

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

Registar za rak Republike Hrvatske

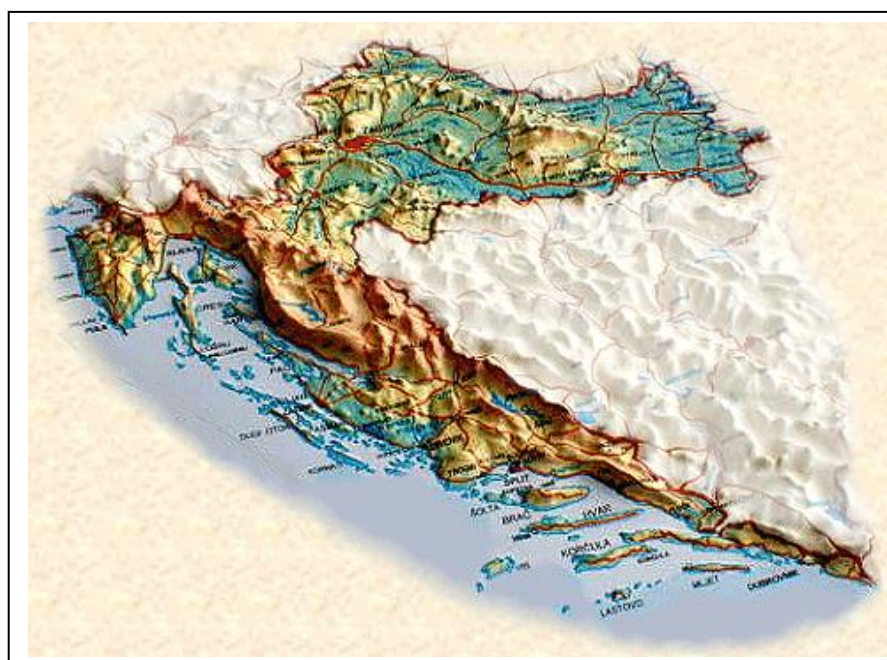
CROATIAN INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH

Croatian National Cancer Registry

INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ

CANCER INCIDENCE IN CROATIA

2015.



Zagreb, 2018.

**Bilten br. 40
Bulletin No. 40**

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

Registar za rak Republike Hrvatske

CROATIAN INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH

Croatian National Cancer Registry

INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ

CANCER INCIDENCE IN CROATIA

2015.

Zagreb, 2018.

**Bilten br. 40
Bulletin No. 40**

Glavni i odgovorni urednik: Dr. sc. Mario Šekerija, dr. med.
Editor-in-chief: Mario Šekerija, MD, PhD

Osoblje Registra za rak Hrvatske i suradnici u izradi biltena:
Croatian National Cancer Registry staff and technical associates:

Mario Šekerija
Ljubica Bubanović
Petar Novak
Đurđa Šelendić
Jelena Lončar
Petra Čukelj

**MOLIMO KORISNIKE OVE PUBLIKACIJE DA PRILIKOM
KORIŠTENJA PODATAKA OBVEZNO NAVEDU IZVOR**

PLEASE QUOTE THE DATA SOURCE

**Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Registar za rak Republike Hrvatske.
Incidenција raka u Hrvatskoj 2015., Bilten 40, Zagreb, 2018.**

Izdao: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Rockefellerova 7
10000 Zagreb
Hrvatska
Tel. (01) 48-63-280
Web-stranice: <https://www.hzjz.hr/sluzba-epidemiologija-prevencija-nezaraznih-bolesti/odjel-za-maligne-bolesti/>

Publisher: Croatian Institute of Public Health
Rockefellerova 7
HR-10000 Zagreb
Croatia
Tel. 385 1 48 63 280
Web-site: <https://www.hzjz.hr/sluzba-epidemiologija-prevencija-nezaraznih-bolesti/odjel-za-maligne-bolesti/>

Ravnatelj: doc. dr. sc. Krunoslav Capak, prim. dr. med.
Director: Asst Prof Krunoslav Capak, MD, PhD

ISSN 1333-7777

SADRŽAJ - CONTENTS

STRANA - Page

UVOD <i>INTRODUCTION</i>	1
Slika 1. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U HRVATSKOJ PREMA SPOLU U 2015. GODINI <i>Figure 1. MOST COMMON CANCER SITES IN CROATIA BY SEX IN 2015</i>	5
Slika 2. RASPODJELA NOVOOBOLJELIH OD RAKA PREMA SIJELIMA U 2015. GODINI <i>Figure 2. DISTRIBUTION OF NEW CANCER CASES IN 2015 BY SITE</i>	6
Slika 3. INCIDENCIJA NAJČEŠĆIH SIJELA RAKA 2015. GODINE U HRVATSKOJ PREMA DOBI I SPOLU <i>Figure 3. MOST COMMON CANCER SITES INCIDENCE BY AGE AND SEX, CROATIA, 2015</i>	7
Slika 4. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE PREMA SPOLU <i>Figure 4. MOST COMMON CANCER SITES BY SEX, CROATIA, 2015</i>	8
Slika 5.0 INCIDENCIJA RAKA PREMA ŽUPANIJAMA, DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE U 2015. GODINI - MUŠKI <i>Figure 5.0 CANCER INCIDENCE BY COUNTY, AGE-STANDARDISED RATES, CROATIA 2015, MALES</i>	9
Slika 5.1 INCIDENCIJA RAKA PREMA ŽUPANIJAMA, DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE U 2015. GODINI - ŽENE <i>Figure 5.1 CANCER INCIDENCE BY COUNTY, AGE-STANDARDISED RATES, CROATIA 2015, FEMALES</i>	10
Tablica B 1. POKAZATELJI KVALITETE PODATAKA: INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ 2015. <i>Table B 1. DATA QUALITY INDICATORS: CANCER INCIDENCE IN CROATIA IN 2015</i>	11
Tablica B 2.1 NOVI SLUČAJEVI RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE NAJČEŠĆA SIJELA - BROJ, POSTOTAK, STOPE INCIDENCIJE, KUMULATIVNE STOPE <i>Table B 2.1 NEW CANCER CASES IN CROATIA IN 2015 MOST COMMON SITES: NUMBER OF CASES, PERCENTAGE, INCIDENCE RATES AND CUMULATIVE RATES</i>	13
Tablica B 3.0 BROJ NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA SPOLU, DOBI TE PRIMARNOM SIJELU - RH 2015. <i>Table B 3.0 NEW CANCER CASES IN CROATIA IN 2015 BY SEX, AGE AND PRIMARY SITE</i>	14
Tablica B 3.1 STOPE INCIDENCIJE RAKA NA 100.000 STANOVNIKA PREMA SPOLU, DOBI TE PRIMARNOM SIJELU - RH 2015. <i>Table B 3.1 CANCER INCIDENCE RATES IN CROATIA IN 2015 PER 100,000 POPULATION BY SEX, AGE AND PRIMARY SITE</i>	18
Tablica B 4.1 BROJ I POSTOTAK NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA STADIJU BOLESTI, SPOLU I PRIMARNOM SIJELU - RH 2015. <i>Table B 4.1 NUMBER AND PERCENTAGE OF NEW CANCER CASES BY STAGE, SEX AND PRIMARY SITE IN CROATIA IN 2015.....</i>	22
Tablica B 5.1 BROJ NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA 15 NAJUČESTALIJIH PRIMARNIH SIJELA, ŽUPANIJI STALNOG BORAVKA I SPOLU U RH 2015. <i>Table B 5.1 NUMBER OF NEW CANCER CASES FOR 15 MOST COMMON PRIMARY SITES BY SEX AND COUNTY OF RESIDENCE, CROATIA, 2015</i>	25
Tablica B 5.2 STOPE INCIDENCIJE RAKA NA 100.000 PREMA 15 NAJUČESTALIJIH PRIMARNIH SIJELA, ŽUPANIJI STALNOG BORAVKA I SPOLU U RH 2015. <i>Table B 5.2 CANCER INCIDENCE RATES PER 100,000 FOR 15 MOST COMMON PRIMARY SITES BY SEX AND COUNTY OF RESIDENCE, CROATIA, 2015</i>	27
Tablica B 6.1 DOBNO-STANDARDIZIRANE I KUMULATIVNE STOPE INCIDENCIJE RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE <i>Table B 6.1 AGE-STANDARDISED AND CUMULATIVE CANCER INCIDENCE RATES IN CROATIA IN 2015</i>	29
PROJEKTI, ZNANSTVENI I STRUČNI RADOVI, IZLAGANJA <i>PROJECTS, SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL PAPERS AND CONFERENCE PRESENTATIONS</i>	33

UVOD

Rak je značajan javnozdravstveni problem stanovništva Hrvatske. Drugi je najvažniji uzrok smrti iza bolesti srca i krvnih žila, pa je vrlo važno raspolagati odgovarajućim podacima koji će pomoći u izradi strategije za prevenciju i odgovarajuću onkološku službu i zaštitu, kao i u izradi Nacionalne strategije za borbu protiv raka. Samo dobro organizirana registracija raka može omogućiti dobivanje takvih podataka. Incidenciju raka u Hrvatskoj prati i proučava Registar za rak Republike Hrvatske, populacijski registar pri Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.

Podaci o incidenciji raka za 2015. godinu su po prvi put obrađeni iz Nacionalnog javnozdravstvenog informacijskog sustava (NAJS) koji je razvijen unutar Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. Korištene su definicije multiplih primarnih sjela raka Međunarodne agencije za istraživanje raka (način na koji se izvještava o podacima o raku prema vanjskim institucijama), prikazani su podaci za sve novodijagnosticirane zloćudne bolesti (ne samo za novooboljele osobe), tako da podaci nisu potpuno usporedivi s onima iz prethodnih godina i očekuje se nešto veći broj prikazanih slučajeva. U planu je, s Biltenom za 2016. godinu, prikazivanje podataka po novoj metodi i za sve godine od 2001. nadalje, tako da u ovom Biltenu nisu prikazani trendovi kroz vrijeme. Također, obzirom na kasnije objavljivanje podataka prouzročeno prelazom na novi način obrade podataka i novu platformu, postotak slučajeva registriranih samo iz mortalitetne statistike je veći od očekivanog; naknadno će biti napravljene procedure za traženje podataka o navedenim tumorima kako bi se ovaj indikator kvalitete podataka poboljšao.

Registar za rak Hrvatske osnovan je 1959. godine. Najprije su se prikupljali samo podaci o umrlima, a od 1962. godine obrađuju se podaci o novooboljelima od raka. Počevši od 1968. godine podaci se obrađuju elektronički.

Izvori podataka su prijava iz bolnice za otpuštene bolesnike - Bolesničko-statistički list - ONKO tip (obrazac JZ-ONK), vanbolnička Prijava maligne neoplazme (obrazac JZ-NEO) i kopije histološkog/citološkog nalaza. Te su prijave dužne Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo slati, prema Programu statističkih istraživanja kojeg donosi Sabor, zdravstvene ustanove i zdravstveni djelatnici privatne prakse. Prijava se ispunjava nakon postavljanja dijagnoze. Izvor podataka o umrlima od raka je mortalitetna baza Državnog zavoda za statistiku i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. Kao dopunski izvor podataka koristi se i baza podataka Bolesničko-statističkih obrazaca Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. Od 1. siječnja 2017. godine bolnice mogu slati JZ-ONK tipove obrasca elektronski, direktnim učitavanjem u NAJS sustav.

INTRODUCTION

Cancer poses a major public health problem in Croatia. It is the second cause of death after cardiovascular diseases, so it is very important to have adequate data that will help in the elaboration of a strategy for cancer prevention and the development of an adequate oncological service and care, as well as development of National Cancer Strategy. Such data can only be made available by a well-organised cancer registration system. In Croatia, cancer incidence is monitored and studied by the Croatian National Cancer Registry, a population-based registry at the Croatian Institute of Public Health.

Data on cancer incidence for 2015 have been, for the first time, extracted from the new cancer registry platform, a part of the National Public Health Information System (NAJS), developed within the Croatian Institute of Public Health. The definitions of the multiple primary cancers of the International Agency for Research on Cancer were used (the standard used for international reporting of cancer registry data). Also, the data for all incident malignant tumors are shown (not only for newly diagnosed persons), so the data is not directly comparable to that from previous bulletins. It is foreseen that, along with the publication of the Cancer Incidence Bulletin for 2016, we will present all the data for the period since 2001, using the National Public Health Information System; thus, the data on cancer trends are not shown in this report. Due to the delay caused by adopting new procedures and transfer of data to the new platform, the percentage of cases registered only by cause of death statistics is higher than usual; in the interest of timely reporting of data the back-tracing procedures for these cases will be performed subsequently.

The Croatian National Cancer Registry was founded in 1959. Originally, it only collected data relating to cancer deaths. Since 1962, it has been processing data on cancer incidence. Electronic data processing was introduced in 1968.

The data sources for cancer registration are hospital discharge notifications called "Onco type forms" (form JZ-ONK), outpatient "Malignant neoplasm notification" (form JZ-NEO), and copies of the histological/cytological findings. Under the Statistical Research Program promulgated by the Parliament, health institutions and private health practitioners are required to submit these notifications to the Croatian National Cancer Registry. The form is completed on establishing a diagnosis. The data source on cancer mortality is the National Bureau of Statistics and Croatian Institute of Public Health mortality database. The electronic hospital discharge data file from the Croatian Institute of Public Health has also been used as a supplementary data source. Since January 1, 2017, hospitals can upload the JZ-ONK forms in electronic format directly to the NAJS system.

Bulletin no. 40 contains the Registry data quality indicators. These are: percentage of morphologically confirmed cases;

Bilten br. 40 sadrži: pokazatelje kvalitete podataka Registra – postotak morfološki potvrđenih slučajeva, postotak registriranih samo iz potvrda o smrti (DCO) i omjer mortaliteta i incidencije za muške i žene (Tablica B1); broj, postotak, stope incidencije (grube i dobno standardizirane na standardno europsko i svjetsko stanovništvo) i kumulativne stope za najčešća sijela u 2015. godini (Tablica B2.1); incidenciju (apsolutni broj i stopu) raka (osim raka kože) u Hrvatskoj prema spolu, dobi, primarnom sijelu, stadiju bolesti prilikom postavljanja dijagnoze (Tablice B3.0, B3.1, B4.1), te incidenciju najučestalijih sijela raka (apsolutni broj i stopa) prema županijama i prema spolu (Tablica B5.1, B5.2).

U Tablici B6.1 prikazane su dobno-standardizirane stope, standardne pogreške i kumulativne stope (0-64 i 0-74 godina) incidencije prema pojedinim sijelima te prema spolu.

Slike 1 i 2 prikazuju najčešća sijela raka te raspodjelu novooboljelih od raka prema sijelima u 2015. za muškarce i za žene. Slika 3 prikazuje stope incidencije raka specifične za dob za najčešća sijela raka u muškaraca i žena u 2015., dok slika 4 prikazuje broj i stope novooboljelih i umrlih od raka u Hrvatskoj 2015. godine za deset najčešćih sijela. Dobno-standardizirane stope incidencije raka prema spolu prikazane su i za županije (Slika 5.0 i 5.1).

Za šifriranje dijagnoza koristila se X. revizija Međunarodne klasifikacije bolesti, povreda i uzroka smrti (MKB-10). Stope incidencije računane su na službene procjene stanovništva Hrvatske za 2015. godinu Državnog zavoda za statistiku, a standardizirane na standardno europsko (1976.), svjetsko i hrvatsko stanovništvo prema popisu 2011., ovisno o vrsti analiza. Objavljeni podaci odnose se na stanje po završenoj obradi za 2015. godinu. S obzirom na kontinuirani rad na kvaliteti i obuhvatu podatka te korištenje za brojna istraživanja, baza Registra za rak podložna je manjim promjenama već obrađenih podataka.

Zahvaljujemo djelatnicima u zdravstvu i županijskim zavodima za javno zdravstvo koji u Registar šalju prijave za bolesnike oboljele od raka.

Od 1994. godine Registar za rak Hrvatske punopravni je član Međunarodne udruge registara za rak (IACR). Podaci Registra uključeni su u baze podataka o incidenciji, prevalenciji i mortalitetu od raka u Europi (ECO, ECIS) i svijetu (GLOBOCAN), kao i međunarodne studije o preživljenju od raka (EUROCARE, CONCORD).

U 2014. godini Međunarodna agencija za istraživanje raka (IARC) Svjetske zdravstvene organizacije i Međunarodna udruga registara za rak (IACR) iz Lyona objavili su X. volumen publikacije "Incidencija raka na pet kontinenata" (IARC Scientific Publications No. 164). Podaci se odnose na razdoblje od 2003.-2007. godine. U 2017. godini objavljeni su podaci za XI. volumen koji

percentage of cases recorded based on death certificates only (DCO); mortality-incidence ratio for males and females (Table B1), number of cases, percentage and incidence rates (crude and age-standardised per standard European and World populations) and cumulative rates for the most common cancer sites in 2015 (Table B2.1); cancer incidence (absolute number and rate) in Croatia by sex, age, primary site, cancer stage at the time of diagnosis (Tables B3.0, B3.1, B4.1), as well as the incidence of the most common cancer sites by county and sex (Tables B5.1, B5.2).

In Table B6.1 the age-standardised incidence rates, standard errors and cumulative incidence rates (0-64 and 0-74 years) are displayed by individual sites and sex.

Figs. 1 and 2 show the most common cancer sites and new cancer case distribution by site in males and females for 2015.

Fig 3 shows age-specific cancer incidence rates for most common cancer sites in Croatia in 2015 by sex, while Fig 4 shows number and crude rates of cancer incidence and mortality in Croatia for ten most common cancer sites.

Age-standardised incidence rates by sex for counties are presented as well (Figs. 5.0, 5.1.).

In coding the diagnoses, we used the International Classification of Diseases, Injuries and Causes of Death, 10th Revision (ICD-10). The calculation of incidence rates was based on the official mid-year estimates of the Croatian population by the National Bureau of Statistics, and standardised using standard European (1976; ASR-E), standard World (ASR-W) and Croatian 2011 census population, depending on the types of analyses.

The published data refer to the state of the cancer registry database after processing of data for 2015. Due to continuous efforts on data quality and coverage improvement, as well as use of data for research purposes, the cancer registry database is subject to minor changes of already processed data.

We extend our thanks to the staffs of the Health Service and of county public health institutes who submit notifications to our Registry.

The Croatian National Cancer Registry has been a full member of the International Association of Cancer Registries (IACR) since 1994. The Registry data have been included in the databases of cancer incidence, prevalence and mortality in Europe (European Cancer Observatory, ECO; European Cancer Information System, ECIS), and in the world (GLOBOCAN), as well as international cancer survival studies.

In 2014, WHO's International Agency for Research on Cancer (IARC) and the International Association of Cancer Registries (IACR) in Lyon published Volume X of the "Cancer Incidence in Five Continents" (IARC Scientific Publications, No. 164), for the 2003-2007 period and in 2017 the Volume XI was

sadržava podatke za razdoblje od 2008.-2012. godine. To je peti za redom volumen te publikacije koji sadrži podatke za Hrvatsku.

Tijekom 2014. i 2015. godine objavljeni su rezultati velikih međunarodnih istraživanja o preživljenju od raka na europskoj (EUROCARE-5) i svjetskoj (CONCORD-2) razini. Po prvi put, podaci hrvatskog Registra za rak su uključeni u međunarodne, standardizirane usporedbe. U 2018. godini objavljen je i treći val CONCORD istraživanja, kao i procjene incidencije i mortaliteta za 2018. godinu (ECIS) Europske komisije.

Novodijagnosticirani i umrli od raka u 2015. godini

Ukupan broj novodijagnosticiranih zloćudnih bolesti (šifre C00-C97 MKB, bez raka kože - šifra C44) bio je 22 503 i to 11 969 muškaraca i 10 534 žene. Stopa incidencije je iznosila 535,3/100 000; 590,0/100 000 za muškarce i 484,3/100 000 za žene. Odnos M:Ž je 53:47.

U Hrvatskoj je 2015. godine od raka umrlo 14 012 osoba, 8 030 muškaraca i 5 982 žene. Stope mortaliteta bile su 333,3/100 000; odnosno 395,8/100 000 (M) i 275,0/100 000 (Ž). Odnos M:Ž je 57:43.

Najčešća sijela

Pet najčešćih sijela raka čine ukupno 58% novih slučajeva raka u muškaraca: traheja, bronh i pluća (18%), prostata (18%), kolon (9%), rektum, rektosigma i anus (7%) i mokraćni mjehur (6%). Pet najčešćih sijela raka u žena: dojka (26%), kolon (8%), traheja, bronh i pluća (8%), tijelo maternice (6%) i štitnjača (6%), čine 53% novih slučajeva raka u žena.

Kolon, rektum, rektosigma i anus zajedno u incidenciji sudjeluju s 16% u muškaraca i 13% u žena (Tablica B2.1, Slika 1).

Za ca in situ vrata maternice stope incidencije su najviše u dobi 30-34 godine. Odnos između ca in situ i invazivnog raka vrata maternice je u 2015. godini u Hrvatskoj bio 1,7:1.

Dobno-standardizirane stope

Za međunarodne usporedbe koriste se dobno-standardizirane stope, jer grube stope mogu biti odraz razlika u dobnoj strukturi stanovništva. U tablici B6.1 prikazane su grube i dobno-standardizirane stope prema primarnom sijelu i spolu. Za dobnu standardizaciju korišteno je standardno svjetsko i europsko stanovništvo, a prikazana je i standardna pogreška (SE), te standardizirane stope za dob 35-64 godine (eng. truncated rate) i kumulativne stope 0-64 i 0-74 godine.

Dobno standardizirane stope na Standardno europsko stanovništvo iznosile su u 2015. godini za Hrvatsku 369,9/100 000 za incidenciju i 207,5/100 000 za mortalitet.

published, with data for the 2008-2012 period. Cancer incidence data from Croatia was included, for the fifth time.

During 2014 and 2015 results of two major international studies on cancer survival were published. The EURO CARE-5 study evaluated survival in selected European population-based cancer registries, while the CONCORD-2 study investigated cancer survival worldwide. For the first time, data from Croatian National Cancer Registry was also included and standardised comparisons of cancer survival for Croatia are now available. In 2018 the results of the CONCORD-3 were published, as well as the estimates of cancer incidence and mortality for 2018 by the European Commission (ECIS portal).

Newly diagnosed cancer cases and cancer deaths in 2015

There were 22,503 newly diagnosed cancer cases (ICD-10 codes C00-C97, excluding skin cancer, C44); 11,969 males and 10,534 females. The incidence rate was 535.3/100,000; 590.0/100,000 for males and 484.3/100,000 for females. The male to female ratio was 53:47.

In 2015, there were 14,012 cancer deaths (8,030 males and 5,982 females). Total cancer mortality rate was 333.3/100,000 (395.8/100,000 for males and 275.0/100,000 for females). The male to female ratio is 57:43.

Most common cancer sites

The five most common cancer sites making up 58% of new male cancer cases involved the trachea, bronchus and lungs (18%), prostate (18%), colon (9%), rectum, rectosigmoid and anus (7%) and urinary bladder (6%). In females, the five most common cancer sites, namely the breast (26%), colon (8%), trachea, bronchus and lung (8%), uterine body (6%) and thyroid (6%), accounted for 53% of new cancer cases.

Combined, colon, rectum, rectosigmoid and anal cancers represented 16% in the male and 13% in the female cancer incidence (Table B2.1, Fig. 1).

The highest cervical Ca in situ incidence rates were at ages 30-34 years. Ca in situ - invasive cancer ratio was 1.7 to 1 in 2015 in Croatia.

Age-standardised rates

Since crude rates may reflect differences in a population's age pattern, for international comparisons age-standardised rates are used. Table B6.1 shows crude and age-standardised rates by cancer site and sex. Age-standardised rates were calculated per Standard World and European Populations. Truncated rates for ages 35-64 years and cumulative rates for ages 0-64 and 0-74 years are also shown.

In 2015, age-standardised rates using the standard European population were 369.9/100,000 for incidence and 207.5/100,000 for mortality.

Indikatori kojima se prate ostvarenja HFA strategije za Europu "Zdravlje za sve" prikazani su za 2015. u tablici ispod.

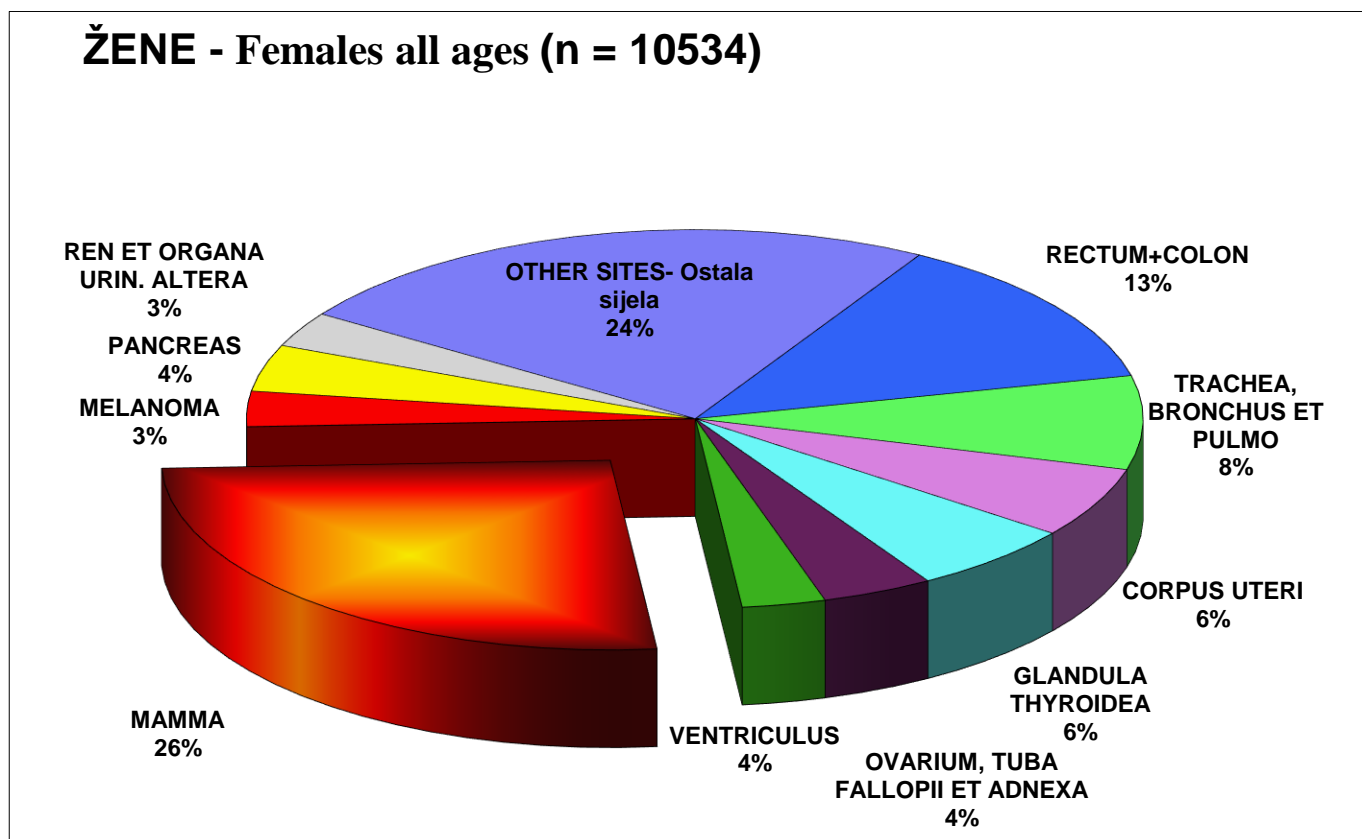
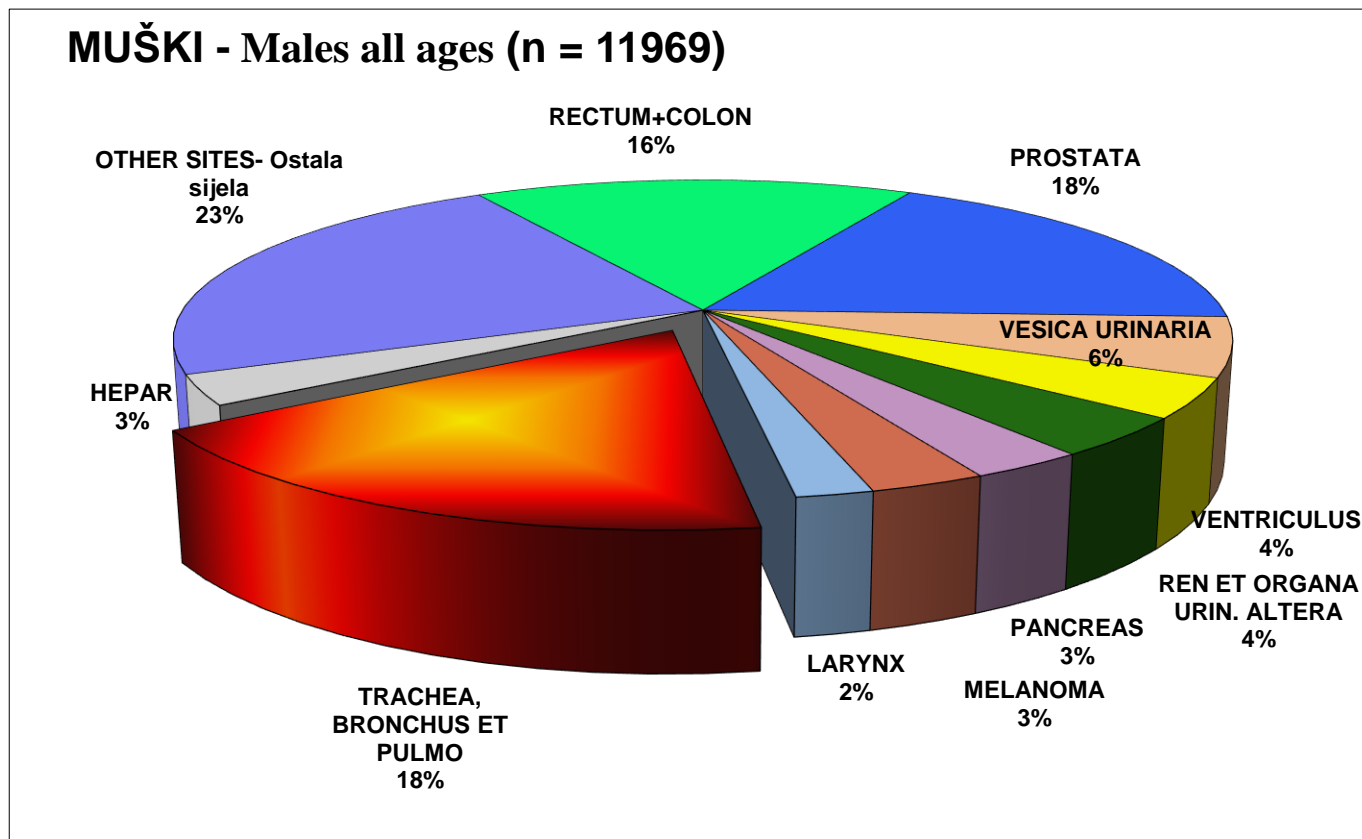
The indicators used to monitor the achievements of the "Health for All" (HFA) strategy for Europe are shown for 2015 in the table below.

	Grube stope / 100 000	Stand. stope (EU) / 100 000		Crude rates / 100,000	Stand. rates (EU) / 100,000
INCIDENCIJA RAKA			CANCER INCIDENCE		
• Ukupna	535,3	369,9	• Total	535.3	369.9
• Muškarci	590,0	442,2	• Male	590.0	442.2
• Žene	484,3	323,0	• Female	484.3	323.0
INCIDENCIJA RAKA VRATA MATERNICE	12,9	11,0	CERVICAL CANCER INCIDENCE	12.9	11.0
INCIDENCIJA RAKA DOJKE	126,3	89,2	BREAST CANCER INCIDENCE	126.3	89.2
INCIDENCIJA RAKA TRAHEJE, BRONHA I PLUĆA			TRACHEA, BRONCHUS AND LUNG CANCER INCIDENCE		
• Ukupno	71,7	48,3	• Total	71.7	48.3
• Muškarci	108,3	79,8	• Male	108.3	79.8
• Žene	37,5	23,9	• Female	37.5	23.9
MORTALITET OD RAKA			CANCER MORTALITY		
• Ukupni	333,3	207,5	• Total	333.3	207.5
• Muškarci	395,8	287,7	• Male	395.8	287.7
• Žene	275,0	151,2	• Female	275.0	151.2
MORTALITET OD RAKA VRATA MATERNICE	5,1	3,4	CERVICAL CANCER MORTALITY	5.1	3.4
MORTALITET OD RAKA DOJKE	47,7	27,1	BREAST CANCER MORTALITY	47.7	27.1
MORTALITET OD RAKA TRAHEJE, BRONHA I PLUĆA			TRACHEA, BRONCHUS AND LUNG CANCER MORTALITY		
• Ukupno	67,1	44,3	• Total	67.1	44.3
• Muškarci	103,6	75,5	• Male	103.6	75.5
• Žene	33,1	20,4	• Female	33.1	20.4

Kumulativna stopa incidencije (od 0 do 74 godina) bila je 30,8% za oba spola. Viša je za muškarce – 36,8% nego za žene – 26,2%. Kumulativna stopa mortaliteta bila je 15,6%; odnosno 21,2% za muškarce i 10,9% za žene.

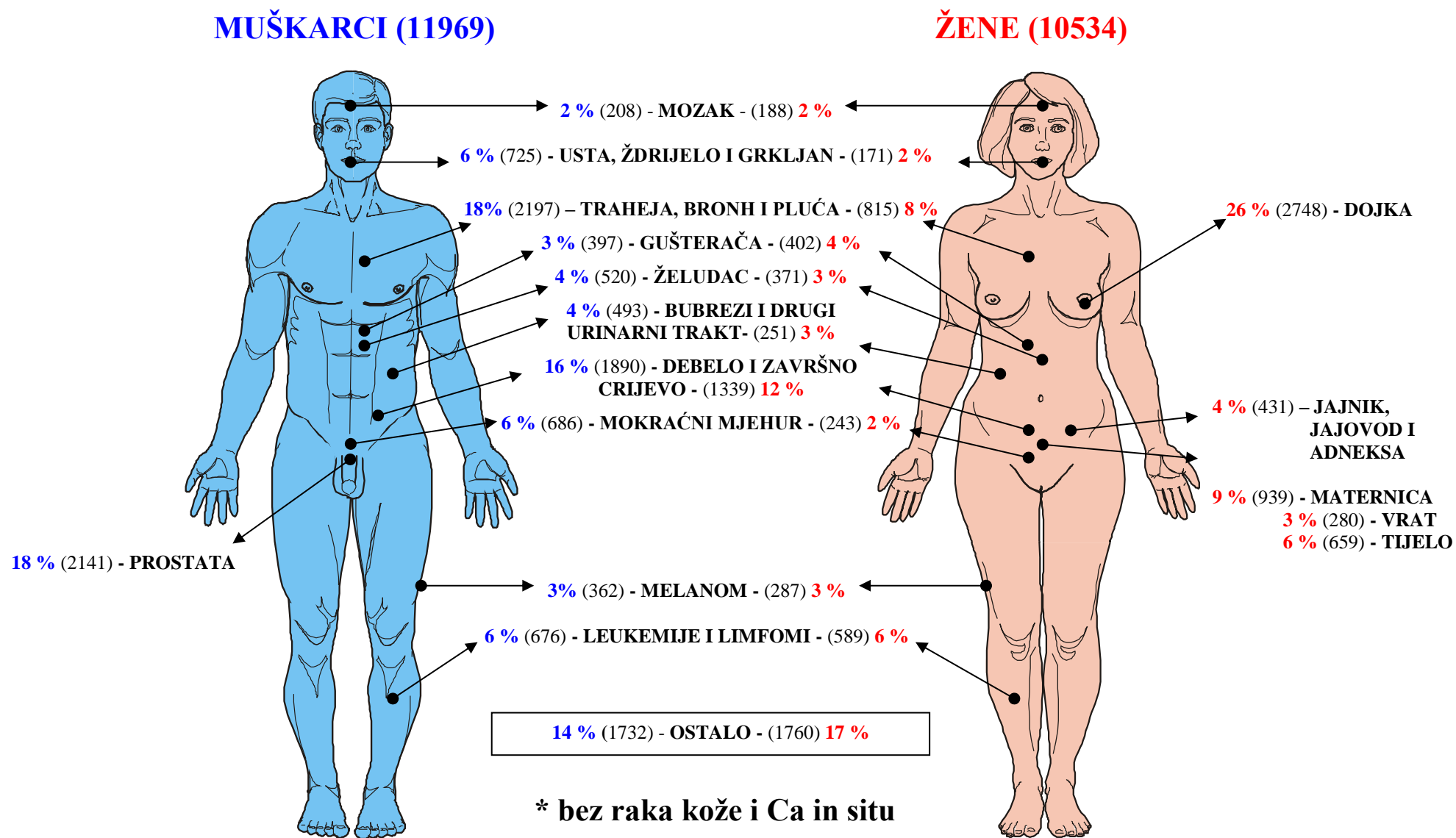
Cumulative incidence rate for 0-74 years was 30.8% for both sexes, being higher in males (36.8%), than females (26.2%). Cumulative mortality rate (0-74) was 15.6%, respectively 21.2% for males and 10.9% for females.

Slika 1. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U HRVATSKOJ PREMA SPOLU U 2015. GODINI
 Figure 1. MOST COMMON CANCER SITES IN CROATIA BY SEX IN 2015

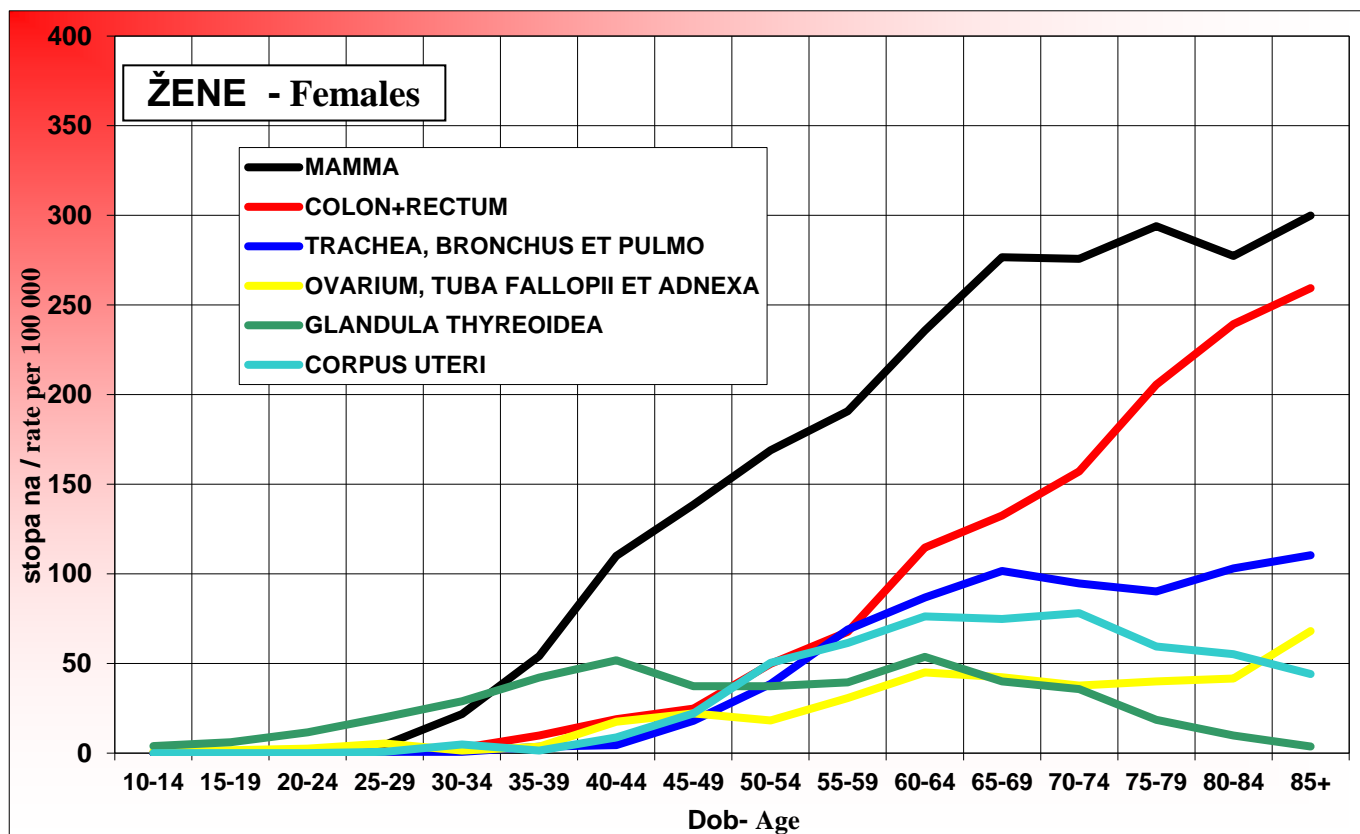
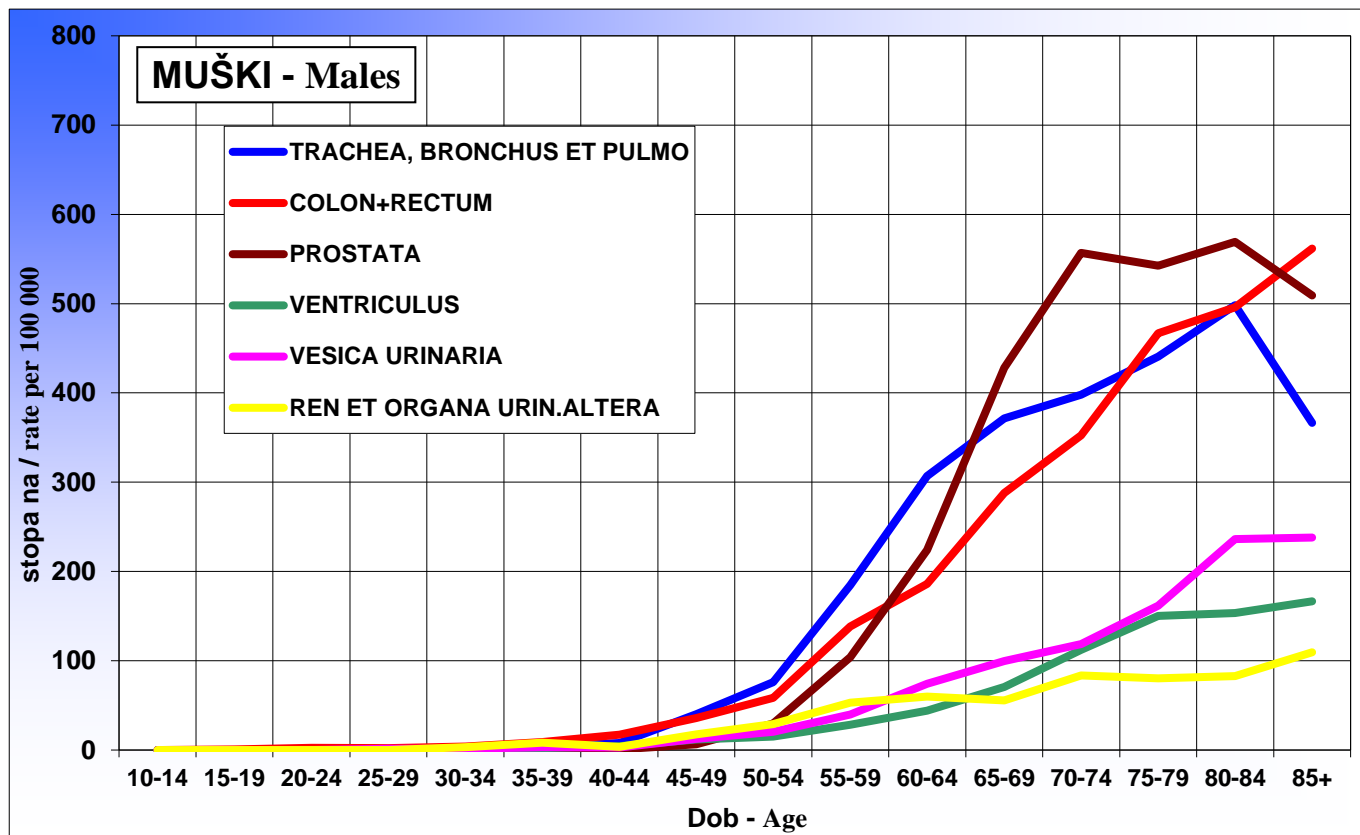


Slika 2. RASPODJELA NOVOOBOLJELIH OD RAKA PREMA SIJELIMA U 2015. GODINI

Figure 2. DISTRIBUTION OF NEW CANCER CASES IN 2015 BY SITE

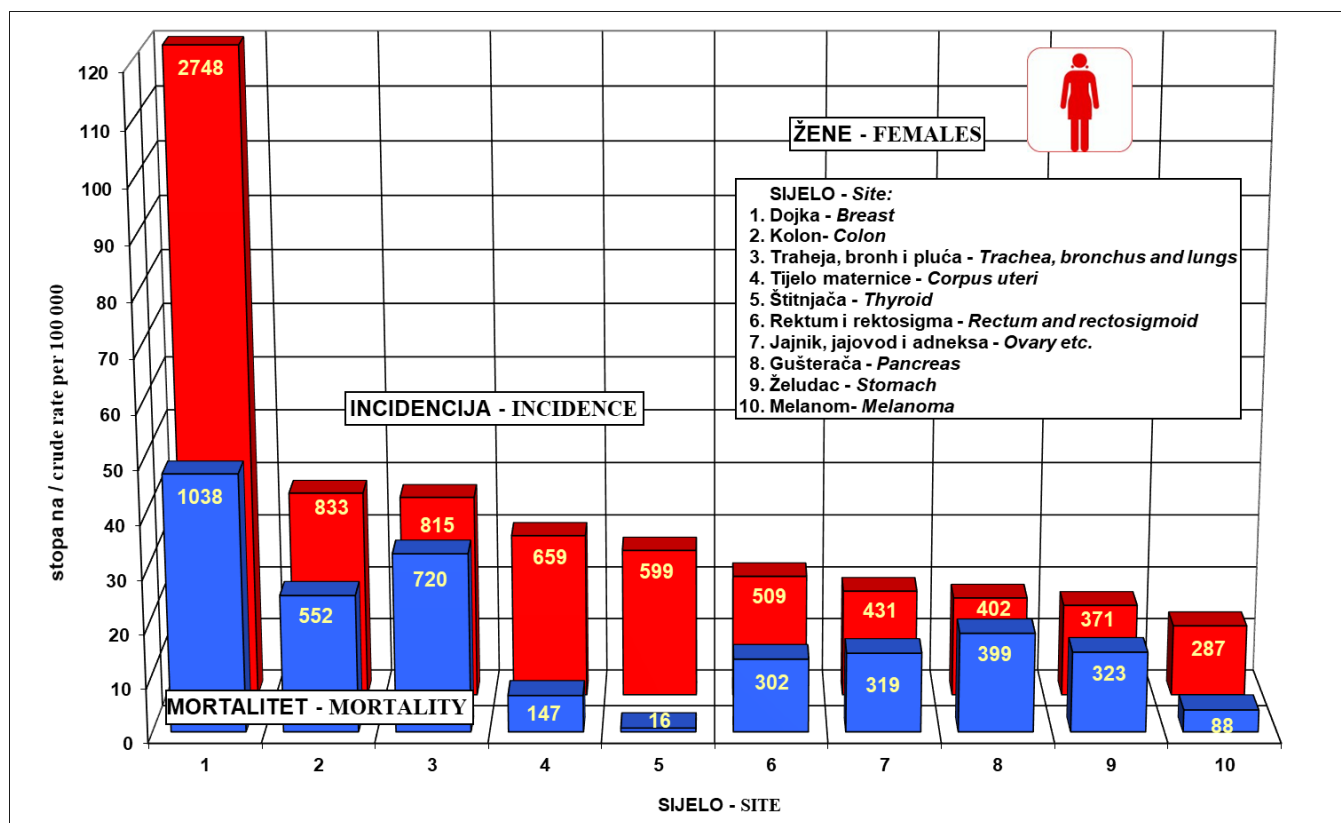
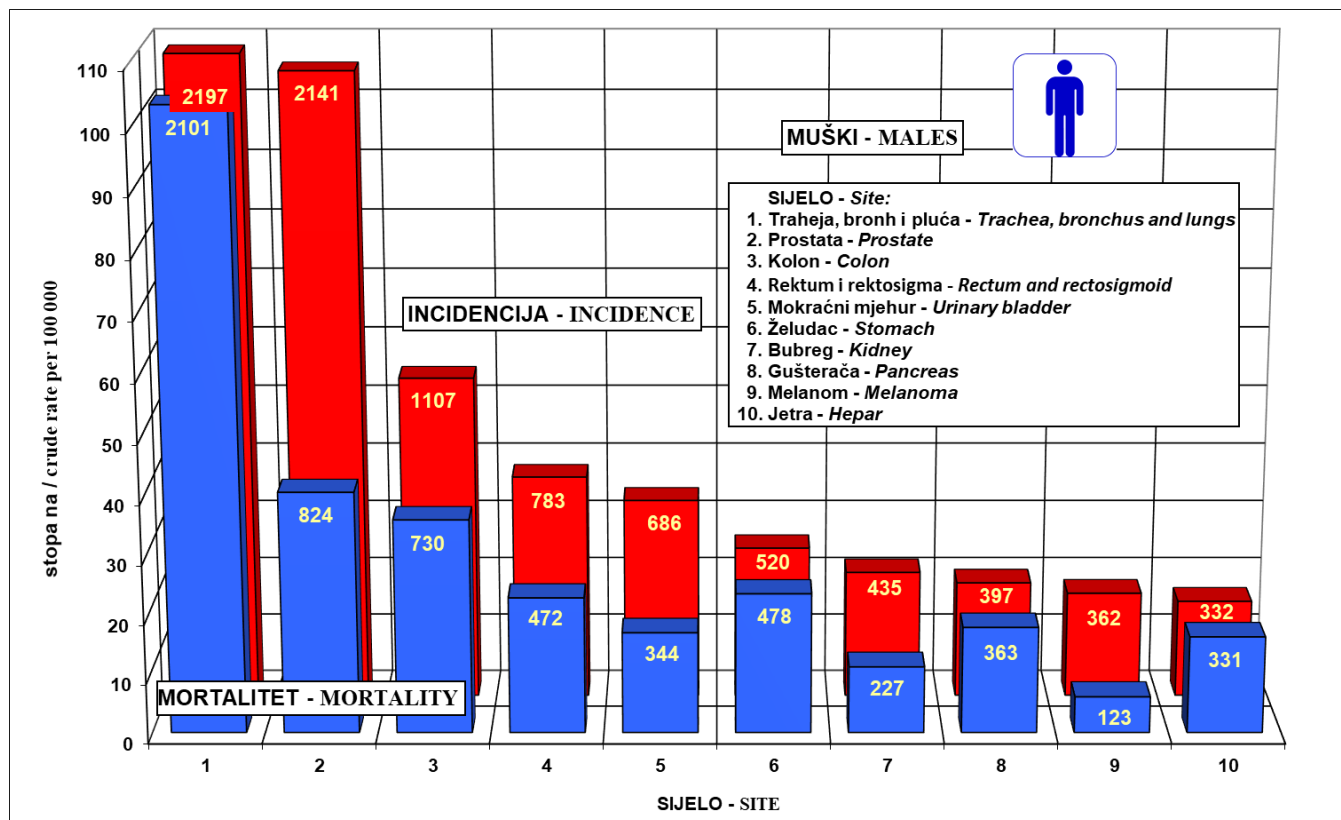


Slika 3. **INCIDENCIJA NAJČEŠĆIH SIJELA RAKA 2015. GODINE U HRVATSKOJ PREMA DOBI I SPOLU**
 Figure 3. **MOST COMMON CANCER SITES INCIDENCE RATES BY AGE AND SEX, CROATIA, 2015**



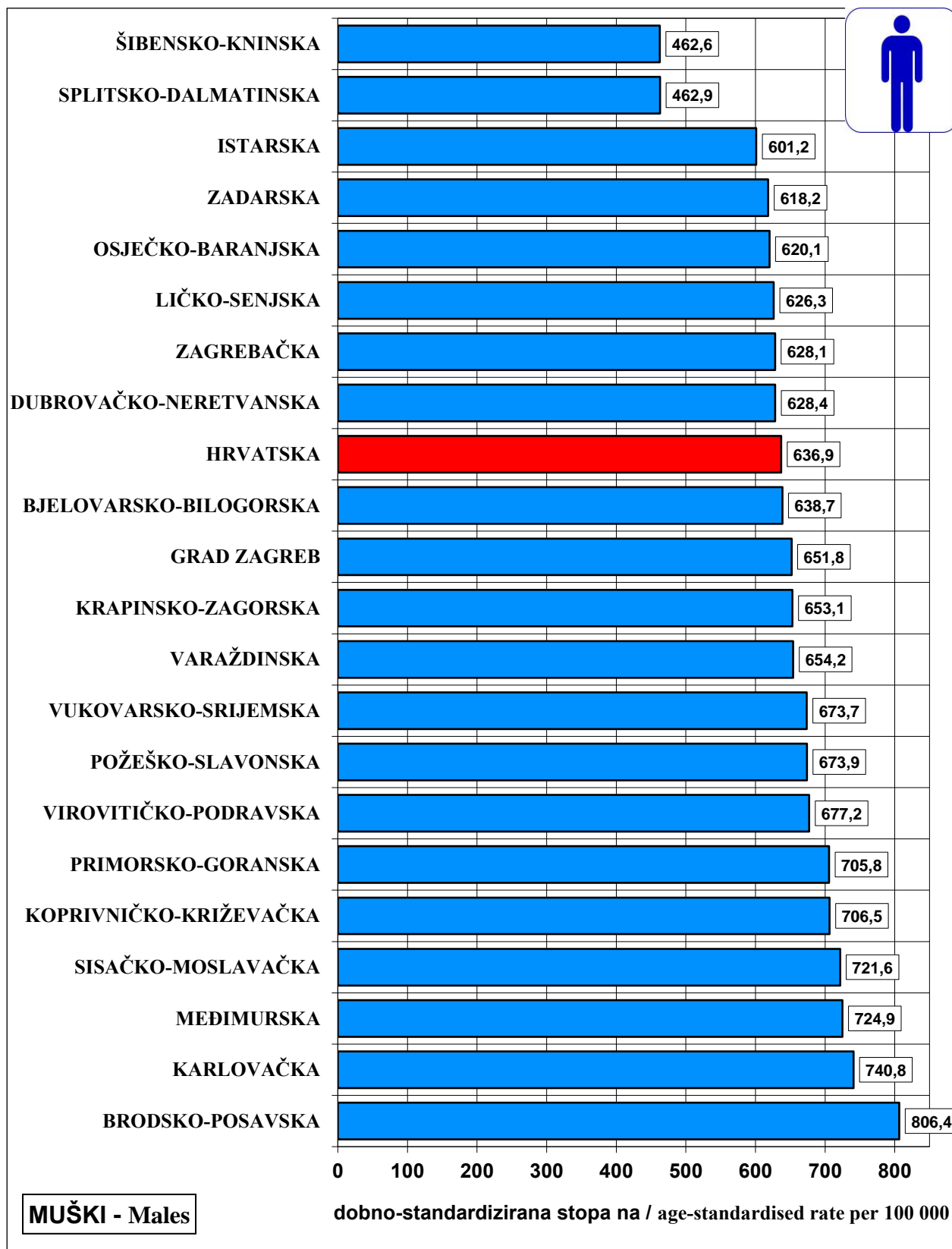
Slika 4. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE PREMA SPOLU

Figure 4. MOST COMMON CANCER SITES BY SEX, CROATIA, 2015



Slika 5.0 INCIDENCIJA RAKA PREMA ŽUPANIJAMA, DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE U 2015. GODINI - MUŠKARCI*

Figure 5.0 CANCER INCIDENCE BY COUNTY, AGE-STANDARDISED RATES, CROATIA 2015, MALES*

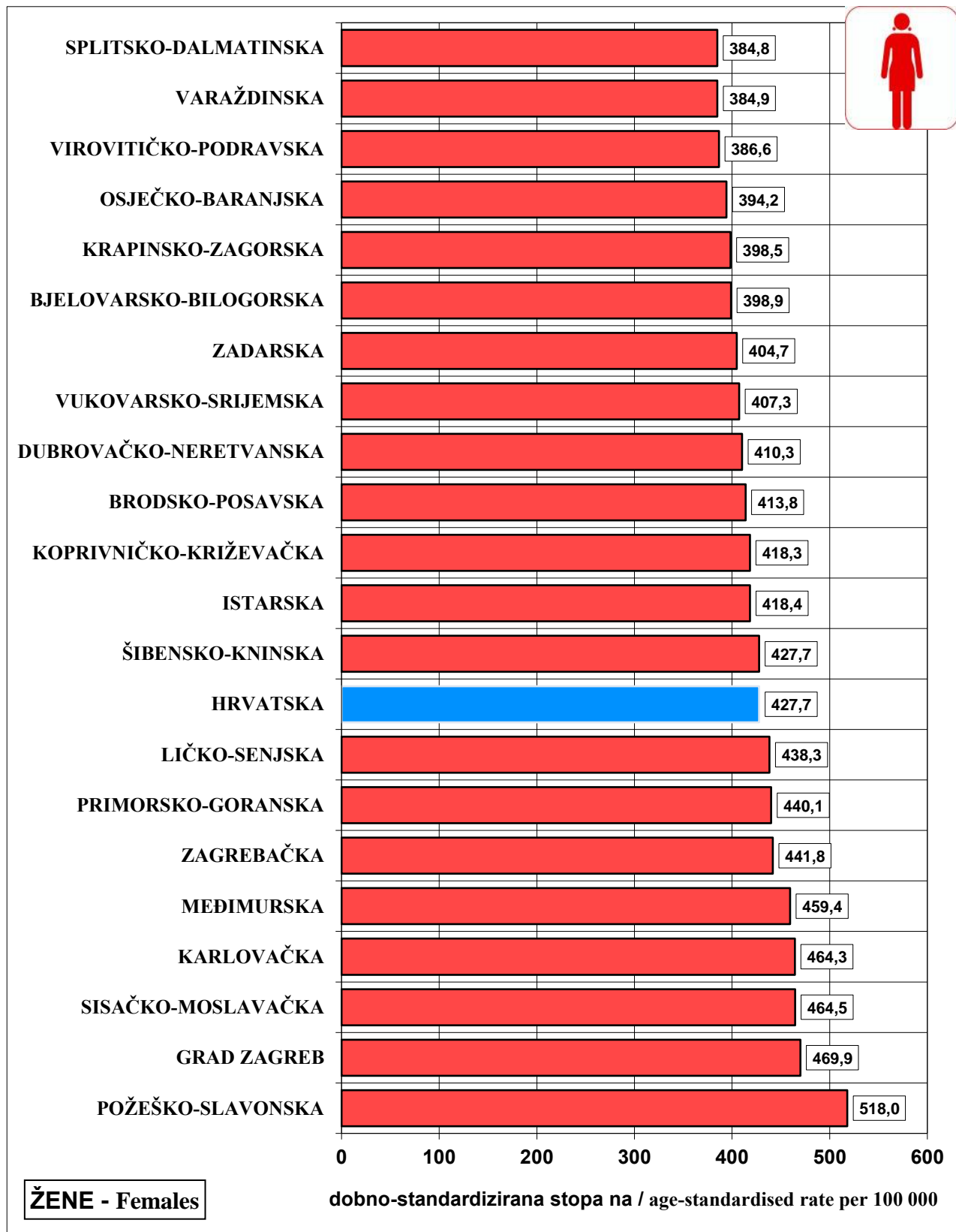


* STANDARDIZIRANO NA HRVATSKO STANOVNIŠTVO PREMA POPISU STANOVNIŠTVA 2011.

* STANDARDISED PER CROATIAN POPULATION CENSUS FOR 2011

Slika 5.1 INCIDENCIJA RAKA PREMA ŽUPANIJAMA, DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE U 2015. GODINI - ŽENE*

Figure 5.1 CANCER INCIDENCE BY COUNTY, AGE-STANDARDISED RATES, CROATIA 2015, FEMALES*



* STANDARDIZIRANO NA HRVATSKO STANOVNIŠTVO PREMA POPISU STANOVNIŠTVA 2011.

* STANDARDISED PER CROATIAN POPULATION CENSUS FOR 2011

Tablica B1.

POKAZATELJI KVALITETE PODATAKA: INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ 2015
DATA QUALITY INDICATORS: CANCER INCIDENCE IN CROATIA IN 2015

MUŠKI – Males	% MV	% DCO	M / I
LABIUM ORIS	85	10	0,60
OESOPHAGUS	77	17	1,09
VENTRICULUS	76	17	0,92
INTESTINUM CRASSUM EXCL. RECTUM	81	12	0,63
RECTUM, RECTOSIGMA ET ANUS	84	10	0,64
VESICA FELLEA ET VIAE BILIARES EXTERNAE	50	22	0,89
PANCREAS	43	33	0,91
LARYNX	87	7	0,68
TRACHEA, BRONCHUS ET PULMO (PRIM.)	70	19	0,96
MELANOMA MALIGNUM CUTIS	94	6	0,34
PROSTATA	83	9	0,38
TESTIS	98	0	0,10
VESICA URINARIA	88	9	0,50
REN ET ORGANA URIN. ALTERA ET NON SPEC. (URETER, URETHRA. URACHUS ET GL. PARAURETH)	81	11	0,48
CEREBRUM	55	24	1,07
GLANDULA THYREOIDEA	97	2	0,07
SVI LIMFOMI - ALL LYMPHOMAS	91	9	0,55
MYELOMA MULTIPLEX ET MALIGNOMATA ALTERA IMUNO-PROLIFERATIVA	82	16	0,79
SVE LEUKEMIJE - ALL LEUKEMIAS	82	17	0,73
SVA SIJELA - ALL CANCERS	77	15	0,67

% MV = UDIO MORFOLOŠKI POTVRĐENIH SLUČAJEVA (*PROPORTION OF NEW CASES MORPHOLOGICALLY VERIFIED*)

% DCO = UDIO REGISTRIRANIH SAMO IZ PODATAKA O SMRTI (*PROPORTION NOTIFIED BY DEATH CERTIFICATE ONLY*)

M / I = OMJER MORTALITETA I INCIDENCIJE (*MORTALITY – INCIDENCE RATIO*)

Tablica B1.

POKAZATELJI KVALITETE PODATAKA: INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ 2015.
DATA QUALITY INDICATORS: CANCER INCIDENCE IN CROATIA IN 2015

ŽENE - Females	% MV	% DCO	M / I
LABIUM ORIS	83	11	0,49
OESOPHAGUS	63	24	0,98
VENTRICULUS	70	20	0,87
INTESTINUM CRASSUM EXCL. RECTUM	79	15	0,65
RECTUM, RECTOSIGMA ET ANUS	81	13	0,62
VESICA FELLEA ET VIAE BILIARES EXTERNAE	56	22	0,80
PANCREAS	37	28	0,99
LARYNX	94	3	0,39
TRACHEA, BRONCHUS ET PULMO (PRIM.)	71	20	0,88
MELANOMA MALIGNUM CUTIS	94	6	0,31
MAMMA FEMININA	91	6	0,38
CERVIX UTERI	92	4	0,40
CORPUS	96	2	0,22
OVARIUM, TUBA FALLOPI ET ADNEXA	75	15	0,74
VESICA URINARIA	77	16	0,54
REN ET ORGANA URIN. ALTERA ET NON SPEC. (URETER, URETHRA, URACHUS ET GL. PARAURETH)	79	12	0,48
CEREBRUM	60	22	1,04
GLANDULA THYREOIDEA	97	1	0,03
SVI LIMFOMI - ALL LIMPHOMAS	92	7	0,54
MYELOMA MULTIPLEX ET MALIGNOMATA ALTERA IMUNO-PROLIFERATIVA	84	15	0,73
SVE LEUKEMIJE - ALL LEUKEMIAS	72	27	0,79
SVA SIJELA - ALL CANCERS	80	13	0,56

% MV = UDIO MORFOLOŠKI POTVRĐENIH SLUČAJEVA (*PROPORTION OF NEW CASES MORPHOLOGICALLY VERIFIED*)

% DCO = UDIO REGISTRIRANIH SAMO IZ PODATAKA O SMRTI (*PROPORTION NOTIFIED BY DEATH CERTIFICATE ONLY*)

M / I = OMJER MORTALITETA I INCIDENCIJE (*MORTALITY – INCIDENCE RATIO*)

Tablica B2.1

**NOVI SLUČAJEVI RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE
NAJČEŠĆA SIJELA - BROJ, POSTOTAK, STOPE INCIDENCIJE, KUMULATIVNE STOPE**
*NEW CANCER CASES IN CROATIA IN 2015**MOST COMMON SITES: NUMBER OF CASES, PERCENTAGE, INCIDENCE RATES AND CUMULATIVE RATES*

MUŠKI - Primarno sjelo	BROJ NOVIH SLUČAJEVA	POSTOTAK %	STOPA INCIDENCIJE	STANDARDIZIRANE STOPE (SVJETSKO PUČANSTVO)*	KUMULATIVNE STOPE (0 - 74 godine)
<i>MALES - Primary site</i>	<i>NUMBER OF NEW CASES</i>	<i>PERCENT %</i>	<i>CRUDE INCIDENCE RATE</i>	<i>STANDARDISED INCIDENCE RATE (WORLD)*</i>	<i>CUMULATIVE RATE (0 - 74 years)</i>
SVA SIJELA - ALL SITES	11 969	100	590,0	306,8	36,8
TRACHEA, BRONCHUS ET PULMO (PRIM.)	2187	18	108,3	54,5	7,0
PROSTATA	2141	18	105,5	49,8	6,8
INTESTINUM CRASSUM EXCL. RECTUM	1107	9	54,6	26,6	3,2
RECTUM, RECTOSIGMA ET ANUS	783	7	38,6	19,4	2,3
VESICA URINARIA	686	6	33,8	16,3	1,9
VENTRICULUS	520	4	25,6	12,2	1,4
REN ET ORGANA URIN. ALTERA	493	4	24,3	13,1	1,6
PANCREAS	397	3	19,6	9,6	1,2
MELANOMA	362	3	17,8	10,3	1,2
HEPAR	332	3	16,4	7,7	0,9
OSTALO - Other	2961	25			

ŽENE - Primarno sjelo	BROJ NOVIH SLUČAJEVA	POSTOTAK %	STOPA INCIDENCIJE	STANDARDIZIRANE STOPE (SVJETSKO PUČANSTVO)*	KUMULATIVNE STOPE (0 - 74 godine)
<i>FEMALES - Primary site</i>	<i>NUMBER OF NEW CASES</i>	<i>PERCENT %</i>	<i>CRUDE INCIDENCE RATE</i>	<i>STANDARDISED INCIDENCE RATE (WORLD)*</i>	<i>CUMULATIVE RATE (0 - 74 years)</i>
SVA SIJELA - ALL SITES	10 534	100	484,3	235,6	26,2
MAMMA FEMININA	2748	26	126,3	65,1	7,4
INTESTINUM CRASSUM EXCL. RECTUM	833	8	38,3	15,6	1,8
TRACHEA, BRONCHUS ET PULMO (PRIM.)	815	8	37,5	16,7	2,0
CORPUS UTERI	659	6	30,3	15,2	1,9
GLANDULA THYREOIDEA	599	6	27,5	20,8	2,0
RECTUM, RECTOSIGMA ET ANUS	509	5	23,3	9,4	1,0
OVARIUM, TUBA FALLOPII ET ADNEXA	431	4	19,8	10,6	1,2
PANCREAS	402	4	18,5	6,7	0,8
VENTRICULUS	371	4	17,1	6,1	0,8
MELANOMA	287	3	13,2	7,1	0,8
OSTALO - Other	2880	27			

- STOPE NA 100 000 (CRUDE AND STANDARDISED INCIDENCE RATES PER 100.000 PERSONS)

- SAMO INVAZIVNI RAK (ONLY INVASIVE CANCERS ARE INCLUDED IN THE ABOVE TABULATIONS)

- * DIREKTNA METODA (DIRECT METHOD)

Tablica B3.0

BROJ NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA SPOLU, DOBI TE PRIMARNOM SIJELU - RH 2015.**NEW CANCER CASES IN CROATIA IN 2015 BY SEX, AGE AND PRIMARY SITE**

ŠIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	UKUPNO ALL AGES	DOB - AGE																	Nep. Unkn.				
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84		85+			
C26 TRACTUS DIGESTIVUS NON SPEC.	M Ž UK	20 22 42	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	1 0 1	1 0 1	1 0 1	1 0 1	4 1 5	4 4 5	2 1 6	2 6 8	2 3 4	1 6 8	3 7 10	0 0 0
C30 NASUS,CAVUM NASI ET AURIS MEDIA	M Ž UK	13 12 25	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	2 0 2	2 0 2	4 0 4	2 4 6	1 4 5	2 1 3	2 1 2	0 2 2	0 1 1	0 0 0
C31 SINUS PARANASALES	M Ž UK	17 12 29	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	2 0 1	0 1 1	1 1 2	3 2 5	4 2 4	2 2 3	2 1 3	3 0 3	2 1 3	2 0 1	0 3 5	0 0 0
C32 LARYNX	M Ž UK	272 31 303	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 1 2	4 1 4	6 4 7	17 4 21	62 7 69	74 3 81	43 7 46	36 4 40	18 2 20	8 4 9	3 1 4	8 1 9	3 1 4	0 0 0
C33 TRACHEA	M Ž UK	10 4 14	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	1 0 1	1 0 2	2 0 3	3 0 3	0 1 1	2 0 2	1 0 2	1 0 2	0 1 0	0 0 0	
C34 BRONCHUS ET PULMO (PRIM.)	M Ž UK	2187 811 2998	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 1 1	0 1 3	2 5 11	6 5 17	11 6 17	57 26 83	110 59 170	278 129 388	428 132 557	392 102 524	315 97 417	300 83 397	210 97 293	77 60 137	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
C33+C34 (162 ICD IX)	M Ž UK	2197 815 3012	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 1 1	0 1 5	2 6 11	6 5 17	11 7 26	57 26 83	112 59 171	279 110 388	430 131 561	395 132 527	315 103 418	302 97 399	211 84 295	77 60 137	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
C37 THYMUS	M Ž UK	4 1 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 0 1	0 0 0	0 0 0	0 1 0	0 0 1	2 0 2	1 0 1	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
C38 COR, MEDIASTINUM ET PLEURA	M Ž UK	4 1 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	0 0 0	0 0 0	1 0 0	1 0 1	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	1 0 1	0 1 1	0 1 1	0 0 0	0 0 0	
C40 THELAE OSSIIUM MEMBRUM	M Ž UK	24 18 42	0 0 0	1 1 2	2 2 3	2 1 2	2 0 2	0 0 1	0 0 2	1 2 3	0 3 1	3 0 1	1 0 1	1 0 1	1 0 3	2 1 2	1 1 4	3 5 8	3 1 4	3 5 8	0 1 1	1 3 4	0 3 4	0 0 0
C41 THELAE OSSIIUM PARTUM ALT. ET NON SPEC.	M Ž UK	17 19 36	0 0 0	0 0 3	2 2 2	0 1 0	0 0 1	0 0 2	0 0 1	0 1 2	1 2 5	0 0 0	2 0 2	0 0 0	2 0 2	2 0 4	2 1 5	4 3 8	5 4 8	5 2 1	2 1 4	0 1 0	0 0 2	0 0 0
C43 MELANOMA MALIGNUM CUTIS	M Ž UK	362 287 649	0 0 0	0 0 0	0 1 1	4 4 6	8 11 10	14 11 25	12 11 23	14 15 19	14 5 23	32 25 57	27 21 57	38 19 86	59 27 86	36 44 80	48 29 79	45 41 86	23 27 50	10 14 25	23 14 24	10 0 0	0 0 0	
C45 MESOTHELIOMA	M Ž UK	68 9 77	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	1 0 1	3 1 4	9 1 10	18 2 20	10 1 15	15 0 15	9 3 12	3 0 3	0 0 0	0 0 0	0 0 0	
C46 SARCOMA KAPOSI	M Ž UK	6 4 10	0 0 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	0 0 0	2 0 0	1 0 1	1 0 2	2 0 2	0 0 0	0 0 0	0 2 2	0 0 0	0 0 0	0 0 0	
C47 NERVI PERIFERICI ET SYSTEMA NERVOSUM PERIFERICUM	M Ž UK	8 7 15	2 1 3	0 0 0	0 0 0	0 0 1	0 0 0	0 0 1	0 0 1	0 0 1	0 0 1	0 1 1	0 0 1	0 1 1	0 0 1	0 0 1	0 0 2	0 1 2	0 0 2	1 0 2	0 0 2	0 0 0	0 1 1	0 0 0
C48 RETROPERITONEUM ET PERITONEUM	M Ž UK	3 12 15	1 0 1	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 1 0	0 0 0	0 1 0	0 0 0	0 0 0	0 1 2	0 2 3	0 3 0	0 4 0	0 4 1	0 1 1	0 1 1	0 1 1	0 0 0	0 1 0	0 0 0	
C49 THELAE CONNECTIVAE ET THELAE MESENCHIMALES ALT. EXCL. THELAE OSSIIUM	M Ž UK	70 52 122	0 0 0	1 0 1	0 1 4	2 2 4	0 2 0	0 2 2	0 3 3	1 3 4	4 5 7	4 3 11	6 6 10	4 7 10	7 3 12	10 2 15	9 6 19	14 5 19	3 5 6	4 6 9	3 5 9	4 5 9	0 0 0	
C50 MAMMA	M Ž UK	24 2748 2772	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 1 1	0 6 6	0 31 31	0 77 77	0 151 152	0 307 315	1 77 77	0 258 261	3 304 307	3 350 360	4 360 363	4 359 363	4 303 319	3 316 319	3 316 319	2 228 228	1 163 164	0 0 0	0 0 0
C51 VULVA	Ž	89	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	5	6	12	26	16	16	0	0	0	
C52 VAGINA	Ž	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	1	1	1	1	2	2	0	0	0	
C53 CERVIX UTERI	Ž	280	0	0	0	0	4	8	20	12	31	33	30	36	27	25	21	16	10	7	0	0	0	
C54 CORPUS UTERI	Ž	659	0	0	0	0	1	7	2	12	32	77	98	115	97	85	64	45	24	0	0	0	0	
C55 UTERUS NON SPEC.	Ž	34	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	2	1	7	8	8	0	0	0	
C56 OVARIUM	Ž	400	0	0	1	2	3	7	2	4	23	31	27	43	64	53	35	39	32	34	0	0	0	
C57 ORGANA GENITALIA FEMININA ALTERA ET NON SPEC.	Ž	38	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	7	5	2	7	5	3	5	0	0	0	
C56+C57.0-C57.4 (183 ICD IX)	Ž	431	0	0	1	2	3	7	2	5	24	32	28	49	68	55	41	43	34	37	0	0	0	
C60 PENIS	M	29	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4	6	8	2	3	1	1	0	0	0	
C61 PROSTATA	M	2141	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	44	157	314	455	441	372	241	107	0	0	0	

Tablica B3.0

BRJ NOVH SLUČAJEVA RAKA PREMA SPOLU, DOBI TE PRIMARNOM SIJELU – RH 2015.
NEW CANCER CASES IN CROATIA IN 2015 BY SEX, AGE AND PRIMARY SITE

ŠIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	UKUPNO ALL AGES	DOB - AGE																		Nep. Unkn.
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
C92 LEUKAEMIA MYELOICA	M	132	1	1	1	1	4	2	2	3	4	5	8	10	16	14	17	20	18	5	0
	Ž	95	1	0	0	0	3	2	3	4	1	10	5	7	8	10	15	13	6	7	0
	UK	227	2	1	1	1	7	4	5	7	5	15	13	17	24	24	32	33	24	12	0
C93 LEUKAEMIA MONOCITARIA	M	11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1	1	2	0
	Ž	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0
	UK	16	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	2	2	1	2	3	0
C94 LEUKAEMIA ALTERA SPEC. (ERYTHROLEUKAEMIA, LEUKAEMIA MEGAKARYOCYTICA)	M	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
	Ž	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
	UK	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0
C95 LEUKAEMIA NON SPEC.	M	12	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	2	1	2	1	1	2	0
	Ž	19	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	4	1	9	2
	UK	31	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	3	1	6	2	10	4	0
C96 MALIGNOMATA ALT. ET NON SPEC. SYSTEMATIS LYMPHATICI ET HEMATOPOIETICI	M	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0
	Ž	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
	UK	11	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	1	2	0	0
SVE LOKALIZACIJE ALL SITES C00 - C97	M	11969	27	22	18	29	52	70	140	134	184	322	715	1316	1777	1683	1776	1609	1046	469	0
	Ž	10534	38	14	19	32	40	70	148	257	354	519	752	1061	1260	1163	1227	1351	1012	728	0
	UK	22503	65	36	37	61	92	140	288	391	538	841	1467	2377	3037	2846	3003	2960	2058	1197	0
CA IN SITU D00 - D09	M	188	0	0	0	0	1	0	4	9	18	21	30	31	30	23	10	7	0	0	
	Ž	656	0	0	0	3	35	92	105	94	66	58	39	38	26	44	20	18	16	2	0
	UK	844	0	0	0	3	35	93	105	98	70	67	57	59	56	75	50	41	26	9	0
D06 CERVIX UTERI - CA IN SITU	Ž	479	0	0	0	3	35	91	102	90	55	41	23	8	10	12	3	2	3	1	0
D32 NEOPLASMA BENIGNUM MENINGUM	M	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	3	7	8	6	1	2	0
	Ž	95	0	0	0	0	0	0	0	4	7	10	4	12	11	6	9	17	8	7	0
	UK	129	0	0	0	0	0	0	0	4	7	12	5	16	14	13	17	23	9	9	0
D33 NEOPLASMA BENIGNUM CEREBRI	M	8	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0
	Ž	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	1	2	3	2	1	0
	UK	23	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	4	4	1	1	2	3	2	1	0
D39.1 NEOPLASMA OVARIJ NON CLASS. ET BORDERLINE	Ž	30	0	0	0	1	0	3	5	1	3	2	3	2	3	2	3	1	0	1	0
D42 NEOPLASMA MENINGUM NON CLASS.	M	12	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	2	0	2	3	1	0	0	0
	Ž	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	1	1	1	0	1	0	0
	UK	22	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	1	4	1	3	4	1	1	0	0
D43 NEOPLASMA CEREBRI NON CLASS.	M	20	0	1	3	2	0	2	3	1	2	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0
	Ž	23	0	1	3	3	1	0	2	0	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	0
	UK	43	0	2	6	5	1	2	5	1	3	2	2	2	1	5	2	1	2	1	0
D45 POLYCYTHAEMIA RUBRA VERA	M	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	3	0	0
	Ž	14	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	4	4	2	2	0
	UK	20	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	4	5	5	2	0
D46 SYNDROMA MYELODISPLASTICUM	M	86	0	0	1	0	1	0	1	0	1	3	1	2	9	11	8	19	14	15	0
	Ž	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	6	10	13	25	19	0
	UK	165	0	0	1	0	1	0	1	0	1	4	2	3	12	17	18	32	39	34	0
D47 SYNDROMA MYELOPROLIFERATIVUM	M	59	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	3	2	5	7	8	9	10	10	0
	Ž	60	0	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	5	2	5	3	10	14	13	0
	UK	119	0	0	0	0	0	1	2	3	6	1	3	7	7	12	11	19	24	23	0

NAPOMENA: U UKUPAN BROJ NISU URAČUNATI SLUČAJEVI SA ŠIFROM C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).
 NOTE : EXCLUDED FROM THE "TOTAL" ARE CASES WITH ICD CODE C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).

Tablica B3.1

STOPE INCIDENCIJE RAKA NA 100.000 STANOVNIKA, PO SPOLU, DOBI TE PRIMARNOM SIJELU - RH 2015.
CANCER INCIDENCE RATES IN CROATIA IN 2015 PER 100,000 POPULATION BY SEX, AGE AND PRIMARY SITE

ŠIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	UKUPNO ALL AGES	DOB - AGE																			Nep. Unkn.
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+		
C92 LEUKAEMIA MYELOICA	M	6,5	1,0	0,9	1,0	0,8	3,2	1,5	1,4	2,0	2,9	3,5	5,4	6,6	11,4	13,2	21,5	29,2	42,5	23,8	0,0	
	Ž	4,4	1,0	0,0	0,0	0,0	2,5	1,5	2,1	2,8	0,7	6,9	3,3	4,4	5,3	7,7	13,8	12,1	7,4	12,9	0,0	
C93 LEUKAEMIA MONOCITARIA	M	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,9	2,5	1,5	2,4	9,5	0,0	
	Ž	0,2	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	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,8	0,0
C94 LEUKAEMIA ALTERA SPEC. (ERYTHROLEUKAEMIA,LEUKAEMIA MEGAKARYOCYTICA)	M	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	0,9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	Ž	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C95 LEUKAEMIA NON SPEC.	M	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,0	0,7	1,4	0,9	2,5	1,5	2,4	9,5	0,0	
	Ž	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	3,7	0,9	11,0	3,7	0,0
C96 MALIGNOMATA ALT. ET NON SPEC. SYSTEMATIS LYMPHATICI ET HEMATOPOIETICI	M	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	1,5	4,7	0,0	0,0
	Ž	0,3	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0
SVE LOKALIZACIJE ALL SITES C00 - C97	M	590,0	25,9	20,4	17,2	23,7	41,6	52,6	95,1	91,5	132,0	226,1	486,0	871,8	1267,7	1583,4	2243,2	2347,3	2470,5	2232,4	0,0	0,0
	Ž	484,3	38,9	13,7	19,2	27,4	33,5	54,2	104,3	180,8	258,2	359,6	492,6	665,6	834,6	896,5	1127,4	1256,5	1241,8	1339,5	0,0	0,0
CA IN SITU D00 - D09	M	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	2,7	2,9	6,3	12,2	13,9	21,4	29,2	37,9	33,6	23,6	33,3	33,3	0,0	0,0
	Ž	30,2	0,0	0,0	0,0	2,6	29,3	71,3	74,0	66,1	48,1	40,2	25,5	23,8	17,2	33,9	18,4	16,7	19,6	19,6	3,7	0,0
D06 CERVIX UTERI - CA IN SITU	M	22,0	0,0	0,0	0,0	2,6	29,3	70,5	71,9	63,3	40,1	28,4	15,1	5,0	6,6	9,2	2,8	1,9	3,7	1,8	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D32 NEOPLASMA BENIGNUM MENINGUM	M	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,7	2,6	2,1	6,6	10,1	8,8	2,4	9,5	0,0	0,0
	Ž	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	5,1	6,9	2,6	7,5	7,3	4,6	8,3	15,8	9,8	12,9	0,0	0,0
D33 NEOPLASMA BENIGNUM CEREBRI	M	0,4	0,0	0,0	1,0	0,0	0,8	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7	2,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Ž	0,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,0	0,6	0,0	0,8	1,8	2,8	2,5	1,8	0,0	0,0
D39.1 NEOPLASMA OVARII NON CLASS. ET BORDERLINE	M	1,4	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	2,3	3,5	0,7	2,2	1,4	2,0	1,3	2,0	1,5	2,8	0,9	0,0	1,8	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D42 NEOPLASMA MENINGUM NON CLASS.	M	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	1,4	0,0	1,3	0,0	1,9	3,8	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0
	Ž	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,4	0,7	1,3	0,7	0,8	0,9	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0
D43 NEOPLASMA CEREBRI NON CLASS.	M	1,0	0,0	0,9	2,9	1,6	0,0	1,5	2,0	0,7	1,4	0,7	0,7	0,7	0,0	0,9	1,3	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0
	Ž	1,1	0,0	1,0	3,0	2,6	0,8	0,0	1,4	0,0	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	3,1	0,9	0,9	1,2	1,8	0,0	0,0
D45 POLYCYTHAEMIA RUBRA VERA	M	0,3	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	1,5	7,1	0,0	0,0
	Ž	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	3,7	3,7	2,5	3,7	0,0	0,0
D46 SYNDROMA MYELODISPLASTICUM	M	4,2	0,0	0,0	1,0	0,0	0,8	0,0	0,7	0,0	0,7	2,1	0,7	1,3	6,4	10,3	10,1	27,7	33,1	71,4	0,0	0,0
	Ž	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	2,0	4,6	9,2	12,1	30,7	35,0	0,0	0,0
D47 SYNDROMA MYELOPROLIFERATIVUM	M	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,7	1,4	0,7	2,0	1,3	3,6	6,6	10,1	13,1	23,6	47,6	0,0	0,0	0,0
	Ž	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,4	2,9	0,0	3,1	1,3	3,9	2,8	9,3	17,2	23,9	0,0	0,0	0,0
	M	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	1,0	2,2	0,3	1,0	2,3	2,4	5,1	5,9	10,8	19,4	30,5	0,0	0,0	0,0
	Ž	2,8	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	0,0

NAPOMENA: U UKUPAN BROJ NISU URAČUNATI SLUČAJEVI SA ŠIFROM C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).

NOTE : EXCLUDED FROM THE "TOTAL" ARE CASES WITH ICD CODE C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).

Tablica B4.1

**BROJ I POSTOTAK NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA STADIJU BOLESTI, SPOLU I PRIMARNOM
SIJELU - RH 2015. - NUMBER AND PERCENTAGE OF NEW CANCER CASES BY STAGE, SEX AND PRIMARY
SITE IN CROATIA IN 2015**

ŠIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	BROJ SLUČAJEVA NUMBER OF CASES		STUPANJ BOLESTI - STAGE						NEPOZNATO - UNKNOWN	
		UKUPNO TOTAL	IZ ONKO FROM ONKO	LOKALIZIRAN LOCALIZED		REGIONALNO PROŠIREN REGIONAL		UDALJENE METASTAZE DISTANT		UKUPNO TOTAL	
				BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%
C00 LABIUM ORIS	M	58	52	30	51,7%	7		0		21	36,2%
	Ž	17	16	9		3		0		5	
	UK	75	68	39	52,0%	10		0		26	34,7%
C01 BASIS LINGVAE	M	40	39	5		29	72,5%	0		6	
	Ž	9	8	2		2		0		5	
	UK	49	47	7		31	63,3%	0		11	
C02 PARTES ALTERAE ET PARTES NON SPEC. LINGVAE	M	63	58	15	23,8%	29	46,0%	3		16	25,4%
	Ž	20	19	5		11		1		3	
	UK	83	77	20	24,1%	40	48,2%	4		19	22,9%
C03 GINGIVA	M	5	5	2		2		0		1	
	Ž	7	6	3		2		1		1	
	UK	12	11	5		4		1		2	
C04 BASIS ORIS	M	33	30	11		16	48,5%	0		6	
	Ž	7	6	1		4		0		2	
	UK	40	36	12		20	50,0%	0		8	
C05 PALATUM	M	17	15	3		8		0		6	
	Ž	10	10	5		2		0		3	
	UK	27	25	8		10		0		9	
C06 PARTES ALTERAE ET PARTES NON SPEC. ORIS	M	23	20	4		6		1		12	
	Ž	6	6	1		4		0		1	
	UK	29	26	5		10		1		13	
C07 GLANDULA PAROTIS	M	12	10	5		3		1		3	
	Ž	18	14	4		9		1		4	
	UK	30	24	9		12		2		7	
C08 GLANDULAE SALIVALES ALTERAE ET NON SPEC.	M	7	5	2		3		0		2	
	Ž	4	4	3		1		0		0	
	UK	11	9	5		4		0		2	
C09 TONSILLA	M	40	37	6		24	60,0%	0		10	
	Ž	8	7	3		2		0		3	
	UK	48	44	9		26	54,2%	0		13	
C10 OROPHARYNX	M	47	42	2		26	55,3%	4		15	31,9%
	Ž	9	8	2		3		1		3	
	UK	56	50	4		29	51,8%	5		18	32,1%
C11 EPIPHARYNX	M	13	11	2		7		1		3	
	Ž	12	9	3		2		0		7	
	UK	25	20	5		9		1		10	
C12 SINUS PIRIFORMIS	M	11	11	1		7		1		2	
	Ž	1	1	0		1		0			
	UK	12	12	1		8		1		2	
C13 HIPOPHARYNX	M	76	68	10		43	56,6%	4		19	25,0%
	Ž	12	10	2		5		0		5	
	UK	88	78	12		48	54,5%	4		24	27,3%
C14 PHARYNX NON SPEC.	M	8	5	0		4	50%	0		4	50%
	Ž			0		0		0		0	
	UK			0		0		0		0	
C15 OESOPHAGUS	M	128	106	17	13,3%	43	33,6%	21	16,4%	47	36,7%
	Ž	41	31	6		7		6		22	53,7%
	UK	169	137	23	13,6%	50	29,6%	27	16,0%	69	40,8%
C16 VENTRICULUS	M	520	431	81	15,6%	161	31,0%	84	16,2%	194	37,3%
	Ž	371	296	58	15,6%	101	27,2%	72	19,4%	140	37,7%
	UK	891	727	139	15,6%	262	29,4%	156	17,5%	334	37,5%
C17 INTESTINUM TENUE INC. DUODENUM	M	33	29	4		11		7		11	
	Ž	23	20	4		10		3		6	
	UK	56	49	8		21	37,5%	10		17	30,4%
C18 INTESTINUM CRASSUM EXCL. RECTUM	M	1107	969	200	18,1%	468	42,3%	149	13,5%	290	26,2%
	Ž	833	709	145	17,4%	327	39,3%	126	15,1%	235	28,2%
	UK	1940	1678	345	17,8%	795	41,0%	275	14,2%	525	27,1%
C19 COLON RECTOSIGMOIDEUM	M	157	146	28	17,8%	67	42,7%	34	21,7%	28	17,8%
	Ž	99	83	20	20,2%	45	45,5%	8		26	26,3%
	UK	256	229	48	18,8%	112	43,8%	42	16,4%	54	21,1%
C20 RECTUM	M	609	546	142	23,3%	230	37,8%	80	13,1%	157	25,8%
	Ž	393	340	91	23,2%	160	40,7%	43	10,9%	99	25,2%
	UK	1002	886	233	23,3%	390	38,9%	123	12,3%	256	25,5%
C21 ANUS ET CANALIS ANALIS	M	17	17	3		7		3		4	
	Ž	14	14	3		5		0		6	
	UK	31	31	6		12		3		10	
C22 HEPAR (PRIM.ET NON SPEC.) ET VIAE BILIARES INTERNAE	M	332	197	50	15,1%	36	10,8%	52	15,7%	194	58,4%
	Ž	146	75	18	12,3%	20	13,7%	18	12,3%	90	61,6%
	UK	478	272	68	14,2%	56	11,7%	70		284	59,4%
C23 VESICA FELLEA	M	40	28	8		5		10		17	42,5%
	Ž	115	86	23	20,0%	27	23,5%	20	17,4%	45	39,1%
	UK	155	114	31	20,0%	32	20,6%	30	19,4%	62	40,0%
C24 PARTES ALTERAE ET NON SPEC. TRACTUS BILIARIS	M	75	62	24	32,0%	11		6		34	45,3%
	Ž	63	52	14		16	25,4%	8		25	39,7%
	UK	138	114	38	27,5%	27	19,6%	14		59	42,8%
C25 PANCREAS	M	397	265	47	11,8%	65	16,4%	91	22,9%	194	48,9%
	Ž	402	291	39	9,7%	76	18,9%	98	24,4%	189	47,0%
	UK	799	556	86	10,8%	141	17,6%	189	23,7%	383	47,9%
C26 TRACTUS DIGESTIVUS NON SPEC.	M	20	12	1		1		5		13	
	Ž	22	12	0		3		7		12	
	UK	42	24	1		4		12		25	59,5%

Tablica B4.1

BROJ I POSTOTAK NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA STADIJU BOLESTI, SPOLU I PRIMARNOM SIJELU - RH 2015. - NUMBER AND PERCENTAGE OF NEW CANCER CASES BY STAGE, SEX AND PRIMARY SITE IN CROATIA IN 2015

ŠIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	BROJ SLUČAJEVA NUMBER OF CASES		STUPANJ BOLESTI - STAGE						NEPOZNATO - UNKNOWN	
		UKUPNO TOTAL	IZ ONKO FROM ONKO	LOKALIZIRAN LOCALIZED		REGIONALNO PROSIREN REGIONAL		UDALJENE METASTAZE DISTANT		UKUPNO TOTAL	
				BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%
C30 NASUS,CAVUM NASI ET AURIS MEDIA	M	13	13	3		6		1		3	
	Ž	12	11			4		0		8	
	UK	25	24	3		10		1		11	
C31 SINUS PARANASALES	M	17	13	3		6		0		8	
	Ž	12	9	1		5		0		6	
	UK	29	22	4		11		0		14	
C32 LARYNX	M	272	253	77	28,3%	100	36,8%	9		86	31,6%
	Ž	31	30	13		12		0		6	
	UK	303	283	90	29,7%	112	37,0%	9		92	30,4%
C33 TRACHEA	M	10	8	0		4		1		5	
	Ž	4	3	0		0		0		4	
	UK	14	11	0		4		1		9	
C34 BRONCHUS ET PULMO (PRIM.)	M	2187	1764	178	8,1%	438	20,0%	589	26,9%	982	44,9%
	Ž	811	646	89	11,0%	157	19,4%	198	24,4%	367	45,3%
	UK	2998	2410	267	8,9%	595	19,8%	787	26,3%	1349	45,0%
C37 THYMUS	M	4	4	1		0		1		2	
	Ž	1	1	0		0		0		1	
	UK	5	5	1		0		1		3	
C38 COR, MEDIASTINUM ET PLEURA	M	4	2	0		0		1		3	
	Ž	1	0	0		0		0		1	
	UK	5	2	0		0		1		4	
C40 THELAE OSSIIUM MEMBRUM	M	24	22	4		3		6		11	
	Ž	18	14	5		4		4		5	
	UK	42	36	9		7		10		16	38,1%
C41 THELAE OSSIIUM PARTUM ALT. ET NON SPEC.	M	17	14	3		5		1		8	
	Ž	19	12	5		3		1		10	
	UK	36	26	8		8		2		18	50,0%
C43 MELANOMA MALIGNUM CUTIS	M	362	340	185	51,1%	91	25,1%	27	7,5%	59	16,3%
	Ž	287	271	151	52,6%	61	21,3%	15	5,2%	60	20,9%
	UK	649	611	336	51,8%	152	23,4%	42	6,5%	119	18,3%
C45 MESOTHELIOMA	M	68	51	10		11		3		44	64,7%
	Ž	9	7	2		1		2		4	
	UK	77	58	12		12		5		48	62,3%
C46 SARCOMA KAPOSI	M	6	6	1		0		0		5	
	Ž	4	4	0		0		0		4	
	UK	10	10	1		0		0		9	
C47 NERVI PERIFERICI ET SYSTEMA NERVOSUM PERIFERICUM	M	8	8	2		0		3		3	
	Ž	7	7	0		0		1		6	
	UK	15	15	2		0		4		9	
C48 RETROPERITONEUM ET PERITONEUM	M	3	2	0		0		0		3	
	Ž	12	12	0		5		3		4	
	UK	15	14	0		5		3		7	
C49 THELAE CONNECTIVAE ET THELAE MESENCHIMALES ALT. EXCL. THELAE OSSIIUM	M	70	68	17	24,3%	13		8		32	45,7%
	Ž	52	51	12		11		7		22	42,3%
	UK	122	119	29	23,8%	24	19,7%	15	12,3%	54	44,3%
C50 MAMMA	M	24	24	9		10		1		4	
	Ž	2748	2587	1240	45,1%	885	32,2%	95	3,5%	528	19,2%
	UK	2772	2611	1249	45,1%	895	32,3%	96	3,5%	532	19,2%
C51 VULVA	Ž	89	84	28	31,5%	20	22,5%	1		40	44,9%
C52 VAGINA	Ž	12	11	1		3		2		6	
C53 CERVIX UTERI	Ž	280	270	87	31,1%	67	23,9%	20	7,1%	106	37,9%
C54 CORPUS UTERI	Ž	659	649	305	46,3%	105	15,9%	28	4,2%	221	33,5%
C55 UTERUS NON SPEC.	Ž	34	6	0		2		2		30	88,2%
C56 OVARIUM	Ž	400	334	71	17,8%	114	28,5%	84	21,0%	131	32,8%
C57 ORGANA GENITALIA FEMININA	Ž	38	38	7		11		8		12	
C60 PENIS	M	29	29	20	69,0%	3				6	
C61 PROSTATATA	M	2141	1944	945	44,1%	260	12,1%	154	7,2%	782	36,5%
C62 TESTIS	M	164	164	118	72,0%	22	13,4%	13		11	
C63 ORGANA GENITALIA MASCULINA ALTERA ET NON SPEC.	M	1	1	0		1		0		0	
C64 REN EXCL. PELVIS RENALIS	M	435	383	203	46,7%	77	17,7%	49	11,3%	106	24,4%
	Ž	251	220	112	44,6%	41	16,3%	39	15,5%	59	23,5%
	UK	686	603	315	45,9%	118	17,2%	88	12,8%	165	24,1%

Tablica B4.1

BROJ I POSTOTAK NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA STADIJU BOLESTI, SPOLU I PRIMARNOM SIJELU - RH 2015. - NUMBER AND PERCENTAGE OF NEW CANCER CASES BY STAGE, SEX AND PRIMARY SITE IN CROATIA IN 2015

ŠIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	BROJ SLUČAJEVA NUMBER OF CASES		STUPANJ BOLESTI - STAGE						NEPOZNATO - UNKNOWN	
		UKUPNO TOTAL	IZ ONKO FROM ONKO	LOKALIZIRAN LOCALIZED		REGIONALNO PROSIREN REGIONAL		UDALJENE METASTAZE DISTANT		UKUPNO TOTAL	
				BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%	BROJ NUMBER	%
C65 PELVIS RENALIS	M	30	30	19	63,3%	8		2		1	
	Ž	19	18	8		4		4		3	
	UK	49	48	27	55,1%	12		6		4	
C66 URETER	M	20	19	9		6		2		3	
	Ž	12	12	4		7		0		1	
	UK	32	31	13		13		2		4	
C67 VESICA URINARIA	M	686	625	455	66,3%	75	10,9%	25	3,6%	131	19,1%
	Ž	243	205	141	58,0%	32	13,2%	6		64	26,3%
	UK	929	830	596	64,2%	107	11,5%	31	3,3%	195	21,0%
C68 ORGANA URINARIA ALT. ET NON SPEC.	M	8	6	3		2		1		2	
	Ž	3	1	0		0		0		1	
	UK	11	7	3		2		1		3	
C69 OCULUS ET ADNEXA	M	20	20	12		2		0		12	
	Ž	8	8	7		1		0		5	
	UK	28	28	19	48,7%	3		0		17	43,6%
C70 MENINGES	M	3	2	3		0		0		4	
	Ž	5	3	7		0		1		3	
	UK	8	5	10		0		1		7	
C71 CEREBRUM	M	255	241	43	20,7%	18	8,7%	5		142	68,3%
	Ž	210	175	39	20,7%	19	10,1%	1		129	68,6%
	UK	465	416	82	20,7%	37	9,3%	6		271	68,4%
C72 MEDULLA SPINALIS, NERVI CRANIALES ET PARTES ALT. SYSTEMATIS NERVOSI CENRALIS	M	5	3	1		0		0		5	
	Ž	7	5	0		0		0		9	
	UK	12	8	1		0		0		14	
C73 GLANDULA THYREOIDEA	M	115	111	80	53,7%	51	34,2%	3		15	10,1%
	Ž	491	489	392	65,4%	95	15,9%	7		105	17,5%
	UK	606	600	472	63,1%	146	19,5%	10		120	16,0%
C74 GLANDULA SUPRARENALIS	M	5	5	2		1		0		9	
	Ž	16	16	6		4		4		13	
	UK	21	21	8		5		4		22	56,4%
C75 GLANDULAE ENDOCRINES ALTERAE	M	5	4	0		0		0		4	
	Ž	2	2	0		0		0		5	
	UK	7	6	0		0		0		9	
C76 REGIONES ALTERAE ET NON SATUS SPEC.	M	45	36	2		2		5		16	64,0%
	Ž	60	35	1		2		4		38	84,4%
	UK	105	71	3		4		9		54	77,1%
C77 MALIGNOMATA SEC. ET NON SPEC. LYMPHONODORUM	M	33	31	1		8		1		2	
	Ž	20	17	0		4				1	
	UK	53	48	1		12		1		3	
C78 MALIGNOMATA SEC. TRACTUS RESPIRATORII ET DIGESTIVI	M	76	58	0		0		8		1	
	Ž	64	46	0		0		11		2	
	UK	140	104	0		0		19	86,4%	3	
C79 MALIGNOMATA SEC. REGIONUM ALTERARUM SPEC.	M	28	27	1		0		7		0	
	Ž	27	23	0		0		8		0	
	UK	55	50	1		0		15	93,8%	0	
C80 MALIGNOMATA SINE REGIONE SPEC.	M	135	104	5		27	12,9%	81	38,6%	97	46,2%
	Ž	120	94	1		19	11,0%	60	34,7%	93	53,8%
	UK	255	198	6		46	12,0%	141	36,8%	190	49,6%
C81 MORBUS HODGKIN	M	55	52	9		5		3		38	69,1%
	Ž	43	42	6		6		1		30	69,8%
	UK	98	94	15	15,3%	11		4		68	69,4%
C82 LYMPHOMA NON-HODGKIN FOLLICULARE (NODULARE)	M	27	26	2		2		0		23	85,2%
	Ž	35	34	3		2		0		30	85,7%
	UK	62	60	5		4		0		53	85,5%
C83 LYMPHOMA NON-HODGKIN DIFFUSUM	M	166	158	25	15,1%	19	11,4%	8		114	68,7%
	Ž	152	149	19	12,5%	13		16	10,5%	104	68,4%
	UK	318	307	44	13,8%	32	10,1%	24	7,5%	218	68,6%
C84 LYMPHOMATA T CELLULARUM PERIPHERICA ET CUTANEA	M	16	13	2		0		0		14	
	Ž	11	11	0		0		0		11	
	UK	27	24	2		0		0		25	92,6%
C85 LYMPHOMATA NON-HODGKIN ALT. ET NON SPEC.	M	70	54	6		9		2		53	75,7%
	Ž	87	68	11		8		5		63	72,4%
	UK	157	122	17	10,8%	17	10,8%	7		116	73,9%
C86 MALIGNOMATA IMUNOPROLIFERATIVA	M	5	5	0		0		0		5	
	Ž	4	4	0		0		0		4	
	UK	9	9	0		0		0		9	
C88 MALIGNOMATA IMUNOPROLIFERATIVA	M	15	14	2		1		0		12	
	Ž	19	17	1		0		0		18	94,7%
	UK	34	31	3		1		0		30	88,2%
C90 MYELOMA MULTIPLEX ET MALIGNOMATA PLASMOCTARIA	M	126	104	12		6		11		97	77,0%
	Ž	121	102	16	13,2%	11		4		90	74,4%
	UK	247	206	28	11,3%	17	6,9%	15	6,1%	187	75,7%
C96 MALIGNOMATA ALT. ET NON SPEC. SYSTEMATIS LYMPHATICI ET HEMATOPOIETICI	M	5	4	1		0		0		4	
	Ž	6	5	1		0		1		4	
	UK	11	9	2		0		1		8	

NAPOMENA: U UKUPAN BROJ NISU URAČUNATI SLUČAJEVI SA ŠIFROM C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).
* POSTOCI NISU RAČUNATI ZA MANJE OD 15 SLUČAJEVA.

NOTE: EXCLUDED FROM "TOTAL" ARE CASES WITH ICD CODE C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).
* PERCENTAGES ARE NOT CALCULATED ON SAMPLES CONTAINING LESS THAN 15 CASES.

Tablica B5.1

BROJ NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA 15 NAJUČESTALIJIH PRIMARNIH SIJELA, ŽUPANIJI STALNOG BORAVKA I SPOLU U RH 2015.**NUMBER OF NEW CANCER CASES FOR 15 MOST COMMON PRIMARY SITES BY SEX AND COUNTY OF RESIDENCE, CROATIA, 2015**

ŽUPANIJA STALNOG BORAVKA COUNTY OF RESIDENCE	SPOL SEX	PRIMARNO SIJELO (ŠIFRA MKB X REV.) - PRIMARY SITE (ICD-10)																	D06
		UKUPNO ALL SITES	C34	C50	C61	C18	C20	C67	C16	C25	C73	C64	C54	C43	C22	C56	C71	OSTALO OTHER SITES	
07 BJELOVARSKO- BILOGORSKA	M(M)	331	69	0	47	39	15	11	14	11	3	14	0	5	12	0	8	83	4
	Ž(F)	276	27	55	0	28	11	10	10	13	6	10	22	1	6	13	8	56	
	UK(T)	607	96	55	47	67	26	21	24	24	9	24	22	6	18	13	16	139	
12 BRODSKO- POSAVSKA	M(M)	510	101	5	94	31	29	40	27	17	6	13	0	11	14	0	8	114	3
	Ž(F)	359	19	83	0	31	15	10	14	14	21	6	24	15	3	10	5	89	
	UK(T)	869	120	88	94	62	44	50	41	31	27	19	24	26	17	10	13	203	
19 DUBROVAČKO- NERETVANSKA	M(M)	366	62	1	52	46	18	20	10	12	7	15	0	10	4	0	10	99	17
	Ž(F)	288	25	71	0	25	11	7	11	8	17	2	22	6	1	6	8	68	
	UK(T)	654	87	72	52	71	29	27	21	20	24	17	22	16	5	6	18	167	
22 GRAD ZAGREB	M(M)	2151	390	4	454	195	92	112	83	66	18	88	0	93	57	0	35	464	125
	Ž(F)	2199	209	659	0	160	60	52	70	77	132	39	105	78	31	74	36	417	
	UK(T)	4350	599	663	454	355	152	164	153	143	150	127	105	171	88	74	71	881	
18 ISTARSKA	M(M)	608	103	0	102	63	25	55	29	13	12	23	0	21	14	0	12	136	11
	Ž(F)	531	45	142	0	32	21	18	19	16	30	16	43	13	4	18	13	101	
	UK(T)	1139	148	142	102	95	46	73	48	29	42	39	43	34	18	18	25	237	
04 KARLOVAČKA	M(M)	444	76	0	83	28	29	31	16	11	1	22	0	9	11	0	2	125	12
	Ž(F)	356	17	102	0	32	15	8	16	22	21	15	18	9	3	7	7	64	
	UK(T)	800	93	102	83	60	44	39	32	33	22	37	18	18	14	7	9	189	
06 KOPRIVNIČKO- KRIŽEVAČKA	M(M)	340	62	0	57	28	30	22	16	4	4	16	0	9	18	0	7	67	14
	Ž(F)	280	15	67	0	21	17	8	16	11	6	13	28	6	2	5	4	61	
	UK(T)	620	77	67	57	49	47	30	32	15	10	29	28	15	20	5	11	128	
02 KRAPINSKO- ZAGORSKA	M(M)	371	53	0	39	34	24	27	28	16	3	17	0	6	23	0	8	93	9
	Ž(F)	304	27	67	0	22	12	6	16	11	10	8	17	9	9	14	6	70	
	UK(T)	675	80	67	39	56	36	33	44	27	13	25	17	15	32	14	14	163	
09 LIČKO-SENJSKA	M(M)	171	42	0	36	7	12	15	7	7	0	2	0	4	4	0	1	34	0
	Ž(F)	131	8	31	0	11	10	5	4	7	6	3	5	1	2	3	2	33	
	UK(T)	302	50	31	36	18	22	20	11	14	6	5	5	5	6	3	3	67	
20 MEĐIMURSKA	M(M)	333	59	0	63	30	13	12	25	10	3	10	0	12	13	0	4	79	37
	Ž(F)	282	16	72	0	30	7	4	19	6	3	8	29	12	4	11	2	59	
	UK(T)	615	75	72	63	60	20	16	44	16	6	18	29	24	17	11	6	138	
14 OSJEČKO- BARANJSKA	M(M)	775	151	3	117	74	42	44	39	28	6	36	0	27	22	0	17	169	77
	Ž(F)	671	52	161	0	63	34	20	20	30	12	21	44	24	6	30	17	137	
	UK(T)	1446	203	164	117	137	76	64	59	58	18	57	44	51	28	30	34	306	
11 POŽEŠKO- SLAVONSKA	M(M)	219	39	1	42	22	17	15	11	4	3	7	0	4	7	0	1	46	10
	Ž(F)	219	9	45	0	18	9	10	11	7	14	10	10	4	6	10	3	53	
	UK(T)	438	48	46	42	40	26	25	22	11	17	17	10	8	13	10	4	99	

Tablica B5.1

BROJ NOVIH SLUČAJEVA RAKA PREMA 15 NAJUČESTALIJIH PRIMARNIH SIJELA, ŽUPANIJI STALNOG BORAVKA I SPOLU U RH 2015.**NUMBER OF NEW CANCER CASES FOR 15 MOST COMMON PRIMARY SITES BY SEX AND COUNTY OF RESIDENCE, CROATIA, 2015**

ŽUPANIJA STALNOG BORAVKA COUNTY OF RESIDENCE	SPOL SEX	PRIMARNO SIJELO (ŠIFRA MKB X REV.) - PRIMARY SITE (ICD-10)																D06	
		UKUPNO ALL SITES	C34	C50	C61	C18	C20	C67	C16	C25	C73	C64	C54	C43	C22	C56	C71		OSTALO OTHER SITES
08 PRIMORSKO- GORANSKA	M(M)	1052	159	3	225	102	59	60	30	54	7	32	0	45	22	0	14	240	
	Ž(F)	807	69	203	0	78	32	12	27	45	30	12	52	20	14	28	8	177	10
	UK(T)	1859	228	206	225	180	91	72	57	99	37	44	52	65	36	28	22	417	
03 SISAČKO- MOSLAVAČKA	M(M)	551	127	1	81	43	26	34	16	26	7	26	0	11	14	0	13	126	
	Ž(F)	455	26	101	0	35	18	6	23	21	24	17	29	14	5	25	6	105	27
	UK(T)	1006	153	102	81	78	44	40	39	47	31	43	29	25	19	25	19	231	
17 SPLITSKO- DALMATINSKA	M(M)	942	163	1	146	92	42	29	30	44	35	26	0	17	30	0	18	269	
	Ž(F)	964	67	305	0	59	22	12	18	24	122	8	56	7	19	39	20	186	8
	UK(T)	1906	230	306	146	151	64	41	48	68	157	34	56	24	49	39	38	455	
15 ŠIBENSKO- KNINSKA	M(M)	265	51	0	43	35	12	5	7	2	4	11	0	5	7	0	10	73	
	Ž(F)	279	19	65	0	28	8	4	10	7	23	5	18	6	6	9	10	61	4
	UK(T)	544	70	65	43	63	20	9	17	9	27	16	18	11	13	9	20	134	
05 VARAŽDINSKA	M(M)	472	68	1	91	48	17	23	32	11	7	14	0	16	15	0	9	120	
	Ž(F)	382	32	83	0	29	20	14	15	12	15	15	31	10	6	19	1	80	35
	UK(T)	854	100	84	91	77	37	37	47	23	22	29	31	26	21	19	10	200	
10 VIROVITIČKO- PODRAVSKA	M(M)	232	33	0	35	16	20	19	11	6	3	3	0	3	4	0	4	75	
	Ž(F)	185	8	43	0	12	10	7	4	10	3	6	14	8	3	8	2	47	12
	UK(T)	417	41	43	35	28	30	26	15	16	6	9	14	11	7	8	6	122	
16 VUKOVARSKO- SRIJEMSKA	M(M)	478	113	1	59	53	17	32	36	9	4	13	0	7	9	0	6	119	
	Ž(F)	396	40	81	0	33	17	7	10	12	13	9	35	9	8	22	7	93	24
	UK(T)	874	153	82	59	86	34	39	46	21	17	22	35	16	17	22	13	212	
13 ZADARSKA	M(M)	530	104	0	111	38	13	48	18	18	5	21	0	16	10	0	6	122	
	Ž(F)	390	23	119	0	28	14	13	7	16	26	5	22	8	5	18	10	76	9
	UK(T)	920	127	119	111	66	27	61	25	34	31	26	22	24	15	18	16	198	
01 ZAGREBAČKA	M(M)	828	162	3	164	83	57	32	35	28	11	26	0	31	22	0	15	159	
	Ž(F)	780	58	193	0	58	30	10	31	33	65	23	35	27	3	31	13	170	31
	UK(T)	1608	220	196	164	141	87	42	66	61	76	49	35	58	25	31	28	329	
UKUPNO RH CROATIA'S TOTAL	M(M)	11969	2187	24	2141	1107	609	686	520	397	149	435	0	362	332	0	208	2812	
	Ž(F)	10534	811	2748	0	833	393	243	371	402	599	251	659	287	146	400	188	2203	479
	UK(T)	22503	2998	2772	2141	1940	1002	929	891	799	748	686	659	649	478	400	396	5015	479

NAPOMENA: UKLJUČENA SVA SIJELA, OSIM RAKA KOŽE (C44). PRIKAZAN POSEBNO I CA IN SITU CERVIKSA UTERUSA (D06)
NOTE: INCLUDED ARE ALL SITES WITH ICD CODES, EXCEPT SKIN CANCER (C44). UTERINE CERVICAL CA IN SITU (D06) IS SHOWN SEPARATELY.

Tablica B5.2

STOPE INCIDENCIJE RAKA NA 100.000 PREMA 15 NAJUČESTALIJIH PRIMARNIH SIJELA, ŽUPANIJI STALNOG BORAVKA I SPOLU U RH 2015.
CANCER INCIDENCE RATES PER 100,000 FOR 15 MOST COMMON PRIMARY SITES BY SEX AND COUNTY OF RESIDENCE, CROATIA, 2015

ŽUPANIJA STALNOG BORAVKA COUNTY OF RESIDENCE	SPOL SEX	PRIMARNO SIJELO (ŠIFRA MKB X REV.) - PRIMARY SITE (ICD-10)																D06	
		UKUPNO ALL SITES	C34	C50	C61	C18	C20	C67	C16	C25	C73	C64	C54	C43	C22	C56	C71		OSTALO OTHER SITES
07 BJELOVARSKO- BILOGORSKA	M(M)	596,1	124,3	0,0	84,6	70,2	27,0	19,8	25,2	19,8	5,4	25,2		9,0	21,6		14,4	149,5	
	Ž(F)	474,0	46,4	94,5		48,1	18,9	17,2	17,2	22,3	10,3	17,2	37,8	1,7	10,3	22,3	13,7	96,2	6,9
	UK(T)	533,6	84,4	48,4		58,9	22,9	18,5	21,1	21,1	7,9	21,1		5,3	15,8		14,1	122,2	
12 BRODSKO- POSAVSKA	M(M)	694,7	137,6	6,8	128,0	42,2	39,5	54,5	36,8	23,2	8,2	17,7		15,0	19,1		10,9	155,3	
	Ž(F)	462,6	24,5	107,0		39,9	19,3	12,9	18,0	18,0	27,1	7,7	30,9	19,3	3,9	12,9	6,4	114,7	3,9
	UK(T)	575,5	79,5	58,3		41,1	29,1	33,1	27,2	20,5	17,9	12,6		17,2	11,3		8,6	134,4	
19 DUBROVAČKO- NERETVANSKA	M(M)	613,6	84,5	1,4	70,8	62,7	24,5	27,2	13,6	16,3	9,5	20,4		13,6	5,4		13,6	134,9	
	Ž(F)	459,8	32,2	91,5		32,2	14,2	9,0	14,2	10,3	21,9	2,6	28,3	7,7	1,3	7,7	10,3	87,6	21,9
	UK(T)	534,8	57,6	47,7		47,0	19,2	17,9	13,9	13,2	15,9	11,3		10,6	3,3		11,9	110,6	
22 GRAD ZAGREB	M(M)	575,1	104,3	1,1	121,4	52,1	24,6	29,9	22,2	17,6	4,8	23,5		24,9	15,2		9,4	124,1	
	Ž(F)	516,7	49,1	154,9		37,6	14,1	12,2	16,4	18,1	31,0	9,2	24,7	18,3	7,3	17,4	8,5	98,0	29,4
	UK(T)	544,0	74,9	82,9		44,4	19,0	20,5	19,1	17,9	18,8	15,9		21,4	11,0		8,9	110,2	
18 ISTARSKA	M(M)	601,1	101,8	0,0	100,8	62,3	24,7	54,4	28,7	12,9	11,9	22,7		20,8	13,8		11,9	134,5	
	Ž(F)	496,1	42,0	132,7		29,9	19,6	16,8	17,8	14,9	28,0	14,9	40,2	12,1	3,7	16,8	12,1	94,4	10,3
	UK(T)	547,1	71,1	68,2		45,6	22,1	35,1	23,1	13,9	20,2	18,7		16,3	8,6		12,0	113,8	
04 KARLOVAČKA	M(M)	751,6	128,7	0,0	140,5	47,4	49,1	52,5	27,1	18,6	1,7	37,2		15,2	18,6		3,4	211,6	
	Ž(F)	567,2	27,1	162,5		51,0	23,9	12,7	25,5	35,1	33,5	23,9	28,7	14,3	4,8	11,2	11,2	102,0	19,1
	UK(T)	656,6	76,3	83,7		49,2	36,1	32,0	26,3	27,1	18,1	30,4		14,8	11,5		7,4	155,1	
06 KOPRIVNIČKO- KRIŽEVAČKA	M(M)	623,8	113,7	0,0	104,6	51,4	55,0	40,4	29,4	7,3	7,3	29,4		16,5	33,0		12,8	122,9	
	Ž(F)	484,0	25,9	115,8		36,3	29,4	13,8	27,7	19,0	10,4	22,5	48,4	10,4	3,5	8,6	6,9	105,4	24,2
	UK(T)	551,8	68,5	59,6		43,6	41,8	26,7	28,5	13,4	8,9	25,8		13,4	17,8		9,8	113,9	
02 KRAPINSKO- ZAGORSKA	M(M)	591,8	84,5	0,0	62,2	54,2	38,3	43,1	44,7	25,5	4,8	27,1		9,6	36,7		12,8	148,4	
	Ž(F)	459,1	40,8	101,2		33,2	18,1	9,1	24,2	16,6	15,1	12,1	25,7	13,6	13,6	21,1	9,1	105,7	13,6
	UK(T)	523,6	62,1	52,0		43,4	27,9	25,6	34,1	20,9	10,1	19,4		11,6	24,8		10,9	126,4	
09 LIČKO-SENJSKA	M(M)	720,3	176,9	0,0	151,6	29,5	50,5	63,2	29,5	29,5	0,0	8,4		16,8	16,8		4,2	143,2	
	Ž(F)	548,2	33,5	129,7		46,0	41,8	20,9	16,7	29,3	25,1	12,6	20,9	4,2	8,4	12,6	8,4	138,1	0,0
	UK(T)	634,0	105,0	65,1		37,8	46,2	42,0	23,1	29,4	12,6	10,5		10,5	12,6		6,3	140,7	
20 MEĐIMURSKA	M(M)	603,6	107,0	0,0	114,2	54,4	23,6	21,8	45,3	18,1	5,4	18,1		21,8	23,6		7,3	143,2	
	Ž(F)	491,2	27,9	125,4		52,3	12,2	7,0	33,1	10,5	5,2	13,9	50,5	20,9	7,0	19,2	3,5	102,8	64,4
	UK(T)	546,3	66,6	64,0		53,3	17,8	14,2	39,1	14,2	5,3	16,0		21,3	15,1		5,3	122,6	
14 OSJEČKO- BARANJSKA	M(M)	545,9	106,4	2,1	82,4	52,1	29,6	31,0	27,5	19,7	4,2	25,4		19,0	15,5		12,0	119,0	
	Ž(F)	440,7	34,2	105,7		41,4	22,3	13,1	13,1	19,7	7,9	13,8	28,9	15,8	3,9	19,7	11,2	90,0	50,6
	UK(T)	491,4	69,0	55,7		46,6	25,8	21,8	20,1	19,7	6,1	19,4		17,3	9,5		11,6	104,0	
11 POŽEŠKO- SLAVONSKA	M(M)	609,6	108,6	2,8	116,9	61,2	47,3	41,8	30,6	11,1	8,4	19,5		11,1	19,5		2,8	128,0	
	Ž(F)	583,2	24,0	119,8		47,9	24,0	26,6	29,3	18,6	37,3	26,6	26,6	10,7	16,0	26,6	8,0	141,1	26,6
	UK(T)	596,1	65,3	62,6		54,4	35,4	34,0	29,9	15,0	23,1	23,1		10,9	17,7		5,4	134,7	

Tablica B5.2

STOPE INCIDENCIJE RAKA NA 100.000 PREMA 15 NAJUČESTALIJIH PRIMARNIH SIJELA, ŽUPANIJI STALNOG BORAVKA I SPOLU U RH 2015.**CANCER INCIDENCE RATES PER 100,000 FOR 15 MOST COMMON PRIMARY SITES BY SEX AND COUNTY OF RESIDENCE, CROATIA, 2015**

ŽUPANIJA STALNOG BORAVKA COUNTY OF RESIDENCE	SPOL SEX	PRIMARNO SIJELO (ŠIFRA MKB X REV.) - PRIMARY SITE (ICD-10)																D06	
		UKUPNO ALL SITES	C34	C50	C61	C18	C20	C67	C16	C25	C73	C64	C54	C43	C22	C56	C71		OSTALO OTHER SITES
08 PRIMORSKO- GORANSKA	M(M)	748,5	113,1	2,1	160,1	72,6	42,0	42,7	21,3	38,4	5,0	22,8		32,0	15,7		10,0	170,8	
	Ž(F)	534,1	45,7	134,3		51,6	21,2	7,9	17,9	29,8	19,9	7,9	34,4	13,2	9,3	18,5	5,3	117,1	6,6
	UK(T)	637,4	78,2	70,6		61,7	31,2	24,7	19,5	33,9	12,7	15,1		22,3	12,3		7,5	143,0	
03 SISAČKO- MOSLAVAČKA	M(M)	706,1	162,8	1,3	103,8	55,1	33,3	43,6	20,5	33,3	9,0	33,3		14,1	17,9		16,7	161,5	
	Ž(F)	553,1	31,6	122,8		42,5	21,9	7,3	28,0	25,5	29,2	20,7	35,3	17,0	6,1	30,4	7,3	127,6	32,8
	UK(T)	627,6	95,5	63,6		48,7	27,4	25,0	24,3	29,3	19,3	26,8		15,6	11,9		11,9	144,1	
17 SPLITSKO- DALMATINSKA	M(M)	427,4	74,0	0,5	66,2	41,7	19,1	13,2	13,6	20,0	15,9	11,8		7,7	13,6		8,2	122,0	
	Ž(F)	414,2	28,8	131,0		25,3	9,5	5,2	7,7	10,3	52,4	3,4	24,1	3,0	8,2	16,8	8,6	79,9	3,4
	UK(T)	420,6	50,8	67,5		33,3	14,1	9,0	10,6	15,0	34,6	7,5		5,3	10,8		8,4	100,4	
15 ŠIBENSKO- KNINSKA	M(M)	517,4	99,6	0,0	83,9	68,3	23,4	9,8	13,7	3,9	7,8	21,5		9,8	13,7		19,5	142,5	
	Ž(F)	525,5	35,8	122,4		52,7	15,1	7,5	18,8	13,2	43,3	9,4	33,9	11,3	11,3	17,0	18,8	114,9	7,5
	UK(T)	521,5	67,1	62,3		60,4	19,2	8,6	16,3	8,6	25,9	15,3		10,5	12,5		19,2	128,5	
05 VARAŽDINSKA	M(M)	564,6	81,3	1,2	108,9	57,4	20,3	27,5	38,3	13,2	8,4	16,7		19,1	17,9		10,8	143,5	
	Ž(F)	432,7	36,2	94,0		32,9	22,7	15,9	17,0	13,6	17,0	17,0	35,1	11,3	6,8	21,5	1,1	90,6	39,6
	UK(T)	496,9	58,2	48,9		44,8	21,5	21,5	27,3	13,4	12,8	16,9		15,1	12,2		5,8	116,4	
10 VIROVITIČKO- PODRAVSKA	M(M)	594,2	84,5	0,0	89,6	41,0	51,2	48,7	28,2	15,4	7,7	7,7		7,7	10,2		10,2	192,1	
	Ž(F)	445,1	19,2	103,5		28,9	24,1	16,8	9,6	24,1	7,2	14,4	33,7	19,2	7,2	19,2	4,8	113,1	28,9
	UK(T)	517,3	50,9	53,3		34,7	37,2	32,3	18,6	19,8	7,4	11,2		13,6	8,7		7,4	151,3	
16 VUKOVARSKO- SRIJEMSKA	M(M)	583,8	138,0	1,2	72,1	64,7	20,8	39,1	44,0	11,0	4,9	15,9		8,5	11,0		7,3	145,3	
	Ž(F)	453,3	45,8	92,7		37,8	19,5	8,0	11,4	13,7	14,9	10,3	40,1	10,3	9,2	25,2	8,0	106,5	27,5
	UK(T)	516,5	90,4	48,5		50,8	20,1	23,0	27,2	12,4	10,0	13,0		9,5	10,0		7,7	125,3	
13 ZADARSKA	M(M)	634,3	124,5	0,0	132,9	45,5	15,6	57,4	21,5	21,5	6,0	25,1		19,1	12,0		7,2	146,0	
	Ž(F)	450,3	26,6	137,4		32,3	16,2	15,0	8,1	18,5	30,0	5,8	25,4	9,2	5,8	20,8	11,5	87,7	10,4
	UK(T)	540,6	74,6	69,9		38,8	15,9	35,8	14,7	20,0	18,2	15,3		14,1	8,8		9,4	116,4	
01 ZAGREBAČKA	M(M)	539,2	105,5	2,0	106,8	54,1	37,1	20,8	22,8	18,2	7,2	16,9		20,2	14,3		9,8	103,5	
	Ž(F)	478,7	35,6	118,4		35,6	18,4	6,1	19,0	20,3	39,9	14,1	21,5	16,6	1,8	19,0	8,0	104,3	19,0
	UK(T)	508,0	69,5	61,9		44,5	27,5	13,3	20,9	19,3	24,0	15,5		18,3	7,9		8,8	103,9	
UKUPNO RH CROATIA'S TOTAL	M(M)	590,0	107,8	1,2	105,5	54,6	30,0	33,8	25,6	19,6	7,3	21,4		17,8	16,4		10,3	138,6	
	Ž(F)	484,3	37,3	126,3		38,3	18,1	11,2	17,1	18,5	27,5	11,5	30,3	13,2	6,7	18,4	8,6	101,3	22,0
	UK(T)	535,3	71,3	65,9		46,2	23,8	22,1	21,2	19,0	17,8	16,3		15,4	11,4		9,4	119,3	

NAPOMENA: UKLJUČENA SVA SIJELA, OSIM RAKA KOŽE (C44). PRIKAZAN POSEBNO I CA IN SITU CERVIKSA UTERUSA (D06)
NOTE: INCLUDED ARE ALL SITES WITH ICD CODES, EXCEPT SKIN CANCER (C44). UTERINE CERVICAL CA IN SITU (D06) IS SHOWN SEPARATELY.

Tablica B6.1

DOBNO-STANDARDIZIRANE I KUMULATIVNE STOPE INCIDENCIJE RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE
AGE-STANDARDISED AND CUMULATIVE CANCER INCIDENCE RATES IN CROATIA IN 2015

ŠIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	GRUBE STOPE CRUDE RATE	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (EU) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (EU)		ZA DOB 35 - 64 (EU) TRUNCATED 35 - 64 (EU)	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (SVJETSKO) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (WORLD)		ZA DOB 35 - 64 (W) TRUNCATED 35 - 64 (W)	KUMULATIVNE STOPE (0-64) CUMULATIVE RATES (0-64)	KUMULATIVNE STOPE (0-74) CUMULATIVE RATES (0-74)
C00 LABIUM ORIS	M(M)	2,9	2,01	0,27	1,86	1,27	0,18	1,78	0,07	0,12
	Ž(F)	0,8	0,4	0,1	0,1	0,25	0,07	0,08	0	0,03
	UK(T)	1,8	1,06	0,13	0,95	0,68	0,09	0,91	0,03	0,07
C01 BASIS LINGVAE	M(M)	2	1,6	0,26	2,62	1,14	0,19	2,42	0,08	0,14
	Ž(F)	0,4	0,27	0,09	0,21	0,18	0,07	0,19	0,01	0,03
	UK(T)	1,2	0,89	0,13	1,39	0,64	0,09	1,28	0,04	0,08
C02 PARTES ALTERAE ET PARTES NON SPEC. LINGVAE	M(M)	3,1	2,46	0,31	3,85	1,76	0,23	3,64	0,13	0,22
	Ž(F)	0,9	0,72	0,17	1,36	0,55	0,14	1,39	0,04	0,06
	UK(T)	2	1,51	0,17	2,57	1,11	0,13	2,48	0,08	0,13
C03 GINGIVA	M(M)	0,2	0,19	0,09	0,22	0,13	0,06	0,23	0,01	0,01
	Ž(F)	0,3	0,17	0,07	0,08	0,12	0,05	0,09	0	0,02
	UK(T)	0,3	0,17	0,05	0,15	0,12	0,04	0,16	0,01	0,01
C04 BASIS ORIS	M(M)	1,6	1,31	0,23	2,2	0,96	0,17	2,15	0,07	0,13
	Ž(F)	0,3	0,22	0,09	0,48	0,16	0,07	0,47	0,02	0,02
	UK(T)	1	0,72	0,12	1,32	0,53	0,09	1,29	0,04	0,07
C05 PALATUM	M(M)	0,8	0,67	0,16	1,08	0,5	0,13	1,02	0,04	0,05
	Ž(F)	0,5	0,31	0,1	0,48	0,22	0,07	0,44	0,02	0,03
	UK(T)	0,6	0,48	0,1	0,77	0,36	0,07	0,73	0,03	0,04
C06 PARTES ALTERAE ET PARTES NON SPEC. ORIS	M(M)	1,1	0,88	0,19	1,36	0,61	0,14	1,32	0,04	0,06
	Ž(F)	0,3	0,21	0,09	0,29	0,15	0,06	0,24	0,01	0,02
	UK(T)	0,7	0,51	0,1	0,82	0,36	0,07	0,77	0,03	0,04
C07 GLANDULA PAROTIS	M(M)	0,6	0,49	0,14	0,7	0,35	0,11	0,66	0,02	0,05
	Ž(F)	0,8	0,44	0,11	0,08	0,31	0,09	0,09	0,01	0,03
	UK(T)	0,7	0,49	0,09	0,39	0,35	0,07	0,37	0,01	0,04
C08 GLANDULAE SALIVALES ALTERAE ET NON SPEC.	M(M)	0,3	0,26	0,1	0,28	0,18	0,07	0,27	0,01	0,02
	Ž(F)	0,2	0,12	0,07	0,21	0,1	0,05	0,22	0,01	0,01
	UK(T)	0,3	0,18	0,06	0,24	0,13	0,04	0,24	0,01	0,01
C09 TONSILLA	M(M)	2	1,6	0,25	3,05	1,16	0,19	2,81	0,1	0,15
	Ž(F)	0,4	0,28	0,1	0,52	0,2	0,08	0,49	0,02	0,03
	UK(T)	1,1	0,91	0,13	1,75	0,66	0,1	1,62	0,06	0,09
C10 OROPHARYNX	M(M)	2,3	1,78	0,26	2,68	1,29	0,19	2,49	0,09	0,19
	Ž(F)	0,4	0,33	0,11	0,55	0,26	0,09	0,58	0,02	0,03
	UK(T)	1,3	1	0,14	1,58	0,74	0,1	1,5	0,05	0,1
C11 EPIPHARYNX	M(M)	0,6	0,5	0,14	0,96	0,36	0,1	0,89	0,03	0,04
	Ž(F)	0,6	0,38	0,12	0,54	0,29	0,1	0,52	0,02	0,03
	UK(T)	0,6	0,44	0,09	0,74	0,32	0,07	0,7	0,03	0,04
C12 SINUS PIRIFORMIS	M(M)	0,5	0,46	0,14	0,99	0,33	0,1	0,9	0,03	0,04
	Ž(F)	0	0,03	0,03	0	0,02	0,02	0	0	0
	UK(T)	0,3	0,24	0,07	0,48	0,17	0,05	0,44	0,01	0,02
C13 HIPOPHARYNX	M(M)	3,7	2,97	0,35	5,35	2,15	0,25	5,06	0,17	0,25
	Ž(F)	0,6	0,43	0,13	0,77	0,3	0,09	0,69	0,02	0,03
	UK(T)	2,1	1,61	0,18	3	1,17	0,13	2,82	0,1	0,14
C14 PHARYNX NON SPEC.	M(M)	0,4	0,3	0,11	0,54	0,21	0,08	0,51	0,02	0,02
	Ž(F)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	UK(T)	0,2	0,14	0,05	0,27	0,1	0,04	0,25	0,01	0,01
C15 OESOPHAGUS	M(M)	6,3	4,72	0,42	5,88	3,32	0,3	5,62	0,2	0,43
	Ž(F)	1,9	1,12	0,19	1,18	0,77	0,14	1,14	0,04	0,1
	UK(T)	4	2,74	0,22	3,46	1,93	0,16	3,32	0,12	0,25
C16 VENTRICULUS	M(M)	25,6	18,65	0,83	16,02	12,22	0,57	15,34	0,53	1,44
	Ž(F)	17,1	9,14	0,52	8,74	6,09	0,37	8,53	0,29	0,67
	UK(T)	21,2	13,14	0,46	12,28	8,73	0,32	11,84	0,41	1,02
C17 INTESTINUM TENUE INC. DUODENUM	M(M)	1,6	1,29	0,23	1,99	0,91	0,16	1,95	0,07	0,11
	Ž(F)	1,1	0,73	0,16	1,07	0,52	0,12	1,02	0,04	0,07
	UK(T)	1,3	0,97	0,13	1,53	0,7	0,1	1,48	0,05	0,09
C18 INTESTINUM CRASSUM EXCL. RECTUM	M(M)	54,6	39,98	1,23	34,84	26,57	0,85	33,18	1,21	3,15
	Ž(F)	38,3	22,72	0,85	26,48	15,57	0,62	25,49	0,89	1,84
	UK(T)	46,2	29,8	0,71	30,53	20,2	0,5	29,21	1,05	2,42
C19 COLON RECTOSIGMOIDEUM	M(M)	7,7	5,77	0,47	6,1	3,93	0,33	5,81	0,2	0,51
	Ž(F)	4,6	2,73	0,3	3,67	1,88	0,22	3,58	0,12	0,2
	UK(T)	6,1	4,05	0,26	4,86	2,78	0,19	4,67	0,16	0,34
C20 RECTUM	M(M)	30	22,31	0,92	24,77	15,01	0,64	23,34	0,83	1,76
	Ž(F)	18,1	10,61	0,58	12,95	7,24	0,42	12,35	0,42	0,82
	UK(T)	23,8	15,66	0,51	18,68	10,66	0,37	17,68	0,62	1,25
C21 ANUS ET CANALIS ANALIS	M(M)	0,8	0,65	0,16	1,07	0,45	0,11	0,97	0,03	0,06
	Ž(F)	0,6	0,41	0,12	0,6	0,29	0,08	0,54	0,02	0,04
	UK(T)	0,7	0,53	0,1	0,83	0,36	0,07	0,75	0,03	0,05
C22 HEPAR (PRIM.ET NON SPEC.) ET VIAE BILIARES INTERNAE	M(M)	16,4	11,61	0,65	11,7	7,71	0,44	11,06	0,41	0,94
	Ž(F)	6,7	3,52	0,31	3,28	2,3	0,22	3,14	0,11	0,27
	UK(T)	11,4	7,04	0,34	7,36	4,7	0,23	6,98	0,25	0,58
C23 VESICA FELLEA	M(M)	2	1,36	0,22	0,64	0,85	0,14	0,63	0,02	0,09
	Ž(F)	5,3	2,7	0,27	2,23	1,73	0,18	2,14	0,08	0,2
	UK(T)	3,7	2,14	0,18	1,47	1,35	0,12	1,41	0,05	0,15
C24 PARTES ALTERAE ET NON SPEC. TRACTUS BILIARIS	M(M)	3,7	2,65	0,31	1,9	1,69	0,2	1,73	0,06	0,21
	Ž(F)	2,9	1,41	0,19	0,85	0,89	0,13	0,8	0,03	0,11
	UK(T)	3,3	1,94	0,17	1,37	1,24	0,12	1,26	0,04	0,15
C25 PANCREAS	M(M)	19,6	14,29	0,73	14,71	9,61	0,51	14	0,5	1,16
	Ž(F)	18,5	10,19	0,54	9,09	6,72	0,38	8,51	0,31	0,82
	UK(T)	19	12,05	0,44	11,82	8,05	0,31	11,18	0,4	0,98

Tablica B6.1

DOBNO-STANDARDIZIRANE I KUMULATIVNE STOPE INCIDENCIJE RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE
AGE-STANDARDISED AND CUMULATIVE CANCER INCIDENCE RATES IN CROATIA IN 2015

SIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOLO SEX	GRUBE STOPE CRUDE RATE	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (EU) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (EU)		ZA DOB 35 - 64 (EU) TRUNCATED 35 - 64 (EU)	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (SVJETSKO) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (WORLD)		ZA DOB 35 - 64 (W) TRUNCATED 35 - 64 (W)	KUMULATIVNE STOPE (0-64) CUMULATIVE RATES (0-64)	KUMULATIVNE STOPE (0-74) CUMULATIVE RATES (0-74)
C26 TRACTUS DIGESTIVUS NON SPEC.	M(M)	1	0,78	0,18	0,84	0,54	0,12	0,84	0,03	0,06
	Ž(F)	1	0,45	0,1	0,08	0,26	0,06	0,09	0	0,03
	UK(T)	1	0,61	0,1	0,46	0,4	0,07	0,45	0,02	0,04
C30 NASUS,CAVUM NASI ET AURIS MEDIA	M(M)	0,6	0,49	0,14	0,81	0,35	0,1	0,76	0,03	0,04
	Ž(F)	0,6	0,3	0,09	0	0,2	0,06	0	0	0,03
	UK(T)	0,6	0,4	0,08	0,4	0,28	0,06	0,37	0,01	0,04
C31 SINUS PARANASALES	M(M)	0,8	0,63	0,16	0,63	0,42	0,11	0,63	0,02	0,04
	Ž(F)	0,6	0,36	0,11	0,51	0,25	0,08	0,5	0,02	0,03
	UK(T)	0,7	0,46	0,09	0,57	0,32	0,07	0,56	0,02	0,04
C32 LARYNX	M(M)	13,4	10,3	0,63	16,56	7,35	0,46	15,48	0,57	1
	Ž(F)	1,4	1,05	0,19	1,99	0,75	0,14	1,86	0,07	0,1
	UK(T)	7,2	5,31	0,31	9,07	3,81	0,23	8,48	0,31	0,51
C33 TRACHEA	M(M)	0,5	0,35	0,11	0,41	0,24	0,08	0,38	0,01	0,03
	Ž(F)	0,2	0,11	0,06	0,17	0,08	0,04	0,17	0,01	0,01
	UK(T)	0,3	0,22	0,06	0,29	0,15	0,04	0,27	0,01	0,02
C34 BRONCHUS ET PULMO (PRIM.)	M(M)	107,8	79,4	1,72	90,36	54,27	1,21	85,4	3,09	6,93
	Ž(F)	37,3	23,84	0,89	33,16	16,66	0,64	31,18	1,1	2,08
	UK(T)	71,3	48,09	0,91	60,92	33,36	0,65	57,49	2,07	4,29
C37 THYMUS	M(M)	0,2	0,16	0,08	0,31	0,13	0,06	0,32	0,01	0,02
	Ž(F)	0	0,04	0,04	0,1	0,03	0,03	0,08	0	0
	UK(T)	0,1	0,09	0,04	0,2	0,07	0,03	0,2	0,01	0,01
C38 COR. MEDIASTINUM ET PLEURA	M(M)	0,2	0,17	0,09	0,25	0,11	0,06	0,25	0,01	0,01
	Ž(F)	0	0,01	0,01	0	0,01	0,01	0	0	0
	UK(T)	0,1	0,08	0,04	0,12	0,05	0,03	0,12	0	0
C40 THELAE OSSIIUM MEMBRUM	M(M)	1,2	1,12	0,23	0,92	1,04	0,24	0,93	0,06	0,09
	Ž(F)	0,8	0,62	0,17	0,34	0,59	0,19	0,36	0,03	0,04
	UK(T)	1	0,87	0,14	0,62	0,81	0,16	0,64	0,05	0,06
C41 THELAE OSSIIUM PARTUM ALT. ET NON SPEC.	M(M)	0,8	0,72	0,18	0,56	0,59	0,17	0,59	0,03	0,06
	Ž(F)	0,9	0,7	0,18	0,76	0,65	0,19	0,82	0,04	0,04
	UK(T)	0,9	0,69	0,12	0,66	0,61	0,13	0,7	0,03	0,05
C43 MELANOMA MALIGNUM CUTIS	M(M)	17,8	14,14	0,76	19,87	10,26	0,57	19,52	0,7	1,17
	Ž(F)	13,2	9,36	0,59	11,75	7,13	0,49	11,62	0,45	0,75
	UK(T)	15,4	11,49	0,47	15,72	8,54	0,37	15,48	0,57	0,94
C45 MESOTHELIOMA	M(M)	3,4	2,34	0,29	1,25	1,54	0,2	1,22	0,05	0,19
	Ž(F)	0,4	0,24	0,09	0,3	0,17	0,06	0,27	0,01	0,02
	UK(T)	1,8	1,12	0,13	0,76	0,75	0,09	0,73	0,03	0,1
C46 SARCOMA KAPOSII	M(M)	0,3	0,23	0,09	0,3	0,16	0,07	0,26	0,01	0,03
	Ž(F)	0,2	0,1	0,06	0,13	0,08	0,05	0,14	0	0,01
	UK(T)	0,2	0,16	0,05	0,21	0,12	0,04	0,19	0,01	0,02
C47 NERVI PERIFERICI ET SYSTEMA NERVOSUM PERIFERICUM	M(M)	0,4	0,4	0,15	0,25	0,42	0,19	0,25	0,02	0,03
	Ž(F)	0,3	0,3	0,12	0,31	0,29	0,14	0,31	0,02	0,02
	UK(T)	0,4	0,35	0,1	0,28	0,36	0,12	0,28	0,02	0,02
C48 RETROPERITONEUM ET PERITONEUM	M(M)	0,1	0,15	0,09	0	0,15	0,12	0	0,01	0,01
	Ž(F)	0,6	0,39	0,12	0,57	0,28	0,09	0,52	0,02	0,04
	UK(T)	0,4	0,27	0,08	0,29	0,22	0,08	0,27	0,01	0,02
C49 THELAE CONNECTIVAE ET THELAE MESENCHIMALES ALT. EXCL. THELAE OSSIIUM	M(M)	3,5	2,75	0,34	2,92	2,02	0,27	2,88	0,11	0,21
	Ž(F)	2,4	1,78	0,27	2,3	1,43	0,24	2,22	0,1	0,13
	UK(T)	2,9	2,18	0,21	2,61	1,67	0,18	2,54	0,1	0,17
C50 MAMMA	M(M)	1,2	0,9	0,19	1,17	0,62	0,13	1,09	0,04	0,08
	Ž(F)	126,3	89,16	1,81	144,26	65,07	1,38	140,91	4,63	7,39
C51 VULVA	Ž(F)	4,1	2,01	0,23	1,33	1,25	0,16	1,29	0,04	0,12
C52 VAGINA	Ž(F)	0,6	0,37	0,12	0,58	0,27	0,09	0,6	0,02	0,03
C53 CERVIX UTERI	Ž(F)	12,9	10,95	0,68	18,97	8,68	0,56	18,83	0,69	0,88
C54 CORPUS UTERI	Ž(F)	30,3	21,21	0,87	34,08	15,22	0,64	32,15	1,13	1,9
C55 UTERUS NON SPEC.	Ž(F)	1,6	0,78	0,15	0,82	0,5	0,11	0,8	0,03	0,04
C56 OVARIUM	Ž(F)	18,4	13,04	0,7	20,13	9,83	0,56	19,75	0,7	1,07
C57 ORGANA GENITALIA FEMININA ALTERA ET NON SPEC.	Ž(F)	1,7	1,1	0,19	1,6	0,75	0,14	1,51	0,05	0,09
C60 PENIS	M(M)	1,4	1,1	0,21	1,46	0,79	0,15	1,41	0,05	0,1
C61 PROSTATA	M(M)	105,5	75,5	1,66	51,35	49,84	1,12	48,51	1,82	6,75
C62 TESTIS	M(M)	8,1	8,18	0,64	9,44	7,82	0,63	10,02	0,58	0,59

Tablica B6.1

DOBNO-STANDARDIZIRANE I KUMULATIVNE STOPE INCIDENCIJE RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE
AGE-STANDARDISED AND CUMULATIVE CANCER INCIDENCE RATES IN CROATIA IN 2015

SIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOL SEX	GRUBE STOPE CRUDE RATE	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (EU) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (EU)		ZA DOB 35 - 64 (EU) TRUNCATED 35 - 64 (EU)	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (SVJETSKO) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (WORLD)		ZA DOB 35 - 64 (W) TRUNCATED 35 - 64 (W)	KUMULATIVNE STOPE (0-64) CUMULATIVE RATES (0-64)	KUMULATIVNE STOPE (0-74) CUMULATIVE RATES (0-74)
C63 ORGANA GENITALIA MASCULINA ALTERA ET NON SPEC.	M(M)	0	0,04	0,04	0	0,03	0,03	0	0	0,01
C64 REN EXCL. PELVIS RENALIS	M(M)	21,4	16,72	0,82	23,92	11,72	0,59	22,66	0,79	1,4
	Ž(F)	11,5	7,48	0,52	9,72	5,53	0,45	9,29	0,33	0,6
	UK(T)	16,3	11,61	0,46	16,66	8,33	0,36	15,82	0,56	0,97
C65 PELVIS RENALIS	M(M)	1,5	1,12	0,21	1	0,75	0,14	0,97	0,04	0,09
	Ž(F)	0,9	0,46	0,11	0,27	0,29	0,07	0,25	0,01	0,04
	UK(T)	1,2	0,75	0,11	0,63	0,5	0,08	0,6	0,02	0,06
C66 URETER	M(M)	1	0,68	0,16	0,92	0,45	0,11	0,87	0,03	0,05
	Ž(F)	0,6	0,35	0,11	0,59	0,26	0,09	0,62	0,02	0,03
	UK(T)	0,8	0,5	0,09	0,75	0,34	0,07	0,74	0,03	0,04
C67 VESICA URINARIA	M(M)	33,8	24,58	0,96	22,68	16,27	0,66	21,65	0,78	1,87
	Ž(F)	11,2	6,18	0,43	6,73	4,08	0,3	6,33	0,23	0,45
	UK(T)	22,1	13,97	0,48	14,49	9,37	0,34	13,79	0,5	1,1
C68 ORGANA URINARIA ALT. ET NON SPEC.	M(M)	0,4	0,31	0,11	0,51	0,22	0,08	0,46	0,02	0,03
	Ž(F)	0	0,01	0,01	0	0,01	0,01	0	0	0
	UK(T)	0,2	0,15	0,05	0,25	0,11	0,04	0,23	0,01	0,02
C69 OCVLUS ET ADNEXA	M(M)	1,3	0,96	0,19	0,86	0,62	0,13	0,8	0,03	0,08
	Ž(F)	0,6	0,37	0,11	0,59	0,26	0,08	0,55	0,02	0,03
	UK(T)	0,9	0,61	0,1	0,72	0,41	0,07	0,67	0,02	0,05
C70 MENINGES	M(M)	0,3	0,28	0,11	0,13	0,2	0,08	0,14	0,01	0,02
	Ž(F)	0,5	0,34	0,11	0,35	0,24	0,08	0,35	0,01	0,03
	UK(T)	0,4	0,31	0,08	0,24	0,22	0,06	0,24	0,01	0,03
C71 CEREBRUM	M(M)	10,3	8,47	0,6	10,24	6,49	0,51	9,79	0,4	0,65
	Ž(F)	8,6	5,86	0,47	7,12	4,41	0,4	6,84	0,27	0,46
	UK(T)	9,4	7,03	0,37	8,65	5,38	0,32	8,29	0,34	0,55
C72 MEDULLA SPINALIS, NERVI CRANIALES ET PARTES ALT. SYSTEMATIS NERVOSI CENRALIS	M(M)	0,3	0,28	0,11	0,46	0,25	0,11	0,49	0,02	0,02
	Ž(F)	0,4	0,24	0,09	0,4	0,16	0,06	0,35	0,01	0,02
	UK(T)	0,4	0,27	0,07	0,43	0,21	0,06	0,43	0,02	0,02
C73 GLANDULA THYREOIDEA	M(M)	7,3	6,52	0,54	10,81	5,37	0,47	10,95	0,4	0,53
	Ž(F)	27,5	25,01	1,05	43,25	20,84	0,92	43,48	1,66	2,04
	UK(T)	17,8	15,91	0,6	27,17	13,18	0,52	27,34	1,03	1,31
C74 GLANDULA SUPRARENALIS	M(M)	0,6	0,49	0,15	0,46	0,4	0,15	0,45	0,02	0,04
	Ž(F)	1,2	0,97	0,2	1,21	0,84	0,21	1,12	0,06	0,08
	UK(T)	0,9	0,73	0,13	0,85	0,62	0,13	0,8	0,04	0,06
C75 GLANDULAE ENDOCRINES ALTERAE	M(M)	0,2	0,16	0,08	0,34	0,12	0,06	0,34	0,01	0,01
	Ž(F)	0,2	0,2	0,09	0,17	0,2	0,11	0,17	0,01	0,02
	UK(T)	0,2	0,17	0,06	0,25	0,16	0,06	0,25	0,01	0,02
C76 REGIONES ALTERAE ET NON SATIS SPEC.	M(M)	1,2	0,96	0,2	0,32	0,62	0,16	0,29	0,02	0,04
	Ž(F)	2,1	0,85	0,14	0,4	0,49	0,09	0,38	0,01	0,04
	UK(T)	1,7	0,89	0,11	0,36	0,55	0,09	0,34	0,01	0,04
C77 MALIGNOMATA SEC. ET NON SPEC. LYMPHONODORUM	M(M)	0,6	0,45	0,13	0,59	0,32	0,1	0,59	0,02	0,04
	Ž(F)	0,2	0,22	0,1	0,49	0,17	0,08	0,48	0,01	0,02
	UK(T)	0,4	0,31	0,08	0,53	0,23	0,06	0,53	0,02	0,03
C78 MALIGNOMATA SEC. TRACTUS RESPIRATORII ET DIGESTIVI	M(M)	0,4	0,35	0,12	0,09	0,21	0,08	0,09	0,01	0,02
	Ž(F)	0,6	0,28	0,08	0,17	0,17	0,06	0,17	0,01	0,02
	UK(T)	0,5	0,3	0,07	0,13	0,19	0,04	0,13	0,01	0,02
C79 MALIGNOMATA SEC. REGIONUM ALTERARUM SPEC.	M(M)	0,4	0,31	0,11	0,2	0,2	0,07	0,17	0,01	0,03
	Ž(F)	0,4	0,24	0,09	0,33	0,15	0,06	0,29	0,01	0,02
	UK(T)	0,4	0,27	0,07	0,27	0,17	0,05	0,23	0,01	0,02
C80 MALIGNOMATA SINE REGIONE SPEC.	M(M)	10,4	7,44	0,52	6,59	4,93	0,36	6,31	0,23	0,6
	Ž(F)	8	4,37	0,37	4,44	2,91	0,28	4,15	0,15	0,3
	UK(T)	9,1	5,68	0,3	5,48	3,78	0,22	5,19	0,18	0,44
C81 MORBUS HODGKIN	M(M)	2,7	2,62	0,36	2,92	2,5	0,36	2,9	0,19	0,2
	Ž(F)	2	1,99	0,32	1,95	1,91	0,33	2	0,13	0,15
	UK(T)	2,3	2,31	0,24	2,43	2,21	0,24	2,44	0,16	0,18
C82 LYMPHOMA NON-HODGKIN FOLLICULARRE (NODULARE)	M(M)	1,3	1,03	0,2	1,44	0,75	0,16	1,36	0,05	0,09
	Ž(F)	1,6	1,03	0,18	1,59	0,73	0,14	1,52	0,06	0,08
	UK(T)	1,5	1,02	0,13	1,52	0,74	0,1	1,45	0,06	0,09
C83 LYMPHOMA NON-HODGKIN DIFFUSUM	M(M)	8,2	6,5	0,52	7,94	4,86	0,41	7,6	0,31	0,58
	Ž(F)	7	4,2	0,37	4,79	3	0,29	4,74	0,17	0,35
	UK(T)	7,6	5,3	0,31	6,33	3,9	0,25	6,15	0,24	0,46
C84 LYMPHOMATA T CELLULARUM PERIPHERICA ET CUTANEA	M(M)	0,8	0,75	0,19	1,02	0,69	0,19	1,04	0,05	0,07
	Ž(F)	0,5	0,36	0,12	0,44	0,31	0,12	0,42	0,02	0,04
	UK(T)	0,6	0,56	0,11	0,73	0,5	0,11	0,73	0,03	0,05
C85 LYMPHOMATA NON-HODGKIN ALT. ET NON SPEC.	M(M)	3,5	2,53	0,31	2,53	1,83	0,24	2,45	0,1	0,21
	Ž(F)	4	2,46	0,29	3,14	1,8	0,25	3,04	0,11	0,17
	UK(T)	3,7	2,5	0,21	2,84	1,81	0,17	2,74	0,11	0,18
C86 MALIGNOMATA ALTERA SPEC.	M(M)	0,2	0,17	0,08	0,13	0,1	0,05	0,14	0	0
	Ž(F)	0,2	0,11	0,06	0,21	0,08	0,05	0,22	0,01	0,01
	UK(T)	0,2	0,12	0,05	0,17	0,08	0,03	0,18	0,01	0,01
C88 MALIGNOMATA IMUNOPROLIFERATIVA	M(M)	0,7	0,53	0,14	0,62	0,38	0,1	0,62	0,02	0,05
	Ž(F)	0,9	0,57	0,14	0,55	0,41	0,1	0,53	0,03	0,05
	UK(T)	0,8	0,55	0,1	0,59	0,39	0,07	0,57	0,02	0,05
C90 MYELOMA MULTIPLEX ET MALIGNOMATA PLASMOCITARIA	M(M)	6,2	4,54	0,41	3,95	3,06	0,29	3,77	0,14	0,4
	Ž(F)	5,6	3,37	0,33	3,84	2,3	0,23	3,63	0,13	0,29
	UK(T)	5,9	3,85	0,25	3,88	2,62	0,18	3,69	0,13	0,34
C91 LEUKAEMIA LYMPHATICA	M(M)	7,8	6,6	0,55	4,35	5,47	0,55	4,18	0,26	0,47
	Ž(F)	5,1	3,46	0,39	1,64	3,13	0,46	1,52	0,13	0,24
	UK(T)	6,4	4,79	0,32	2,96	4,18	0,35	2,82	0,2	0,35

Tablica B6.1

DOBNO-STANDARDIZIRANE I KUMULATIVNE STOPE INCIDENCIJE RAKA U HRVATSKOJ 2015. GODINE
AGE-STANDARDISED AND CUMULATIVE CANCER INCIDENCE RATES IN CROATIA IN 2015

SIFRA MKB X REVIZIJA PRIMARNO SIJELO ICD No X REV. PRIMARY SITE	SPOLO SEX	GRUBE STOPE CRUDE RATE	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (EU) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (EU)		ZA DOB 35 - 64 (EU) TRUNCATED 35 - 64 (EU)	DOBNO STANDARD. STOPE I POGREŠKE (SVJETSKO) AGE-STANDARD. RATES & S.E. (WORLD)		ZA DOB 35 - 64 (W) TRUNCATED 35 - 64 (W)	KUMULATIVNE STOPE (0-64) CUMULATIVE RATES (0-64)	KUMULATIVNE STOPE (0-74) CUMULATIVE RATES (0-74)
C92 LEUKAEMIA MYELOICA	M(M)	6,5	5,05	0,45	4,97	3,77	0,38	4,84	0,21	0,38
	Ž(F)	4,4	3,17	0,35	3,82	2,48	0,31	3,81	0,15	0,26
	UK(T)	5,4	3,96	0,28	4,38	3,05	0,24	4,3	0,18	0,32
C93 LEUKAEMIA MONOCITARIA	M(M)	0,5	0,43	0,13	0,18	0,3	0,1	0,18	0,01	0,03
	Ž(F)	0,2	0,24	0,13	0,12	0,29	0,18	0,11	0,01	0,01
	UK(T)	0,4	0,3	0,08	0,15	0,28	0,1	0,14	0,01	0,02
C94 LEUKAEMIA ALTERA SPEC. (ERYTHROLEUKAEMIA, LEUKAEM. MEGAKARYOCYTICA)	M(M)	0,1	0,12	0,07	0,12	0,09	0,05	0,11	0	0,01
	Ž(F)	0,1	0,07	0,05	0,1	0,04	0,03	0,08	0	0,01
	UK(T)	0,1	0,09	0,04	0,11	0,06	0,03	0,1	0	0,01
C95 LEUKAEMIA NON SPEC.	M(M)	0,6	0,47	0,14	0,41	0,32	0,1	0,41	0,02	0,03
	Ž(F)	0,9	0,4	0,11	0,33	0,26	0,07	0,33	0,01	0,03
	UK(T)	0,7	0,44	0,08	0,37	0,29	0,06	0,37	0,01	0,03
C96 MALIGNOMATA ALT. ET NON SPEC. SYSTEMATIS LYMPHATICI ET HEMATOPOIETICI	M(M)	0,2	0,17	0,08	0,1	0,13	0,07	0,09	0,01	0,01
	Ž(F)	0,3	0,29	0,13	0,21	0,33	0,18	0,19	0,02	0,02
	UK(T)	0,3	0,22	0,08	0,16	0,22	0,09	0,14	0,01	0,01
SVE LOKALIZACIJE ALL SITES C00 - C97	M(M)	590,0	442,20	4,12	457,79	306,75	3,01	437,20	16,38	36,83
	Ž(F)	484,3	322,98	3,39	449,00	235,62	2,69	435,67	15,50	26,24
	UK(T)	535,3	369,88	2,58	451,92	263,82	1,97	434,99	15,88	30,83
CA IN SITU D00 - D09	M(M)	4,5	3,23	0,24	4,51	2,30	0,18	4,33	0,15	0,29
	Ž(F)	15,6	14,97	0,60	19,12	13,29	0,55	19,67	0,99	1,14
	UK(T)	20,1	18,20	0,64	23,64	15,60	0,58	24,00	1,14	1,43
D06 CERVIX UTERI - CA IN SITU	Ž(F)	22	23,66	1,09	27,99	22,03	1,04	29,45	1,66	1,72
D32 NEOPLASMA BENIGNUM MENINGUM	M(M)	1,7	1,27	0,22	1,06	0,86	0,15	1	0,03	0,12
	Ž(F)	4,4	3,01	0,33	5,23	2,19	0,26	5,21	0,16	0,23
	UK(T)	3,1	2,18	0,2	3,16	1,54	0,15	3,12	0,1	0,17
D33 NEOPLASMA BENIGNUM CEREBRI	M(M)	0,4	0,37	0,13	0,52	0,33	0,13	0,46	0,03	0,03
	Ž(F)	0,7	0,49	0,14	0,57	0,4	0,15	0,53	0,02	0,03
	UK(T)	0,5	0,45	0,1	0,54	0,38	0,1	0,49	0,02	0,03
D39.1 NEOPLASMA OVARIJ NON CLASS. ET BORDERLINE	Ž(F)	1,4	1,26	0,24	1,57	1,08	0,21	1,56	0,08	0,1
D42 NEOPLASMA MENINGUM NON CLASS.	M(M)	0,6	0,49	0,14	0,58	0,37	0,11	0,58	0,02	0,05
	Ž(F)	0,5	0,37	0,12	0,77	0,28	0,1	0,76	0,02	0,03
	UK(T)	0,5	0,42	0,09	0,68	0,32	0,07	0,67	0,02	0,04
D43 NEOPLASMA CEREBRI NON CLASS.	M(M)	1	1,01	0,23	0,73	1,03	0,25	0,74	0,07	0,08
	Ž(F)	1,1	1,03	0,23	0,55	1,06	0,26	0,55	0,06	0,08
	UK(T)	1	1,03	0,16	0,65	1,05	0,18	0,65	0,06	0,08
D45 POLYCYTHAEMIA RUBRA VERA	M(M)	0,3	0,19	0,08	0,23	0,12	0,06	0,22	0,01	0,01
	Ž(F)	0,6	0,33	0,1	0,22	0,21	0,07	0,22	0,01	0,03
	UK(T)	0,5	0,28	0,07	0,23	0,17	0,04	0,22	0,01	0,02
D46 SYNDROMA MYELODISPLASTICUM	M(M)	4,2	3,13	0,35	1,66	2,02	0,24	1,66	0,07	0,17
	Ž(F)	3,6	1,59	0,19	0,59	0,95	0,13	0,58	0,02	0,09
	UK(T)	3,9	2,23	0,18	1,11	1,41	0,13	1,1	0,04	0,13
D47 SYNDROMA MYELOPROLIFERATIVUM	M(M)	2,9	2,19	0,29	1,53	1,41	0,2	1,51	0,05	0,14
	Ž(F)	2,8	1,49	0,22	1,43	0,99	0,16	1,41	0,05	0,08
	UK(T)	2,8	1,74	0,17	1,47	1,15	0,12	1,45	0,05	0,11

NAPOMENA: U UKUPAN BROJ NISU URAČUNATI SLUČAJEVI SA ŠIFROM C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).
 NOTE: EXCLUDED FROM THE "TOTAL" ARE CASES WITH ICD CODE C44 (MALIGNOMA CUTIS ALTERUM).

Podaci Registra za rak Republike Hrvatske u zadnjih godinu dana korišteni su za:**Projekti:**

Projekti Europske komisije:

- EUROCARE (EUROpean CAncer REgistry-based study on survival and CARE of cancer patients), Nacionalni institut za tumore, Milano, Italija – www.eurocare.it
- CANCON (Development of the European Guide on Quality Improvement in Comprehensive Cancer Control), www.cancercontrol.eu
- JARC (Joint Action on Rare Cancers) jointactionrarecancers.eu
- ECIS – European Cancer Information System – ecis.jrc.ec.europa.eu

Ostali projekti:

- CONCORD (Global surveillance of cancer survival), London School of Hygiene and Tropical Medicine, <http://csg.lshtm.ac.uk/research/themes/concord-programme/>
- IICC (International Incidence of Childhood Cancer), Međunarodna agencija za istraživanje raka (IARC), iicc.iarc.fr/
- EU-TOPIA - eu-topia.org

Izlaganja na znanstvenim i stručnim skupovima:

- Održano predavanje o epidemiologiji malignih bolesti i radu Registra za rak na Institutu Ruđer Bošković (rujan 2016.)
- Radionica o ranom otkrivanju raka, završna radionica CANCON zajedničke akcije (Zagreb/Malta, veljača 2017.)
- 10. Hrvatski onkološki kongres (Šibenik, travanj 2017.)
- Prvi sastanak unutar EU-TOPIA projekta (Budimpešta, rujan 2017.)
- 6. Hrvatski urološki kongres (Poreč, listopad 2017.)
- Tribina grada Zagreba povodom Dana djeteta oboljelog od maligne bolesti (Zagreb, veljača 2018.)
- 1. Hrvatski kongres kirurške onkologije (Vodice, ožujak 2018.)

Izrada doktorskih disertacija, specijalističkih radova, diplomskih radova i znanstveno-stručnih radova:

1. Mateo Turalija. Usporedba epidemiologije raka debelog crijeva u jadranskoj i kontinentalnoj Hrvatskoj (Diplomski rad). Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, 2017. <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:105:387690>
2. Ivan Štivić. Epidemiologija raka dojke u Hrvatskoj i Brodsko-posavskoj županiji u periodu od 2004.-2013. godine (Poslijediplomski specijalistički rad). Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet, 2017.

U pripremi je nekoliko disertacija i drugih kvalifikacijskih radova u kojima se koriste podaci Registra za rak. Podaci o objavljenim znanstvenim i stručnim radovima su navedeni u idućem odlomku.

Objavljeni znanstveni i stručni radovi:

1. Muhaxheri G, Vucicevic Boras V, Fucic A, Plavec D, **Sekerija M**, Filipovic M, et al. Multivariate analysis of preoperative and postoperative neutrophil-to-lymphocyte ratio as an indicator of head and neck squamous cell carcinoma outcome. *Int J Oral Maxillofac Surg*. 2018.
2. Nicolai N, Biondi D, Catanzaro MA, Colecchia M, Trama A, RARECARENet Working Group (**Sekerija M**). Testicular germ-cell tumours and penile squamous cell carcinoma: Appropriate management makes the difference. *Eur J Surg Oncol*. 2018.
3. Orlandi E, Alfieri S, Simon C, Trama A, Licitra L, RARECARENet Working Group (**Sekerija M**). Treatment challenges in and outside a network setting: Head and neck cancers. *Eur J Surg Oncol*. 2018.
4. Imbimbo M, Maury JM, Garassino M, Girard N, RARECARENet Working Group (**Sekerija M**). Mesothelioma and thymic tumors: Treatment challenges in (outside) a network setting. *Eur J Surg Oncol*. 2018.
5. Allemani C, Matsuda T, Di Carlo V, Harewood R, Matz M, Niksic M, et al. (**Sekerija M**). Global surveillance of trends in cancer survival 2000-14 (CONCORD-3): analysis of individual records for 37 513 025 patients diagnosed with one of 18 cancers from 322 population-based registries in 71 countries. *Lancet*. 2018;391(10125):1023-75.

6. Georgakis MK, Dessypris N, Baka M, Moschovi M, Papadakis V, Polychronopoulou S, et al. **(Sekerija M)**. Neuroblastoma among children in Southern and Eastern European cancer registries: Variations in incidence and temporal trends compared to US. *Int J Cancer*. 2018;142(10):1977-85.
7. Lykoudis PM, Partelli S, Muffatti F, Caplin M, Falconi M, Fusai GK, et al. **(Sekerija M)**. Treatment challenges in and outside a specialist network setting: Pancreatic neuroendocrine tumours. *Eur J Surg Oncol*. 2017.
8. Ray-Coquard I, Trama A, Seckl MJ, Fotopoulou C, Pautier P, Pignata S, et al. **(Sekerija M)**. Rare ovarian tumours: Epidemiology, treatment challenges in and outside a network setting. *Eur J Surg Oncol*. 2017.
9. Siroglavic KJ, Polic Vizintin M, Tripkovic I, **Sekerija M**, Kukulj S. Trends in incidence of lung cancer in Croatia from 2001 to 2013: gender and regional differences. *Croat Med J*. 2017;58(5):358-63.
10. Gatta G, Trama A, Capocaccia R, RARECARENet Working Group **(Sekerija M)**. Epidemiology of rare cancers and inequalities in oncologic outcomes. *Eur J Surg Oncol*. 2017.
11. Pasquali S, Bonvalot S, Tzanis D, Casali PG, Trama A, Gronchi A, et al. **(Sekerija M)**. Treatment challenges in and outside a network setting: Soft tissue sarcomas. *Eur J Surg Oncol*. 2017.
12. Georgakis MK, Panagopoulou P, Papathoma P, Tragiannidis A, Ryzhov A, Zivkovic-Perisic S, et al. **(Sekerija M)**. Central nervous system tumours among adolescents and young adults (15-39 years) in Southern and Eastern Europe: Registration improvements reveal higher incidence rates compared to the US. *Eur J Cancer*. 2017;86:46-58.
13. Minicozzi P, Innos K, Sanchez MJ, Trama A, Walsh PM, Marcos-Gragera R, et al. **(Sekerija M)**. Quality analysis of population-based information on cancer stage at diagnosis across Europe, with presentation of stage-specific cancer survival estimates: A EURO CARE-5 study. *Eur J Cancer*. 2017;84:335-53.
14. Dimitrova N, Znaor A, Agius D, Eser S, **Sekerija M**, Ryzhov A, et al. Breast cancer in South-Eastern European countries since 2000: Rising incidence and decreasing mortality at young and middle ages. *Eur J Cancer*. 2017;83:43-55.
15. Georgakis MK, Papathoma P, Ryzhov A, Zivkovic-Perisic S, Eser S, Taraszkievicz L, et al. **(Sekerija M)**. Malignant central nervous system tumors among adolescents and young adults (15-39 years old) in 14 Southern-Eastern European registries and the US Surveillance, Epidemiology, and End Results program: Mortality and survival patterns. *Cancer*. 2017;123(22):4458-71.
16. Sabol I, Milutin Gasperov N, Matovina M, Bozinovic K, Grubisic G, Fistoncic I, et al. **(Sekerija M)**. Cervical HPV type-specific pre-vaccination prevalence and age distribution in Croatia. *PLoS One*. 2017;12(7):e0180480.
17. Gatta G, Peris-Bonet R, Visser O, Stiller C, Marcos-Gragera R, Sanchez MJ, et al. **(Sekerija M)**. Geographical variability in survival of European children with central nervous system tumours. *Eur J Cancer*. 2017;82:137-48.
18. Matz M, Coleman MP, Carreira H, Salmeron D, Chirlaque MD, Allemani C, et al. **(Sekerija M)**. Erratum to "Worldwide comparison of ovarian cancer survival: Histological group and stage at diagnosis (CONCORD-2)" [*Gynecol Oncol*. 144 (2017) 396-404]. *Gynecol Oncol*. 2017;147(3):725.
19. Gatta G, Capocaccia R, Botta L, Mallone S, De Angelis R, Ardanaz E, et al. **(Sekerija M)**. Burden and centralised treatment in Europe of rare tumours: results of RARECAREnet-a population-based study. *Lancet Oncol*. 2017;18(8):1022-39.
20. Matz M, Coleman MP, Sant M, Chirlaque MD, Visser O, Gore M, et al. **(Sekerija M)**. Erratum to "The histology of ovarian cancer: Worldwide distribution and implications for international survival comparisons (CONCORD-2)" [*Gynecol Oncol*. 144 (2017) 405-413]. *Gynecol Oncol*. 2017;147(3):726.
21. Bonaventure A, Harewood R, Stiller CA, Gatta G, Clavel J, Stefan DC, et al. **(Sekerija M)**. Worldwide comparison of survival from childhood leukaemia for 1995-2009, by subtype, age, and sex (CONCORD-2): a population-based study of individual data for 89 828 children from 198 registries in 53 countries. *Lancet Haematol*. 2017;4(5):e202-e17.
22. Steliarova-Foucher E, Colombet M, Ries LAG, Moreno F, Dolya A, Bray F, et al. **(Sekerija M)**. International incidence of childhood cancer, 2001-10: a population-based registry study. *Lancet Oncol*. 2017;18(6):719-31.
23. Dal Maso L, Tavilla A, Pacini F, Serraino D, van Dijk BAC, Chirlaque MD, et al. **(Sekerija M)**. Survival of 86,690 patients with thyroid cancer: A population-based study in 29 European countries from EURO CARE-5. *Eur J Cancer*. 2017;77:140-52.
24. Matz M, Coleman MP, Sant M, Chirlaque MD, Visser O, Gore M, et al. **(Sekerija M)**. The histology of ovarian cancer: worldwide distribution and implications for international survival comparisons (CONCORD-2). *Gynecol Oncol*. 2017;144(2):405-13.
25. Matz M, Coleman MP, Carreira H, Salmeron D, Chirlaque MD, Allemani C, et al. **(Sekerija M)**. Worldwide comparison of ovarian cancer survival: Histological group and stage at diagnosis (CONCORD-2). *Gynecol Oncol*. 2017;144(2):396-404.
26. Georgakis MK, Karalexi MA, Agius D, Antunes L, Bastos J, Coza D, et al. **(Sekerija M)**. Incidence and time trends of childhood lymphomas: findings from 14 Southern and Eastern European cancer registries and the Surveillance, Epidemiology and End Results, USA. *Cancer Causes Control*. 2016;27(11):1381-94.

27. Georgakis MK, Karalexi MA, Kalogirou EI, Ryzhov A, Zborovskaya A, Dimitrova N, et al. **(Sekerija M)**. Incidence, time trends and survival patterns of childhood pilocytic astrocytomas in Southern-Eastern Europe and SEER, US. *J Neurooncol.* 2017;131(1):163-75.
28. Karalexi MA, Baka M, Ryzhov A, Zborovskaya A, Dimitrova N, Zivkovic S, et al. **(Sekerija M)**. Survival trends in childhood chronic myeloid leukaemia in Southern-Eastern Europe and the United States of America. *Eur J Cancer.* 2016;67:183-90.
29. Karalexi MA, Georgakis MK, Dessypris N, Ryzhov A, Zborovskaya A, Dimitrova N, et al. **(Sekerija M)**. Mortality and survival patterns of childhood lymphomas: geographic and age-specific patterns in Southern-Eastern European and SEER/US registration data. *Hematol Oncol.* 2017;35(4):608-18.