



Bolnišnični register

Hospital-based Cancer Registry

Onkološkega inštituta Ljubljana
of the Institute of Oncology Ljubljana



letno poročilo
annual report

Poročilo
Report of

**Bolnišničnega regisra
Onkološkega inštituta Ljubljana**

the Hospital-Based Cancer Registry
of the Institute of Oncology Ljubljana

2022

Naslov *Title*

Poročilo Bolnišničnega registra Onkološkega inštituta Ljubljana 2022

Report of the Hospital-Based Cancer Registry of the Institute of Oncology Ljubljana 2022

Uredniški odbor *Editorial Board*

Vesna Zadnik, glavna urednica / editor-in-chief

Katarina Lokar

Sonja Tomšič

Tina Žagar

Obdelava in analiza podatkov *Data Processing and Analysis*

Katarina Lokar

Miran Mlakar

Tina Žagar

Nika Bric

Maja Jurtela

Oblikovanje in priprava za tisk *Design and Typesetting*

Nika Bric

Lektura *Copy Editing*

Jezikovna zadruga Soglasnik / Soglasnik Language Cooperative

Tisk *Printing*

Media Bus d.o.o., Domžale

Izdajatelj *Published by*

Onkološki inštitut Ljubljana / Institute of Oncology Ljubljana, Slovenia

Sektor onkološke epidemiologije in register raka / Cancer Epidemiology and Cancer Registry Sector

Register raka Republike Slovenije / Slovenian Cancer Registry

Naklada *Published in*

50 izvodov / 50 copies

Nasvet za citiranje *Recommended Reference*

Poročilo Bolnišničnega registra Onkološkega inštituta Ljubljana 2022. Ljubljana: Onkološki inštitut Ljubljana, Sektor onkološke epidemiologije in register raka, Register raka Republike Slovenije, 2023.

Report of the Hospital-Based Cancer Registry of the Institute of Oncology Ljubljana 2022. Ljubljana: Institute of Oncology Ljubljana, Cancer Epidemiology and Cancer Registry Sector, Slovenian Cancer Registry, 2023.

Osebje Bolnišničnega registra Onkološkega inštituta Ljubljana

Staff of the Hospital-based Cancer Registry of the Institute of Oncology Ljubljana

Agata Čampa

Maruška Ferjančič

Martina Omerzo

Sodelovali še zaposleni v Registru raka Republike Slovenije

Staff of the Slovenian Cancer Registry that also contributed

Andrej Krašovec

Frančiška Škrlec

Branka Pestotnik

Laura Šeneker Zupanc

Polona Škulj

Urška Tomšič

Boštjan Zavratnik

Brigita Zore

Vesna Drolec

Katja Hribar

Katja Kolenc Moktar

Polona Rus

Snežana Umičević

Sabina Prvinšek

Kontakt 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 / Website:

<http://www.onko-i.si/rrs/br> <http://www.slora.si/>

<http://www.onko-i.si/eng/crs/hr> <http://www.slora.si/en/>

Uvodnik	6
<i>Editorial</i>	7
Viri podatkov in metode registracije	8
<i>Data Sources and Registration Methods</i>	9
Geografska porazdelitev priliva bolnikov	10
Časovni trendi zdravljenja raka	12
Incidanca po multidisciplinarnih timih	13
Raki glave in vratu / Head and Neck Cancers	14
Raki prebavil / Gastrointestinal Cancers	15
Raki torakalnih organov / Thoracic Cancers	16
Rak dojke, ščitnice in kožni melanom Breast Cancer, Thyroid Cancer and Skin Melanoma	17
Ginekološki raki / Gynaecological Cancers	19
Urološki raki / Urological Cancers	20
Tumorji centralnega živčnega sistema / Central Nervous System Tumours	21
Tumorji mehkih tkiv in kosti / Soft Tissue and Bone Tumours	22
Maligne neoplazme limfatičnega, krvotvornega in sorodnega tkiva Malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue	23
Porazdelitev rakov po spolu in starosti	24
Incidanca	25
Preglednica 12: Incidanca raka po lokaciji, spolu in starosti, OI Ljubljana 2022.	25
Table 12: Cancer incidence by site, sex and age, OI Ljubljana 2022.	25
Preglednica 13: Incidanca mikroskopsko (histološko in citološko) potrjenih primerov raka po morfološki vrsti, OI Ljubljana 2022.	29
Table 13: Incidence of microscopically (histologically and cytologically) confirmed cancer cases by morphological type, OI Ljubljana 2022.	29
Preglednica 14: Incidanca ne-Hodgkinovih limfomov (NHL) po lokaciji, OI Ljubljana 2022.	33
Table 14: Incidence of non-Hodgkin lymphomas (NHL) by site, OI Ljubljana 2022.	33

Preglednica 15:	Incidenca raka po stadiju, OI Ljubljana 2022.	34
Table 15:	Cancer incidence by stage, OI Ljubljana 2022.	34
Zdravljenje		36
Preglednica 16a:	Število in deleži operacij, sistemskih zdravljenj in obsevanj po lokacijah pri bolnikih, prvič sprejetih na OI Ljubljana v letu 2022.	36
Table 16a:	Number and proportions of surgeries, systemic treatments and radiotherapy by site for patients first admitted to the OI Ljubljana in 2022.	36
Preglednica 16b:	Število in deleži operacij, sistemskih zdravljenj in obsevanj po lokacijah v okviru prvega zdravljenja na OI Ljubljana pri bolnikih, prvič sprejetih v letu 2022.	37
Table 16b:	Number and proportions of surgeries, systemic treatments and radiotherapies by site as part of the first treatment at the OI Ljubljana for patients admitted for the first time in 2022.	37

Uvodnik

Že ob ustanovitvi Onkološkega inštituta Ljubljana (OI Ljubljana) leta 1938 je bila v ločeni delovni enoti vzpostavljena tudi služba Zdravstvena evidenca in statistika, ki je poleg druge statistike za potrebe kliničnih raziskav Inštituta zbirala tudi podatke o bolnikih z rakom. Ko je bil leta 1950 na OI Ljubljana ustanovljen državni populacijski register raka, je statistična služba prevzela tudi vse naloge, povezane z zakonsko obveznim poročanjem v Register raka Republike Slovenije. Osnovan je bil Bolnišnični register (BR) OI Ljubljana, ki danes deluje v Sektorju onkološke epidemiologije in registra raka in zbira ter državnemu Registru posreduje podatke o bolnikih, ki pridejo na OI Ljubljana zaradi diagnostike in zdravljenja. OI Ljubljana je tako edina bolnišnica v državi, ki ima za zakonsko predpisano poročanje v državni Register raka zaposlene posebej izšolane medicinske sestre in kodiranja podatkov ne prepušča državnemu Registru raka. Popolni in kakovostni podatki bolnikov, obravnavanih na OI Ljubljana, so tako državnemu Registru na voljo za približno polovico vseh zbolelih za rakom v Sloveniji, BR pa prispeva v državni register tretjino vseh prijav (približno 6.500 letno).

Podatki, zbrani v BR, so dragoceni tudi za strokovno in raziskovalno delo Inštituta. So izhodišče za večino kliničnih in epidemioloških raziskav, ki potekajo na OI Ljubljana. Ključni so tudi pri pripravi pregledov o številu in vrsti diagnostičnih in zdravstvenih posegov, opravljenih na OI Ljubljana, ki jih spremlja Državni program obvladovanja raka. Po zgledu poročil Registra raka RS letno izdajamo obdelane podatke BR v obliki standardiziranih prikazov. Standardizirano poročilo o številu in značilnostih bolnikov, vrsti bolezni ter načinu diagnostike in zdravljenja, ki so bili na OI Ljubljana obravnavani v določenem letu, seznanja vodstvo, zdravnike in druge strokovne sodelavce OI Ljubljana s podatki, obdelanimi v BR.

Tokratno poročilo prikazuje podatke za leto 2022. Tabelam dodajamo grafične prikaze sprememb osnovnih kazalnikov v zadnjih desetih letih za celoten Inštitut, kot tudi razdeljene po 11 multidisciplinarnih strokovnih timih. V tem poročilu so prikazani časovni trendi za obdobje 2013 oz. 2018 do 2022. Poročilo smo obogatili še s prikazom podatkov za obdobje 2016–2020 po izbranih lokacijah raka in statističnih regijah o tem, kakšen delež slovenskih bolnikov z rakom prihaja na zdravljenje na OI Ljubljana. Slednja analiza je namreč možna le do leta 2020, saj Register raka na populacijski ravni obdela in poroča podatke z večjim zamikom kot BR OI Ljubljana.

Editorial

Upon the establishment of the Institute of Oncology Ljubljana (OI Ljubljana) in 1938, a separate unit Health Records and Statistics Service was formed to collect cancer patient data in addition to other statistics for the Institute's clinical research needs. When the national population-based Slovenian Cancer Registry was established at the Institute in 1950, the unit also undertook all the tasks of the OI Ljubljana related to the mandatory reporting to the Slovenian Cancer Registry. The Hospital-Based Cancer Registry of the OI Ljubljana (HR) was established, which today operates within the Cancer Epidemiology and Cancer Registry sector, collecting the data on patients visiting the OI Ljubljana for diagnosis and treatment and transmitting them to the national Registry. The OI Ljubljana is therefore the only hospital in the country that employs specially trained nurses for the mandatory reporting to the national Registry and does not rely on the national Registry to code the data. Complete and high-quality data on patients seen at the OI Ljubljana are thus available to the national Registry for approximately half of all cancer patients in Slovenia, and the HR contributes one third of all cancer notifications to the national Registry (about 6,500 per year).

The data collected in the HR are also invaluable for the Institute's professional and research work. It forms the basis for most of the clinical and epidemiological research carried out at the OI Ljubljana. The data is also crucial for preparing reviews on the number and type of diagnostic and treatment interventions performed at the OI Ljubljana, which are monitored by the National Cancer Control Programme. Following the example of the Slovenian Cancer Registry reports, we annually publish the processed HR data in the form of standardised presentations. The standardised report on the number and characteristics of patients, the type of disease, and the diagnostic and treatment procedures received at the OI Ljubljana in a given year informs the decision makers, physicians and other professional associates of the OI Ljubljana about the data processed in the HR.

This report presents data for 2022. The tables are accompanied by graphical representations of changes in key indicators over the last ten years for the OI Ljubljana as a whole, as well as broken down by eleven multidisciplinary specialist teams. This report presents time trends for the period from 2013 or 2018 to 2022. We have also enriched the report with data for the period 2016–2020 on selected cancer sites and statistical regions, indicating the percentage of Slovenian cancer patients coming to the OI Ljubljana for treatment. This analysis is only possible up to 2020, as the Cancer Registry processes and reports population-level data with a greater delay than the OI Ljubljana HR.

Viri podatkov in metode registracije

Osnovni vir podatkov o bolezni in zdravljenju so zapisi obravnav, ki so dostopni v informacijskem sistemu OI Ljubljana – WebDoctor/Clinical. V BR zaposlene diplomirane medicinske sestre s specialnimi znanji (koderke) na podlagi seznamov novih bolnikov, ki jih obravnava OI Ljubljana, sprotro pregledujejo njihovo dokumentacijo in podatke vnašajo v skupen informacijski sistem Bolnišničnega registra in Registra raka RS. Beležijo podatke o vrsti bolezni (anatomska mesta raka, histološka oz. citološka diagnoza, stadij) in o vrsti zdravljenja. Informacijski sistem, ki ga uporablja BR, je s posebej varovano spletno tehnologijo neposredno povezan s Centralnim registrom prebivalstva, kjer se preverijo vsi bolnikovi osebni podatki, kar je pomembno za zagotavljanje kvalitete podatkov (na primer, da se bolniki v sistemu ne podvajajo), ter stalni naslov ob ugotovitvi bolezni, dnevno pa se posodablja tudi bolnikovo vitalno stanje.

V incidenco BR so za posamezno leto vključeni vsi bolniki, obravnavani na OI Ljubljana – v nasprotuju s pravili državnega Registra raka so vključeni tudi tujci, ki v Sloveniji nimajo stalnega prebivališča. Prav tako se od državnega v bolnišničnem registru razlikuje definicija incidence – incidenčno leto je leto, v katerem je bil za dano bolezen bolnik prvič sprejet na OI Ljubljana, ne glede na to, kdaj je bil rak odkrit. V incidenco OI Ljubljana ne štejemo ponovnih obravnav na OI Ljubljana bolnikov zaradi progresov, recidivov ter novih primarnih rakov parnega organa iste lokacije, če je bila histološka vrsta obeh rakov, npr. leve in desne dojke, enaka. Prav tako v incidenco ne štejemo novega pojava raka iste histološke vrste na istem organu, npr. multiple lezije v debelem črevesu. Bolezen opredelimo na osnovi ugotovitev katerekoli zapisane preiskave – od popisa operacije do obdukcije, če bolnik poprej ni bil zdravljen. V primeru več preiskav pa izberemo najzanesljivejšo.

Podatki iz medicinske dokumentacije se v informacijski sistem Registra prenašajo v strukturirani obliki, kodirani v skladu z mednarodnimi in v državnem Registru raka dogovorjenimi pravili. Za razvrščanje neoplazem po primarni lokaciji od leta 1997 velja 10. revizija Mednarodne klasifikacije bolezni in sorodnih zdravstvenih problemov za statistične namene (MKB-10). Pri uvrščanju med maligne bolezni je treba opozoriti še na klasifikacijo morfologije neoplazem, za katero uporabljamo morfološki del Mednarodne klasifikacije bolezni za onkologijo, od leta 2020 njeni tretji (ICD-O-3), drugič dopolnjeno izdajo.

Za prikaz porazdelitve bolezni po stadiju ob diagnozi v letnih poročilih uporabljamo poenostavljeni razvrščanje v eno od treh skupin: omejena bolezen, regionalno razširjena bolezen in oddaljeno razširjena bolezen. Poenostavljena opredelitev stadijev pri solidnih tumorjih praviloma sledi klasifikaciji TNM. Maligni limfomi so opredeljeni po klasifikaciji Ann-Arbor, pri ginekoloških rakih beležimo FIGO stadij, pri bolnikih z malignim melanomom pa globino invazije po Clarku in debeleinu po Breslowu.

V slikah in tabelah, ki prikazujejo zdravljenja, se upoštevajo le zdravljenja, ki so bila izvedena na OI Ljubljana. Šteje se le eno istovrstno zdravljenje za posamezno bolezen. Če je bila bolezen zdravljena z več različnimi zdravljenji (npr. operacija in radioterapija), se upošteva vsako zdravljenje posebej; vsota vseh zdravljenj je zato večja od vseh zdravljenih bolezni.

Data Sources and Registration Methods

The primary source of data on diseases and treatments are the patient records available in the OI Ljubljana information system WebDoctor/Clinical. Based on the lists of new patients treated by the OI Ljubljana, the nurses with specialised knowledge (coders) employed at the HR, routinely review the medical records and enter the data into the shared information system of the HR and national Registry. They record information on the type of disease (anatomical site of cancer, histological or cytological diagnosis, stage) and the type of treatment. The information system used by the HR is directly connected to the Central Population Registry through a specially secured web technology, where all the patient's personal data is verified, which is important to ensure data quality (e.g. to ensure that patients are not duplicated in the system), as well as daily updating the changes in patients' permanent address and vital status.

In the HR, the incidence of each year includes all patients seen at the OI Ljubljana – in contrast to the rules of the national Registry, foreigners without permanent residence in Slovenia are also included. The definition of incidence also differs from that of the national Registry – the incidence year is the year in which the patient was first admitted to the OI Ljubljana for a given disease, regardless of when the cancer was first diagnosed. The incidence of OI Ljubljana does not include readmissions to OI Ljubljana for progression, recurrence and new primary cancer at the same site in the paired organs, if the histological type of both cancers, e.g. left and right breast, was the same. Similarly, a new occurrence of cancer of the same histological type in the same organ, e.g. multiple lesions in the colon, is not counted in the hospital incidence. The disease is defined on the basis of the findings of any recorded procedure – from surgery to autopsy record, if the patient has not received treatment beforehand. In the case of multiple procedures, we select the most reliable one.

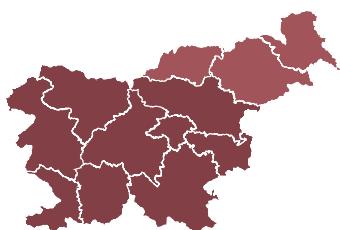
The data from the medical records are transferred to the Registry's information system in a structured format, coded in accordance with the international and national rules for cancer registries. For the classification of neoplasms by primary site, the 10th revision of the International Classification of Diseases and Related Health Problems for Statistical Purposes (ICD-10) has been in force since 1997. When classifying malignant diseases, it is also important to mention the classification of the morphology of neoplasms, for which we use the morphology axis of the International Classification of Diseases for Oncology, since 2020 its third edition (ICD-O-3), second update.

To present the distribution of disease by stage at diagnosis in the annual reports, we use a simplified classification into three groups: localised, regional and distant stage of disease. For solid tumours, the simplified stage definition generally follows the TNM classification. Malignant lymphomas are staged using the Ann Arbor classification, gynaecological cancers using the FIGO staging, and malignant melanomas according to Clark's level and Breslow's thickness.

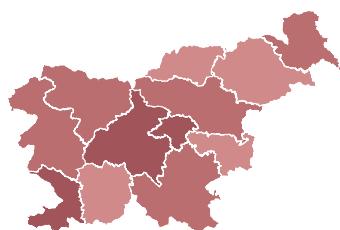
In the figures and tables showing the treatments, only treatments performed at the OI Ljubljana are counted. Only one treatment of the same type is counted for each disease. If a disease was treated with several different treatments (e.g. surgery and radiotherapy), each treatment is counted separately; the sum of all treatments is therefore greater than the sum of all diseases treated.

Geografska porazdelitev priliva bolnikov

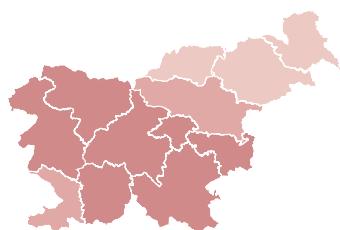
Geographic distribution of patient inflow



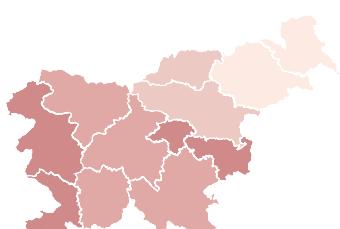
Usta in žrelo
Mouth and pharynx



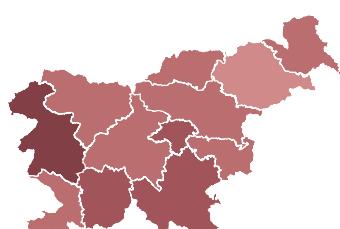
Požiralnik
Oesophagus



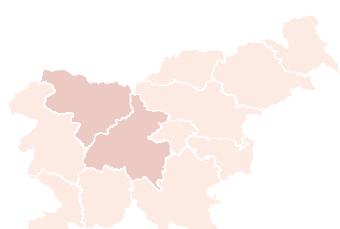
Želodec
Stomach



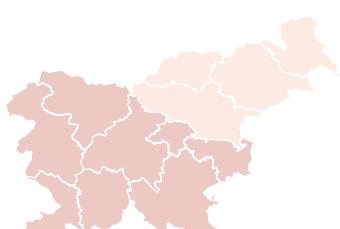
Debelo čрево
Colon



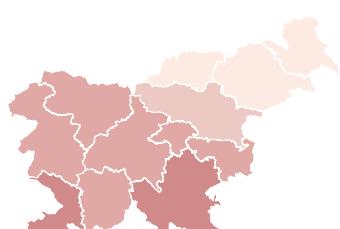
Rektum in rektosigmoidna zveza
Rectum and rectosigmoid junction



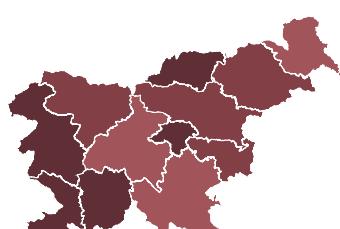
Jetra in intrahepatični vodi
Liver and intrahepatic bile ducts



Žolčnik in žolčevodi
Gallbladder and biliary tract



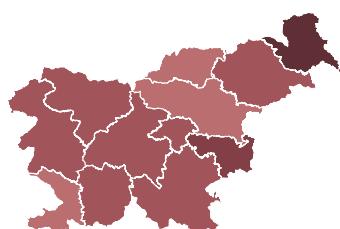
Trebušna slinavka
Pancreas



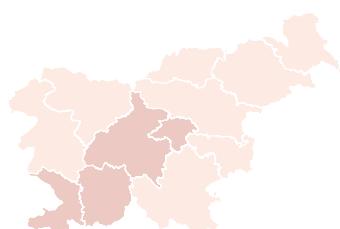
Grlo
Larynx



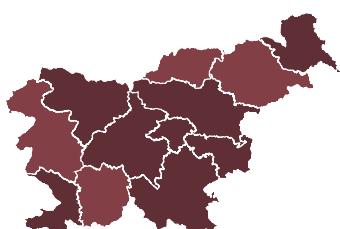
Sapnik, sapnici in pljuča
Trachea, bronchus and lung



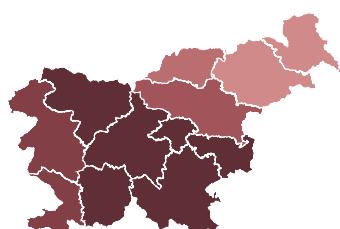
Maligni melanom kože
Malignant melanoma of skin



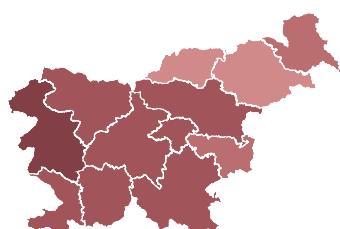
Druge maligne neoplazme kože
Skin, excl. melanoma



Vezivno in mehko tkivo
Connective and soft tissue



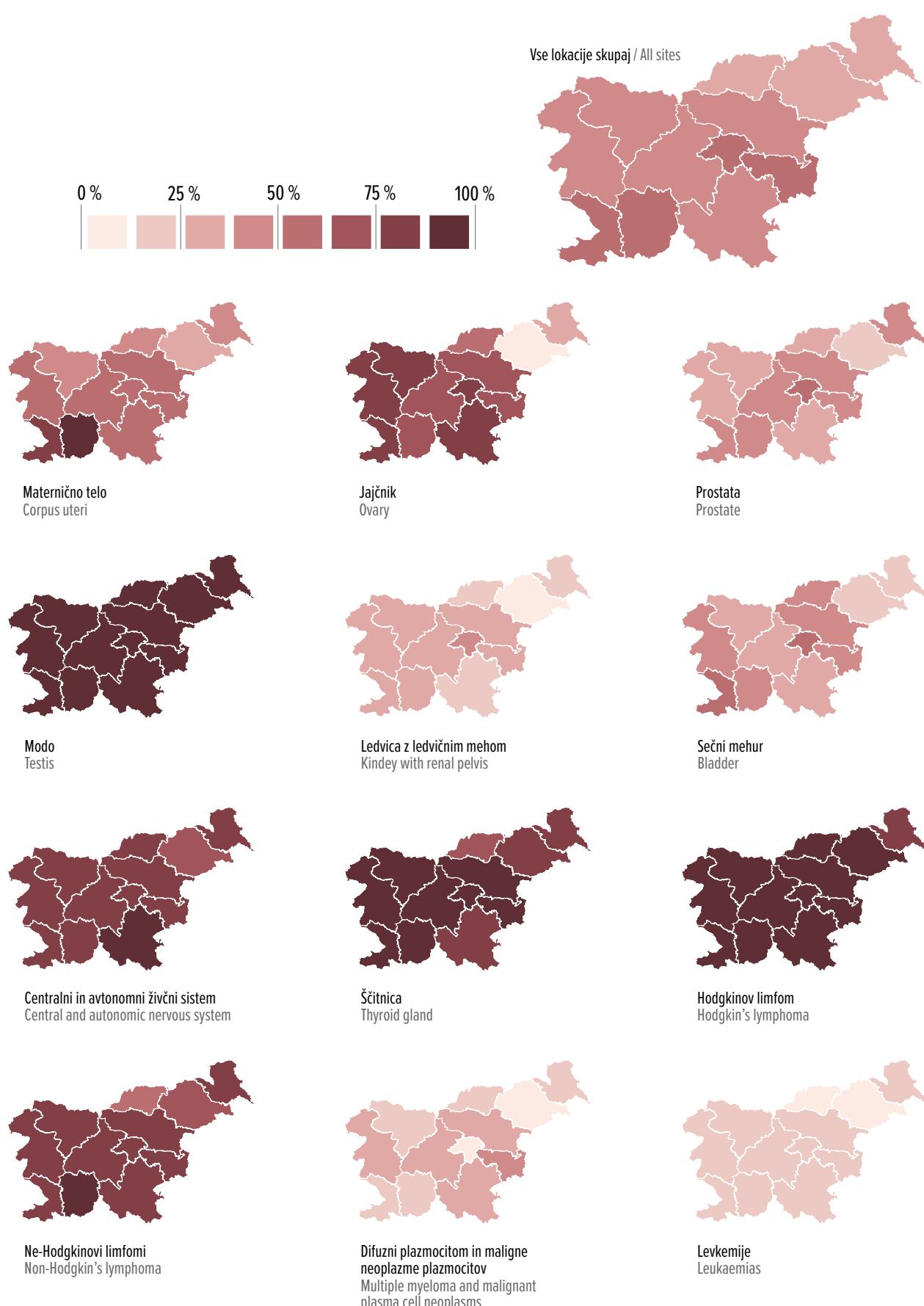
Dojka
Breast



Maternični vrat
Cervix uteri

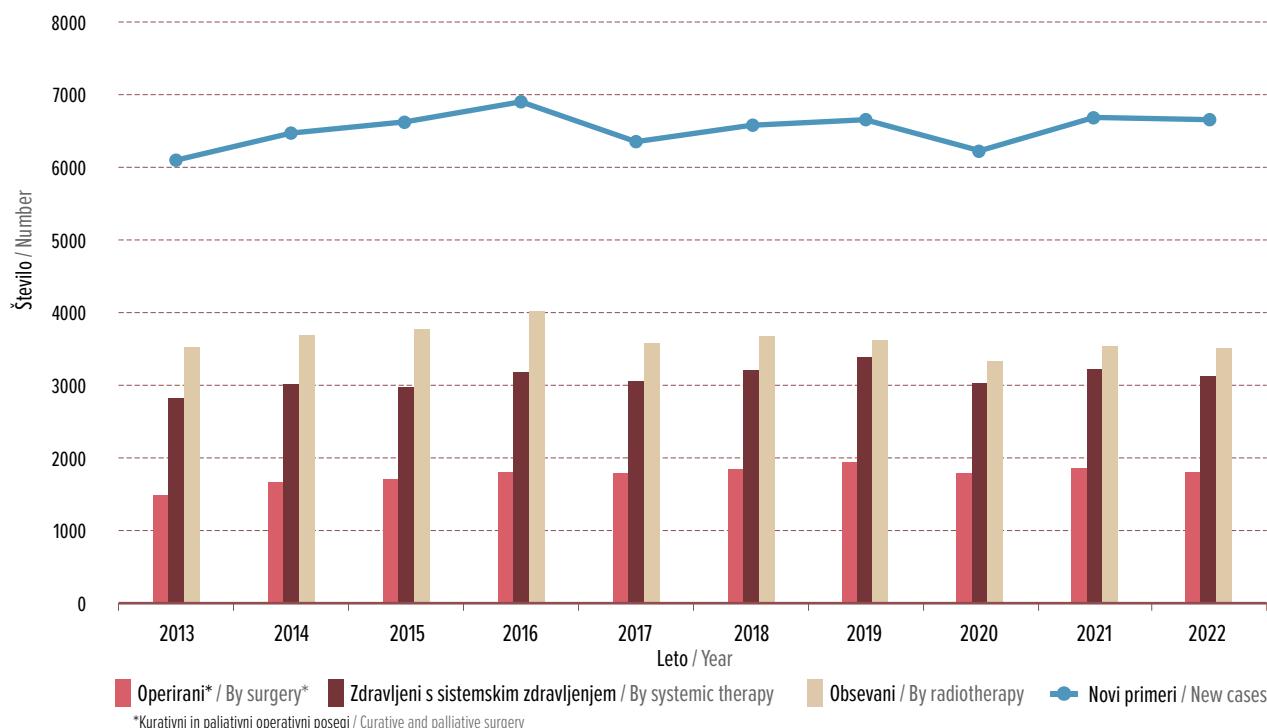
Slika 1: Priliv bolnikov na Ol Ljubljana (delež povprečnih letnih vrednosti incidence v slovenski populaciji 2016–2020) po izbranih lokacijah raka in statističnih regijah bivališča bolnikov (levo in spodaj).

Figure 1: Inflow of patients to Ol Ljubljana (proportion of average annual incidence values in Slovenian population 2016–2020) by selected cancer sites and statistical regions of patients' residence (left and below).



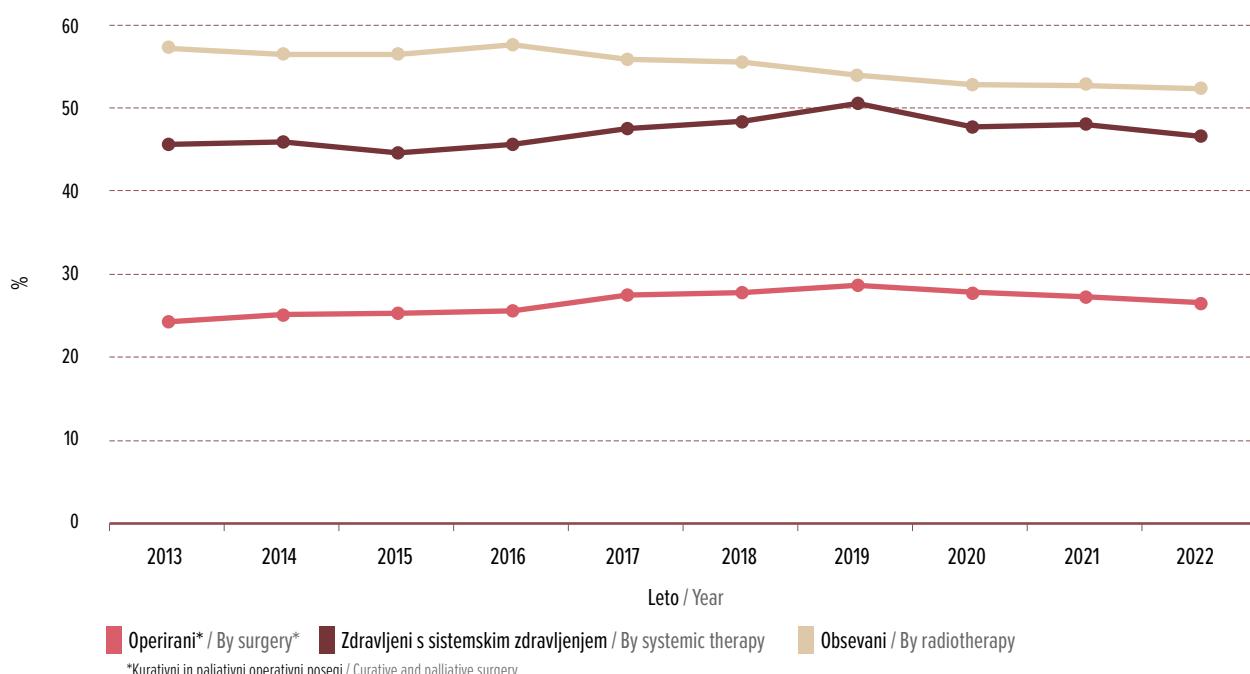
Časovni trendi zdravljenja raka

Time Trends in Cancer Treatment



Slika 2: Število operacij, sistemskih zdravljenj in obsevanj pri bolnikih, prvič sprejetih na OI Ljubljana v obdobju 2013–2022.

Figure 2: Number of surgeries, systemic therapies and radiotherapies in patients admitted for the first time to the OI Ljubljana in the period 2013–2022.

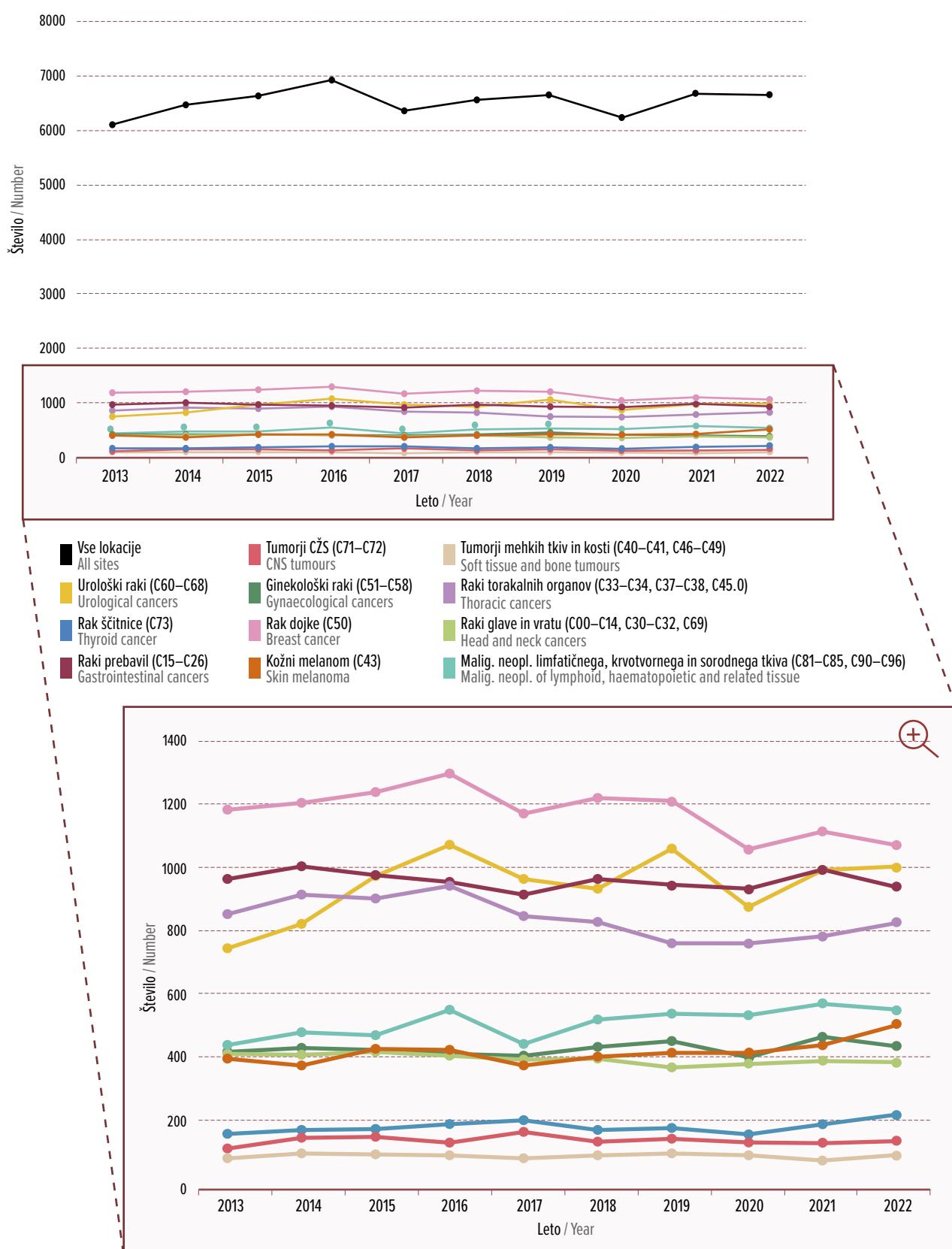


Slika 3: Delež operacij, sistemskih zdravljenj in obsevanj pri bolnikih, prvič sprejetih na OI Ljubljana v obdobju 2013–2022.

Figure 3: Proportion of surgeries, systemic treatments and radiotherapies in patients admitted for the first time to the OI Ljubljana in the period 2013–2022.

Incidenca po multidisciplinarnih timih

Incidence by Multidisciplinary Teams



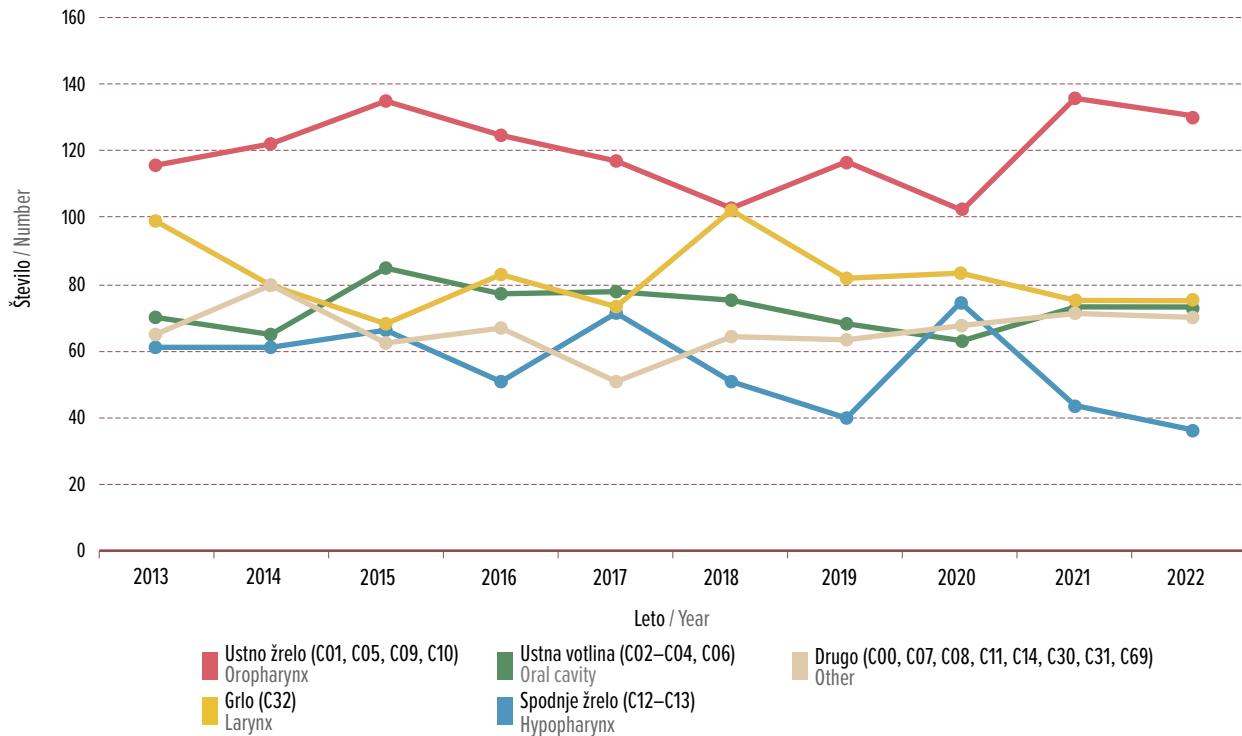
Slika 4:

Incidenca izbranih skupin rakov za obdobje 2013–2022, OI Ljubljana.

Figure 4:

Incidence of selected cancer groups for the period 2013–2022, OI Ljubljana.

Raki glave in vratu / Head and Neck Cancers



Slika 5: Incidenca rakov glave in vratu v obdobju 2013–2022, OI Ljubljana.
Figure 5: Incidence of head and neck cancers in the period 2013–2022, OI Ljubljana.

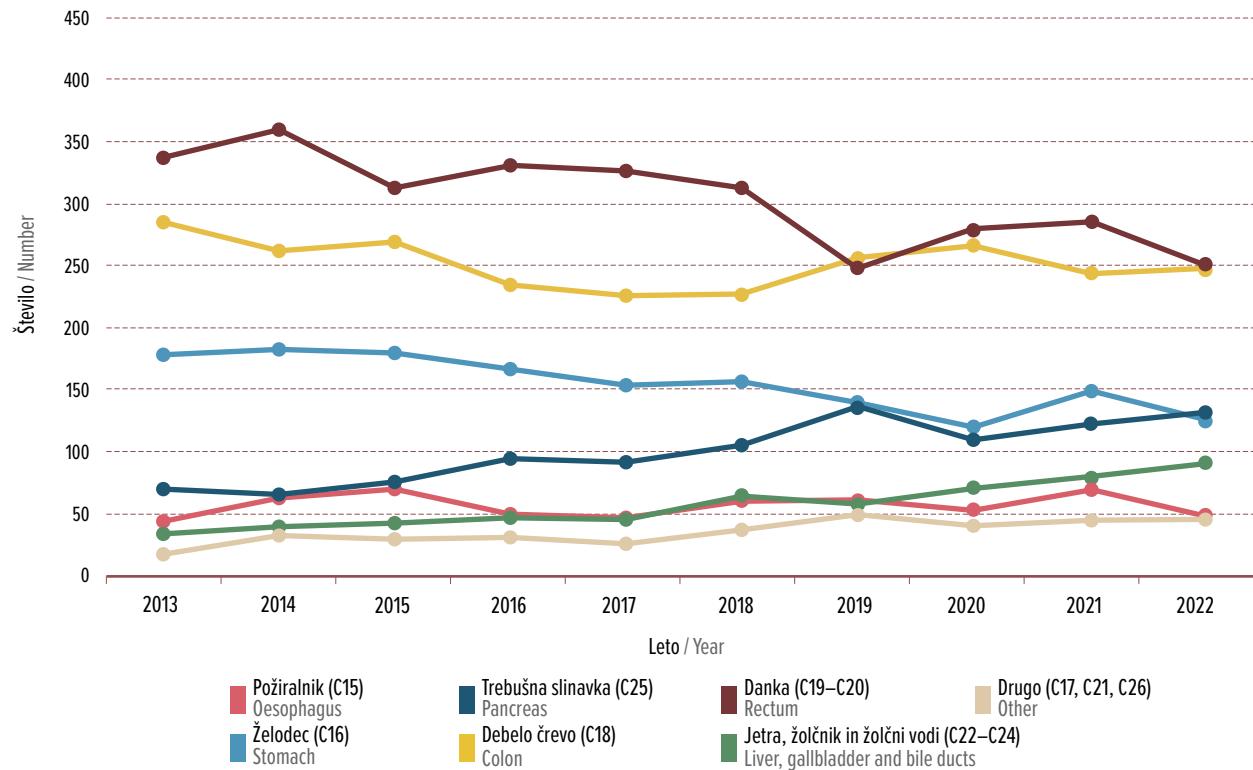
Preglednica 1: Incidenca rakov glave in vratu po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.
Table 1: Incidence of head and neck cancers by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

Število novih primerov* Number of new cases* (C00–C14, C30–C32, C69)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	396	100,0	368	100,0	388	100,0	399	100,0	386	100,0	1937	100,0
Starost / Age												
0–19	1	0,3	1	0,3	2	0,5	1	0,3	1	0,3	6	0,3
20–49	37	9,3	37	10,1	33	8,5	32	8,0	30	7,8	169	8,7
50–74	294	74,2	284	77,2	301	77,6	306	76,7	291	75,4	1476	76,2
75+	64	16,2	46	12,5	52	13,4	60	15,0	64	16,6	286	14,8
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	104	26,3	105	28,5	109	28,1	111	27,8	99	25,6	528	27,3
Razširjen / Regional	281	71,0	251	68,2	264	68,0	267	66,9	272	70,5	1335	68,9
Razsejan / Distant	9	2,3	12	3,3	15	3,9	17	4,3	14	3,6	67	3,5
Neznan / Unknown	2	0,5	0	0,0	0	0,0	4	1,0	1	0,3	7	0,4
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	363	91,7	342	92,9	357	92,0	363	91,0	360	93,3	1785	92,2
Operirani** / By surgery**	4	1,0	1	0,3	3	0,8	0	0,0	0	0,0	8	0,4
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	40	10,1	53	14,4	39	10,1	34	8,5	34	8,8	200	10,3
Obsevani / By radiotherapy	352	88,9	330	89,7	341	87,9	347	87,0	350	90,7	1720	88,8

*Bolniki priči sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Raki prebavil / Gastrointestinal Cancers



Slika 6:
Figure 6:

Incidenca rakov prebavil v obdobju 2013–2022, Ol Ljubljana.
Incidence of gastrointestinal cancers in the period 2013–2022, Ol Ljubljana.

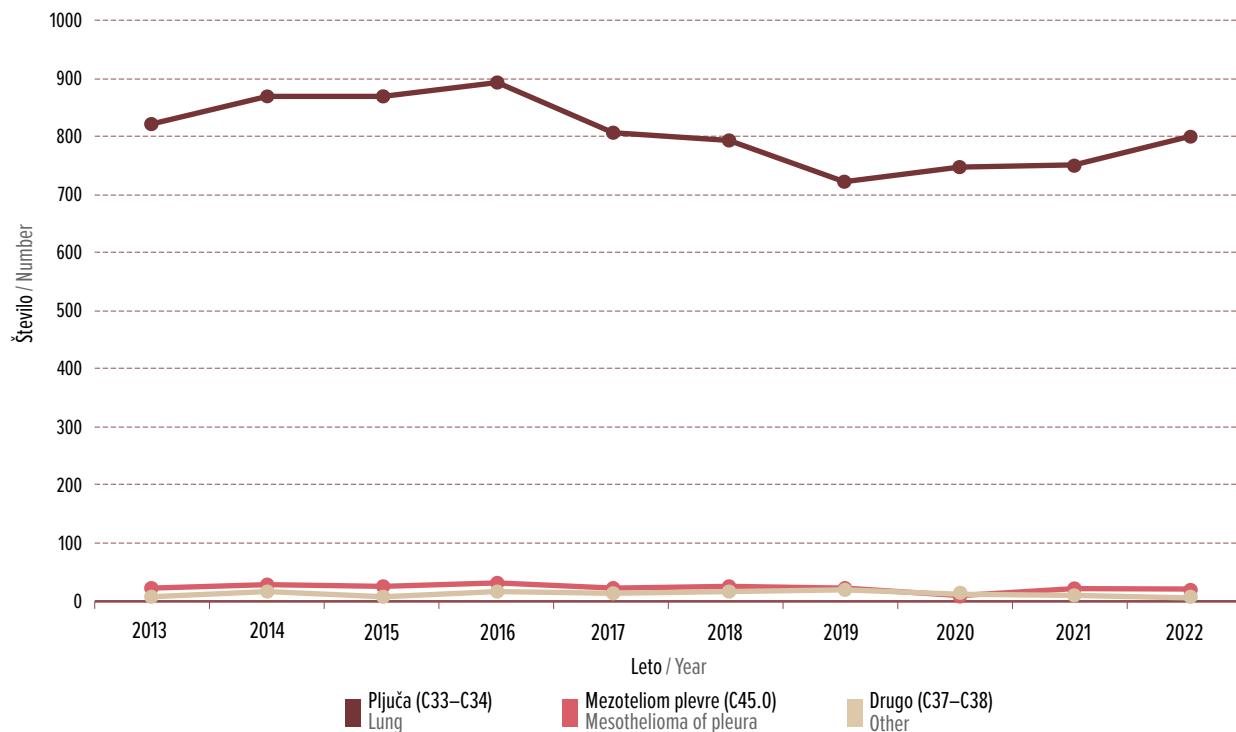
Preglednica 2: Incidenca rakov prebavil po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, Ol Ljubljana.
Table 2: Incidence of gastrointestinal cancers by age, stage and treatment in the period 2018–2022, Ol Ljubljana.

Število novih primerov* Number of new cases* (C15–C26)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	965	100,0	953	100,0	943	100,0	998	100,0	943	100,0	4802	100,0
Starost / Age												
0–19	1	0,1	0	0,0	2	0,2	3	0,3	5	0,5	11	0,2
20–49	96	9,9	103	10,8	109	11,6	106	10,6	105	11,1	519	10,8
50–74	657	68,1	652	68,4	637	67,6	685	68,6	637	67,6	3268	68,1
75+	211	21,9	198	20,8	195	20,7	204	20,4	196	20,8	1004	20,9
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	83	8,6	95	10,0	103	10,9	126	12,6	120	12,7	527	11,0
Razširjen / Regional	581	60,2	538	56,5	541	57,4	542	54,3	495	52,5	2697	56,2
Razsejan / Distant	285	29,5	317	33,3	296	31,4	318	31,9	326	34,6	1542	32,1
Neznan / Unknown	16	1,7	3	0,3	3	0,3	12	1,2	2	0,2	36	0,7
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	752	77,9	714	74,9	721	76,5	717	71,8	669	70,9	3573	74,4
Operirani** / By surgery**	157	16,3	173	18,2	196	20,8	196	19,6	167	17,7	889	18,5
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	525	54,4	490	51,4	475	50,4	437	43,8	430	45,6	2357	49,1
Obsevani / By radiotherapy	407	42,2	350	36,7	323	34,3	312	31,3	288	30,5	1680	35,0

* Bolniki prvič sprejeti na Ol Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to Ol Ljubljana in a shown year.

** Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Raki torakalnih organov / Thoracic Cancers



Slika 7: Incidencia rakov torakalnih organov v obdobju 2013–2022, OI Ljubljana.
Figure 7: Incidence of thoracic cancers in the period 2013–2022, OI Ljubljana.

Preglednica 3: Incidencia rakov torakalnih organov po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.

Table 3: Incidence of thoracic cancers by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

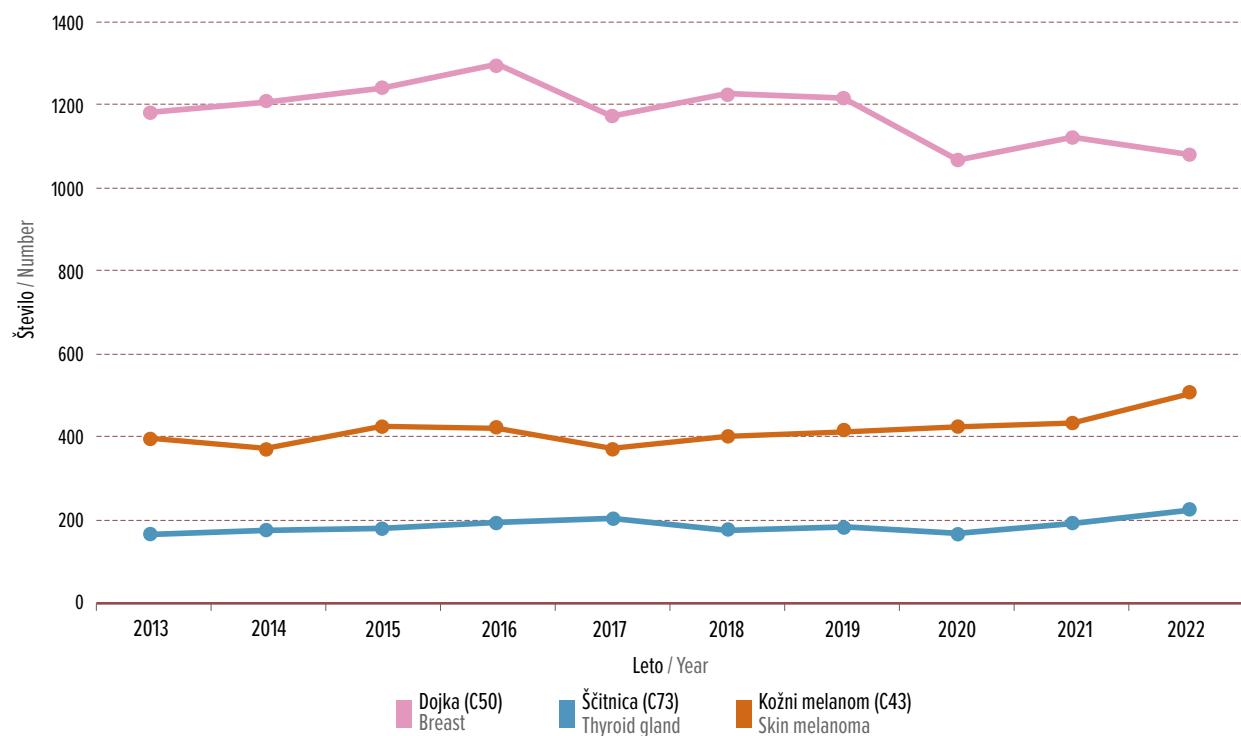
Število novih primerov* Number of new cases* (C33–C34, C37–C38, C45.0)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	835	100,0	769	100,0	772	100,0	787	100,0	827	100,0	3990	100,0
Starost / Age												
0–19	4	0,5	1	0,1	1	0,1	2	0,3	1	0,1	9	0,2
20–49	27	3,2	29	3,8	23	3,0	22	2,8	17	2,1	118	3,0
50–74	603	72,2	576	74,9	575	74,5	594	75,5	594	71,8	2942	73,7
75+	176	21,1	140	18,2	163	21,1	147	18,7	195	23,6	821	20,6
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	114	13,7	101	13,1	114	14,8	147	18,7	157	19,0	633	15,9
Razširjen / Regional	351	42,0	311	40,4	288	37,3	270	34,3	276	33,4	1496	37,5
Razsejan / Distant	369	44,2	355	46,2	370	47,9	369	46,9	393	47,5	1856	46,5
Neznan / Unknown	1	0,1	2	0,3	0	0,0	1	0,1	1	0,1	5	0,1
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	711	85,1	645	83,9	660	85,5	668	84,9	701	84,8	3385	84,8
Operirani** / By surgery**	4	0,5	3	0,4	1	0,1	0	0,0	2	0,2	10	0,3
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	309	37,0	278	36,2	264	34,2	283	36,0	271	32,8	1405	35,2
Obsevani / By radiotherapy	635	76,0	569	74,0	575	74,5	572	72,7	616	74,5	2967	74,4

*Bolniki prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Rak dojke, ščitnice in kožni melanom

Breast Cancer, Thyroid Cancer and Skin Melanoma



Slika 8: Incidencia rakov dojke, ščitnice in kožnega melanoma v obdobju 2013–2022, OI Ljubljana.
Figure 8: Incidence of breast and thyroid cancer and skin melanoma in the period 2013–2022, OI Ljubljana.

Dojka Breast

Preglednica 4: Incidencia rakov dojke po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.
Table 4: Incidence of breast cancer by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

Število novih primerov* Number of new cases* (C50)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	1230	100,0	1218	100,0	1071	100,0	1121	100,0	1079	100,0	5719	100,0
Starost / Age												
0–19	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
20–49	239	19,4	226	18,6	275	25,7	270	24,1	250	23,2	1260	22,0
50–74	759	61,7	772	63,4	598	55,8	617	55,0	600	55,6	3346	58,5
75+	232	18,9	220	18,1	198	18,5	234	20,9	229	21,2	1113	19,5
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	711	57,8	704	57,8	639	59,7	649	57,9	648	60,1	3351	58,6
Razširjen / Regional	430	35,0	428	35,1	361	33,7	392	35,0	346	32,1	1957	34,2
Razsejan / Distant	88	7,2	84	6,9	70	6,5	80	7,1	84	7,8	406	7,1
Neznan / Unknown	1	0,1	2	0,2	1	0,1	0	0,0	1	0,1	5	0,1
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	1189	96,7	1172	96,2	1035	96,6	1079	96,3	1040	96,4	5515	96,4
Operirani** / By surgery**	962	78,2	965	79,2	841	78,5	840	74,9	824	76,4	4432	77,5
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	950	77,2	1020	83,7	907	84,7	939	83,8	895	82,9	4711	82,4
Obsevani / By radiotherapy	750	61,0	814	66,8	726	67,8	791	70,6	757	70,2	3838	67,1

* Bolniki prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

** Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Ščitnica *Thyroid Gland*

Preglednica 5: Incidenca rakov ščitnice po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.
 Table 5: Incidence of thyroid cancer by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

Število novih primerov* Number of new cases* (C73)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	176	100,0	188	100,0	172	100,0	196	100,0	225	100,0	957	100,0
Starost / Age												
0–19	3	1,7	6	3,2	5	2,9	2	1,0	6	2,7	22	2,3
20–49	86	48,9	76	40,4	64	37,2	77	39,3	74	32,9	377	39,4
50–74	66	37,5	88	46,8	81	47,1	96	49,0	118	52,4	449	46,9
75+	21	11,9	18	9,6	22	12,8	21	10,7	27	12,0	109	11,4
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	127	72,2	144	76,6	125	72,7	149	76,0	177	78,7	722	75,4
Razširjen / Regional	39	22,2	38	20,2	43	25,0	39	19,9	43	19,1	202	21,1
Razsejan / Distant	10	5,7	6	3,2	4	2,3	5	2,6	5	2,2	30	3,1
Neznan / Unknown	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	1,5	0	0,0	3	0,3
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	160	90,9	174	92,6	160	93,0	185	94,4	210	93,3	889	92,9
Operirani** / By surgery**	143	81,3	148	78,7	125	72,7	169	86,2	186	82,7	771	80,6
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	145	82,4	148	78,7	129	75,0	169	86,2	185	82,2	776	81,1
Obsevani / By radiotherapy	104	59,1	131	69,7	116	67,4	112	57,1	122	54,2	585	61,1

*Bolniki prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Kožni melanom *Skin Melanoma*

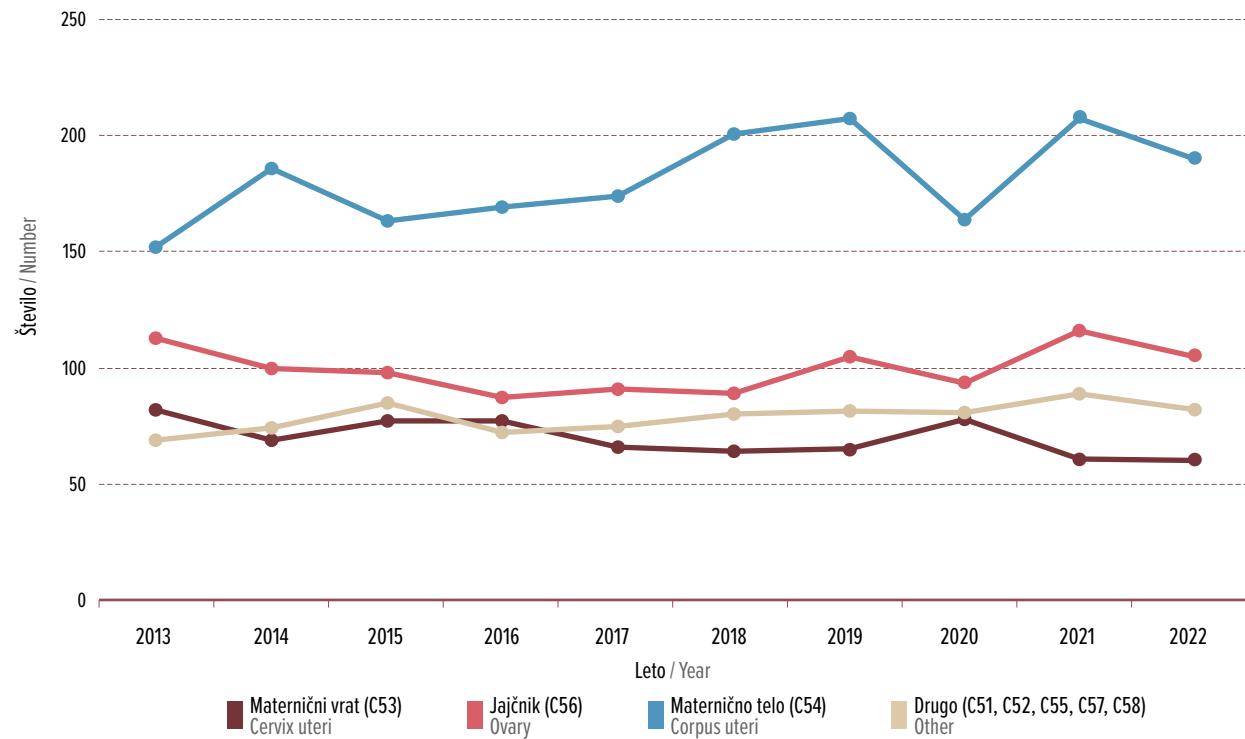
Preglednica 6: Incidenca kožnega melanoma po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.
 Table 6: Incidence of skin melanoma by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

Število novih primerov* Number of new cases* (C43)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	400	100,0	413	100,0	426	100,0	440	100,0	505	100,0	2184	100,0
Starost / Age												
0–19	1	0,3	2	0,5	3	0,7	4	0,9	3	0,6	13	0,6
20–49	87	21,8	80	19,4	77	18,1	80	18,2	108	21,4	432	19,8
50–74	190	47,5	228	55,2	223	52,3	233	53,0	252	49,9	1126	51,6
75+	122	30,5	103	24,9	123	28,9	123	28,0	142	28,1	613	28,1
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	239	59,8	256	62,0	278	65,3	267	60,7	343	67,9	1383	63,3
Razširjen / Regional	135	33,8	142	34,4	130	30,5	150	34,1	144	28,5	701	32,1
Razsejan / Distant	21	5,3	14	3,4	14	3,3	20	4,5	15	3,0	84	3,8
Neznan / Unknown	5	1,3	1	0,2	4	0,9	3	0,7	3	0,6	16	0,7
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	315	78,8	331	80,1	327	76,8	361	82,0	375	74,3	1709	78,3
Operirani** / By surgery**	297	74,3	321	77,7	314	73,7	347	78,9	359	71,1	1638	75,0
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	36	9,0	61	14,8	46	10,8	81	18,4	54	10,7	278	12,7
Obsevani / By radiotherapy	37	9,3	41	9,9	38	8,9	34	7,7	24	4,8	174	8,0

*Bolniki prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Ginekološki raki / Gynaecological Cancers



Slika 9:
Figure 9:

Incidenca ginekoloških rakov v obdobju 2013–2022, OI Ljubljana.
Incidence of gynaecological cancers in the period 2013–2022, OI Ljubljana.

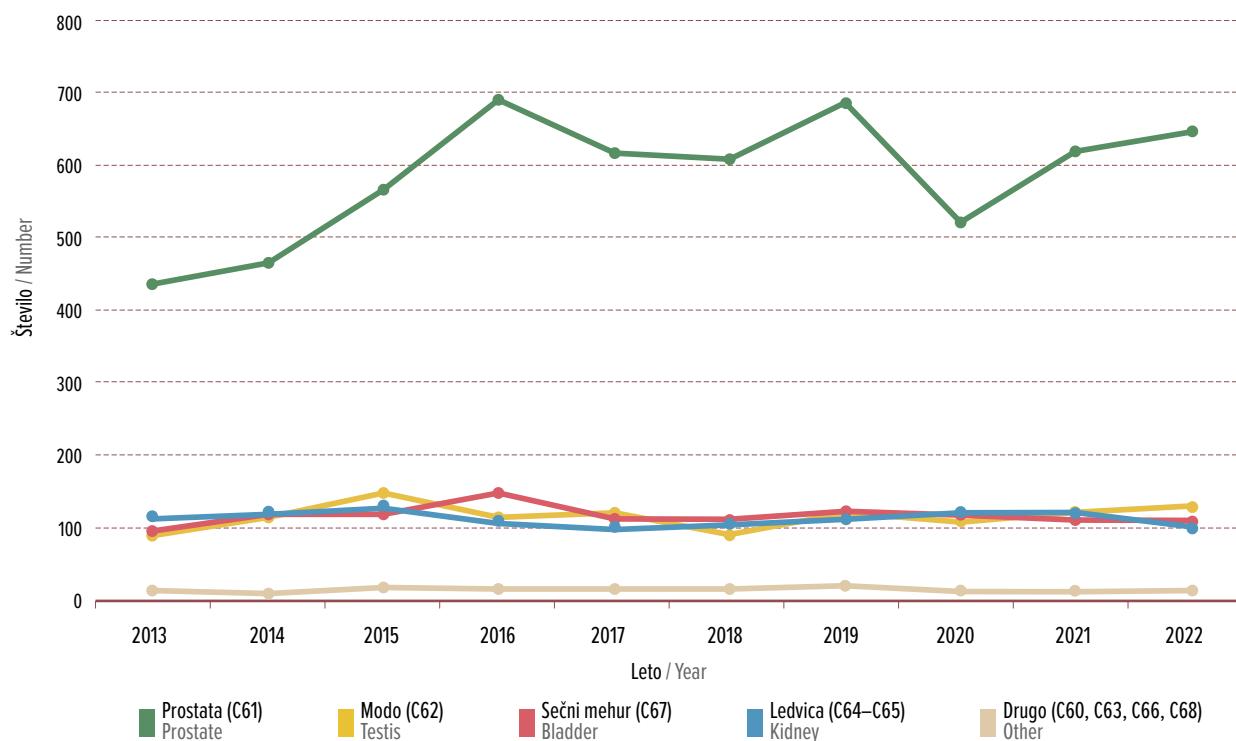
Preglednica 7: Incidenca ginekoloških rakov po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.
Table 7: Incidence of gynaecological cancers by age, stage and treatment in the period 2018–2022,
OI Ljubljana.

Število novih primerov* Number of new cases* (C51–C58)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	435	100,0	458	100,0	419	100,0	472	100,0	437	100,0	2221	100,0
Starost / Age												
0–19	0	0,0	1	0,2	3	0,7	2	0,4	2	0,5	8	0,4
20–49	50	11,5	53	11,6	60	14,3	70	14,8	52	11,9	285	12,8
50–74	267	61,4	302	65,9	256	61,1	298	63,1	284	65,0	1407	63,3
75+	118	27,1	102	22,3	100	23,9	102	21,6	99	22,7	521	23,5
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	157	36,1	173	37,8	137	32,7	195	41,3	144	33,0	806	36,3
Razširjen / Regional	171	39,3	147	32,1	151	36,0	137	29,0	146	33,4	752	33,9
Razsejan / Distant	107	24,6	134	29,3	127	30,3	138	29,2	146	33,4	652	29,4
Neznan / Unknown	0	0,0	4	0,9	4	1,0	2	0,4	1	0,2	11	0,5
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	392	90,1	421	91,9	375	89,5	429	90,9	391	89,5	2008	90,4
Operirani** / By surgery**	114	26,2	142	31,0	123	29,4	146	30,9	128	29,3	653	29,4
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	161	37,0	207	45,2	169	40,3	194	41,1	194	44,4	925	41,6
Obsevani / By radiotherapy	234	53,8	234	51,1	225	53,7	240	50,8	216	49,4	1149	51,7

*Bolníčni prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Urološki raki / Urological Cancers



Slika 10: Incidencija uroloških rakov v obdobju 2013–2022, OI Ljubljana.
 Figure 10: Incidence of urological cancers in the period 2013–2022, OI Ljubljana.

Preglednica 8: Incidencija uroloških rakov po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.
 Table 8: Incidence of urological cancers by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

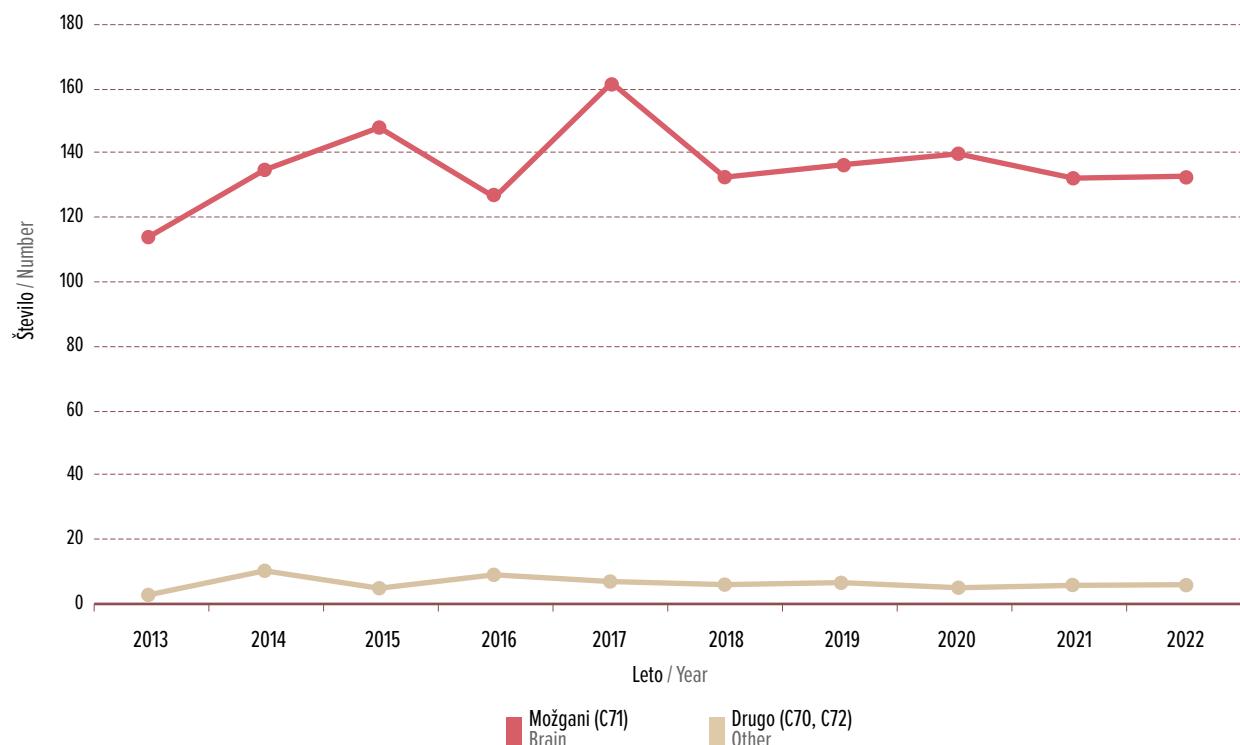
Število novih primerov* Number of new cases* (C60–C68)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	938	100,0	1067	100,0	885	100,0	993	100,0	1006	100,0	4889	100,0
Starost / Age												
0–19	6	0,6	6	0,6	5	0,6	6	0,6	1	0,1	24	0,5
20–49	89	9,5	126	11,8	107	12,1	131	13,2	121	12,0	574	11,7
50–74	568	60,6	616	57,7	483	54,6	542	54,6	576	57,3	2785	57,0
75+	275	29,3	319	29,9	290	32,8	314	31,6	308	30,6	1506	30,8
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	450	48,0	500	46,9	409	46,2	447	45,0	502	49,9	2308	47,2
Razširjen / Regional	334	35,6	375	35,1	296	33,4	357	36,0	320	31,8	1682	34,4
Razsejan / Distant	143	15,2	182	17,1	170	19,2	177	17,8	180	17,9	852	17,4
Neznan / Unknown	11	1,2	10	0,9	10	1,1	12	1,2	4	0,4	47	1,0
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	733	78,1	809	75,8	655	74,0	763	76,8	789	78,4	3749	76,7
Operirani** / By surgery**	7	0,7	9	0,8	19	2,1	14	1,4	9	0,9	58	1,2
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	594	63,3	666	62,4	524	59,2	591	59,5	613	60,9	2988	61,1
Obsevani / By radiotherapy	505	53,8	495	46,4	373	42,1	473	47,6	499	49,6	2345	48,0

*Bolniki prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Tumorji centralnega živčnega sistema

Central Nervous System Tumours



Slika 11: Incidenca tumorjev centralnega živčnega sistema v obdobju 2013–2022, Ol Ljubljana.
Figure 11: Incidence of central nervous system tumours in the period 2013–2022, Ol Ljubljana.

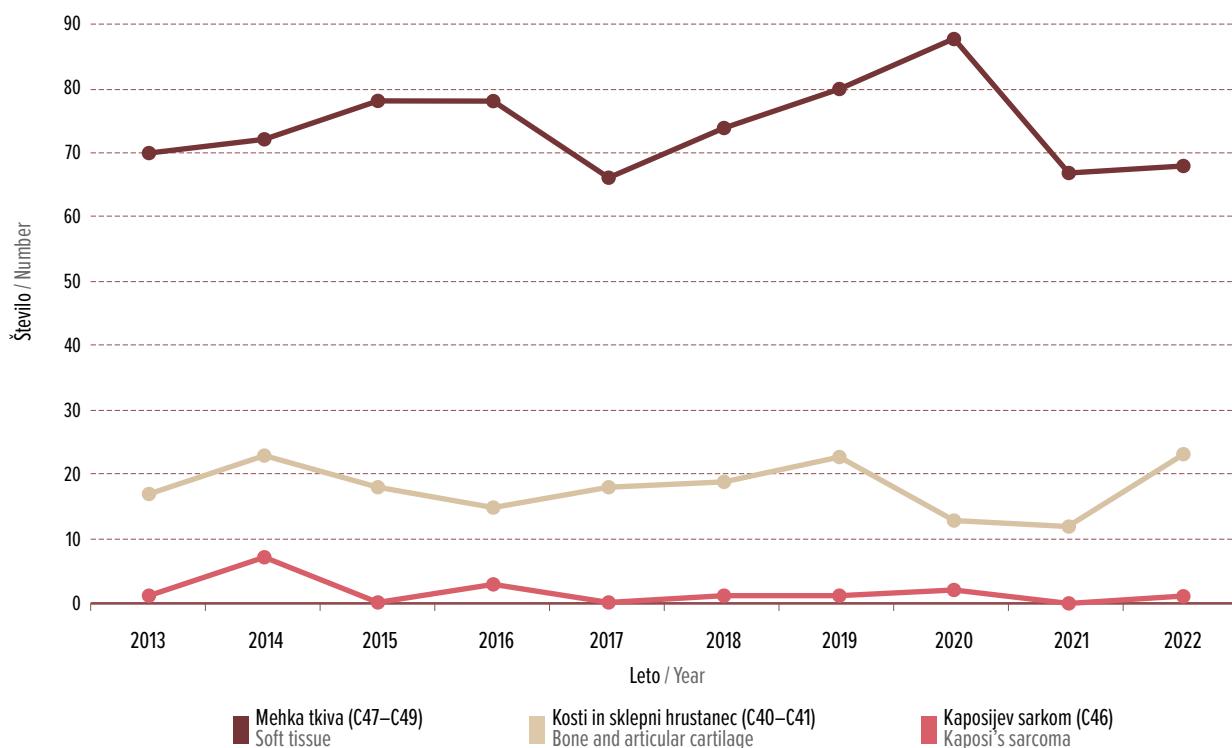
Preglednica 9: Incidenca tumorjev centralnega živčnega sistema po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, Ol Ljubljana.
Table 9: Incidence of central nervous system tumours by age, stage and treatment in the period 2018–2022, Ol Ljubljana.

Število novih primerov* Number of new cases* (C70–C72)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	138	100,0	143	100,0	145	100,0	138	100,0	139	100,0	703	100,0
Starost / Age												
0–19	13	9,4	2	1,4	13	9,0	5	3,6	7	5,0	40	5,7
20–49	34	24,6	34	23,8	34	23,4	28	20,3	30	21,6	160	22,8
50–74	72	52,2	82	57,3	80	55,2	85	61,6	87	62,6	406	57,8
75+	19	13,8	25	17,5	18	12,4	20	14,5	15	10,8	97	13,8
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	138	100,0	142	99,3	145	100,0	137	99,3	138	99,3	700	99,6
Razširjen / Regional	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,7	0	0,0	1	0,1
Razsejan / Distant	0	0,0	1	0,7	0	0,0	0	0,0	1	0,7	2	0,3
Neznan / Unknown	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	108	78,3	123	86,0	119	82,1	113	81,9	119	85,6	582	82,8
Operirani** / By surgery**	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	73	52,9	91	63,6	69	47,6	88	63,8	77	55,4	398	56,6
Obsevani / By radiotherapy	104	75,4	119	83,2	113	77,9	106	76,8	105	75,5	547	77,8

* Bolniki prvič sprejeti na Ol Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to Ol Ljubljana in a shown year.

** Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Tumorji mehkih tkiv in kosti / Soft Tissue and Bone Tumours



Slika 12: Incidenca tumorjev mehkih tkiv in kosti v obdobju 2013–2022, OI Ljubljana.
 Figure 12: Incidence of soft tissue and bone tumours in the period 2013–2022, OI Ljubljana.

Preglednica 10: Incidenca tumorjev mehkih tkiv in kosti po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.

Table 10: Incidence of soft tissue and bone tumours by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

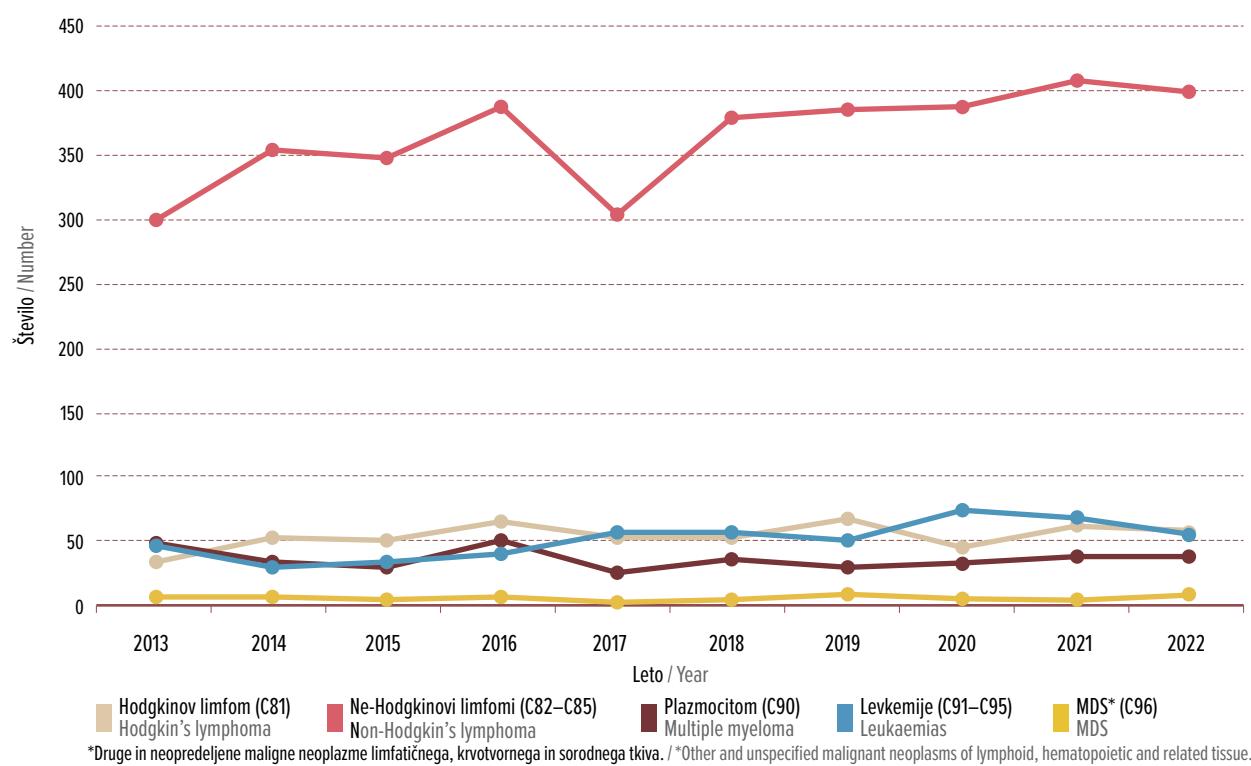
Število novih primerov* Number of new cases* (C40–C41, C46–C49)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	94	100,0	104	100,0	102	100,0	79	100,0	92	100,0	471	100,0
Starost / Age												
0–19	5	5,3	5	4,8	4	3,9	9	11,4	8	8,7	31	6,6
20–49	18	19,1	21	20,2	17	16,7	15	19,0	33	35,9	104	22,1
50–74	49	52,1	55	52,9	56	54,9	40	50,6	35	38,0	235	49,9
75+	22	23,4	23	22,1	25	24,5	15	19,0	16	17,4	101	21,4
Stadij / Stage												
Omejen / Localised	24	25,5	35	33,7	26	25,5	12	15,2	25	27,2	122	25,9
Razširjen / Regional	45	47,9	54	51,9	52	51,0	43	54,4	48	52,2	242	51,4
Razsejan / Distant	23	24,5	13	12,5	23	22,5	24	30,4	18	19,6	101	21,4
Neznan / Unknown	2	2,1	2	1,9	1	1,0	0	0,0	1	1,1	6	1,3
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	75	79,8	83	79,8	88	86,3	65	82,3	69	75,0	380	80,7
Operirani** / By surgery**	42	44,7	52	50,0	49	48,0	36	45,6	39	42,4	218	46,3
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	28	29,8	21	20,2	21	20,6	26	32,9	14	15,2	110	23,4
Obsevani / By radiotherapy	51	54,3	56	53,8	50	49,0	36	45,6	40	43,5	233	49,5

*Bolniki prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Maligne neoplazme limfatičnega, krvotvornega in sorodnega tkiva

Malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue



Slika 13: Incidenca malignih neoplazem limfatičnega, krvotvornega in sorodnega tkiva v obdobju 2013–2022, OI Ljubljana.

Figure 13: Incidence of malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue in the period 2013–2022, OI Ljubljana.

Preglednica 11: Incidenca malignih neoplazem limfatičnega krvotvornega in sorodnega tkiva po starosti, stadiju in zdravljenju v obdobju 2018–2022, OI Ljubljana.

Table 11: Incidence of malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue by age, stage and treatment in the period 2018–2022, OI Ljubljana.

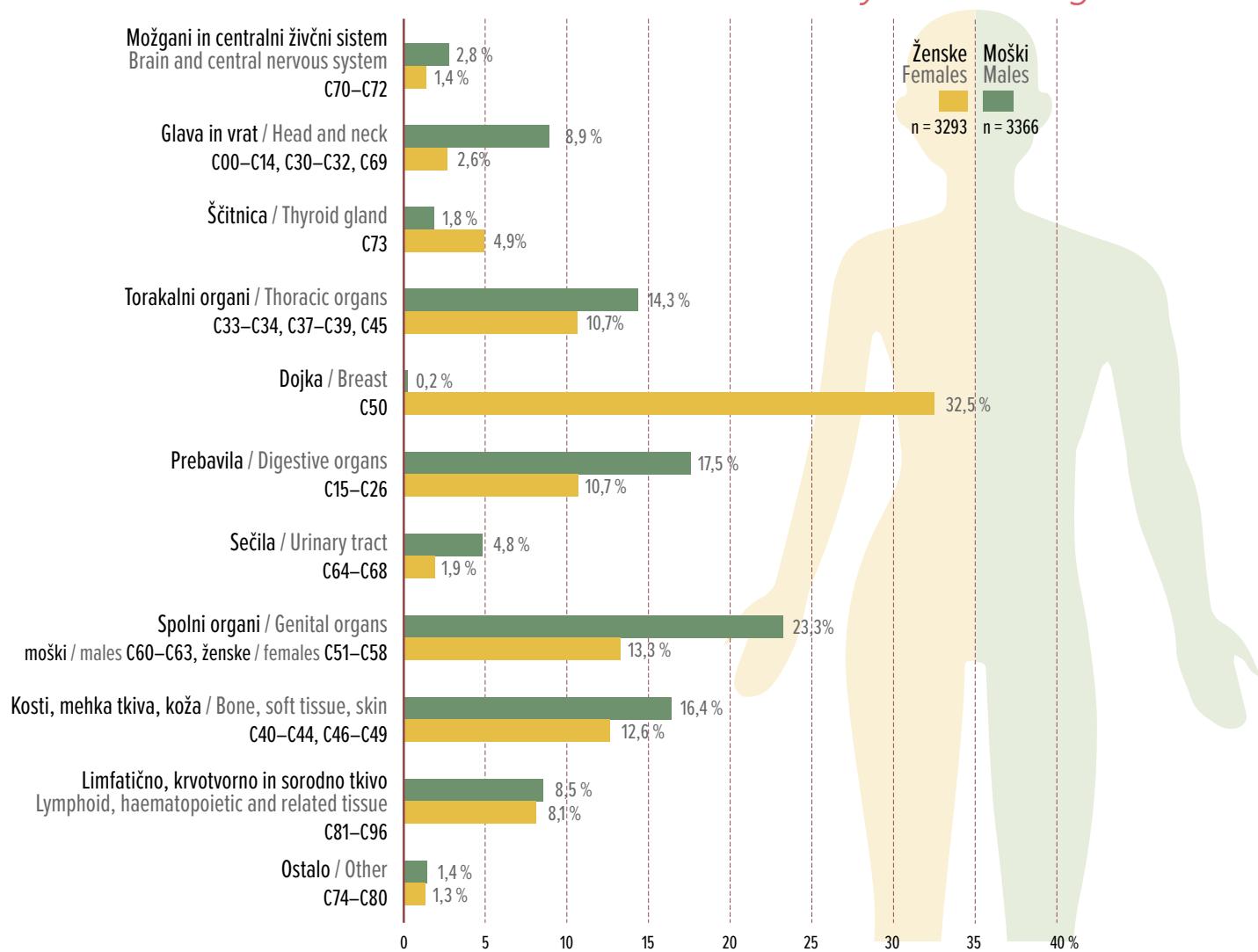
Število novih primerov* Number of new cases* (C81–C85, C90–C96)	2018		2019		2020		2021		2022		2018–2022	
	Št. / No.	%										
	528	100,0	545	100,0	540	100,0	577	100,0	554	100,0	2744	100,0
Starost / Age												
0–19	23	4,4	15	2,8	18	3,3	26	4,5	19	3,4	101	3,7
20–49	92	17,4	82	15,0	95	17,6	95	16,5	84	15,2	448	16,3
50–74	293	55,5	309	56,7	280	51,9	319	55,3	315	56,9	1516	55,2
75+	120	22,7	139	25,5	147	27,2	137	23,7	136	24,5	679	24,7
Stadij / Stage (C81–C85)												
Št. novih primerov* / No. of new cases* (C81–C85)	432	100,0	454	100,0	430	100,0	468	100,0	456	100,0	2240	100,0
I	80	18,5	97	21,4	83	19,3	92	19,7	102	22,4	454	20,3
II	61	14,1	79	17,4	65	15,1	73	15,6	67	14,7	345	15,4
III+IV	266	61,6	272	59,9	274	63,7	294	62,8	280	61,4	1386	61,9
Neznan / Unknown	25	5,8	6	1,3	8	1,9	9	1,9	7	1,5	55	2,5
Zdravljenje / Treatment												
Kakorkoli zdravljeni All treated	381	72,2	383	70,3	382	70,7	413	71,6	384	69,3	1943	70,8
Operirani** / By surgery**	11	2,1	14	2,6	13	2,4	13	2,3	7	1,3	58	2,1
Zdravljeni s sistemskim zdravljenjem By systemic therapy	292	55,3	301	55,2	301	55,7	308	53,4	296	53,4	1498	54,6
Obsevani / By radiotherapy	196	37,1	186	34,1	163	30,2	199	34,5	167	30,1	911	33,2

*Bolniki prvič sprejeti na OI Ljubljana v prikazanem letu. / Patients first admitted to OI Ljubljana in a shown year.

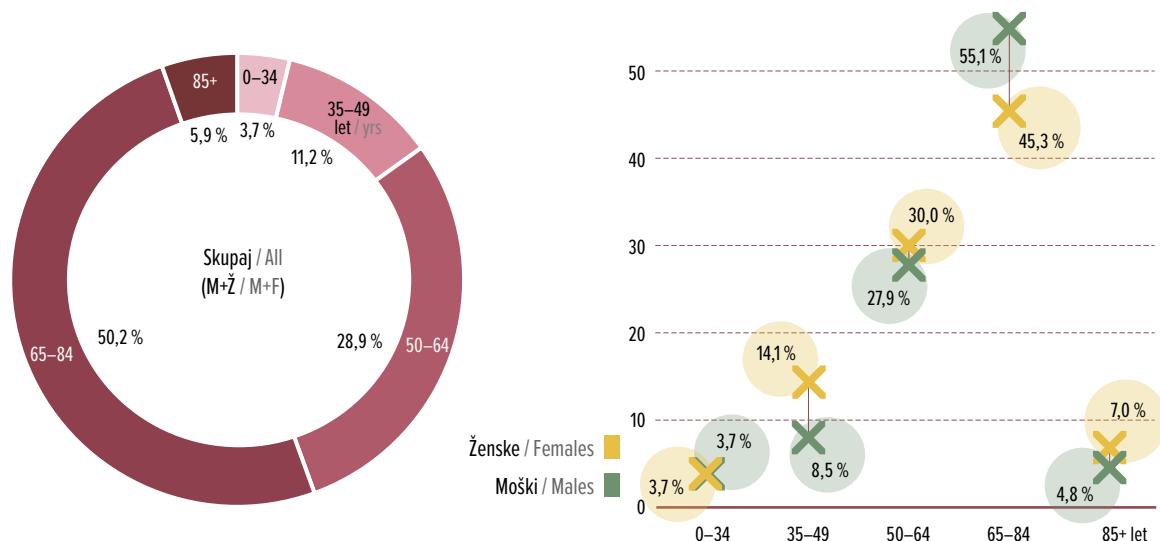
**Kurativni in paliativni operativni posegi. / Curative and palliative surgery.

Porazdelitev rakov po spolu in starosti

Cancer by Sex and Age



Slika 14: Odstotna porazdelitev vseh rakov po spolu in lokaciji, OI Ljubljana 2022.
Figure 14: Percentage distribution of all cancers by sex and site, OI Ljubljana 2022.



Slika 15: Odstotni delež vseh rakov po starostnih skupinah in spolu, OI Ljubljana 2022.
Figure 15: Percentage of all cancers by age group and sex, OI Ljubljana 2022.

Preglednica 12: Nadaljevanje.

Table 12: Continued.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Vse starosti All ages	Starost / Age																	
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+
C24	Drugi in neopredeljeni deli biliarnega trakta Billiary tract, other and unspecified parts	M Ž	20 13	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	4 0	3 1	5 0	3 2	2 0	0 1	1 0
C25	Trebušna slinavka Pancreas	M Ž	85 47	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	1 0	3 0	3 0	6 2	8 7	11 6	22 15	16 4	9 3	4 0	1 0	1 0
C26	Druga in slabo opredeljena mesta v prebavnih organih Other and ill-defined digestive organs	M Ž	1 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	1 0	0 1	0 1	0 0	0 0	0 0
C30	Nosna votilna in srednje uho Nasal cavity and middle ear	M Ž	12 7	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	4 1	1 0	3 0	1 2	0 2	1 1	0 1	1 0
C31	Obnosni sinusi Accessory sinuses	M Ž	4 5	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	1 0	1 2	0 1	1 0	1 1
C32	Grlo Larynx	M Ž	65 10	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	2 1	7 1	13 1	9 0	15 3	7 2	7 1	3 0	1 1
C33	Sapnik Trachea	M Ž	1 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 0	0 0	0 0	0 0	0 0
C34	Sapnica in pljuča Bronchus and lung	M Ž	462 337	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	1 3	8 3	21 9	42 43	69 52	112 87	99 56	59 43	33 34	17 7	17 7
C37	Timus Thymus	M Ž	2 4	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 1	0 0	0 1	0 1	1 1	0 0	1 1	0 0
C38	Srce, mediastinum, plevra Heart, mediastinum, pleura	M Ž	1 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 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
C39	Druga in slabo opredeljena mesta v dihalih in prsnih organih Other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs	M Ž	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	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
C40	Kosti, sklepni hrustanec udov Bone and articular cartilage of limbs	M Ž	5 3	0 0	0 1	0 0	1 0	2 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0
C41	Kosti, sklepni hrustanec, druge Bone and articular cartilage of other and unspecified parts	M Ž	8 7	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	1 0	1 0	0 0	2 1	0 0	0 1	0 0	0 1	1 1	1 1	0 0	1 1	0 0
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	M Ž	278 227	0 0	0 0	0 2	1 2	2 3	3 1	6 16	18 16	18 22	23 15	23 14	31 20	41 23	30 32	39 17	20 18	22 26	22 26
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	M Ž	215 156	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	2 0	1 0	1 3	1 4	1 3	6 2	15 12	12 9	28 12	31 16	24 16	37 34	54 57
C45	Mezoteliom Mesothelioma	M Ž	17 9	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 1	0 0	0 1	0 0	0 2	0 0	4 2	2 1	6 0	4 1	0 0	0 1
C46	Kaposijev sarkom Kaposi's sarcoma	M Ž	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 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
C47	Periferni živci in avtonomno živčevje Peripheral nerves and autonomic nervous system	M Ž	1 1	0 0	0 0	0 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 0	0 1
C48	Peritonej in retroperitonej Retroperitoneum and peritoneum	M Ž	11 5	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0	1 1	1 0	0 0	0 1	1 1	2 2	0 0	3 0	1 0	0 0
C49	Drugo vezivno in mehko tkivo Other connective and soft tissue	M Ž	34 16	0 1	0 0	1 0	1 0	1 0	0 2	3 1	3 1	6 3	2 1	2 0	1 2	1 0	4 2	4 0	1 3	2 0	3 1
C50	Dojka Breast	M Ž	8 1071	0 0	0 0	0 0	0 1	0 4	0 17	0 41	0 81	0 106	0 120	1 120	1 120	1 124	1 136	2 94	0 90	2 76	0 61
C51	Žensko zunanjé spolovilo Vulva	M Ž	— 34	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 1	2 2	1 2	2 2	2 2	6 6	4 4	— 6	— 8	— —
C52	Nožnica Vagina	M Ž	— 6	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 1	— 0	— 0	— 0	— 0	— 1	— 0	— 3	— 0	— 0	— 1
C53	Maternični vrat Cervix uteri	M Ž	— 60	— 0	— 0	— 0	— 0	— 2	— 2	— 4	— 3	— 6	— 7	— 4	— 9	— 3	— 11	— 2	— 4	— 3	— —
C54	Maternično telo Corpus uteri	M Ž	— 190	— 0	— 0	— 0	— 1	— 0	— 1	— 1	— 5	— 3	— 23	— 31	— 16	— 29	— 34	— 19	— 17	— 10	— —
C55	Maternica, neopredeljeno Uterus, unspecified	M Ž	— 4	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 1	— 0	— 2	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0
C56	Jajčnik Ovary	M Ž	— 105	— 0	— 0	— 0	— 2	— 0	— 1	— 0	— 3	— 4	— 6	— 12	— 8	— 16	— 19	— 15	— 11	— 5	— 3

Nadaljevanje / Continued —>

Preglednica 12: Nadaljevanje.

Table 12: Continued.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Spol Sex	Vse starosti All ages	Starost / Age																	
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85+
C57	Drugi in neopredeljeni ženski spolni organi Other and unspecified parts of female genital organs	M Ž	— 38	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 1	— 2	— 2	— 2	— 6	— 8	— 7	— 4	— 3	— 3	— 0
C58	Posteljica Placenta	M Ž	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0	— 0
C60	Penis Penis	M Ž	4 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	1 —	1 —	1 —	0 —	0 —	0 —	0 —
C61	Prostata Prostate	M Ž	647 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	3 —	9 —	32 —	70 —	115 —	181 —	141 —	72 —	24 —
C62	Modo Testis	M Ž	130 —	0 —	0 —	0 —	0 —	11 —	16 —	25 —	21 —	21 —	17 —	8 —	6 —	2 —	1 —	1 —	0 —	1 —	0 —
C63	Drugi in neopredeljeni moški spolni organi Other and unspecified male genital organs	M Ž	2 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	1 —	0 —	0 —	1 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —	0 —
C64	Ledvica razen meha Kidney, excl. renal pelvis	M Ž	70 23	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	1 0	3 1	0 0	2 1	12 4	13 4	15 1	15 1	6 5	1 3	1 2
C65	Ledvični meh Renal pelvis	M Ž	7 4	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	1 1	3 2	1 0	0 0	0 1	0 0
C66	Sečevod Ureter	M Ž	3 1	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 0	1 0	1 0	0 0	0 1
C67	Sečni mehur Bladder	M Ž	79 33	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	5 4	14 4	12 8	14 8	11 6	14 2
C68	Drugi in neopredeljeni sečni organi Other and unspecified urinary organs	M Ž	2 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	2 0	0 0	0 0
C69	Oko in očesni adneksi Eye and adnexa	M Ž	3 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 0	0 1	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0
C70	Meninge Meninges	M Ž	1 1	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	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0
C71	Možgani Brain	M Ž	91 42	3 0	0 1	1 1	0 1	1 0	2 0	3 4	3 1	5 3	7 0	10 2	11 6	11 6	11 8	14 4	4 5	4 0	1 0
C72	Hrbtni mozeg, možganski živci in drugi deli CJS Spinal cord, cranial nerves and other parts of CNS	M Ž	1 3	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
C73	Ščitница Thyroid gland	M Ž	62 163	0 0	0 2	2 2	0 6	0 9	2 7	6 11	6 4	4 17	9 13	8 21	7 14	6 15	7 18	1 13	2 5	0 6	0 0
C74	Naledvična žleza Adrenal gland	M Ž	2 4	1 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	1 0	0 0	0 0
C75	Druge endokrine žleze in sorodne strukture Other endocrine glands and related structures	M Ž	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0								
C76	Druga in slabo opredeljena mesta Other and ill-defined sites	M Ž	1 4	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 1	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0						
C77	Metastaza in neopredeljena maligna neoplazma bezgavk Metastasis and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	M Ž	19 12	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	1 1	1 1	2 0	3 0	1 3	5 0	1 0	1 1	1 1	0 3	1 3
C78	Metastaze dihal in prebavil Metastases of respiratory and digestive organs	M Ž	3 3	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	0 1	2 1	0 0	0 0	0 0	0 0
C79	Metastaza, druge Metastases of other sites	M Ž	2 5	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	0 1	0 0	0 0	0 2	0 0
C80	Maligna neoplazma brez opredeljenega mesta Malignant neoplasm without specification of site	M Ž	20 13	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	2 1	3 3	0 2	7 2	3 2	3 2	2 0	1 1
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	M Ž	28 29	0 0	0 0	0 2	3 0	2 6	2 5	1 2	2 3	3 4	2 2	3 1	2 1	1 1	2 0	0 1	0 1	3 0	0 0
C82	Folikularni ne-Hodgkinov limfom Follicular non-Hodgkin's lymphoma	M Ž	55 68	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 2	2 6	4 9	4 4	6 11	7 11	9 11	3 6	3 1	3 1	3 1

Nadaljevanje / Continued —>

Preglednica 13: Incidencija mikroskopsko (histološko in citološko) potrjenih primerov raka po morfološki vrsti, OI Ljubljana 2022.

Table 13: Incidence of microscopically (histologically and cytologically) confirmed cancer cases by morphological type, OI Ljubljana 2022.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																		
		C00-C80	C00	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17
Vse vrste / All types	6005	13	21	24	8	29	15	13	13	1	66	29	10	22	14	0	49	126	23	246
Drobnoceščni karcinom / Small cell carcinoma	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nedrobnoceščni karcinom Non-small cell carcinoma	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ploščatocelični karcinom Squamous cell carcinoma	866	12	21	24	8	28	13	13	0	0	66	29	10	22	14	0	37	1	0	0
Bazalnocelični karcinom / Basal cell carcinoma	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prehodnocelični karcinom Transitional cell carcinoma	122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adenokarcinom / Adenocarcinoma	3546	1	0	0	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	0	0	12	107	11	245
Drugi opredeljeni karcinomi Other specified carcinomas	90	0	0	0	0	1	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Karcinom, neopredeljen / Carcinoma, unspecified	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Maligni timom / Malignant thymoma	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni paragangliom/feokromocitom Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni melanom / Malignant melanoma	524	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrosarkom / Fibrosarcoma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrohistocitni sarkom / Fibrohistiocytic sarcoma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liposarkom / Liposarcoma	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiomiosarkom / Leiomyosarcoma	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Rabdomiosarkom / Rhabdomyosarcoma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sinovijski sarkom / Synovial sarcoma	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angiosarkom / Angiosarcoma	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaposijev sarkom / Kaposi sarcoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osteosarkom / Osteosarcoma	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hondrosarkom / Chondrosarcoma	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ewingov sarkom/PNET / Ewing sarcoma/PNET	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Drugi opredeljeni sarkomi Other specified sarcomas	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarkom, neopredeljen / Sarcoma, unspecified	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kompleksni mešani in stromalni maligni tumorji Malignant complex mixed and stromal tumours	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	11	0
Fibroepitelijski maligni tumorji Malignant fibroepithelial tumours	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni mezoteliom Malignant mesothelioma	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni gonadni stromalni tumorji Malignant gonadal stromal tumours	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disgerminom in seminom Dysgerminoma and seminoma	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Drugi maligni germinalni tumorji Other malignant germ cell tumours	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni trofoblastni tumorji Malignant trophoblastic tumours	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni gliomi / Malignant gliomas	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni nevropitelijski tumorji Malignant neuroepithelial tumours	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni meningeom Malignant meningioma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni tumorji živčnih ovojníc Malignant nerve sheath tumours	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Drugi opredeljeni maligni tumorji Other specified malignant tumours	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni tumor, neopredeljen Malignant tumor, unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Nadaljevanje / Continued —>

Preglednica 13: Nadaljevanje.

Table 13: Continued.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																		
		C00-C80	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C30	C31	C32	C33	C34	C37	C38	C39	C40	C41
Vse vrste / All types	6005	29	222	19	39	6	31	114	3	19	8	75	1	762	6	1	0	8	15	505
Drobnocelični sarkom / Small cell carcinoma	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	0	0	0	0	0
Nedrobnocelični karcinom Non-small cell carcinoma	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0
Ploščatocelični karcinom Squamous cell carcinoma	866	0	2	15	0	0	0	1	0	10	3	72	1	189	1	0	0	0	0	0
Bazalnocelični karcinom / Basal cell carcinoma	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prehodnocelični karcinom Transitional cell carcinoma	122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adenokarcinom / Adenocarcinoma	3546	29	219	1	37	6	30	105	2	5	4	1	0	388	0	0	0	0	0	0
Drugi opredeljeni karcinomi Other specified carcinomas	90	0	0	1	0	0	1	2	0	1	0	1	0	33	0	0	0	0	0	0
Karcinom, neopredeljen / Carcinoma, unspecified	43	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Maligni timom / Malignant thymoma	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Maligni paragangliom/feokromocitom Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni melanom / Malignant melanoma	524	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	505
Fibrosarkom / Fibrosarcoma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrohistocitni sarkom / Fibrohistiocytic sarcoma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liposarkom / Liposarcoma	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiomiosarkom / Leiomyosarcoma	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Rabdomiosarkom / Rhabdomyosarcoma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sinovijski sarkom / Synovial sarcoma	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angiosarkom / Angiosarcoma	6	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaposijev sarkom / Kaposi sarcoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osteosarkom / Osteosarcoma	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0
Hondrosarkom / Chondrosarcoma	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
Ewingov sarkom/PNET / Ewing sarcoma/PNET	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Drugi opredeljeni sarkomi Other specified sarcomas	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Sarkom, neopredeljen / Sarcoma, unspecified	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kompleksni mešani in stromalni maligni tumorji Malignant complex mixed and stromal tumours	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Fibroepitelijski maligni tumorji Malignant fibroepithelial tumours	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni mezoteliom Malignant mesothelioma	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni gonadni stromalni tumorji Malignant gonadal stromal tumours	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disgerminom in seminom Dysgerminoma and seminoma	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Drugi maligni germinalni tumorji Other malignant germ cell tumours	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Maligni trofoblastni tumorji Malignant trophoblastic tumours	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni gliomi / Malignant gliomas	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni nevropitelijski tumorji Malignant neuroepithelial tumours	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni meningeom Malignant meningioma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni tumorji živčnih ovojníc Malignant nerve sheath tumours	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Drugi opredeljeni maligni tumorji Other specified malignant tumours	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Maligni tumor, neopredeljen Malignant tumor, unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Nadaljevanje / Continued —>

Preglednica 13: Nadaljevanje.

Table 13: Continued.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																	
		C00-C80	C44	C45	C46	C47	C48	C49	C50	C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C60	C61
Vse vrste / All types	6005	370	26	1	2	15	50	1077	34	6	60	190	4	104	38	0	4	644	130
Drobnocešni sarkom / Small cell carcinoma	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Nedrobnocešni karcinom Non-small cell carcinoma	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ploščatocelični karcinom Squamous cell carcinoma	866	153	0	0	0	0	0	0	28	5	52	0	0	0	0	0	4	0	0
Bazalnocelični karcinom / Basal cell carcinoma	191	190	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prehodnocelični karcinom Transitional cell carcinoma	122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adenokarcinom / Adenocarcinoma	3546	17	0	0	0	1	0	1054	4	0	6	151	0	90	35	0	0	643	0
Drugi opredeljeni karcinomi Other specified carcinomas	90	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	26	0	2	1	0	0	0	0
Karcinom, neopredeljen / Carcinoma, unspecified	43	1	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Maligni timom / Malignant thymoma	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni paragangliom/feokromocitom Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni melanom / Malignant melanoma	524	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrosarkom / Fibrosarcoma	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrohistocitni sarkom / Fibrohistiocytic sarcoma	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liposarkom / Liposarcoma	22	0	0	0	0	8	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiomiosarkom / Leiomyosarcoma	12	3	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Rabdomiosarkom / Rhabdomyosarcoma	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sinovijski sarkom / Synovial sarcoma	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angiosarkom / Angiosarcoma	6	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaposijev sarkom / Kaposi sarcoma	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osteosarkom / Osteosarcoma	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hondrosarkom / Chondrosarcoma	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ewingov sarkom/PNET / Ewing sarcoma/PNET	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Drugi opredeljeni sarkomi Other specified sarcomas	7	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Sarkom, neopredeljen / Sarcoma, unspecified	19	4	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Kompleksni mešani in stromalni maligni tumorji Malignant complex mixed and stromal tumours	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	2	1	0	0	0
Fibroepitelijski maligni tumorji Malignant fibroepithelial tumours	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni mezoteliom Malignant mesothelioma	26	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni gonadni stromalni tumorji Malignant gonadal stromal tumours	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Disgerminom in seminom Dysgerminoma and seminoma	86	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	83
Drugi maligni germinalni tumorji Other malignant germ cell tumours	40	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	35
Maligni trofoblastni tumorji Malignant trophoblastic tumours	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12
Maligni gliomi / Malignant gliomas	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni nevropitelijski tumorji Malignant neuroepithelial tumours	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni meningeom Malignant meningioma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni tumorji živčnih ovojníc Malignant nerve sheath tumours	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Drugi opredeljeni maligni tumorji Other specified malignant tumours	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni tumor, neopredeljen Malignant tumor, unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Nadaljevanje / Continued —>

Preglednica 13: Nadaljevanje.

Table 13: Continued.

Histološka vrsta Histologic type	Skupaj All sites	Primarna lokacija (šifra MKB) Primary site (ICD code)																
		C00-C80	C63	C64	C65	C66	C67	C68	C69	C70	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78
Vse vrste / All types	6005	2	88	11	4	112	3	4	2	130	4	226	5	1	3	29	6	5
Drobnocelični sarkom / Small cell carcinoma	117	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nedrobnocelični karcinom Non-small cell carcinoma	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ploščatocelični karcinom Squamous cell carcinoma	866	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	23	1	0
Bazalnocelični karcinom / Basal cell carcinoma	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prehodnocelični karcinom Transitional cell carcinoma	122	0	0	11	4	105	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adenokarcinom / Adenocarcinoma	3546	0	86	0	0	1	0	0	0	0	0	221	1	0	1	2	4	2
Druži opredeljeni karcinomi Other specified carcinomas	90	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3
Karcinom, neopredeljen / Carcinoma, unspecified	43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2
Maligni timom / Malignant thymoma	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni paragangliom/feokromocitom Malignant paraganglioma/pheochromocytoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Maligni melanom / Malignant melanoma	524	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1
Fibrosarkom / Fibrosarcoma	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibrohistocitni sarkom / Fibrohistiocytic sarcoma	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liposarkom / Liposarcoma	22	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leiomiosarkom / Leiomyosarcoma	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabdomiosarkom / Rhabdomyosarcoma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Sinovijski sarkom / Synovial sarcoma	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angiosarkom / Angiosarcoma	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaposijev sarkom / Kaposi sarcoma	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osteosarkom / Osteosarcoma	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hondrosarkom / Chondrosarcoma	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ewingov sarkom/PNET / Ewing sarcoma/PNET	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druži opredeljeni sarkomi Other specified sarcomas	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarkom, neopredeljen / Sarcoma, unspecified	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kompleksni mešani in stromalni maligni tumorji Malignant complex mixed and stromal tumours	43	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fibroepitelijski maligni tumorji Malignant fibroepithelial tumours	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni mezoteliom Malignant mesothelioma	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni gonadni stromalni tumorji Malignant gonadal stromal tumours	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disgerminom in seminom Dysgerminoma and seminoma	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druži maligni germinalni tumorji Other malignant germ cell tumours	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni trofoblastni tumorji Malignant trophoblastic tumours	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni gliomi / Malignant gliomas	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	4	0	0	0	0	0	0
Maligni nevroepitelijski tumorji Malignant neuroepithelial tumours	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Maligni meningeom Malignant meningioma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Maligni tumorji živčnih ovojníc Malignant nerve sheath tumours	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Druži opredeljeni maligni tumorji Other specified malignant tumours	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Maligni tumor, neopredeljen Malignant tumor, unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Preglednica 14: Incidenca ne-Hodgkinovih limfomov (NHL) po lokaciji, OI Ljubljana 2022.

Table 14: Incidence of non-Hodgkin's lymphomas (NHL) by site, OI Ljubljana 2022.

Šifra MKB-8 ICD-8 code	Primarna lokacija Primary site	Vse starosti All ages
	Vsi ne-Hodgkinovi limfomi All non-Hodgkin's lymphomas	399
142	Slinavke Salivary glands	2
145	Usta, drugo Mouth, other	2
146	Orofarinks Oropharynx	4
151	Želodec Stomach	13
152	Tanko črevo Small intestine	4
153	Debelo črevo Colon	2
154	Rektum Rectum	1
158	Retro-, peritonej Retro-, peritoneum	1
160	Nos, obnosne votline, drugo Nose, nasal cavities, other	4
162	Sapniki, sapnica, pljuča Trachea, bronchus, lung	8
170	Kosti Bone	5
171	Mehka tkiva Soft tissue	2
173	Koža, drugi malignomi Skin, other malignancies	14
174	Dojka Breast	1
186	Modo Testis	1
189	Ledvica, sečevod, drugo Kidney, ureter, other	1
190	Oko Eye	7
191	Možgani Brain	14
192	Živčevje, drugo Nervous system, other	2
193	Ščitnica Thyroid	2
202	Bezgavke Lymph nodes	309

Preglednica 15: Incidenca raka po stadiju, OI Ljubljana 2022.

Table 15: Cancer incidence by stage, OI Ljubljana 2022.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Stadij / Stage							
			Omejen Localised		Razširjen Regional		Razsejan Distant		Neznan Unknown	
			Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*
C00- C80	Moški in ženske / Males and females Vse lokacije / All sites	6105	2664	43,6	2156	35,3	1242	20,3	43	0,7
		3079	1257	40,8	1155	37,5	644	20,9	23	0,7
		3026	1407	46,5	1001	33,1	598	19,8	20	0,7
C00	Ustnica / Lip	13	12	92,3	1	7,7	0	0,0	0	0,0
C01	Baza jezika / Base of tongue	21	2	9,5	18	85,7	1	4,8	0	0,0
C02	Jezik, drugi deli / Tongue, other & unspecified parts	24	5	20,8	19	79,2	0	0,0	0	0,0
C03	Dlesen / Gum	8	1	12,5	7	87,5	0	0,0	0	0,0
C04	Ustno dno / Floor of mouth	29	9	31,0	18	62,1	2	6,9	0	0,0
C05	Nebo / Palate	15	3	20,0	12	80,0	0	0,0	0	0,0
C06	Usta, drugi deli / Mouth, other & unspecified parts	13	2	15,4	11	84,6	0	0,0	0	0,0
C07	Parotidna žleza / Parotid gland	13	3	23,1	7	53,8	3	23,1	0	0,0
C08	Druge in neopredeljene velike žlezne slinavke Other & unspecified major salivary glands	1	1	–	0	–	0	–	0	–
C09	Tonzila / Tonsil	66	5	7,6	58	87,9	3	4,5	0	0,0
C10	Orofarinks / Oropharynx	29	2	6,9	25	86,2	2	6,9	0	0,0
C11	Nazofarinks / Nasopharynx	10	0	0,0	10	100,0	0	0,0	0	0,0
C12	Piriformni sinus / Pyriform sinus	22	0	0,0	22	100,0	0	0,0	0	0,0
C13	Hipofarinks / Hypopharynx	14	4	28,6	8	57,1	2	14,3	0	0,0
C14	Druga in slabopredeljena 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	49	6	12,2	25	51,0	18	36,7	0	0,0
C16	Želodec / Stomach	126	14	11,1	50	39,7	62	49,2	0	0,0
C17	Tanko črevo / Small intestine	24	5	20,8	11	45,8	8	33,3	0	0,0
C18	Debelo črevo / Colon	248	26	10,5	137	55,2	85	34,3	0	0,0
C19	Rektosigmoidna zveza / Rectosigmoid junction	29	0	0,0	20	69,0	9	31,0	0	0,0
C20	Rektum / Rectum	222	23	10,4	151	68,0	47	21,2	1	0,5
C21	Anus in analni kanal / Anus and anal canal	19	7	36,8	10	52,6	1	5,3	1	5,3
C22	Jetra in intrahepatični vodi / Liver and intrahepatic bile ducts	51	22	43,1	17	33,3	12	23,5	0	0,0
C23	Žolčnik / Gallbladder	7	0	0,0	3	42,9	4	57,1	0	0,0
C24	Drugi in neopredeljeni deli biliarnega trakta Biliary tract, other and unspecified parts	33	8	24,2	18	54,5	7	21,2	0	0,0
C25	Trebušna slinavka / Pancreas	132	8	6,1	53	40,2	71	53,8	0	0,0
C26	Druga in slabopredeljena mesta v prebavnih organih Other and ill-defined digestive organs	3	1	–	0	–	2	–	0	–
C30	Nosna votlina in srednje uho / Nasal cavity and middle ear	19	5	26,3	13	68,4	0	0,0	1	5,3
C31	Obnosni sinusi / Accessory sinuses	9	1	11,1	8	88,9	0	0,0	0	0,0
C32	Grlo / Larynx	75	41	54,7	33	44,0	1	1,3	0	0,0
C33	Sapnik / Trachea	1	1	–	0	–	0	–	0	–
C34	Sapnica in pljuča / Bronchus and lung	799	142	17,8	268	33,5	389	48,7	0	0,0
C37	Timus / Thymus	6	5	83,3	0	0,0	1	16,7	0	0,0
C38	Srce, mediastinum, plevra / Heart, mediastinum, pleura	1	0	–	0	–	1	–	0	–
C39	Druga in slabopredeljena mesta v dihalih in prsnih 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	8	1	12,5	2	25,0	5	62,5	0	0,0
C41	Kosti, sklepni hrustanec, drugje Bone and articular cartilage of other and unspecified parts	15	6	40,0	7	46,7	2	13,3	0	0,0
C43	Maligni melanom kože / Malignant melanoma of skin	505	343	67,9	144	28,5	15	3,0	3	0,6
C44	Druge maligne neoplazme kože / Skin, excl. melanoma	371	309	83,3	59	15,9	1	0,3	2	0,5
C45	Mezoteliom / Mesothelioma	26	9	34,6	12	46,2	4	15,4	1	3,8
C46	Kaposijev sarkom / Kaposi's sarcoma	1	1	–	0	–	0	–	0	–
C47	Periferni živci in avtonomno živčevje Peripheral nerves and autonomic nervous system	2	0	–	1	–	0	–	1	–

Nadaljevanje →
Continued →

Preglednica 15: Nadaljevanje.

Table 15: Continued.

Šifra MKB ICD code	Primarna lokacija Primary site	Število novih primerov Number of new cases	Stadij / Stage							
			Omejen Localised		Razširjen Regional		Razsejan Distant		Neznan Unknown	
			Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*	Število Number	%*
C48	Peritonej in retroperitonej / Retroperitoneum and peritoneum	16	2	12,5	10	62,5	4	25,0	0	0,0
C49	Drugo vezivo in mehko tkivo / Other connective and soft tissue	50	15	30,0	28	56,0	7	14,0	0	0,0
C50	Dojka / Breast	1079	648	60,1	346	32,1	84	7,8	1	0,1
C51	Žensko zunanje spolovilo / Vulva	34	18	52,9	13	38,2	3	8,8	0	0,0
C52	Nožnica / Vagina	6	3	50,0	3	50,0	0	0,0	0	0,0
C53	Maternični vrat / Cervix uteri	60	12	20,0	33	55,0	15	25,0	0	0,0
C54	Maternično telo / Corpus uteri	190	96	50,5	77	40,5	16	8,4	1	0,5
C55	Maternica, neopredeljeno / Uterus, unspecified	4	2	—	0	—	2	—	0	—
C56	Jajčnik / Ovary	105	10	9,5	13	12,4	82	78,1	0	0,0
C57	Drugi in neopredeljeni ženski spolni organi Other and unspecified parts of female genital organs	38	3	7,9	7	18,4	28	73,7	0	0,0
C58	Posteljica / Placenta	0	0	—	0	—	0	—	0	—
C60	Penis / Penis	4	1	—	3	—	0	—	0	—
C61	Prostata / Prostate	647	323	49,9	212	32,8	108	16,7	4	0,6
C62	Modo / Testis	130	93	71,5	24	18,5	13	10,0	0	0,0
C63	Drugi in neopredeljeni moški spolni organi Other and unspecified male genital organs	2	2	—	0	—	0	—	0	—
C64	Ledvica razen meha / Kidney, excl. renal pelvis	93	27	29,0	29	31,2	37	39,8	0	0,0
C65	Ledvični meh / Renal pelvis	11	0	0,0	7	63,6	4	36,4	0	0,0
C66	Sečevod / Ureter	4	1	—	3	—	0	—	0	—
C67	Sečni mehur / Bladder	112	55	49,1	41	36,6	16	14,3	0	0,0
C68	Drugi in neopredeljeni sečni organi Other and unspecified urinary organs	3	0	—	1	—	2	—	0	—
C69	Oko in očesni adneksi / Eye and adnexa	5	3	60,0	2	40,0	0	0,0	0	0,0
C70	Meninge / Meninges	2	2	—	0	—	0	—	0	—
C71	Možgani / Brain	133	132	99,2	0	0,0	1	0,8	0	0,0
C72	Hrbtni mozeg, možganski živci in drugi deli centralnega živčnega sistema (CZS) Spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system (CNS)	4	4	—	0	—	0	—	0	—
C73	Ščitnica / Thyroid gland	225	177	78,7	43	19,1	5	2,2	0	0,0
C74	Nadledvična žleza / Adrenal gland	6	1	16,7	1	16,7	4	66,7	0	0,0
C75	Druge endokrine žlezne in sorodne strukture Other endocrine glands and related structures	1	1	—	0	—	0	—	0	—
C76	Druga in slabo opredeljena mesta / Other and ill-defined sites	5	0	0,0	2	40,0	3	60,0	0	0,0
C77	Metastaza in neopredeljena maligna neoplazma bezgavk Metastasis and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes	31	0	0,0	0	0,0	4	12,9	27	87,1
C78	Metastaze dihal in prebavil Metastases of respiratory and digestive organs	6	0	0,0	0	0,0	6	100,0	0	0,0
C79	Metastaze, druge / Metastases of other sites	7	0	0,0	0	0,0	7	100,0	0	0,0
C80	Maligna neoplazma brez opredeljenega mesta Malignant neoplasm without specification of site	33	0	0,0	0	0,0	33	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	57	6	10,5	23	40,4	27	47,4	1	1,8
C82	Folikularni ne-Hodgkinov limfom Follicular non-Hodgkin's lymphoma	123	39	31,7	14	11,4	68	55,3	2	1,6
C83	Difuzni ne-Hodgkinov limfom / Diffuse non-Hodgkin's lymphoma	238	47	19,7	27	11,3	163	68,5	1	0,4
C84	Limfomi celic T in kožni limfom celic T Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas	34	9	26,5	2	5,9	21	61,8	2	5,9
C85	Druge in neopredeljene vrste ne-Hodgkinovega limfoma Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma	4	1	—	1	—	1	—	1	—

*Odstotki niso računani, če je število novih primerov manjše od 5. /*Percentages are not calculated if the number of new cases is below 5.

Preglednica 16a:

Število in deleži operacij, sistemskih zdravljenj in obsevanj po lokacijah pri bolnikih, prvič sprejetih na OI Ljubljana v letu 2022.

Table 16a:

Number and proportions of surgeries, systemic treatments and radiotherapy by site for patients first admitted to the OI Ljubljana in 2022.

Šifra MKB-10 ICD-10 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 sistemske terapijo Number of treated by systemic therapy		Število obsevanih Number of treated by radiotherapy	
			Število Number	%	Število Number	%	Število Number	%	Število Number	%
C00-C96	Vse lokacije / All sites	6659	5484	82,4	1774	26,6	3104	46,6	3490	52,4
C00-C14	Usta in žrelo / Mouth and pharynx	278	258	92,8	0	0,0	29	10,4	251	90,3
C15	Požiralnik / Oesophagus	49	37	75,5	0	0,0	10	20,4	34	69,4
C16	Želodec / Stomach	126	96	76,2	21	16,7	73	57,9	29	23,0
C18	Debelo črevo / Colon	248	196	79,0	71	28,6	140	56,5	12	4,8
C19-C20	Rektum in rektosigmoidna zveza Rectum and rectosigmoid junction	251	231	92,0	73	29,1	135	53,8	169	67,3
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	51	16	31,4	0	0,0	6	11,8	10	19,6
C23-C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	40	14	35,0	0	0,0	10	25,0	4	10,0
C25	Trebušna slinavka / Pancreas	132	47	35,6	0	0,0	36	27,3	14	10,6
C32	Grlo / Larynx	75	73	97,3	0	0,0	2	2,7	72	96,0
C33-C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	800	685	85,6	2	0,3	264	33,0	607	75,9
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	505	375	74,3	359	71,1	54	10,7	24	4,8
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	371	284	76,5	49	13,2	12	3,2	235	63,3
C48-C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	66	56	84,8	36	54,5	11	16,7	29	43,9
C50	Dojka / Breast	1079	1040	96,4	824	76,4	895	82,9	757	70,2
C53	Maternični vrat / Cervix uteri	60	54	90,0	3	5,0	11	18,3	52	86,7
C54	Maternično telo / Corpus uteri	190	175	92,1	58	30,5	64	33,7	141	74,2
C56	Jajčnik / Ovary	105	89	84,8	34	32,4	84	80,0	2	1,9
C61	Prostata / Prostate	647	548	84,7	3	0,5	420	64,9	423	65,4
C62	Modo / Testis	130	77	59,2	1	0,8	75	57,7	4	3,1
C64-C65	Ledvica z ledvičnim mehom Kidney with renal pelvis	104	78	75,0	4	3,8	57	54,8	33	31,7
C67	Sečni mehur / Bladder	112	74	66,1	0	0,0	53	47,3	34	30,4
C70-C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	139	119	85,6	0	0,0	77	55,4	105	75,5
C73	Ščitnica / Thyroid gland	225	210	93,3	186	82,7	185	82,2	122	54,2
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	57	53	93,0	0	0,0	49	86,0	24	42,1
C82-C85	Ne-Hodgkinov limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	399	317	79,4	7	1,8	239	59,9	137	34,3
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	37	34	91,9	0	0,0	2	5,4	34	91,9
C91-C95	Levkemije / Leukaemias	54	13	24,1	0	0,0	8	14,8	5	9,3
	Ostali / Others	329	235	71,4	43	13,1	103	31,3	127	38,6

*Število kurativnih in paliativnih operativnih posegov. / Number of curative and palliative surgeries.

Preglednica 16b: Število in deleži operacij, sistemskih zdravljenj in obsevanj po lokacijah v okviru prvega zdravljenja na Ol Ljubljana pri bolnikih, prvič sprejetih v letu 2022.

Table 16b: Number and proportions of surgeries, systemic treatments and radiotherapies by site as part of the first treatment at the Ol Ljubljana for patients admitted for the first time in 2022.

Šifra MKB-10 ICD-10 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 Number of treated by systemic therapy		Število obsevanih Number of treated by radiotherapy	
			Število Number	%	Število Number	%	Število Number	%	Število Number	%
C00-C96	Vse lokacije / All sites	6659	4825	72,5	1742	26,2	2804	42,1	2974	44,7
C00-C14	Usta in žrelo / Mouth and pharynx	278	247	88,8	0	0,0	23	8,3	241	86,7
C15	Požiralnik / Oesophagus	49	33	67,3	0	0,0	8	16,3	30	61,2
C16	Želodec / Stomach	126	89	70,6	21	16,7	69	54,8	26	20,6
C18	Debelo črevo / Colon	248	176	71,0	67	27,0	131	52,8	4	1,6
C19-C20	Rektum in rektosigmoidna zveza Rectum and rectosigmoid junction	251	216	86,1	68	27,1	129	51,4	164	65,3
C22	Jetra in intrahepatični vodi Liver and intrahepatic bile ducts	51	8	15,7	0	0,0	5	9,8	3	5,9
C23-C24	Žolčnik in žolčevodi Gallbladder and biliary tract	40	11	27,5	0	0,0	10	25,0	1	2,5
C25	Trebušna slinavka / Pancreas	132	42	31,8	0	0,0	35	26,5	10	7,6
C32	Grlo / Larynx	75	70	93,3	0	0,0	2	2,7	69	92,0
C33-C34	Sapnik, sapnici in pljuča Trachea, bronchus and lung	800	582	72,8	2	0,3	244	30,5	510	63,8
C43	Maligni melanom kože Malignant melanoma of skin	505	368	72,9	355	70,3	53	10,5	22	4,4
C44	Druge maligne neoplazme kože Skin, excl. melanoma	371	179	48,2	38	10,2	8	2,2	139	37,5
C48-C49	Vezivno in mehko tkivo Connective and soft tissue	66	53	80,3	36	54,5	10	15,2	25	37,9
C50	Dojka / Breast	1079	1017	94,3	820	76,0	882	81,7	738	68,4
C53	Maternični vrat / Cervix uteri	60	52	86,7	3	5,0	11	18,3	50	83,3
C54	Maternično telo / Corpus uteri	190	168	88,4	56	29,5	59	31,1	137	72,1
C56	Jajčnik / Ovary	105	86	81,9	34	32,4	82	78,1	1	1,0
C61	Prostata / Prostate	647	323	49,9	3	0,5	248	38,3	246	38,0
C62	Modo / Testis	130	73	56,2	1	0,8	71	54,6	4	3,1
C64-C65	Ledvica z ledvčnim mehom Kidney with renal pelvis	104	46	44,2	4	3,8	35	33,7	16	15,4
C67	Sečni mehur / Bladder	112	52	46,4	0	0,0	36	32,1	25	22,3
C70-C72	Centralni in avtonomni živčni sistem Central and autonomic nervous system	139	114	82,0	0	0,0	76	54,7	101	72,7
C73	Ščitnica / Thyroid gland	225	209	92,9	185	82,2	185	82,2	122	54,2
C81	Hodgkinov limfom Hodgkin's lymphoma	57	53	93,0	0	0,0	49	86,0	24	42,1
C82-C85	Ne-Hodgkinovi limfomi Non-Hodgkin's lymphoma	399	309	77,4	6	1,5	237	59,4	127	31,8
C90	Difuzni plazmocitom in maligne neoplazme plazmatk Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	37	20	54,1	0	0,0	2	5,4	20	54,1
C91-C95	Levkemije / Leukaemias	54	13	24,1	0	0,0	8	14,8	5	9,3
	Ostali / Others	329	216	65,7	43	13,1	96	29,2	114	34,7

*Število kurativnih in paliativnih operativnih posegov. / Number of curative and palliative surgeries.



CANCER REGISTRY
REGISTER RAKA
SLOVENIJA

O ONKOLOŠKI INSTITUT
INSTITUTE OF ONCOLOGY
LJUBLJANA