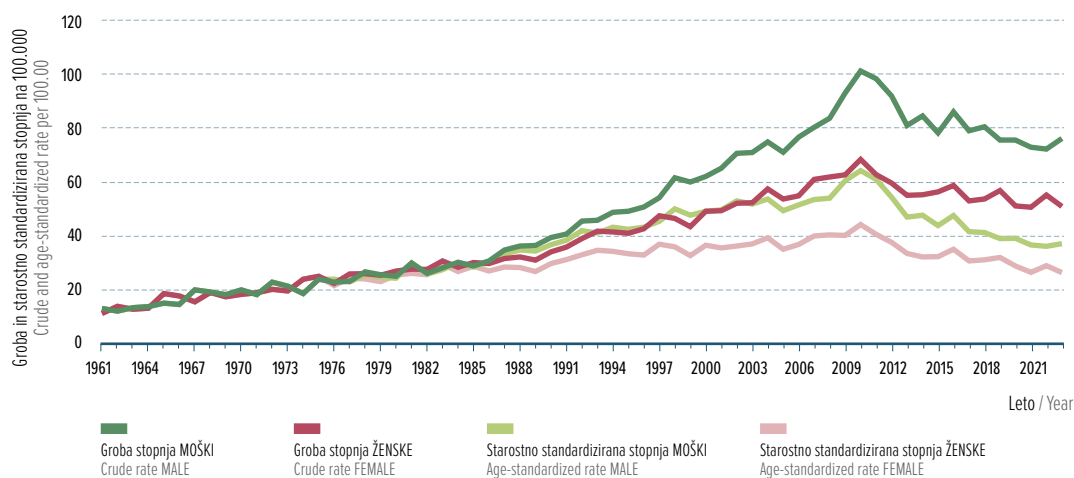


Debelo črevo in danka / Colon and rectum (C18–C20)

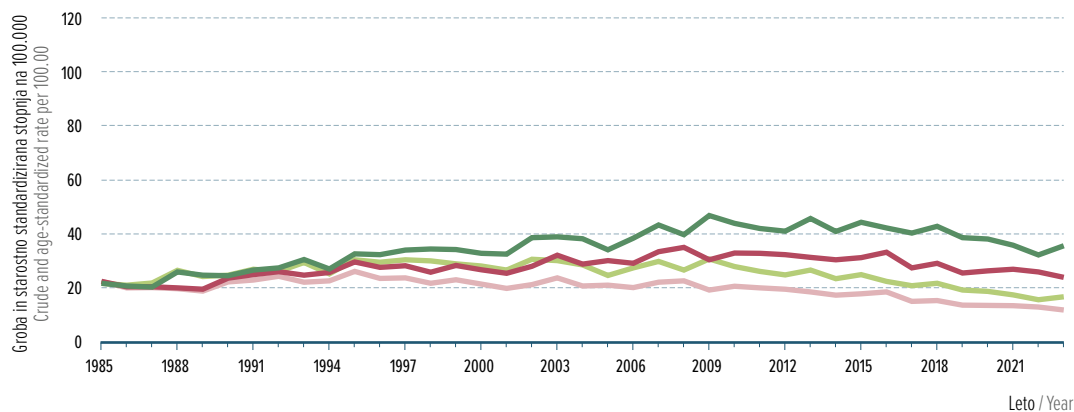
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	786	551	1337
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	8,2 (10,8)	6,7 (9,2)	7,5 (10,1)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	4. (3.)	4. (3.)	5. (4.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	3,8	2,2	2,9
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	74,4	52,5	63,5
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	34,0	19,6	26,3
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	-1,5*	-1,0*	-1,3*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-2,9*	-2,1*	-2,5*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	383	271	655
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	10,6	9,7	10,2
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	1,4	0,7	1,02
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	36,3	25,9	31,1
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	14,3	7,2	10,4
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	-2,7*	-2,8*	-2,7*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-4,8*	-4,6*	-4,6*
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	7045	5544	12589
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	660,5	525,8	593,6
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	683	465	1148
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	1842	1335	3177

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

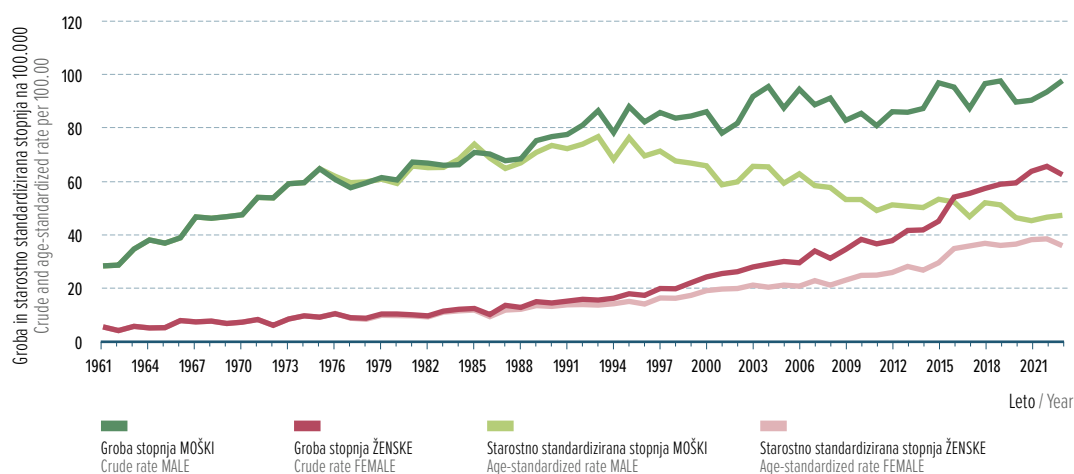


Pljuča in sapnik / Lung and trachea (C33, C34)

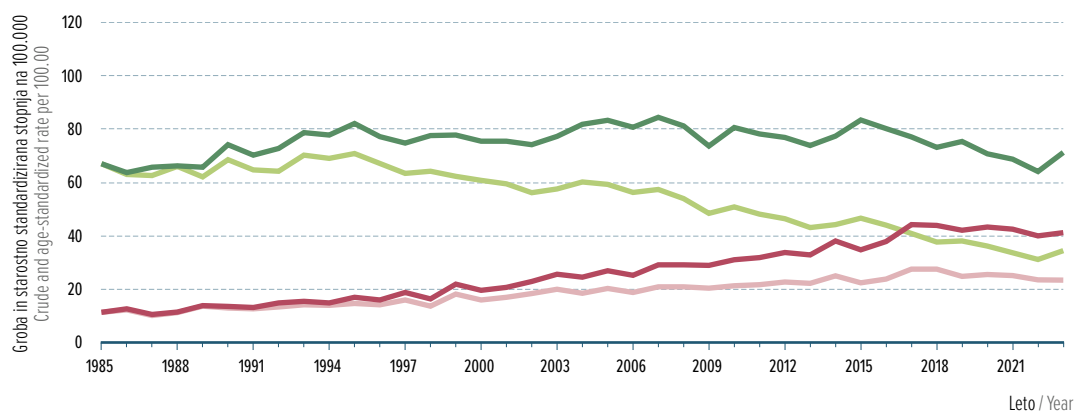
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	997	657	1654
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	10,4 (13,7)	8,0 (11,0)	9,3 (12,5)
Mesto po pogostosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	3. (2.)	3. (2.)	3. (2.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	5,6	3,3	4,4
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	94,4	62,6	78,6
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	42,5	25,1	33,2
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	0,4	4,6*	1,9*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,6*	2,5*	-0,03
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	736	436	1173
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	20,4	15,7	18,3
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	3,8	1,9	2,8
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	69,7	41,6	55,7
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	30,1	15,0	21,9
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	-2,1*	1,3	-0,9*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-4,3*	-1,0	-3,1*
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	2692	2278	4970
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	252,4	216,1	234,3
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	662	472	1134
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	1067	991	2058

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

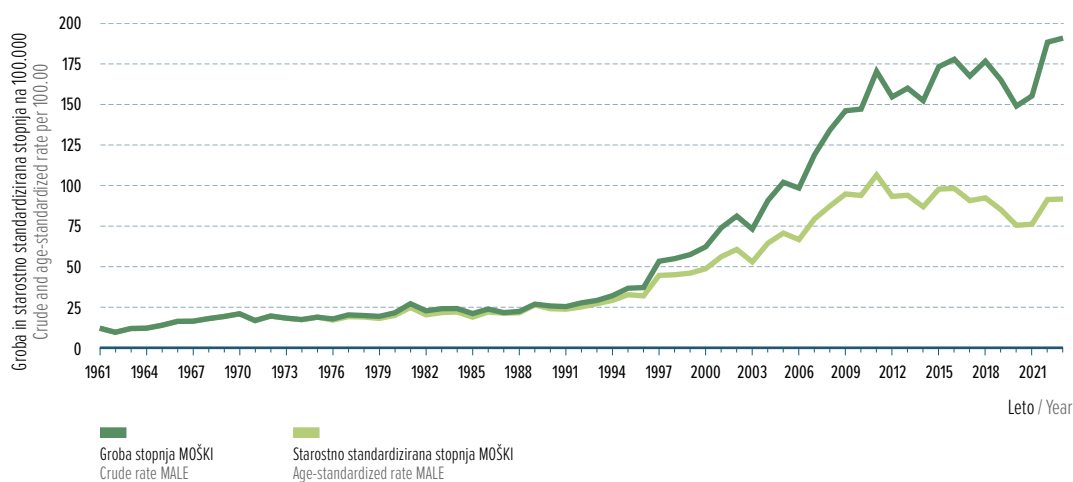


Prostata / Prostate (C61)

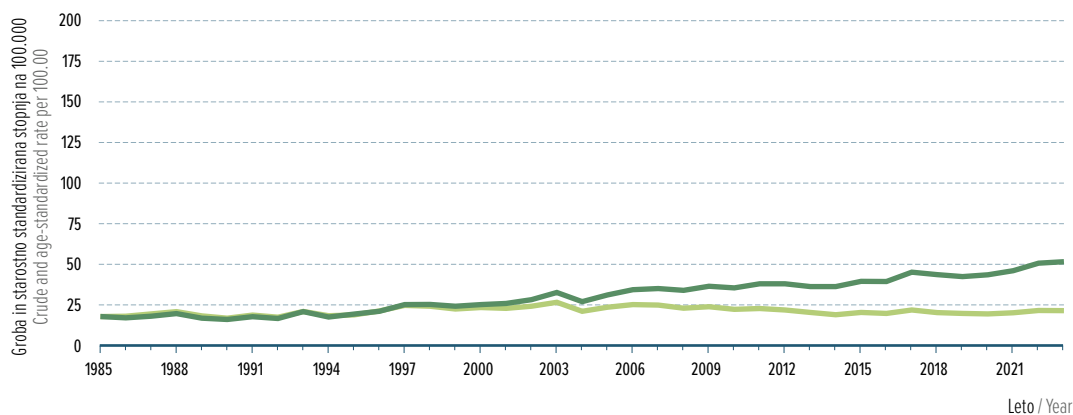
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	1799
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	18,7 (24,7)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	2. (1.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	9,6
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	170,2
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	74,6
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	0,9
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,1
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)	
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	496
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	13,7
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	1,2
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	46,9
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	15,5
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	3,4*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	0,9
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)	
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	19592
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	1836,7
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	1911
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	5766

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

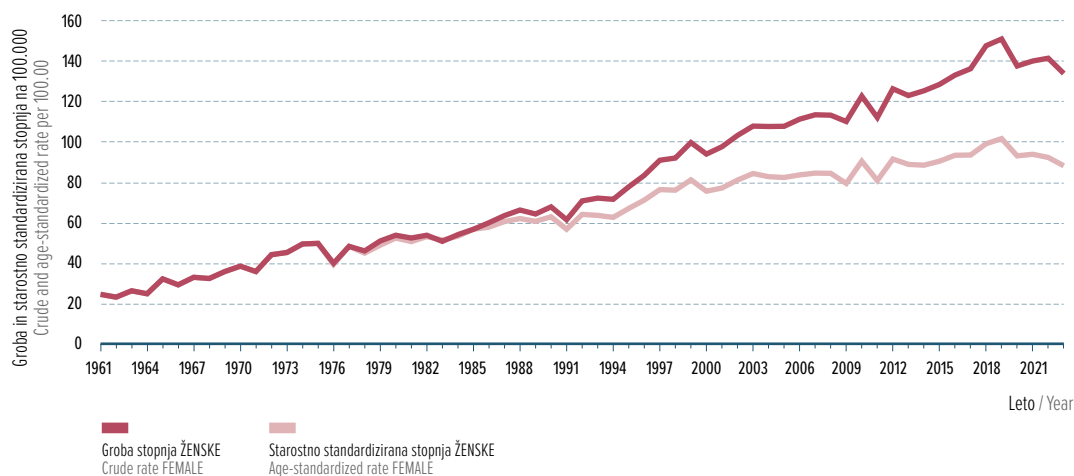


Dojka / Breast (C50)

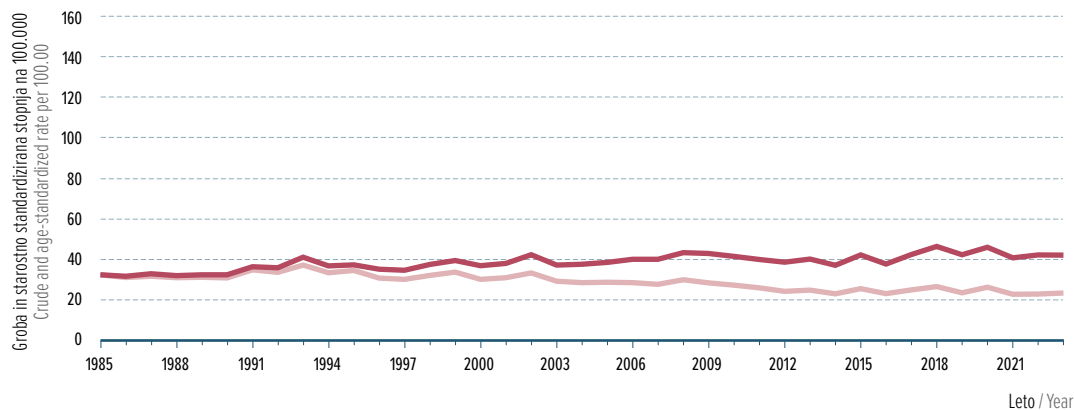
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Ženske / Female
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	1494
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	18,2 (25,0)
Mesto po pogostosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	2. (1.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	7,8
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	142,5
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	73,3
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	1,0
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	0,2
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)	
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	439
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	15,8
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	1,37
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	41,9
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	13,7
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	1,0
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,1
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)	
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	21603
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	2049,0
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	1368
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	5241

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

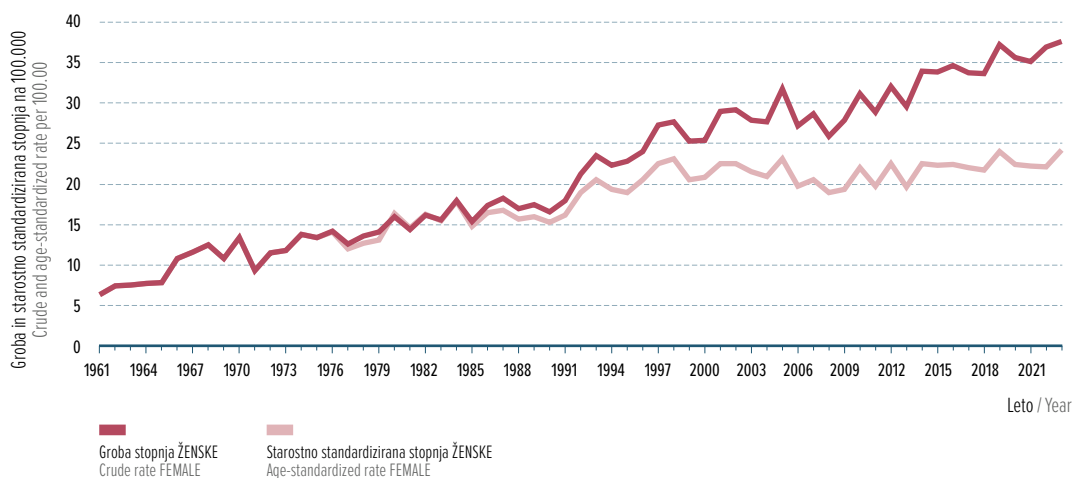


Maternično telo / Corpus uteri (C54)

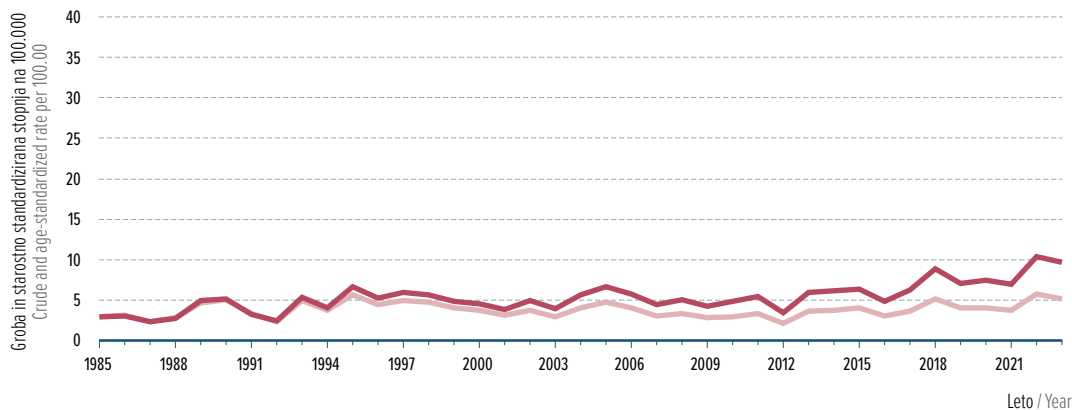
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Ženske / Female
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	386
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	4,7 (6,5)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	5. (4.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	2,1
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	36,9
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	17,1
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	1,1*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	0,9*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)	
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	86
Odstotek med vsemi smrtni zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	3,1
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,3
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	8,2
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	2,5
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	6,0*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	3,3
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)	
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	5292
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	502,0
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	371
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	1180

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

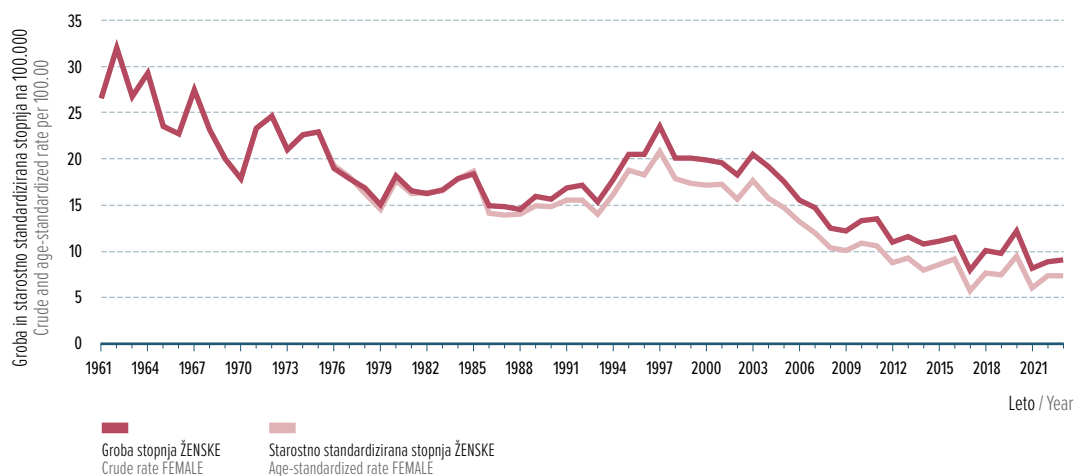


Maternični vrat / Cervix uteri (C53)

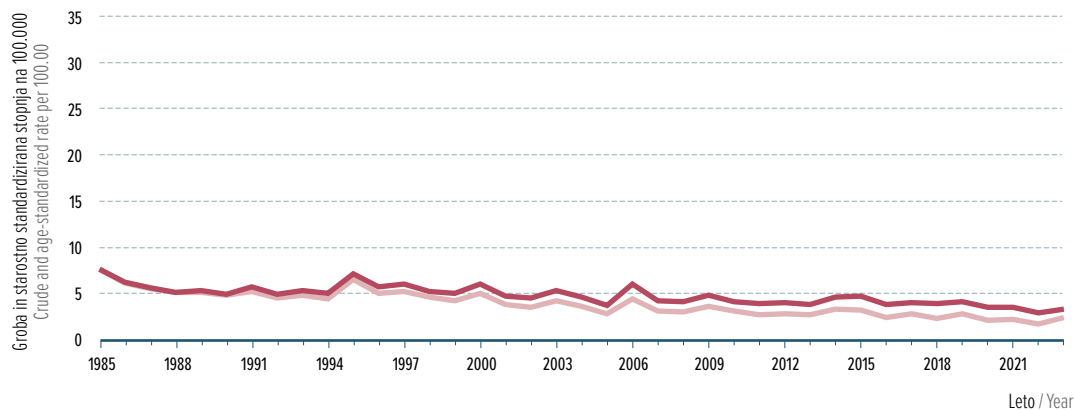
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Ženske / Female
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	104
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	1,3 (1,7)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	15. (14.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	0,7
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	9,9
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	6,6
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	-2,1
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,3
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)	
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	38
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	1,4
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,17
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	3,6
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	1,6
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	-4,1*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-4,9*
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)	
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	3384
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	321,0
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	92
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	314

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

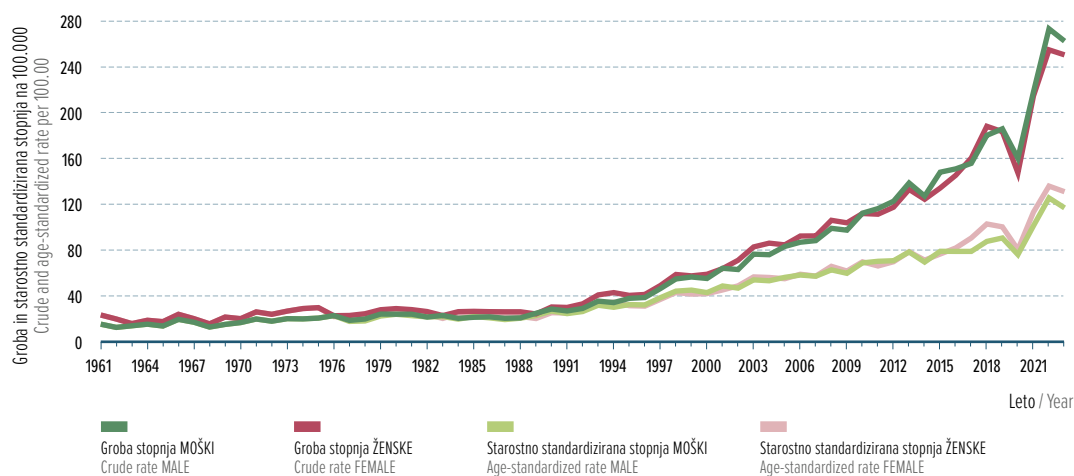


Koža, razen melanoma / Skin, non-melanoma (C44)

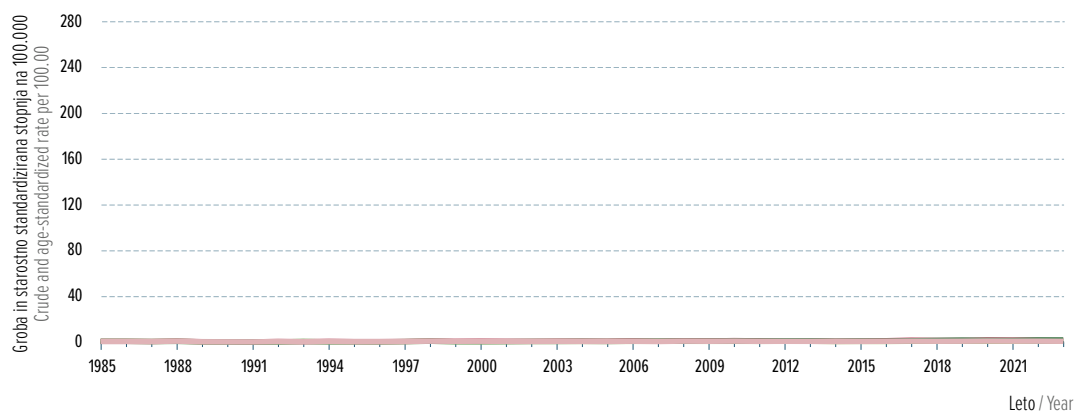
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	2330	2208	4538
Odstotek med vsemi raki (%) / Percentage of all cancers (%)	24,3	26,9	25,5
Mesto po pogostnosti med vsemi raki / Frequency rank among all cancers	1.	1.	1.
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	9,7	8,3	8,9
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	220,5	210,6	215,6
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	93,3	79,2	84,4
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	8,0*	7,8*	7,9*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	5,6*	6,7*	6,2*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	32	30	62
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	0,9	1,1	1,0
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,05	0,02	0,03
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	3,0	2,9	2,9
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	0,9	0,5	0,7
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	–	–	–
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	–	–	–
PREVALENCA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	20506	22227	42733
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	1922,5	2108,2	2014,8
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	2690	2572	5262
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	7429	7330	14759

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

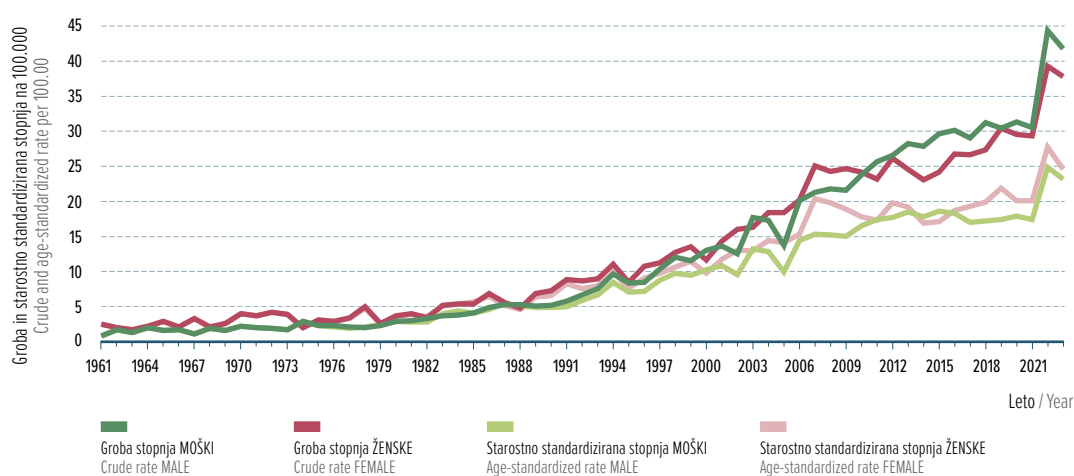


Kožni melanom / Malignant melanoma of skin (C43)

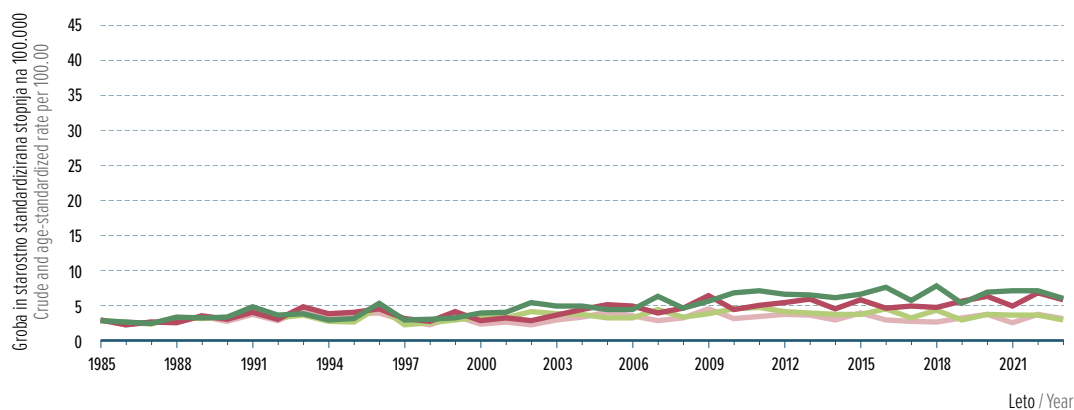
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	379	351	730
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	3,9 (5,2)	4,3 (5,9)	4,1 (5,5)
Mesto po pogostosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	5. (4.)	6. (5.)	6. (5.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	2,0	1,9	1,9
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	35,9	33,5	34,7
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	18,9	18,2	18,3
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	4,2*	5,4*	4,8*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	2,7*	4,3*	3,5*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	69	62	132
Odstotek med vsemi smrtni zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	1,9	2,2	2,1
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,3	0,2	0,2
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	6,6	6,0	6,3
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	2,8	2,0	2,4
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	0,1	2,8*	1,3
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-2,4	-0,4	-1,5
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	4305	4968	9273
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	403,6	471,2	437,2
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	443	392	835
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	1225	1192	2417

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrlijivost Mortality Slovenija 1985–2023

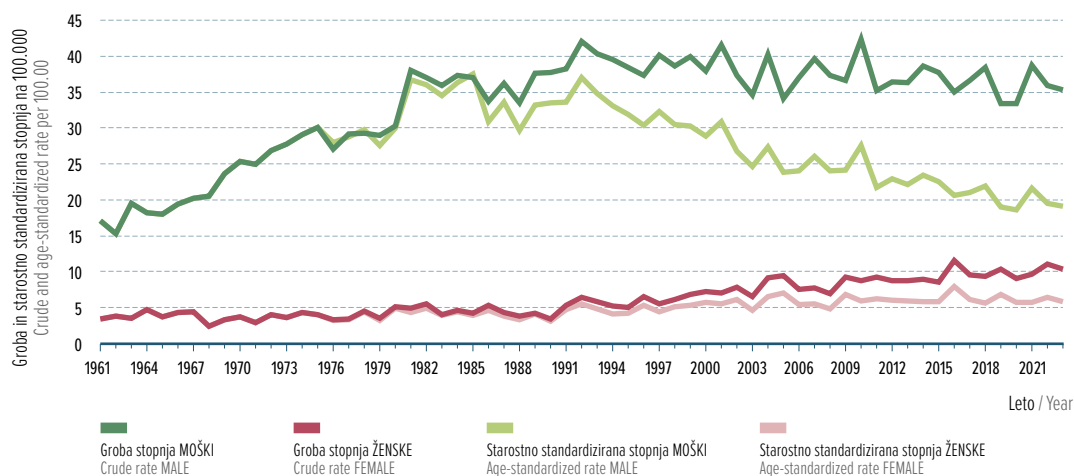


Glava in vrat / Head and neck (C00–C14, C30–C32)

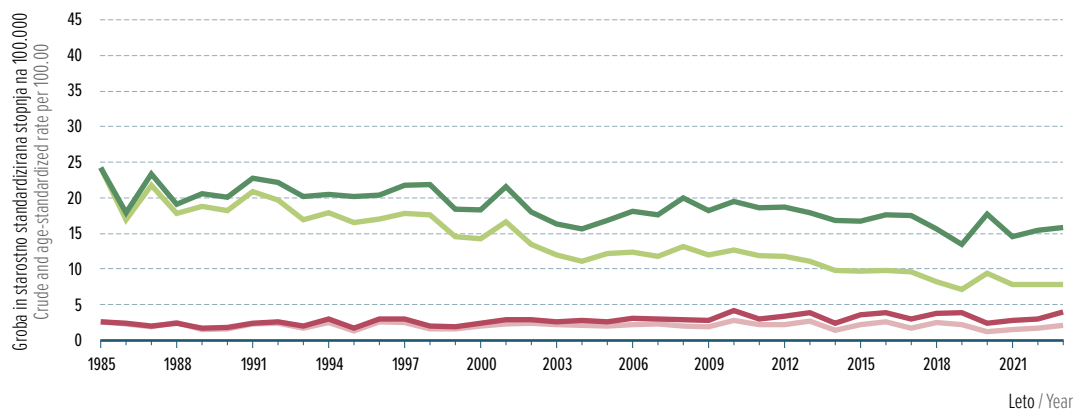
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	373	108	481
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	3,9 (5,1)	1,3 (1,8)	2,7 (3,6)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	6. (5.)	14. (13.)	9. (8.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	2,3	0,6	1,4
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	35,3	10,3	22,8
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	18,2	4,5	11,2
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	-0,6	1,3	-0,1
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-2,0*	-2,0	-1,9*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	166	35	200
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	4,6	1,3	3,1
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	1,0	0,1	0,5
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	15,7	3,3	9,5
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	7,5	1,1	4,2
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	-1,3	0,6	-0,9
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-2,9*	-3,1	-2,8*
PREVALENCA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	2681	1026	3707
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	251,4	97,3	174,8
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	315	99	414
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	849	300	1149

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

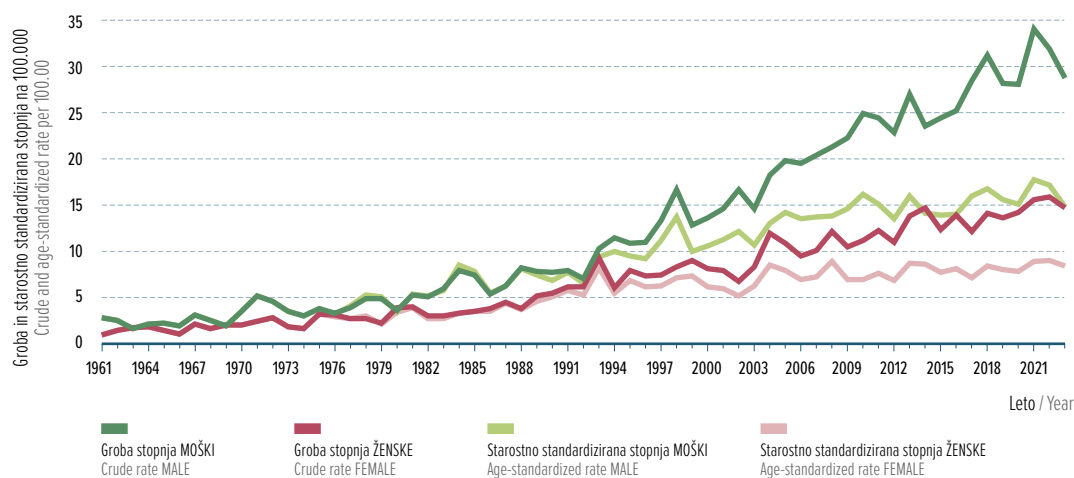


Ledvica / Kidney (C64–C65)

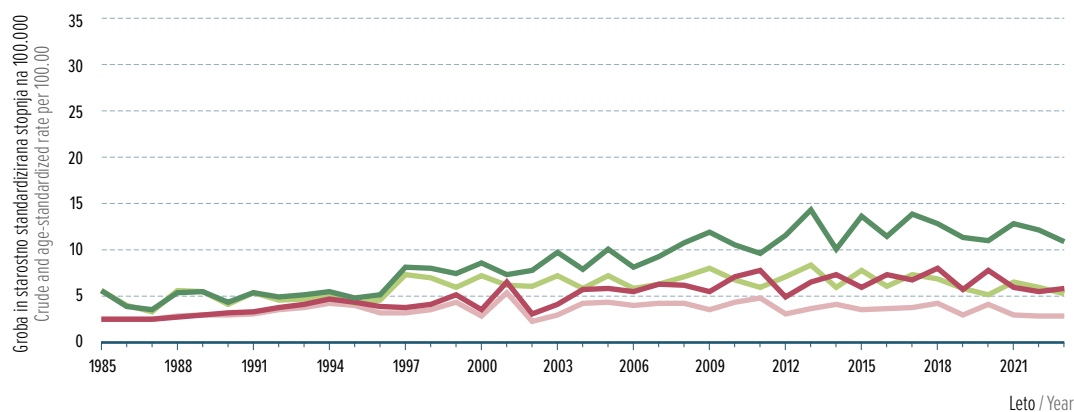
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	325	159	484
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	3,4 (4,5)	1,9 (2,6)	2,7 (3,6)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	7. (6.)	11. (10.)	8. (7.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	1,8	0,7	1,2
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	30,8	15,1	23,0
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	15,2	6,1	10,5
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	3,1*	1,7*	2,6*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	1,7*	1,1	1,6*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	107	56	164
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	3,0	2,0	2,6
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,4	0,1	0,3
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	10,2	5,4	7,8
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	4,1	1,4	2,6
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	-0,2	-2,1	-0,9
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-2,3	-4,1*	-2,6*
PREVALENCA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	2818	1536	4354
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	264,2	145,7	205,3
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	276	133	409
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	885	426	1311

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

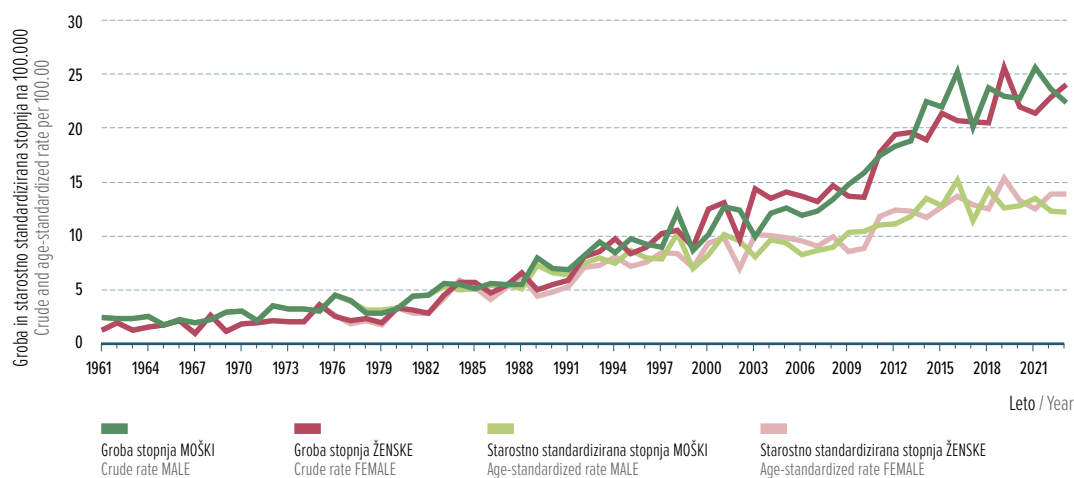


Ne-Hodgkinov limfom / Non-Hodgkin's lymphoma (C82–C85)

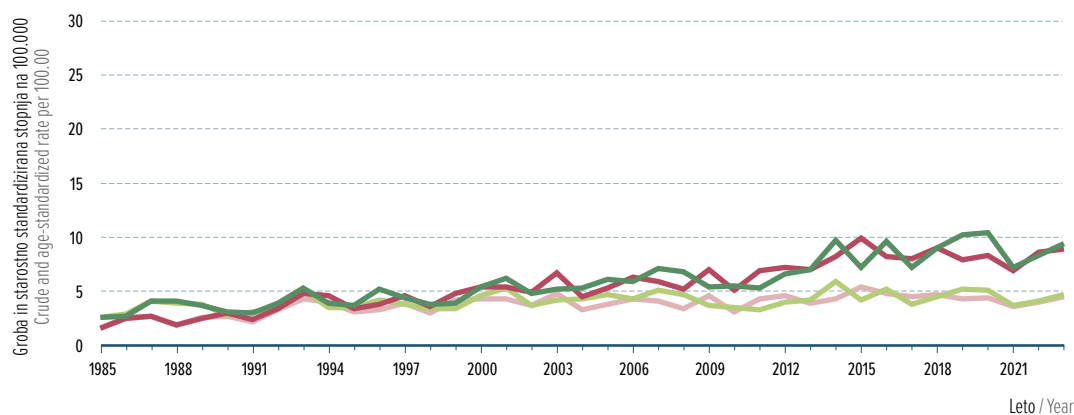
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	252	247	498
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	2,6 (3,5)	3,0 (4,1)	2,8 (3,8)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	10. (9.)	7. (6.)	7. (6.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	1,3	1,2	1,2
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	23,8	23,5	23,7
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	11,8	10,1	10,8
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	0,5	2,0*	1,2*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-0,9	1,4	0,3
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	96	85	181
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	2,7	3,1	2,8
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,4	0,2	0,3
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	9,1	8,1	8,6
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	3,7	2,2	2,8
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	0,3	-0,7	-0,3
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,7	-2,1	-1,7
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	2069	2123	4192
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	194,0	201,4	197,6
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	192	209	401
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	597	629	1226

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

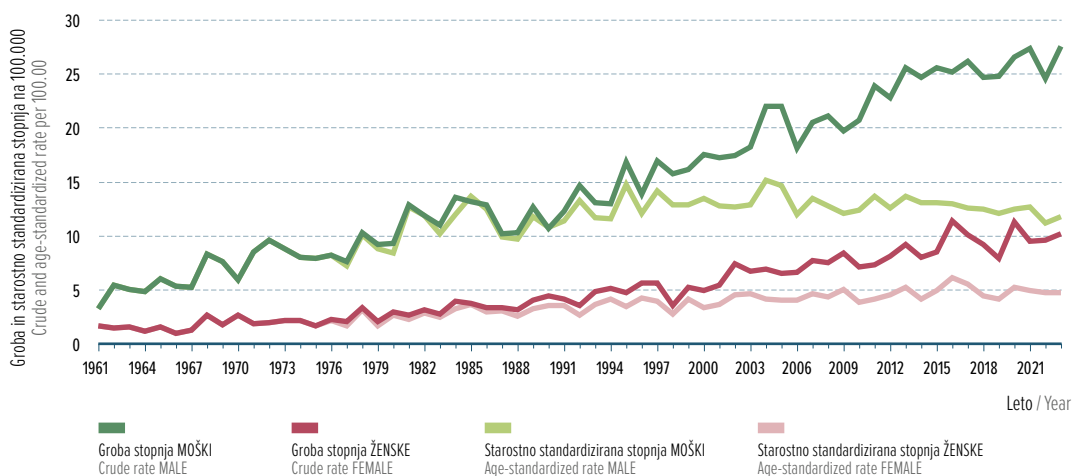


Sečni mehur / Urinary bladder (C67)

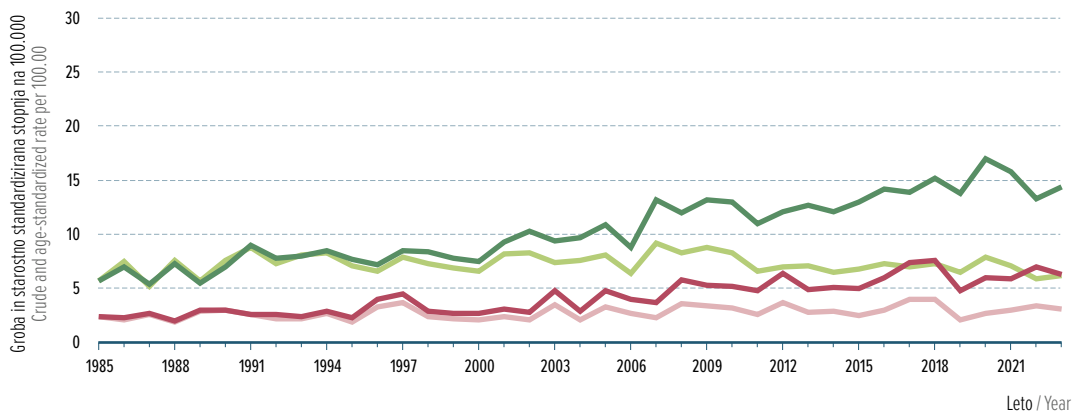
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	279	103	382
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	2,9 (3,8)	1,3 (1,7)	2,1 (2,9)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	9. (8.)	16. (15.)	13. (12.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	1,2	0,4	0,8
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	26,4	9,8	18,1
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	10,8	3,2	6,6
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	0,7	1,4	1,0
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,5*	-0,7	-0,9
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	157	63	220
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	4,3	2,3	3,4
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,5	0,1	0,3
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	14,9	6,0	10,4
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	5,3	1,4	3,1
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	1,7	1,9	1,8
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-0,4	0,3	0,4
PREVALENCA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	1870	638	2508
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	175,3	60,5	118,2
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	262	86	348
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	608	199	807

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

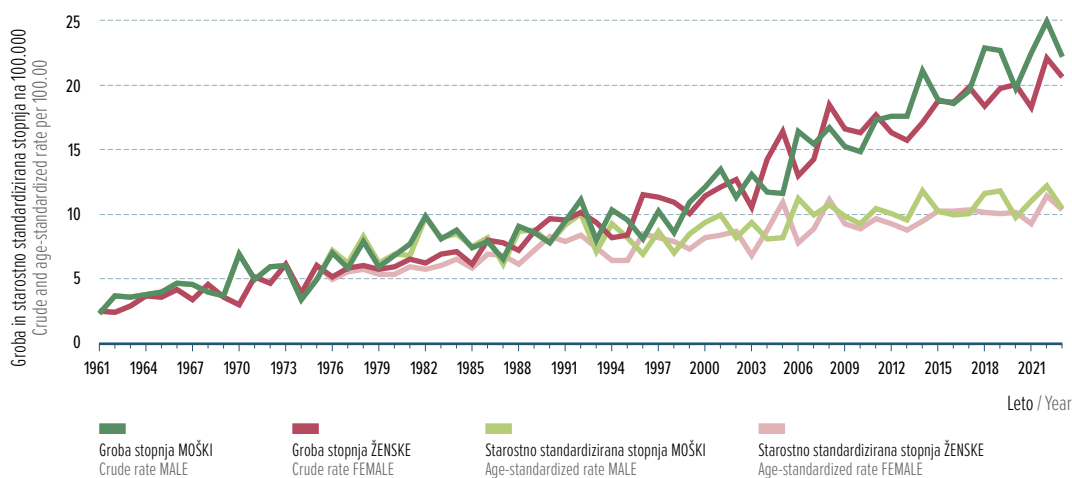


Trebušna slinavka / Pancreas (C25)

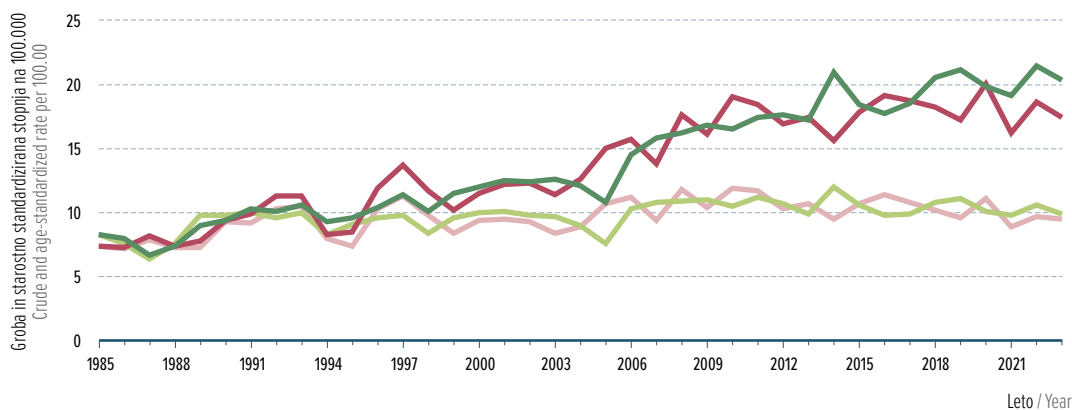
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	242	216	458
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	2,5 (3,3)	2,6 (3,6)	2,6 (3,5)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	11. (10.)	8. (7.)	10. (9.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	1,2	0,8	1,0
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	22,9	20,6	21,8
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	10,2	7,0	8,5
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	2,1*	1,7*	1,9*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	0,2	0,9	0,5
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	215	187	402
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	6,0	6,7	6,3
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	1,0	0,6	0,8
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	20,4	17,9	19,1
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	8,7	5,4	6,9
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	0,9	0,4	0,6
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,2	-1,1	-1,1*
PREVALENCIA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	342	358	700
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	32,1	34,0	33,0
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	110	122	232
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	147	126	273

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023

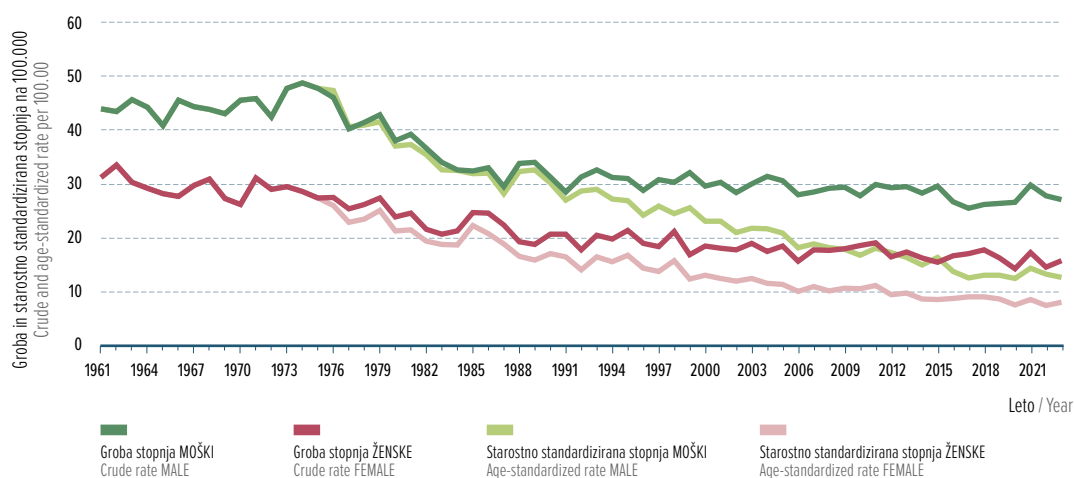


Želodec / Stomach (C16)

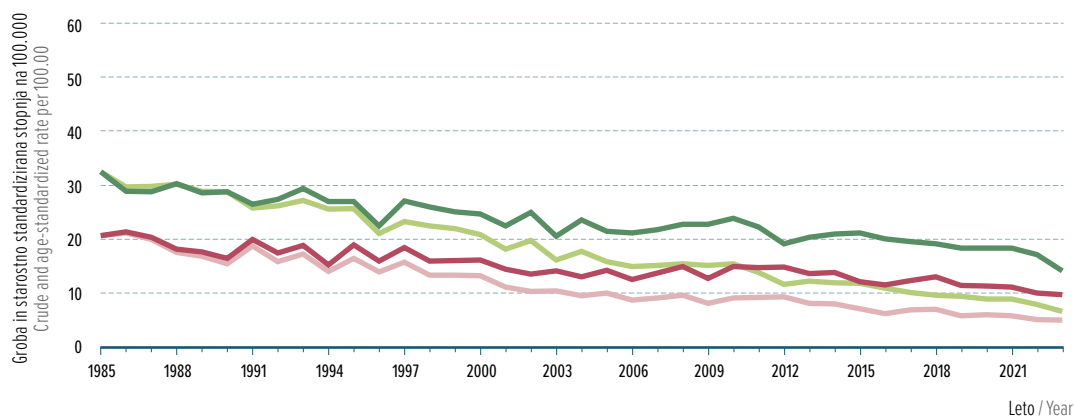
INCIDENCA (povprečje v obdobju 2019–2023) / INCIDENCE (average during 2019–2023)	Moški / Male	Ženske / Female	Skupaj / All
Število novih primerov v enem letu / Number of new cases per year	292	165	457
Odstotek med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) (%) / Percentage of all cancers (excl. non-melanoma skin) (%)	3,0 (4,0)	2,0 (2,8)	2,6 (3,4)
Mesto po pogostnosti med vsemi raki (nemelan. kožni rak ni upoštevan) / Frequency rank among all cancers (excl. non-melanoma skin)	8. (7.)	10. (9.)	11. (10.)
Tveganje raka do 75. leta starosti (%) / Risk of getting cancer before age 75 (%)	1,4	0,6	1,0
Groba incidenčna stopnja na 100.000 / Crude incidence rate per 100,000	27,6	15,8	21,7
Starostno standardizirana incidenčna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized incidence rate (ASR) per 100,000	12,0	5,6	8,5
Ocenjeni delež letne spremembe grobe inc. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude incidence rate latest 10 years (%)	-0,1	-0,7	-0,3
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-1,7*	-1,6*	-1,5*
UMRLJIVOST (povprečje v obdobju 2019–2023) / MORTALITY (average during 2019–2023)			
Število smrti v enem letu / Number of deaths per year	183	113	296
Odstotek med vsemi smrtmi zaradi raka (%) / Percentage of all cancer deaths (%)	5,1	4,1	4,6
Tveganje smrti za rakom do 75. leta starosti (%) / Risk of dying from cancer before age 75 (%)	0,7	0,3	0,5
Groba umrljivostna stopnja na 100.000 / Crude mortality rate per 100,000	17,3	10,8	14,1
Starostno standardizirana umrljivostna stopnja (SSS) na 100.000 / Age-standardized mortality rate (ASR) per 100,000	7,1	3,0	4,9
Ocenjeni delež letne spremembe grobe umr. stopnje zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of crude mortality rate latest 10 years (%)	-3,4*	-3,0*	-3,2*
Ocenjeni delež letne spremembe SSS zadnjih 10 let (%) / Estimated annual change of ASR latest 10 years (%)	-5,0*	-4,5*	-4,5*
PREVALENCA (na dan 31.12.2023) / PREVALENCE (on December 31, 2023)			
Število živih oseb z diagnozo raka ob koncu leta 2023 (prevalenca) / Persons living with cancer at the end of 2023 (prevalence)	1288	950	2238
Število živih oseb z diagnozo raka na 100.000 (prevalenčna stopnja) / Number of persons living with cancer per 100,000 at the end of 2023	120,8	90,1	105,5
Število živih oseb z diagnozo raka manj kot eno leto po diagnozi / Persons living with cancer less than 1 year after diagnosis	195	117	312
Število živih oseb z diagnozo raka 1–4 leta po diagnozi / Persons living with cancer 1-4 years after diagnosis	380	241	621

* Statistično značilno / Statistically significant

Incidenca Incidence Slovenija 1961–2023



Umrljivost Mortality Slovenija 1985–2023



Definicije kazalnikov in metod so podrobneje razložene na spletnem portalu SLORA:

<https://www.slora.si/podatki/pojmovnik/kazalniki-in-metode>.

- Incidenca** Število vseh na novo ugotovljenih primerov raka v točno določeni populaciji v enem koledarskem letu.
- Umrljivost** Število vseh umrlih za določeno boleznijo v točno določeni populaciji v enem koledarskem letu.
- Prevalenca** Število vseh bolnikov z določeno boleznijo, ki so bili živi na izbrani datum (ponavadi zadnji dan v letu). Glede na čas, kdaj so zboleli, ločimo:
- Celotna prevalenca upošteva vse bolnike z rakom ne glede na to, kdaj so zboleli.
 - Delna prevalenca upošteva tiste bolnike z rakom, ki so zboleli v točno določenem obdobju pred datumom izračuna. Na primer, v enoletno delno prevalenco so vključeni bolniki, ki so zboleli leto dni pred datumom izračuna ter so na ta datum še živi.
- Preživetje** Preživetje predstavlja delež bolnikov, ki so po izbranem obdobju od postavitve diagnoze še živi. V poročilu podajamo čisto preživetje, izračunano po metodi Pohar-Perme, ki ocenjuje preživetje bolnikov v primeru, da bi upoštevali kot vzrok smrti samo proučevanega raka (hipotetičen primer, v katerem ne umirajo zaradi drugih vzrokov smrti).
- Groba stopnja** Incidenca ali umrljivost, preračunani na velikost opazovane populacije. Običajno je izražena na 100.000 prebivalcev.
- Starostno standardizirana stopnja** Starostna standardizacija nam pove, kakšna bi bila groba stopnja v opazovani populaciji, če bi bila starostna struktura te populacije enaka kot je v standardni populaciji. Uporabljene so tri standardne populacije: svetovna (Segi 1961), evropska (Doll 1976) in slovenska standardna populacija (Popis 2002).
- Kumulativna stopnja** Kumulativna incidenčna ali umrljivostna stopnja je poseben primer neposredne starostne standardizacije, kjer je standardna populacija v vseh starostnih skupinah enaka in zato vrednost ni odvisna od izbora standarda. Kumulativna stopnja je približek za kumulativno tveganje.
- Kumulativno tveganje** Kumulativno tveganje izražamo v odstotkih in interpretiramo kot verjetnost posameznika, da zboli za rakom v izbranem starostnem obdobju (npr. do svojega 74. leta starosti), če ne umre prej zaradi drugih vzrokov.
- Ocena incidence** Ocena števila novih primerov za tekoče koledarsko leto 2020 je pripravljena z metodo po Dybi in Hakulinenu. V model so vključeni bolniki glede na obdobje diagnoze in starost ob diagnozi za zadnjih deset let, ko so podatki na voljo.

Definitions of indicators and methods are explained in detail on web portal SLORA:

<https://www.slora.si/en/data/glossary/indicators-and-methods>.

Incidence Number of all newly diagnosed cancer cases that develop in a defined population in one calendar year.

Mortality Number of all patients who died because of certain disease in a defined population in one calendar year.

Prevalence Prevalence is the number of all patients with specific disease that are alive on a given date (usually the last day of the year). According to the time of diagnosis we distinguish:

- Lifetime prevalence is defined as the number of all persons ever diagnosed with cancer and being alive at a specific time date.
- Partial prevalence is the number of only those cancer patients, who were diagnosed with cancer within a defined period of time before the date of calculation. For example, one year partial prevalence includes patients diagnosed with cancer one year before the date of calculation.

Survival In groups of patients, survival represents the proportion of patients still alive after a selected period of time from diagnosis. The net survival calculated by Pohar-Perme method is given. It estimates patients' survival from cancer only (all other causes of death excluded).

Crude rate Incidence or mortality calculated per observed population, usually expressed per 100.000 population.

Age-standardized rate Age-standardization tells what the crude rate would be in observed population, if its age structure were the same as in standard population. For comparison we used three standard populations: World (Segi 1961), European (Doll 1976) and Slovenian standard population (Census 2002).

Cumulative rate The cumulative incidence or mortality rate is a special form of direct age standardization with the same standard population size in each age group. Thus, it avoids the arbitrary choice of standard population. Cumulative rate is an approximation for the cumulative risk.

Cumulative risk Cumulative risk is expressed in percentages and interpreted as the risk an individual would have of developing the disease in question during a certain age range (e.g. up to the age of 74), if there were no other causes of death.

Estimation of incidence Estimation of cancer cases in present calendar year 2020 is calculated by the Dyba and Hakulinen method. This model includes patients according to the period of diagnosis and their age at diagnosis for the last ten registered years.

