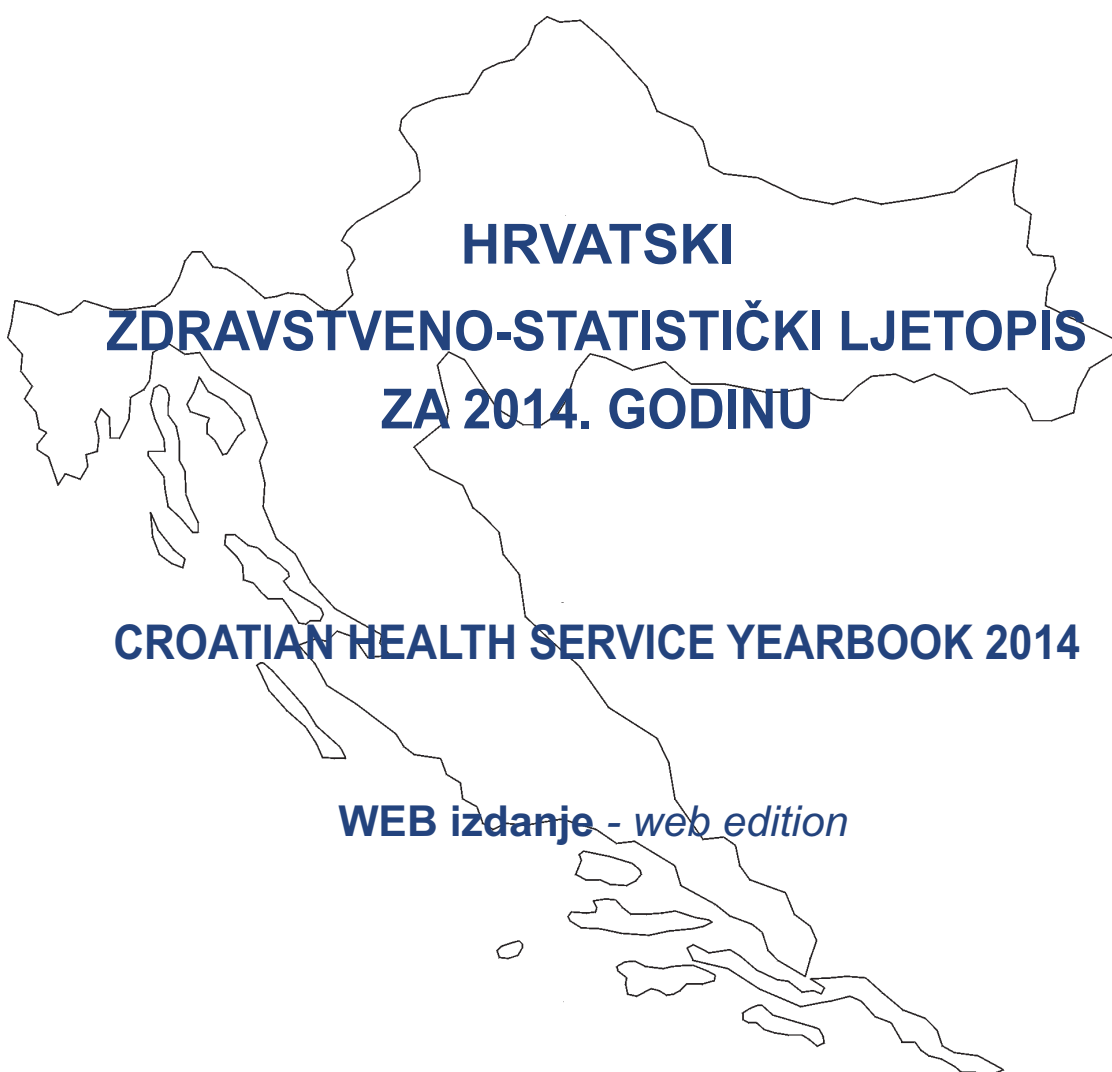




**HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO  
CROATIAN INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH  
KROATISCHES INSTITUT FÜR ÖFFENTLICHE GESUNDHEIT**



**ZAGREB, 2015.**

**HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO**  
**CROATIAN INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH**

**HRVATSKI**  
**ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI**  
**LJETOPIS ZA 2014. GODINU**

**CROATIAN HEALTH SERVICE**  
**YEARBOOK 2014**

**Zagreb, 2015.**

---

Izdavač - *Publisher:*

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO  
- *Croatian Institute of Public Health* -

Ravnateljica – *Director:*  
dr. sc. Tamara Poljičanin

Rockefellerova 7  
10 000 ZAGREB  
HRVATSKA - Croatia

Urednici - *Editors:*

dr. sc. Tamara Poljičanin  
dr. sc. Tomislav Benjak



Prijevod - *Translated by:*  
Ana Kovač, prof.

Priprema za tisak - *Publishing editor:*  
Mario Hemen, ing.

---

Zagreb, 2015.

ISSN 1331-2502

Dodatne obavijesti i podaci: [www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr) – *Additional information and data*

---

Pri korištenju podataka obavezno navesti izvor  
- *The users of this report are requested to quote the source of information*

## SADRŽAJ - Table of Contents

	<b>PREGOVOR - Foreword</b> . . . . .	<b>5</b>
	<b>UVOD</b> - Sažetak . . . . .	<b>7</b>
	<b>Introduction</b> - Summary . . . . .	<b>17</b>
<b>I</b>	<b>STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI</b> – Population and Vital Events . . . . .	<b>25</b>
<b>II</b>	<b>USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO „ZDRAVLJE ZA SVE“</b> – Follow-up Indicators for the WHO HFA Strategy . . . . .	<b>61</b>
<b>III</b>	<b>ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU</b> - Health Institutions and Health Staff . . . . .	<b>71</b>
<b>IV</b>	<b>PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA</b> - Primary Health Care . . . . .	<b>81</b>
	- Primarna zdravstvena zaštita zbirno - Primary Health Care Summary . . . . .	83
	- Djelatnost opće medicine - General Medical Service . . . . .	90
	- Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece - Infant and Young Child Health Service . . . . .	96
	- Djelatnost medicine rada - Occupational Health Service . . . . .	103
	- Djelatnost zdravstvene zaštite žena - Women's Health Service . . . . .	112
	- Djelatnost hitne medicine - Emergency Medical Service . . . . .	120
	- Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi - Dental-Stomatological Health Service . . . . .	125
	- Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i studenata - School Health Service . . . . .	128
	- Patronaža - Health Visitors Service . . . . .	142
	- Zdravstvena njega u kući - Home Care Service . . . . .	144
<b>V</b>	<b>SPECIJALISTIČKO - KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI</b> - Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities . . . . .	<b>147</b>
	- Specijalističko-konzilijarna djelatnost - Medical Specialist and Polyclinical Activities . . . . .	149
	- Mikrobiološka dijagnostika u 2014. godini - Microbiology Diagnosis in 2014 . . . . .	159
	- Osjetljivost bakterijskih izolata na antibiotike u Hrvatskoj - Antibiotic sensitivity of bacterial isolates in Croatia . . . . .	163
	- Djelatnost za transfuziju krvi - Blood transfusion . . . . .	166
	- Ljekarne - Pharmacies . . . . .	168
<b>VI</b>	<b>ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJE I MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA</b> - Infectious Diseases, Immunization and Microbiological Diagnosis . . . . .	<b>169</b>
	- Zarazne bolesti u Hrvatskoj u 2014. godini - Infectious Diseases in Croatia . . . . .	171
	- AIDS u Hrvatskoj - AIDS in Croatia . . . . .	174
	- Epidemiologija tuberkuloze - The Epidemiology of Tuberculosis . . . . .	176
	- Izvršenje programa obvezatnog cijepljenja u Hrvatskoj u 2014. godini - Compulsory Immunization Schedule in 2014 in Croatia . . . . .	178
	- Bakteriološka dijagnostika tuberkuloze u 2014. godini - Bacteriological Diagnosis of Tuberculosis 2014 . . . . .	184
<b>VII</b>	<b>STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA, DNEVNE BOLNICE I BOLNIČKE HEMODIJALIZE TE BOLNIČKA REHABILITACIJA</b> - Inpatient Care, Hospital Day Care and Hospital Hemodialysis, Hospital Rehabilitation . . . . .	<b>189</b>
	- Stacionarna zdravstvena zaštita – Inpatient care . . . . .	191
	- Dnevne bolnice i bolnička hemodijaliza – Hospital Day Care and Hospital Hemodialysis . . . . .	224
	- Bolnička rehabilitacija – Hospital Rehabilitation . . . . .	236
<b>VIII</b>	<b>PORODI I PREKIDI TRUDNOĆE</b> - Childbirths and Abortions . . . . .	<b>241</b>
	- Porodi u zdravstvenim ustanovama u Hrvatskoj u 2014. godini - Childbirths in Health Institutions in Croatia 2014 . . . . .	243
	- Prekidi trudnoće u Hrvatskoj u 2014. godini - Abortions in Croatia 2014 . . . . .	251
<b>IX</b>	<b>REGISTRI KRONIČNIH BOLESTI</b> - Chronic Diseases Registries . . . . .	<b>257</b>
	- Registar za rak - Croatian National Cancer Registry . . . . .	259
	- Registar za psihoze Hrvatske - Croatian National Psychoses Registry . . . . .	261
	- Registar izvršenih samoubojstva Hrvatske – Croatian Committed Suicides Registry . . . . .	264
	- Registar osoba liječenih zbog zlorabe psihoaktivnih droga i rad službi za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnika - Croatian Registry of Treated Psychoactive Drug Abusers and Activities in the Drug Addiction and Outpatient Treatment Services . . . . .	266
	- Hrvatski registar o osobama s invaliditetom - Croatia's Disabilities Registry . . . . .	276
	- Nacionalni registar osoba sa šećernom bolešću CroDiab - National Diabetes Registry Crodiab . . . . .	286
	- Registar akutnog infarkta miokarda i akutnog koronarnog sindroma za Grad Zagreb - Zagreb City Acute Myocardial Infarction and Acute Coronary Syndrome Registry . . . . .	288
	- Registar bolesnika s reumatoidnim artritisom, Registar bolesnika s ankilozantnim spondilitisom, Registar bolesnika s psorijatičnim artritisom, Registar bolesnika koji se liječe biološkim lijekovima . . . . .	290
<b>X</b>	<b>POBOL I UZROCI SMRTI OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI</b> - Morbidity and Causes of Death in the Elderly Population. . . . .	<b>293</b>
<b>XI</b>	<b>ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA</b> - Environmental Health Service . . . . .	<b>305</b>
	- Zdravstvena ispravnost i kakvoća namirnica i predmeta opće uporabe - Food and Object of Common Use Safety and Quality . . . . .	307
	- Javna vodoopskrba u Hrvatskoj - Sanitary Control of Drinking and Other Waters . . . . .	312
<b>XII</b>	<b>FINANCIJSKI ZDRAVSTVENI POKAZATELJI RH ZA 2013. GODINU PREMA METODOLOGIJI SUSTAVA ZDRAVSTVENIH RAČUNA</b> - Financial Health Care Indicators for Croatia in 2013 according to the System of Health Accounts Methodology . . . . .	<b>317</b>
<b>XIII</b>	<b>MEDICINSKA OPREMA, OPERACIJSKE DVORANE I MEDICINSKI POSTUPCI U RH 2014. GODINE</b> - Medical Technology, Operation Theatres and Medical Procedures in Croatia in 2014 . . . . .	<b>325</b>
<b>XIV</b>	<b>KREVETI U JEDINICAMA ZA POJAČANU NJEGU DOMOVA ZA STARIJE I NEMOĆNE I DOMOVA ZA PSIHIČKI BOLESNE ODRASLE OSOBE</b> . . . . .	<b>332</b>



## AUTORI - Authors:

- I STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI** – *Population and Vital Events*  
doc. dr. sc. Urelija Rodin, dr. med.  
Tanja Čorić, dr. med.  
Sandra Mihel, dr. med.  
Ana Miler Knežević, dipl. ing  
Ružica Plečić, dipl.ing.  
Dubravka Belić  
Bosiljka Petruša
- II USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE"** – *Follow-up Indicators for the WHO HFA Strategy*  
Sandra Mihel, dr. med.  
dr. sc. Tomislav Benjak, dr. med.
- III ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU** – *Health Institutions and Health Staff*  
Mario Trošelj, dr. med.  
Peter Đurđevac  
Anica Gogić
- IV PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA** – *Primary Health Care*  
- **Djelatnost opće medicine** – *General Medicine Service*  
- **Djelatnost hitne medicine** – *Emergency Medical Service*  
- **Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece** – *Infant and Young Child Health Service*  
- **Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i studenata** – *School Health Service*  
- **Djelatnost medicine rada** – *Occupational Health Service*  
- **Djelatnost zdravstvene zaštite žena** – *Women's Health Service*  
- **Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi** – *Stomatological-dental Health Service*  
- **Patronaža i kućna njega** – *Health Visitors Service and Home Care Service*  
prim. dr. sc. Vlasta Dečković-Vukres, dr. med.  
doc. dr. sc. Urelija Rodin, dr. med.  
doc. dr. sc. Ranko Števanović, dr. med.  
dr. sc. Ivana Pavić Šimetin, dr. med.  
dr. sc. Dijana Mayer, dr. med.  
dr. sc. Tomislav Benjak, dr. med.  
Dubravka Belić  
Mario Hemen, ing.  
Mila Kokić, ing.  
Lidija Marković, ing.  
Jelena Kiš  
Mira Nakić  
Nada Radoš  
Natalie Petreski  
Zlata Vejzović
- V SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI** – *Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities*  
- **Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama** – *Examination Totals by Medical Specialist Offices*  
dr. sc. Ana Ivičević Uhernik, dr. med.  
Renata Sim, dr. med. vet.  
- **Mikrobiološka dijagnostika** – *Microbiology diagnosis*  
dr. sc. Blaženka Hunjak, dr. med.  
dr. sc. Mario Sviben, dr. med.  
Stela Martić  
- **Osjetljivost bakterijskih izolata na antibiotike u Hrvatskoj** – *Bacterial Isolate Sensitivity to Antibiotics in Croatia*  
prof. dr. sc. Arjana Tambić-Andrašević, dr. med.  
- **Djelatnost za transfuziju krvi** – *Blood Transfusion*  
dr. sc. Melita Balija, dr. med.  
Dorothea Šarlija, dr. med.  
Irena Jukić, dr. med.  
- **Ljekarne** – *Pharmacies*  
Mario Trošelj, dr. med.  
Peter Đurđevac
- VI ZARAZNE BOLESTI I CIJEPLJENJE** – *Infectious Diseases and Immunization*  
- **Zarazne bolesti u Hrvatskoj** – *Infectious Diseases in Croatia*  
- **AIDS u Hrvatskoj** – *AIDS in Croatia*  
- **Epidemiologija tuberkuloze** – *The Epidemiology of Tuberculosis*  
- **Izvršenje programa obvezatnog cijepljenja u Hrvatskoj** – *Compulsory Immunization Schedule*  
dr. sc. Marijan Erceg, dr. med.  
prim. dr. sc. Bernard Kaić, dr. med.  
Aleksandar Šimunović, dr. med.  
Goranka Petrović, dr. med.  
Ivan Radić, dipl.ing.  
Marica Glamočanin  
Jasmina Pavlič  
Tatjana Nemeth Blažić, dr. med.  
mr. sc. Sanja Kurečić, dr. med.  
Iva Pem Novosel, dr. med.  
Vesna Višekruna, dr. med.  
Iva Zrakić, ing.  
Martina Zajec, ing.  
Tomislav Vulić, ing.  
- **Bakteriološka dijagnostika tuberkuloze** – *Bacteriological Diagnosis of Tuberculosis*  
prim. Vera Katalinić-Janković, dr. med.  
dr. sc. Ljiljana Žmak, dr. med.  
Božica Petolas, ing.
- VII STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA, DNEVNE BOLNICE I BOLNIČKE HEMODIJALIZE TE BOLNIČKA REHABILITACIJA** – *Inpatient Care, Hospital Day Care and Hospital Hemodialysis, Hospital Rehabilitation*  
- **Stacionarna zdravstvena zaštita** – *Inpatient Care*  
- **Dnevne bolnice i bolničke hemodijalize** – *Hospital Day Care and Hospital Hemodialysis*  
- **Bolnička rehabilitacija** – *Hospital Rehabilitation*  
Branimir Tomić, dr. med.  
dr. sc. Ana Ivičević Uhernik, dr. med.  
Sandra Mihel, dr. med.  
Mila Kokić, ing.  
Ana Pokas-Posilović  
Mira Nakić  
Zdenka Lesjak
- VIII PORODI I PREKIDI TRUDNOĆE** – *Childbirths and Abortions*  
- **Porodi** – *Childbirths*  
doc. dr. sc. Urelija Rodin, dr. med.  
Dubravka Belić  
Zdenka Lesjak  
- **Prekidi trudnoće** – *Abortions*  
Sandra Mihel, dr. med.  
dr. sc. Tomislav Benjak, dr. med.  
Zdenka Lesjak
- IX REGISTRI KRONIČNIH BOLESTI** – *Chronic Diseases Registries*  
- **Registar za rak** – *Croatian National Cancer Registry*  
dr. sc. Mario Šekerija, dr. med.  
Ljubica Bubanović  
Petar Novak  
- **Registar za psihoze Hrvatske / Registar izvršenih samoubojstava Hrvatske** – *Croatian National Psychoses Registry / Croatian Committed Suicides Registry*  
Maja Silobričić Radić, dr. med.  
Dražen Adanić  
Vinka Marinković  
- **Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga i rad službi za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnika** – *Croatian Registry of Treated Psychoactive Drug Abusers and Activities in the Drug Addiction and Outpatient Treatment Services.*  
Dragica Katalinić, dr. med.  
Andreja Huskić  
Tomislav Vulić, ing.  
- **Hrvatski registar o osobama s invaliditetom** – *Croatia's Disabilities Registry*  
dr. sc. Tomislav Benjak, dr. med.  
Natalie Petreski  
Manuela Radošević  
- **Registar akutnog infarkta miokarda i akutnog koronarnog sindroma za Grad Zagreb** – *Zagreb City Acute Myocardial Infarction and Acute Coronary Syndrome Registry*  
prim. dr. sc. Inge Heim, dr. med.  
doc. prim. dr. sc. Mario Ivanuš, prof. v. š.  
doc. prim. dr. sc. Goran Krstačić, prof. v. š.  
- **Nacionalni registar osoba sa šećernom bolešću CroDiab** – *National Diabetes Registry Crodiab*  
dr. sc. Tamara Poljičanin, dr. med.  
prof. dr. sc. Lea Smirčić Duvnjak, dr. med.  
Vilma Kolarić, dipl. med. techn.  
Matea Vinković, dr. med.
- X POBOL I UZROCI SMRTI OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI** – *Morbidity and Causes of Death in the Elderly Population*  
Sandra Mihel, dr. med.  
doc. dr. sc. Urelija Rodin, dr. med.  
Vesna Štefančić, dr. med.
- XI ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA** – *Environmental Health Service*  
- **Zdravstvena ispravnost i kakvoća namirnica i predmeta opće uporabe** – *Food and Object of Common use Safety and Quality*  
prim. dr. sc. Krunoslav Capak, dr. med.  
Andreja Barišin, dr. med.  
Gordana Janton  
- **Javna vodoopskrba u Hrvatskoj** – *Sanitary Control of Drinking Water*  
dr. sc. Željko Dadić, dipl. ing.  
dr. sc. Magdalena Ujević Bošnjak, dipl. ing.  
Ljiljana Gajšak
- XII FINANCIJSKI ZDRAVSTVENI POKAZATELJI RH PREMA METODOLOGIJI SUSTAVA ZDRAVSTVENIH RAČUNA** – *Financial Health Care Indicators for Croatia according to the System of Health Accounts Methodology*  
dr. sc. Ana Ivičević Uhernik, dr. med.  
Tanja Mišić, dipl. oec.
- XIII MEDICINSKA OPREMA, OPERACIJSKE DVORANE I MEDICINSKI POSTUPCI U RH** – *Medical Technology, Operation Theatres and Medical Procedures in Croatia*  
dr. sc. Ana Ivičević Uhernik, dr. med.  
Tanja Mišić, dipl. oec.  
Mario Trošelj, dr. med.  
Renata Sim, dr. med. vet.

## Predgovor

---

Publikacija Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis sadrži najvažnije podatke i pokazatelje o radu zdravstvenih službi u sustavu zdravstva kao i pokazatelje o zdravstvenom stanju hrvatske populacije i odabranih populacijskih skupina. Svi podaci prikupljaju se iz zdravstvenih ustanova i ordinacija sa čitavog područja Hrvatske, bez obzira na vrstu vlasništva i vrstu zdravstvenog osiguranja pojedinca. Zdravstveni pokazatelji ne ukazuju samo na aktualno stanje već omogućuju praćenje kretanja pojedinih sastavnica, nužni su za ocjenu funkcioniranja i učinkovitosti zdravstvenog sustava i temelj su procesa zdravstvenog planiranja na nacionalnoj i lokalnoj razini. Rad na razvoju i kvaliteti zdravstvenih pokazatelja iz cjelokupne bolničke i izvanbolničke zdravstvene djelatnosti odvija se u uskoj suradnji sa županijskim zavodima za javno zdravstvo.

U cilju dosizanja najviših kriterija valjanosti, uključujući točnost, pravovremenost, operabilnost, izvornost i normiranost podataka, konvencionalni način prikupljanja informacija na individualnim obrascima i izvješćima postupno ustupa mjesto razmjeni podataka u elektronskom obliku, što će doprinijeti bržoj objavi i razmjeni informacija.

Danas Hrvatski zavod za javno zdravstvo raspolaže respektabilnim bazama podataka kao i specifičnim javnozdravstvenim registrima. Razvojni izazovi usmjereni su izgradnji jedinstvenog javnozdravstvenog sustava statističkih podataka i pokazatelja povezanog sa zdravstvenim informacijskim sustavom kao i informacijskim sustavima suradnih resora, te sudjelovanju u informatizaciji cjelokupnog zdravstvenog sustava, pripremi prijedloga novih programa obrade podataka, standardizaciji u izvješćivanju i edukaciji zdravstvenog osoblja u svrhu dobivanja pouzdanih i kvalitetnih zdravstvenih pokazatelja.

Ovaj je ljetopis usklađen s rokovima Godišnjeg provedbenog plana statističkih aktivnosti Republike Hrvatske. Sva istraživanja nakon svibnja tekuće godine objavljuivat će se naknadno u definiranim rokovima i postati integralni dio sljedećeg izdanja ljetopisa.

Nadamo se da će publikacija svim korisnicima biti vrijedan izvor podataka o zbivanjima u zdravstvenom sustavu i zdravstvenom stanju hrvatske populacije.

*Dr. sc. Tamara Poljičanin, dr. med.*

---

## Foreword

---

*Croatian Health Service Yearbook contains the most important data and indicators concerning the work of health services within the health system, as well as indicators for the health condition of the Croatian population and selected population groups. All data are collected from health facilities and practices throughout Croatia, regardless of the type of ownership of the institution or health insurance of an individual. Health indicators do more than just point to the actual condition and make monitoring of the trends of given determinants possible. They are indispensable for the evaluation of the work and efficiency of the health system, and serve as the grounds for health planning at the national and local levels. The work on the development and quality of health indicators in overall hospital and outpatient health activity is conducted in close cooperation with regional institutes of public health.*

*Traditional collection of information from separate forms and reports is gradually being replaced by electronic data exchange aimed at achieving the highest validity criteria, including accuracy, timeliness, operability, data originality and standardization, which will enhance publication speed and information exchange. Croatian Institute of Public Health today has at its disposal respectable databases and specific public health registries. Developmental challenges are directed towards creating a system of public health statistical data and indicators integrated with the entire health and associated information systems, drafting of proposals for new data processing programs, report standardization, as well as training health professionals in obtaining reliable and high-quality health indicators.*

*This yearbook has been harmonized with target dates set by the Annual Implementation Plan of Statistical Activities of the Republic of Croatia. Research completed after May of the current year will be published successively within defined time-limits and integrated in the following yearbook edition.*

*We hope all our users will find this publication a valuable source of information on the trends in the health system and health condition of the Croatian population.*

*Tamara Poljičanin, MD, PhD*



# UVOD

*Introduction*

---

---



**UVOD**

Publikacija "Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis" temelji se na podacima prikupljenim iz zdravstvenog sustava čitave države. Podaci omogućuju uvid u organizaciju i kadrovsku strukturu u zdravstvenoj zaštiti, rad i iskorištenost zdravstvenih kapaciteta kao i u neke pokazatelje zdravstvenog stanja stanovništva. Za prikaz zdravstvenog stanja odabrani su i neki indikatori prema metodologiji Svjetske zdravstvene organizacije kao i usporedni podaci s drugim zemljama Središnje Europe.

Zdravstvena zaštita i zdravlje stanovništva ne ovise isključivo o djelovanju zdravstvenog sustava i ne mogu se promatrati odvojeno od demografskih, gospodarstvenih i ekoloških pokazatelja, te obrazovne strukture stanovništva.

Stoga su u publikaciji prikazane i neke demografske i društvene značajke zemlje.

**Demografske i društvene značajke Hrvatske**

Prema Popisu stanovništva, kućanstava i stanova 2011. godine u Hrvatskoj je prebivalo 4,284.889 stanovnika. Na ukupno kretanje broja stanovnika utjecalo je dugogodišnje smanjivanje broja rođenih, porast smrtnosti mladih dobnih skupina tijekom rata i negativni migracijski trendovi u prošlom desetljeću. Od 1991. godine Hrvatska ulazi u depopulacijsku fazu prirodnog kretanja. U 2014. godini je rođeno 39.566 djece, umrlo je 50.839 osoba te je bilo 11.273 umrlih više nego rođenih. Natalitetna stopa je iznosila 9,3/1.000, mortalitetna 12,0/1.000, stopa općeg fertiliteta 41,9/1000 a negativna stopa prirodnog kretanja -2,7.

Očekivano trajanje života pri rođenju je, prema podacima Državnog zavoda za statistiku u 2014. godini, u Hrvatskoj bilo za oba spola 77,6 godina, samo za žene 80,5 godina, a za muškarce 74,6 godina.

U 2014. godini je umrlo 199 dojenčadi ili 5,0/1.000 živorođenih. Najučestaliji uzroci ukupnih dojenčakih smrti u Hrvatskoj su stanja iz perinatalnog razdoblja i kongenitalne anomalije.

Vodeći uzrok smrti u 2014. godini su cirkulacijske bolesti od kojih je umrlo 24.112 osoba (568,9/100.000). Od novotvorina, druge po redu skupine bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti, umrlo je 14.206 osoba (335,2/100.000). Tri četvrtine svih uzroka smrti u Hrvatskoj je iz ove dvije skupine bolesti, a preostale smrti odnose se na ozljede i otrovanja (64,9/100.000), bolesti dišnog sustava (52,5/100.000), bolesti probavnog sustava (50,7/100.000), i druge manje zastupljene uzroke.

U 2014. godini umrlo je 2.750 osoba nasilnom smrću, od čega je 72% nastalo nesretnim slučajem (stopa smrtnosti iznosi 46,7/100.000). Vodeći uzrok nasilnih smrti su padovi sa stopom 26,3/100.000, zatim siljeda samoubojstava bilježe stopu smrtnosti 17/100.000 dok ubojstva 0,9/100.000. Nasilne smrti su znatno rjeđe kao uzrok smrti u žena (4%; stopa 51,7/100.000) nego u muškaraca (7%; stopa 79/100.000).

**Načela i organizacija zdravstvene zaštite**

Temeljni ciljevi zdravstvene politike su ne samo produživanje očekivanog trajanja života, već i poboljšanje kvalitete življenja. Osim daljnjeg unaprjeđenja i razvoja

zdravstvene službe, to uključuje i napore promicanja zdravijih načina življenja, smanjenje ili eliminaciju zdravstvenih rizika koji se mogu spriječiti te poboljšanje kvalitete življenja kroničnih bolesnika i osoba s invaliditetom.

**Ustanove koje obavljaju zdravstvenu djelatnost** su zdravstvene ustanove u državnom vlasništvu, odnosno vlasništvu županija te zdravstvene ustanove u privatnom vlasništvu. U državnom vlasništvu su klinike, klinički bolnički centri i državni zdravstveni zavodi. U vlasništvu županija su domovi zdravlja, poliklinike, opće i specijalne bolnice, ljekarne, ustanove za hitnu medicinsku pomoć, za zdravstvenu njegu u kući te županijski zavodi za javno zdravstvo.

Tijekom 2002. godine započeo je proces udruživanja domova zdravlja zbog čega se njihov broj, smanjivao sa 120 u 2001. na 49 u 2014. godini. Od 73 bolničke ustanove i lječilišta, deset specijalnih bolnica i pet lječilišta nalaze se u privatnom vlasništvu.

Krajem 2014. godine registrirano je ukupno 5.399 jedinica privatne prakse (ordinacije, laboratoriji, privatna praksa ljekarnika, privatna praksa fizioterapeuta i zdravstvene njege u kući).

**SAŽETAK**

U sustavu zdravstva Republike Hrvatske krajem 2014. godine bilo je zaposleno ukupno 65.757 zdravstvenih radnika i suradnika (2013. - 65.252). Administrativnih radnika bilo je 4.992, a tehničkih 11.615 ili ukupno 16.607 (2013. - 17.094).

U strukturi ukupno zaposlenih zdravstvenih radnika i suradnika najveći je udio onih sa srednjoškolskom razinom obrazovanja, 49,5%, udio onih visoke obrazovne razine je 34%, više razine 15,9% a niže obrazovne razine 0,6%.

Broj doktora medicine sa zaposlenjem u zdravstvu iznosio je 14.057, što je povećanje u odnosu na 2013. godinu za 2,3% (2013. - 13.731). Žena je među ukupno zaposlenim doktorima medicine 61,7%. Među osnovnim stručnim kategorijama, najviše je žena u skupini doktora medicine pripravnika te onih u statusu doktora medicine koji nemaju niti su započeli specijalističko usavršavanje, 70,3%. Specijalističko obrazovanje ima 67,8% liječnika.

U odnosu na 2013. godinu povećao se i broj doktora dentalne medicine, sa 3.424 na 3.545 ili za 3,4%. Žena među doktorima dentalne medicine je 65,3%, a specijalista je 13,9%.

Krajem 2014. godine broj magistara farmacije bio je 2.744 (2013. - 2.723), a također se malo povećao i broj magistara medicinske biokemije kojih je ukupno 478 (467 u 2013.).

Dobar trend povećanja odnosi se i na ostale zdravstvene radnike (874) i zdravstvene suradnike s visokom razinom obrazovanja (631).

Najbrojniju profesionalnu skupinu unutar zdravstva čine medicinske sestre-med. tehničari, kojih je 30.846 ili 46,9% od ukupno zaposlenih zdrav. radnika i suradnika, a među njima je 10% muškaraca.

Prema podacima o zanimanju tj. prema radnom mjestu, koje dostavljaju zdravstvene organizacijske jedinice, diplomiranih medicinskih sestara bilo je 220, prvostupnika/

prvostupnica sestrinstva 5.622, a onih sa srednjom razinom obrazovanja 25.004. Od ukupnog broja medicinskih sestara, broj primalja je krajem 2014. godine bio 1.793.

U djelatnostima **PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE** u najužem smislu, koju čine djelatnost opće/obiteljske medicine i djelatnost za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece, u Republici Hrvatskoj u 2014. godini ukupno je radilo 2.550 timova na 2.549 lokacija (2.545 lokacija obuhvaćeno je radom u punom radnom vremenu, a 4 lokacije u dijelu radnog vremena). Od 2.550 liječnika bilo je 1.543 specijalista svih specijalnosti (od njih, 1.110 su specijalisti opće/obiteljske medicine, 280 specijalisti pedijatrije, 66 specijalisti medicine rada, 62 specijalisti školske medicine i 25 specijalisti ostalih specijalnosti). Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 54, SSS 2.494. U odnosu na 2013. godinu, u 2014. godini smanjen je broj liječnika specijalista; broj liječnika specijalista u primarnoj zdravstvenoj zaštiti ukupno je manji za 2,4%, od toga je broj specijalista obiteljske medicine manji za 2,2%, pedijatrije veći za 0,4%, medicine rada manji za 10,8%, školske medicine manji za 10,1% a ostalih specijalista veći za 8,7%. Zdravstvenih djelatnika VŠS veći je za 31,7%, broj zdravstvenih djelatnika SSS manji je za 1,5%.

U skrbi timova primarne zdravstvene zaštite u 2014. godini zabilježeno je 4.589.171 osiguranika od kojih je bilo 3.500.328 korisnika (76% od ukupnog broja osiguranika). U odnosu na 2013. godinu, iskazani broj osiguranika isti je, a korisnika manji je za 0,6%. U djelatnosti opće/obiteljske medicine, u 2014. godini, zdravstvenu zaštitu koristilo je oko 76% osiguranika, a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece oko 80% ili za 2,8% manje nego prethodne godine.

U 2014. godini zabilježeni broj posjeta u liječničkim ordinacijama bio je 37.260.694, ili više za 3% u odnosu na 2013. godinu. Broj posjeta u ordinaciji ostalim zdravstvenim djelatnicima, zabilježen tijekom 2014. godine iznosi 21.708.812 ili 2,8% više nego u 2013. godini. Broj pregleda u kući tijekom 2014. godine iznosi 319.534 što je za 4,8% više nego u 2013. godini. U 2014. godini bilo je 21.139 kućnih posjeta što je više za 10% u odnosu na 2013. godinu

U 2014. godini, broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u **djelatnosti opće/obiteljske medicine** iznosi 10.187.976, što je 15% više od prethodne godine.

Na prvom su mjestu bolesti dišnog sustava (1.589.108 ili 15,6% ukupnog broja utvrđenih bolesti i stanja). Bolesti srca i krvnih žila i dalje su na drugom mjestu – zabilježene u 1.220.001 ili 12% slučajeva. Slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva zabilježene u 1.190.530 slučajeva ili 11,7%. Simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi zabilježeni u 645.047 slučajeva ili 6,3%, na četvrtom su mjestu, a endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma sa 611.473 slučajeva ili 6% na petom. Slijede: Bolesti genitourinarnog sustava; čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakti sa zdravstvenom službom; bolesti kože i potkožnog tkiva; duševne bolesti i poremećaji; bolesti probavnog sustava.

U 2014. godini je u **djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece** zabilježeno 312.789 preventivnih pregleda od kojih 160.286 pregleda dojenčadi (4,6 po dojenčetu) i 152.513 pregleda male djece (0,7 po djetetu). U 2013. godini je bilo 135.184 preventivnih pregleda dojenčadi (4,0 po dojenčetu) i 227.281 preventivnih pregleda male djece (1,2 po malom djetetu).

Prema izvješću o pobolu registrirano je 997.147 bolesti i stanja u dobi do 7. godine (u 2013. je registrirano 943.164). Najzastupljenije su bolesti dišnog sustava u udjelu od 39,9% (35,7% u 2013. godini), slijede zarazne i parazitarne s 11,2% (10,0% u 2013. godini), simptomi, znakovi, ostali klinički i laboratorijski nalazi u udjelu od 8,5% (8,0% u 2013. godini). bolesti uha s 7,0% (6,4% u 2013. godini), te bolesti kože i potkožnog tkiva 6,4% (5,9% u 2013. godini).

U pobolu djece školske dobi je zabilježeno 222.419 bolesti/stanja. U školskoj dobi najzastupljenije su bolesti dišnog sustava u udjelu od 42,2% (41,6% u 2013. godini), slijede simptomi, znakovi, ostali klinički i laboratorijski nalazi u udjelu od 10,9% (11,2% u 2013. godini), zarazne i parazitarne u udjelu od 9,9% (9,6% u 2013. godini), slijede bolesti kože i potkožnog tkiva 7,2% (6,8% u 2013. godini) te bolesti uha s 6,0% u 2014. godini (6,5% u 2013. godini).

**Preventivnu i specifičnu zdravstvenu zaštitu školske djece** provode liječnici školske medicine kao dio djelatnosti zavoda za javno zdravstvo. U službama je u školskoj godini 2013./2014. bilo zaposleno 173 liječničkih timova, od toga 136 specijalista školske medicine, 23 liječnika na specijalizaciji te 14 liječnika opće medicine.

Prema programu sistematskih pregleda u školskoj godini 2013/2014. obavljeno je 44.703 pregleda prije upisa u prvi razred te 34.589 pregleda u petom razredu, odnosno obuhvaćeno je 77% učenika.

U osmom razredu osnovne škole pregledom i savjetovanjem o profesionalnoj orijentaciji obuhvaćeno je 95% učenika s 41.919 pregleda. Sistematski pregled u prvom razredu srednje škole prošlo je 31.973 djece ili 65% generacije.

Sva su djeca u trećem razredu osnovne škole obuhvaćena probirom na poremećaje vida i vida na boje, a u šestom razredu obavljeno je 56.651 skrininga na razvojne i strukturalne poremećaje lokomotornog sustava.

U školskoj godini 2013/2014. obavljeno je 363.667 cijepljenje u osnovnoj i 40.258 u srednjoj školi (u prethodnoj godini 374.564 cijepljenja u osnovnoj i 40.910 u srednjoj školi).

Specifični dijelovi programa preventivne zdravstvene zaštite učenika, kojima se posvećuje osobita pozornost su zdravstveni odgoj i savjetovanijski rad. Savjetovanijska za djecu i mladež u kojima djeca, roditelji i profesori mogu zatražiti pomoć pri rješavanju najčešćih problema vezanih uz odrastanje i zdravlje djece, organizirana su kao poseban oblik rada i broj posjeta savjetovanijsku značajno se povećao u odnosu na 1998. godinu. U školskoj godini 2013/2014. u osnovnoj školi je broj posjeta 79.348 (59.647 u 1998.), a u srednjoj školi 14.437 (18.196 u 1998.).

Nekim od oblika zdravstvenog odgoja obuhvaćeno je u školskoj godini 2013/2014. 233.355 učenika osnovnih i 97.519 srednjih škola. Osim toga je 47.193 roditelj i profesor u osnovnim te 3.832 u srednjim školama sudjelovao na predavanjima, tribinama ili radionicama u vezi sa zdravljem.

Prema izvješćima iz **djelatnosti medicine rada** u 2014. godini radilo je 152 tima puno i 3 timova djelomično radno vrijeme. U djelatnosti je radilo 145 specijalista medicine rada,

3 specijalista drugih specijalnosti i 7 doktora opće medicine. U Hrvatskoj je u 2014. bilo 1.397.477 godini aktivnih osiguranika.

U djelatnosti medicine rada obavljeno je ukupno 497.752 pregleda. Od toga broja na preventivne preglede zaposlenih se odnosi 67,9%, a ostalo na konzilijarne preglede vezane uz ocjenu radne sposobnosti i ostale preglede propisane zakonom i pravilnicima (vozači amateri, držanje i nošenje oružja i dr.). U 2014. je porastao broj preventivnih pregleda (za 8,9 %) kao i posebnih pregleda (za 16,4%) u odnosu na prethodnu godinu. U padu je broj konzilijarnih pregleda u svrhu ocjene radne sposobnosti (2014:1.826; 2013:2.310), broj pregleda radi utvrđivanja profesionalne bolesti (2014:132; 2013:185), kao i broj ocjena za mirovinski sustav (2014:665; 2013:792).

U 2014. prijavljeno je ukupno 168 profesionalnih bolesti. Najčešće prijavljene **profesionalne bolesti su**: bolesti dišnog sustava uzrokovane azbestom (59,5%); sindromi prenaprezanja uzrokovani kumulativnom traumom (12,5%); zarazne ili parazitarne bolesti uzrokovane radom u djelatnostima gdje je dokazan povećan rizik zaraze (7,7%); i bolesti uzrokovane vibracijama koje se prenose na ruke (6,0%). Najveći broj profesionalnih bolesti zabilježen je u prerađivačkoj djelatnosti (119 prijava ili 70,8%), djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi (13 ili 7,7%) i djelatnosti poljoprivrede šumarstva i ribarstva (11 prijava ili 6,5%). Ukupna stopa obolijevanja u 2014. je 12,02 na 100.000 aktivnih osiguranika. Najviša stopa profesionalnih bolesti s obzirom na djelatnost, zabilježena je u prerađivačkoj industriji - 51,71/100.000, slijede djelatnosti poljoprivrede, šumarstva i ribarstva sa stopom od 25,25/100.000, djelatnosti informacija i komunikacija s 17,54/100.000 i djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi sa stopom od 14,76/100.000. Ostale djelatnosti imaju stopu nižu od prosjeka za Hrvatsku.

U 2014. godini je u Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje zaprimljeno ukupno 13.785 prijava **ozljeda na radu** što je 1,5% manje nego u prethodnoj godini. Najveći broj ozljeda kao i prethodnih godina dogodio se na samom radnom mjestu (84%), a 16% na putu do posla ili s posla. Ukupna stopa ozljeda na radu u 2014. bila je također nešto niža (2014:986,42/100.000; 2013: 991,52/100.000) kao i stopa ozljeda na samom radnom mjestu (2014: 828,35/100.000; 2013: 830,83/100.000). Najrizičnije djelatnosti s obzirom na stopu ozljeda na samom radnom mjestu (bez ozljeda na putu do/s posla) u 2014. godine su: opskrba vodom, uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (1.544,35/100.000); poslovanje nekretninama (1.238,35/100.000); poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo (1.232,73/100.000); prijevoz i skladištenje (1.216,44/100.000); prerađivačka industrija (1.145,88/100.000), i dr.

Prema podacima iz prijava ozljeda na radu i izvješća Inspektorata rada Ministarstva rada i mirovinskog sustava u 2014. su se dogodila 36 smrtna slučaja na radu što je povećanje za 33,3% u odnosu na prethodnu godinu (2013:27) te je stopa povećana s 1,91 na 2,58/100.000 aktivnih osiguranika. Od ukupnog broja smrtnih ozljeda (prethodni podaci) 26 (1,86/100.000) ih se dogodilo na radnom mjestu, a 10 na putu do/s posla. Najveći broj i stopa smrtnih ozljeda

(bez ozljeda na putu do/s posla) bila je u građevinarstvu (7 slučaja; 7,88/100.000); poljoprivredi, šumarstvu i ribarstvu (3 slučaja; 6,89/100.000) i prijevozu i skladištenju (4 slučaja; 5,72/100.000).

**U djelatnosti zdravstvene zaštite žena** u 2014. godini u skrbi ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena bilo je 1.672.864 žena. Od ukupnog broja žena koje su izabrale svog ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti njih 620.270 ili 37% je i koristilo usluge. Broj žena starijih od 15 godina koje su potencijalne korisnice kao i žena fertile dobi je u padu.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 2014. godini ukupno je, ugovorno s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje (HZZO), radilo 249 timova puno i 19 djelomično radno vrijeme. U usporedbi s 2013. godinom došlo je do povećanja broja ugovornih timova s punim (za 8) i s djelomičnim radnim vremenom (za 2). Istovremeno se broj timova u ordinacijama privatne prakse bez ugovora s HZZO-om povećao za 4 u punom radnom vremenu.

U primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena posebice se prati zaštita trudnica i rodilja. Broj pregleda po trudnici se znatno razlikuje od županije do županije te je u 2014. godini prosjek na razini cijele Hrvatske 7,5 pregleda po trudnici (isto kao i 2013). Pri tome je potrebno uzeti u obzir činjenicu da određen broj trudnica posebice onih s rizičnom trudnoćom zdravstvenu zaštitu ostvaruje u specijalističko-konzilijarnoj i bolničkoj zdravstvenoj zaštiti. Tijekom 2014. godine utvrđeno je ukupno 60.864 patoloških stanja u trudnoći što je povećanje od 10,8% u odnosu na 2013. godinu.

Prema izvješćima ordinacija primarne zdravstvene zaštite žena u 2014. godini (ugovorne i neugovorne) bilo je za 24,8% više posjeta u svrhu planiranja obitelji i/ili propisivanja jednog od kontracepcijskih sredstava u odnosu na prethodnu godinu. Najčešće su propisivani oralni kontraceptivi (80,4%) i intrauterini ulošci (5,3%).

U 2014. godini obavljeno je 474,575 preventivnih pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena (ugovorne i neugovorne ordinacije), stopa 502,0/1.000 žena fertile dobi što je povećanje u odnosu na prethodnu godinu (306,9/1.000). U 2014. godini u zdravstvenoj zaštiti žena obavljeno je 29.960 preventivnih pregleda dojki od čega je bilo 12% onih s patološkim nalazom, što je povećanje u odnosu na prethodnu 2013. godinu 7,8% Tablica 4 i 4a).

U 2014. godini je uzeto 430,681 uzoraka za PAPA testova (stopa 455,6/1.000 žena fertile dobi) što je više za 6,9% u odnosu na 2013. godinu. Od ukupnog broja PAPA testova 13,5% bilo je patoloških (2013:9,2%).

Najčešći razlozi zbog kojih su žene dolazile u ginekološku ordinaciju i koristile usluge izabranog ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena u 2014. godini nisu se mijenjali u odnosu na prošlih nekoliko godina. To su najčešće bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa s udjelom od 49,9%; drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom 26,4% trudnoća, porođaj i babinje 10,1%, novotvorine 6,5%, te zarazne i parazitarne bolesti 4,4%. Od najčešćih bolesti i stanja u 2014. godini i dalje su na prvom mjestu menopauzalni i perimenopauzalni poremećaji (9,6%), poremećaji menstruacije (8,2%), druge upalne bolesti



ženskih zdjelčnih organa (5,9%), displazija vrata maternice (4,4%), upala vrata maternice (3,3%).

U **djelatnosti HITNE MEDICINE** prema pristiglim podacima iz godišnjih izvješća županijskih zavoda za hitnu medicinu, u 2014. godini, 641 liječnik stalno je radio u djelatnosti hitne medicine u Republici Hrvatskoj (povećanje za 4,7% u odnosu na 2013. godinu). Zabilježeni broj intervencija u ordinacijama hitne medicine bio je 510.020 (smanjenje za 2,5% u odnosu na 2013. godinu). Broj intervencija u kući pacijenata bio je 199.807 (veći za 7,6% u odnosu na 2013. godinu), a na terenu 117.300 (21,9% više u odnosu na 2013. godinu). Sanitetskih prijevoza je bilo 539.515, uz povećanje 0,5% u odnosu na 2013. godinu.

U **djelatnosti zdravstvene zaštite i liječenja usta i zubi** u 2014. godini je radilo ukupno 1.853 tima koji uključuju: 1.756 doktora dentalne medicine, 42 specijalista dječje i preventivne dentalne medicine i 59 doktora ostalih specijalnosti. Ovi timovi skrbi su o 4.123.312 osiguranika, od kojih je 1.360.846 osiguranika koristilo zdravstvenu zaštitu. Uz ove timove usluge je pružalo 620 timova bez ugovora s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje: 670 doktora dentalne medicine, 28 specijalista dječje i preventivne dentalne medicine te 59 doktora drugih specijalnosti.

Zabilježeno je 4.646.860 posjeta u ugovornim i 810.374 posjeta u ordinacijama bez ugovora s HZZO. Neovisno o ugovoru s HZZO, obavljeno je 587.200 sistematskih pregleda. Plombirano je 2.652.828, a izvađeno 527.883 zuba. U 2014. godini načinjeno je 364.492 protetskih radova te je obavljeno 1.262.197 postupaka u liječenju mekih tkiva usne šupljine.

U **patronažnoj djelatnosti** je radilo 840 viših medicinskih sestara i 57 medicinskih sestara SSS. Prema podacima o broju osiguranika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, jedna patronažna sestra skrbi prosječno za 5.063 osiguranika. Ukupan broj patronažnih posjeta u 2014. godini bio je 1.356.837.

U **djelatnosti zdravstvene njege u kući** 2014. radilo je 123 viših medicinskih sestara/tehničara, 169 prvostupnice/prvostupnika fizioterapije, 831 medicinskih sestara/tehničara SSS te 168 fizioterapeutskih tehničara SSS. Na taj način je u djelatnosti zdravstvene njege u kući ukupno radilo 1.291 zdravstvenih djelatnika. Prema podacima o broju osiguranika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, jedan zdravstveni djelatnik u djelatnosti zdravstvene njege u kući dolazi prosječno na 3.518 osiguranika pri čemu je zabilježeni prosječan broj postupaka po zdravstvenom djelatniku godišnje bio 1.706.

U Hrvatskoj je tijekom 2014. godine ukupno zabilježeno 8.978.788 **specijalističko-konzilijarnih pregleda**, od toga 7.793.358 u ordinacijama s ugovorom s HZZO, a 1.185.430 u ordinacijama bez ugovora s HZZO.

Hrvatski zavod za javno zdravstvo je, prema zakonskim odredbama i obvezama, prikupio podatke o **obavljenim mikrobiološkim pretragama** iz humanih uzoraka po županijskim zavodima za javno zdravstvo i drugim zdravstvenim ustanovama (bolnicama) u RH za 2014. godinu.

Odbor za praćenje **rezistencije bakterija na antibiotike** u RH pri Akademiji medicinskih znanosti Hrvatske u suradnji s Referentnim centrom za praćenje rezistencije na antibiotike pri

Klinici za infektivne bolesti redovito prati rezistenciju bakterija na antibiotike u Hrvatskoj. U 2012.g. sakupljeni su podaci iz 39 centra, koji provode praćenje u razdoblju od 1.10. do 31.12. tekuće godine osim za streptokoke grupe A (BHS-A), anaerobne bakterije i šigele za koje praćenje traje cijele godine s obzirom na mali broj izolata.

#### Zarazne bolesti i cijepljenje

Praćenje, proučavanje, sprječavanje i suzbijanje zaraznih bolesti je zbog prioritete važnosti zakonski određeno s više zakona i pravilnika, među njima su najvažniji: Zakon o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti, Pravilnik o načinu prijavljivanja zaraznih bolesti, Pravilnik o načinu provedbe obvezne imunizacije seroprofilakse i kemoprofilakse.

Prioritetna važnost zaraznih bolesti i nadzora nad zaraznim bolestima istaknuta je i u najnovijim zakonskim dokumentima ujedinjene Europe, a još ju više naglašava najnovija globalna povećana opasnost od moguće zlonamjerne uporabe uzročnika zaraznih bolesti kao što je anthrax, variola i dr., a k tome još i pojava novih ili novootkrivenih bolesti npr. nedavne nove pandemijske gripe A/H1N1/pdm2009 ili tropskih arbovirusnih bolesti koje prenose novonaseljeni komarci (chikungunya, dengue i dr.), što se također u 2010. ostvarilo i u Hrvatskoj, kao i pojava epidemije bolesti Zapadnog Nila 2012. i 2013. godine u Hrvatskoj. U skladu sa spomenutim zakonima i pravilnicima, Služba za epidemiologiju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, koja je i Referentni centar Ministarstva zdravstva za epidemiologiju, s ulogom tzv. CDC-a (Center for disease control, središte za kontrolu/suzbijanje bolesti), djeluje kao središte informacijskog sustava prijavljivanja i praćenja zaraznih bolesti te nadzora nad provedbom svih najvažnijih preventivnih i protuepidemijskih mjera koje provode mnogi i raznoliki sudionici u sustavu zdravstvene zaštite od obiteljskih liječnika do klinika, a unutar tog sustava i posebno za to educirana i opremljena higijensko-epidemiološka odnosno epidemiološka služba u zavodima za javno zdravstvo.

U ovoj publikaciji izdvojeni su najvažniji podaci i pokazatelji stanja zaraznih bolesti u Hrvatskoj u prošloj godini. Oni upućuju da se situacija može procijeniti kao povoljna.

Između ostaloga se može uočiti stalno vrlo niska učestalost trbušnog tifusa (0), niska učestalost bacilarne dizenterije (0) i hepatitisa A (7), sve to kao povoljna posljedica općeg poboljšanja higijensko-sanitarnih prilika u zemlji. Zahvaljujući sustavnom cijepljenju, bolesti protiv kojih se cijepi pokazuju također vrlo povoljno stanje: difterija (0), tetanus (1), pertussis (130), morbilli (16), rubeola (0), parotitis epidemica (34), poliomyelitis (0, takvo je stanje od 1989; eradicacija proglašena 2002.). Posljednjih godina smanjuje se učestalost salmoneloza (2014: 1495), zahvaljujući vrlo složenim preventivnim mjerama obzirom na velik broj izvora zaraze među ljudima i životinjama (zoonoza). Tuberkuloza pokazuje u 2014. povoljan nastavak pada učestalosti (501 ili 11,7/100.000).

Spolne, odnosno spolno prenosive bolesti pokazuju razmjerno povoljno stanje, s niskom učestalošću: syphilis (51), gonorrhoea (23), HIV/AIDS (92). HIV/AIDS se kod nas kroz

gotovo 30 godina od pojave prvih slučajeva (1985.) zadržava na niskoj razini, jednoj od najnižih u Europi, bez znakova većeg porasta učestalosti, a zahvaljujući sustavnoj primjeni cijelog skupa mjera prevencije, od nadzora nad pripravcima iz ljudske krvi do zdravstvenog odgoja i prosvjećivanja koji se kod nas provodi još od vremena prije pojave prvih slučajeva tj. od 1983. godine te koje su sastavni dio Nacionalnog programa za prevenciju HIV/AIDS-a koji se donosi od 1993. godine do danas. U ukupnom broju HIV/AIDS oboljelih najveći broj osoba zarazio se nezaštićenim spolnim odnosom (88,3%). Raspodjela svih osoba zaraženih HIV-om zajedno (kumulativ) prema vjerojatnom putu prijenosa HIV infekcije pokazuje najveći udio homo/biseksualnih (muških) osoba (59,1%), a razmjerno malen udio intravenskih korisnika droga (5,9%). Intravenski put prijenosa posljednjih deset godina pokazuje stacionarno stanje, dok se posljednjih godina bilježi porast novodijagnosticiranih među homo/biseksualnim muškarcima. Znatno je udio promiskuitetnih heteroseksualnih osoba (drugi po zastupljenosti), no epidemiološka anamneza u tih osoba upućuje da se velika većina tih osoba zarazi izložila izvan Hrvatske, za vrijeme svog u pravilu dugotrajnijeg boravka u inozemstvu, u nekoj od zemalja s visokom učestalošću HIV infekcije. U 2014. kao ni u prethodnim godinama nema novooboljelih među oboljelima od hemofilije zahvaljujući sustavnoj kontroli i sigurnosti krvnih pripravaka u nas. Udio skupine "nepoznato" i dalje je razmjerno malen (3,3% svih slučajeva), što govori da se kruženje infekcije kod nas i dalje zadržava unutar poznatih skupina povećanog rizika, bez "prodora" u opću populaciju, no takvo stanje treba održavati daljnjom provedbom svih predviđenih preventivnih mjera, a po potrebi i dopunskih, na temelju pozornog analiziranja epidemioloških osobina kretanja ove infekcije.

Nacionalni Program masovnog cijepljenja jedna je od najuspješnijih i najopsežnijih preventivnih zdravstvenih akcija u zemlji. Njegovo plansko izvršenje obveza je ne samo za građane, cijepljenike, već također i za liječnike cjepitelje, a i organizatore i financijere tog programa. Program se stalno unapređuje na temelju najboljih stručnih procjena i postupno širi. Prije 15 godina (1999.) uvršteno je cijepljenje protiv hepatitisa B u 6. razredu osnovne škole, a od 2002. cijepljenje protiv *Hemophilus influenzae* tipa b za dojenčad. Iste godine uvedeno je i cijepljenje protiv tetanusa za šezdesetgodisnjake najprije kao primarno cijepljenje a danas kao docijepljenje za kohortu 60 godišnjaka. U 2007. uvedeno je i cijepljenje protiv hepatitisa B za novorođenčad.

Analiza postotaka obuhvata osoba predviđenih za cijepljenje u 2014. pokazuje da je obuhvat primovakcinacijom vrlo dobar i u svim je cijepljenjima postignut ili premašen zakonom propisan minimum, osim primarnog cijepljenja protiv ospica, rubele i mumpsa za koje je postignut obuhvat od 93,7% na razini države. Procijepljenost se uz podatke za cijelu zemlju i svaku županiju posebno, prati i po manjim područjima unutar županija (tzv. epidemiološka područja) kako bi raspored cijepljenih bio što jednoličniji, odnosno da ne nastanu tzv. "džepovi" niske procijepljenosti, što je podloga za nastanak manjih ili većih ponovnih epidemija sada potisnutih bolesti.

Nažalost, cjepni obuhvati za sva cijepljenja su se neznatno smanjili u odnosu na prethodnu (2013.) godinu i ovo je treća godina za redom da se cjepni obuhvati smanjuju.

Može se ocijeniti da se Hrvatska na području zaraznih bolesti posve izjednačila s razvijenim zemljama Europe i svijeta. U ovakvu se procjenu već može uključiti i tuberkuloza koja je u postupnom povlačenju s najnižom do sada stopom od 11,6 na 100.000 stanovnika, no još uvijek takva učestalost zahtijeva daljnji intenzivan rad na provedbi programa mjera. Postignuto povoljno stanje zaraznih bolesti, zbog određenih postojećih rizičnih čimbenika još uvijek je nesigurno i ovisno o daljnjoj sustavnoj primjeni svih mjera.

U 2014. godini **dijagnostika tuberkuloze** se provodila u 14 laboratorija organiziranih na tri razine. Broj uzoraka po pojedinom laboratoriju se kretao od 557 do 9.952. Pregledano je na tuberkulozu 39.174 kliničkih uzorka i u 3,9% uzoraka otkrivene su mikobakterije. Među 1.969 izoliranih sojeva, *M. tuberculosis* je i dalje dominantna mikobakterija s 1.541 (78,3%) izolata. Udio netuberkuloznih mikobakterija (NTM) među izoliranim mikobakterijama je porastao s 18,8% na 21,5%. Tijekom 2014. godine iz kliničkih uzoraka nije izoliran *M. bovis*, a *M. bovis* – BCG soj je dokazan u jednom uzorku. Od 1.541 izoliranih sojeva *M. tuberculosis*, 77 (5,0%) ih je bilo rezistentno na prvu liniju antituberkulotika. Među rezistentnim sojevima 63,6% je bilo monorezistentno. Monorezistencija na izoniazid (H) je utvrđena kod 51,9% izolata, 11,7% na streptomycin, a nije zabilježena monorezistencije na rifampicin (R). Kod 46 bolesnika nađena su dva ili više izolata netuberkuloznih mikobakterija. Najčešći su to bili *M. xenopi*, *M. avium*, *M. intracellulare*, *M. abscessus*, *M. kansasii*. Registrirani su i po prvi put bolesnici gdje su uzročnici mikobakterioze bili *M. malmoense*, odnosno *M. haemophilum*. Nastavlja se trend porasta broja izolata NTM i broja mogućih bolesnika s mikobakteriozom.

#### Stacionarna zdravstvena zaštita

Prema podacima iz Godišnjeg izvješća o radu stacionarne zdravstvene ustanove u Hrvatskoj je u 2014. godini bilo 77 (81 u 2013. godini) bolničkih ustanova i lječilišta i to: 5 kliničkih bolničkih centara (kao i u 2013. godini), 7 (7 u 2013. godini) kliničkih bolnica i klinika, 20 opće bolnice (22 u 2013. godini) i 33 specijalnih bolnica i lječilišta (35 u 2013. godini), 1 hospicij (počeo s radom u 2013.g.) te 10 općih stacionara (10 u 2013. godini) i 1 izvanbolničko rodilište, kao i u 2013. godini.

Na stacionarnim odjelima hrvatskih bolnica 2014. godine liječeno je 742.452 osobe (u 2013. godini 744.188), uključujući boravke u bolnici zbog poroda, pobačaja i bolničke rehabilitacije.

Prema individualnim prijavama o liječenim pacijentima (bez poroda, pobačaja i rehabilitacije), broj hospitalizacija na stacionarnim odjelima bolnica Hrvatske u 2014. godini iznosio je 578.569 te se je povećao u odnosu na 2013. godinu, kad je zabilježeno 577.565 hospitalizacija.

Broj kreveta u svim stacionarnim zdravstvenim ustanovama izražen na 1.000 stanovnika u 2014. godini iznosi 5,89 (5,86 u 2013. godini). Prema strukturi kreveta na 1.000 stanovnika u 2014. godini bilo je 4,07 (4,04 u 2013.) kreveta za akutno liječenje, 1,80 u općim bolnicama te 2,31 u KBC,

kliničkim bolnicama i klinikama. Za liječenje subakutnih i kroničnih bolesnika na raspolaganju su bila 1,82 kreveta na 1.000 stanovnika.

U 2014. godini ostvareno je 6.536.737 dana bolničkog liječenja, što znači 8,80 dana prosječnog liječenja po jednom boravku. U 1990. godini je prosječno trajanje liječenja bilo 15,37 dana. Prosječno trajanje liječenja smanjilo se u općim bolnicama od 12,3 u 1990. godini na 6,80 u 2014. godini. U KBC, klinikama i kliničkim bolnicama prosječni se boravak u bolnici smanjio od 12,05 na 7,34 dana po bolesniku, a u specijalnim bolnicama, lječilištima i hospicijima od 34,83 na 23,36 dana po bolesniku.

Interval obrtaja (prosječan broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima je 3,32 u 2014. godini, u KBC, kliničkim bolnicama i klinikama iznosi 2,00, a u specijalnim bolnicama, lječilištima i hospicijima 12,51 dana.

Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju 2014. godine su: bolesti cirkulacijskog sustava, novotvorine, bolesti probavnog sustava, ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka, te bolesti dišnog sustava.

Ukupno se u bolnicama Hrvatske zbrinjava nešto više žena no muškaraca (1,07:1) te su u ukupnom morbiditetu neke tipično ženske dijagnoze više zastupljene.

U hospitalizacijama žena najzastupljenije su 2014. godine bile novotvorine, bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa, bolesti probavnog sustava te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom. U muškaraca liječenih u bolnicama u Hrvatskoj najzastupljenije bolesti 2014. godine bile su bolesti cirkulacijskog sustava, slijede novotvorine, bolesti probavnog sustava, bolesti dišnog sustava te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka. U dobi do 64 godine liječena su 362.500 bolesnika, najčešće zbog novotvorina, duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja, bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti probavnog sustava, te ozljeda, otrovanja i nekih drugih posljedica vanjskih uzroka.

Broj liječenih bolesnika u dobi 65 godina i više u bolnicama u Hrvatskoj (bez bolničke rehabilitacije) u 2014. godini iznosi 216.057 (ili 37,3% od ukupno liječenih).

Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija u dobi 65 godina i više su: bolesti cirkulacijskog sustava, novotvorine, bolesti oka i očnog adneksa, bolesti probavnog sustava te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka.

U **dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama** u Hrvatskoj su tijekom 2014. godine zabilježena 385.882 boravaka (2013. godine zabilježeno je 358.110 boravaka). Najviše boravaka u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama zabilježeno je u internoj medicini (111.539), na hemodijalizi (84.125), pedijatriji (43.612), psihijatriji (35.266), infektologiji (22.065), te kirurgiji (19.673).

Vodeće skupine bolesti u **bolničkoj rehabilitaciji** 2014. godine su: bolesti mišićno – koštanog sustava, bolesti živčanog sustava, čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom, ozljede i bolesti kože.

#### **Porodi i prekidi trudnoće**

U 2014. godini u rodilištima Hrvatske ukupno je, temeljem individualnih prijava poroda, registrirano 39.132 poroda s

39.788 ukupno rođenih. Od 39.788 ukupno rođenih, 39.631 djece je živorođeno i 157 mrtvorođeno, a od živorođenih je umrlo 190 dojenčadi od kojih u prvih sedam dana života 129.

Ovi podaci iz zdravstvenih ustanova su odraz rada rodilišta i razlikuju se od podataka Državnog zavoda za statistiku koji se, prema UN-ovoj i EUROSTAT-ovoj metodologiji, odnose na djecu čije majke imaju prebivalište u RH i nisu bile odsutne iz RH duže od jedne godine, kao i djecu majki koje nemaju stalno prebivalište u RH, ali na području RH borave jednu godinu ili duže.

Prema dobi majke najučestaliji porodi su u dobi 25-29 godina (91,8 poroda na 1.000 žena te dobi), slijede porodi u dobi 30-34 godine (89,7 poroda na 1.000 žena te dobi), potom u dobi 20-24 godine (47,5 poroda/1.000 žena te dobi).

Najviše je registrirano prvih poroda, u udjelu od 49,4%, poroda, drugih po redu je bilo 32,9%, trećih po redu 11,9% i višeg reda rođenja 5,8%. Ranijih prekida trudnoće nije bilo u 82,4% rodilja, 13,6% su imale jedan prekid trudnoće do sadašnjeg poroda, a 4% je imalo više prekida trudnoće. Od ukupno 39.132 poroda, s jednim djetetom je bilo 38.485 (98,4%). Blizanci su rođeni iz 638 poroda (1,6%), trojci iz 9 poroda (0,02%).

Svaka trudnoća koja ne završi porodom, smatra se **prekidom trudnoće** i u skladu sa zakonskim propisima prijavljuje se na odgovarajućem obrascu u Hrvatski zavod za javno zdravstvo. U trudnoću završenu prekidom trudnoće ubraja se: izvanmaterična trudnoća, mola hydatidosa, ostali abnormalni produkti začeca, spontani i legalno inducirani prekid trudnoće.

Tijekom 2014. godine bilo je prijavljeno 9.103 prekida trudnoće, što predstavlja blagi porast u odnosu na prethodnu godinu. Od toga je legalno induciranih prekida trudnoće bilo 3.020 ili 33,2%.

Zabilježena su 1.681 spontana prekida trudnoće (18,5%). Ostali prekidi trudnoće (O00 Izvanmaterična trudnoća, O01 Mola hydatidosa, O02 Ostali abnormalni produkti začeca, O05 Ostali pobačaji, O06 Nespecificirani pobačaj) iznosili su 48,4% (4.402). U strukturi ovi pobačaji bilježe rast.

Od svih žena koje su imale legalno inducirani prekid trudnoće najviše je onih u dobi 30-39 godina. Među ženama koje traže prekid trudnoće najviše je onih koje već imaju djecu –1.903 ili 63% i u dobi 30-39 godina, što i ove godine potvrđuje činjenicu da se prekid trudnoće i dalje koristi kao sredstvo kontracepcije.

U okviru Zdravstvenog informacijskog sustava razvija se i Bolnički informacijski sustav te je informatizacija utjecala na promjenu sustava izvještavanja u nekim zdravstvenim ustanovama, zbog čega za 2014. moguće nismo dobili sve podatke o broju prekida trudnoća iz pojedinih ustanova.

#### **Registri kroničnih bolesti**

**Registar za rak** osnovan je 1959. godine radi prikupljanja, obrade i analize podataka o incidenciji raka. Od 1994. godine Registar za rak Republike Hrvatske punopravni je član Međunarodne udruge registara za rak (IACR) sa sjedištem u Lyonu, Francuska, a uključen je i u Europsku mrežu registara za rak (ENCR).

Godine 2013. godine dijagnosticirano je 20.905 novih bolesnika od raka (invazivni oblici raka bez raka kože), 11.136 muškaraca i 9.769 žena. Stopa incidencije iznosila je 487,9/100.000; 538,9/100.000 za muškarce i 440,3/100.000 za žene. Pet najčešćih sijela u muškaraca, koji čine ukupno 57% u incidenciji su: traheja, bronhi i pluća (18%), prostata (15%), kolon (10%), mokraćni mjehur (7%) i rektum i rektosigma (7%). Pet najčešćih sijela u incidenciji raka u žena su: dojka (26%), kolon (8%), traheja, bronhi i pluća (7%), tijelo maternice (6%) i rektum i rektosigma (5%). Tih pet sijela sudjeluje sa 52% u ukupnoj incidenciji raka u žena. Rak debelog crijeva (kolon i rektum zajedno) dolazi na drugo mjesto kod muškaraca s udjelom u incidenciji od 16% a kod žena od 13%.

U Zavodu je još 1961. godine utemeljen **Registar za psihoze Hrvatske**. Skupina mentalnih bolesti i poremećaja na sedmom je mjestu ljestvice uzroka hospitalizacija u Hrvatskoj 2014. godine s udjelom od 6,6%. Međutim, po broju korištenih dana bolničkog liječenja nalazi se na prvom mjestu s udjelom od 23,9% u ukupnom broju dana bolničkog liječenja. To praktički znači da se u Hrvatskoj skoro svaki 4. dan bolničkog liječenja koristio za skupinu mentalnih bolesti i poremećaja.

U ukupnom broju dana bolničkog liječenja radi mentalnih bolesti i poremećaja prednjači shizofrenija s udjelom od 28,8%. U ukupnom broju dana bolničkog liječenja radi mentalnih bolesti i poremećaja prednjači shizofrenija s udjelom od 29,2%.

Godine 1962. bilježi se najveći broj po prvi put bolnički liječenih shizofrenih bolesnika, od kojih je dio već ranije bio hospitaliziran, ali nije bio registriran do osnutka Registra. U daljnjem razdoblju dobno-standardizirana stopa bolničke incidencije shizofrenije ne pokazuje značajnije promjene te prosječno iznosi 0,26/1.000 stanovnika starijih od 15 godina. Vidljiv je porast broja primljenih i otpuštenih shizofrenih bolesnika, kao i broj prijema i otpusta. Također raste omjer prijema u odnosu na primljene bolesnike te omjer otpusta i otpuštenih bolesnika. Hospitalizacije su učestalije, ali pretežito kraće, s kraćim ukupnim vremenom koje bolesnik provede u bolnici, dok broj bolesnika liječenih tijekom cijele godine opada.

Takvo stanje odraz je boljeg obuhvata shizofrenih bolesnika bolničkim liječenjem, ali i psihijatrijske zaštite bolesnika s intenzivnijim terapijskim i rehabilitacijskim programima, te izvanbolničkim praćenjem i liječenjem što ujedno predstavlja i unapređenje kvalitete života bolesnika.

U Hrvatskoj se kroz godine bilježe oscilacije broja počinjenih **samoubojstava** kao i stope na 100.000 stanovnika uz trend opadanja od 1999. godine. Najmanji broj izvršenih samoubojstava, u prošloj dekadi, zabilježen je 1995. god. (930 slučaja; stopa 19,4) te u razdoblju 2000. - 2014. (926 slučaja, stopa 20,9 2000. god.; 722 slučaja, stopa 17,0 2014. god.). S obzirom na spol u istom razdoblju, omjer samoubojstava muškaraca i žena kretao se u rasponu od 2,2 do 3,7:1.

Svi podaci o osobama liječenim zbog zlorabe psihoaktivnih droga u sustavu zdravstva prikupljaju se u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo i prate od 1978. godine u **Registru osoba liječenih zbog zlorabe psihoaktivnih**

**droga**. Tijekom 2014. godine u zdravstvenim ustanovama Republike Hrvatske, registrirano je 7.812 osoba liječenih zbog ovisnosti o psihoaktivnim drogama. U dobi do 20 godina bilo ih je 587 (7,5%), a najviše je liječenih ovisnika bilo u dobnoj skupini između 30 i 39 godine (3.756 osoba – 48,1%). Morfinski tip ovisnosti je i dalje najprisutniji među našim liječenim ovisnicima koji dospiju na liječenje i iznosi 79,9% od svih koji dođu na liječenje. Ovakvo visokom udjelu liječenih zbog ovisnosti o opijatima djelomično je razlog i veliki broj ovisnika koji su liječeni metodom održavanja na metadonu te korištenju buprenorfina. Marihuana (kanabis) se tijekom 2014. godine kao vodeća droga javljala u 14,1% slučajeva. Prosječna dob prvog uzimanja kanabinoide je 16,2 godine. Najizraženiji problemi zlorabe opijata kao što i stope na 100.000 stanovnika u dobi od 15 do 64 godine, pokazuju i nadalje su na području Županije Zadarske, Istarske, Šibensko-kninske, Primorsko-goranske, Grada Zagreba, Dubrovačko-neretvanske te Splitsko-dalmatinske županije. Stopa liječenih ovisnika na 100.000 stanovnika (u dobi od 15 do 64 godine) za Republiku Hrvatsku iznosi 216,1.

**Hrvatski registar o osobama s invaliditetom** počeo je s radom 2002. godine. Raspolaganje odgovarajućim podacima o dizabilitetu – invaliditetu preduvjet je za planiranje odgovarajućih preventivnih mjera i donošenje programa za osobe s invaliditetom. Hrvatska je, prepoznajući taj problem, donijela Zakon o Hrvatskom registru o osobama s invaliditetom (NN64/01), koji propisuje način prikupljanja, obrade i zaštite tajnosti podataka o osobama s invaliditetom. Registar se vodi u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo. Podaci se u Registar prikupljaju iz sustava:

- zdravstva
- socijalne skrbi
- obrazovanja
- Ministarstva branitelja
- Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje
- ureda državne uprave za gospodarstvene poslove
- Do 01. 04. 2015. Hrvatski registar o osobama s

invaliditetom je iz navedenih izvora zaprimio 1.072.393 individualnih izvješća za 507.645 osoba s invaliditetom.

**Nacionalni registar osoba sa šećernom bolešću** osnovan je 2000. godine s ciljem unapređenja zdravstvene zaštite osoba sa šećernom bolešću, utvrđivanja prevalencije i incidencije šećerne bolesti i njenih akutnih i kroničnih komplikacija, praćenja morbiditeta i mortaliteta, te osnovnih kliničkih pokazatelja na nacionalnoj razini. Prijava je od 2004. godine obavezna za sve liječnike primarne i sekundarne zdravstvene zaštite koji u svojoj skrbi imaju osobe sa šećernom bolešću. U Republici Hrvatskoj, prema podacima Centralnog zdravstvenog informacijskog sustava (CEZIH), u 2014. godini registrirano je 254.296 punoljetnih osoba s dijagnozom šećerne bolesti.

U 2014. godini pristigle su klasične BIS (engl. Basic Information Sheet) prijave za 19.078 osoba sa šećernom bolešću. Od prijavljenih bolesnika njih 8,05% klasificirano je kao tip 1, 76,58% kao tip 2, 0,42% kao drugi tip i 3,57% kao gestacijski dijabetes. 54,03% bolesnika liječeno je oralnim hipoglikemicima, 25,84% oralnim hipoglikemicima u

kombinaciji s inzulinom, 16,15% samo inzulinom dok je 3,76% bolesnika liječeno samo osnovnim dijetetskim mjerama. Regulacija glikemije bila je dobra ( $HbA1c < 6,5\%$ ) u 27,73%, granično zadovoljavajuća ( $6,5\% < HbA1c < 7,5\%$ ) u 34,52%, a loša ( $HbA1c > 7,5\%$ ) u 37,74% bolesnika uz prosječne vrijednosti (aritmetička sredina  $\pm$  standardna devijacija)  $HbA1c$   $7,32 \pm 1,39$ , glikemije natašte  $8,51 \pm 2,78$  te postprandijalne glikemije  $10,08 \pm 3,54$ .

#### **Pobol i uzroci smrti osoba starije životne dobi**

Poput većine europskih zemalja, Republika Hrvatska pripada državama s vrlo starim stanovništvom. Prema popisu stanovništva 2011. godine Republika Hrvatska je imala 758.633 stanovnika u dobi 65 i više godina (17,7%).

Prema izvješćima iz primarne zdravstvene zaštite u 2014. godini broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće/obiteljske medicine iznosi 3.338.871 ili 29,3%. Najčešće skupine utvrđenih bolesti i stanja kod starijih osoba su: bolesti cirkulacijskog sustava (s udjelom od 20,9%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (12,7%), bolesti dišnog sustava (7,8%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma (7,7%).

Udio hospitaliziranih u dobi 65 i više godina u 2014. godini (bez bolničke rehabilitacije i dnevnih bolnica) iznosio je 37,3% ukupno liječenih u bolnicama Hrvatske (u 2013. godini 36,9%). Zabilježeno je 216.057 hospitalizacija osoba starijih od 65 godina (stopa 274/1.000 jednaka je stopi iz 2013. godine), s ukupno 2.318.163 dana bolničkog liječenja. Prosječna dužina liječenja po jednom boravku je bila 10,7 dana (u 2013. godini 10,9). Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija starijih ljudi su: bolesti cirkulacijskog sustava (68,3/1.000), novotvorine (45,2/1.000), bolesti oka i očnih adneksa (26,4/1.000), bolesti probavnog sustava (23,5/1.000), ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (19,3/1.000) te bolesti dišnog sustava (18/1.000).

U dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama u 2014. godini je bilo 227.029 hospitalizacija u dobi 65 i više godina (203.680 u 2013. godini), od toga 119.651 muškaraca i 107.378 žena. Prema individualnim prijavama pacijenata najčešći uzroci hospitalizacija su: bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (177,5/1.000), novotvorine (53,6/1.000), simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (8,1/1.000), bolesti krvi i krvotvornog sustava (7,8/1.000) te bolesti cirkulacijskog sustava (6,7/1.000).

Prema podacima o umrlima Državnog zavoda za statistiku u 2014. godini umrlo je 41.200 (2013. 40.573) osoba u dobi 65 i više godina, a stopa smrtnosti za ovu dob iznosila je 52,2/1.000 (i u 2013.g. 52,2/1.000). U dobnj skupini 65 i više godina najviše ljudi umire od cirkulacijskih bolesti, stopa 27,4/1.000 (27,9/1.000 u 2013.g.). Na drugom mjestu uzroka smrti su novotvorine sa stopom od 12,9/1.000 (12,7/1.000 u 2013.), zatim slijede bolesti dišnog sustava 2,6/1.000 (2,4/1.000 u 2013.), ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka 2,04/1.000 (2,0/1.000 u 2013.g.) te bolesti probavnog sustava 1,8/1.000 (1,9/1.000 u 2013.g.)

U 2014. godini zabilježene su 1.609 nasilne smrti (stopa od 2,04/1.000) u osoba 65 i više godina. Najveći broj nasilnih smrti uzrokovano je padovima (1.007; stopa 1,3/1.000) i

namjernim samoozljeđivanjem (234; 0,3/1.000). Čak 6,5% svih smrti nastalih nesretnim slučajem uzrokovano je nesrećama pri prijevozu (104 osobe; stopa 0,13/1.000).

#### **Zdravstvena ekologija**

Sustav praćenja **zdravstvene ispravnosti namirnica i predmeta opće uporabe** bazira se na obvezi laboratorija ovlaštenih za ispitivanja zdravstvene ispravnosti istih, da tromjesečno Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo dostavljaju izvješća o broju i tipu pregledanih uzoraka i ishodu analiza.

U 2014. godini je u ovlaštenim laboratorijima koji su dostavili izvješće mikrobiološki ispitano ukupno 35.609 uzoraka, od čega je neispravno bilo 2.098 ili 5,9% (u 2013. godini 5,3%). Od 499 ispitanih uzoraka podrijetlom iz uvoza bilo je neispravno 52 ili 10,42% (u 2013. godini 2,9%).

Najčešći razlog mikrobiološke neispravnosti uzoraka namirnica u smislu higijenske neispravnosti hrane bio je nalaz aerobnih mezofilnih bakterija, enterobakterija, *Escherichia coli*, kvasaca i plijesni koji nije bio sukladan preporučenim mikrobiološkim kriterijima prema Vodiču za mikrobiološke kriterije za hranu (Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja, lipanj 2013.). Razlog zdravstvene neispravnosti mikrobiološki pregledanih uzoraka namirnica bio je nalaz bakterije *Salmonella spp.* i bakterije *Listeria monocytogenes* koji nije odgovarao odredbama Pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu (NN74/08, 156/08, 89/10).

U ovlaštenim laboratorijima koji su dostavili podatke za 2014. godinu na kemijske parametre ispitano je 14.080 uzoraka namirnica domaćeg podrijetla, od čega je 652 ili 4,63% neispravno. Istovremeno je kemijski pregledano 1.008 uzoraka namirnica iz uvoza, od čega 32 ili 3,17% odbijeno, što zajedno čini 15.088 ukupno pregledanih uzoraka, od čega je 684 ili 4,53% bilo neispravno.

Najčešći uzroci zdravstvene neispravnosti namirnica uslijed nezadovoljenja kemijskih parametara bili su neispravno deklariranje sastava, neodgovarajuća senzorska svojstva zbog kemijskih promjena, sadržaj umjetnih sladila i ostalih aditiva (konzervansi, organska bojila i drugi), pesticida, teških metala i mikotoksina iznad, te joda u soli ispod propisima dopuštenih količina. Također, dio uzoraka namirnica nije bio u skladu s odredbama zakonskih propisa koji se odnose na genetski modificirane organizme i proizvode.

U 2014. mikrobiološki je pregledano ukupno 1.136 uzoraka predmeta opće uporabe (1.113 domaćih i 23 iz uvoza), od čega njih 43 ili 3,79% nije odgovaralo (3,77% uzoraka domaćeg podrijetla i 4,35% uzoraka podrijetlom iz uvoza). Na kemijske parametre zdravstvene ispravnosti pregledano je ukupno 3.044 uzoraka predmeta opće uporabe (2.485 domaćih i 559 iz uvoza), od čega je odbijeno 200 ili 6,57% (6,84% domaćih i 5,37% uzoraka iz uvoza).

Podaci za razdoblje od 1995. do 2014. godine ukazuju da broj ispitanih uzoraka namirnica i predmeta opće uporabe znatno varira od godine do godine. U 2014. godini zabilježeno je povećanje broja mikrobiološki i smanjenje broja kemijski ispitanih namirnica, kao i smanjenje broja mikrobiološki i kemijski pregledanih uzoraka predmeta opće uporabe u odnosu na prošlu godinu.

Procjenjuje se da je u Hrvatskoj na javnu vodoopskrbu priključeno oko 87,7% stanovništva, dok je na lokalnu vodoopskrbu priključeno oko 3,2% stanovništva. Ostali dio stanovništva opskrbljuje se vodom putem individualne vodoopskrbe (bunari, gusterne, vodotoci, ...).

Monitoring **vode za piće** u 2014.godini proveo se po nalogu iz Zakona o vodi za ljudsku potrošnju i Pravilnika o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju. Kako su ovi propisi doneseni sredinom i krajem 2013. godine, a svaki monitoring se provodi od početka godine, odlučeno je da će se oni provoditi od 2014.godine. Stari propisi težinu su stavili na kvalitetu sirove vode, a voda iz mreže pregledavala se na ciljane pokazatelje. Novi propisi težinu stavljaju na zdravstvenu ispravnost vode iz razvodne mreže, a kvalitetu sirove vode prate informativno.

Planom monitoringa kojega je donijelo Ministarstvo zdravlja za 2014. g., na prijedlog Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, bilo je obuhvaćeno oko 90,9 % stanovništva (javna i dio lokalne vodoopskrbe).

Opskrbljenost vodom za piće iz javnih vodoopskrbnih sustava na razini države iznosi cca 87,7%. Najmanji postotak opskrbljenosti ima Bjelovarsko-bilogorska županija od cca 55%, a najveći Istarska županija s cca 98,9% opskrbljenosti.

## Introduction

'Croatian Health Service Yearbook' is based on the data collected from the whole nation's health system. The data gives an insight into the Health Service's organization and human resource structure, operation and utilization of health care facilities, as well as certain health status indicators of the population. To present the health status of Croatia's population, we have selected some indicators using both the WHO methodology, and comparable data on other Central European countries. Since health care of the population and its health do not solely depend on the activity of the Health Service, they can not be considered in isolation from demographic, economic and ecological indicators, as well as population's educational structure.

Therefore, the present report also gives some demographic and social characteristics of the country.

### Demographic and social characteristics

According to the Croatian Central Bureau of Statistics (CBS) population census, for 2011 were 4,284,889 inhabitants. Years of decline in the number of births, increase in the mortality of younger age groups during the war and negative migration trends of the last decade have influenced the overall population trends. In 1991 Croatia entered a depopulation stage. In 2014 Croatia had 39,566 births and 50,839 deaths, that is 11,273 more deaths than births. Natality, mortality, and general fertility rates were 9.3/1,000, 12.0/1,000 and 41.9/1,000, respectively. Croatia's natural population increase rate was negative, -2,7.

According to the Croatian Central Bureau of Statistics, life expectancy at birth in Croatia in 2014 was 77.6 years for both sexes, 80.5 years for women, 74.6 for men.

Najčešći uzrok kemijske neispravnosti odnosi se na fizikalna svojstva vode, prisutnost dušikovih soli, željeza ili mangana, te na povećane ukupne količine organske tvari iskazane kao utrošak KMnO<sub>4</sub>. Također se pojavljuje problem povišene koncentracije arsena koji geološki prisutan u nekim djelovima Istočne Hrvatske. Ova pojavnost nije novost nego je rezultat snižavanje MDK-vrijednosti za pet puta (na 10 µg/L). Svi vodoopskrbni sustavi dobili su određeno vrijeme (najčešće tri godine) u kojem moraju ovu vrijednost svesti na zakonsku propisanu vrijednost.

Vode u pogledu mikrobioloških pokazatelja nisu odgovarale zbog povećanog ukupnog broja aerobnih bakterija te zbog prisutnosti indikatora fekalnog onečišćenja i patogenih bakterija.

Ukupno gledajući, na razini Hrvatske možemo biti zadovoljni ispravnošću vode za piće iz javnih vodoopskrbnih sustava. Postotak kemijski i mikrobiološki neispravnih uzoraka na razini Hrvatske u 2014. iznosio je 8,3%. Rezultati provedbe monitoringa po prijašnjim i sadašnjim propisima ne mogu se komparirati jer se radi o potpuno različitom broju pokazatelja i učestalosti uzimanja uzoraka.

There were 199 infant deaths (5,0/1,000) in Croatia in 2014. The most common causes of overall infant deaths were pathologic conditions from perinatal period and congenital malformations.

In total population, the leading causes of death in 2014 were circulatory diseases, due to which 24.112 people died (568.9/100,000). They were followed by neoplasms, responsible for 14.206 deaths (335.2/100,000). These two disease groups accounted for three quarters of overall causes of mortality. The remaining deaths were caused by injuries and poisonings (64.9/100,000), diseases of the respiratory system (52.5/100,000), diseases digestive of the system (50.7/100,000) and other less common causes.

In 2014, Croatia recorded 2,750 violent deaths. Among accidents with a rate of 46.7/100,000, the leading were deaths due to falls with a rate of 26.3/100,000. Suicides had a rate of 17/100,000, murders 0.9/100,000. Violent deaths were significantly less frequent in women (4%, 51.7/100,000) than men (7%, 79/100,000).

### The principles and organization of health care

The basic aim of health policy is not only extension of life expectancy, but also the endeavor to improve the quality of life. In addition to Health Service promotion and development, this includes the promotion of healthier life styles, reduction or elimination of preventable health risks, and improvement of the quality of life of chronic and disabled patients.

**Facilities involved in health activities** are either state- or county-owned, or private. Teaching hospitals, clinical hospital centers and state Institutes of Public Health are state-owned. Health centers, polyclinics, general and special hospitals, pharmacies, institutions for emergency medical aid, home care

institutions, and county institutes of public health are county-owned.

During 2002 health centers began the process of merging due to which their number was reduced from 120 in 2001 down to 49 in 2014. Out of 73 hospital institutions and sanitariums, ten special hospitals and five sanitariums were privately owned.

By the end of 2014, there were 5,399 private practice units (doctors' offices, laboratories, private pharmacies, private physical therapy practices and home care services) registered.

#### SUMMARY

By the end of 2014 Croatia's health care had a permanent work force of 65,757 health professionals and associates, 4,992 administrative and 11,615 technical staff. Structure wise, the most permanently employed workers were of high school education (49.5%).

In 2014, 14,057 physicians worked in health care institutions (61.7% women), 67.8% specialists.

Out of 3,545 dentists, 65.3% were women and 13.9% were specialists.

By the end of 2014 there were 2,744 pharmacists,

Out of all health professionals 46.9% were nurses and medical technicians (30,846), and 10% of them were men.

Properly speaking, Croatian **Primary Health Care Service** consists of Pediatric Service and General/Family Medicine Service. In the year 2014. Primary Health Care was conducted in 2,550 teams seated on 2,549 locations (2,545 full-timers and 4 part-timers). Out of all these, 1,543 were medical specialists (1,110 specialists in general/family medicine, 280 specialists in pediatrics, 66 specialists in occupational health, 62 school medicine specialists, and 25 specialists in other disciplines). As for the other health professionals, there were 54 with college degree and 2,494 with high school education. Compared to 2013, the number of teams and the number of medical specialists was less in 2014. The number of different medical specialists in primary health care decreased by 2.4% in total (family medicine specialists 2.2% less, pediatricians 0.4% more, occupational health 10.8% less, school medicine 10.1% less and other specialists 8.7% more than in 2013). The number of health professionals with college background was 31.7% more. The number of personnel with high school education was 1.5% less.

In 2014, Primary Health Care Service teams had 4,589,171 insured in care. Out of these, 3,500,328 used health care services (around 76% of total insured count). The number of insured is the same and users was less 0.6% than in 2013. In family/general medicine 76 % of insured used health care services in 2014. as did 80% in pediatric care (2.8% less than in the previous year).

In 2014. there were 37,260,694 visits to doctors' offices (3% more than in 2013.). Visits to other health professionals in 2014. numbered 21,708,812 or 2.8% more than in 2013. The number of examinations at home in 2014, was 319,534 (4.8% more than in 2013.). 2014, there were 21,139 home visits as much as 10% compared to 2013.

In 2014. diseases and conditions diagnosed by **General/Family Medicine** units numbered 10,197,976 (15%

more than in 2013.). Diseases of the respiratory system ranked first with 1,589,108 or 15.6% of total morbidity count. Cardiovascular diseases still ranked second (1,220,001 or 12%). Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue ranked third (1,190,530 or 11.7%). Ranked fourth (645,047 or 6.3%) symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings; nutritional and metabolic diseases ranked fifth (611,473 or 6%). Followed by diseases urinary and reproductive organs; other factors influencing health status and contact with health service; skin and subcutaneous diseases; diseases of the mental behavioral disorders and diseases of the digestive system.

In 2014 the **Infant and Young Child Care Service** recorded 312,789 check-ups seeking preventive care. Out of these, 160,276 were preventive check-ups by infants (4.6 per infant) and 152,513 by preschool children (0.7 per preschool child). In 2013 were 152,007 preventive check-ups (4.4 per infant) and 235,251 preventive check-ups preschool children (1.1 per child).

According to the morbidity report in 2014, 997,147 diseases and conditions were registered in preschool children and 222,419 in school children. The most frequent diseases in preschool children were diseases of the respiratory system (39.9%), infectious and parasitic diseases (11.2%), symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings (8.5%) The order of the leading causes of morbidity in school age was: respiratory diseases 42.2%; symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings 10.9%; infectious and parasitic diseases, 9.9%.

School doctors have been running **preventive and specific medical care of school children and youths** as part of public health institutes' activity. In the school year 2013/14, this service had a work force of 173 teams, out of them 136 were school medicine specialists, 23 school medicine residents and 14 general practitioners.

According to systematic check-ups programme, in school year 2013/14 there were 44,703 pre-enrollment medical examinations, 34,589 in the fifth grade (77% coverage). In the eighth grade of primary school 41,919 students were subjects to check-up and vocational counseling (95% coverage). Systematic medical examination in the first grade of secondary school covered 31,973 children or 65% of the generation.

All children were covered by screening for vision and color vision disorders in the third grade of primary school and 56,651 children in the sixth grade by screening for developmental and structural deformities of the musculoskeletal system.

In the school year 2013/14, there were 363,667 vaccinations executed in primary and 40,258 in secondary schools (374,564 in primary and 40,910 in secondary schools in the previous year).

Special parts of preventive school health care are health education and health counseling. Counseling centers for children and adolescents are the places where children, parents and teachers can seek for help in dealing with most common health and growth problems. Number of visits to these centers was growing consistently. The number of visits to primary school counseling centers was 79,348 in the school

year 2013/14 (59,647 in the year 1998) and 14,437 in secondary schools (18,196 in the year 1998).

In the school year 2013/14 233,355 primary school pupils and 97,519 secondary school students received health education in some form. In addition, 47,193 parents and teachers in primary schools and 3,832 in high schools took part in health-related lectures, forums or workshops.

**Occupational Health Service** had 152 full-time and 3 part-time teams employed in 2014, with 145 occupational medicine specialists, 3 other specialists, and 7 general medicine practitioners. In 2014 in Croatia there were 1,397,477 active insurees.

In Croatia in 2014 there were 497,752 examinations done, out of which 67.9% were preventive examinations of working people. In 2014, the number of preventive examinations compared to the previous year increased by 8.9% as well as special examinations by 16.4%. The number of consulting examinations in order to assess the work capacity decreased (2014: 1,826; 2013: 2,310). The number of examinations to determine occupational diseases as well as the number of assessments for the disability commission) also decreased in 2014.

In 2014, 168 notifications of occupational diseases were submitted. The most common diagnoses reported in 2014 were asbestos dust-related lung disease (59.5%), syndromes of overexertion caused by cumulative trauma (12.5%), infectious or parasitic diseases caused by work in professions proved to run a higher risk of infection (7.7%), and diseases due to the deleterious effects of vibration transmitted to the hand (6.0%). Total rate per 100,000 active insurees in 2014 was 12.02. By branch of activity, the highest rate of occupational diseases was recorded in manufacturing (51.71/100,000), followed by agriculture, forestry and fishing (25.25/100,000), information and communication (17.54/100,000) and human health and social work activities (14.76/100,000). Other economic sectors have rates below the average for Croatia.

Croatian Institute for Health Insurance (CIHI) recorded a total of 13,785 notifications of **accidents at work**, which was 1.5% less than in 2013. The highest share of all accidents at work similarly as in the previous years, happened at the workplace (84%) and 16% in commuting. Croatia's overall rate of accidents at work in 2014 totaled 986.42 per 100,000 actively insured (2013: 991.52/100,000), whereas the rate of injuries at the workplace was 828.35/100,000 (2013: 830.83/100,000). By branch of activity, the highest specific rates of injuries at the workplace in 2014 were in water supply, disposal of waste water, waste management and environmental remediation (1,544.35/100,000); real estate activities (1,238.35/100,000); agriculture, forestry and fishing (1,232.73/100,000); transportation and storage (1,216.44/100,000); and manufacturing industry (1,145.88/100,000).

In 2014, 36 persons died due to work accidents, the average rate was 2.58 per 100,000 active insurees (2013: 1.91/100,000). According to the fatal outcome of injuries incurred at the workplace (including commuting accidents), the

average rate was 1.86 per 100,000 active insurees (26 accidents). The highest mortality rate was registered in construction (7.88/100,000); agriculture, forestry and fishing (6.89/100,000); and transportation and storage (5.72/100,000).

In 2014, in **Women's Health Care** there were 1,672,864 women in the primary health care of gynecologists. Out of the total women who selected their gynecologists in primary health care, 620,270 or 37% used health services. The number of women older than 15 who are potential users as well as women of fertile age is on the decline.

Full-time worked 249 teams and 19 teams worked part-time under contract with the Croatian Institute for Health Insurance (CIHI) in 2014. Compared to 2013, the number of full-time contracted teams increased by 8 and part-time teams by 2. The number of non-contracted full-time teams also increased by 4.

In Women's Health Care important are the care and monitoring of pregnant women and women who gave birth. Every pregnant woman was examined 7.5 times on average. The numbers varied from county to county. Certain number of women, especially those with high risk pregnancy or/and complications, received care in specialist outpatient and hospital services. Compared with the previous years, there was an increasing number (10.8%) of pathologic pregnancies. In 2014 there were 60,864 such cases.

In 2014, were recorded 24.8% more visits for family planning and/or prescribing contraceptives than in 2013. The most common contraceptives prescribed were oral contraceptives (80.4%) and intrauterine devices (5.3%).

In 2014, in Women's Primary Care 474,575 preventive examinations were reported (rate of 502.0 per 1,000 fertile age women; 2013: 306.9/1,000). The number of pathologic test results in preventive breast examinations and PAP smears in 2014 was higher (breast: 12%; PAP: 13.5%) compared to 2013 (breast: 7.8%; PAP: 9.2).

The most common groups of diseases and conditions causing women to use primary health care in 2014 were the following: diseases of the genitourinary system (49.9%), factors influencing the health status and contact with health services (26.4%), pregnancy, childbirth and the puerperium (10.1%), neoplasms (6.5%), and infectious and parasitic diseases (4.4%). The most common diseases and conditions in 2014 were menopausal and perimenopausal disorders (9.6%), followed by disorders of menstrual cycle (8.2%), other female pelvic organs inflammatory diseases (5.9%), dysplasia of cervix uteri (4.4%) and inflammatory diseases of cervix uteri (3.3%).

In 2014, Croatia's **Emergency Medical Service (EMS)** had 641 permanently employed physicians (increase by 4.7% comparing to 2013). The EMS offices reported 510,020 interventions in 2014, (2.5% less than in 2013). They had 199,807 house calls (7.6% more than in the year before) and 117,300 field intervention (21.9% more than in the former year) They carried out 539,515 medical transportations (0.5% more than in 2013).

In 2014, **Dental Care** was conducted in the 1,853 teams. In their care there were 4,123,312 insurees, 1,360,846 of



whom actually used dental care. In addition, 620 teams without a contract with Croatian Institute for Health Insurance provided the mentioned services as well. During 2014; 4,464,860 visits to contractual and 810,374 to non-contractual offices were recorded. Further, irrespectively to the contracting status, 587,200 systematic examinations were done; 2,652,828 teeth were filled, 527,883 extracted; 364,492 dental prostheses were made and 1.262,197 soft tissue treatments were carried out.

In **Visiting Nurse Service** in 2014 there were 840 nurses with college education and 57 nurses with high school education. One nurse had an average of 5,063 insured persons in care, and in total, 1,356,837 visits were recorded in 2014.

In **Home Care Service** in 2014 there were 123 nurses with college education, 169 bachelors of physical therapy, 831 nurses with high school education and 168 physical therapists with high school education. Regarding this, in home care service there were 1,291 health professionals employed. According to the data on the number of the insured persons in primary health care, one health professional had on average 3,518 insured persons in care, wherein the average registered number of procedures per health professional was 1,706 per year.

During 2014, there were 8,978,788 **specialist examinations in outpatient services** in Croatia, out of which 7,793,358 in physicians' offices with contract with Croatian Health Insurance Fund and 1,185,430 in physicians' offices without such contract.

CNIPH, according to legal regulations, collected data on **microbiological tests performed** on human samples from county Institutes of Public Health and other health institutions (hospitals) in Croatia for 2013.

Croatian **Committee for antibiotic resistance surveillance** of the Croatian Medical Sciences Academy, cooperating with the Referral Center for Monitoring Bacterial Resistance to Antibiotics at the Clinic for Infectious Diseases, regularly monitors bacterial resistance to antibiotics in Croatia. In 2012, 39 laboratories collaborated in this monitoring conducted in the time period from 1 October until 31 December, except for group-A streptococci (BHS-A), anaerobial bacteria and schigellae that are monitored continuously, given the low number of isolates.

#### **Communicable diseases and immunization**

Due to the importance that they have in every country, even in the most developed ones, communicable diseases are one of the health priorities. The same situation is in Croatia, where monitoring, studying, prevention and control of infectious diseases are regulated with various rules and acts including: the Health Care Act, Act on the Protection of the Population from Infectious Diseases, Ordinance on the Reporting of Communicable Diseases, Mandatory Immunization, Seroprophylaxis and Chemoprophylaxis Ordinance.

Prioritization of infectious diseases and their surveillance was also emphasized in the newest EU legal acts (Croatia being fully aligned), and even more accentuated by the latest increased global threat of malicious use of infectious agents including anthrax, smallpox etc., combined with the

appearance of new, or newly emerging diseases like the recent new pandemic flu H1N1(2009)pdm, or new arboviral fevers transmitted by newly settled mosquitoes (*Aedes albopictus*) owing to international traffic combined with global warming, like chikungunya, and dengue fever, which has affected Croatia too in 2010 as well as occurrence of West Nile outbreak in Croatia in 2012 and 2013.

In accordance to the above mentioned acts and ordinances, the Service for Epidemiology of the CNIPH (which is the referral center for epidemiology of the Ministry of Health as well, playing a role of the center for diseases control and prevention (CDC)), acts as the central information system for the reporting and monitoring of infectious diseases and surveillance of the execution of the most important preventive and antiepidemic measures conducted by various health care system actors, from family doctors to clinical hospitals, including specially skilled and equipped Epidemiology (Hygiene-Epidemiology) Services within Institutes of Public Health.

This publication contains the most important data and indicators of the last year's communicable diseases situation in Croatia. These point to a favorable situation.

Among others, there can be marked a very low presence of typhoid fever (0), low prevalence of bacillary dysentery (0 cases), and hepatitis A (7 cases), all as a result of basic hygiene and sanitary conditions improvements. There was a relatively high level of salmonellosis morbidity but decreasing in last ten years with a low 1,495 reported cases in 2014 owing to complex preventive measures aimed to control all possible sources in humans and animals (zoonosis). Thanks to systematic vaccination, vaccine-preventable diseases also showed a very satisfactory condition: diphtheria – 0 cases, tetanus – 1, pertussis – 130, measles – 16, rubella – 0, mumps – 34 and polio – 0 cases (same state since 1989, eradication declared in 2002). Tuberculosis incidence decreased further in 2014. being lowest ever (501 cases or 11,7/100.000).

Venereal diseases: syphilis (51) gonorrhea (23) and HIV/AIDS (92) exhibited a favorable, low, sporadic incidence. Owing to systematic application of all preventive measures, ranging from surveillance of human blood preparations to health education since 1983 which are a constituting part of the National HIV/AIDS Health protection Program in place since 1993, HIV infection and AIDS has been maintaining a low level for almost 30 years (since the first appearance in 1985), one of the lowest in Europe. The majority of the total number of reported HIV/AIDS cases was infected through unprotected sexual intercourse (88,3%). Distribution of all HIV/AIDS patients together (cumulative) by probable rout of transmission, showed the largest proportion of homo/bisexual (males) (59.1%) and a relatively small proportion of intravenous drug users (5.9%). The intravenous route of transmission has shown a stable trend in the last ten years while an increase od newly diagnosed cases in recent years is recorded among homo/bisexual males. In the second largest group (promiscuous heterosexuals) epidemiological history indicated that great majority of these patients were exposed to infection

outside Croatia, usually during a long-term stay in some of the high HIV prevalence countries. Like in the previous years, 2014 saw no new cases of hemophiliacs, thanks to systematic safety control of blood preparations in Croatia. The share of HIV/AIDS cases in the category "unknown" remained rather low (3.3%) meaning that infection transmission still remained within the known high-risk groups, without "penetrating" into the general population. This state can be maintained only if all scheduled preventive measures are carried out, as well as additional preventive measures if necessary according to constant epidemiologic analysis of this infection's movement.

The national program of mass immunization is one of the most important and most successful preventive projects in the country. Its fulfillment and implementation is obligatory not only for citizens (vaccinees) but also for doctors vaccinators, as well as for those responsible for funding and organization. The Program is annually improved and expanded on the basis of best practice experience. In 1999 hepatitis B vaccine for children aged 12 years was added, in 2002 Haemophilus influenzae type b vaccine for infants and tetanus vaccine for 60-year-olds were introduced. In 2007 hepatitis B vaccine for infants was included.

The analysis of the vaccination coverage in 2014 showed that it was very good. For all types of vaccinations, a legal minimum coverage was fulfilled, except for MMR primary vaccination which achieved only 93,7% coverage at national level. Vaccination coverage is monitored not only at national but on county and sub-county levels, so gaps of low-vaccination areas can be discovered and corrected. Such gaps could be a dangerous prerequisite to potential outbreaks of currently suppressed diseases.

It may be concluded that the communicable diseases situation in Croatia has been fully equated with that of developed countries of Europe and the world, this applying now also to tuberculosis, showing decreasing trend but still asking for a full implementation of all measures. The favorable situation reached is, however, still unstable due to various existing risk factors, thus depending on further systematic work.

We must be aware that, although vaccination coverage is still relatively high, this is the third year in a row that coverage is slightly decreasing compared to the previous year.

In 2014 **bacteriological TB diagnostic** was performed in 14 laboratories, organized on three levels. Tested for tuberculosis were 39,174 clinical samples and 3.9% demonstrated mycobacteria. Among 1,969 isolated strains *M. tuberculosis* remained dominant, with 1,541 (78.3%) isolates. The number of nontuberculous mycobacteria (NTM) among the isolated mycobacteria rised from 18.8% to 21.5%. In 2014 *M. bovis* was not detected in clinical samples, but only one *M. bovis* - BCG strain was isolated. Number of patients with resistant tuberculosis has remained unchanged.

Of 1,541 isolated *M. tuberculosis* strains, 77(5.0%) were resistant to the first-line antitubercotics. In 63.6% strains monoresistance to first-line antitubercotics was detected. The most common type of monoresistance registered was resistance to isoniazid (H), with 51.9% isolates, 11.7%

resistance to streptomycin (S). No monoresistance to rifampicin (R) was detected. In 46 patients two or more NTM isolates were found. The most common isolates were *M. xenopi*, *M. avium*, *M. intracellulare*, *M. abscessus* and *M. kansasii*. For the first time in Croatia, patients with mycobacteriosis caused by *M. malmoense* and *M. haemophilum* were described. The positive trend in the number of NTM isolates and possible patients is still present.

#### Inpatient care

In 2014 there were 77 hospital institutions and treatment centers in Croatia: 5 clinical hospital centers, 7 clinical hospitals and clinics, 20 general hospitals, 33 special hospitals and treatment centers, 1 hospice, 10 general wards and 1 out-of-hospital maternity ward.

In 2014, Croatian hospitals treated 742,452 people (744,188 in 2013). The care included hospital stays for childbirth, abortion, and hospital rehabilitation. According to individual reports on treated patients (excluding childbirth, abortions and rehabilitation), the number of patients treated in Croatian hospitals in 2014 was 578,569 (577,565 in 2013).

The number of beds (expressed per 1,000 population) in all hospital-type institutions in 2014 was 5.89 (in 2013 it was 5.86). By bed structure per 1,000 inhabitants in 2014, there were 4.07 acute beds (1.80 in general hospitals and 2.31 in teaching hospitals). For chronic and subacute patients, 1.82 beds per 1,000 inhabitants were available.

In Croatian hospitals, in 2014 there were 6,536,737 days of hospital treatment. In other words, the average length of treatment per stay was 8.80 days (against the 1990 average length of treatment of 15.37 days). Average length of treatment in general hospitals has been reduced from 12.3 days in 1990 to 6.80 days in 2014. The average length of stay in teaching hospital centers, teaching hospitals and clinics was reduced from 12.05 to 7.34 days and in special hospitals from 34.83 to 23.36 days.

In 2014, general hospitals, hospital-type institutions and out-of-hospital maternity wards had a turnover interval (average number of days of bed nonuse between two patients) of 3.32. In teaching hospital centers, teaching hospitals and clinics the interval was 2.00 days, in special hospitals 12.51 days.

The leading disease groups in inpatient care were, diseases of the circulatory system, neoplasms, diseases of the digestive system, injury, poisoning and certain other consequences of external causes and diseases of the of the respiratory system.

Croatian hospitals generally admit more women than men (1.07:1 ratio). In female admissions in 2014, the most common diseases were neoplasms, circulatory system diseases, genitourinary system diseases, digestive system diseases and factors influencing health status and contact with health services. In men treated in Croatian hospitals, the most common causes of admission in 2014 were circulatory system diseases, neoplasms, digestive system diseases, diseases of the respiratory system and injury, poisoning and certain other consequences of external causes.

There were 362,500 patients treated under the age of 64, with the following most common reasons for admission: neoplasms, mental and behavioral disorders, circulatory system diseases, digestive system diseases and injury, poisoning and certain other consequences of external causes.

The number of patients aged 65 years and older treated in Croatian hospitals (excluding hospital rehabilitation) in 2014 was 216,057 (37.3% of all treated patients). The most common causes of hospitalization were circulatory system diseases, neoplasms, eye and adnexa diseases, digestive system diseases and injury, poisoning and certain other consequences of external causes.

In Croatian **hospital day care and hospital hemodialysis**, in 2014 there were 385,882 patients and 983,963 days of hospital treatment.

In Croatian **hospital rehabilitation**, in 2014 there were 41,492 patients.

#### **Births and abortions**

In 2014, based on the individual **childbirth** reports, Croatian maternity wards registered 39,132 deliveries with 39,788 total births. Out of these, 39,631 were liveborn, 157 stillborn. Out of the liveborn, 190 infants died (129 in the first 7 days of life).

Reflecting maternity wards, these figures differ from those of the CBS. The latter, according to the UN and EUROSTAT methodology, records children born by mothers residing in Croatia and not having been absent from the country for more than a year, as well as children born by mothers with no permanent residence in Croatia, but present in Croatia for a year or more.

By age of mother, child deliveries were most common at the age 25-29 (91,8 deliveries per 1,000 females of the same age), followed by the age 30-34 (89,7 deliveries per 1,000 females of this age), and at the age 20-24 (47.5/1,000).

Most childbirths recorded were first births (49,4%), second births accounted for 32,9%, third for 11,9%, and fourth or higher 5.8%. Approx. 82.4% women had no previous abortions, 13.6% had one earlier abortion, and 4% women had more than one.

Of 39,132 deliveries, 38,485 were single-child births (98.4%). In 638 births twins were delivered (1.6%). There were 9 (0.02%) births of triplets.

Each pregnancy that does not end in childbirth is considered an **abortion** and, as required by law, a notification on a duly completed form is to be sent to the CNIPH.

Counted as pregnancies terminated by abortion are extra uterine pregnancies, hydatidic mole, other abnormal products of conception, spontaneous and medically induced abortions.

During 2014, notifications came in 9,103 abortions, which is a slight increase compared to the previous year. Among them, 3,020 (33,2%) were medically induced abortions.

The count of spontaneous abortions was 1,681 (18,5%). Other abortions (O00 extra uterine pregnancy, O01 hydatid mole, O02 other abnormal conception products, O05 other abortions, O06 unspecified abortions) counted 4,402 (48,4%). Within the structure, these abortions registered a gradual increase.

Most of the women having had a medically induced abortion were 30-39 years old. Among the women who demanded an abortion, most had already had children (1,903 or 63%), and were in the 30-39 age group. This confirms the fact that abortion is continually used as a contraceptive.

As part of the Health Information System a Hospital information system is being developed and computerization has influenced on changes in the reporting system in some health institutions, therefore there is a possibility that we didn't get the information about abortions from individual institutions for the year 2014.

#### **Chronic Diseases Registries**

**Croatian National Cancer Registry** was established in 1959 with the aim of collecting, managing and analyzing cancer incidence data. Since 1994, the Croatian National Cancer Registry has been a full member of the International Association of Cancer Registries (IACR) with the head office in Lyon, France, and is also a member of the European Network of Cancer Registries (ENCR).

In 2013, 20,905 new cancer cases (11,136 males and 9,769 females) were diagnosed (invasive cancers excluding skin cancer). The incidence rate was 487.9/100,000; 538.9/100,000 for men, and 440.3/100,000 for women.

Five most common cancer sites in males, making up 57% of total incidence, were the trachea, bronchi and lungs (18%), prostate (15%), colon (10%), urinary bladder (7%) and rectum and sigmoid (7%).

In females, five most common cancer sites were the breast (26%), colon (8%), trachea, bronchi and lungs (7%), uterine body (6%) and rectum and sigmoid (5%). These five sites accounted for 52% of total cancer incidence in females. Presented jointly, colorectal cancer ranked second in both sexes with proportions of 16% male and 13% female cancer incidence.

Back in 1961, **Croatian National Psychoses Registry** was established in the CNIPH. On the scale of causes of hospitalization in Croatia in 2014, with a proportion of 6.6%, the mental disease and disorder group ranked seventh. However, by number of hospital treatment days used, it was the first, with a 23.9% share in total hospital treatment days. In practical terms, it means that nearly every fourth day of hospital treatment in Croatia was used to treat mental diseases and disorders.

With 28.8%, schizophrenia ranked first in the mental disease and disorder group, according to total hospital treatment days.

In 1962 the highest number of the first time hospital-treated schizophrenic patients was registered. Although a portion of these had been hospitalized earlier, they had not been registered until the establishment of the Registry. In the subsequent period the age-standardized rate of hospital incidence of schizophrenia did not exhibit any major change, accounting on average for 0.26/1,000 inhabitants over 15. Evident was an increase in admitted and discharged schizophrenic patients, as well as in the number of admissions and discharges. The ratio of admissions to admitted patients, and discharges to discharged patients grew accordingly.

Hospitalizations were more frequent, but mainly shorter, with shorter total time spent in the hospital. Also the decline in the number of yearlong treated patients was observed.

This situation was the result of an improved treatment and psychiatric care of schizophrenics by using higher-intensity therapeutic programs, rehabilitation programs, outpatient monitoring and treatment, which at the same time constitutes an improvement in the patient's quality of life.

The number of **committed suicides** has been oscillating over the years, as did rates per 100,000 population, with a declining trend started in 1999. In last decade the lowest number of suicides was registered in 1995 (930 suicides, rate of 19.4/100,000), and in the period 2000-2014 (926 suicides, rate of 20.9 in 2000; 722 suicides, rate of 17.0 in 2014). The ratio between the sexes ranged between 2.2 and 3.7:1 for men.

CNIPH has collected all information in the health system on individuals treated for psychoactive drug use since 1978 in the form of the **Registry of Treated Psychoactive Drug Addicts**. In 2014., Croatian health institutions registered 7,812 persons treated for psychoactive drug dependency. Of these, nearly every tenth person (587 or 7.5%) was under 20. Most of the treated (3,756 persons, 48.1%) belonged to the 30-39 age group. With 79.9% (6,241 persons treated), opiate addiction was the predominant addiction. This high proportion of drug addicts treated for opiates was partly due to methadone maintenance and buprenorphin as a method of treatment. During 2014, marijuana (cannabis) was the leading drug in 14.1% of the cases. The mean age of first consumption of cannabinoids was 16.2 years. The rates of treated persons per 100,000 inhabitants aged 15-64 by county demonstrated that the opiate abuse problem was still most prominent in Zadar County, followed by Istria County, Sibensko-kninska County, Primorsko-goranska County, the City of Zagreb, Dubrovačko-neretvanska, and Splitsko-dalmatinska County. The rate for the whole of Croatia was 216.1.

**Croatian Disabilities Registry** was established in 2002. Access to reliable data about disability is a postulate for the planning of adequate health measures and programs for disabled persons. Having recognized the problem, Croatia passed the National Disabilities Registry Act (OG 64/01), that regulates the manner of collection, analysis and confidentiality of the data. The Registry is managed by the CNIPH.

For the purposes of the Registry the data are collected from:

- Health care system
- Social welfare system
- Educational system
- Ministry of Veterans' Affairs
- Croatian Pension Insurance Institute
- Other Government Bodies

By 1 April 2015, the Disabilities Registry collected 1,072,393 individual reports for 507,645 disabled persons.

**Croatian National Diabetes Registry** was established in 2000 with the aim of improving health care of persons with diabetes mellitus, assessing the prevalence and incidence of

diabetes mellitus and its acute and chronic complications, monitoring morbidity, mortality and other clinical care quality indicators on a national level. Since 2004, registration has been mandatory for all general practitioners and hospital physicians treating persons with diabetes mellitus. The overall number of patients registered in the CroDiab registry is 254,296, while in 2014 Basic Information Sheet registrations were collected for 19,078 patients. There were 8.05% of patients with type 1 diabetes, 76.58% with type 2, 3.57% with gestational diabetes and 0.42% of those with other specific types of diabetes mellitus. 54.03% of patients were treated with oral antidiabetic agents, 25.84% with oral antidiabetics and insulin, 16.15% with insulin alone, while 3.76% of patients were treated only with diet and physical activity. Glycemic regulation was good (HbA1c<6.5%) in 27.73% of cases, intermediate (6.5%< HbA1c<7.5%) in 34.52% and poor (HbA1c>7.5%) in 37.74% of patients with average value (mean±standard deviation) of HbA1c being 7.32 ±1.39, fasting glucose 8.51 ±2.78, and postprandial glucose 10.08 ±3.54.

#### **Morbidity and causes of death in the elderly population**

Like most European countries, Croatia belongs among the countries with an exceedingly aged population. According to a population census made in 2011 Croatia had 758,633 inhabitants aged 65 or older (17.7%).

According to primary health care reports from 2014, the established number of diseases and conditions registered in general/family medicine was 3,338,871 or 29.3%. Most common groups of registered diseases and conditions in the elderly were: diseases of the circulatory system (with a share of 20.9%), musculoskeletal system and connective tissue (12.7%), diseases of the respiratory system (7.8%) and endocrine, nutritional and metabolic diseases (7.7%).

The share of hospitalizations at the age of 65+ in 2014 (excluding hospital rehabilitation and day hospitals) was 37.3% of overall treatment cases in Croatian hospitals (36.9% in 2013). The number of 216,057 hospitalization cases involving persons aged 65+ (rate of 274/1,000) totaled 2,318,163 days of hospital treatment. An average duration of treatment per stay was 10.7. The leading disease groups as cause of hospitalization in the elderly were: diseases of the circulatory system (68.3/1,000), neoplasms (45.2/1,000), diseases of the eye and adnexa (26.4/1,000), diseases of the digestive system (23.5/1,000), injuries, poisonings and other sequelae of external causes (19.3/1,000) and respiratory diseases (18/1,000).

Day hospitals and hospital hemodialyses in 2014 saw 227,029 hospitalizations of persons aged 65+ (203,680 in 2013), whereof 119,651 men and 107,378 women. According to individual patient reports, the most common causes of hospitalization were: diseases of the genitourinary system (177.5/1,000), neoplasms (53.6/1,000), symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings (8.14/1,000), diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism (7.8/1,000) and diseases of the circulatory (6.7/1,000).

According to the CBS death statistics, in 2014 a total of 41,200 (2013. 40,573) persons aged 65+ died, with a mortality

rate of 52.2/1,000 (2013. 52.2/1,000). At the age of 65+, most people died of circulatory diseases, evidenced by the rate of 27.39/1,000 (27.9/1,000 in 2013). Ranking second on the cause of death list were neoplasms with a rate of 12.88/1,000 (12.7/1,000 in 2013), followed by respiratory diseases with a rate of 2.6/1,000 (2.4/1,000 in 2013), injuries, poisonings and other sequelae of external causes at 2.04/1,000 (2.0/1,000 in 2013), and, finally, diseases of the digestive system at 1.8/1,000 (1.9/1,000 in 2013).

In year 2014, a total of 1,609 violent deaths were documented at the age of 65+ (rate of 2.04/1,000), whereof 1,007 were caused by falls (1.3/1,000) and 234 intentional self-harm (0.3/1,000). Over 6,5% of all fatalities caused by accident in 2014 were a result of a transport accidents – namely, 104 persons (0,13/1,000).

#### Environmental Health Service

The **health safety monitoring system for foods and objects of common use** is based on the obligation of laboratories authorized for examining their health safety to submit quarterly reports to the CNIPH. These have to specify the number and type of samples covered and final analytical results.

Among food samples examined microbiologically in the authorized laboratories which submitted their reports for 2014, 35,609 samples were of domestic origin. Among them 2,098 or 5.9% (5.3 in 2013) were found microbiologically unsafe. Out of the 499 analyzed imported samples, 52 or 10.42% (2.9% in 2013) were unsafe.

The most common cause of microbiological incompliance in terms of hygienic unsafety was finding of increased total counts of aerobic mesophilic bacteria, enterobacteria, *Escherichia coli*, yeasts and molds higher than their respective values recommended by Guide on microbiological criteria for food (Ministry of Agriculture, Fisheries and Rural Development, 2012). Detection of *Salmonella spp.* and *Listeria monocytogenes* in analyzed food samples was the cause of microbiological food unsafety according the provisions of Regulation on microbiological criteria for food (OG 74/08, 156/08, 89/10).

All authorized laboratories that submitted their reports in 2014 had jointly chemically examined 14,080 food samples of domestic origin, whereof 652 (4.63%) were unsafe. At the same time, 1,008 imported samples were examined, out of which 32 (3.17%) were rejected. This adds up to 15,088 examined samples, whereof 684 (4.53%) were unsafe.

As to chemical parameters, the most common causes of unsafety were incorrect labeling, inappropriate sensory properties due to chemical changes, levels of artificial sweeteners and other additives (preservatives, organic colourings and others), pesticides, heavy metals and mycotoxins above allowed limits, and iodine in salt below allowed limits. Furthermore, a proportion of analyzed food samples was not in compliance with the legal provisions regulating genetically modified organisms and products.

In 2014, all authorized institutions examined microbiologically a total of 1,136 samples of objects of common use (1,113 domestic and 23 imported). Of these, 43 (3.79%) were unsafe (3.77% domestic samples and 4.35% imported samples). A total of 3,044 samples (2,485 domestic and 559 imported) of objects of common use were assayed chemically, with 200 or 6.57% (6.84% domestic and 5.37% imported) declared unsafe.

The data for the period 1995-2014 reveal considerable annual variation in the number of food and object of common use samples assayed. Increase in the number of microbiologically and decrease in chemically analyzed food samples as well as decrease in the number of microbiologically and chemically examined samples of objects of common use was registered in 2014 in reference to previous year.

Public **water supply systems** accounted for about 87,7% of the national supply with drinking water. The County of Bjelovar-Bilogora reported the lowest (ca. 55%), and Istria County the highest share (ca. 98.8%) of water supply.

Physical properties of water, presence of nitrogen salts, iron or manganese, and increased levels of total organic matter expressed as  $KMnO_4$  consumption were found to be the main causes of chemical unsafety of drinking water in 2014.

In regard to microbiological analytics, the waters were mainly unsafe due to elevated total aerobic bacterial count and positive indicators of fecal pollution and pathogenic bacteria.

Overall, the health safety of drinking water from public water supply systems at the national level in 2014 was satisfactory. The share of chemically and microbiologically unsafe samples totaled 8.3%. Results of monitoring by the past and current regulations can not be compared because of completely different number of parameters and frequency of sampling that was implemented.

# I. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI

## *Population And Vital Events*

Stranica - Page

<b>STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI</b> - <i>Population and vital events</i> .....	<b>27</b>
1. HRVATSKO STANOVNIŠTVO PO DOBNIM SKUPINAMA PREMA POPISIMA OD 1953. DO 2011. GODINE - <i>Population shares by age group for Croatia 1953-11 census</i> .....	29
2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE - <i>Liveborn, deaths and natural increment, Croatia 1991-14</i> .....	29
3. NATALITET, MORTALITET, PRIRODNO KRETANJE TE OPĆA STOPA FERTILITETA OD 1991. DO 2014. GODINE - <i>Nativity, mortality, natural trend and general fertility rate 1991-14</i> .....	30
Slika - Figure 1. NATALITET I MORTALITET U HRVATSKOJ - <i>Nativity and mortality rates in Croatia</i> .....	30
4. ŽIVOROĐENI, MRTVOROĐENI, UMRLI, PRIRODNO KRETANJE I VITALNI INDEKS PO ŽUPANIJAMA U 2014. GODINI - <i>Livebirths, stillbirths, deaths, natural trends and vital index per counties, Croatia 2014</i> .....	31
5. UMRLI U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE TE STOPE NA 1.000 STANOVNIKA - <i>Croatia's mortality in the period 1991-14</i> .....	31
6. UMRLI U DOBI OD 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE TE STOPE NA 1.000 STANOVNIKA - <i>Deaths at the age of 65 and over and mortality per 1,000 population, Croatia 1991-14</i> .....	32
7. OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ ZA RAZDOBLJE OD 1991. DO 2014. - <i>Life expectancy at birth in Croatia in the period 1991-14</i> .....	32
Slika - Figure 2. OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ - <i>Life expectancy at birth in Croatia</i> .....	33
8. DOJENAČKA SMRTNOST U RAZDOBLJU OD 1991. DO 2014. GODINE TE STOPE DOJENAČKOG MORTALITETA NA 1.000 ŽIVOROĐENIH - <i>Infant mortality 1991-14 and the rate per 1,000 livebirths</i> .....	33
9. STOPE MORTALITETA DOJENČADI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 2004. DO 2014. GODINE PO ŽUPANIJAMA - <i>Infant mortality rate 2004-14 by county</i> .....	34
10. UDIO NOVOROĐENAČKE I POSTNOVOROĐENAČKE SMRTNOSTI U DOJENAČKOJ SMRTNOSTI OD 2004. DO 2014. GODINE - <i>Share of neonatal and postneonatal death rate in infant mortality 2004-14</i> .....	34
11. DOJENAČKA SMRTNOST U HRVATSKOJ, EU-27 I EUROPSKOJ REGIJI SZO-a PREMA DOBI - <i>Infant mortality in Croatia, EU-27 and WHO's European Region by age groups</i> .....	34
12. STRUKTURA UZROKA DOJENAČKIH SMRTI PO SKUPINAMA BOLESTI 2014. GODINE - <i>Infant mortality cause structure by ICD-10 Group in 2014</i> .....	35
13. VODEĆI UZROCI DOJENAČKE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>The leading causes of infant mortality, Croatia 2014</i> .....	35
14. POJEDINE SASTAVNICE PERINATALNE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE - <i>Individual components of perinatal mortality, Croatia 1991-14</i> .....	36
15. STOPE PERINATALNOG MORTALITETA U HRVATSKOJ OD 2004. DO 2014. GODINE PO ŽUPANIJAMA - <i>Perinatal mortality rate by county, Croatia 2004-14</i> .....	37
16/I. RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares, Croatia 2014</i> .....	38
16/II. RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - MUŠKI - <i>Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - male, Croatia 2014</i> .....	38
16/III. RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - ŽENE - <i>Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - female, Croatia 2014</i> .....	38
17. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI - <i>Deaths with Croatian residency by disease group, their respective shares and rates per 100,000 population, Croatia 2014</i> .....	39
18/I. - 18/XXI UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI - PO ŽUPANIJAMA - <i>Deaths with Croatian residency by disease group, their respective shares and rates per 100,000 population, by counties 2014</i> .....	40 - 60



**STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI - Population and vital events**

Prema Popisu stanovništva, kućanstava i stanova 2011. godine u Hrvatskoj je prebivalo 4,284.889 stanovnika. Državni zavod za statistiku je u Popisu 2011. godine, u skladu s međunarodnim statističkim standardima, za definiranje ukupnog stanovništva, primijenio koncept uobičajenog mjesta stanovanja. Prema tom konceptu „ukupnim stanovništvom naselja, odnosno zemlje, smatraju se sve osobe koje u tom naselju odnosno zemlji imaju svoje uobičajeno mjesto stanovanja u kojem neprekidno žive barem 12 mjeseci ili su, u trenutku Popisa, došle u svoje uobičajeno mjesto stanovanja s namjerom da u njemu ostanu barem godinu dana.“ Zbog promjena u definiranju ukupnog broja stanovnika podaci Popisa nisu neposredno usporedivi s podacima dosadašnjih popisa.

Struktura stanovništva, prema Popisu 2011. godine, pokazuje da je hrvatsko stanovništvo u trendu progresivnog starenja, jer je udio starijih od 65 godina dosegao 17,7%, a mlađih od 14 godina je smanjen na 15,2%. Prema Državnom zavodu za statistiku, očekivano trajanje života pri rođenju u Hrvatskoj u 2014. godini je za oba spola zajedno iznosilo 77,6 godina, za žene 80,5 godina, a za muškarce 74,6 godina.

U 2014. godini u Hrvatskoj je živorođeno 39.566 djece, a umrlo je 50.839 osoba. Ovi podaci se odnose na stanovništvo (u slučaju rođenih na njihove majke) s prebivalištem odnosno boravkom u Hrvatskoj najmanje jednu godinu ili dulje u odnosu na vitalni događaj. Ova metodološka promjena u prikazivanju vitalno-statističkih podataka prema prihvaćenim standardima UN-a i EUROSTAT-a je uvedena 1998. godine, te podaci o prirodnom kretanju nisu usporedivi s podacima iz prethodnih godina. U 2014. godini je umrlo 11.273 ljudi više no što je živorođenih.

Dugogodišnje smanjivanje nataliteta, fertiliteta i prirodnog prirasta ubrzano je ratnim zbivanjima te od 1991. godine Hrvatska ulazi u depopulacijsku fazu prirodnog kretanja. Natalitetna stopa u 2014. godini je 9,3/1.000 (u 2013. godini 9,4), mortalitetna 12,0/1.000 (u 2013. godini 11,8), stopa općeg fertiliteta 41,9 (u 2013. godini 41,8). U 2014. godini zabilježena je negativna stopa prirodnog kretanja od -2,7.

Tri županije bilježe pozitivan prirodni prirast (Grad Zagreb, Dubrovačko-neretvanska i Međimurska županija). Prema državnom prosjeku na 100 umrlih je 77,8 živorođenih (u 2013. godini 79,3).

U 2014. godini je umrlo 41.200 osoba starijih od 65 godina (u 2013. godini 40.573) te čine 81,0% svih umrlih, a stopa smrtnosti za dob iznad 65 godina je 52,2/1.000 te dobi.

Značajan pokazatelj ne samo zdravstvene skrbi nego i socijalno-gospodarskog i kulturnog okruženja su dojenačke smrti. Ovaj pokazatelj brojne međunarodne organizacije (npr. UN, SZO, UNICEF) ubrajaju u osnovne pokazatelje zdravstvenog stanja populacije.

U Hrvatskoj je u 2014. godini umrlo 199 dojenčadi ili 5,0/1.000 živorođenih (u 2013. godini 162 odnosno 4,1/1.000). Razlike među županijama su velike, od onih bez umrle dojenčadi (Požeško-slavonska županija) ili s niskom stopom smrtnosti (Dubrovačko-neretvanska županija sa stopom 2,3) do  $\geq 8/1.000$  (Ličko-senjska, Koprivničko-križevačka, Osječko-baranjska i Međimurska županija). Najčešći uzroci ukupnih dojenačkih smrti su zbog određenih patoloških stanja vezanih uz trudnoću ili porod (stanja iz perinatalnog razdoblja u udjelu od 60,8%) i kongenitalnih anomalija (30,15%), slijede «Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo» (6,03%), zatim endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma i bolesti cirkulacijskog sustava (1,01%), a svi ostali uzroci zajedno čine 1,0%. Od 199 umrle dojenčadi u 2014. godini, 141 odnosno 70,9% ih je umrlo od desetak vodećih uzroka smrti. Među vodećim uzrocima se izdvajaju infekcije u majke često povezane s prijevremenim porodom (korioamnionitis, samostalno ili uz abrupciju posteljice), komplikacije u trudnoći i/ili bolesti majke koje su uzrokovale prijevremeni porod (sve učestalije komplikacije višeplođnih trudnoća iz oplodnje „in vitro“) i posljedičnu nezrelost (respiracijski distres i/ili intrakranijalno krvarenje). I neke kongenitalne malformacije - kromosomopatije Edwards i Patau kao i složene srčane greške su u prvih deset uzroka dojenačkih smrti.

U dobi 0-6 dana umrlo je 61,3% dojenčadi (122 djeteta) od kojih je 35,7% umrlo u prva 24 sata života (71), a 25,6% od 1.-6. dana (51). Još 13,6% (27) ih je umrlo u kasnom novorođenačkom razdoblju. Od 2. mjeseca do navršene prve godine života umrlo je 25,1% (50) dojenčadi.

Prema podacima Eurostata, prosječna stopa dojenačke smrtnosti u Europskoj uniji za 2013. godinu je iznosila 3,7/1.000, zemlje s najnižim stopama dojenačkog mortaliteta su Cipar (1,6) i Finska (1,8), a najvišim stopama Rumunjska (9,2) i Bugarska (7,3).

Prema podacima Državnog zavoda za statistiku perinatalno je umrlo 272 djece ili 6,8/1.000 ukupno rođenih (u 2013. godini 236 ili 5,9/1.000 ukupno rođenih). Među perinatalno umrlima bilo je 150 mrtvorodenih (stopa mrtvorodenja 3,8) i 122 umrle novorođenčadi u dobi do sedam dana (stopa rane neonatalne smrtnosti 3,1). Vitalno-statistički podaci se prikupljaju za sve živorođene, neovisno o težini ili trajanju trudnoće, a za mrtvorodne od najmanje 500 grama težine te s najmanje 22 navršena tjedna trudnoće (preporuka SZO-a za nacionalne statistike). Potpuna usporedivost u visini stopa perinatalne smrtnosti bi bila ukoliko bi se izvještavalo prema istom kriteriju. Prema rodilišnim podacima, perinatalni mortalitet za rođene  $\geq 1.000$  grama porodne težine je u Hrvatskoj u 2014. godini iznosio 4,2/1.000 rođenih, za rođene  $\geq 500$  grama 6,8/1.000 ukupno rođenih, a kad bi uključili i rođene ispod 500 grama iznosio je 7,2/1.000 ukupno rođenih.



U 2014. godini je raspon stopa perinatalne smrtnosti prema vitalno-statističkim podacima (koji se ne prate prema težinskim kriterijima poput podataka iz zdravstva) na županijskim razinama od 2,9/1.000 ukupno rođenih u Požeško-slavonskoj do 13,5/1.000 u Međimurskoj županiji. Najveći broj županija grupiran je oko hrvatskog prosjeka s odstupanjem  $\pm 2,5\%$ . Od uspostave županijskog teritorijalnog ustrojstva 1993. godine stalno su prisutne veće unutar županijske i međužupanijske godišnje oscilacije, na koje utječe veličina teritorijalnih jedinica, broj poroda i perinatalnih smrti, jer u županijama s malim brojem poroda svaki slučaj perinatalne smrti značajno utječe na visinu stope smrtnosti.

Prema podacima Državnoga zavoda za statistiku u 2014. godini umrlo je 50.839 osoba čije je prebivalište bilo na području RH dvanaest mjeseci ili duže. Među njima je 49,1% muškaraca i 50,9% žena. Zabilježeno je 453 umrlih osoba više nego prethodne godine. Opća stopa mortaliteta izračunata je na procjenu stanovništva sredinom 2014. godine (4.238.389) i iznosi 12/1000.

U 2014. godini se i dalje bilježi pad broja umrlih od cirkulacijskih bolesti (120 manje u odnosu na 2013) koje su i dalje vodeći uzrok smrtnosti s 24.112 umrlih osoba – 568,9/100.000 stanovnika. Od novotvorina, druge po redu skupine bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti umrlo je 14.206 osoba – 335,2/100.000 stanovnika (194 više u odnosu na 2013). Tri četvrtine svih uzroka smrti u Hrvatskoj je iz ove dvije skupine bolesti, a preostale smrti odnose se na ozljede i otrovanja (2.750 osoba ili 64,9/100.000), bolesti dišnog sustava (2.227 odnosno 52,5/100.000), bolesti probavnog sustava (2.149 odnosno 50,7/100.000) i druge manje zastupljene uzroke.

Pri određivanju i šifriranju osnovnog uzroka smrti primjenjuje se Deseta revizija Međunarodne klasifikacije bolesti (MKB) uz korištenje nadopunama koje SZO propisuje za 2014. godinu (Cumulative Official Updates to ICD-10).

Preko 60% uzroka smrti odnosi se na deset dijagnostičkih entiteta. Najviše ljudi umrlo je od ishemijske bolesti srca – 10.831 i cerebrovaskularnih bolesti – 7.300. U 2014. godini rak bronha i pluća i dalje je treći uzrok smrti s 2.827 umrlih, a rak debelog crijeva četvrti od kojeg je umrlo 2.094 osoba. Kronične bolesti donjeg dišnog sustava postale su peti uzrok smrti (1.721 umrlih), a hipertenzija šesti (1.589 umrlih), šećerna bolest sedmi te srčana insuficijencija osmi uzrok smrti. U usporedbi s prethodnom godinom mjesta su zamijenile kronične bolesti donjeg dišnog sustava s hipertenzijom i šećerna bolest s insuficijencijom srca. Rak dojke je deveti, a kronične bolesti jetre su deseti kao i u prethodne godine. Rang prvih sedam uzroka smrti kod muškaraca prema pojedinim dijagnostičkim entitetima nije se

promijenio u odnosu na prethodnu godinu. Na osmom mjestu vodećih uzroka smrti u 2014. zabilježena je šećerna bolest, na devetom hipertenzija (zamjena mjesta u odnosu na 2013). Srčana insuficijencija ostala je deseti uzrok smrti. Prosječna dob umiranja muškaraca u 2014. godini bila je 72,17 godina (71,89 u 2012).

Zastupljenost prvih deset uzroka smrti prema pojedinim dijagnostičkim entitetima kod žena nije se promijenio u odnosu na prethodnu godinu. Šećerna bolest postaje sedmi, a rak pluća osmi uzrok smrti (zamjena mjesta u odnosu na 2013). Na devetom mjestu su kronične bolesti donjeg dišnog sustava, a na desetom ateroskleroza kao i u prethodnoj godini. Prosječna dob umiranja žena u 2014. bila je 79,26 godina (78,97 u 2012).

U 2014. godini u Hrvatskoj zabilježeno je 2.750 nasilnih smrti (64,9/100.000), od toga je 1.978 nastalo nesretnim slučajem (46,7/100.000), 722 samoubojstvom (17/100.000), 38 ubojstvom (0,9/100.000), dok je dvanaest nasilnih smrti nepoznatog ili nerazjašnjenog uzroka. U 2014. godini nisu zabilježene smrti od ozljeda zsdobivenih nakon eksplozija nagaznih mina. Osnovna značajka smrtnosti od ozljeda, otrovanja i drugih posljedica vanjskih uzroka u 2014. je smanjenje broja umrlih od prometnih nesreća i povećanje broja samoubojstva.

U svim županijama vodeći uzrok smrti su bolesti cirkulacijskog sustava. Najveći udjel ove skupine u ukupnom broju umrlih od 56% bilježi Požeško-slavonska, dok Splitsko-dalmatinska županija ima najmanji udjel od 42%. Druga po redu skupina bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti u svim županijama su novotvorine. Raspon udjela mortaliteta ove skupine bolesti među županijama je od 22% u Požeško-slavonskoj i Ličko-senjskoj do 31% u Splitsko-dalmatinskoj i Istarskoj županiji. U većini županija nasilne smrti nalaze se na trećem mjestu uzroka smrti osim u Sisačko-moslavačkoj, Vukovarsko-srijemskoj i Gradu Zagrebu gdje se na tom mjestu nalaze bolesti dišnog sustava. U Krapinsko-zagorskoj i Koprivničko-križevačkoj županiji na trećem mjestu su bolesti probavnog sustava.

U 2014. godini udjel nepoznatog uzroka smrti kao najznačajnijeg pokazatelja kvalitete mortalitetne statistike iznosi 1% (0,8). Šesnaest županija bilježi vrijednosti niže od hrvatskog prosjeka što je odraz dobro razvijene suradnje djelatnika županijskih zavoda za javno zdravstvo s mrtvozornicima na terenu. Najviši udio nepoznatog uzroka smrti od 1,7% zabilježen je u Zadarskoj županiji.

**Tablica - Table 1. HRVATSKO STANOVNIŠTVO PO DOBNIM SKUPINAMA PREMA POPISIMA OD 1953. DO 2011. GODINE - Croatia's population by age groups by population censuses from 1953 to 2011**

Godina popisa <i>Census (year)</i>	stanovnika <i>no. of population</i>	0-14 <i>0-14</i>	15-64 <i>15-64</i>	65 i više i nepoznato <i>65 and above + unknown</i>
1953.	3,936.022	27,0%	66,0%	7,0%
1961.	4,159.696	27,2%	65,3%	7,5%
1971.	4,426.221	22,6%	67,2%	10,2%
1981.	4,601.469	20,9%	66,9%	12,2%
1991.	4,784.265	19,4%	67,5%	13,1%
2001.	4,437.460	17,1%	67,2%	15,7%
2011.	4,284.889	15,2%	67,1%	17,7%

Izvori podataka: Statistički ljetopis Državnog zavoda za statistiku, Zagreb 1994.

Popisi stanovništva 2001. i 2011., Državni zavod za statistiku, Zagreb 2012.

Source of information: *Croatian Statistical Yearbook, Central Bureau of Statistics, Zagreb 1994.*

*Populations census 2001 and 2011, Central Bureau of Statistics, Zagreb 2012*

**Tablica - Table 2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE - Liveborn, deaths and natural trends, Croatia 1991-2014**

GODINA <i>Year</i>	BROJ ŽIVOROĐENIH <i>No. liveborn</i>	BROJ UMRLIH <i>No. deaths</i>	PRIRODNO KRETANJE <i>Natural trend</i>
1991.	51.829	54.832	- 3.003
1992.	46.970	51.800	- 4.830
1993.	48.535	50.846	- 2.311
1994.	48.584	49.482	- 898
1995.	50.182	50.536	- 354
1996.	53.811	50.636	3.175
1997.	55.501	51.964	3.537
1998.	47.068	52.311	- 5.243
1999.	45.179	51.953	- 6.774
2000.	43.746	50.246	- 6.500
2001.	40.993	49.552	- 8.559
2002.	40.094	50.569	-10.475
2003.	39.668	52.575	-12.907
2004.	40.307	49.756	- 9.449
2005.	42.492	51.790	- 9.298
2006.	41.446	50.378	- 8.932
2007.	41.910	52.367	-10.457
2008.	43.753	52.151	- 8.398
2009.	44.577	52.414	- 7.837
2010.	43.361	52.096	- 8.735
2011.	41.197	51.019	- 9.822
2012.	41.771	51.710	- 9.939
2013.	39.939	50.386	-10.447
<b>2014.</b>	<b>39.566</b>	<b>50.839</b>	<b>-11.273</b>

Izvori podataka: Priopćenja. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske. Državni zavod za statistiku (ISSN 1330-0350)

Sources of information: *First Releases .Natural Change in population in the Republic of Croatia. Croatian Central Bureau of Statistics (ISSN 1330-0350)*

Napomena: Od 1998. godine Državni zavod za statistiku objavljuje podatke vitalne statistike u skladu s definicijom ukupnog stanovništva prema međunarodnim preporukama (UN, Eurostat)

Note: *From 1998 Central Bureau of Statistics has published vital statistics data in line with the definition of total population given in international recommendations (UN, Eurostat)*

Tablica - Table 3.

**NATALITET, MORTALITET, PRIRODNO KRETANJE TE OPĆA STOPA FERTILITETA OD 1991. DO 2014. GODINE - Natality, mortality, natural trend and general fertility rate 1991-14**

GODINA Year	STOPA ROĐENIH Natality rate	STOPA UMLIH Mortality rate	PRIRODNO KRETANJE Natural trend	OPĆA STOPA FERTILITETA General fertility rate
1991.	10,8	11,4	-0,6	45,1
1992.	10,5	11,6	-1,1	42,9
1993.	10,8	11,4	-0,5	44,3
1994.	10,9	11,1	-0,2	44,4
1995.	11,2	11,3	-0,1	45,7
1996.	12,0	11,3	0,7	49,5
1997.	12,1	11,4	0,8	50,2
1998.	10,5	11,6	-1,2	43,3
1999.	9,9	11,4	-1,5	41,0
2000.	10,0	11,5	-1,5	41,4
2001.	9,2	11,2	-1,9	38,0
2002.	9,0	11,4	-2,4	37,1
2003.	8,9	11,8	-2,9	36,7
2004.	9,1	11,2	-2,1	37,3
2005.	9,6	11,7	-2,1	39,7
2006.	9,3	11,3	-2,0	39,0
2007.	9,5	11,8	-2,4	39,8
2008.	9,9	11,8	-1,9	41,8
2009.	10,1	11,8	-1,8	42,6
2010.	9,8	11,8	-2,0	42,2
2011.	9,4	11,6	-2,2	40,4
2012.	9,8	12,1	-2,3	43,4
2013.	9,4	11,8	-2,5	41,8
2014.	9,3	12,0	-2,7	41,9

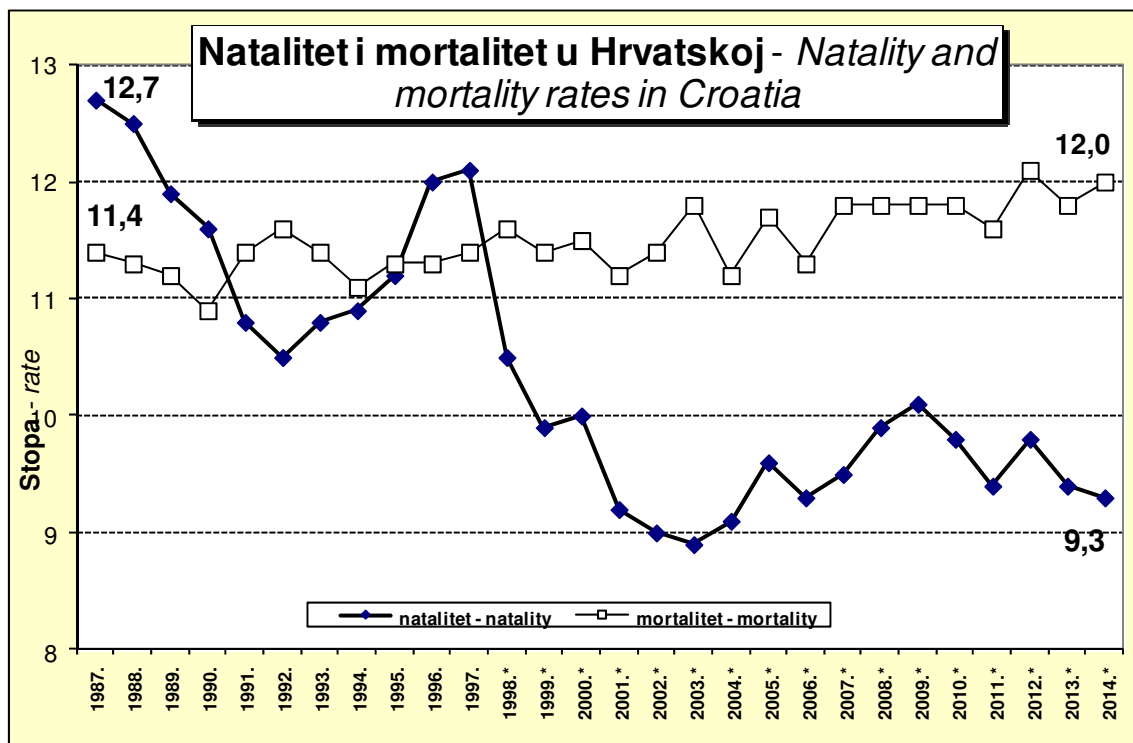
Izvori podataka: Priopćenja. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske. Državni zavod za statistiku (ISSN 1330-0350)

Sources of information: First Releases. Natural Change in population in the Republic of Croatia. Croatian Central Bureau of Statistics (ISSN 1330-0350)

Napomena: Stope izračunate na procijenjen broj stanovnika Državnog zavoda za statistiku na 30. 06. navedene godine

Note: The rates were calculated per population estimated for June 30, each year (Croatian Central Bureau of Statistics)

Slika - Figure 1.



Napomena: \* označene godine se odnose na stope nataliteta i mortaliteta prema metodologiji UN-a i EUROSTAT-a prihvaćenoj u Hrvatskoj od 1998. g.  
Note: \* asterixed years relate to natality and mortality rates according to the UN and EUROSTAT methodology adopted in Croatia 1998

**Tablica - Table 4. ŽIVOROĐENI, MRTVOROĐENI, UMRLI, PRIRODNO KRETANJE I VITALNI INDEKS PO ŽUPANIJAMA U 2014. GODINI - Livebirths, stillbirths, deaths, natural trends and vital index per counties, Croatia 2014**

Županija - County	Živorodeni Livebirths	Mrtvorodeni Stillbirths	Umrla Deaths	Prirodno kretanje Natural trend	Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih) Vital index - livebirths/100 deaths
Grad Zagreb	8.452	25	8.359	93	101,1
Zagrebačka	2.930	13	3.412	- 482	85,9
Krapinsko-zagorska	1.153	4	1.868	- 715	61,7
Sisačko-moslavačka	1.403	5	2.475	- 1072	56,7
Karlovačka	1.011	2	2.001	-990	50,5
Varaždinska	1.459	8	2.094	- 635	69,7
Koprivničko-križevačka	1.059	6	1.573	- 514	67,3
Bjelovarsko-bilogorska	1.040	4	1.648	- 608	63,1
Primorsko-goranska	2.370	6	3.530	-1.160	67,1
Ličko-senjska	377	0	899	- 522	41,9
Virovitičko-podravska	737	7	1.145	- 408	64,4
Požeško-slavonska	692	2	986	- 294	70,2
Brodsko-posavska	1.412	3	1.957	-545	72,2
Zadarska	1.635	7	1.933	-298	84,6
Osječko-baranjska	2.685	12	3.945	- 1.260	68,1
Šibensko-kninska	916	4	1.466	-550	62,5
Vukovarsko-srijemska	1.651	5	2.270	- 619	72,7
Splitsko-dalmatinska	4.312	18	4.646	-334	92,8
Istarska	1.813	6	2.226	- 413	81,4
Dubrovačko-neretvanska	1.285	4	1.238	47	103,8
Međimurska	1.174	9	1.168	6	100,5
<b>HRVATSKA</b>	<b>39.566</b>	<b>150</b>	<b>50.839</b>	<b>-11.273</b>	<b>77,8</b>

Izvor podataka: Priopćenje Državnog zavoda za statistiku (ISSN 1330-0350), broj 7.7.1., Zagreb, srpanj 2015.  
 Source of information: First release. Croatian Central Bureau of Statistics, (ISSN 1330-0350) , no.7.7.1., Zagreb, July 2015

**Tablica - Table 5. UMRLI U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE TE STOPE NA 1000 STANOVNIKA - Croatia's mortality in the period 1991-14**

GODINA Year	BROJ No. of deaths	STOPA NA 1000 STANOVNIKA Rate per 1,000 population
1991.	54.832	11,4
1992.	51.800	11,6
1993.	50.846	11,4
1994.	49.482	11,1
1995.	50.536	11,3
1996.	50.636	11,3
1997.	51.964	11,4
1998.	52.311	11,6
1999.	51.953	11,4
2000.	50.246	11,5
2001.	49.552	11,2
2002.	50.569	11,4
2003.	52.575	11,8
2004.	49.756	11,2
2005.	51.790	11,7
2006.	50.378	11,3
2007.	52.367	11,8
2008.	52.151	11,8
2009.	52.414	11,8
2010.	52.096	11,8
2011.	51.019	11,6
2012.	51.710	12,1
2013.	50.386	11,8
<b>2014.</b>	<b>50.839</b>	<b>12,0</b>

Izvori podataka: Priopćenja. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske. Državni zavod za statistiku (ISSN 1330-0350)  
 Sources of information: First Releases .Natural Change in population in the Republic of Croatia. Croatian Central Bureau of Statistics (ISSN 1330-0350)

**Tablica - Table 6. UMRLI U DOBI OD 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE TE STOPE NA 1000 STANOVNIKA - Deaths at the age of 65 and over and mortality per 1,000 population, Croatia 1991-14**

<b>GODINA</b> <i>Year</i>	<b>BROJ UMRLIH U DOBI 65+</b> <i>Deaths at 65+</i>	<b>STOPA NA 1000 STANOVNIKA</b> <i>Rate per 1,000 population</i>	<b>STANOVNIŠTVO U DOBI 65+</b> <i>Population aged 65+</i>
1991.	35.065	63,1	556.040
1992.	33.727	60,7	556.040
1993.	34.522	62,1	556.040
1994.	33.928	61,0	556.040
1995.	34.970	62,9	556.040
1996.	35.841	64,7	553.595
1997.	37.234	66,1	563.317
1998.	38.394	69,2	554.530
1999.	38.384	68,2	562.874
2000.	37.749	68,7	548.137
2001.	37.429	54,0	693.540
2002.	38.832	56,0	693.540
2003.	40.945	59,0	693.540
2004.	38.809	52,5	738.591
2005.	40.652	54,4	748.000
2006.	39.659	52,5	755.900
2007.	41.517	54,4	762.600
2008.	41.059	53,6	766.200
2009.	41.822	54,6	766.485
2010.	41.670	54,7	762.290
2011.	40.669	53,7	756.698
2012.	41.550	54,0	769.100
2013.	40.573	52,2	777.540
<b>2014.</b>	<b>41.200</b>	<b>52,2</b>	<b>789.124</b>

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics

Napomena: Stanovništvo ≥65 godina prema procjeni ili popisu stanovništva u pojedinoj godini  
 Note: Population ≥65 according to population estimate or census in particular year

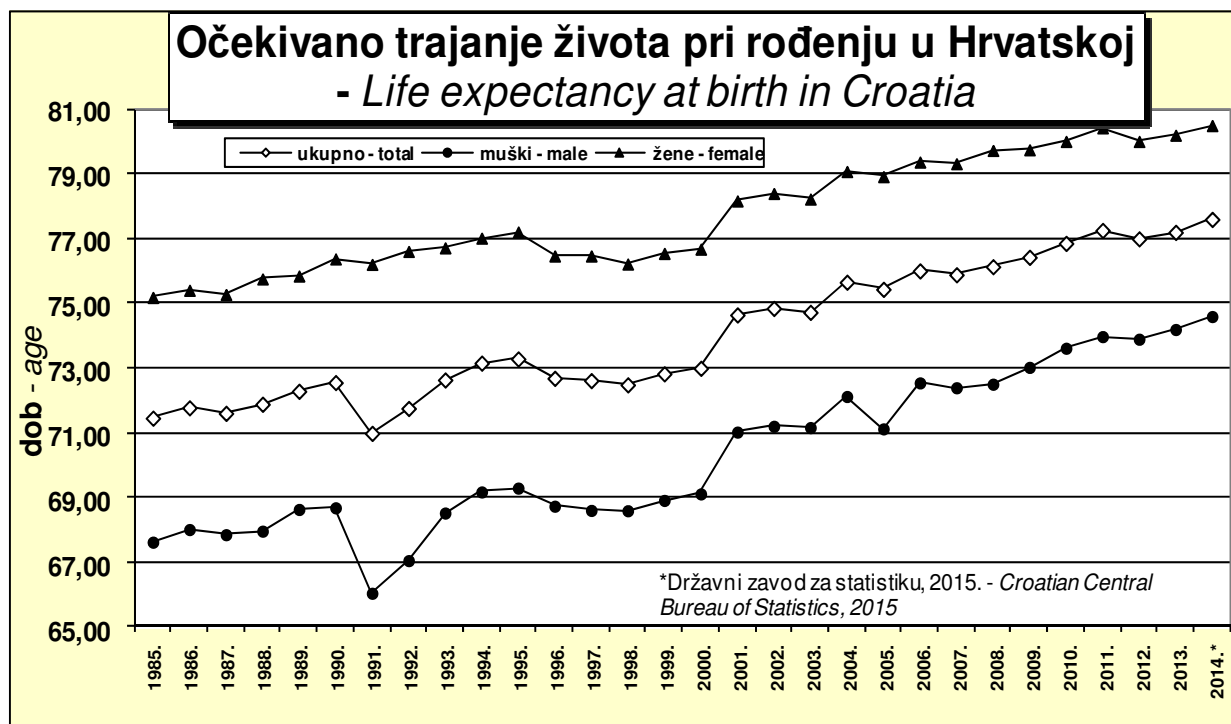
**Tablica - Table 7. OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ ZA RAZDOBLJE OD 2004. DO 2014. – Life expectancy at birth in Croatia in the period 2004-2014**

<b>Godina</b> <i>Year</i>	<b>oba spola</b> <i>both sexes</i>	<b>muški</b> <i>male</i>	<b>žene</b> <i>female</i>
2004.	75,66	72,13	79,08
2005.	75,44	71,13	78,92
2006.	76,01	72,55	79,37
2007.	75,89	72,40	79,32
2008.	76,14	72,51	79,73
2009.	76,43	73,03	79,75
2010.	76,86	73,62	80,01
2011.	77,26	73,98	80,43
2012.	77,00	73,90	80,01
2013.	77,2	74,2	80,2
<b>2014. *</b>	<b>77,6</b>	<b>74,6</b>	<b>80,5</b>

Izvori podataka: Eurostat: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/>  
 \* Državni zavod za statistiku, 2015. godine

Sources of information: Eurostat: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/>  
 \* Croatian Central Bureau of Statistics, 2015

Slika - Figure 2.



**Tablica - Table 8. DOJENAČKA SMRTNOST U RAZDOBLJU OD 1991. DO 2014. GODINE TE STOPE DOJENAČKOG MORTALITETA NA 1.000 ŽIVOROĐENIH - Infant mortality 1991-14 and the rate per 1,000 livebirths**

GODINA Year	BROJ No.	STOPA NA 1000 ŽIVOROĐENIH Rate per 1,000 livebirths
1991.	575	11,1
1992.	546	11,6
1993.	480	9,9
1994.	495	10,2
1995.	449	8,9
1996.	433	8,0
1997.	457	8,2
1998.	388	8,2
1999.	350	7,7
2000.	324	7,4
2001.	315	7,7
2002.	282	7,0
2003.	251	6,3
2004.	245	6,1
2005.	242	5,7
2006.	215	5,2
2007.	234	5,6
2008.	195	4,5
2009.	235	5,3
2010.	192	4,4
2011.	192	4,7
2012.	150	3,6
2013.	162	4,1
<b>2014.</b>	<b>199</b>	<b>5,0</b>

Izvori podataka: Priopćenja. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske. Državni zavod za statistiku (ISSN 1330-0350)

Sources of information: First Releases .Natural Change in population in the Republic of Croatia. Croatian Central Bureau of Statistics (ISSN 1330-0350)

Napomena: Od 1998. godine podaci o umrljoj dojenčadi i dojenačka smrtnost prema UN i Eurostat metodologiji  
Note: From the year 1998 infant deaths data and infant mortality rates according to UN and Eurostat methodology

**Tablica - Table 9. STOPE MORTALITETA DOJENČADI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE PO ŽUPANIJAMA - Infant mortality rate 2005-14 by counties**

Županija - County	Umrla dojenčad na 1000 živorođenih - Infant deaths per 1,000 liveborn									
	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Grad Zagreb	4,9	4,9	5,8	5,2	7,4	4,8	6,8	3,2	3,4	3,5
Zagrebačka	3,5	4,1	4,9	3,2	5,0	2,7	4,0	2,4	3,9	5,8
Krapinsko-zagorska	3,3	5,0	4,1	2,3	5,5	1,6	4,2	2,5	2,6	3,5
Sisačko-moslavačka	8,0	3,9	5,3	2,5	6,7	4,5	3,4	7,1	4,5	3,6
Karlovačka	8,0	6,3	3,5	1,7	4,5	2,7	3,9	1,9	5,7	6,9
Varaždinska	4,9	6,2	3,5	5,2	2,8	4,0	3,8	1,8	6,6	3,4
Koprivničko-križevačka	6,5	6,2	2,6	4,9	7,6	3,4	1,8	2,7	9	8,5
Bjelovarsko-bilogorska	4,0	5,9	4,3	3,3	4,1	5,6	4,7	3,5	3,7	6,7
Primorsko-goranska	5,5	3,8	4,6	4,3	5,3	4,4	4,4	4,4	3,7	4,6
Ličko-senjska	4,4	7,7	13,2	-	2,3	7,4	8,3	-	7,6	8,0
Virovitičko-podravska	7,7	3,7	3,5	1,2	4,6	7,0	4,9	3,8	5,1	4,1
Požeško-slavonska	4,8	7,4	7,4	1,1	3,6	5,1	1,4	5,4	5,7	0,0
Brodsko-posavska	5,1	5,9	8,3	5,2	7,8	5,8	4,3	7,0	4,0	4,2
Zadarska	2,2	7,8	4,8	2,2	3,3	4,5	5,4	2,8	3,0	3,1
Osječko-baranjska	8,8	5,8	4,5	6,7	4,2	7,0	3,2	4,5	3,2	8,6
Šibensko-kninska	6,3	6,6	9,8	6,0	2,0	4,0	6,7	3,3	5,6	6,6
Vukovarsko-srijemska	7,3	4,6	5,1	5,5	5,6	2,2	4,7	1,1	4,4	6,7
Splitsko-dalmatinska	6,6	4,1	4,9	4,5	4,3	4,0	4,8	4,9	3,9	5,3
Istarska	5,6	6,7	9,4	7,7	4,5	5,3	1,6	2,7	1,7	4,4
Dubrovačko-neretvanska	5,6	6,0	6,1	4,1	4,3	5,6	3,9	3,0	4,8	2,3
Međimurska	7,3	4,1	9,9	5,4	5,3	3,1	5,6	4,1	4,2	11,1
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>5,7</b>	<b>5,2</b>	<b>5,6</b>	<b>4,5</b>	<b>5,3</b>	<b>4,4</b>	<b>4,7</b>	<b>3,6</b>	<b>4,1</b>	<b>5,0</b>

Izvori podataka: Priopćenja. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske. Državni zavod za statistiku (ISSN 1330-0350)

Sources of information: First Releases. Natural Change in population in the Republic of Croatia. Croatian Central Bureau of Statistics (ISSN 1330-0350)

**Tablica - Table 10. UDIO NOVOROĐENAČKE I POSTNOVOROĐENAČKE SMRTNOSTI U DOJENAČKOJ SMRTNOSTI OD 2005. DO 2014. GODINE - Share of neonatal and postneonatal death rate in infant mortality 2005-2014**

	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Umrla doj. - dead infants	242	215	234	195	235	192	192	150	162	199
< 24 sata - hours	33,9	33,0	31,2	32,8	36,6	36,4	25,0	26,7	32,1	35,7
1-6 dana - days	26,5	27,9	26,9	28,2	23,8	21,9	26,0	26,0	24,7	25,6
7-27 dana - days	10,7	13,9	13,2	16,4	20,9	17,2	24,0	15,3	21,6	13,6
0-27 dana - days	71,1	74,9	71,4	77,4	81,3	75,5	75,0	68,0	78,4	74,9
28d.-364d. - days	28,9	25,1	28,6	22,6	18,7	24,5	25,0	32,0	21,6	25,1

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. godine

Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015

**Tablica - Table 11. DOJENAČKA SMRTNOST PREMA DOBI - Infant mortality by age groups**

Država State	god. year	Stopa dojenačke smrtnosti (na 1000 živorođ.) Infant mortality rate per 1,000 liveborn			
		ukupno total	dob (u danima) age (in days)		
			0 - 364	0 - 6	7 - 27
HRVATSKA - Croatia	2010.	4,4	2,6	0,8	1,1
	2011.	4,7	2,4	1,1	1,1
	2012.	3,6	1,9	0,6	1,1
	2013.	4,1	2,3	0,9	0,9
	2014.	5,0	3,1	0,7	1,3
EU-28 PROSJEK	2013.	3,7			

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. godine

Source of information: Eurostat: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/health/causes-death/data/database>, 2015. godine

Croatian Central Bureau of Statistics 2014

Eurostat: <http://ec.europa.eu/eurostat/web/health/causes-death/data/database,2015>

**Tablica - Table 12. STRUKTURA UZROKA DOJENAČKIH SMRTI PO SKUPINAMA BOLESTI 2014. GODINE - Infant mortality cause structure by ICD-10 group in 2014**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD-10 disease group</i>	BROJ <i>No.</i>	% <i>%</i>	Rang <i>Rank</i>
<b>IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma</b> <i>- Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	2	1,01	4./5.
<b>VI Bolesti živčanog sustava</b> <i>- Diseases of the nervous system</i>	1	0,50	6./7.
<b>IX Bolesti cirkulacijskog sustava</b> - <i>Diseases of the circulatory system</i>	2	1,01	4./5.
<b>XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju</b> <i>- Certain conditions originating in the perinatal period</i>	121	60,80	1.
<b>XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti</b> <i>- Congenital malformations deformations and chromosomal abnormalities</i>	60	30,15	2.
<b>XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo</b> <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NE</i>	12	6,03	3.
<b>XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka</b> <i>- Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	1	0,50	6./7.
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>199</b>	<b>100</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. godine  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics 2015

**Tablica - Table 13. VODEĆI UZROCI DOJENAČKE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - The leading causes of infant mortality, Croatia 2014**

MKB-X ŠIFRA I DIJAGNOZA <i>ICD X Code and Diagnosis</i>	BROJ <i>No.</i>	% <i>%</i>
<b>1. P02 Fetus i novorođenčeta na koje djeluju komplikacije posteljice, pupkovine i ovojnica</b> <i>- Fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	29	14,6
<b>2. P01 Fetus i novorođenčeta na koje djeluju komplikacije trudnoće u majke</b> <i>- Fetus and newborn affected by maternal complications of pregnancy</i>	29	14,6
<b>4. P22 Respiracijski distress novorođenčeta</b> - <i>Respiratory distress of newborn</i>	15	7,5
<b>3. R95 Sindrom iznenadne smrti novorođenčeta</b> - <i>Sudden infant death syndrome</i>	12	6,0
<b>5. P77 Nekrotizirajući enterokolitis u fetusa i novorođenčeta</b> - <i>Necrotizing enterocolitis of fetus and newborn</i>	8	4,0
<b>6. Q91 Edwardsow sindrom i Patauov sindrom</b> - <i>Edwards syndrome and Patau s syndrome</i>	7	3,5
<b>6. P52 Intrakranijalno (netraumatsko) krvarenje u fetusa i novorođenčeta</b> <i>- Intracranial nontraumatic haemorrhage of fetus and newborn</i>	6	3,0
<b>7. P36 Bakterijska sepsa u novorođenčeta</b> - <i>Bacterial sepsis of newborn</i>	6	3,0
<b>6. P07 Kratko trajanje gestacije i niska porodna težina</b> <i>- Disorders relatet to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	6	3,0
<b>7. Q23 Prirodene malformacije aortalnih i mitralnih valvua</b> - <i>Congenital malformations of aortic and mitral vaves</i>	5	2,5
<b>8. Q03 Kongenitalni hidrocefalus</b> - <i>Congenital hydrocefalus</i>	5	2,5
<b>9. P24 Neonatalni aspiracijski sindrom</b> - <i>Neonatalaspiration sindrom</i>	5	2,5
<b>10. Q24 Ostale prirodene malformacije srca</b> - <i>Other congenital malformations of heart</i>	4	2,0
<b>11. Q89 Ostale prirodene malformacije, NSD</b> - <i>Other congenital malformations, NEC</i>	4	2,0
<b>VODEĆI UZROCI SMRTI - The leading causes</b>	<b>141</b>	<b>70,9</b>
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>199</b>	<b>100,0</b>

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. godine  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics 2015



**Tablica - Table 14. SASTAVNICE PERINATALNE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2014. GODINE (VITALNA STATISTIKA) - Components of perinatal mortality, Croatia 1991-14 (Vital statistics)**

GODINA	MRTVO-ROĐENI + UMRLI 0-6 DANA	PERI-NATALNA SMRTNOST	MRTVO-ROĐENI	MRTVO-ROĐENI NA 1000 ROĐENIH	UMRLI 0-6 DANA	RANA NEONATALNA SMRTNOST
Year	Stillbirths + deaths in 0-6 days	Perinatal mortality	Stillbirths	Stillbirths per 1,000	Deaths in 0-6 days	Early neonatal mortality
1991.	601	11,5	269	5,2	332	6,4
1992.	580	12,3	261	5,5	319	6,8
1993.	482	9,9	199	4,1	283	5,8
1994.	474	9,7	221	4,5	253	5,2
1995.	462	9,2	215	4,3	247	4,9
1996.	469	8,7	235	4,4	234	4,3
1997.	492	8,8	253	4,5	239	4,3
1998.	420	8,9	225	4,8	195	4,1
1999.	406	8,9	205	4,5	201	4,4
2000.	412	9,4	229	5,2	183	4,2
2001.	402	9,8	216	5,2	186	4,6
2002.	350	8,7	189	4,7	161	4,0
2003.	337	8,5	180	4,5	157	4,0
2004.	317	7,8	179	4,4	138	3,4
2005.	332	7,8	186	4,4	146	3,4
2006.	313	7,5	182	4,4	131	3,2
2007.	296	7,0	160	3,8	136	3,2
2008.	295	6,7	176	4,0	119	2,7
2009.	319	7,1	177	4,0	142	3,2
2010.	297	6,8	185	4,3	112	2,6
2011.	243	5,9	145	3,5	98	2,4
2012.	209	5,0	130	3,1	79	1,9
2013.	236	5,9	144	3,6	92	2,3
<b>2014.</b>	<b>272</b>	<b>6,8</b>	<b>150</b>	<b>3,8</b>	<b>122</b>	<b>3,1</b>

Izvor podataka: Priopćenja. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske. Državni zavod za statistiku (ISSN 1330-0350)

Source of information: First Releases. Natural Change in population in the Republic of Croatia. Croatian Central Bureau of Statistics (ISSN 1330-0350)

Napomena Definicija mrtvorodenja promijenjena je od 2001. godine prema preporukama SZO-a za nacionalne statistike i uključuje mrtvorode gestacijske dobi  $\geq 22$  tjedna gestacije i  $\geq 500$  grama porodne težine zbog čega nisu moguće usporedbe s prethodnim godinama

Note Since 2001 the definition of a stillborn was changed, according to recommendations of WHO for national statistics and a stillborn child has been considered a child with  $\geq 22$  weeks gestational age and birth waiting 500 g or more and comparisons with previous years could not be possible.

**Tablica - Table 15. STOPE PERINATALNOG MORTALITETA U HRVATSKOJ OD 2004. DO 2014. GODINE PO ŽUPANIJAMA - Perinatal mortality rate by county, Croatia 2004-14**

Županija County	stopa / 1000 ukupno rođenih Rate per 1,000 childbirths										
	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Grad Zagreb	9,2	8,1	7,2	6,8	7,3	9,1	6,2	6,9	4,6	5,6	5,3
Zagrebačka	7,5	6,0	7,5	7,7	4,4	7,3	7,2	6,4	4,6	8,4	9,2
Krapinsko-zagorska	7,3	8,9	8,3	8,2	7,0	7,0	7,9	4,2	5,0	4,3	5,2
Sisačko-moslavačka	7,0	10,4	10,4	6,6	5,6	7,3	9,0	6,7	7,1	6,0	5,0
Karlovačka	2,0	10,6	2,7	6,9	0,9	1,8	3,5	2,0	3,8	4,8	8,9
Varaždinska	6,4	4,9	7,3	4,1	6,4	6,7	6,9	3,8	4,9	3,3	7,5
Koprivničko-križevačka	5,4	10,4	6,2	5,2	5,7	8,4	5,1	1,8	5,5	9,9	10,3
Bjelovarsko-bilogorska	9,7	7,9	10,9	5,1	7,5	6,6	7,2	10,2	3,5	9,1	6,7
Primorsko-goranska	8,0	5,1	4,7	5,0	8,3	4,1	5,1	4,0	4,0	4,5	4,6
Ličko-senjska	7,4	6,5	17,8	20,8	9,5	4,6	9,8	13,7	5,0	12,5	8,0
Virovitičko-podravska	11,8	8,8	8,5	4,7	3,5	2,3	6,9	8,5	5,0	10,1	10,8
Požeško-slavonska	12,5	8,4	8,6	7,3	4,6	8,4	5,1	4,3	4,1	8,5	2,9
Brodsko-posavska	7,4	9,0	12,9	10,6	9,2	9,9	10,3	10,4	9,6	9,2	6,4
Zadarska	5,8	3,9	5,4	5,4	3,9	6,5	5,6	7,7	6,8	5,9	4,3
Osječko-baranjska	9,2	10,1	7,5	6,9	8,0	5,8	11,1	7,0	4,4	3,9	8,5
Šibensko-kninska	12,3	3,1	11,0	8,7	9,0	4,0	8,0	2,2	3,3	3,4	9,8
Vukovarsko-srijemska	6,6	8,3	7,1	6,7	8,5	7,7	4,9	6,4	6,2	5,0	7,9
Splitsko-dalmatinska	6,8	8,4	6,3	7,5	6,5	7,3	6,4	4,1	6,1	5,1	7,2
Istarska	7,1	7,3	5,6	7,8	7,6	6,9	6,3	4,4	2,2	5,5	5,5
Dubrovačko-neretvanska	9,4	9,5	13,3	6,9	6,8	7,9	7,7	2,4	5,3	6,4	5,4
Međimurska	5,9	6,4	3,3	9,0	8,5	8,2	4,6	7,9	2,5	3,3	13,5
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>	<b>7,5</b>	<b>7,0</b>	<b>6,7</b>	<b>7,1</b>	<b>6,8</b>	<b>5,9</b>	<b>5,0</b>	<b>5,9</b>	<b>6,8</b>

Izvor podataka: Priopćenja. Prirodno kretanje stanovništva Republike Hrvatske. Državni zavod za statistiku (ISSN 1330-0350)

Source of information: First Releases. Natural Change in population in the Republic of Croatia. Croatian Central Bureau of Statistics (ISSN 1330-0350)

Tablica - Table 16/I. **RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ 2014. GODINE - UKUPNO -**  
*Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - total, Croatia 2014*

MKB-X ŠIFRA ICD 10 Code	DIJAGNOZA Diagnosis	BROJ No.	%
I20-I25	Ishemijske bolesti srca - <i>Ischaemic heart diseases</i>	10.831	21,30
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti - <i>Cerebrovascular diseases</i>	7.300	14,36
C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća - <i>Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung</i>	2.827	5,56
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva - <i>Malignant neoplasms of colon, rectum and anus</i>	2.094	4,12
J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava – <i>Chronic lower respiratory diseases</i>	1.721	3,39
I10-I15	Hipertenzivne bolesti – <i>Hypertensive diseases</i>	1.589	3,13
E10-E14	Dijabetes melitus - <i>Diabetes mellitus</i>	1.333	2,62
I50	Insuficijencija srca - <i>Heart failure</i>	1.311	2,58
C50	Zloćudna novotvorina dojke - <i>Malignant neoplasm of breast</i>	1.086	2,14
K70, K73, K74	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza - <i>Chronic liver diseases, fibrosis and cirrhosis</i>	1.020	2,01
<b>PRVIH 10 UZROKA SMRTI - First 10 causes</b>		<b>31.112</b>	<b>61,2</b>
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>50.839</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Tablica - Table 16/II. **RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ 2014. GODINE – MUŠKI**  
*Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - male, Croatia 2014*

MKB-X ŠIFRA ICD 10 Code	DIJAGNOZA Diagnosis	BROJ No.	%
I20-I25	Ishemijske bolesti srca - <i>Ischaemic heart diseases</i>	4.912	19,68
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti - <i>Cerebrovascular diseases</i>	3.016	12,08
C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća - <i>Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung</i>	2.074	8,31
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva - <i>Malignant neoplasms of colon, rectum and anus</i>	1.237	4,95
J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava – <i>Chronic lower respiratory diseases</i>	1.051	4,21
K70, K73, K74	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza - <i>Chronic liver diseases, fibrosis and cirrhosis</i>	785	3,14
C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate) - <i>Malignant neoplasm of prostate</i>	750	3,00
E10-E14	Dijabetes melitus - <i>Diabetes mellitus</i>	536	2,15
I10-I15	Hipertenzivne bolesti – <i>Hypertensive diseases</i>	507	2,03
I50	Insuficijencija srca - <i>Heart failure</i>	465	1,86
<b>PRVIH 10 UZROKA SMRTI - First 10 causes</b>		<b>15.333</b>	<b>61,42</b>
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>24.965</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Tablica - Table 16/III. **RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ 2014. GODINE – ŽENE**  
*Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - female, Croatia 2014*

MKB-X ŠIFRA ICD 10 Code	DIJAGNOZA Diagnosis	BROJ No.	%
I20-I25	Ishemijske bolesti srca - <i>Ischaemic heart diseases</i>	5.919	22,88
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti - <i>Cerebrovascular diseases</i>	4.284	16,56
I10-I15	Hipertenzivne bolesti – <i>Hypertensive diseases</i>	1.082	4,18
C50	Zloćudna novotvorina dojke - <i>Malignant neoplasm of breast</i>	1.071	4,14
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva - <i>Malignant neoplasms of colon, rectum and anus</i>	857	3,31
I50	Insuficijencija srca - <i>Heart failure</i>	846	3,27
E10-E14	Dijabetes melitus - <i>Diabetes mellitus</i>	797	3,08
C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća - <i>Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung</i>	753	2,91
J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava – <i>Chronic lower respiratory diseases</i>	670	2,59
I70	Ateroskleroza – <i>Atherosclerosis</i>	516	1,99
<b>PRVIH 10 UZROKA SMRTI - First 10 causes</b>		<b>16.795</b>	<b>64,91</b>
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>25.874</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

**Tablica - Table 17. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU - Deaths with Croatian residency by disease group, their respective shares and rates per 100,000 population by sex, Croatia 2014**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	347	0,68	8,19	11	182	0,73	8,90	10	165	0,64	7,53	11
II Novotvorine - Neoplasms	14206	27,94	335,17	2	8063	32,30	394,12	2	6143	23,74	280,17	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	20	0,04	0,47	15	9	0,04	0,44	15	11	0,04	0,50	15
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic disease	1370	2,69	32,32	6	557	2,23	27,23	6	813	3,14	37,08	6
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	1188	2,34	28,03	7	484	1,94	23,66	7	704	2,72	32,11	7
VI Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	856	1,68	20,20	8	416	1,67	20,33	8	440	1,70	20,07	9
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	4	0,01	0,09	17	1	0,004	0,05	16/17	3	0,01	0,14	17
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	24112	47,43	568,90	1	10312	41,31	504,06	1	13800	53,34	629,39	1
X Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	2227	4,38	52,54	4	1344	5,38	65,70	4	883	3,41	40,27	4
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	2149	4,23	50,70	5	1300	5,21	63,54	5	849	3,28	38,72	5
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	5	0,01	0,12	16	1	0,004	0,05	16/17	4	0,02	0,18	16
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue	156	0,31	3,68	12	29	0,12	1,42	14	127	0,49	5,79	12
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinay system</i>	824	1,62	19,44	9	362	1,45	17,69	9	462	1,79	21,07	8
XV Trudnoća, porod i babinje - Pregnancy, childbirth and the puerperium	1	0,002	0,02	18	0	0,00	0,00	0	1	0,004	0,05	18
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	121	0,24	2,85	13	71	0,28	3,47	12	50	0,19	2,28	13/14
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	109	0,21	2,57	14	59	0,24	2,88	13	50	0,19	2,28	13/14
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	394	0,77	9,30	10	159	0,64	7,77	11	235	0,91	10,72	10
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	2750	5,41	64,88	3	1616	6,47	78,99	3	1134	4,38	51,72	3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>50.839</b>	<b>100,00</b>	<b>1.199,49</b>		<b>24.965</b>	<b>100,00</b>	<b>1.220,30</b>		<b>25.874</b>	<b>100,00</b>	<b>1.180,07</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/I. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U GRADU ZAGREBU PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – City-of-Zagreb-resident deaths by disease group, with the ratio and rates / 100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika	
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	78	0,93	9,77	10	38	0,95	10,18	10	40	0,92	9,41	9
II Novotvorine - Neoplasms	2.540	30,39	318,13	2	1.336	33,38	357,84	2	1.204	27,63	283,25	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	1	0,01	0,13	16	0	0,00	0,00	0	1	0,02	0,24	15
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	211	2,52	26,43	6	83	2,07	22,23	7	128	2,94	30,11	5
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	185	2,21	23,17	8	67	1,67	17,95	9	118	2,71	27,76	6
VI Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	166	1,99	20,79	9	71	1,77	19,02	8	95	2,18	22,35	8
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	1	0,01	0,13	16	0	0,00	0,00	0	1	0,02	0,24	15
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	3.807	45,54	476,81	1	1.660	41,48	444,62	1	2.147	49,28	505,09	1
X Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	394	4,71	49,35	3	229	5,72	61,34	3	165	3,79	38,82	3
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	296	3,54	37,07	5	168	4,20	45,00	5	128	2,94	30,11	5
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	3	0,04	0,38	15	1	0,02	0,27	15	2	0,05	0,47	14
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	26	0,31	3,26	12	3	0,07	0,80	14	23	0,53	5,41	11
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	190	2,27	23,80	7	84	2,10	22,50	6	106	2,43	24,94	7
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	17	0,20	2,13	14	12	0,30	3,21	12	5	0,11	1,18	13
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	18	0,22	2,25	13	9	0,22	2,41	13	9	0,21	2,12	12
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	59	0,71	7,39	11	30	0,75	8,04	11	29	0,67	6,82	10
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	367	4,39	45,97	4	211	5,27	56,51	4	156	3,58	36,70	4
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>8.359</b>	<b>100,0</b>	<b>1.046,94</b>		<b>4.002</b>	<b>100,0</b>	<b>1.071,91</b>		<b>4.357</b>	<b>100,0</b>	<b>1.025,01</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/II. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ZAGREBAČKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Zagreb-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ		Stopa na 100.000 Rang stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 Rang stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 Rang stanovnika	
	No.	%	Rate per 100,000	Rank population	No.	%	Rate per 100,000	Rank population	No.	%	Rate per 100,000	Rank population
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	30	0,88	9,42	10	17	1,02	11,00	9	13	0,75	7,93	10
II Novotvorine - Neoplasms	1.005	29,45	315,59	2	583	34,87	377,17	2	422	24,25	257,51	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	2	0,06	0,63	15	1	0,06	0,65	14	1	0,06	0,61	14
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	89	2,61	27,95	6	30	1,79	19,41	6	59	3,39	36,00	5
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>Mental and behavioural disorders</i>	69	2,02	21,67	7	27	1,61	17,47	8	42	2,41	25,63	7
VI Bolesti živčanog sustava <i>Diseases of the nervous system</i>	47	1,38	14,76	9	16	0,96	10,35	10	31	1,78	18,92	9
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>Diseases of the circulatory system</i>	1.574	46,13	494,26	1	648	38,76	419,22	1	926	53,22	565,05	1
X Bolesti dišnog sustava <i>Diseases of the respiratory system</i>	140	4,10	43,96	5	75	4,49	48,52	5	65	3,74	39,66	4
XI Bolesti probavnog sustava <i>Diseases of the digestive system</i>	156	4,57	48,99	4	99	5,92	64,05	4	57	3,28	34,78	6
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	7	0,21	2,20	14	2	0,12	1,29	13	5	0,29	3,05	12
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>Diseases of the genitorinary system</i>	63	1,85	19,78	8	28	1,67	18,11	7	35	2,01	21,36	8
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	12	0,35	3,77	12	8	0,48	5,18	11	4	0,23	2,44	13
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	8	0,23	2,51	13	4	0,24	2,59	12	4	0,23	2,44	13
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	15	0,44	4,71	11	8	0,48	5,18	11	7	0,40	4,27	11
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	195	5,72	61,23	3	126	7,54	81,51	3	69	3,97	42,10	3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>3.412</b>	<b>100,0</b>	<b>1.071,43</b>		<b>1.672</b>	<b>100,0</b>	<b>1.081,69</b>		<b>1.740</b>	<b>100,0</b>	<b>1.061,75</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/III. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U KRAPINSKO-ZAGORSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Krapina-Zagorje-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	16	0,86	12,31	10	8	0,88	12,65	9	8	0,84	11,99	10
II	Novotvorine - Neoplasms	449	24,04	345,47	2	258	28,23	407,89	2	191	20,02	286,29	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	48	2,57	36,93	6	21	2,30	33,20	6	27	2,83	40,47	6
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	37	1,98	28,47	7	14	1,53	22,13	8	23	2,41	34,48	7
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	31	1,66	23,85	8	16	1,75	25,30	7	15	1,57	22,48	9
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	898	48,07	690,94	1	373	40,81	589,70	1	525	55,03	786,93	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	102	5,46	78,48	5	57	6,24	90,12	5	45	4,72	67,45	4
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	135	7,23	103,87	3	85	9,30	134,38	3	50	5,24	74,95	3
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	3	0,16	2,31	13	1	0,11	1,58	11	2	0,21	3,00	13
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	28	1,50	21,54	9	7	0,77	11,07	10	21	2,20	31,48	8
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	2	0,11	1,54	14	1	0,11	1,58	11	1	0,10	1,50	14
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5	0,27	3,85	12	1	0,11	1,58	11	4	0,42	6,00	11
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	11	0,59	8,46	11	8	0,88	12,65	9	3	0,31	4,50	12
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	103	5,51	79,25	4	64	7,00	101,18	4	39	4,09	58,46	5
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>1.868</b>	<b>100,0</b>	<b>1.437,29</b>		<b>914</b>	<b>100,0</b>	<b>1.445,01</b>		<b>954</b>	<b>100,0</b>	<b>1.429,96</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/IV UMRLI S PREBIVALIŠTEM U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Sisak-Moslavina-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	10	0,40	6,10	10	3	0,25	3,76	10	7	0,54	8,31	10
II Novotvorine - Neoplasms	675	27,27	411,65	2	356	29,99	446,18	2	319	24,77	378,92	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	51	2,06	31,10	6	20	1,68	25,07	7	31	2,41	36,82	6
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	34	1,37	20,73	8	16	1,35	20,05	8	18	1,40	21,38	9
VI Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	31	1,25	18,91	9	11	0,93	13,79	9	20	1,55	23,76	8
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	1.223	49,41	745,85	1	509	42,88	637,93	1	714	55,43	848,12	1
X Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	166	6,71	101,23	3	114	9,60	142,88	3	52	4,04	61,77	4
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	87	3,52	53,06	5	52	4,38	65,17	5	35	2,72	41,57	5
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	1	0,04	0,61	4	0	0,00	0,00	0	1	0,08	1,19	13
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	3	0,12	1,83	13	1	0,08	1,25	12	2	0,16	2,38	12
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	47	1,90	28,66	7	24	2,02	30,08	6	23	1,79	27,32	7
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	3	0,12	1,83	13	2	0,17	2,51	11	1	0,08	1,19	13
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	4	0,16	2,44	12	3	0,25	3,76	10	1	0,08	1,19	13
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	9	0,36	5,49	11	3	0,25	3,76	10	6	0,47	7,13	11
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	131	5,29	79,89	4	73	6,15	91,49	4	58	4,50	68,90	3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>2.475</b>	<b>100,0</b>	<b>1.509,38</b>		<b>1.187</b>	<b>100,0</b>	<b>1.487,67</b>		<b>1.288</b>	<b>100,0</b>	<b>1.529,95</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate



Tablica – Table 18/V **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJU PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU** – *Karlovac-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex*

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ	Stopa na %	100.000 Rang stanovnika		BROJ	Stopa na %	100.000 Rang stanovnika		BROJ	Stopa na %	100.000 Rang stanovnika	
ICD 10 disease group	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I <b>Zarazne i parazitarne bolesti</b> <i>Infectious and parasitic diseases</i>	13	0,65	10,47	10	5	0,50	8,31	10	8	0,79	12,50	10
II <b>Novotvorine - Neoplasms</b>	499	24,94	402,01	2	285	28,73	473,86	2	214	21,21	334,46	2
III <b>Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava</b> <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	2	0,10	1,61	14	1	0,10	1,66	13	1	0,10	1,56	12
IV <b>Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic disease</b>	64	3,20	51,56	6	31	3,13	51,54	6	33	3,27	51,58	6
V <b>Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja</b> <i>- Mental and behavioural disorders</i>	30	1,50	24,17	7	13	1,31	21,61	7	17	1,68	26,57	7
VI <b>Bolesti živčanog sustava</b> <i>- Diseases of the nervous system</i>	22	1,10	17,72	8	13	1,31	21,61	7	9	0,89	14,07	9
VIII <b>Bolesti uha i mastoidnog nastavka</b> <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX <b>Bolesti cirkulacijskog sustava</b> <i>- Diseases of the circulatory system</i>	1.011	50,52	814,49	1	432	43,55	718,28	1	579	57,38	904,93	1
X <b>Bolesti dišnog sustava</b> <i>- Diseases of the respiratory system</i>	90	4,50	72,51	5	52	5,24	86,46	5	38	3,77	59,39	5
XI <b>Bolesti probavnog sustava</b> <i>- Diseases of the digestive system</i>	96	4,80	77,34	4	55	5,54	91,45	4	41	4,06	64,08	4
XII <b>Bolesti kože i potkožnog tkiva</b> - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII <b>Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva</b> - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	2	0,10	1,61	14	0	0,00	0,00	0	2	0,20	3,13	11
XIV <b>Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa</b> <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	21	1,05	16,92	9	8	0,81	13,30	9	13	1,29	20,32	8
XV <b>Trudnoća, porod i babinje</b> - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI <b>Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju</b> - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	5	0,25	4,03	12	4	0,40	6,65	11	1	0,10	1,56	12
XVII <b>Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti</b> <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	3	0,15	2,42	13	3	0,30	4,99	12	0	0,00	0,00	0
XVIII <b>Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo</b> <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	11	0,55	8,86	11	9	0,91	14,96	8	2	0,20	3,13	11
XIX <b>Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka</b> - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	132	6,60	106,34	3	81	8,17	134,68	3	51	5,05	79,71	3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>2.001</b>	<b>100,0</b>	<b>1.612,06</b>		<b>992</b>	<b>100,0</b>	<b>1.649,37</b>		<b>1.009</b>	<b>100,0</b>	<b>1.576,98</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/VI. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Varaždin-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika	
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	20	0,96	11,53	10	5	0,49	5,93	9	15	1,39	16,84	9
II Novotvorine - Neoplasms	570	27,22	328,62	2	310	30,57	367,35	2	260	24,07	291,92	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	52	2,48	29,98	6	29	2,86	34,37	6	23	2,13	25,82	6
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	31	1,48	17,87	8	14	1,38	16,59	8	17	1,57	19,09	8
VI Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	30	1,43	17,30	9	15	1,48	17,78	7	15	1,39	16,84	9
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	992	47,37	571,91	1	397	39,15	470,45	1	595	55,09	668,04	1
X Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	90	4,30	51,89	5	49	4,83	58,07	5	41	3,80	46,03	4
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	116	5,54	66,88	4	71	7,00	84,14	4	45	4,17	50,52	3
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	4	0,19	2,31	12	0	0,00	0,00	0	4	0,37	4,49	10
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	35	1,67	20,18	7	14	1,38	16,59	8	21	1,94	23,58	7
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	4	0,19	2,31	12	0	0,00	0,00	0	4	0,37	4,49	10
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	1	0,05	0,58	13	1	0,10	11,00	11	0	0,00	0,00	0
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	5	0,24	2,88	11	4	0,39	4,74	10	1	0,09	1,12	11
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	144	6,88	83,02	3	105	10,36	124,43	3	39	3,61	43,79	5
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>2.094</b>	<b>100,0</b>	<b>1.207,24</b>		<b>1.014</b>	<b>100,0</b>	<b>1.201,59</b>		<b>1.080</b>	<b>100,0</b>	<b>1.212,58</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 19VII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Koprivnica-Križevci-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	7	0,45	6,16	11	5	0,64	9,07	11	2	0,25	3,42	11
II Novotvorine - Neoplasms	414	26,32	364,15	2	258	32,78	467,78	2	156	19,85	266,51	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	1	0,06	0,88	15	0	0,00	0,00	0	1	0,13	1,71	12
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	48	3,05	42,22	6	14	1,78	25,38	6	34	4,33	58,09	4
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>Mental and behavioural disorders</i>	24	1,53	21,11	8	11	1,40	19,94	8	13	1,65	22,21	9
VI Bolesti živčanog sustava <i>Diseases of the nervous system</i>	21	1,34	18,47	10	9	1,14	16,32	9	12	1,53	20,50	10
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	1	0,06	0,88	15	1	0,13	1,81	14	0	0,00	0,00	0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>Diseases of the circulatory system</i>	761	48,38	669,38	1	318	40,41	576,57	1	443	56,36	756,83	1
X Bolesti dišnog sustava <i>Diseases of the respiratory system</i>	76	4,83	66,85	4	40	5,08	72,52	5	36	4,58	61,50	3
XI Bolesti probavnog sustava <i>Diseases of the digestive system</i>	82	5,21	72,13	3	54	6,86	97,91	3	28	3,56	47,84	5
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	3	0,19	2,64	13	1	0,13	1,81	14	2	0,25	3,42	11
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>Diseases of the genitorinary system</i>	30	1,91	26,39	7	12	1,52	21,76	7	18	2,29	30,75	7
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	5	0,32	4,40	12	3	0,38	5,44	12	2	0,25	3,42	11
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	2	0,13	1,76	14	2	0,25	3,63	13	0	0,00	0,00	0
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	23	1,46	20,23	9	8	1,02	14,50	10	15	1,91	25,63	8
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	75	4,77	65,97	5	51	6,48	92,47	4	24	3,05	41,00	6
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>1.573</b>	<b>100,0</b>	<b>1.383,61</b>		<b>787</b>	<b>100,0</b>	<b>1.426,91</b>		<b>786</b>	<b>100,0</b>	<b>1.342,81</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/VIII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U BJELOVARSKO-BILOGORSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Bjelovar-Bilogora-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	10	0,61	8,66	11	5	0,66	8,87	10	5	0,56	8,45	11
II	Novotvorine - Neoplasms	390	23,67	337,56	2	213	27,95	377,84	2	177	19,98	299,17	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	55	3,34	47,60	5	21	2,76	37,25	6	34	3,84	57,47	5
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	37	2,25	32,02	7	18	2,36	31,93	7	19	2,14	32,11	7
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	24	1,46	20,77	9	14	1,84	24,83	8	10	1,13	16,90	9
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	857	52,00	741,76	1	336	44,09	596,03	1	521	58,80	880,62	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	70	4,25	60,59	4	35	4,59	62,09	5	35	3,95	59,16	4
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	52	3,16	45,01	6	36	4,72	63,86	4	25	2,82	42,26	6
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	6	0,36	5,19	12	2	0,26	3,55	13	4	0,45	6,76	12
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	25	1,52	21,64	8	10	1,31	17,74	9	15	1,69	25,35	8
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	3	0,18	2,60	14	2	0,26	3,55	13	1	0,11	1,69	14
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5	0,30	4,33	13	3	0,39	5,32	12	2	0,23	3,38	13
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	12	0,73	10,39	10	4	0,52	7,10	11	8	0,90	13,52	10
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	102	6,19	88,28	3	63	8,27	111,76	3	39	4,40	65,92	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>1.648</b>	<b>100,0</b>	<b>1.426,40</b>		<b>762</b>	<b>100,0</b>	<b>1.351,71</b>		<b>886</b>	<b>100,0</b>	<b>1.497,56</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/IX. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U PRIMORSKO-GORANSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Primorje-Goran-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika	
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	15	0,42	5,11	11	7	0,39	4,94	11	8	0,46	5,26	11
II Novotvorine - Neoplasms	1.059	30,00	360,44	2	588	32,94	414,78	2	471	26,99	309,77	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	1	0,03	0,34	14	0	0,00	0,00	0	1	0,06	0,66	13
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	107	3,03	36,42	6	50	2,80	35,27	6	57	3,27	37,49	5
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	84	2,38	28,59	7	37	2,07	26,10	7	47	2,69	30,91	6
VI Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	72	2,04	24,51	8	36	2,02	25,39	8	36	2,06	23,68	7
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	1.625	46,03	553,08	1	743	41,62	524,12	1	882	50,54	580,08	1
X Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	114	3,23	38,80	5	78	4,37	55,02	4	36	2,06	23,68	7
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	129	3,65	43,91	4	69	3,87	48,67	5	60	3,44	39,46	4
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	15	0,42	5,11	11	2	0,11	1,41	14	13	0,74	8,55	10
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	52	1,47	17,70	9	28	1,57	19,75	9	24	1,38	15,78	8
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	9	0,25	3,06	12	6	0,34	4,23	12	3	0,17	1,97	12
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	4	0,11	1,36	13	3	0,17	2,12	13	1	0,06	0,66	13
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	27	0,76	9,19	10	10	0,56	7,05	10	17	0,97	11,18	9
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	217	6,15	73,86	3	128	7,17	90,29	3	89	5,10	58,53	3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>3.530</b>	<b>100,0</b>	<b>1.201,45</b>		<b>1.785</b>	<b>100,0</b>	<b>1.259,15</b>		<b>1.745</b>	<b>100,0</b>	<b>1.147,66</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/X. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U LIČKO-SENJSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Lika–Senj-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	8	0,89	16,44	9	6	1,32	24,75	8	2	0,45	8,19	12
II Novotvorine - Neoplasms	201	22,36	412,99	2	116	25,44	478,47	2	85	19,19	347,99	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	22	2,45	45,20	7	7	1,54	28,87	7	15	3,39	61,41	5
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	24	2,67	49,31	6	16	3,51	66,00	6	8	1,81	32,75	7
VI Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	13	1,45	26,71	8	6	1,32	24,75	8	7	1,58	28,66	8
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	466	51,84	957,47	1	209	45,83	862,07	1	257	58,01	1.052,16	1
X Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	42	4,67	86,30	4	31	6,80	127,87	4	11	2,48	45,03	6
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	34	3,78	69,86	5	15	3,29	61,87	5	19	4,29	77,79	4
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	3	0,33	6,16	11	0	0,00	0,00	0	3	0,68	12,28	11
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	7	0,78	14,38	10	2	0,44	8,25	10	5	1,13	20,47	9
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	3	0,33	6,16	11	1	0,22	4,12	11	2	0,45	8,19	12
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	2	0,22	4,11	12	1	0,22	4,12	11	1	0,23	4,09	13
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	8	0,89	16,44	9	4	0,88	16,50	9	4	0,90	16,38	10
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	66	7,34	135,61	3	42	9,21	173,24	3	24	5,42	98,26	3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>899</b>	<b>100,0</b>	<b>1.847,13</b>		<b>456</b>	<b>100,0</b>	<b>1.880,88</b>		<b>443</b>	<b>100,0</b>	<b>1.813,64</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XI. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VIROVITIČKO-PODRAVSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Virovitica–Podravina-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	6	0,52	7,30	11	1	0,18	2,51	10	5	0,85	11,81	10
II	Novotvorine - Neoplasms	302	26,38	367,57	2	187	33,57	469,64	2	115	19,56	271,59	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	19	1,66	23,13	7	10	1,80	25,11	6	9	1,53	21,25	7
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	20	1,75	24,34	6	8	1,44	20,09	7	12	2,04	28,34	6
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	11	0,96	13,39	10	5	0,90	12,56	9	6	1,02	14,17	9
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	564	49,26	686,45	1	224	40,22	562,56	1	340	57,82	802,95	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	56	4,89	68,16	5	35	6,28	87,90	4	21	3,57	49,59	4
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	57	4,98	69,38	4	30	5,39	75,34	5	27	4,59	63,76	3
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	1	0,09	1,22	13	0	0,00	0,00	0	1	0,17	2,36	12
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinay system</i>	14	1,22	17,04	9	6	1,08	15,07	8	8	1,36	18,89	8
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	1	0,09	1,22	13	1	0,18	2,51	10	0	0,00	0,00	0
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5	0,44	6,09	12	1	0,18	2,51	10	4	0,68	9,45	11
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	18	1,57	21,91	8	5	0,90	12,56	9	13	2,21	30,70	5
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	71	6,20	86,41	3	44	7,90	110,50	3	27	4,59	63,76	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>1.145</b>	<b>100,0</b>	<b>1.393,59</b>		<b>557</b>	<b>100,0</b>	<b>1.398,86</b>		<b>588</b>	<b>100,0</b>	<b>1.388,63</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U POŽEŠKO-SLAVONSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Požega-Slavonija-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	5	0,51	6,67	10	2	0,42	5,46	10	3	0,58	7,82	8
II	Novotvorine - Neoplasms	214	21,70	285,37	2	131	27,75	357,62	2	83	16,15	216,37	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	1	0,10	1,33	12	1	0,21	2,73	11	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	26	2,64	34,67	6	11	2,33	30,03	6	15	2,92	39,10	4
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	19	1,93	25,34	7	10	2,12	27,30	7	9	1,75	23,46	6
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	12	1,22	16,00	9	7	1,48	19,11	8	5	0,97	13,03	7
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	552	55,98	736,09	1	224	47,46	611,50	1	328	63,81	855,06	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	44	4,46	58,67	4	21	4,45	57,33	5	23	4,47	59,96	3
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	40	4,06	53,34	5	30	6,36	81,90	3	10	1,95	26,07	5
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	1	0,10	1,33	12	0	0,00	0,00	0	1	0,19	2,61	9
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	3	0,30	4,00	11	0	0,00	0,00	0	3	0,58	7,82	8
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinay system</i>	16	1,62	21,34	8	6	1,27	16,38	9	10	1,95	26,07	5
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	3	0,30	4,00	11	2	0,42	5,46	10	1	0,19	2,61	9
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	50	5,07	66,67	3	27	5,72	73,71	4	23	4,47	59,96	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>986</b>	<b>100,0</b>	<b>1.314,82</b>		<b>472</b>	<b>100,0</b>	<b>1.288,53</b>		<b>514</b>	<b>100,0</b>	<b>1.339,94</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate



**Tablica – Table 18/XIII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Brod-Posavina-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates/100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	22	1,12	14,28	10	11	1,16	14,67	9	11	1,09	13,91	10
II	Novotvorine - Neoplasms	552	28,21	358,25	2	315	33,12	419,97	2	237	23,56	299,71	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	1	0,05	0,65	14	1	0,11	1,33	13	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	69	3,53	44,78	5	26	2,73	34,66	6	43	4,27	54,38	4
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	64	3,27	41,54	7	31	3,26	41,33	5	33	3,28	41,73	6
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	31	1,58	20,12	9	19	2,00	25,33	7	12	1,19	15,18	9
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	907	46,35	588,65	1	379	39,85	505,29	1	528	52,49	667,71	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	85	4,34	55,17	4	49	5,15	65,33	3	36	3,58	45,53	5
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	65	3,32	42,19	6	49	5,15	65,33	3	16	1,59	20,23	8
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	8	0,41	5,19	12	1	0,11	1,33	13	7	0,70	8,85	11
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	44	2,25	28,56	8	17	1,79	22,66	8	27	2,68	34,14	7
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	4	0,20	2,60	13	3	0,32	4,00	11	1	0,10	1,26	14
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	4	0,20	2,60	13	2	0,21	2,67	12	2	0,20	2,53	13
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	10	0,51	6,49	11	4	0,42	5,33	10	6	0,60	7,59	12
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	91	4,65	59,06	3	44	4,63	58,66	4	47	4,67	59,44	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>1.957</b>	<b>100,0</b>	<b>1.270,10</b>		<b>951</b>	<b>100,0</b>	<b>1.267,90</b>		<b>1.006</b>	<b>100,0</b>	<b>1.272,19</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XIV. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ZADARSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Zadar-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja <i>ICD 10 disease group</i>	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female			
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika	
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank
I Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	13	0,67	7,58	11	9	0,93	10,68	9	4	0,42	4,59	12
II Novotvorine - Neoplasms	510	26,38	297,44	2	297	30,56	352,45	2	213	22,16	244,28	2
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	66	3,41	38,49	6	23	2,37	27,29	5	43	4,47	49,32	4
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	53	2,74	30,91	7	22	2,26	26,11	6	31	3,23	35,55	7
VI Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	29	1,50	16,91	10	11	1,13	13,05	8	18	1,87	20,64	10
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	873	45,16	509,15	1	403	41,46	478,24	1	470	48,91	539,03	1
X Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	84	4,35	48,99	5	49	5,04	58,15	4	35	3,64	40,14	5
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	96	4,97	55,99	4	62	6,38	73,57	3	34	3,54	38,99	6
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	10	0,52	5,83	12	3	0,31	3,56	11	7	0,73	8,03	11
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	42	2,17	24,50	8	21	2,16	24,92	7	21	2,19	24,08	9
XV Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	4	0,21	2,33	13	1	0,10	1,19	12	3	0,31	3,44	13
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	2	0,10	1,17	14	1	0,10	1,19	12	1	0,10	1,15	14
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	32	1,66	18,66	9	8	0,82	9,49	10	24	2,50	27,52	8
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	119	6,16	69,40	3	62	6,38	73,57	3	57	5,93	65,37	3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>1.933</b>	<b>100,0</b>	<b>1.127,36</b>		<b>972</b>	<b>100,0</b>	<b>1.153,46</b>		<b>961</b>	<b>100,0</b>	<b>1.102,14</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XV. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Osijek-Baranja-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	19	0,48	6,37	11	15	0,80	10,43	10	4	0,19	2,59	13
II	Novotvorine - Neoplasms	997	25,27	334,26	2	553	29,60	384,59	2	444	21,38	287,41	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	1	0,03	0,34	15	0	0,00	0,00	0	1	0,05	0,65	15
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	94	2,38	31,51	7	31	1,66	21,56	8	63	3,03	40,78	6
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	120	3,04	40,23	6	51	2,73	35,47	6	69	3,32	44,67	5
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	83	2,10	27,83	8	46	2,46	31,99	7	37	1,78	23,95	8
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	1.915	48,54	642,03	1	775	41,49	538,98	1	1140	54,89	737,95	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	154	3,90	51,63	5	96	5,14	66,76	5	58	2,79	37,55	7
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	195	4,94	65,38	4	107	5,73	74,41	4	88	4,24	56,96	4
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	14	0,35	4,69	13	3	0,16	2,09	13	11	0,53	7,12	11
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	32	0,81	10,73	10	15	0,80	10,43	10	17	0,82	11,00	10
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	15	0,38	5,03	12	9	0,48	6,26	11	6	0,29	3,88	12
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	10	0,25	3,35	14	7	0,37	4,87	12	3	0,14	1,94	14
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	50	1,27	16,76	9	18	0,96	12,52	9	32	1,54	20,71	9
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	246	6,24	82,48	3	142	7,60	98,75	3	104	5,01	67,32	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>3.945</b>	<b>100,0</b>	<b>1.322,62</b>		<b>1.868</b>	<b>100,0</b>	<b>1.299,11</b>		<b>2.077</b>	<b>100,0</b>	<b>1.344,50</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XVI. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Šibenik-Knin-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates/100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	11	0,75	10,42	10	8	1,08	15,45	10	3	0,42	5,58	11
II	Novotvorine - Neoplasms	359	24,49	340,18	2	225	30,24	434,48	2	134	18,56	249,32	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	1	0,07	0,95	15	0	0,00	0,00	0	1	0,14	1,86	12
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	45	3,07	42,64	6	25	3,36	48,28	6	20	2,77	37,21	6
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	29	1,98	27,48	8	9	1,21	17,38	9	20	2,77	37,21	6
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	24	1,64	22,74	9	10	1,34	19,31	8	14	1,94	26,05	8
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	729	49,73	690,79	1	328	44,09	633,38	1	401	55,54	746,10	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	60	4,09	56,85	4	41	5,51	79,17	4	19	2,63	35,35	7
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	55	3,75	52,12	5	32	4,30	61,79	5	23	3,19	42,79	4
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	5	0,34	4,74	12	2	0,27	3,86	12	3	0,42	5,58	11
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	34	2,32	32,22	7	12	1,61	23,17	7	22	3,05	40,93	5
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	4	0,27	3,79	13	0	0,00	0,00	0	4	0,55	7,44	10
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	2	0,14	1,90	14	2	0,27	3,86	12	0	0,00	0,00	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	10	0,68	9,48	11	5	0,67	9,66	11	5	0,69	9,30	9
XIX	Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	98	6,68	92,86	3	45	6,05	86,90	3	53	7,34	98,61	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>1.466</b>	<b>100,0</b>	<b>1.389,15</b>		<b>744</b>	<b>100,0</b>	<b>1.436,68</b>		<b>722</b>	<b>100,0</b>	<b>1.343,36</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XVII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VUKOVARSKO-SRIJEMSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Vukovar-Srijem-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	12	0,53	6,92	11	7	0,63	8,34	10	5	0,43	5,59	11
II	Novotvorine - Neoplasms	627	27,62	361,51	2	382	34,54	455,05	2	245	21,05	273,76	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	58	2,56	33,44	7	23	2,08	27,40	7	35	3,01	39,11	6
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	78	3,44	44,97	5	33	2,98	39,31	6	45	3,87	50,28	5
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	31	1,37	17,87	8	16	1,45	19,06	8	15	1,29	16,76	8
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	1.091	48,06	629,03	1	438	39,60	521,76	1	653	56,10	729,65	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	122	5,37	70,34	3	69	6,24	82,20	3	53	4,55	59,22	3
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	76	3,35	43,82	6	52	4,70	61,94	5	24	2,06	26,82	7
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	11	0,48	6,34	12	0	0,00	0,00	0	11	0,95	12,29	9
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	30	1,32	17,30	9	15	1,36	17,87	9	15	1,29	16,76	8
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	6	0,26	3,46	13	3	0,27	3,57	12	3	0,26	3,35	12
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	3	0,13	1,73	14	1	0,09	1,19	13	2	0,17	2,23	13
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	16	0,70	9,23	10	6	0,54	7,15	11	10	0,86	11,17	10
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	109	4,80	62,85	4	61	5,52	72,67	4	48	4,12	53,63	4
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>2.270</b>	<b>100,0</b>	<b>1.308,80</b>		<b>1.106</b>	<b>100,0</b>	<b>1.317,51</b>		<b>1.164</b>	<b>100,0</b>	<b>1.300,63</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XVIII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Split-Dalmacija-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 stanovnika			
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	29	0,62	6,38	10	16	0,67	7,23	10	13	0,58	5,57	13
II	Novotvorine - Neoplasms	1.430	30,78	314,54	2	849	35,51	383,76	2	581	25,76	248,94	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	4	0,09	0,88	14	2	0,08	0,90	13	2	0,09	0,86	15
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	156	3,36	34,31	6	71	2,97	32,09	6	85	3,77	36,42	5
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	181	3,90	39,81	5	55	2,30	24,86	8	126	5,59	53,99	3
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	114	2,45	25,08	7	63	2,63	28,48	7	51	2,26	21,85	8
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	2	0,04	0,44	15	0	0,00	0,00	0	2	0,09	0,86	15
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	1.953	42,04	429,58	1	901	37,68	407,26	1	1052	46,65	450,74	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	181	3,90	39,81	5	126	5,27	56,95	3	55	2,44	23,57	7
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	198	4,26	43,55	4	119	4,98	53,79	4	79	3,50	33,85	6
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	24	0,52	5,28	11	6	0,25	2,71	12	18	0,80	7,71	11
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	79	1,70	17,38	8	34	1,42	15,37	9	45	2,00	19,28	9
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	13	0,28	2,86	13	9	0,38	4,07	11	4	0,18	1,71	14
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	14	0,30	3,08	12	9	0,38	4,07	11	5	0,22	2,14	13
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	57	1,23	12,54	9	16	0,67	7,23	10	41	1,82	17,57	10
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	211	4,54	46,41	3	115	4,81	51,98	5	96	4,26	41,13	4
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>4.646</b>	<b>100,0</b>	<b>1.021,94</b>		<b>2.391</b>	<b>100,0</b>	<b>1.080,76</b>		<b>2.255</b>	<b>100,0</b>	<b>966,18</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XIX. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ISTARSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Istria-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	12	0,54	5,76	9	7	0,62	6,91	9	5	0,45	4,67	9
II	Novotvorine - Neoplasms	693	31,13	332,85	2	392	34,84	387,21	2	301	27,34	281,40	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	3	0,13	1,44	14	3	0,27	2,96	11	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	34	1,53	16,33	6	14	1,24	13,83	7	20	1,82	18,70	6
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	26	1,17	12,49	7	16	1,42	15,80	6	10	0,91	9,35	8
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	24	1,08	11,53	8	11	0,98	10,87	8	13	1,18	12,15	7
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	1.157	51,98	555,71	1	511	45,42	504,76	1	646	58,67	603,94	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	76	3,41	36,50	5	49	4,36	48,40	5	27	2,45	25,24	5
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	82	3,68	39,39	4	52	4,62	51,36	4	30	2,72	28,05	4
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	4	0,18	1,92	13	1	0,09	0,99	13	3	0,27	2,80	11
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinay system</i>	10	0,45	4,80	10	6	0,53	5,93	10	4	0,36	3,74	10
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	4	0,18	1,92	13	2	0,18	1,98	12	2	0,18	1,87	12
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6	0,27	2,88	12	3	0,27	2,96	11	3	0,27	2,80	11
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	8	0,36	3,84	11	3	0,27	2,96	11	5	0,45	4,67	9
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	87	3,91	41,79	3	55	4,89	54,33	3	32	2,91	29,92	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>2.226</b>	<b>100,0</b>	<b>1.069,16</b>		<b>1.125</b>	<b>100,0</b>	<b>1.111,25</b>		<b>1.101</b>	<b>100,0</b>	<b>1.029,32</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

**Tablica – Table 18/XX. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U DUBROVAČKO-NERETVANSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Dubrovnik-Neretva-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		BROJ		Stopa na 100.000 stanovnika		
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	7	0,57	5,72	10	4	0,66	6,71	8	3	0,47	4,78	10
II	Novotvorine - Neoplasms	367	29,64	299,95	2	212	35,16	355,63	2	155	24,41	247,04	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	2	0,16	1,63	13	0	0,00	0,00	0	2	0,31	3,19	11
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	23	1,86	18,80	6	5	0,83	8,39	7	18	2,83	28,69	4
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	15	1,21	12,26	7	6	1,00	10,07	6	9	1,42	14,34	7
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	13	1,05	10,62	8	4	0,66	6,71	8	9	1,42	14,34	7
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	658	53,15	537,78	1	283	46,93	474,74	1	375	59,06	597,68	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	42	3,39	34,33	4	26	4,31	43,62	4	16	2,52	25,50	5
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	36	2,91	29,42	5	25	4,15	41,94	5	11	1,73	17,53	6
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	1	0,08	0,82	14	1	0,17	1,68	9	0	0,00	0,00	0
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	9	0,73	7,36	9	5	0,83	8,39	7	4	0,63	6,38	9
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	1	0,08	0,82	14	1	0,17	1,68	9	0	0,00	0,00	12
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	4	0,32	3,27	12	1	0,17	1,68	9	3	0,47	4,78	10
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	5	0,40	4,09	11	0	0,00	0,00	0	5	0,79	7,97	8
XIX	Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	55	4,44	44,95	3	30	4,98	50,33	3	25	3,94	39,85	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>1.238</b>	<b>100,0</b>	<b>1.011,81</b>		<b>603</b>	<b>100,0</b>	<b>1.011,54</b>		<b>635</b>	<b>100,0</b>	<b>1.012,07</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate



**Tablica – Table 18/XXI. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U MEĐIMURSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU – Međimurje-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2014 by sex**

Skupina bolesti - stanja	UKUPNO - Total				Muški - male				Žene - female				
	BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			BROJ	Stopa na 100.000 Rang stanovnika			
	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	No.	%	Rate per 100,000 population	Rank	
I	Zarazne i parazitarne bolesti <i>Infectious and parasitic diseases</i>	4	0,34	3,53	13	3	0,45	5,41	11	1	0,16	1,73	12
II	Novotvorine - Neoplasms	353	30,22	311,95	2	217	32,49	391,41	2	136	22,19	235,62	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava <i>- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic disease</i>	33	2,83	27,99	6	12	1,80	21,65	7	21	3,43	36,38	5
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja <i>- Mental and behavioural disorders</i>	28	2,40	23,75	7	10	1,50	18,04	8	18	2,94	31,19	6
VI	Bolesti živčanog sustava <i>- Diseases of the nervous system</i>	27	2,31	22,90	8	17	2,54	30,66	6	10	1,63	17,33	8
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	499	42,72	423,27	1	221	33,08	398,63	1	278	45,35	481,64	1
X	Bolesti dišnog sustava <i>- Diseases of the respiratory system</i>	39	3,34	33,08	5	23	3,44	41,49	5	16	2,61	27,72	7
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	66	5,65	58,33	4	38	5,69	68,54	4	28	4,57	48,51	4
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue</i>	3	0,26	2,65	14	0	0,00	0,00	0	3	0,49	5,20	11
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa <i>- Diseases of the genitorinary system</i>	16	1,37	14,14	9	8	1,20	14,43	9	8	1,31	13,86	9
XV	Trudnoća, porod i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	1	0,09	0,88	15	0	0,00	0,00	0	1	0,16	1,73	12
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	6	0,51	5,30	11	3	0,45	5,41	11	3	0,49	5,20	11
XVII	Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti <i>- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	7	0,60	6,19	10	2	0,30	3,61	12	5	0,82	8,66	10
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo <i>- Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	5	0,43	4,42	12	4	0,60	7,22	10	1	0,16	1,73	12
XIX	Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	81	6,93	71,58	3	47	7,04	84,78	3	34	5,55	58,91	3
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>1.168</b>		<b>1.032,18</b>		<b>605</b>		<b>1.091,27</b>		<b>563</b>		<b>975,42</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo - Državni zavod za statistiku, procjena sredinom 2014. godine  
Population - Croatian Central Bureau of Statistics, mid-2014 estimate

## II. USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE"

### *Follow-up Selected Indicators for the Health For All Strategy*

#### **USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE" - Follow-up WHO "Health for All" selected indicators** ..... 63

Pokazatelj - Indicator	Stranica - Page
06.01.01 Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama – Life expectancy at birth, in years .....	63
06.01.01 Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama, muški – Life expectancy at birth, in years, males .....	63
06.01.01 Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama, žene – Life expectancy at birth, in years, females .....	64
07.01.00 Stopa dojenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih - Infant mortality death rate, per 1,000 livebirth .....	64
07.01.01 Stopa novorođenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih - Neonatal mortality rate, per 1,000 livebirths .....	64
07.01.02 Stopa rane novorođenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih - Early neonatal mortality rate, per 1,000 livebirths .....	65
07.04.02 Stopa mrtvorodenih, na 1.000 ukupno rođenih - Mortinatality rate per 1,000 births .....	65
07.04.03 Stopa perinatalne smrtnosti, na 1.000 ukupno rođenih - Perinatal mortality rate, per 1,000 births .....	65
08.01.00 Maternalna smrt, svi uzroci, na 100.000 živorođenih - Maternal deaths, all causes, per 100,000 livebirths .....	66
09.01.01 Standardizirana stopa smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava za dob 0-64 godina, na 10.000 stanovnika - SDR diseases of circulatory sistem, age 0-64, per 10,000 population .....	66
09.01.02 Standardizirana stopa smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika - SDR diseases of circulatory sistem, all ages, per 100,000 population .....	66
09.02.01 Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca za dob 0 - 64 godina, na 10.000 stanovnika - SDR ischaemic heart disease, 0-64, per 10,000 population .....	67
09.02.02 Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 10.000 stanovnika - SDR ischaemic heart disease, all ages, per 10,000 population .....	67
09.03.01 Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR cerebrovascular diseases, 0-64, per 100,000 population .....	67
09.03.02 Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 10.000 stanovnika - SDR cerebrovascular diseases, all ages, per 10,000 population .....	68
10.01.01 Standardizirana stopa smrtnosti od zloćudnih novotvorina za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR malignant neoplasms, 0-64, per 100,000 population .....	68
10.01.02 Standardizirana stopa smrtnosti od zloćudnih novotvorina, na 100.000 stanovnika - SDR malignant neoplasms, all ages, per 100,000 population .....	68
10.02.01 Standardizirana stopa smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća za dob 0 - 64 godina, na 10.000 stanovnika - SDR trachea, bronchus and lung cancer, 0-64, per 10,000 population .....	69
10.02.02 Standardizirana stopa smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća, na 10.000 stanovnika - SDR trachea, bronchus and lung cancer, all ages, per 10,000 population .....	69
10.03.01 Standardizirana stopa smrtnosti od raka vrata maternice za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR cancer of cervix uteri, 0-64, per 100,000 population .....	69
10.03.02 Standardizirana stopa smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika - SDR cancer of cervix uteri, all ages, per 100,000 population .....	70
10.05.01 Standardizirana stopa smrtnosti od raka dojke žena za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR malignant neoplasm of female breast, 0-64, per 100,000 population .....	70
10.05.02 Standardizirana stopa smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika - SDR malignant neoplasm of female breast, all ages, per 100,000 population .....	70



**USPOREDBA ODABRANIH INDIKATORA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE" - Follow-up Indicators for the Croatian HFA Strategy**

Svjetska zdravstvena organizacija u svom programu "Zdravlje za sve" - "Health for All" (HFA) definira zdravstvene pokazatelje i metodologiju praćenja određenih indikatora s ciljem da omogući usporedbu podataka i zdravstvenog stanja populacije među zemljama Europe.

Većina potrebnih indikatora dobiva se rutinskim prikupljanjem zdravstveno statističkih podataka i obrađuje prema zadanoj metodologiji.

Republika Hrvatska dostavlja redovito podatke u SZO od 1991. godine. Za međunarodne usporedbe koriste se procjene stanovništva koje za tekuću godinu objavljuje Državni zavod za statistiku.

Zdravstveni pokazatelji koji su odabrani za usporedbu iz HFA programa su standardizirane stope mortaliteta jer su podaci vitalne statistike najkvalitetniji rutinski prikupljeni podaci. Prema kriteriju SZO mortalitetni podaci su kvalitetni ako učešće kategorije "Simptomi i nedovoljno definirana stanja" (R00-R99) u ukupnom mortalitetu države ne prelazi 5%. Hrvatska bilježi u 2013. godini 1% udjela ove skupine u ukupnom mortalitetu i nalazi se među zemljama koje imaju vrlo visoku kvalitetu mortalitetnih podataka.

Za usporedbu zdravstvenog stanja odabrane su neke zemlje centralne i istočne Europe, prosjek europske regije, EU, te Austrija zbog mogućnosti usporedbe s prethodnim godinama.

**06.01.01 Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama – Life expectancy at birth, in years**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	71,46	74,12	-	-	69,15	74,31	72,35
1990.	72,57	75,91	71,53	73,99	69,45	75,16	73,2
1991.	70,99	75,96	72,06	73,60	69,50	75,23	73,11
1992.	71,76	76,14	72,43	73,72	69,17	75,54	72,98
1993.	72,64	76,34	72,95	73,55	69,17	75,61	72,33
1994.	73,16	76,72	73,16	74,04	69,64	75,94	72,28
1995.	73,29	76,98	73,31	74,79	70,05	76,07	72,44
1996.	72,69	77,24	74,03	75,24	70,65	76,32	72,89
1997.	72,62	77,61	74,13	75,22	71,07	76,65	73,38
1998.	72,49	77,94	74,75	75,32	70,97	76,8	73,63
1999.	72,83	78,14	74,94	75,74	71,12	77,01	73,59
2000.	73,00	78,47	75,21	76,27	71,93	77,45	73,75
2001.	74,65	78,95	75,43	76,49	72,56	77,74	74
2002.	74,85	79,01	75,51	76,73	72,64	77,87	74,03
2003.	74,73	78,9	75,40	76,53	72,59	77,9	74,05
2004.	75,66	79,44	75,96	77,32	73,03	78,5	74,56
2005.	75,44	79,67	76,19	77,58	73,02	78,69	74,66
2006.	76,01	80,19	76,82	78,35	73,57	79,17	75,29
2007.	75,89	80,46	77,10	78,53	73,66	79,36	75,6
2008.	76,14	80,72	77,42	79,31	74,23	79,58	75,87
2009.	76,43	80,57	77,50	79,46	74,45	79,85	76,31
2010.	76,86	80,88	77,81	79,96	74,78	80,16	76,6
2011.	77,26	81,27	78,06	-	75,15	80,33	76,76
2012.	77,39	-	78,24	-	75,33	-	-

**06.01.01 Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama, muški – Life expectancy at birth, in years, males**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	67,63	70,42	-	67,96	65,18	70,83	68,39
1990.	68,69	72,35	67,63	69,88	65,21	71,58	69,17
1991.	66,05	72,38	68,30	69,50	65,15	71,63	69,03
1992.	67,06	72,61	68,75	69,64	64,66	71,92	68,83
1993.	68,53	72,83	69,33	69,38	64,63	72,05	68,16
1994.	69,18	73,24	69,54	70,07	65,02	72,37	68,09
1995.	69,30	73,44	69,76	70,82	65,48	72,5	68,22
1996.	68,74	73,82	70,45	71,20	66,32	72,81	68,76
1997.	68,61	74,14	70,58	71,16	66,67	73,19	69,34
1998.	68,6	74,56	71,23	71,30	66,45	73,39	69,65
1999.	68,92	74,93	71,52	71,82	66,72	73,65	69,61
2000.	69,12	75,29	71,75	72,31	67,61	74,12	69,74
2001.	71,03	75,77	72,12	72,33	68,32	74,44	70,02
2002.	71,21	75,92	72,15	72,67	68,39	74,63	70,11
2003.	71,17	76	72,09	72,60	68,39	74,76	70,2
2004.	72,13	76,48	72,62	73,58	68,77	75,34	70,67
2005.	71,9	76,77	72,97	74,04	68,75	75,57	70,78
2006.	72,55	77,26	73,55	74,55	69,25	76,05	71,45
2007.	72,4	77,54	73,82	74,79	69,41	76,25	71,78
2008.	72,51	77,86	74,16	75,73	70,02	76,55	72,12
2009.	73,03	77,68	74,34	76,02	70,29	76,83	72,62
2010.	73,62	77,96	74,58	76,56	70,77	77,18	72,96
2011.	73,98	78,4	74,87	-	71,28	77,37	73,13
2012.	73,98	-	75,14	-	71,65	-	-

**06.01.01 Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama, žene – Life expectancy at birth, in years, females**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	75,19	77,46	-	76,3	73,27	77,72	76,09
1990.	76,38	79,07	75,54	77,90	73,88	78,66	77,08
1991.	76,21	79,18	75,86	77,52	74,05	78,78	77,06
1992.	76,61	79,32	76,32	77,62	73,95	79,11	77,09
1993.	76,72	79,49	76,53	77,61	73,98	79,11	76,59
1994.	77,02	79,84	76,74	77,84	74,51	79,44	76,62
1995.	77,21	80,2	76,81	78,55	74,84	79,58	76,78
1996.	76,47	80,33	77,55	79,07	75,07	79,75	77,08
1997.	76,47	80,76	77,64	79,14	75,54	80,02	77,43
1998.	76,22	81	78,19	79,19	75,61	80,12	77,61
1999.	76,55	81,03	78,29	79,48	75,59	80,28	77,61
2000.	76,68	81,36	78,61	80,02	76,25	80,68	77,84
2001.	78,17	81,83	78,66	80,52	76,76	80,94	78,06
2002.	78,40	81,83	78,79	80,66	76,84	81,01	78,04
2003.	78,23	81,56	78,65	80,35	76,75	80,95	77,99
2004.	79,08	82,15	79,24	80,87	77,23	81,56	78,53
2005.	78,92	82,33	79,32	80,93	77,23	81,71	78,62
2006.	79,37	82,89	80	82,03	77,83	82,19	79,16
2007.	79,32	83,17	80,30	82,14	77,81	82,38	79,44
2008.	79,73	83,37	80,61	82,72	78,32	82,54	79,63
2009.	79,75	83,29	80,6	82,77	78,47	82,78	79,96
2010.	80,01	83,63	80,98	83,21	78,62	83,06	80,2
2011.	80,43	83,97	81,19	-	78,82	83,19	80,34
2012.	80,72	-	81,28	-	78,82	-	-

**07.01.00 Stopa dojenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih - Infant mortality death rate, per 1,000 livebirth**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1980.	20,57	14,34	16,90	-	23,16	14,29	19,81
1990.	10,67	7,84	10,80	8,36	14,82	9,94	15,41
1991.	11,09	7,48	10,38	8,25	15,64	9,54	15,56
1992.	11,62	7,53	9,89	8,86	14,08	9,01	15,5
1993.	9,89	6,49	8,49	6,77	12,46	8,43	15,28
1994.	10,19	6,25	7,95	6,47	11,55	8,27	14,38
1995.	8,95	5,42	7,70	5,53	10,66	7,52	13,4
1996.	8,05	5,08	6,05	4,74	10,91	7,22	12,56
1997.	8,23	4,74	5,86	5,17	9,86	6,81	11,9
1998.	8,24	4,92	5,21	5,21	9,70	6,47	11,01
1999.	7,75	4,36	4,62	4,51	8,43	6,14	10,52
2000.	7,41	4,83	4,10	4,90	9,22	5,93	9,77
2001.	7,68	4,84	3,97	4,23	8,13	5,77	9,79
2002.	7,03	4,06	4,15	3,83	7,16	5,48	9,01
2003.	6,33	4,46	3,90	3,98	7,29	5,27	8,58
2004.	6,08	4,47	3,75	3,71	6,6	5,13	8,33
2005.	5,7	4,18	3,39	4,15	6,23	4,87	8,12
2006.	5,19	3,61	3,33	3,38	5,72	4,64	7,77
2007.	5,58	3,67	3,14	2,78	5,91	4,48	7,6
2008.	4,46	3,69	2,83	2,39	5,58	4,27	7,47
2009.	5,27	3,79	2,88	2,4	5,13	4,23	7,3
2010.	4,43	3,9	2,67	2,52	5,32	4,05	6,99
2011.	4,66	3,6	2,74	-	4,92	4	6,97
2012.	3,59	-	2,62	-	4,85	-	6,9

**07.01.01 Stopa novorođenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih - Neonatal mortality rate, per 1,000 livebirths**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1980.	14,75	9,28	11,28	-	17,83	9,39	9,24
1990.	7,45	4,43	7,72	5,14	10,83	5,82	7,29
1991.	7,93	4,39	6,97	5,65	11,38	5,7	7,23
1992.	8,37	4,66	6,20	5,91	10,23	5,46	6,99
1993.	7,38	3,65	5,72	4,65	8,58	5,08	6,78
1994.	7,12	3,86	4,74	3,96	7,95	5,01	6,77
1995.	5,96	3,36	4,94	3,06	7,30	4,79	6,37
1996.	5,82	3,45	3,84	3,25	7,30	4,52	6,11
1997.	5,78	3,15	3,60	3,80	7,00	4,27	5,83
1998.	5,76	3,21	3,19	3,47	6,30	4,08	5,59
1999.	5,78	2,83	2,92	3,37	5,59	3,91	5,34
2000.	5,65	3,26	2,54	3,58	6,17	3,77	5,13
2001.	5,54	3,31	2,34	3,03	5,31	3,69	5,01
2002.	4,96	2,78	2,71	3,03	5,24	3,54	4,79
2003.	4,94	3,09	2,36	3,00	4,74	3,44	4,65
2004.	4,56	3,14	2,29	2,58	4,45	3,4	4,53
2005.	4,05	2,94	2,02	3,1	4,05	3,21	4,35
2006.	3,88	2,52	2,32	2,48	3,72	3,1	4,22
2007.	3,98	2,52	2,05	1,92	3,93	3	4,11
2008.	3,45	2,68	1,81	1,84	3,76	2,86	4,01
2009.	4,28	2,5	1,64	1,57	3,39	2,73	4,02
2010.	3,34	2,72	1,67	1,8	3,46	2,73	3,9
2011.	3,5	2,45	1,71	-	3,1	-	-
2012.	2,44	-	1,61	-	3,26	-	-

**07.01.02 Stopa rane novorođenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih - Early neonatal mortality rate, per 1,000 livebirths**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1980.	12,20	7,54	-	8,25	15,34	7,44	7,65
1990.	5,92	3,28	5,78	4,16	8,73	4,34	6,27
1991.	6,41	3,14	5,44	4,68	9,02	4,33	6,12
1992.	6,79	3,27	4,82	4,60	7,92	4,09	5,88
1993.	5,83	2,79	4,17	3,33	6,61	3,81	5,84
1994.	5,21	2,87	3,27	2,83	5,84	3,84	5,73
1995.	4,92	2,49	3,22	2,63	5,54	3,59	5,42
1996.	4,35	2,62	2,48	2,40	5,22	3,43	5,12
1997.	4,31	2,15	2,05	2,86	5,12	3,13	4,76
1998.	4,14	2,50	1,93	2,91	4,55	2,97	4,51
1999.	4,45	2,00	1,92	2,40	4,32	2,87	4,3
2000.	4,18	2,49	1,65	3,25	4,58	2,75	4,11
2001.	4,54	2,56	1,46	2,29	3,93	2,67	3,98
2002.	4,02	2,13	1,69	2,40	3,75	2,56	3,87
2003.	3,96	2,40	1,38	2,37	3,55	2,5	3,7
2004.	3,42	2,10	1,33	1,97	3,38	2,48	3,67
2005.	3,44	2,2	1,13	2,54	2,69	2,33	3,62
2006.	3,16	1,95	1,42	1,85	2,78	2,23	3,54
2007.	3,25	2,06	1,25	1,36	2,84	2,19	3,48
2008.	2,72	2,03	1	1,38	2,72	2,06	3,51
2009.	3,19	1,86	0,87	1,34	2,33	2,05	3,54
2010.	2,58	2,17	1,02	1,35	2,65	1,92	3,32
2011.	2,38	1,97	1,1	1,61	2,16	1,89	3,23
2012.	1,89	1,84	1,11	0,83	2,17	1,85	3,15

**07.04.02 Stopa mrtvorodenih, na 1.000 ukupno rođenih - Mortinatality rate per 1,000 births**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1980.	5,58	6,58	5,59	5,70	-	7,32	9,03
1990.	4,42	3,58	4,04	4,45	5,53	5,2	10
1991.	5,16	3,38	3,82	4,89	4,50	5,15	10,22
1992.	5,53	3,54	3,58	5,47	4,16	4,95	10,21
1993.	4,08	3,32	3,66	4,78	3,62	4,97	9,91
1994.	4,53	3,31	3,14	5,32	3,52	5,1	9,88
1995.	4,27	4,37	3,11	4,41	3,49	5,08	9,45
1996.	4,35	4,47	3,49	5,56	3,76	5,03	9,65
1997.	4,54	4,30	3,00	4,88	4,76	4,93	9,64
1998.	4,76	4,09	3,24	6,45	5,68	4,88	9,58
1999.	4,52	4,03	3,38	4,94	4,95	4,77	8,81
2000.	5,21	4,21	2,84	3,73	5,48	4,58	8,32
2001.	5,24	3,67	2,89	4,84	5,64	4,58	8,13
2002.	4,69	4,29	2,81	5,29	5,37	5,05	8,25
2003.	4,52	3,97	2,89	5,40	5,57	5,07	8,1
2004.	4,42	3,95	2,71	5,47	4,98	4,99	7,72
2005.	4,36	3,68	2,8	6,1	5,16	4,87	7,32
2006.	4,37	4,0	2,82	4,31	4,87	4,91	7,15
2007.	3,8	3,8	2,74	5,07	4,94	4,78	6,86
2008.	4,01	3,31	2,27	4,98	4,33	4,91	6,7
2009.	3,95	3,71	2,69	5,47	5,35	5,21	7
2010.	4,25	3,75	2,49	4,49	4,27	4,88	6,86
2011.	3,51	3,75	2,91	5,13	4,43	4,84	6,82
2012.	3,1	3,28	3,48	4,36	4,17	4,83	6,82

**07.04.03 Stopa perinatalne smrtnosti, na 1.000 ukupno rođenih - Perinatal mortality rate, per 1,000 births**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1980.	17,71	14,07	15	13,9	23,1	14,89	16,17
1990.	10,31	5,68	8,31	8,59	14,21	9,09	12,7
1991.	11,54	5,04	7,23	7,48	13,48	8,86	12,39
1992.	12,28	5,44	6,76	7,14	12,05	8,48	11,76
1993.	9,89	4,86	6,21	6,44	10,21	8,19	11,26
1994.	9,71	4,71	5,1	5,36	9,34	7,73	10,9
1995.	9,17	4,4	4,96	5,14	6,73	7,46	10,31
1996.	8,68	4,2	4,82	4,81	6,3	7,24	9,95
1997.	8,82	3,98	4,28	5,6	6,95	6,97	9,65
1998.	8,88	4,07	4,5	5,68	6,12	6,91	9,28
1999.	8,95	3,79	4,72	4,89	5,39	6,7	8,86
2000.	9,37	3,87	4,01	4,09	5,74	6,77	8,61
2001.	7,26	3,55	3,78	4,54	5,7	6,66	8,5
2002.	7,01	3,43	3,97	5,15	5,38	7,02	8,62
2003.	6,35	3,61	3,65	4,34	5,34	6,97	8,41
2004.	5,79	3,2	3,58	4,16	4,8	6,74	8,32
2005.	6,44	3,38	3,49	5,2	5,01	6,49	8,01
2006.	5,34	3,2	3,63	3,49	4,86	6,42	8,02
2007.	4,92	3,1	3,58	3,89	4,92	6,24	7,57
2008.	4,6	2,96	3,93	3,81	4,32	6,24	7,58
2009.	4,41	3,02	3,24	3,7	4,68	6,46	9,13
2010.	4,67	3,01	3,08	2,71	4,12	6,14	7,54
2011.	3,48	3,09	3,63	3,23	4,16	6,07	7,42
2012.	3,63	2,96	3,63	2,4	4,03	6,12	7,37

**08.01.00 Maternalna smrt, svi uzroci, na 100.000 živorođenih - Maternal deaths, all causes, per 100,000 livebirths**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1986.	9,96	6,9	15	19,55	14,82	18,25	31,72
1990.	10,83	6,63	8,42	8,94	20,69	13,18	26,68
1991.	7,72	7,40	17,78	4,63	12,58	11,66	28,39
1992.	4,26	4,20	12,32	5,00	9,86	10,81	26,8
1993.	10,30	4,20	12,39	10,10	18,80	9,53	25,47
1994.	10,29	8,66	15,01	10,28	10,38	10,27	26,11
1995.	11,96	1,13	6,24	5,27	15,17	9,25	25
1996.	1,86	4,50	7,74	26,61	11,40	9,58	22,44
1997.	10,81	2,38	5,52	11,01	20,93	8,83	22,29
1998.	6,37	4,92	6,63	11,20	6,17	8,77	21,27
1999.	11,07	1,28	10,06	17,11	4,23	8,1	19,87
2000.	6,86	2,56	9,90	22,00	10,25	7,87	19,07
2001.	2,44	6,63	8,82	22,89	5,15	7,71	17,95
2002.	9,98	2,55	4,31	0	8,26	7,2	17,07
2003.	7,56	2,60	7,47	0	7,40	7,44	16,3
2004.	7,44	3,80	8,19	11,23	4,20	7,22	14,41
2005.	7,06	3,84	14,68	16,59	5,13	5,96	14,24
2006.	9,65	2,57	14,17	26,39	8,01	6,24	14,07
2007.	14,32	3,93	3,49	15,14	8,2	5,7	13,89
2008.	6,86	2,57	12,54	13,79	17,15	6,17	13,26
2009.	13,46	2,62	8,45	4,62	18,66	6,95	15,55
2010.	9,22	1,27	7,68	-	15,5	6,02	12,28
2011.	9,71	2,56	10,12	-	10,22	5,61	11,37
2012.	7,18	1,27	5,53	-	9,97	5,05	10,5

**09.01.01 Standardizirana stopa smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR diseases of circulatory system, age 0-64, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	121,43	87,02	150,43	100,42	182,42	94,36	121,85
1990.	111,25	72,19	145,73	82,91	176,66	85,32	115,54
1991.	109,79	71,53	134,40	85,40	174,96	85,08	117,67
1992.	104,10	71,12	130,07	81,85	177,56	82,46	120,53
1993.	103,35	69,68	120,87	84,14	179,15	81,18	133,4
1994.	98,96	66,38	115,00	79,75	165,62	77,8	141,42
1995.	97,65	66,76	114,65	67,98	161,37	76,69	138,23
1996.	102,49	67,31	109,91	65,24	153,36	74,12	131,15
1997.	99,10	63,93	105,78	65,44	146,49	71,48	123,64
1998.	98,86	60,60	95,60	67,56	149,76	68,29	119,54
1999.	100,16	59,10	92,35	61,76	144,82	65,86	122,13
2000.	94,97	53,33	85,67	61,69	132,32	62,39	124,39
2001.	91,70	51,73	82,01	59,07	125,52	60,59	123,89
2002.	87,83	42,68	81,00	53,38	121,95	58,47	125,74
2003.	87,78	37,12	78,31	52,37	121,49	56,65	126,33
2004.	76,6	33,01	75,21	51,56	118,89	53,76	122,67
2005.	78,61	34,32	70,96	49,42	123,27	52,11	122,85
2006.	74,4	32,73	69,22	48,26	116,15	50,42	114,29
2007.	72,78	32,72	66,01	42,37	113,82	48,78	108,42
2008.	72,68	30,49	63,93	40,32	108,84	46,92	105,77
2009.	67,1	31,29	61,23	36,69	104,31	45,35	99,66
2010.	63,25	31,44	60,31	35,18	102,35	43,41	97,18
2011.	59,77	29,75	59,97	-	98,64	42,28	95,87
2012.	60,77	-	57,23	-	92,86	-	-

**09.01.02 Standardizirana stopa smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika - SDR diseases of circulatory system, all ages, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	586,52	472,4	676,85	530,08	680,96	443,32	536,67
1990.	551,74	392,52	645,01	444,86	643,93	397,65	481,96
1991.	527,05	399,71	615,65	447,34	635,51	395,63	482,49
1992.	500,22	394,09	590,26	418,77	635,18	381,29	479,51
1993.	515,99	388,13	576,26	439,06	640,48	380,67	512,14
1994.	504,64	373,56	561,35	411,97	604,71	365,8	522,74
1995.	488,80	373,1	559,62	371,00	591,98	360,85	509,85
1996.	548,70	371,66	529,74	358,69	587,37	354,97	497,32
1997.	557,39	361,53	525,85	338,84	561,61	343,93	482,84
1998.	589,72	353,11	495,75	347,98	565,70	338,73	477
1999.	582,26	344,38	487,17	331,47	563,79	326,79	479,32
2000.	572,69	321,68	462,52	315,04	520,98	310,39	475,97
2001.	486,18	304,23	459,78	298,42	503,84	301,74	468,59
2002.	482,48	287,89	455,98	290,52	503,90	297,8	474,23
2003.	499,61	272,14	461,88	295,29	508,30	295,25	479,9
2004.	419,04	249,63	430,53	276,99	486,95	274,9	455,4
2005.	438,83	241,57	419,02	288,02	502,43	266,84	453,59
2006.	417,73	230,99	386,33	261,2	460,25	252,2	430,4
2007.	417,68	224,86	370,66	259,15	449,86	243,45	413,87
2008.	401,48	212,92	355,6	234,65	428,59	234,07	402,24
2009.	386,08	213,51	356,99	231,77	421,23	226,37	384,66
2010.	370,75	207,07	344,14	218,4	418,74	218,58	376,32
2011.	350,96	196,78	331,47	-	402,08	211,98	368,88
2012.	342,07	-	325,05	-	400,96	-	-

**09.02.01 Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika**  
 - *SDR ischaemic heart disease, 0-64, per 100,000 population*

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	39,97	44,02	85,61	40,79	85,9	45,95	61,84
1990.	38,95	36,96	85,58	32,23	83,75	41,79	59,48
1991.	43,00	38,53	79,68	34,78	85,06	41,83	60,53
1992.	42,63	37,38	76,13	34,82	86,26	40,67	62,52
1993.	41,87	36,47	70,58	37,43	87,62	40,11	70,38
1994.	39,19	35,52	66,77	32,96	80,92	37,79	73,56
1995.	39,43	35,48	63,74	27,10	80,75	36,76	71,1
1996.	40,78	35,03	59,57	26,15	75,34	35,13	66,57
1997.	43,36	33,73	53,22	28,24	71,70	33,67	62,05
1998.	43,47	31,89	48,82	28,57	72,64	32,61	60
1999.	40,96	30,69	47,57	25,64	70,69	31	61,24
2000.	39,86	28,37	44,16	23,98	63,77	29,06	62,11
2001.	39,60	26,51	41,70	24,53	61,38	27,87	61,5
2002.	37,58	23,75	39,63	20,62	58,41	26,54	62,55
2003.	39,03	20,26	37,06	22,24	59,31	25,78	62,69
2004.	34,74	18,34	35,22	20,22	59,66	24,33	59,92
2005.	35,45	18,48	33,31	19,33	63,74	23,38	59,38
2006.	33,16	18,06	32,22	17,24	58,27	22,49	54,94
2007.	31,04	17,79	32,87	17,43	56,42	21,71	52,09
2008.	32,39	16,55	31,12	19,51	53,58	20,52	50,79
2009.	31,59	17,3	29,54	17,42	53,02	19,54	47,51
2010.	32,48	17,52	29,04	15,43	52,09	18,76	46,24
2011.	30,47	17	29,34	-	50,23	18,22	45,5
2012.	30,43	-	27,58	-	47,35	-	-

**09.02.02 Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika** - *SDR ischaemic heart disease, all ages, per 100,000 population*

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985	87,85	161,08	313,45	128,72	237,59	156,43	241,86
1990	78,01	154,49	310,98	123,13	239,66	146,05	210,46
1991	129,73	159,45	298,46	132,16	243,48	147,16	211,48
1992	175,85	155,6	283,20	141,62	247,79	143,83	213,31
1993	176,12	153,72	276,57	149,42	257,79	145,66	233,84
1994	186,00	150,53	265,93	143,32	246,61	139,48	239,79
1995	183,58	151,97	259,86	111,59	248,74	137,7	233,29
1996	197,45	149,83	235,22	108,41	250,62	133,86	226,83
1997	202,47	149,16	218,06	122,9	244,81	130,89	219,25
1998	207,91	149,93	198,54	123,13	247,06	130,15	217,49
1999	193,25	144,9	199,30	114,23	243,77	126,84	220,76
2000	201,14	134,75	187,04	105,10	226,88	119,82	220,54
2001	162,83	127,72	184,20	100,15	225,46	115,72	216,46
2002	159,48	130,32	179,19	89,39	221,7	113,18	219,08
2003	186,88	124,63	176,09	94,37	232,66	111,83	221,39
2004.	154,49	116,37	163,60	82,45	233,57	104,34	208,02
2005.	167,93	112,25	177,51	80,2	261,33	101,16	205,6
2006.	160,33	108,26	168,91	68,22	240,71	94,09	197,19
2007.	153,51	105,18	185,71	67,18	226,59	91,29	191,11
2008.	156,64	97,54	176,13	67,31	216,95	86,95	186,46
2009.	157,75	98,03	170,12	64,42	214,82	83,11	177,98
2010.	164,21	96,1	161,82	63,47	215,06	79,96	174,04
2011.	155,11	91,21	167,81	-	207,49	77,91	170,5
2012.	158,32	-	164,37	-	205,76	-	-

\* Napomena:  
Od 1990. godine  
aterosklerotska  
bolest srca šifrira se  
kao 414 (prema IX  
reviziji MKB) umjesto  
429

\* Note: Since 1990  
atherosclerotic heart  
disease is coded as  
414 ICD IX code

**09.03.01 Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika** - *SDR cerebrovascular diseases, 0-64, per 100,000 population*

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	38,06	17,06	34,58	24,38	49,78	19,5	31,73
1990.	34,59	13,18	32,55	22,89	44,85	17,3	29,04
1991.	34,63	12,71	27,87	26,24	44,57	17,35	29,66
1992.	33,15	12,28	26,42	24,46	43,55	16,78	30,23
1993.	32,15	12,15	24,35	21,39	43,47	17,12	33,2
1994.	31,97	11,59	22,66	23,90	40,73	16,59	35,32
1995.	30,46	12,01	22,17	20,11	40,70	16,18	34,75
1996.	34,55	12,1	20,15	18,46	38,72	15,77	33,19
1997.	30,08	11,21	18,18	17,48	36,85	15,37	31,65
1998.	27,84	11,07	18,05	18,09	36,32	14,99	30,31
1999.	30,64	10,28	16,65	14,48	35,50	14,28	30,56
2000.	27,52	8,71	16,26	15,55	33,27	13,43	30,99
2001.	24,63	8,97	15,42	14,34	32,10	13,13	30,7
2002.	24,53	7,61	15,01	13,54	31,08	12,76	30,36
2003.	22,86	6,54	14,33	13,10	29,65	12,02	30,04
2004.	20,9	5,89	12,88	12,72	27,92	11,46	28,55
2005.	21,78	5,63	12,39	10,01	23,44	10,89	28,08
2006.	20,2	5,3	11,39	11,89	23,32	10,47	25,93
2007.	20,29	5,07	10,5	8,66	22,04	9,87	24,1
2008.	19,12	5,2	9,84	9,64	22,17	9,58	23,39
2009.	17,22	5,2	9,75	8,75	19,69	9,05	22,06
2010.	15,35	4,79	9,26	8,79	19,75	8,49	21,21
2011.	14,98	4,32	8,66	-	18,7	8,26	20,94
2012.	14,2	-	8,3	-	17,55	-	-



**09.03.02 Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika - SDR**  
*cerebrovascular diseases, all ages, per 100,000 population*

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	180,53	138,38	223,96	144,04	197,91	115,33	156,17
1990.	171,56	99,64	202,77	127,64	177,21	100,81	141,42
1991.	165,91	98,86	186,83	137,31	173,51	101,12	142,14
1992.	156,50	92,49	174,51	124,88	171,24	96,98	140,91
1993.	163,23	87,32	167,97	120,58	168,17	98,1	149,87
1994.	160,50	84,49	162,67	118,57	158,68	94,48	153,04
1995.	159,44	82,27	151,74	110,54	158,62	91,69	148,69
1996.	185,41	85,19	140,15	107,71	158,60	89,75	143,56
1997.	178,70	81,91	125,03	96,78	147,48	87,23	140,52
1998.	188,18	78,18	135,12	95,54	148,62	86,69	139,34
1999.	186,65	74,91	135,85	92,14	146,99	84,32	139,24
2000.	176,35	69,25	136,13	85,13	141,74	79,9	138,82
2001.	148,19	63,24	133,38	79,79	138,72	78,07	137,59
2002.	145,27	62,07	130,52	80,42	135,56	76,8	136,27
2003.	141,57	56,5	132,37	78,76	134,59	75,21	137,14
2004.	127,79	43,02	111,82	72,02	124,12	69,1	128,96
2005.	131,83	40,78	109,43	63,00	108,23	65,26	127,05
2006.	126,08	39,67	100,46	53,86	99,27	62,32	119,2
2007.	126,16	37,02	81,12	56,49	96,89	58,88	112,19
2008.	118,83	35,45	78,01	62,22	91,79	56,56	108,12
2009.	113,68	33,64	79,08	66,22	90,83	54,03	102,18
2010.	106,77	32,22	72,98	58,09	88,35	51,64	99,08
2011.	103,74	30,07	66,59	-	83,17	49,86	97,17
2012.	96,84	-	64,21	-	81,17	-	-

**10.01.01 Standardizirana stopa smrtnosti od zloćudnih novotvorina za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika**  
*- SDR malignant neoplasms, 0-64, per 100,000 population*

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	102,31	89,2	122,68	104,96	120,99	94,6	98,09
1990.	110,48	86,42	124,81	104,76	136,56	93,63	99,53
1991.	103,72	86,07	124,82	104,12	138,87	93,6	99,64
1992.	100,02	84,97	123,25	108,43	141,70	92,94	99,02
1993.	102,21	86,38	119,20	107,62	142,77	92,92	98,56
1994.	99,75	82,08	121,03	99,32	144,09	91,03	97,73
1995.	98,69	80,42	116,79	108,19	142,36	89,43	95,58
1996.	102,59	79,19	114,04	99,72	141,20	87,99	93,44
1997.	104,88	77,19	111,78	100,55	143,50	86,5	91,48
1998.	104,36	75,11	108,25	94,76	142,87	85,6	90,35
1999.	103,02	74,71	108,58	94,91	141,81	84,24	89,8
2000.	101,94	73,84	107,01	88,02	139,84	83,13	88,58
2001.	100,86	70,96	103,10	89,94	139,06	81,93	86,78
2002.	99,46	70,56	99,54	87,18	140,02	81	85,59
2003.	96,12	71,2	100,68	86,17	139,32	79,76	84,36
2004.	96,69	72,1	96,72	84,73	138,78	78,44	83,16
2005.	95,48	69,84	93,02	82,65	130,07	77,16	81,6
2006.	94,9	66,74	91,44	83,84	130,1	76	80,17
2007.	93,8	65,95	86,93	84,99	131,26	74,79	78,94
2008.	96,74	65,27	85,06	83,3	130,72	73,75	78,15
2009.	91,01	64,62	81,8	79,42	132,25	72,46	77,25
2010.	91,2	63,34	80,53	77,41	126,29	70,65	75,42
2011.	92,63	62,58	76,17	-	125,81	70,19	75,03
2012.	90,62	-	74,05	-	122,39	-	-

**10.01.02 Standardizirana stopa smrtnosti od zloćudnih novotvorina, na 100.000 stanovnika - SDR malignant neoplasms, all ages, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	197,12	203,1	244,44	211,72	244,68	200,03	189,2
1990.	212,79	201,26	258,59	209,34	266,68	200,54	193,33
1991.	204,98	200,39	257,05	218,29	270,20	201,17	194,01
1992.	200,15	199,69	254,31	218,10	277,04	200,97	193,59
1993.	204,85	200,23	252,53	223,80	275,48	200,68	193,31
1994.	204,11	193,13	251,48	213,52	276,78	198,76	191,53
1995.	201,00	191,23	252,19	218,48	276,19	196,94	188,83
1996.	219,90	187,07	243,38	212,74	277,98	195,09	186,18
1997.	227,20	185,1	241,50	219,76	277,15	192,69	183,92
1998.	239,57	181	238,56	212,36	275,87	192,39	183,33
1999.	240,04	179,27	237,06	211,22	275,10	189,97	182,27
2000.	248,99	176,93	237,83	205,11	268,16	188,57	181,02
2001.	213,02	171,81	234,07	204,08	265,59	186,67	178,39
2002.	213,33	170,4	233,75	204,85	262,26	184,73	176,75
2003.	214,30	173,01	234,22	203,66	263,81	182,88	175,1
2004.	208,97	171,25	230,01	198,81	260,77	180,24	172,9
2005.	212,6	166,25	217,46	196,96	237,44	177,91	170,62
2006.	210,24	162,36	212,59	197,96	239,89	175,49	168,45
2007.	208,22	159,2	204,17	202,45	240,89	173,6	167,09
2008.	211,82	161,84	200,87	201,56	241,73	172,37	166,09
2009.	210,91	158,29	197,4	198,42	243,16	170,16	164,86
2010.	210,82	155,87	195,59	195,99	238,86	167,74	162,39
2011.	212,24	155	186,71	-	238,66	166,85	162,68
2012.	209,83	-	183,81	-	238,68	-	-

**10.02.01 Standardizirana stopa smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR trachea, bronchus and lung cancer, 0-64, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	25,09	17,05	32,02	23,31	30,15	21,39	21,91
1990.	28,56	17,6	32,98	28,85	37,80	21,48	23
1991.	27,66	18,04	32,38	24,15	38,75	21,65	23,03
1992.	26,64	17,21	32,56	25,59	39,57	21,31	22,72
1993.	25,96	18,03	30,70	25,97	40,48	21,14	22,52
1994.	25,60	17,33	30,39	24,18	40,52	20,91	22,14
1995.	24,27	16,56	29,28	26,98	40,45	20,6	21,52
1996.	26,76	17,08	28,63	23,22	41,41	20,13	20,7
1997.	26,88	16,38	27,84	22,20	41,02	19,71	20,17
1998.	26,56	17,07	25,78	22,31	41,73	19,65	19,86
1999.	24,13	16,54	27,37	22,29	40,93	19,3	19,39
2000.	25,62	17,02	26,29	20,59	40,21	19,16	19,22
2001.	25,21	15,98	24,45	20,66	39,89	18,83	18,63
2002.	24,41	16,88	23,03	21,03	40,64	18,84	18,45
2003.	24,76	16,42	22,81	20,25	40,88	18,64	18,07
2004.	23,45	16,97	22,86	20,44	40,69	18,6	17,95
2005.	23,31	16,19	21,72	22,18	38,68	18,45	17,64
2006.	25,06	15,92	20,8	22,33	38,95	18,4	17,42
2007.	24,78	16,36	20,59	21,3	41,52	18,18	17,16
2008.	25,02	16,28	19,02	21	41,95	17,92	16,88
2009.	24,51	16,04	18,18	17,62	41,64	17,64	16,68
2010.	24,49	15,87	17,93	20,23	41,32	17,23	16,37
2011.	23,92	15,51	16,81	-	39,93	17,12	16,27
2012.	22,64	-	16,72	-	39,22	-	-

**10.02.02 Standardizirana stopa smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća, na 100.000 stanovnika - SDR trachea, bronchus and lung cancer, all ages, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	39,76	34,91	53,91	40,22	50,75	40,36	37,97
1990.	45,01	34,75	55,48	44,72	61,15	41,12	40
1991.	44,01	35,82	54,77	40,99	61,54	41,38	40,18
1992.	43,19	34,45	54,72	43,11	63,91	41,33	40,04
1993.	43,13	35,75	53,13	45,09	65,04	41,46	40,1
1994.	43,94	33,34	51,26	43,92	65,04	41,07	39,5
1995.	42,22	33,59	52,63	46,08	64,99	41,12	39,08
1996.	49,33	34,38	50,29	43,01	67,01	40,45	38,08
1997.	49,91	34,08	49,65	42,19	65,99	40,02	37,68
1998.	53,62	34,41	47,57	41,63	66,72	40,09	37,43
1999.	51,59	32,26	48,78	43,09	65,99	39,46	36,76
2000.	53,14	33,19	48,91	40,62	64,96	39,28	36,6
2001.	47,36	31,89	47,55	40,64	64,84	38,92	35,88
2002.	45,94	33,37	46,14	39,96	64,92	38,74	35,62
2003.	46,22	31,91	45,27	41,23	66,49	38,35	35,07
2004.	45,29	32,3	45,66	41,37	66,21	38,16	34,77
2005.	44,98	31,34	43,79	42,57	60,77	38,06	34,49
2006.	46,42	31,39	42,85	41,18	61,36	37,89	34,17
2007.	46,24	31,19	41,62	42,47	64,58	37,71	33,91
2008.	45,64	32,04	40,12	40,87	65,41	37,58	33,69
2009.	45,84	31,47	39,63	37,12	65,87	37,13	33,38
2010.	44,99	31,54	39,68	39,47	66,47	36,82	33,02
2011.	45,88	30,73	38,96	-	65,11	36,7	32,92
2012.	44,47	-	38,12	-	66,15	-	-

**10.03.01 Standardizirana stopa smrtnosti od raka vrata maternice za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR cancer of cervix uteri, 0-64, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	2,61	3,34	6	4,06	7,36	3,77	4,21
1990.	3,12	2,93	4,76	3,55	6,89	3,56	3,85
1991.	2,98	2,45	5,86	3,78	6,37	3,56	3,87
1992.	2,94	2,28	5,74	3,33	6,17	3,48	3,81
1993.	2,73	2,82	5,74	3,12	6,25	3,5	3,86
1994.	2,41	2,7	4,67	3,13	5,87	3,38	3,84
1995.	3,03	2,88	5,09	4,81	6,06	3,25	3,77
1996.	2,61	2,3	4,39	4,37	6,93	3,22	3,78
1997.	2,44	2,21	4,64	3,72	6,74	3,26	3,8
1998.	3,01	2,13	4,36	3,73	5,53	3,16	3,76
1999.	2,20	2,37	4,58	3,33	6,19	3,14	3,8
2000.	2,43	1,67	4,30	3,93	5,43	3,11	3,74
2001.	2,11	1,5	5,09	2,47	6,34	2,99	3,72
2002.	2,73	2,39	4,45	2,96	6,59	2,97	3,72
2003.	2,70	1,8	4,35	3,01	5,81	2,86	3,72
2004.	2,11	1,86	4,2	2,80	6,17	2,83	3,74
2005.	2,48	2,26	4,14	1,79	5,59	2,73	3,61
2006.	2,17	1,97	4,11	3,05	5,17	2,69	3,62
2007.	3,07	2,01	3,62	2,27	5,31	2,74	3,68
2008.	2,82	1,6	3,29	2,57	5,75	2,65	3,64
2009.	2,4	1,96	3,31	2,88	4,84	2,59	3,64
2010.	3,14	1,71	3,75	2,3	4,75	2,57	3,6
2011.	2,6	1,8	3,36	-	4,85	2,54	3,58
2012.	2,45	-	3,28	-	4,91	-	-

**10.03.02 Standardizirana stopa smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika - SDR cancer of cervix uteri, all ages, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	4,05	4,59	8,91	7,06	10,3	5,2	6,03
1990.	4,55	4,08	6,83	4,84	9,56	4,88	5,62
1991.	4,27	3,3	8,02	5,25	8,54	4,78	5,51
1992.	4,40	3,88	7,62	4,53	8,62	4,68	5,42
1993.	4,05	4,06	7,91	4,69	8,57	4,68	5,44
1994.	3,77	3,55	6,92	4,39	8,24	4,49	5,36
1995.	4,01	4,08	7,26	6,49	8,36	4,38	5,24
1996.	3,78	3,53	6,57	5,26	8,57	4,29	5,19
1997.	3,52	3,27	6,59	5,33	8,48	4,28	5,13
1998.	4,34	2,98	6,41	4,69	7,42	4,17	5,04
1999.	3,78	3,22	6,19	4,33	7,74	4,11	5,06
2000.	3,57	2,53	5,8	5,08	7,25	4,02	4,94
2001.	3,06	2,29	6,28	3,77	8,20	3,87	4,84
2002.	3,43	3,3	6,12	3,63	7,98	3,79	4,77
2003.	3,52	2,9	6,05	4,11	7,16	3,7	4,77
2004.	3,20	2,86	6	3,75	7,52	3,63	4,71
2005.	3,51	3,2	5,34	2,74	6,51	3,51	4,55
2006.	3,11	2,88	5,5	4,33	6,35	3,41	4,49
2007.	3,79	2,84	4,69	3,08	6,48	3,46	4,54
2008.	4,22	2,23	4,56	3,06	6,58	3,36	4,48
2009.	3,57	2,48	4,52	3,73	5,91	3,31	4,46
2010.	4,1	2,64	4,91	3,04	5,67	3,27	4,39
2011.	3,46	2,49	4,46	-	6,06	3,24	4,35
2012.	3,43	-	4,85	-	6,23	-	-

**10.05.01 Standardizirana stopa smrtnosti od raka dojke žena za dob 0 - 64 godina, na 100.000 stanovnika - SDR malignant neoplasm of female breast, 0-64, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	14,63	19,89	18	19,75	20,2	18,8	16,55
1990.	15,40	19,26	18,52	18,15	20,35	19,04	17,02
1991.	16,89	19,62	19,44	21,19	20,63	18,98	17,14
1992.	15,30	18,52	18,59	19,66	20,36	18,81	17,24
1993.	16,00	18,5	18,58	24,90	21,33	18,8	17,33
1994.	14,99	18,3	18,73	18,09	21,58	18,61	17,44
1995.	16,20	19,46	18,19	20,27	20,15	18,58	17,34
1996.	16,96	18,09	16,21	17,98	19,54	17,94	17,01
1997.	16,30	16,81	16,15	17,22	20,92	17,48	16,84
1998.	17,07	16,29	16,51	17,56	19,59	17,01	16,62
1999.	18,24	15,28	15,68	20,54	20,14	16,75	16,59
2000.	15,93	16,01	14,68	14,63	19,82	16,47	16,3
2001.	16,77	15,1	14,59	17,21	19,29	16,04	15,88
2002.	14,42	14,07	13,20	17,15	18,65	15,6	15,63
2003.	13,78	15,11	14,09	16,32	18,76	15,26	15,49
2004.	16,02	13,42	13,16	14,63	18,2	14,81	15,15
2005.	13,82	14,03	13,44	15,54	15,8	14,61	14,87
2006.	14,63	13,49	12,73	13,44	16,07	14,2	14,45
2007.	14,69	12,89	11,28	12,03	15,31	13,77	14,16
2008.	13,58	11,48	10,57	14,34	15,15	13,69	14,05
2009.	12,69	11,62	9,91	12,11	17,11	13,2	13,78
2010.	14,57	11,1	10,18	13,3	13,97	12,76	13,27
2011.	11,93	10,92	10,21	-	15,16	12,83	13,28
2012.	14,05	-	9,42	-	14,63	-	-

**10.05.02 Standardizirana stopa smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika - SDR malignant neoplasm of female breast, all ages, per 100,000 population**

God. Year	Hrvatska Croatia	Austrija Austria	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska Hungary	EU EU	Europska regija European region
1985.	22,55	31,77	29,06	28,86	31,32	28,81	24,26
1990.	24,71	32,5	30,84	29,25	32,22	29,43	25,3
1991.	26,64	31,56	31,61	32,57	33,27	29,68	25,55
1992.	25,27	31,8	30,51	31,56	33,67	29,46	25,79
1993.	26,26	31,58	31,16	36,20	34,65	29,52	26,01
1994.	25,96	31,28	31,36	30,89	34,95	29,23	26,1
1995.	26,14	31,65	31,84	32,28	32,68	29,2	25,94
1996.	26,29	30,3	28,93	29,24	33,48	28,66	25,68
1997.	27,85	28,89	29,34	28,12	33,57	27,98	25,38
1998.	29,25	28	28,83	29,58	33,29	27,32	25,08
1999.	30,95	26,6	28,05	31,69	33,30	27,06	25,1
2000.	30,77	27,86	27,85	27,11	32,48	26,72	24,93
2001.	27,31	26,13	27,52	28,90	31,57	26,37	24,52
2002.	25,31	25,9	27,51	30,78	30,64	25,9	24,32
2003.	25,21	26,25	27,12	27,12	31,22	25,4	24,12
2004.	25,75	24,61	27,53	26,37	30,63	24,93	23,82
2005.	26,81	24,73	26,18	26,93	27,37	24,6	23,44
2006.	25,15	24,31	25,47	25,61	26,98	24,18	23,1
2007.	25,38	23,26	22,08	24,91	26,43	23,61	22,73
2008.	25,74	21,84	21,19	27,42	26,63	23,6	22,72
2009.	25,24	22,87	20,05	25,53	28,09	23,01	22,43
2010.	27,44	21,31	20,58	24,73	25,03	22,61	21,95
2011.	24,53	20,72	20,93	-	26,47	22,65	21,93
2012.	27,54	-	19,92	-	25,8	-	-

Izvor podataka  
za sve indikatore:  
Indikatori  
"Zdravlje za sve",  
SZO Regionalni  
ured za Europu,  
travanj 2014. –

Source of data -  
all indicators:  
HFA Indicators  
Data Base, WHO  
Regional Office  
for Europe, April  
2014

# III. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU

## *Health Institutions and Health Staff*

<b>ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU U HRVATSKOJ NA DAN 31. PROSINCA 2014. GODINE</b> - <i>Health Institutions and Health Staff, the State on December 31, 2014</i> .....	<b>73</b>
---	-----------

<b>Tablica - Table</b>	<b>Stranica - Page</b>
1. <b>ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ 31.12.2014.</b> - <i>Health institutions in Croatia, December 31, 2014</i> .....	<b>74</b>
2. <b>UKUPAN BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU TE BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAVSTVENOG DJELATNIKA U HRVATSKOJ 2014. GODINE</b> - <i>Health workers employed in health system (permanent job and total) and population per one health worker, Croatia 2014</i> .....	<b>74</b>
3. <b>DOKTORI MEDICINE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Health care systems' medical doctors by sex, Croatia 2014</i> .....	<b>74</b>
4. <b>DOKTORI MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Medical specialists in Croatia's health system by specialty 2014</i> .....	<b>75</b>
5. <b>DOKTORI DENTALNE MEDICINE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Health care systems' doctors of dental medicine by sex, Croatia 2014</i> .....	<b>76</b>
6. <b>DOKTORI DENTALNE MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Doctors of dental medicine specialists in Croatia's health system by specialty 2014</i> .....	<b>76</b>
7. <b>MAGISTRI FARMACIJE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Health care systems' pharmacists by sex, Croatia 2014</i> .....	<b>76</b>
7a. <b>MAGISTRI FARMACIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Pharmaceutical specialists in Croatia's health system by specialty 2014</i> .....	<b>76</b>
8. <b>MAGISTRI MEDICINSKE BIOKEMIJE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Health care systems' medical biochemists by sex, Croatia 2014</i> .....	<b>77</b>
8a. <b>MAGISTRI MEDICINSKE BIOKEMIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Medical biochemists specialists in Croatia's health system by specialty 2014</i> .....	<b>77</b>
9. <b>OSTALI ZDRAVSTVENI DJELATNICI VISoke, VIŠE, SREDNJE I NIŽE OBRAZOVNE RAZINE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Health workers with a university degree, junior college, high school or semi-skilled background by sex in Croatia's health system in 2014</i> .....	<b>78</b>
<b>Slika - Figure 1 - 3.</b> <b>DOKTORI MEDICINE, DOKTORI DENTALNE MEDICINE I FARMACEUTI ZAPOSLENI U DRŽAVNOM I PRIVATNOM DIJELU ZDRAVSTVA HRVATSKE OD 1995. DO 2013. GODINE</b> - <i>Medical doctors, doctors of dental medicine and pharmacists employed in state institutions and private health sector, Croatia 1995-13</i> .....	<b>79</b>



## ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU U HRVATSKOJ NA DAN 31. PROSINCA 2014. GODINE - *Health Institutions and Health Staff, the State on December 31, 2014*

### Uvod

Hrvatski zavod za javno zdravstvo (HZJZ) je Programom statističkih aktivnosti Republike Hrvatske određen kao jedan od nositelja službene statistike. Statističko istraživanje/prikupljanje podataka o djelatnicima i organizacijskoj strukturi zdravstva HZJZ kao ustanova provodi gotovo 70 godina, službena objava podataka o broju zdravstvenih djelatnika postoji od 1949. godine. Tijekom 1990/1991. godine u okviru ovog istraživanja, a prema preporukama i metodologiji Svjetske zdravstvene organizacije, uspostavlja se Registar zdravstvenih djelatnika. Time jednogodišnje istraživanje o broju zaposlenih u zdravstvu postaje kontinuirano, a dopunjeno je osobnim, obrazovnim i drugim značajkama o radnicima te se promjene tih značajki kronološki prate.

Kao dio iste baze podataka, uz podatke o djelatnicima, registar temeljem rješenja o odobrenju za rad koja donosi Ministarstvo zdravlja, prati i osnovne podatke o svim organizacijskim jedinicama u kojima se obavlja zdravstvena djelatnost: zdravstvenim ustanovama, jedinicama privatne prakse te trgovačkim društvima za obavljanje zdravstvene djelatnosti.

Upisom djelatnika u Registar pridjeljuje se registarski broj (šifra) koji se u suradnji s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje koristi u zdravstvenom informacijskom sustavu.

### Metodološke napomene

Podaci prikazani u ljetopisu odnose se na zdravstvene radnike i zdravstvene suradnike u radnom odnosu, one sa zaposlenjem u sustavu zdravstva koji direktno pružaju ili na neki način sudjeluju u procesu pružanja zdravstvenih usluga, a bez obzira na vrstu radnog odnosa (neodređeno, određeno radno vrijeme, ugovor od djelu). Podatke prema zakonskoj obavezi neposredno prema registru kontinuirano dostavljaju zdravstvene ustanove, trgovačka društva za obavljanje zdravstvene djelatnosti kao i nositelji privatne prakse.

Navedeni poslodavci u zdravstvu dostavljaju podatke o zanimanju, odnosno podaci se odnose na radno mjesto, ne na zvanje stečeno obrazovanjem.

Podaci o zdravstvenim radnicima i zdravstvenim suradnicima sa zaposlenjem u zdravstvu odnose se na stanje na dan 31. 12. 2014. godine, prikazani bez obzira na vrstu radnog odnosa, dok se podaci o administrativnim i tehničkim radnicima odnose samo na one u zdravstvenim ustanovama i u radnom odnosu na neodređeno vrijeme.

U ovom ljetopisu podaci se odnose na čitav zdravstveni sustav, njegov privatni i javni dio, na zdravstvene ustanove i druge zdravstvene organizacijske jedinice sa kao i one bez ugovora sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

Način prikaza i podjele u tablicama je prema osnovnim obrazovnim razinama, uz izdvajanje nekih osnovnih profesionalnih skupina što omogućuje usporedbu s podacima iz prethodnih ljetopisa.

### Sažeti opis stanja

U sustavu zdravstva Republike Hrvatske krajem 2014. godine bilo je zaposleno ukupno 65.757 zdravstvenih radnika i suradnika (2013. - 65.252).

Administrativnih radnika bilo je 4.992, a tehničkih 11.615 ili ukupno 16.607 (2013. - 17.094).

U strukturi ukupno zaposlenih zdravstvenih radnika i suradnika najveći je udio onih sa srednjoškolskom razinom obrazovanja, 49,5%, udio onih visoke obrazovne razine je 34%, više razine 15,9% a niže obrazovne razine 0,6%.

Broj doktora medicine sa zaposlenjem u zdravstvu iznosio je 14.057, što je povećanje u odnosu na 2013. godinu za 2,3% (2013. - 13.731). Žena je među ukupno zaposlenim doktorima medicine 61,7%. Među osnovnim stručnim kategorijama, najviše je žena u skupini doktora medicine pripravnika te onih u statusu doktora medicine koji nemaju niti su započeli specijalističko usavršavanje, 70,3%. Specijalističko obrazovanje ima 67,8% liječnika.

U odnosu na 2013. godinu povećao se i broj doktora dentalne medicine, sa 3.424 na 3.545 ili za 3,4%. Žena među doktorima dentalne medicine je 65,3%, a specijalista je 13,9%.

Krajem 2014. godine broj magistara farmacije bio je 2.744 (2013. - 2.723), a također se malo povećao i broj magistara medicinske biokemije kojih je ukupno 478 (467 u 2013.).

Dobar trend povećanja odnosi se i na ostale zdravstvene radnike (874) i zdravstvene suradnike s visokom razinom obrazovanja (631).

Najbrojniju profesionalnu skupinu unutar zdravstva čine medicinske sestre-med. tehničari, kojih je 30.846 ili 46,9% od ukupno zaposlenih zdrav. radnika i suradnika, a među njima je 10% muškaraca.

Prema podacima o zanimanju tj. prema radnom mjestu, koje dostavljaju zdravstvene organizacijske jedinice, diplomiranih medicinskih sestara bilo je 220, prvostupnika/prvostupnica sestrinstva 5.622, a onih sa srednjom razinom obrazovanja 25.004. Od ukupnog broja medicinskih sestara, broj primalja je krajem 2014. godine bio 1.793.

Registar zdravstvenih djelatnika, osim podataka o djelatnicima, prati i osnovne podatke o zdravstvenim organizacijskim jedinicama. Tijekom 2002. godine započeo je proces udruživanja domova zdravlja zbog čega se njihov broj, u odnosu na 2001. godinu, smanjivao sa 120 na 49 u 2014. godini. Od 73 bolničke ustanove i lječilišta, deset specijalnih bolnica i pet lječilišta nalazi se u privatnom vlasništvu. Krajem 2014. godine registrirano je ukupno 5.399 jedinica privatne prakse (ordinacije, laboratoriji, privatna praksa ljekarnika, privatna praksa fizioterapeuta i zdravstvene njege u kući).

Detaljniji opis, uz neke druge načine prikaza podataka i podjela biti će obrađene posebnom periodičnom izvješću našeg Zavoda.

**Tablica - Table 1. ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ\* 31.12.2014. - Health institutions in Croatia, December 31, 2014**

ZDRAVSTVENE USTANOVE	BROJ USTANOVA
<i>Health institutions</i>	<i>No. of institutions</i>
<b>DOM ZDRAVLJA - Health center</b>	<b>49</b>
<b>KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR - Clinical teaching hospital</b>	<b>5</b>
<b>KLINIČKA BOLNICA - Clinical hospital</b>	<b>3</b>
<b>KLINIKA - Clinic</b>	<b>5</b>
<b>OPĆA BOLNICA - General hospital</b>	<b>20</b>
<b>SPECIJALNA BOLNICA - Special hospital</b>	<b>33</b>
<b>LJEČILIŠTE - Health resort</b>	<b>7</b>
<b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO - Public health institute</b>	<b>22</b>
<b>OSTALI DRŽAVNI ZAVODI - Other state institutes:</b>	<b>5</b>
♦ ZAVOD ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU - Institute of transfusional medicine	1
♦ ZAVOD ZA ZAŠT. ZDRAVLJA I SIGURNOST NA RADU - Institute for Health Protection and Safety at Work	1
♦ ZAVOD ZA TOKSIKOLOGIJU I ANTIDOPING - Institute of toxicology and Antidoping	1
♦ ZAVOD ZA HITNU MEDICINU - Institute of emergency medicine	1
♦ ZAVOD ZA TELEMEDICINU – Institute for telemedicine	1
<b>USTANOVA ZA HITNU POMOĆ - Emergency care station</b>	<b>21</b>
<b>POLIKLINIKA - Polyclinic</b>	<b>350</b>
<b>USTANOVA ZA MEDICINU RADA – Institution of occupational health</b>	<b>9</b>
<b>LJEKARNA - Pharmacy</b>	<b>181</b>
<b>USTANOVA ZA NJEGU-SKRB - Nursing care institution</b>	<b>198</b>
<b>TRGOVAČKO DRUŠTVO ZA OBAVLJANJE ZDRAV. DJELATNOSTI - Health company</b>	<b>411</b>
<b>Ukupno - Total</b>	<b>1.319</b>

\* Ustanove bez obzira na vrstu vlasništva - Institutions regardless of the type of ownership

**Tablica - Table 2. UKUPAN BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU TE BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAVSTVENOG DJELATNIKA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Health workers employed in health system (permanent job and total) and population per one health worker, Croatia 2014**

Zdravstveni djelatnici	Sveukupno	Udio (%)	Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika
<i>Health workers</i>	<i>Total</i>	<i>Proportion %</i>	<i>Population per one health worker</i>
Doktori medicine - Medical doctors	14.057	21,4	305
Doktori dentalne med. - Doctors of dental. med.	3.545	5,4	1.209
Mag. farmacije - Pharmacists	2.744	4,2	1.562
Medicinski biokemičari - Medical biochemists	478	0,7	8.964
Ostali zdravstveni djelatnici visoke obrazovne razine - Other university degree health workers	874	1,3	4.903
Suradnici s visokom obraz. razinom - Other university degree staff	631	1,0	6.791
Viša - Junior college education	10.457	15,9	410
Srednja - High school education	32.529	49,5	132
Niža - Semi-skilled	442	0,6	9.694
<b>Ukupno - Total</b>	<b>65.757</b>	<b>100</b>	<b>65</b>

**Tablica - Table 3. DOKTORI MEDICINE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Health care systems' medical doctors by sex, Croatia 2014**

	UKUPNO	MUŠKI	ŽENSKI
	<i>Total</i>	<i>Male</i>	<i>Female</i>
<b>DOKTORI MEDICINE - Medical doctors</b>	<b>14.057</b>	<b>5.381</b>	<b>8.676</b>
Od toga - Of this:			
PRIPRAVNICI - Interns	486	166	320
DOKTORI MEDICINE - General practitioners	2.025	601	1.424
SPECIJALIZANTI - Specialty trainees	2.008	644	1.364
SPECIJALISTI - Specialists	9.538	3.970	5.568

**Tablica - Table 4. DOKTORI MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Medical specialists in Croatia's health system by specialty 2014**

<b>SPECIJALNOST</b> <i>Specialty</i>	<b>UKUPNO</b> <i>Total</i>	<b>SPECIJALIZANTI</b> <i>On specialty training</i>	<b>SPECIJALISTI</b> <i>Specialists</i>
OBITELJSKA/OPĆA MEDICINA - <i>Family practice</i>	1.235	113	1.122
INTERNA MEDICINA - <i>Internal medicine</i>	1.357	178	1.179
OPĆA INTERNA MEDICINA - <i>General internal medicine</i>	15	14	1
KARDIOLOGIJA - <i>Cardiology</i>	35	35	-
PULMOLOGIJA - <i>Pneumophthiology</i>	28	28	-
GASTROENTEROLOGIJA - <i>Gastroenterology</i>	17	17	-
NEFROLOGIJA - <i>Nephrology</i>	15	15	-
HEMATOLOGIJA - <i>Hematology</i>	21	21	-
LABORATORIJSKA IMUNOLOGIJA - <i>Laboratory immunology</i>	4	1	3
ENDOKRINOLOGIJA I DIJABETOLOGIJA - <i>Endocrinology</i>	10	10	-
INTERNISTIČKA ONKOLOGIJA - <i>Internal medicine oncology</i>	10	10	-
ALERGOLOGIJA I KLINIČKA IMUNOLOGIJA - <i>Allergology and clinical Immunology</i>	1	1	-
PNEUMOFTIZIOLOGIJA - <i>Pneumophthiology</i>	83	-	83
INFEKTOLOGIJA - <i>Infectology</i>	142	39	103
PEDIJATRIJSKA INFEKTOLOGIJA - <i>Pediatric Infectology</i>	16	4	12
NEUROLOGIJA - <i>Neurology</i>	409	76	333
PSIHIJATRIJA - <i>Psychiatry</i>	634	115	519
DJEČJA I ADOLESCENTNA PSIHIJATRIJA - <i>Child and adolescent psychiatry</i>	8	8	-
NEUROPSIHIJATRIJA - <i>Neuropsychiatry</i>	34	-	34
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA - <i>Dermatology and venerology</i>	212	32	180
PEDIJATRIJA - <i>Pediatrics</i>	826	119	707
OPĆA KIRURGIJA - <i>General surgery</i>	730	84	646
KARDIOTORAKALNA KIRURGIJA - <i>Cardiothoracic surgery</i>	5	5	-
VASKULARNA KIRURGIJA - <i>Vascular surgery</i>	9	9	-
ABDOMINALNA KIRURGIJA - <i>Abdominal surgery</i>	21	21	-
NEUROKIRURGIJA - <i>Neurosurgery</i>	86	25	61
DJEČJA KIRURGIJA - <i>Child surgery</i>	65	20	45
MAKSILOFACIJALNA KIR. - <i>Maxillofacial surgery</i>	40	6	34
PLASTIČNA KIRURGIJA - <i>Plastic surgery</i>	12	7	5
HITNA MEDICINA - <i>Emergency medicine</i>	213	82	131
UROLOGIJA - <i>Urology</i>	192	35	157
ORTOPEDIJA I TRAUMATOLOGIJA - <i>Orthopedics and traumatology</i>	230	51	179
OTORINOLARINGOLOGIJA - <i>Otorhinolaringology</i>	275	52	223
OFTALMOLOGIJA I OPTOMETRIJA - <i>Ophthalmology and optometrics</i>	412	78	334
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - <i>Obstetrics and gynecology</i>	791	105	686
ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - <i>Anesthesiology and resuscitation</i>	824	224	600
TRANSFUZIJSKA MEDICINA - <i>Transfusiology medicine</i>	126	15	111
KLINIČKA RADIOLOGIJA - <i>Clinical radiology</i>	617	125	492
RADIOTERAPIJA I ONKOLOGIJA - <i>Radiotherapy and oncology</i>	110	24	86
NUKLEARNA MEDICINA - <i>Nuclear medicine</i>	95	24	71
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - <i>Physical medicine and rehabilitation</i>	398	45	353
REUMATOLOGIJA - <i>Rheumatology</i>	2	2	-
MEDICINA RADA I SPORTA - <i>Occupational and sports medicine</i>	266	22	244
ŠKOLSKA I ADOLESCENTNA MED. - <i>School and adolescent medicine</i>	226	23	203
SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - <i>Social medicine and health administration</i>	12	-	12
JAVNO ZDRAVSTVO - <i>Public health</i>	30	3	27
EPIDEMIOLOGIJA - <i>Epidemiology</i>	171	21	150
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLGIJOM - <i>Medical microbiology with parasitology</i>	172	10	162
KLINIČKA MIKROBIOLOGIJA - <i>Clinical microbiology</i>	5	5	-
PATOLOŠKA ANATOMIJA - <i>Anatomical pathology</i>	138	22	116
PATOLOGIJA - <i>Pathology</i>	9	9	-
KLINIČKA CITOLOGIJA - <i>Clynical citology</i>	118	14	104
SUDSKA MEDICINA - <i>Forensic medicine</i>	5	-	5
ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - <i>Medical ecology</i>	4	-	4
KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - <i>Clinical pharmacology</i>	20	4	16
SPORTSKA MEDICINA - <i>Sports medicine</i>	3	-	3
POMORSKA MEDICINA - <i>Maritime medicine</i>	2	-	2
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>11.546</b>	<b>2.008</b>	<b>9.538</b>



**Tablica - Table 5. DOKTORI DENTALNE MEDICINE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Health care systems' doctors of dental medicine by sex, Croatia 2014**

	UKUPNO <i>Total</i>	MUŠKI <i>Male</i>	ŽENSKI <i>Female</i>
DOKTORI DENT. MED. PRIPRAVNICI - <i>Doctors of dent med.interns</i>	70	21	49
DOKTORI DENTALNE MED. - <i>Doctors of dental med.</i>	2.929	973	1.956
SPECIJALIZANTI - <i>Doctors of dental med. spec. trainees</i>	54	24	30
SPECIJALISTI - <i>Doctors of dental med. specialists</i>	492	213	279
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>3.545</b>	<b>1.231</b>	<b>2.314</b>

**Tablica - Table 6. DOKTORI DENTALNE MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Doctors of dental medicine specialists in Croatia's health system by specialty 2014**

SPECIJALNOST <i>Specialty</i>	UKUPNO <i>Total</i>	SPECIJALIZANTI <i>On specialty training</i>	SPECIJALISTI <i>Specialists</i>
ORALNA KIRURGIJA - <i>Oral surgery</i>	96	14	82
ORTODONCIJA - <i>Orthodontics</i>	172	14	158
PROTETIKA - <i>Prosthetics</i>	105	16	89
DJEČJA I PREVENTIVNA DENTALNA MEDICINA - <i>Child and preventive dental medicine</i>	65	1	64
PARODONTOLOGIJA - <i>Parodontology</i>	21	1	20
DENTALNA I ORALNA PATOLOGIJA S PARODONTOLOGIJOM - <i>Dental and oral pathology with parodontology</i>	53	2	51
ORALNA PATOLOGIJA - <i>Oral pathology</i>	7	-	7
DENTALNA PATOLOGIJA I ENDODONCIJA - <i>Dental pathology and endodontics</i>	16	4	12
PEDODONCIJA - <i>Pedodontics</i>	4	-	4
OBITELJSKA DENT. MED. - <i>Family dental med.</i>	4	-	4
ENDODONCIJA S RESTAURATIVNOM STOM. - <i>Endodontics and restorative dentistry</i>	3	2	1
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>546</b>	<b>54</b>	<b>492</b>

**Tablica - Table 7. MAGISTRI FARMACIJE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Health care systems' pharmacists by sex, Croatia 2014**

	UKUPNO <i>Total</i>	MUŠKI <i>Male</i>	ŽENSKI <i>Female</i>
MAGISTRI FARMACIJ PRIPRAVNICI - <i>Pharmaceutical interns</i>	120	22	98
MAGISTRI FARMACIJE - <i>Pharmacists</i>	2.572	206	2.366
SANITARNI KEMIČARI - <i>Sanitary chemists</i>	1	-	1
SPECIJALIZANTI - <i>Pharmaceut. specialty trainees</i>	11	4	7
SPECIJALISTI - <i>Pharmaceutical specialists</i>	40	5	35
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>2.744</b>	<b>237</b>	<b>2.507</b>

**Tablica - Table 7a. MAGISTRI FARMACIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Pharmaceutical specialists in Croatia's health system by specialty 2014**

SPECIJALNOST <i>Specialty</i>	UKUPNO <i>Total</i>	SPECIJALIZANTI <i>On specialty training</i>	SPECIJALISTI <i>Specialists</i>
TOKSIKOLOŠKA KEMIJA - <i>Chemical toxicology</i>	3	-	3
SANITARNA KEMIJA - <i>Sanitary chemistry</i>	1	-	1
ISPITIVANJE I KONTROLA LIJEKOVA - <i>Drug testing and control</i>	10	1	9
FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA - <i>Pharmaceutical technology</i>	17	1	16
FARMACEUTSKA INFORMATIKA - <i>Pharmaceutical information science</i>	5	1	4
KLINIČKA FARMACIJA - <i>Clinical pharmacology</i>	8	4	4
KLINIČKA FARMACIJA - BOLNIČKO LJEKARNIŠTVO - <i>Clinical pharmacology and hospital pharmacy</i>	5	4	1
ANALITIČKA TOKSIKOLOGIJA - <i>Analytic toxicology</i>	2	-	2
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>51</b>	<b>11</b>	<b>40</b>

**Tablica - Table 8. MAGISTRI MEDICINSKE BIOKEMIJE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Health care systems' medical biochemists by sex, Croatia 2014**

	<b>UKUPNO</b> <i>Total</i>	<b>MUŠKI</b> <i>Male</i>	<b>ŽENSKI</b> <i>Female</i>
MAG. MED. BIOKEMIJE PRIPRAVNICI - <i>Medical biochemistry interns</i>	21	1	20
MAGISTRI MEDICINSKE BIOKEMIJE - <i>Medical biochemists</i>	191	13	178
SPECIJALIZANTI - <i>Med. biochemists specialty trainees</i>	49	2	47
SPECIJALISTI - <i>Med. biochemists specialists</i>	217	18	199
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>478</b>	<b>34</b>	<b>444</b>

**Tablica - Table 8a. MAGISTRI MEDICINSKE BIOKEMIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Medical biochemists specialists in Croatia's health system by specialty 2014**

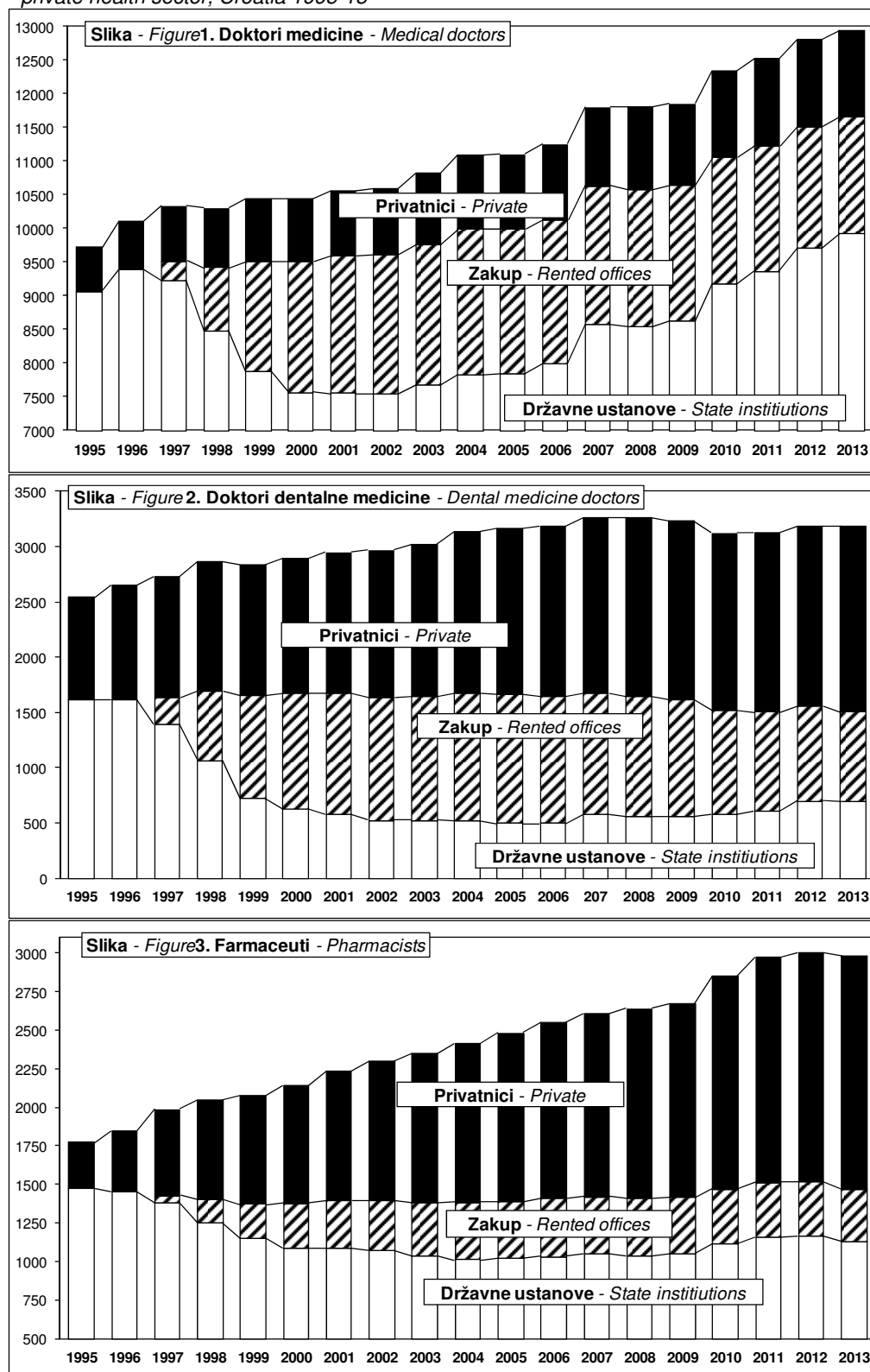
<b>SPECIJALNOST</b> <i>Specialty</i>	<b>UKUPNO</b> <i>Total</i>	<b>SPECIJALIZANTI</b> <i>On specialty training</i>	<b>SPECIJALISTI</b> <i>Specialists</i>
MEDICINSKA BIOKEMIJA - <i>Medical biochemistry</i>	266	49	217
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>266</b>	<b>49</b>	<b>217</b>

**Tablica - Table 9. OSTALI ZDRAVSTVENI DJELATNICI VISOKE, VIŠE, SREDNJE I NIŽE OBRAZOVNE RAZINE SA ZAPOSLENJEM U ZDRAVSTVENOM SUSTAVU PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI** - Health workers with a university degree, junior college, high school or semi-skilled background by sex in Croatia's health system in 2014

	<b>OBRAZOVNA RAZINA</b> <i>Background</i>	<b>UKUPNO</b> <i>Total</i>	<b>MUŠKI</b> <i>Male</i>	<b>ŽENE</b> <i>Female</i>
<b>UKUPNO - Grand total</b>	<b>VISOKA</b> - university degree	1505	214	1291
	<b>VIŠA</b> - junior college	10.457	1.709	8.748
	<b>SREDNJA</b> - high school	32.529	3.696	28.833
	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	442	104	338
<b>UKUPNO ZDRAVSTVENI DJELATNICI - Health workers - total</b>	<b>VISOKA</b> - university degree	874	118	756
	<b>VIŠA</b> - junior college	10.375	1.697	8.678
	<b>SREDNJA</b> - high school	32.295	3.658	28.833
	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	138	41	97
<b>MEDICINSKE SESTRE - TEHNIČARI - UKUPNO</b> <i>Nurses and technicians - total</i>	<b>VISOKA</b> - university degree	220	23	197
	<b>VIŠA</b> - junior college	5.622	418	5.204
	<b>SREDNJA</b> - high school	25.004	2.669	22.335
<b>PRVOSTUPNIK/PRVOSTUPNICA SESTRINSTVA/OPĆI SMJER</b> <i>- Baccalaureate Generalist Nurse/General course</i>	<b>VIŠA</b> - junior college	5.023	412	4.611
<b>DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER</b> <i>- Dispensaries and visiting course</i>	<b>VIŠA</b> - junior college	276	-	276
<b>BOLNIČKI SMJER - Hospitals course</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	210	6	204
<b>PRVOSTUPNIK/PRVOSTUPNICA PRIMALJSTVA</b> <b>/GINEKOLOŠKO-OPSTETRIČKI SMJER</b> <i>- Baccalaureate Midwife/Gynecology and obstetrics course</i>	<b>VIŠA</b> - junior college	113	-	113
<b>PRIMALJSKI SMJER - Midwifery course</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	1.680	4	1.676
<b>OPĆI SMJER - General course</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	23.324	2.665	20.659
<b>ZUBAR - Dentist</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	4	2	2
<b>DENTALNI ASISTENT - Dental assistant</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	62	3	59
<b>PRVOSTUPNIK/PRVOSTUPNICA MEDICINSKO LABORATORIJSKE</b> <b>DIJAG./LABORATORIJSKI INŽENJER - Bacc.Laboratory technician</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	1.076	104	972
<b>LABORATORIJSKI TEHNIČAR - Laboratory technician</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	2.084	186	1.898
<b>PRVOSTUPNIK/PRVOSTUPNICA SANITARNOG INŽENJERSTVA</b> <b>/SANITARNI INŽENJER - Bacc. Sanitary technician</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	205	49	156
<b>SANITARNI TEHNIČAR - Sanitary technician</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	221	56	165
<b>PRVOSTUPNIK/PRVOSTUPNICA FIZIOTERAPIJE</b> <b>/FIZIOTERAPEUT - Physiotherapeutical technician</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	2.026	443	1.583
<b>FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR - Physiotherapeutical technician</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	1.233	250	983
<b>MASER KUPELJAR - Bath massager</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	47	9	38
<b>PRVOSTUPNIK/PRVOSTUPNICA RADIOLOŠKE TEHNOLOGIJE</b> <b>/RADIOLOŠKI INŽENJER - Bacc. X-ray technician</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	1.231	642	589
<b>RADIOLOŠKI TEHNIČAR - X-ray technician</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	19	5	14
<b>FARMACEUTSKI INŽENJER - Pharmaceutical technician</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	4	-	4
<b>FARMACEUTSKI TEHNIČAR - Pharmaceutical technician</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	2.386	124	2.262
<b>DENTALNI TEHNIČAR - Dental technician</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	57	19	38
<b>DENTALNI TEHNIČAR - Dental technician</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	1.227	353	874
<b>PRVOSTUPNIK/PRVOSTUPNICA RADNE TERAPIJE</b> <b>/RADNI TERAPEUT - Work therapy technician</b>	<b>VIŠA</b> - junior college	150	20	130
<b>RADNOTERAPEUTSKI TEHNIČAR - Work therapy technician</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	10	3	7
<b>DJEČJA NJEGOVATELJICA - Child nurse</b>	<b>SREDNJA</b> - high school	2	-	2
<b>DJEČJA NJEGOVATELJICA - Child nurse</b>	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	2	-	2
<b>BOLNIČAR - Orderly</b>	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	117	34	83
<b>HIGIJENIČAR - Hygienist</b>	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	1	1	-
<b>DENTALNI ASISTENT - Dental assistant</b>	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	6	-	6
<b>MASER - Massager</b>	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	3	1	2
<b>OSTALI UKUPNO - Others total</b>	<b>VISOKA</b> - others university deg.	631	96	535
	<b>VIŠA</b> - junior college	82	12	70
	<b>SREDNJA</b> - high school	234	38	196
	<b>NIŽA</b> - semi-skilled	313	68	245

Slika - Figure 1- 3.

**DOKTORI MEDICINE, DOKTORI DENTALNE MEDICINE I FARMACEUTI ZAPOSLENI U DRŽAVNOM I PRIVATNOM SEKTORU ZDRAVSTVA HRVATSKE OD 1995. DO 2013. GODINE**  
 - Medical doctors, dental medicine doctors and pharmacists employed in state institutions and private health sector, Croatia 1995-13





# IV. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

## Primary Health Care

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>1. ZBIRNO IZVJEŠĆE ZA DJELATNOSTI: OPĆE MEDICINE I ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE</b> - Total for: General Medical Service and Infant and Preschool Health Service .....	<b>83</b>
1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014, by county .....	85
2. Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2014, by county .....	85
3. Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 in Croatia to infants and young children by county .....	86
4. Preventivna zaštita ODRASLIH po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 to adults in Croatia by county .....	86
5. Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2014 .....	87
<b>2. DJELATNOST OPĆE MEDICINE</b> - General Medical Service .....	<b>90</b>
1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014, by county .....	91
2. Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2014, by county .....	91
3. Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 in Croatia to infants and young children by county .....	92
4. Preventivna zaštita ODRASLIH po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 to adults in Croatia by county .....	92
5. Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2014 .....	93
<b>3. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I MALE DJECE</b> - Infant and Young Child Health Service .....	<b>96</b>
1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014, by county .....	97
2. Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2014, by county .....	97
3. Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 in Croatia to infants and young children by county .....	98
4. Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite u Hrvatskoj 2014. godine - General examinations of infants and preschool children in Primary Health Services in Croatia in 2014 .....	99
5. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed by the Infant and Young Child Health Service, Croatia 2014 .....	100
<b>4. DJELATNOST MEDICINE RADA</b> - Occupational Health Service .....	<b>103</b>
1. Broj timova, zdravstvenih i nezdravstvenih djelatnika po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers and paramedics in 2014 .....	104
2. Preventivni pregledi po županijama Hrvatske u 2014. godini - UKUPNO, MUŠKARCI, ŽENE - Preventive examinations in 2014 by county - Total, Male, Female .....	104
3. Posebni pregledi po županijama Hrvatske u 2014. godini - Special examinations in 2014 by county .....	106
4. Konzilijarni pregledi po županijama Hrvatske u 2014. godini - Consultant examinations in 2014 by county .....	106
5. Funkcionalna dijagnostika po županijama Hrvatske u 2014. godini - Functional diagnostic procedures in 2014 .....	107
6. Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2014 .....	107
7. Broj prijava profesionalnih bolesti po područjima djelatnosti u 2014. godini - Number of occupational disease notifications by economic sector, Croatia 2014 .....	110
8. Ozljeđe na radu po područjima djelatnosti u 2014. godini - Number* of occupational accidents by economic sector, Croatia 2014 .....	111
<b>5. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA</b> - Women's Health Service .....	<b>112</b>
1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj žena u skrbi, broj korisnika zdravstvene zaštite, broj posjeta i broj pregleda po županijama u 2014. godini - The number of teams, health workers, women in care, the number of persons receiving medical care, the number of visits and examinations in 2014, by county .....	113
2. Broj posjeta trudnica te broj utvrđenih patoloških stanja u trudnoći prema visini trudnoće po županijama u 2014. godini - The number of pregnant women's visits and pathological conditions found in 2014 by stage of pregnancy, by county .....	114
3. Posjeti zbog planiranja obitelji i prepisana kontracepcijska sredstva po županijama u 2014. godini - The number of attendances for family planning and contraceptives prescribed by county in 2014 .....	115
4. Preventivni pregledi po županijama u 2014. godini - Preventive examinations by county in 2014 .....	116
5. Utvrđene bolesti ili stanja u 2014. godini - Diseases and conditions in Croatia 2014 .....	117

<b>6. DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI (HMP) - Emergency Medical Service</b> .....	<b>120</b>
1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj stanovnika za koje se osigurava hitna medicinska pomoć te broj intervencija u djelatnosti po županijama u 2014. godini - The number of teams, health workers, number of inhabitants receiving Emergency Medical Service, and the number of procedures delivered in 2014 by county .....	121
2. Utvrđene bolesti ili stanja u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed in Croatia 2014 .....	122
<b>7. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I LIJEČENJE USTA I ZUBI - Dental-Stomatological Health Service</b> .....	<b>125</b>
1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranih u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite po županijama u 2014. godini - The number of teams, health workers, insured in care, and the number of persons receiving medical care in 2014 by county .....	125
2. Broj posjeta, sistematskih pregleda, plombiranih zubi, izvađenih zubi te obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva po županijama u 2014. godini - The number of visits, general examinations, filled teeth, extracted teeth, prosthetic procedures and soft oral cavity tissues treatment in 2014 by county .....	126
3. Utvrđene bolesti ili stanja po dobi u 2014. godini - Diseases and conditions in Croatia 2014 .....	127
<b>8. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE, MLADEŽI I STUDENATA - School Health Service</b> .....	<b>128</b>
1. Ukupan broj djece u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama u školskoj godini 2013./2014. - The number of school children in primary and secondary schools by classes in school year 2013/14, by county .....	130
2. Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama u školskoj godini 2013./2014. - The number of preventive examinations in primary and secondary schools by classes in school year 2013/14, by county .....	130
3. Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama u školskoj godini 2013./2014. - The number of screenings in primary and secondary schools by classes in school year 2013/14, by county .....	131
4. Namjenski pregledi i cijepljenje u osnovnoj i srednjoj školi po županijama u školskoj godini 2013./2014. - The number of other check-ups and vaccination in primary and secondary schools in school year 2013/14, by county .....	131
5. Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama po županijama u školskoj godini 2013./2014. - The number of visits to schools and school kitchens in primary and secondary schools in school year 2013/14, by county .....	132
6. Ukupan broj posjeta savjetovalištim u osnovnoj i srednjoj školi po županijama u školskoj godini 2013./2014. - Number of visits to guidance service in primary and secondary schools in school year 2013/14, by county .....	133
7. Broj posjeta savjetovalištim učenika osnovnih i srednjih škola u školskoj godini 2013./2014. - Number of visits of primary and secondary schools children to guidance service in school year 2013/14, Croatia, by county .....	133
8. Ukupno obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u školskoj godini 2013./2014. - Number of all engaged in health education activities in primary and secondary schools in school year 2013/14, by county .....	134
9. Rad komisija za upis u I. razred u školskoj godini 2013./2014. - School entrance committees in school year 2013/14, by county .....	135
10. Preventivni pregledi, kontrolni i namjenski pregledi studenata po županijama Hrvatske u školskoj godini 2013./2014. - Preventive examinations, control and other students check-ups in school year 2013/14 in Croatia, by county .....	135
11. Ukupan broj posjeta savjetovalištim studenata u školskoj godini 2013./2014. - Number of visits of university students to guidance service in school year 2013/14, Croatia, by county .....	136
12. Obilasci fakulteta i domova; ukupan broj studenata obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u školskoj godini 2013./2014. - Number of visits to university and boarding schools; number of students engaged in health education activities, in school year 2013/14, Croatia, by county .....	136
13. Doktori medicine u službama školske medicine u zavodima za javno zdravstvo, broj djece u osnovnim i srednjim školama, broj djece po timu - School health services medical doctors in counties Institutes of public health, No of school children in primary and secondary schools, No of school children per 1 team .....	137
14. Izvršenje programa obaveznog cijepljenja u Hrvatskoj u školskoj populaciji u 2014. godini - Compulsory Immunization Coverage in Croatia in school population, 2014 .....	137
15. Sistematski pregledi za školsku godinu 2013./2014. - General examinations of school children, youths and students during the school year 2013/14 .....	138
<b>9. PATRONAŽNA DJELATNOST - Health Visitors Service</b> .....	<b>142</b>
1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta po županijama u 2014. godini - The number of teams, health workers and the number of visits in 2014 by county .....	142
2. Usporedni prikaz broja posjeta od 1990. do 2014. godine u Hrvatskoj - The number of visits in Croatia 1990-14 .....	143
<b>10. KUĆNA NJEGA - Health Care Service</b> .....	<b>144</b>
1. Zdravstveni djelatnici koji provode zdravstvenu njegu u kući, po županijama - Number of health workers in Home Care Service, by county .....	144
2. Korisnici zdravstvene njege u kući, prema županijama i po dobnim skupinama - Number of persons receiving home health care, by county, by age groups .....	145
3. Korisnici zdravstvene njege u kući, po županijama i kategorijama - Number of persons receiving home health care, by county, by category .....	145
4. Korisnici zdravstvene njege u kući, po dobnim skupinama korisnika i njihovoj funkcionalnoj sposobnosti - ukupno u RH - Number of persons receiving home health care, by age group, by functional ability - total in Croatia ...	145
5. Broj postupaka provedenih u zdravstvenoj njezi u kući, po dobnim skupinama korisnika - ukupno u RH - Number of treatments/procedures from/in Home Care Service, by age group - total in Croatia .....	146
6. Broj postupaka provedenih u zdravstvenoj njezi u kući, po županijama i dobnim skupinama korisnika - Number of treatments/procedures in Home Health Care, by county, by age group .....	146
7. Broj utvrđenih bolesti i stanja u zdravstvenoj njezi u kući, po skupinama bolesti i dobnim skupinama korisnika - ukupno u RH, - Number of diseases and conditions diagnosed by Home Health Care, by disease group, by age group - total in Croatia .....	146

## PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA: OPĆA MEDICINA I ZDRAVSTVENA ZAŠTITA DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE - *Primary Health Service: General Medical Service and Infant and Preschool Health Service*

U djelatnostima primarne zdravstvene zaštite u najužem smislu, koju čine djelatnost opće/obiteljske medicine i djelatnost za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece, u Republici Hrvatskoj u 2014. godini ukupno je radilo 2.550 timova na 2.549 lokacija (2.545 lokacija obuhvaćeno je radom u punom radnom vremenu, a 4 lokacije u dijelu radnog vremena). Od 2.550 liječnika bilo je 1.543 specijalista svih specijalnosti (od njih, 1.110 su specijalisti opće/obiteljske medicine, 280 specijalisti pedijatrije, 66 specijalisti medicine rada, 62 specijalisti školske medicine i 25 specijalisti ostalih specijalnosti). Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 54, SSS 2.494. U odnosu na 2013. godinu, u 2014. godini smanjen je broj liječnika specijalista; broj liječnika specijalista u primarnoj zdravstvenoj zaštiti ukupno je manji za 2,4%, od toga je broj specijalista obiteljske medicine manji za 2,2%, pedijatrije veći za 0,4%, medicine rada manji za 10,8%, školske medicine manji za 10,1% a ostalih specijalista veći za 8,7%. Zdravstvenih djelatnika VŠS veći je za 31,7%, broj zdravstvenih djelatnika SSS manji je za 1,5%.

Na strukturu specijalnosti u primarnoj zdravstvenoj zaštiti do 2005. godine utjecala je stagnacija i pad broja specijalista opće medicine i pedijatrije, te ulaz u sustav određenog broja specijalista školske medicine nakon razdvajanja preventivne i kurative u djelatnosti školske medicine 1998. godine. Nakon ovog negativnog trenda, od 2006. godine povećan je ukupni broj specijalista obiteljske medicine. Rezultat je to projekta Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi i Škole narodnog zdravlja „Andrija Štampar“ Medicinskog fakulteta sveučilišta u Zagrebu koji je otpočeo 2002. godine, po kojem će u slijedećih desetak-petnaest godina većinu doktora obiteljske medicine činiti specijalisti.

Od 1995. godine iz djelatnosti primarne zdravstvene zaštite izvješćuje se o ukupnom broju osiguranika u skrbi te posebno o broju onih osiguranika koji su u tekućoj godini koristili zdravstvenu zaštitu (broj korisnika). U skrbi timova primarne zdravstvene zaštite u 2014. godini zabilježeno je 4.589.171 osiguranika od kojih je bilo 3.500.328 korisnika (76% od ukupnog broja osiguranika). U odnosu na 2013. godinu, iskazani broj osiguranika isti je, a korisnika manji je za 0,6%. U djelatnosti opće/obiteljske medicine, u 2014. godini, zdravstvenu zaštitu koristilo je oko 76% osiguranika, a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece oko 80% ili za 2,8% manje nego prethodne godine.

U 2014. godini zabilježeni broj posjeta u liječničkim ordinacijama bio je 37.260.694, ili više za 3% u odnosu na 2013. godinu. Broj posjeta u ordinaciji ostalim zdravstvenim djelatnicima, zabilježen tijekom 2014. godine iznosi 21.708.812 ili 2,8% više nego u 2013. godini. Broj pregleda u kući tijekom 2014. godine iznosi 319.534 što je za 4,8% više nego u 2013. godini. U 2014. godini bilo je 21.139 kućnih posjeta što je više za 10% u odnosu na 2013. godinu.

Od 1995. godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. 2014. godine zabilježeno je 6.055.359 upućivanja

od strane timova primarne zdravstvene zaštite, što je za 4,7% manje nego u 2013. godini. U odnosu na 1995. godinu, broj upućivanja na specijalističke preglede povećan je za 20%. U djelatnosti opće/obiteljske medicine u 2014. godini jedno upućivanje specijalisti dolazi na 2,5 a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece na 4,2 pregleda.

Tijekom 2014. godine, u djelatnosti opće/obiteljske medicine u Republici Hrvatskoj, zabilježeno je ukupno 137.194 sistematskih, periodičnih i kontrolnih pregleda odraslih, 130% više nego u 2013. Ovako veliko povećanje preventivnih pregleda odraslih posljedica je novog oblika ugovaranja timova opće/obiteljske medicine s HZZO-m u kojem se sustav ne zasniva samo na principu glavarine već se posebno finacijski stimuliraju preventivni pregled kao i neki drugi postupci.

U djelatnostima primarne zdravstvene zaštite, 2014. godine zabilježeno je 350.544 preventivnih pregleda djece u dobi do sedam godina, od kojih je bilo 176.012 preventivnih pregleda dojenčadi ili 4,6 pregleda po dojenčetu te 174.532 preventivna pregleda djece u dobi od 1 do 6 godina, odnosno 0,70 pregleda po malom djetetu. Između dvije djelatnosti primarne zdravstvene zaštite, opće/obiteljske medicine i djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece, za dojenčad i za dob malog djeteta, nije bilo značajnijih razlika u prosječnom broju preventivnih pregleda po djetetu koji je u obje djelatnosti bio nešto niži od standarda određenog Programom mjera zdravstvene zaštite.

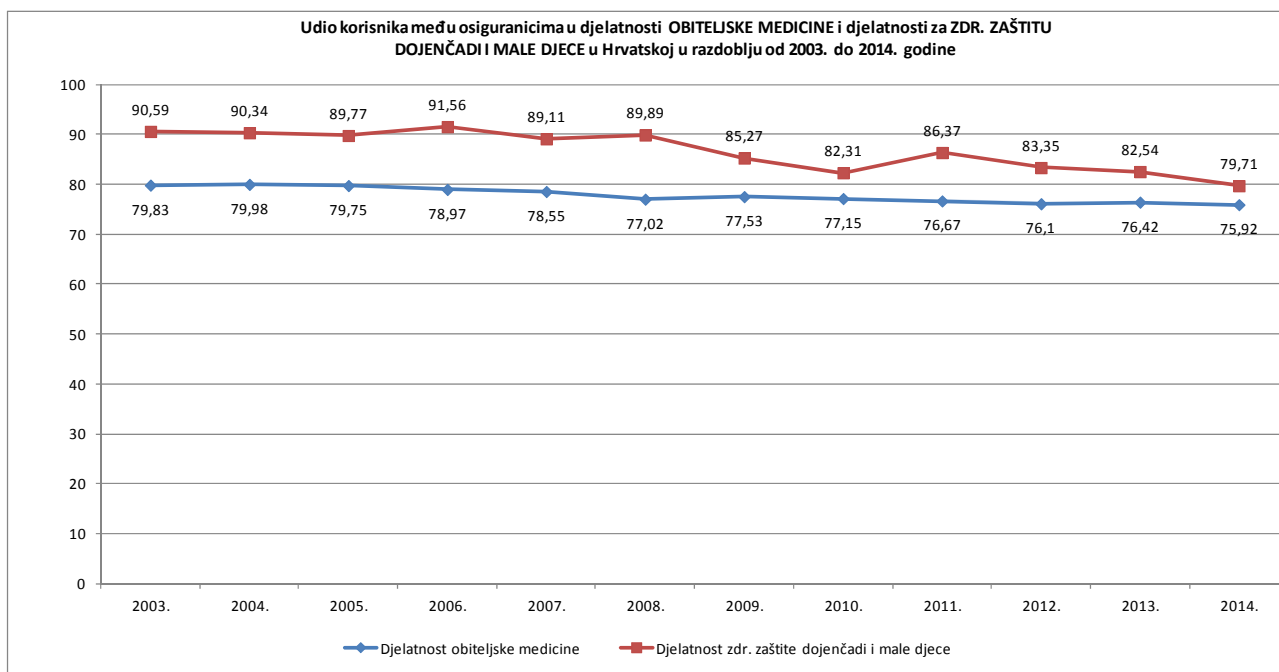
Prikupljeni podaci o bolestima i stanjima ne mogu poslužiti za određivanje udjela pojavljivanja pojedinih značajnih bolesti (ili skupina bolesti), nego samo kao uvid u kretanje učestalosti korištenja zdravstvene zaštite u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite zbog pojedinih bolesti i stanja. U 2014. godini, redoslijed udjela utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnostima opće/obiteljske medicine i djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece nije se značajnije promijenio:

1. Bolesti dišnog sustava (2.080.831 ili 18% od ukupnog broja utvrđenih bolesti i stanja) među kojima prednjače akutne respiratorne infekcije,
2. Bolesti srca i krvnih žila (1.220.730 ili 11%) od kojih je u 56% zabilježena hipertenzivna bolest,
3. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (1.197.935 ili 10,5%),
4. Simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo (754.135 ili 6,6%),
5. Čimbenici koji utječu na stanja zdravlja i kontakte sa zdravstvenom službom (740.957 ili 6,5%).

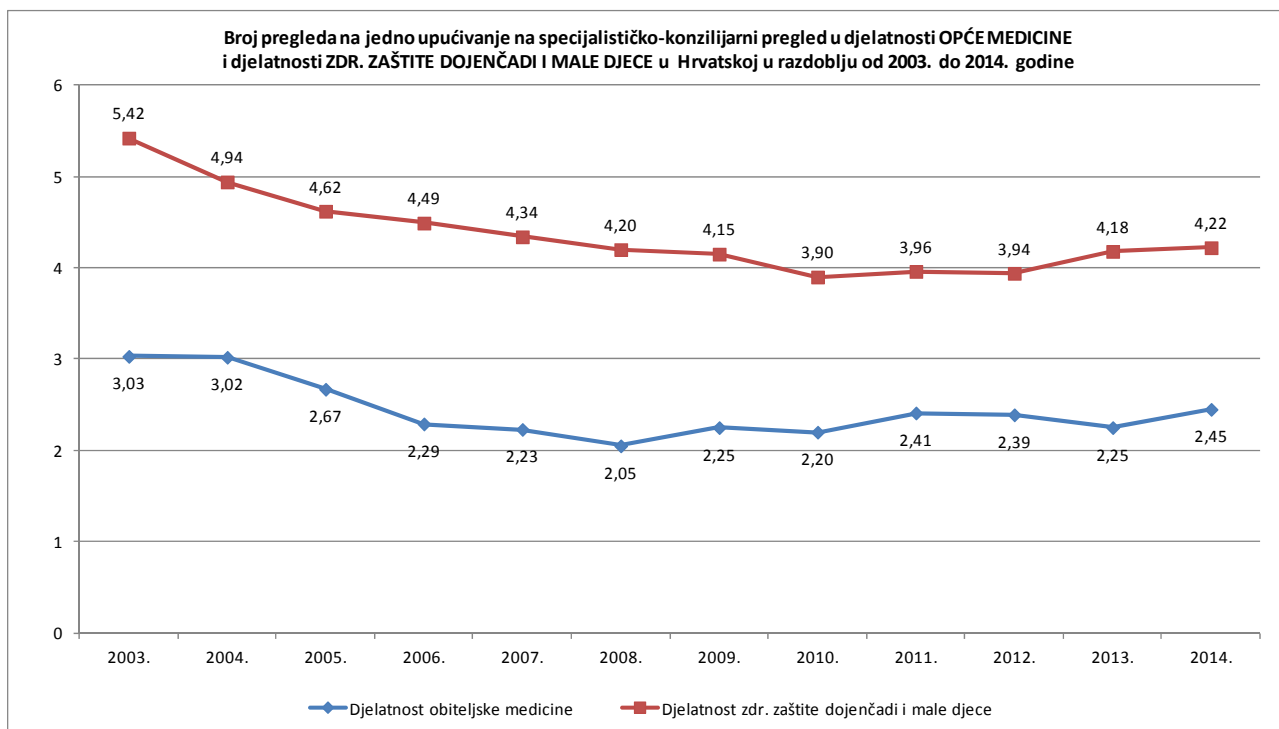
Slijede: bolesti mokraćnih i spolnih organa; bolesti kože i potkožnog tkiva; endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma; duševne bolesti i poremećaji; bolesti probavnog sustava s približnim udjelima od 4 do 5%.



Slika – Figure 1.



Slika – Figure 2.



**Tablica - Table 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti OPĆE MEDICINE I ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014 in Croatia from the General Medical Service and Infant and Preschool Child Health Service**

Županija	Broj timova			Zdravstveni djelatnici							Broj osiguran. u skrbi	Od toga koristilo zdr. zašt.	
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori medicine	Doktori medicine - specijalisti									
				Opće med.	Pedi- jatri	Škol. med.	Med. rada	Ostali VŠS	SSS	NSS			
													Health workers
No. teams			Medical specialists							No. insurees in care	No. insur. receiving care		
County	Full timer	Part timer	Medical doctors	Gen. med.	Pedi- atrics	Sch. med.	Occ. med.	Others	Jun. coll. ed.	High sch. ed.	Semi- lled		
<b>HRVATSKA</b>	<b>2.546</b>	<b>4</b>	<b>1.007</b>	<b>1.110</b>	<b>280</b>	<b>62</b>	<b>66</b>	<b>25</b>	<b>54</b>	<b>2.494</b>	<b>0</b>	<b>4.589.171</b>	<b>3.500.328</b>
Grad Zagreb	492	2	157	243	64	8	22	0	7	485	0	1.045.329	742.385
Zagrebačka	167	0	58	84	22	0	2	1	1	166	0	313.565	243.531
Krapinsko-zagorska	81	0	48	23	5	3	2	0	6	75	0	132.759	108.213
Sisačko-moslavačka	106	0	52	33	12	2	4	2	0	106	0	179.533	132.615
Karlovačka	84	0	39	33	8	1	2	2	4	80	0	129.721	104.753
Varaždinska	96	0	33	49	10	1	3	0	3	93	0	178.293	141.671
Koprivničko-križevačka	62	0	30	23	6	0	3	0	0	62	0	112.769	88.026
Bjelovarsko-bilogorska	74	0	38	21	8	4	0	3	0	75	0	128.605	97.421
Primorsko-goranska	203	0	77	90	23	6	7	0	10	194	0	325.801	253.133
Ličko-senjska	35	0	22	6	4	1	2	0	3	32	0	49.803	38.739
Virovitičko-podravaska	48	0	22	19	5	1	0	1	1	47	0	88.973	64.873
Požeško-slavonska	42	0	5	31	4	1	1	0	0	42	0	76.392	59.886
Brodsko-posavska	84	0	23	46	7	4	3	1	0	84	0	167.220	123.353
Zadarska	105	0	65	26	12	1	0	1	1	104	0	170.825	140.527
Osječko-baranjska	166	0	61	85	12	2	3	3	0	166	0	282.310	220.436
Šibensko-kninska	68	0	23	35	7	2	1	0	0	68	0	107.728	88.076
Vukovarsko-srijemska	101	0	45	37	11	2	2	4	0	101	0	182.041	137.758
Splitsko-dalmatinska	261	0	109	104	33	13	3	0	5	257	0	443.419	347.919
Istarska	129	2	49	57	12	8	3	1	4	124	0	225.440	179.739
Dubrovačko-neretvanska	83	0	36	32	10	0	2	3	6	77	0	126.719	96.796
Međimurska	59	0	15	33	5	2	1	3	3	56	0	121.926	90.478

**Tablica - Table 2. Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti OPĆE MEDICINE I ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2014 in Croatia from the General Medical Service and Infant and Preschool Child Health Service, by county**

Županija	BROJ POSJETA		BROJ PREGLEDA		Upućivanje na specijalistički pregled
	U ORDINACIJI		U KUĆI		
	U ORDINACIJI	U KUĆI	U ORDINACIJI	U KUĆI	
County	VISITS		CHECK - UPS		REFERRALS TO SPECIALIST
	AT CLINIC	AT HOME	AT CLINIC	AT HOME	
<b>HRVATSKA</b>	<b>37.260.694</b>	<b>340.673</b>	<b>15.551.882</b>	<b>319.534</b>	<b>6.055.359</b>
Grad Zagreb	6.927.080	45.170	2.487.593	43.600	1.247.408
Zagrebačka	2.659.621	23.427	1.252.211	20.511	485.351
Krapinsko-zagorska	1.280.025	11.648	701.594	9.541	277.651
Sisačko-moslavačka	1.564.643	10.658	563.060	10.643	191.838
Karlovačka	1.233.650	18.944	529.221	18.896	165.600
Varaždinska	1.530.869	16.324	700.174	14.879	176.566
Koprivničko-križevačka	971.742	7.035	490.212	6.944	216.027
Bjelovarsko-bilogorska	1.091.417	8.352	562.538	7.548	162.513
Primorsko-goranska	2.864.192	31.468	1.131.894	28.965	331.405
Ličko-senjska	397.414	7.954	250.628	6.820	86.462
Virovitičko-podravaska	644.783	5.106	284.934	4.971	89.533
Požeško-slavonska	648.498	4.799	252.826	4.929	106.417
Brodsko-posavska	1.251.592	13.106	549.838	12.391	223.486
Zadarska	1.491.568	15.727	684.222	15.017	251.009
Osječko-baranjska	2.421.159	22.835	890.014	21.702	432.178
Šibensko-kninska	1.025.148	10.300	382.554	10.295	178.873
Vukovarsko-srijemska	1.503.950	11.200	651.451	10.733	264.053
Splitsko-dalmatinska	3.742.478	32.188	1.635.561	30.317	594.507
Istarska	1.943.837	21.806	742.023	19.638	299.100
Dubrovačko-neretvanska	1.081.578	14.114	448.807	12.900	155.657
Međimurska	985.450	8.512	360.527	8.294	119.725

**Tablica - Table 3. Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 in Croatia to infants and young children in Primary Health Care by county**

ŽUPANIJA <i>COUNTY</i>	Broj djece <i>No. children</i>	Ukupno prevent. pregl. do 2 mj <i>Prevent. exam. total up to 2 m</i>	BROJ SISTEMATSKIH PREGLEDA <i>/dob djeteta/ /child age/</i>					Ukupno <i>Total</i>	BROJ KONTROLNIH I CILJANIH PREGLEDA <i>/dob djeteta/ /child age/</i>					Ukupno <i>Total</i>
			3-5 mj	6-11 mj	1-3 g.	4-6 g.			do 2 mj	3-5 m	6-11 m	1-3 g.	4-6 g.	
			<i>3-5 m</i>	<i>6-11 m</i>	<i>1-3 yr.</i>	<i>4-6 yr.</i>			<i>up to 2 m</i>	<i>3-5 m</i>	<i>6-11 m</i>	<i>1-3 yr.</i>	<i>4-6 yr.</i>	
<b>HRVATSKA</b>	<b>288.737</b>	<b>350.544</b>	<b>44.308</b>	<b>42.122</b>	<b>56.048</b>	<b>79.209</b>	<b>42.289</b>	<b>263.976</b>	<b>9.182</b>	<b>11.057</b>	<b>13.295</b>	<b>31.163</b>	<b>21.871</b>	<b>86.568</b>
Grad Zagreb	65.441	89.188	11.312	9.226	13.946	17.069	12.969	64.522	1.968	2.523	3.110	8.477	8.588	24.666
Zagrebačka	21.366	25.010	4.264	3.510	4.712	6.008	1.018	19.512	886	1.053	1.402	1.587	570	5.498
Krapinsko-zagorska	8.209	10.938	1.591	1.151	1.375	2.298	1.347	7.762	375	537	477	1.285	502	3.176
Sisačko-moslavačka	9.793	11.063	1.519	1.442	2.102	2.528	899	8.490	404	312	341	918	598	2.573
Karlovačka	7.429	9.694	1.513	1.360	1.891	2.885	960	8.609	122	185	246	286	246	1.085
Varaždinska	11.735	18.020	1.180	1.133	2.168	3.650	2.244	10.375	1.137	928	1.429	2.925	1.226	7.645
Koprivničko-križevačka	6.892	6.698	367	321	872	1.813	931	4.304	131	379	368	919	597	2.394
Bjelovarsko-bilogorska	8.024	11.198	1.642	1.021	1.492	2.172	1.119	7.446	562	638	940	934	678	3.752
Primorsko-goranska	17.538	23.213	2.651	4.504	4.369	4.392	2.060	17.976	431	720	893	2.317	876	5.237
Ličko-senjska	2.074	2.399	467	310	399	628	223	2.027	64	98	95	74	41	372
Virovitičko-podravska	7.034	6.867	1.189	931	1.159	1.807	305	5.391	121	153	171	609	422	1.476
Požeško-slavonska	4.719	5.315	908	628	994	1.260	530	4.320	162	179	140	344	170	995
Brodsko-posavska	10.413	13.934	1.562	1.488	1.605	3.054	2.055	9.764	345	452	563	1.607	1.203	4.170
Zadarska	12.160	15.543	732	835	1.737	6.536	4.345	14.185	130	156	226	405	441	1.358
Osječko-baranjska	15.314	16.218	2.403	1.915	2.654	3.303	1.399	11.674	419	456	576	1.787	1.306	4.544
Šibensko-kninska	6.501	10.075	338	577	845	3.279	2.909	7.948	86	198	223	1.001	619	2.127
Vukovarsko-srijemska	12.246	14.170	2.119	1.573	1.898	2.563	632	8.785	453	379	488	2.368	1.697	5.385
Splitsko-dalmatinska	28.253	27.488	4.185	5.405	6.436	6.300	2.982	25.308	251	298	331	710	590	2.180
Istarska	14.569	14.010	1.958	2.297	2.387	3.672	1.831	12.145	231	344	300	626	364	1.865
Dubrovačko-neretvanska	10.277	9.648	1.171	1.278	1.628	1.597	434	6.108	472	739	630	1.088	611	3.540
Međimurska	8.750	9.855	1.237	1.217	1.379	2.395	1.097	7.325	432	330	346	896	526	2.530

**Tablica - Table 4. Preventivna zaštita ODRASLIH u PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 to adults in Croatia in Primary Health Care by county**

ŽUPANIJA <i>COUNTY</i>	PREVENTIVNI PREGLEDI			SISTEMATSKI PREGLEDI			UKUPNO PREGLEDA		
	20-64	65 i	Ukupno	u 45. g.	u 65. g.	Ukupno	20-64	65 i	Ukupno
	<i>Preventive check - ups</i>	<i>Preventive check - ups</i>	<i>Total</i>	<i>General med examinations</i>	<i>General med examinations</i>	<i>Total</i>	<i>Examination total</i>	<i>Examination total</i>	<i>Total</i>
<i>20-64 yr.</i>	<i>65 and ov.</i>	<i>Total</i>	<i>45. yr.</i>	<i>65. yr.</i>	<i>Total</i>	<i>20-64 yr.</i>	<i>65 and ov.</i>	<i>Total</i>	
<b>HRVATSKA</b>	<b>91.863</b>	<b>43.592</b>	<b>135.455</b>	<b>1.092</b>	<b>647</b>	<b>1.739</b>	<b>92.955</b>	<b>44.239</b>	<b>137.194</b>
Grad Zagreb	12.086	4.393	16.479	197	105	302	12.283	4.498	16.781
Zagrebačka	9.630	5.434	15.064	29	10	39	9.659	5.444	15.103
Krapinsko-zagorska	10.311	5.910	16.221	115	91	206	10.426	6.001	16.427
Sisačko-moslavačka	612	684	1.296	27	42	69	639	726	1.365
Karlovačka	3.337	1.556	4.893	0	1	1	3.337	1.557	4.894
Varaždinska	3.386	1.108	4.494	175	186	361	3.561	1.294	4.855
Koprivničko-križevačka	5.989	3.400	9.389	36	44	80	6.025	3.444	9.469
Bjelovarsko-bilogorska	1.708	930	2.638	8	0	8	1.716	930	2.646
Primorsko-goranska	3.108	1.246	4.354	1	2	3	3.109	1.248	4.357
Ličko-senjska	3.874	1.530	5.404	1	1	2	3.875	1.531	5.406
Virovitičko-podravska	618	340	958	0	0	0	618	340	958
Požeško-slavonska	3.642	1.543	5.185	1	1	2	3.643	1.544	5.187
Brodsko-posavska	11.771	5.196	16.967	126	27	153	11.897	5.223	17.120
Zadarska	220	132	352	0	0	0	220	132	352
Osječko-baranjska	3.907	1.339	5.246	1	1	2	3.908	1.340	5.248
Šibensko-kninska	610	420	1.030	0	0	0	610	420	1.030
Vukovarsko-srijemska	7.744	3.447	11.191	34	14	48	7.778	3.461	11.239
Splitsko-dalmatinska	4.251	2.437	6.688	207	38	245	4.458	2.475	6.933
Istarska	2.836	1.356	4.192	66	34	100	2.902	1.390	4.292
Dubrovačko-neretvanska	2.132	1.174	3.306	68	50	118	2.200	1.224	3.424
Međimurska	91	17	108	0	0	0	91	17	108

**Tablica - Table 5. Utvrđene bolesti ili stanja u PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed by the Primary Health Care, Croatia 2014**

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	25.868	24.802	46.668	9.897	107.235
2	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	11	80	1.352	659	2.102
3	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	5	104	82	191
4	Hripavac (pertussis)	A37	90	118	71	0	279
5	Šarlah (scarlatina)	A38	3.708	982	100	0	4.790
6	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	956	508	3.599	3.435	8.498
7	Sifilis	A50-A53	0	2	91	9	102
8	Gonokokna infekcija	A54	0	1	45	2	48
9	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05, B06	18.997	9.962	2.690	0	31.649
10	Bolest uzrokovana HIV-om	B20-B24	1	3	130	17	151
11	Kandidijaza	B37	7.590	1.786	8.215	4.173	21.764
12	Helmintijaze	B65-B83	3.103	3.182	3.228	618	10.131
13	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		64.204	64.276	135.502	34.988	298.970
<b>1</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>124.528</b>	<b>105.707</b>	<b>201.795</b>	<b>53.880</b>	<b>485.910</b>
14	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	837	1.736	2.573
15	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	2.067	4.423	6.490
16	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	2.835	3.391	6.226
17	Zloćudni melanom kože	C43	0	7	1.927	1.762	3.696
18	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	11.099	11.813	22.912
19	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	677	316	993
20	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	44	226	3.745	4.167	8.182
21	Ostale zloćudne novotvorine		94	478	27.584	42.892	71.048
22	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	2.225	13.340	107.855	44.292	167.712
<b>2</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>2.363</b>	<b>14.051</b>	<b>158.626</b>	<b>114.792</b>	<b>289.832</b>
23	Anemije zbog manjka željeza	D50	8.922	8.188	53.828	20.216	91.154
24	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	825	1.302	10.272	11.106	23.505
25	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	96	95	1.057	332	1.580
<b>3</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>9.843</b>	<b>9.585</b>	<b>65.157</b>	<b>31.654</b>	<b>116.239</b>
26	Poremećaji štitnjače	E00-E07	249	6.108	119.864	47.431	173.652
27	Dijabetes melitus	E10-E14	155	1.470	92.688	123.379	217.692
28	Pretilost	E65-E66	703	2.381	28.518	14.496	46.098
29	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		4.697	4.043	98.973	72.965	180.678
<b>4</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>5.804</b>	<b>14.002</b>	<b>340.043</b>	<b>258.271</b>	<b>618.120</b>
30	Demencija	F00-F03	0	0	734	9.941	10.675
31	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	84	12.531	3.027	15.642
32	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	578	26.255	2.410	29.243
33	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	438	34.160	7.181	41.779
34	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	131	3.681	164.260	79.625	247.697
35	Duševna zaostalost	F70-F79	75	668	3.382	429	4.554
36	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		7.174	12.343	111.372	73.413	204.302
<b>5</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>7.380</b>	<b>17.792</b>	<b>352.694</b>	<b>176.026</b>	<b>553.892</b>
37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	2.912	360	3.096	10.330	16.698
38	Epilepsija	G40-G41	713	4.245	17.823	6.219	29.000
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	167	5.786	29.739	4.948	40.640
40	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	312	1.590	7.230	6.693	15.825
41	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		581	1.868	40.452	24.223	67.124
<b>6</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>4.685</b>	<b>13.849</b>	<b>98.340</b>	<b>52.413</b>	<b>169.287</b>
42	Konjunktivitis	H10	33.426	20.359	78.057	47.151	178.993
43	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	9	117	8.539	40.587	49.252
44	Glaukom	H40-H42	21	216	18.888	34.009	53.134
45	Strabizam	H49-H50	1.900	2.560	802	154	5.416
46	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	2.034	19.099	43.867	19.145	84.145
47	Ostale bolesti oka i adneksa		4.814	15.612	70.920	49.080	140.426
<b>7</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>42.204</b>	<b>57.963</b>	<b>221.073</b>	<b>190.126</b>	<b>511.366</b>

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
48	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	62.316	33.147	63.879	20.033	179.375
49	Oštećenje sluha	H90-H91	1.233	1.809	10.894	15.773	29.709
50	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		15.693	20.161	84.704	45.313	165.871
<b>8</b>	<b>Međubroj za H60-H95</b>		<b>79.242</b>	<b>55.117</b>	<b>159.477</b>	<b>81.119</b>	<b>374.955</b>
51	Akutna reumatska groznica	I00-I02	3	17	78	63	161
52	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	103	992	1.264	2.359
53	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	16	1.220	311.759	366.983	679.978
54	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	7.708	9.149	16.857
55	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	66	28.109	55.678	83.853
56	Druge srčane bolesti	I26-I52	192	2.366	56.308	137.600	196.466
57	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	3	5.772	14.621	20.396
58	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	5	3.915	9.399	13.319
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	3	3	2.957	8.991	11.954
60	Ateroskleroza	I70	0	0	4.091	9.561	13.652
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	25	1.406	60.518	46.522	108.471
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		255	1.606	31.944	39.459	73.264
<b>9</b>	<b>Međubroj za I00-I99</b>		<b>494</b>	<b>6.795</b>	<b>514.151</b>	<b>699.290</b>	<b>1.220.730</b>
63	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	340.204	351.851	539.724	95.720	1.327.499
64	Gripa (influenca)	J10-J11	2.950	4.828	12.339	1.461	21.578
65	Pneumonija	J12-J18	9.956	9.277	25.431	18.129	62.793
66	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	64.637	36.768	79.012	35.748	216.165
67	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	11.582	7.993	40.756	52.921	113.252
68	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	253	305	558
69	Ostale bolesti dišnog sustava		30.323	74.590	177.394	56.679	338.986
<b>10</b>	<b>Međubroj za J00-J99</b>		<b>459.652</b>	<b>485.307</b>	<b>874.909</b>	<b>260.963</b>	<b>2.080.831</b>
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	5.230	5.155	24.761	7.144	42.290
71	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	3	179	11.568	9.006	20.756
72	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	97	1.486	1.921	281	3.785
73	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	1.133	608	8.403	5.857	16.001
74	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	406	174	5.698	3.691	9.969
75	Bolesti jetre	K70-K77	54	472	20.642	8.468	29.636
76	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	4	134	17.756	11.731	29.625
77	Ostale bolesti probavnog sustava		7.398	17.126	214.534	129.891	368.949
<b>11</b>	<b>Međubroj za K00-K93</b>		<b>14.325</b>	<b>25.334</b>	<b>305.283</b>	<b>176.069</b>	<b>521.011</b>
78	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	15.556	19.442	73.374	33.722	142.094
79	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	53.720	49.625	160.860	74.438	338.643
80	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		5.255	29.589	74.982	46.791	156.617
<b>12</b>	<b>Međubroj za L00-L99</b>		<b>74.531</b>	<b>98.656</b>	<b>309.216</b>	<b>154.951</b>	<b>637.354</b>
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	216	1.584	48.095	37.364	87.259
82	Artroze	M15-M19	0	673	66.933	90.086	157.692
83	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	200	7.924	3.933	1.154	13.211
84	Spondilopatije	M45-M49	1	194	7.487	4.146	11.828
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	106	8.305	407.960	191.207	607.578
86	Osteoporozna i osteomalacija	M80-M83	3	72	16.513	29.467	46.055
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		4.371	24.549	174.798	70.594	274.312
<b>13</b>	<b>Međubroj za M00-M99</b>		<b>4.897</b>	<b>43.301</b>	<b>725.719</b>	<b>424.018</b>	<b>1.197.935</b>
88	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	106	362	2.893	1.595	4.956
89	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	2.301	1.284	7.897	5.309	16.791
90	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	15	83	4.414	9.835	14.347
91	Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	94	724	28.035	10.617	39.470
92	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	9.180	16.567	134.335	77.882	237.964
93	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	5.841	5.797	49.836	29.905	91.379
94	Hiperplazija prostate	N40	0	0	27.750	54.658	82.408
95	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	7.813	4.646	27.283	10.236	49.978
96	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	1.876	350	2.226
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		2.586	8.352	70.737	18.397	100.072
<b>14</b>	<b>Međubroj za N00-N99</b>		<b>27.936</b>	<b>37.815</b>	<b>355.056</b>	<b>218.784</b>	<b>639.591</b>
98	Pobačaj	O00-O08	0	24	407	0	431
99	Porođaj	O80-O84	0	17	551	0	568
100	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	106	3.120	0	3.226
<b>15</b>	<b>Međubroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>147</b>	<b>4.078</b>	<b>0</b>	<b>4.225</b>

## HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIŠ ZA 2014. GODINU

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
101	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	5.473	8	0	0	5.481
<b>16</b>	<b>Međubroj za P00-P96</b>		<b>5.473</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5.481</b>
102	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	1.677	1.262	966	138	4.043
103	Nespušteni testis	Q53	909	560	67	0	1.536
104	Ostale prirodne malformacije		8.771	7.006	4.580	743	21.100
<b>17</b>	<b>Međubroj za Q00-Q99</b>		<b>11.357</b>	<b>8.828</b>	<b>5.613</b>	<b>881</b>	<b>26.679</b>
105	Senilnost	R54	0	0	46	457	503
106	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		100.049	139.275	342.056	172.252	753.632
<b>18</b>	<b>Međubroj za R00-R99</b>		<b>100.049</b>	<b>139.275</b>	<b>342.102</b>	<b>172.709</b>	<b>754.135</b>
107	Prijelomi	S x 2	2.002	12.212	41.792	24.578	80.584
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	930	11.494	38.340	5.692	56.456
109	Opekline i korozije	T20-T32	1.761	1.687	10.667	3.567	17.682
110	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	85	57	121	74	337
111	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		18.361	49.863	173.436	62.293	303.953
<b>19</b>	<b>Međubroj za S00-T98</b>		<b>23.139</b>	<b>75.313</b>	<b>264.356</b>	<b>96.204</b>	<b>459.012</b>
112	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	122.581	58.398	207.380	65.315	453.674
113	Infekcija HIV-om bez simptoma	Z21	0	2	11	1	14
114	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	16.333	1.604	21.350	41.766	81.053
115	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	60	405	0	465
116	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj	Z40-Z54	587	946	18.353	3.541	23.427
117	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	1.280	519	8.071	1.005	10.875
118	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	7.440	7.610	77.300	62.017	154.367
119	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		4.938	1.026	8.608	2.510	17.082
<b>21</b>	<b>Međubroj za Z00-Z99</b>		<b>153.159</b>	<b>70.165</b>	<b>341.478</b>	<b>176.155</b>	<b>740.957</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>1.151.061</b>	<b>1.279.010</b>	<b>5.639.166</b>	<b>3.338.305</b>	<b>11.407.542</b>
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	333	2.469	15.456	2.130	20.388
121	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	20.393	63.191	209.571	81.195	374.350
122	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	33	436	1.720	230	2.419
123	Ratne ozljede	Y36	0	0	1	0	1
124	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		2.380	9.227	37.608	12.649	61.864
<b>20</b>	<b>Međubroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>23.139</b>	<b>75.323</b>	<b>264.356</b>	<b>96.204</b>	<b>459.022</b>

**DJELATNOST OPĆE MEDICINE - General Medical Service**

U Republici Hrvatskoj, u djelatnosti opće/obiteljske medicine, u 2014. godini ukupno je radilo 2.277 doktora medicine. Od toga, bilo je 1.270 specijalista svih specijalnosti (od njih, 1.110 je specijalisti opće/obiteljske medicine, 66 su specijalisti medicine rada, 62 specijalisti školske medicine i 32 specijalisti ostalih specijalnosti). Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 45, SSS 2.230. U odnosu na 2013. godinu, u 2014. godini, broj doktora medicine manji je za 1,3%, broj liječnika specijalista opće/obiteljske medicine manji je za 2,3%, zdravstvenih djelatnika VŠS veći je za 40,6%, te zdravstvenih djelatnika SSS manji za 1,7%. Za 2014. godinu 36 ugovornih timova nije dostavilo izvješća.

Od 1995. godine prati se broj osiguranika u skrbi i korisnika djelatnosti opće/obiteljske medicine. U 2014. godini zabilježeno je 4.180.118 osiguranika, odnosno 3.173.459 korisnika ili 76% od ukupnog broja osiguranika. U odnosu na 2013. godinu broj osiguranika veći je za 0,2%, a udjel korisnika među osiguranicima manji je za 0,5%.

U djelatnosti opće/obiteljske medicine, u sveobuhvatnoj skrbi zabilježeno je 42.065 djece u dobi do sedam godina, što je 4% manje nego 2013. godine. Od ukupnog broja dojenčadi i male djece, 13,2% ih je bilo u skrbi opće/obiteljske medicine. U pasivnoj (kurativnoj) skrbi opće/obiteljske medicine bio je i najveći broj školske djece i mladeži (oko 500.000), dok se preventivna skrb za njih provodila u zavodima za javno zdravstvo.

U 2014. godini zabilježeni broj posjeta u ordinacijama opće medicine bio je 34.715.078, ili za 3,3% više u odnosu na 2013. godinu. Od toga, bilo je 13.907.947 pregleda kod doktora opće/obiteljske medicine, ili više za 3,6% nego 2013. godine. Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, jedan tim skrbi za 1.836 osiguranika u prosjeku. Broj posjeta ostalim zdravstvenim djelatnicima zabilježen tijekom 2014. godine, iznosi 20.807.131 ili za 3% više nego u 2013. godini. Broj pregleda u kući u djelatnosti opće/obiteljske medicine tijekom 2014. godine iznosi 319.534, ili za 4,8% više nego u 2013. godini. Broj kućnih posjeta ostalih zdravstvenih djelatnika iznosi 21.139 ili za 10% više u odnosu na 2013. Povećanje broja posjeta i broja pregleda u ordinaciji opće/obiteljske medicine, uz istodobno smanjenje broja kućnih posjeta/pregleda značajka su razdoblja od 1995. do 2014. godine. Može se zaključiti da je broj kućnih posjeta pao ispod razine

koja jamči sveobuhvatnost kvalitetne zdravstvene zaštite u ovoj djelatnosti.

Od 1995. godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. U 2014. godini zabilježeno je 5.666.215 upućivanja od strane timova opće/obiteljske medicine, ili 5% manje nego u 2013. godini (jedno upućivanje specijalisti na 2,5 obavljena pregleda). U odnosu na 1995. godinu, otkad se izvješćuje o broju upućivanja specijalistima, bilježi se povećanje upućivanja na specijalističke preglede za više od trećine.

Tijekom 2014. godine, u djelatnosti opće/obiteljske medicine u Republici Hrvatskoj, zabilježeno je ukupno 137.194 sistematskih, periodičnih i kontrolnih pregleda odraslih, ili više za 131% nego u 2013. godini. Ovako veliko povećanje preventivnih pregleda odraslih posljedica je novog oblika ugovaranja timova opće/obiteljske medicine s HZZO-m u kojem se sustav ne zasniva samo na principu glavarine već se posebno finacijski stimuliraju preventivni pregled kao i neki drugi postupci.

Istodobno, u djelatnosti opće medicine zabilježeno je 37.755 preventivnih pregleda djece u dobi do sedam godina i to 15.736 preventivni pregled dojenčadi ili 4,4 prosječno po dojenčetu te 22.019 preventivnih pregleda djece u dobi 1-6 godina, odnosno 0,72 prosječno po malom djetetu.

U 2014. godini, broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće/obiteljske medicine iznosi 10.187.976 ili 15% više u odnosu na 2013. godinu.

Tijekom 2014. godine redoslijed i udio utvrđenih bolesti i stanja u djelatnosti opće/obiteljske medicine nije se značajno promijenio:

1. Bolesti dišnog sustava (1.589.108 ili 15,6% ukupnog broja utvrđenih bolesti i stanja).
2. Bolesti srca i krvnih žila (1.220.001 ili 12%).
3. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (1.190.530 ili 11,7%).
4. Simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi (645.047 ili 6,3%).
5. Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (611.473 ili 6%)

Slijede: bolesti genitourinarnog sustava; čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakti sa zdravstvenom službom; bolesti kože i potkožnog tkiva; duševne bolesti i poremećaji; bolesti probavnog sustava.

**Tablica - Table 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti OPĆE MEDICINE po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014 in Croatia from the General Medical Service, by county**

Županija - grad - općina <i>County, town and community</i>	Broj timova		Zdravstveni djelatnici									Broj osiguran. u skrbi <i>No. insurees in care</i>	Od toga koristilo zdr. zašt. <i>No. receiving care</i>
	Puno rad. vr. <i>Full timer</i>	Djel. r. v. <i>Part. timer</i>	Doktori medicine <i>Medi-cal doctors</i>	Doktori medicine - specijalisti <i>Medical specialists</i>					VŠS <i>Jun. coll. ed.</i>	SSS <i>High sch. ed.</i>	NSS <i>Semi skil- led</i>		
				Opće med. <i>Gen. med. atrics</i>	Pedi- jatri <i>Pedi- med. med</i>	Škol. med. <i>Sch. med. med</i>	Med. rada <i>Occ. Others</i>	Ostali <i>Others</i>					
	No. teams		Health workers										
<b>HRVATSKA</b>	<b>2.273</b>	<b>4</b>	<b>1.007</b>	<b>1.110</b>	<b>7</b>	<b>62</b>	<b>66</b>	<b>25</b>	<b>45</b>	<b>2.230</b>	<b>0</b>	<b>4.180.118</b>	<b>3.173.459</b>
Grad Zagreb	430	2	157	243	2	8	22	0	7	423	0	930.632	659.718
Zagrebačka	145	0	58	84	0	0	2	1	1	144	0	281.828	217.577
Krapinsko-zagorska	76	0	48	23	0	3	2	0	6	70	0	126.540	103.124
Sisačko-moslavačka	94	0	52	33	0	2	4	2	0	94	0	165.381	120.296
Karlovačka	76	0	39	33	0	1	2	2	3	73	0	119.305	96.029
Varaždinska	86	0	33	49	0	1	3	0	1	85	0	165.658	131.340
Koprivničko-križevačka	56	0	30	23	0	0	3	0	0	56	0	104.216	80.254
Bjelovarsko-bilogorska	66	0	38	21	0	4	0	3	0	67	0	117.102	87.979
Primorsko-goranska	180	0	77	90	0	6	7	0	7	174	0	298.047	229.812
Ličko-senjska	32	0	22	6	1	1	2	0	3	29	0	45.993	35.503
Virovitičko-podravsko	43	0	22	19	0	1	0	1	1	42	0	82.091	59.435
Požeško-slavonska	38	0	5	31	0	1	1	0	0	38	0	71.692	55.620
Brodsko-posavska	77	0	23	46	0	4	3	1	0	77	0	157.816	115.202
Zadarska	95	0	65	26	2	1	0	1	1	94	0	156.109	126.508
Osječko-baranjska	154	0	61	85	0	2	3	3	0	154	0	267.311	207.508
Šibensko-kninska	61	0	23	35	0	2	1	0	0	61	0	97.318	78.555
Vukovarsko-srijemska	91	0	45	37	1	2	2	4	0	91	0	168.658	127.576
Splitsko-dalmatinska	229	0	109	104	1	13	3	0	4	226	0	390.028	305.868
Istarska	117	2	49	57	0	8	3	1	4	112	0	209.840	166.501
Dubrovačko-neretvanska	73	0	36	32	0	0	2	3	5	68	0	110.786	85.280
Međimurska	54	0	15	33	0	2	1	3	2	52	0	113.767	83.774

**Tablica - Table 2. Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti OPĆE MEDICINE po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2014 in Croatia from the General Medical Service, by county**

Županija <i>County</i>	BROJ POSJETA U ORDINACIJI		BROJ PREGLEDA U KUĆI		Upućivanje na specijalistički pregled <i>REFERRALS TO SPECIALIST</i>
	VISITS		CHECK - UPS		
	AT CLINIC	AT HOME	AT CLINIC	AT HOME	
<b>HRVATSKA</b>	<b>34.715.078</b>	<b>340.673</b>	<b>13.907.947</b>	<b>319.534</b>	<b>5.666.215</b>
Grad Zagreb	6.323.439	45.170	2.137.101	43.600	1.147.669
Zagrebačka	2.442.111	23.427	1.106.186	20.511	448.932
Krapinsko-zagorska	1.236.224	11.648	671.161	9.541	265.198
Sisačko-moslavačka	1.457.541	10.658	489.811	10.643	175.653
Karlovačka	1.166.113	18.944	481.910	18.896	154.439
Varaždinska	1.429.246	16.324	620.467	14.879	166.473
Koprivničko-križevačka	913.894	7.035	452.055	6.944	208.369
Bjelovarsko-bilogorska	1.017.054	8.352	517.621	7.548	150.400
Primorsko-goranska	2.694.977	31.468	1.024.395	28.965	307.004
Ličko-senjska	373.714	7.954	232.922	6.820	81.737
Virovitičko-podravsko	601.077	5.106	257.456	4.971	83.363
Požeško-slavonska	618.225	4.799	236.520	4.929	101.507
Brodsko-posavska	1.192.212	13.106	518.937	12.391	216.362
Zadarska	1.384.514	15.727	607.551	15.017	240.781
Osječko-baranjska	2.305.980	22.835	817.723	21.702	418.508
Šibensko-kninska	956.944	10.300	334.090	10.295	161.931
Vukovarsko-srijemska	1.423.775	11.200	595.508	10.733	249.808
Splitsko-dalmatinska	3.407.828	32.188	1.397.895	30.317	545.458
Istarska	1.830.200	21.806	674.649	19.638	283.660
Dubrovačko-neretvanska	1.004.495	14.114	405.092	12.900	144.813
Međimurska	935.515	8.512	328.897	8.294	114.150



**Tablica - Table 3. Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u djelatnosti OPĆE MEDICINE po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 in Croatia to infants and young children in General Medical Service by county**

ŽUPANIJA	Broj djece	Ukupno prevent. pregleda	BROJ SISTEMATSKIH PREGLEDA /dob djeteta/						BROJ KONTROLNIH I CILJANIH PREGLEDA /dob djeteta/					
			do 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno	do 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno
COUNTY	No. children	Prevent. exam. total up to 2 m	No. general medical examinations /child age/						No. of control and targeted examinations /child age/					
			up to 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 yr.	4-6 yr.	Total	up to 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 yr.	4-6 yr.	Total
<b>HRVATSKA</b>	<b>34.384</b>	<b>37.755</b>	<b>3.307</b>	<b>3.292</b>	<b>3.935</b>	<b>7.374</b>	<b>5.253</b>	<b>23.161</b>	<b>1.434</b>	<b>1.838</b>	<b>1.930</b>	<b>5.497</b>	<b>3.895</b>	<b>14.594</b>
Grad Zagreb	786	1.816	121	170	117	295	761	1.464	9	14	20	63	246	352
Zagrebačka	702	685	45	25	40	249	118	477	33	35	24	102	14	208
Krapinsko-zagorska	4.714	6.174	774	632	744	1.146	495	3.791	318	423	361	959	322	2.383
Sisačko-moslavačka	181	209	28	23	30	31	25	137	9	6	3	31	23	72
Karlovačka	150	43	0	0	0	20	23	43	0	0	0	0	0	0
Varaždinska	2.844	4.415	211	262	324	997	833	2.627	195	221	311	773	288	1.788
Koprivničko-križevačka	413	983	8	15	35	151	122	331	12	23	29	307	281	652
Bjelovarsko-bilogorska	486	484	55	57	31	83	57	283	36	38	31	81	15	201
Primorsko-goranska	2.363	2.792	344	274	432	525	366	1.941	84	147	169	337	114	851
Ličko-senjska	290	21	0	0	0	0	0	0	2	0	2	13	4	21
Virovitičko-podravska	1.662	652	36	56	49	92	78	311	47	60	53	125	56	341
Požeško-slavonska	804	760	69	79	66	92	14	320	64	97	73	172	34	440
Brodsko-posavska	3.508	4.193	431	370	454	977	599	2.831	112	175	138	548	389	1.362
Zadarska	478	387	56	36	65	71	101	329	14	9	12	6	17	58
Osječko-baranjska	3.722	2.938	342	315	460	475	283	1.875	152	139	137	423	212	1.063
Šibensko-kninska	403	673	12	15	21	120	190	358	11	18	20	131	135	315
Vukovarsko-srijemska	2.727	2.653	15	11	24	36	13	99	102	180	290	741	1.241	2.554
Splitsko-dalmatinska	918	880	84	81	52	147	217	581	35	40	31	104	89	299
Istarska	2.764	2.144	272	380	355	549	342	1.898	39	41	40	80	46	246
Dubrovačko-neretvanska	219	270	22	22	24	34	23	125	9	8	8	60	60	145
Međimurska	4.250	4.583	382	469	612	1.284	593	3.340	151	164	178	441	309	1.243

**Tablica - Table 4. Preventivna zaštita ODRASLIH u djelatnosti OPĆE MEDICINE po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 to adults in Croatia in General Medical Service by county**

ŽUPANIJA	PREVENTIVNI PREGLEDI			SISTEMATSKI PREGLEDI			UKUPNO PREGLEDA		
	20-64	65 i	Ukupno	u 45. g.	u 65. g.	Ukupno	20-64	65 i	Ukupno
COUNTY	Preventive check - ups			General med examinations			Examination total		
	20-64 yr.	65 and ov.	Total	45. yr	65. yr	Total	20-64 yr	65 and ov.	Total
<b>HRVATSKA</b>	<b>91.863</b>	<b>43.592</b>	<b>135.455</b>	<b>1.092</b>	<b>647</b>	<b>1.739</b>	<b>92.955</b>	<b>44.239</b>	<b>137.194</b>
Grad Zagreb	12.086	4.393	16.479	197	105	302	12.283	4.498	16.781
Zagrebačka	9.630	5.434	15.064	29	10	39	9.659	5.444	15.103
Krapinsko-zagorska	10.311	5.910	16.221	115	91	206	10.426	6.001	16.427
Sisačko-moslavačka	612	684	1.296	27	42	69	639	726	1.365
Karlovačka	3.337	1.556	4.893	0	1	1	3.337	1.557	4.894
Varaždinska	3.386	1.108	4.494	175	186	361	3.561	1.294	4.855
Koprivničko-križevačka	5.989	3.400	9.389	36	44	80	6.025	3.444	9.469
Bjelovarsko-bilogorska	1.708	930	2.638	8	0	8	1.716	930	2.646
Primorsko-goranska	3.108	1.246	4.354	1	2	3	3.109	1.248	4.357
Ličko-senjska	3.874	1.530	5.404	1	1	2	3.875	1.531	5.406
Virovitičko-podravska	618	340	958	0	0	0	618	340	958
Požeško-slavonska	3.642	1.543	5.185	1	1	2	3.643	1.544	5.187
Brodsko-posavska	11.771	5.196	16.967	126	27	153	11.897	5.223	17.120
Zadarska	220	132	352	0	0	0	220	132	352
Osječko-baranjska	3.907	1.339	5.246	1	1	2	3.908	1.340	5.248
Šibensko-kninska	610	420	1.030	0	0	0	610	420	1.030
Vukovarsko-srijemska	7.744	3.447	11.191	34	14	48	7.778	3.461	11.239
Splitsko-dalmatinska	4.251	2.437	6.688	207	38	245	4.458	2.475	6.933
Istarska	2.836	1.356	4.192	66	34	100	2.902	1.390	4.292
Dubrovačko-neretvanska	2.132	1.174	3.306	68	50	118	2.200	1.224	3.424
Međimurska	91	17	108	0	0	0	91	17	108

**Tablica - Table 5. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti OPĆE MEDICINE u Hrvatskoj u 2014. godini -**  
*Diseases and conditions diagnosed by the General Medical Service, Croatia 2014*

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	3.034	20.570	46.668	9.897	80.169
2	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	3	75	1.352	659	2.089
3	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	5	104	82	191
4	Hripavac (pertussis)	A37	2	91	71	0	164
5	Šarlah (scarlatina)	A38	214	432	100	0	746
6	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	91	263	3.599	3.435	7.388
7	Sifilis	A50-A53	0	2	91	9	102
8	Gonokokna infekcija	A54	0	1	45	2	48
9	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05, B06	2.430	6.681	2.690	0	11.801
10	Bolest uzrokovana HIV-om	B20-B24	0	3	130	17	150
11	Kandidijaza	B37	836	1.238	8.215	4.173	14.462
12	Helmintijaze	B65-B83	702	2.290	3.228	618	6.838
13	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		5.215	52.132	135.502	34.988	227.837
<b>1</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>12.527</b>	<b>83.783</b>	<b>201.795</b>	<b>53.880</b>	<b>351.985</b>
14	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	837	1.736	2.573
15	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	2.067	4.423	6.490
16	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	2.835	3.391	6.226
17	Zloćudni melanom kože	C43	0	7	1.927	1.762	3.696
18	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	11.099	11.813	22.912
19	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	677	316	993
20	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	3	193	3.745	4.167	8.108
21	Ostale zloćudne novotvorine		18	408	27.584	42.892	70.902
22	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	366	12.444	107.855	44.292	164.957
<b>2</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>387</b>	<b>13.052</b>	<b>158.626</b>	<b>114.792</b>	<b>286.857</b>
23	Anemije zbog manjka željeza	D50	1.108	7.280	53.828	20.216	82.432
24	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	109	1.067	10.272	11.106	22.554
25	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	7	72	1.057	332	1.468
<b>3</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>1.224</b>	<b>8.419</b>	<b>65.157</b>	<b>31.654</b>	<b>106.454</b>
26	Poremećaji štitnjače	E00-E07	33	5.726	119.864	47.431	173.054
27	Dijabetes melitus	E10-E14	38	1.252	92.688	123.379	217.357
28	Pretilost	E65-E66	51	1.902	28.518	14.496	44.967
29	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		1.018	3.139	98.973	72.965	176.095
<b>4</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>1.140</b>	<b>12.019</b>	<b>340.043</b>	<b>258.271</b>	<b>611.473</b>
30	Demencija	F00-F03	0	0	734	9.941	10.675
31	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	82	12.531	3.027	15.640
32	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	578	26.255	2.410	29.243
33	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	427	34.160	7.181	41.768
34	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	27	3.540	164.260	79.625	247.452
35	Duševna zaostalost	F70-F79	17	606	3.382	429	4.434
36	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		1.132	9.982	111.372	73.413	195.899
<b>5</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>1.176</b>	<b>15.215</b>	<b>352.694</b>	<b>176.026</b>	<b>545.111</b>
37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	195	265	3.096	10.330	13.886
38	Epilepsija	G40-G41	132	3.577	17.823	6.219	27.751
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	34	5.460	29.739	4.948	40.181
40	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	40	1.261	7.230	6.693	15.224
41	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		93	1.605	40.452	24.223	66.373
<b>6</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>494</b>	<b>12.168</b>	<b>98.340</b>	<b>52.413</b>	<b>163.415</b>
42	Konjunktivitis	H10	3.999	15.397	78.057	47.151	144.604
43	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	1	97	8.539	40.587	49.224
44	Glaukom	H40-H42	3	196	18.888	34.009	53.096
45	Strabizam	H49-H50	317	2.029	802	154	3.302

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
46	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	344	16.886	43.867	19.145	80.242
47	Ostale bolesti oka i adneksa		700	13.430	70.920	49.080	134.130
<b>7</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>5.364</b>	<b>48.035</b>	<b>221.073</b>	<b>190.126</b>	<b>464.598</b>
48	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	6.920	23.737	63.879	20.033	114.569
49	Oštećenje sluha	H90-H91	171	1.345	10.894	15.773	28.183
50	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		2.298	16.671	84.704	45.313	148.986
<b>8</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>9.389</b>	<b>41.753</b>	<b>159.477</b>	<b>81.119</b>	<b>291.738</b>
51	Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	15	78	63	156
52	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	101	992	1.264	2.357
53	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	1	1.164	311.759	366.983	679.907
54	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	7.708	9.149	16.857
55	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	66	28.109	55.678	83.853
56	Druge srčane bolesti	I26-I52	35	2.224	56.308	137.600	196.167
57	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	2	5.772	14.621	20.395
58	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	4	3.915	9.399	13.318
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	2	2.957	8.991	11.950
60	Ateroskleroza	I70	0	0	4.091	9.561	13.652
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	1.356	60.518	46.522	108.396
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		85	1.505	31.944	39.459	72.993
<b>9</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>121</b>	<b>6.439</b>	<b>514.151</b>	<b>699.290</b>	<b>1.220.001</b>
63	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	46.440	286.259	539.724	95.720	968.143
64	Gripa (influenca)	J10-J11	233	3.636	12.339	1.461	17.669
65	Pneumonija	J12-J18	848	6.501	25.431	18.129	50.909
66	Akutni bronhitis i akutni bronhiohilitis	J20-J21	6.823	26.448	79.012	35.748	148.031
67	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	1.213	5.652	40.756	52.921	100.542
68	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	253	305	558
69	Ostale bolesti dišnog sustava		6.190	62.993	177.394	56.679	303.256
<b>10</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>61.747</b>	<b>391.489</b>	<b>874.909</b>	<b>260.963</b>	<b>1.589.108</b>
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	952	4.350	24.761	7.144	37.207
71	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	1	167	11.568	9.006	20.742
72	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	26	1.326	1.921	281	3.554
73	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	126	463	8.403	5.857	14.849
74	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	63	142	5.698	3.691	9.594
75	Bolesti jetre	K70-K77	6	442	20.642	8.468	29.558
76	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	129	17.756	11.731	29.616
77	Ostale bolesti probavnog sustava		1.162	15.416	214.534	129.891	361.003
<b>11</b>	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>2.336</b>	<b>22.435</b>	<b>305.283</b>	<b>176.069</b>	<b>506.123</b>
78	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	2.004	15.286	73.374	33.722	124.386
79	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	8.147	40.072	160.860	74.438	283.517
80	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		901	27.370	74.982	46.791	150.044
<b>12</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>11.052</b>	<b>82.728</b>	<b>309.216</b>	<b>154.951</b>	<b>557.947</b>
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	18	1.375	48.095	37.364	86.852
82	Artroze	M15-M19	0	655	66.933	90.086	157.674
83	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	30	7.208	3.933	1.154	12.325
84	Spondilopatije	M45-M49	0	187	7.487	4.146	11.820
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	31	8.047	407.960	191.207	607.245
86	Osteoporozna i osteomalacija	M80-M83	0	65	16.513	29.467	46.045
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		1.007	22.170	174.798	70.594	268.569
<b>13</b>	<b>Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>1.086</b>	<b>39.707</b>	<b>725.719</b>	<b>424.018</b>	<b>1.190.530</b>
88	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	5	278	2.893	1.595	4.771
89	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	210	979	7.897	5.309	14.395
90	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	1	68	4.414	9.835	14.318
91	Urolitijaza (mokraćni kamenci)	N20-N23	0	678	28.035	10.617	39.330
92	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	1.569	14.527	134.335	77.882	228.313
93	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	923	4.774	49.836	29.905	85.438
94	Hiperplazija prostate	N40	0	0	27.750	54.658	82.408

## HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIS ZA 2014. GODINU

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
95	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	1.037	3.670	27.283	10.236	42.226
96	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	1.876	350	2.226
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		208	7.653	70.737	18.397	96.995
<b>14</b>	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>3.953</b>	<b>32.627</b>	<b>355.056</b>	<b>218.784</b>	<b>610.420</b>
98	Pobačaj	O00-O08	0	24	407	0	431
99	Porodaj	O80-O84	0	17	551	0	568
100	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	104	3.120	0	3.224
<b>15</b>	<b>Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>145</b>	<b>4.078</b>	<b>0</b>	<b>4.223</b>
101	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	809	0	0	0	809
<b>16</b>	<b>Međuzbroj za P00-P96</b>		<b>809</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>809</b>
102	Prirodene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	222	1.008	966	138	2.334
103	Nespušteni testis	Q53	158	357	67	0	582
104	Ostale prirodene malformacije		1.386	5.341	4.580	743	12.050
<b>17</b>	<b>Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>1.766</b>	<b>6.706</b>	<b>5.613</b>	<b>881</b>	<b>14.966</b>
105	Senilnost	R54	0	0	46	457	503
106	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		15.107	115.129	342.056	172.252	644.544
<b>18</b>	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>15.107</b>	<b>115.129</b>	<b>342.102</b>	<b>172.709</b>	<b>645.047</b>
107	Prijelomi	S x 2	379	10.298	41.792	24.578	77.047
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	176	10.498	38.340	5.692	54.706
109	Opekline i korozije	T20-T32	360	1.453	10.667	3.567	16.047
110	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	13	35	121	74	243
111	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		3.218	42.913	173.436	62.293	281.860
<b>19</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>4.146</b>	<b>65.197</b>	<b>264.356</b>	<b>96.204</b>	<b>429.903</b>
112	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	15.063	50.758	207.380	65.315	338.516
113	Infekcija HIV-om bez simptoma	Z21	0	2	11	1	14
114	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	3.146	1.120	21.350	41.766	67.382
115	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	60	405	0	465
116	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj	Z40-Z54	108	818	18.353	3.541	22.820
117	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	22	413	8.071	1.005	9.511
118	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	659	5.628	77.300	62.017	145.604
119	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		1.092	746	8.608	2.510	12.956
<b>21</b>	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>20.090</b>	<b>59.545</b>	<b>341.478</b>	<b>176.155</b>	<b>597.268</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>153.914</b>	<b>1.056.591</b>	<b>5.639.166</b>	<b>3.338.305</b>	<b>10.187.976</b>
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	86	2.265	15.456	2.130	19.937
121	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	3.547	54.440	209.571	81.195	348.753
122	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	5	394	1.720	230	2.349
123	Ratne ozljede	Y36	0	0	1	0	1
124	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		508	8.098	37.608	12.649	58.863
<b>20</b>	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>4.146</b>	<b>65.197</b>	<b>264.356</b>	<b>96.204</b>	<b>429.903</b>

**Napomena:**

Do trenutka zaključivanja obrade podataka nismo zaprimili 7 izvještajnih obrasaca obiteljske medicine iz Grada Zagreba, 1 iz Zagrebačke županije, 15 iz Splitsko-dalmatinske županije, 10 iz Osječko-baranjske županije i 3 iz Šibensko-kninske županije.

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I MALE DJECE - *Infant and Young Child Health Service*

Zdravstvenu zaštitu djece unutar ove djelatnosti provode 273 tima. Zaštita se provodi za 409.053 osiguranika od kojih su 275.749 (67,4%) djeca predškolske dobi, dok su ostali osiguranici uglavnom djeca školske dobi. Za 93,7% djece predškolske dobi zaštita se provodi u ovoj djelatnosti, a ostala djeca predškolske dobi (18.315 djece odnosno 6,3%), najčešće na ruralnim područjima i otocima, su u skrbi djelatnosti opće/obiteljske medicine.

Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, u prosjeku jedan tim skrbi za 1.498 osiguranika od kojih su 1.010 djeca u dobi 0-6 godina.

U djelatnosti je zabilježeno 2.545.616 posjeta (prosječno 9.324 po timu). Od ukupnih posjeta, 64,6% se odnosi na preglede (1.643.935 pregleda), te je prosječno 6.022 pregleda po timu (6.062 pregleda po timu u 2013. godini). Uz preglede registrirano je 389.144 upućivanja na specijalističke preglede (1.425 upućivanja po timu, a u 2013. godini 1.450 upućivanja po timu, odnosno za svaki 4. pregled je bilo potrebno dodatno specijalističko mišljenje).

U 2014. godini je u djelatnosti zabilježeno 312.789 preventivnih pregleda (1.146 preventivnih pregleda po timu), a u 2013. godini je provedeno 387.258 preventivnih pregleda (1.423 po timu). Od ukupnih preventivnih pregleda je 160.276 pregleda dojenčadi i 152.513 pregleda male djece. U 2013. godini je bilo 152.007 preventivnih pregleda dojenčadi (4,4 po dojenčetu) i 235.251 preventivnih pregleda male djece (1,1 po malom djetetu).

U cjelokupnoj primarnoj zaštiti (u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece i ordinacijama opće/obiteljske medicine koje u skrbi imaju malu djecu provedeno je ukupno 350.544 preventivnih pregleda: 176.012 preventivnih pregleda dojenčadi (u 2013. godini 169.488 ili 3,8 % manje) i 174.532 pregleda male djece (u 2013. godini 272.271 ili 36 % više).

Između dvije djelatnosti primarne zdravstvene zaštite – opće/obiteljske medicine i djelatnosti za zaštitu zdravlja dojenčadi i male djece postoje određene razlike u provođenju preventive u dojenačkoj dobi.

U djelatnosti za zaštitu zdravlja dojenčadi i male djece prosječno je bilo 4,6 preventivnih pregleda po dojenčetu, a u općoj/obiteljskoj medicini 4,4 preventivnih pregleda po dojenčetu (15.736 preventivnih pregleda / 3.608 dojenčadi u skrbi).

Nema razlike u prosječnom broju preventivnih pregleda po malom djetetu koje su u obje djelatnosti niže od standarda određenog Programom mjera zdravstvene zaštite. I u djelatnosti za zaštitu zdravlja djece i u općoj/obiteljskoj medicini prosječno je bilo 0,7 preventivnih pregleda po malom djetetu.

U cjelokupnoj primarnoj zaštiti (u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece i ordinacijama opće/obiteljske medicine koje u skrbi imaju malu djecu - tablica 4.) provedeno je ukupno 263.976 sistematskih pregleda. U sistematski pregledane dojenčadi utvrđena je pothranjenost u 1,2% slučajeva, a preuhothranjenost u 3,5% slučajeva. Za 67,1% dojenčadi u dobi 0-2 mjeseca je zabilježeno da su hranjena isključivo majčinim mlijekom, 10,0% je dojeno uz nadomjestke za majčino mlijeko, 9,0% je na umjetnoj prehrani, a za 14,0% nije poznat podatak o načinu prehrane. Poslije prva tri mjeseca života udio dojenčadi hranjene isključivo majčinim mlijekom pada na 46,9% u skupini dojenčadi do 6. mjeseca života i na 12,3% u dobi 6-11 mjeseci te, uz dohranu, raste uporaba nadomjestaka za majčino mlijeko. U 80,1% sistematski pregledane dojenčadi zabilježeno je provođenje profilakse rahitisa, u 5,2% profilaksa anemije, a znakovi rahitisa utvrđeni su u 0,3% dojenčadi. Među utvrđenim poremećajima razvoja pri sistematskim pregledima dojenčadi najčešće je registriran usporen psihomotorni razvoj u 1,8% i fimozu u 1,4% pregledanih. Ostali poremećaji poput prirodnih srčanih grešaka (0,4%), prirodnog iščašenja kuka i drugih kogenitalnih anomalija (0,3%), kriptorhizam i druge anomalije spolovila (0,2%), a drugi poremećaji su zabilježeni u udjelu ispod 1%. U sistematskim pregledima male djece zabilježena je pothranjenost u 1,4%, preuhothranjenost u 2,9% pregledanih, a od patoloških stanja utvrđenih u sistematskim pregledima najčešći su kariozni zubi u 9,6%, zatim dislalija u 3,4%, fimozu u 3,0%, strabizam u 1,7%, mišićno-koštane deformacije udova i refrakcijske anomalije u 1% djece.

Prema izvješću o pobolu je registrirano 997.147 bolesti i stanja u dobi do 7. godine (u 2013. je registrirano 943.164). Rang i struktura vodećih skupina bolesti je gotovo neizmijenjena u 2014. godini u odnosu na 2013. godinu, kako u predškolskoj tako i u školskoj dobi.

Najzastupljenije su bolesti dišnog sustava u udjelu od 39,9% (35,7% u 2013. godini), slijede zarazne i parazitarne s 11,2% (10,0% u 2013. godini), simptomi, znakovi, ostali klinički i laboratorijski nalazi u udjelu od 8,5% (8,0% u 2013. godini), bolesti uha u 7,0% (6,4% u 2013. godini) te bolesti kože i potkožnog tkiva u 6,4% (5,9% u 2013. godini).

U pobolu djece školske dobi je zabilježeno 222.419 bolesti/stanja. U školskoj dobi najzastupljenije su bolesti dišnog sustava u udjelu od 42,2% (41,6% u 2013. godini), slijede simptomi, znakovi, ostali klinički i laboratorijski nalazi u udjelu od 10,9% (11,2% u 2013. godini), zarazne i parazitarne u udjelu od 9,9% (9,6% u 2013. slijede godini), bolesti kože i potkožnog tkiva 7,2% (6,8% u 2013. godini) te bolesti uha s 6,0% u 2014. godini (6,5% u 2013. godini).

**Tablica - Table 1. Broj ordinacija, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of doctors' offices, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014 in Croatia from the Infant and Preschool Child Health Service by county**

Županija	Broj ordinacija		Zdravstveni djelatnici									Broj osiguran. u skrbi	Od toga koristilo zdr. zašt.
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori medicine - specijalisti										
			Opće med. jatri			Pedi-Škol. Med. rada			VŠS	SSS	NSS		
	Doctors' offices			Health workers									
County	Full timer	Part. timer	Medi-cal doctors	Gen. med.	Pedi-atrics	Sch. med.	Occ. med.	Others	Jun. coll. ed.	High sch. ed.	Semi-skilled	No. insurees in care	No. insur. receiving care
<b>HRVATSKA</b>	<b>273</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>273</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>264</b>	<b>0</b>	<b>409.053</b>	<b>326.869</b>
Grad Zagreb	62	0	0	0	62	0	0	0	0	62	0	114.697	82.667
Zagrebačka	22	0	0	0	22	0	0	0	0	22	0	31.737	25.954
Krapinsko-zagorska	5	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	6.219	5.089
Sisačko-moslavačka	12	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	14.152	12.319
Karlovačka	8	0	0	0	8	0	0	0	1	7	0	10.416	8.724
Varaždinska	10	0	0	0	10	0	0	0	2	8	0	12.635	10.331
Koprivničko-križevačka	6	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	8.553	7.772
Bjelovarsko-bilogorska	8	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	11.503	9.442
Primorsko-goranska	23	0	0	0	23	0	0	0	3	20	0	27.754	23.321
Ličko-senjska	3	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	3.810	3.236
Virovitičko-podravska	5	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	6.882	5.438
Požeško-slavonska	4	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	4.700	4.266
Brodsko-posavska	7	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	9.404	8.151
Zadarska	10	0	0	0	10	0	0	0	0	10	0	14.716	14.019
Osječko-baranjska	12	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	14.999	12.928
Šibensko-kninska	7	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	10.410	9.521
Vukovarsko-srijemska	10	0	0	0	10	0	0	0	0	10	0	13.383	10.182
Splitsko-dalmatinska	32	0	0	0	32	0	0	0	1	31	0	53.391	42.051
Istarska	12	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	15.600	13.238
Dubrovačko-neretvanska	10	0	0	0	10	0	0	0	1	9	0	15.933	11.516
Međimurska	5	0	0	0	5	0	0	0	1	4	0	8.159	6.704

**Tablica - Table 2. Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2014 in Croatia from the Infant and Preschool Child Health Service, by county**

Županija	BROJ POSJETA U ORDINACIJI		BROJ PREGLEDA U KUĆI		Upućivanje na specijalistički pregled
	VISITS		CHECK - UPS		
	AT CLINIC	AT HOME	AT CLINIC	AT HOME	
County	AT CLINIC	AT HOME	AT CLINIC	AT HOME	REFERRALS TO SPECIALIST
<b>HRVATSKA</b>	<b>2.545.616</b>	<b>0</b>	<b>1.643.935</b>	<b>0</b>	<b>389.144</b>
Grad Zagreb	603.641	0	350.492	0	99.739
Zagrebačka	217.510	0	146.025	0	36.419
Krapinsko-zagorska	43.801	0	30.433	0	12.453
Sisačko-moslavačka	107.102	0	73.249	0	16.185
Karlovačka	67.537	0	47.311	0	11.161
Varaždinska	101.623	0	79.707	0	10.093
Koprivničko-križevačka	57.848	0	38.157	0	7.658
Bjelovarsko-bilogorska	74.363	0	44.917	0	12.113
Primorsko-goranska	169.215	0	107.499	0	24.401
Ličko-senjska	23.700	0	17.706	0	4.725
Virovitičko-podravska	43.706	0	27.478	0	6.170
Požeško-slavonska	30.273	0	16.306	0	4.910
Brodsko-posavska	59.380	0	30.901	0	7.124
Zadarska	107.054	0	76.671	0	10.228
Osječko-baranjska	115.179	0	72.291	0	13.670
Šibensko-kninska	68.204	0	48.464	0	16.942
Vukovarsko-srijemska	80.175	0	55.943	0	14.245
Splitsko-dalmatinska	334.650	0	237.666	0	49.049
Istarska	113.637	0	67.374	0	15.440
Dubrovačko-neretvanska	77.083	0	43.715	0	10.844
Međimurska	49.935	0	31.630	0	5.575

**Tablica - Table 3. Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2014. godini - Preventive medical care provided in 2014 in Croatia to infants and young children in Infant and Preschool Child Service by county**

ŽUPANIJA COUNTY	Broj djece No. chil- dren	Ukupno prevent. pregl. Prevent. exam. total	BROJ SISTEMATSKIH PREGLEDA /dob djeteta/ No. general medical examinations /child age/						BROJ KONTROLNIH I CILJANIH PREGLEDA /dob djeteta/ No. of control and targetted examinations /child age/					
			do 2 mj up to 2 m	3-5 mj 3-5 m	6-11 mj 6-11 m	1-3 g. 1-3 yr.	4-6 g. 4-6 yr.	Ukupno Total	do 2 mj up to 2 m	3-5 mj 3-5 m	6-11 mj 6-11 m	1-3 g. 1-3 yr.	4-6 g. 4-6 yr.	Ukupno Total
<b>HRVATSKA</b>	<b>254.353</b>	<b>312.789</b>	<b>41.001</b>	<b>38.830</b>	<b>52.113</b>	<b>71.835</b>	<b>37.036</b>	<b>240.815</b>	<b>7.748</b>	<b>9.219</b>	<b>11.365</b>	<b>25.666</b>	<b>17.976</b>	<b>71.974</b>
Grad Zagreb	64.655	87.372	11.191	9.056	13.829	16.774	12.208	63.058	1.959	2.509	3.090	8.414	8.342	24.314
Zagrebačka	20.664	24.325	4.219	3.485	4.672	5.759	900	19.035	853	1.018	1.378	1.485	556	5.290
Krapinsko-zagorska	3.495	4.764	817	519	631	1.152	852	3.971	57	114	116	326	180	793
Sisačko-moslavačka	9.612	10.854	1.491	1.419	2.072	2.497	874	8.353	395	306	338	887	575	2.501
Karlovačka	7.279	9.651	1.513	1.360	1.891	2.865	937	8.566	122	185	246	286	246	1.085
Varaždinska	8.891	13.605	969	871	1.844	2.653	1.411	7.748	942	707	1.118	2.152	938	5.857
Koprivničko-križevačka	6.479	5.715	359	306	837	1.662	809	3.973	119	356	339	612	316	1.742
Bjelovarsko-bilogorska	7.538	10.714	1.587	964	1.461	2.089	1.062	7.163	526	600	909	853	663	3.551
Primorsko-goranska	15.175	20.421	2.307	4.230	3.937	3.867	1.694	16.035	347	573	724	1.980	762	4.386
Ličko-senjska	1.784	2.378	467	310	399	628	223	2.027	62	98	93	61	37	351
Virovitičko-podravska	5.372	6.215	1.153	875	1.110	1.715	227	5.080	74	93	118	484	366	1.135
Požeško-slavonska	3.915	4.555	839	549	928	1.168	516	4.000	98	82	67	172	136	555
Brodsko-posavska	6.905	9.741	1.131	1.118	1.151	2.077	1.456	6.933	233	277	425	1.059	814	2.808
Zadarska	11.682	15.156	676	799	1.672	6.465	4.244	13.856	116	147	214	399	424	1.300
Osječko-baranjska	11.592	13.280	2.061	1.600	2.194	2.828	1.116	9.799	267	317	439	1.364	1.094	3.481
Šibensko-kninska	6.098	9.402	326	562	824	3.159	2.719	7.590	75	180	203	870	484	1.812
Vukovarsko-srijemska	9.519	11.517	2.104	1.562	1.874	2.527	619	8.686	351	199	198	1.627	456	2.831
Splitsko-dalmatinska	27.335	26.608	4.101	5.324	6.384	6.153	2.765	24.727	216	258	300	606	501	1.881
Istarska	11.805	11.866	1.686	1.917	2.032	3.123	1.489	10.247	192	303	260	546	318	1.619
Dubrovačko-neretvanska	10.058	9.378	1.149	1.256	1.604	1.563	411	5.983	463	731	622	1.028	551	3.395
Medimurska	4.500	5.272	855	748	767	1.111	504	3.985	281	166	168	455	217	1.287

**Tablica - Table 4. Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite u Hrvatskoj 2014. godine - General examinations of infants and preschool children in Primary Health Services in Croatia in 2014**

Sistematskim pregledom utvrđeno		Dob - Age					Ukupno
		0-2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 g.	4-6 g.	
- Diagnosed condition		up to 2 months	3-5 months	6-11 months	1-3 years	4-6 years	Total
1	TT/TV <20% od medijane - BW/BH <20% deviation from median	525	491	700	1.052	640	3.408
2	TT/TV >20% od medijane - BW/BH >20% deviation from median	1.687	1.677	1.614	2.021	1.554	8.553
3	Prehrana samo dojenjem - Exclusive breast-feeding	29.714	19.747	6.881	0	0	56.342
4	Prehrana dojenjem + nadokanom - Breast-feeding + weaning food	4.421	9.408	25.961	0	0	39.790
5	Umjetna prehrana - Infant formula	3.980	5.647	18.920	0	0	28.547
6	Rahitis - profilaksa - Rickets-prophylaxis	29.607	33.787	50.748	7.992	222	122.356
7	Rahitis - znakovi - Rickets-signs	123	141	168	60	17	509
8	Profilaksa anemije - Anaemia-prophylaxis	961	2.643	3.741	1.084	489	8.918
9	Psihomotorni razvoj usporen - Delay of expected normal psychomotoric development	350	898	1.343	721	308	3.620
10	Drugi poremećaji psihomotornog razvoja - Other developmental disorders of psychomotoric function	66	155	206	191	141	759
11	Poremećaji vida - stabizam - Visual disturbances-strabismus	12	36	166	1.017	1.063	2.294
12	Poremećaji vida - refrakcijske anomalije - Visual disturbances-disorders of refraction	0	0	14	366	867	1.247
13	Drugi poremećaji vida - Other visual disturbances	23	29	34	141	171	398
14	Poremećaji sluha - Hearing impairment	4	6	11	94	130	245
15	Poremećaji govora - dislalija - Speech disturbances-dyslalia	0	0	0	1.187	2.914	4.101
16	Poremećaji govora - dizartrijska - Speech disturbances-dysarthria	0	0	0	117	370	487
17	Drugi poremećaji govora - Other speech disturbances	0	0	0	238	558	796
18	Ortodontske anomalije - Dentofacial anomalies	1	3	0	129	507	640
19	Karijes - Dental caries	0	0	0	4.704	6.992	11.696
20	Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti - Other disorders and diseases of teeth and supportive structures	3	1	8	34	54	100
21	Mišićno-koštane deformacije kralježnice - Deformities of spine	1	2	11	85	326	425
22	Mišićno-koštane deformacije prsnog koša - Deformities of chest	8	13	20	70	106	217
23	Mišićno-koštane deformacije udova - Deformities of limbs	87	42	69	276	937	1.411
24	Druge mišićno-koštane deformacije - Other deformations of musculoskeletal system	46	44	43	141	374	648
25	Prirodno iščašenje kuka - Congenital deformities of hip	202	157	70	35	9	473
26	Prirodne srčane greške - Congenital malformations of heart	247	166	164	213	163	953
27	Rascjep nepca i /ili usne - Cleft palate/cleft lip	23	11	17	40	27	118
28	Kriptorhizam - Cryptorchism	96	81	115	274	115	681
29	Druge kongenitalne anomalije - Other congenital malformations	170	101	137	165	121	694
30	Fimoza - Phimosi	345	493	1.101	2.166	1.420	5.525
31	Druge anomalije spolovila - Other genital anomalies	70	94	172	399	207	942

 Broj sistematski pregledane djece u primarnoj zdravstvenoj zaštiti -  
 Number of examined children in Primary Health Care

**44.308 42.122 56.048 79.209 42.289 263.976**



**Tablica - Table 5. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed by the Infant and Young Child Health Service, Croatia 2014**

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	22.834	4.232	0	0	27.066
2	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	8	5	0	0	13
4	Hripavac (pertussis)	A37	88	27	0	0	115
5	Šarlah (scarlatina)	A38	3.494	550	0	0	4.044
6	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	865	245	0	0	1.110
9	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05, B06	16.567	3.281	0	0	19.848
10	Bolest uzrokovana HIV-om	B20-B24	1	0	0	0	1
11	Kandidijaza	B37	6.754	548	0	0	7.302
12	Helmintijaze	B65-B83	2.401	892	0	0	3.293
13	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		58.989	12.144	0	0	71.133
<b>1</b>	<b>Međubroj za A00-B99</b>		<b>112.001</b>	<b>21.924</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>133.925</b>
20	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	41	33	0	0	74
21	Ostale zloćudne novotvorine		76	70	0	0	146
22	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	1.859	896	0	0	2.755
<b>2</b>	<b>Međubroj za C00-D48</b>		<b>1.976</b>	<b>999</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.975</b>
23	Anemije zbog manjka željeza	D50	7.814	908	0	0	8.722
24	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava	D51-D77	716	235	0	0	951
25	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	89	23	0	0	112
<b>3</b>	<b>Međubroj za D50-D89</b>		<b>8.619</b>	<b>1.166</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9.785</b>
26	Poremećaji štitnjače	E00-E07	216	382	0	0	598
27	Dijabetes melitus	E10-E14	117	218	0	0	335
28	Pretilost	E65-E66	652	479	0	0	1.131
29	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		3.679	904	0	0	4.583
<b>4</b>	<b>Međubroj za E00-E90</b>		<b>4.664</b>	<b>1.983</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6.647</b>
31	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	2	0	0	2
33	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	11	0	0	11
34	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaja	F40-F48	104	141	0	0	245
35	Duševna zaostalost	F70-F79	58	62	0	0	120
36	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		6.042	2.361	0	0	8.403
<b>5</b>	<b>Međubroj za F00-F99</b>		<b>6.204</b>	<b>2.577</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8.781</b>
37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	2.717	95	0	0	2.812
38	Epilepsija	G40-G41	581	668	0	0	1.249
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	133	326	0	0	459
40	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	272	329	0	0	601
41	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		488	263	0	0	751
<b>6</b>	<b>Međubroj za G00-G99</b>		<b>4.191</b>	<b>1.681</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5.872</b>
42	Konjunktivitis	H10	29.427	4.962	0	0	34.389
43	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	8	20	0	0	28
44	Glaukom	H40-H42	18	20	0	0	38
45	Strabizam	H49-H50	1.583	531	0	0	2.114
46	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	1.690	2.213	0	0	3.903
47	Ostale bolesti oka i adneksa		4.114	2.182	0	0	6.296
<b>7</b>	<b>Međubroj za H00-H59</b>		<b>36.840</b>	<b>9.928</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46.768</b>
48	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	55.396	9.410	0	0	64.806
49	Oštećenje sluha	H90-H91	1.062	464	0	0	1.526
50	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		13.395	3.490	0	0	16.885
<b>8</b>	<b>Međubroj za H60-H95</b>		<b>69.853</b>	<b>13.364</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>83.217</b>
51	Akutna reumatska groznica	I00-I02	3	2	0	0	5
52	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	2	0	0	2
53	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	15	56	0	0	71
56	Druge srčane bolesti	I26-I52	157	142	0	0	299
57	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	1	0	0	1

## HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIS ZA 2014. GODINU

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
58	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	1	0	0	1
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	3	1	0	0	4
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	25	50	0	0	75
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		170	101	0	0	271
<b>9</b>	<b>Međubroj za I00-I99</b>		<b>373</b>	<b>356</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>729</b>
63	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	293.764	65.592	0	0	359.356
64	Gripa (influenca)	J10-J11	2.717	1.192	0	0	3.909
65	Pneumonija	J12-J18	9.108	2.776	0	0	11.884
66	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	57.814	10.320	0	0	68.134
67	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	10.369	2.341	0	0	12.710
69	Ostale bolesti dišnog sustava		24.133	11.597	0	0	35.730
<b>10</b>	<b>Međubroj za J00-J99</b>		<b>397.905</b>	<b>93.818</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>491.723</b>
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	4.278	805	0	0	5.083
71	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	2	12	0	0	14
72	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	71	160	0	0	231
73	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	1.007	145	0	0	1.152
74	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	343	32	0	0	375
75	Bolesti jetre	K70-K77	48	30	0	0	78
76	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	4	5	0	0	9
77	Ostale bolesti probavnog sustava		6.236	1.710	0	0	7.946
<b>11</b>	<b>Međubroj za K00-K93</b>		<b>11.989</b>	<b>2.899</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14.888</b>
78	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	13.552	4.156	0	0	17.708
79	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	45.573	9.553	0	0	55.126
80	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		4.354	2.219	0	0	6.573
<b>12</b>	<b>Međubroj za L00-L99</b>		<b>63.479</b>	<b>15.928</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>79.407</b>
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	198	209	0	0	407
82	Artroze	M15-M19	0	18	0	0	18
83	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	170	716	0	0	886
84	Spondilopatije	M45-M49	1	7	0	0	8
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	75	258	0	0	333
86	Osteoporozna i osteomalacija	M80-M83	3	7	0	0	10
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		3.364	2.379	0	0	5.743
<b>13</b>	<b>Međubroj za M00-M99</b>		<b>3.811</b>	<b>3.594</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.405</b>
88	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	101	84	0	0	185
89	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	2.091	305	0	0	2.396
90	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	14	15	0	0	29
91	Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	94	46	0	0	140
92	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	7.611	2.040	0	0	9.651
93	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	4.918	1.023	0	0	5.941
95	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	6.776	976	0	0	7.752
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		2.378	699	0	0	3.077
<b>14</b>	<b>Međubroj za N00-N99</b>		<b>23.983</b>	<b>5.188</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29.171</b>
100	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	2	0	0	2
<b>15</b>	<b>Međubroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
101	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	4.664	8	0	0	4.672
<b>16</b>	<b>Međubroj za P00-P96</b>		<b>4.664</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.672</b>
102	Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	1.455	254	0	0	1.709
103	Nespušteni testis	Q53	751	203	0	0	954
104	Ostale prirodne malformacije		7.385	1.665	0	0	9.050
<b>17</b>	<b>Međubroj za Q00-Q99</b>		<b>9.591</b>	<b>2.122</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11.713</b>
106	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		84.942	24.146	0	0	109.088
<b>18</b>	<b>Međubroj za R00-R99</b>		<b>84.942</b>	<b>24.146</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>109.088</b>
107	Prijelomi	S x 2	1.623	1.914	0	0	3.537
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	754	996	0	0	1.750
109	Opekline i korozije	T20-T32	1.401	234	0	0	1.635
110	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	72	22	0	0	94

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
111	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		15.143	6.950	0	0	22.093
<b>19</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>18.993</b>	<b>10.116</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29.109</b>
112	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	107.518	7.640	0	0	115.158
114	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	13.187	484	0	0	13.671
116	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj	Z40-Z54	479	128	0	0	607
117	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	1.258	106	0	0	1.364
118	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	6.781	1.982	0	0	8.763
119	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		3.846	280	0	0	4.126
<b>21</b>	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>133.069</b>	<b>10.620</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>143.689</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>997.147</b>	<b>222.419</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.219.566</b>
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	247	204	0	0	451
121	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	16.846	8.751	0	0	25.597
122	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	28	42	0	0	70
124	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		1.872	1.129	0	0	3.001
<b>20</b>	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>18.993</b>	<b>10.126</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29.119</b>

**DJELATNOST MEDICINE RADA - Occupational Health Service****ZDRAVSTVENA ZAŠTITA RADNIKA**

Prema izvješćima iz djelatnosti medicine rada u 2014. godini izvješće je dostavilo 152 timova koji rade puno radno vrijeme i 3 tima djelomično radno vrijeme. U djelatnosti je radilo 145 specijalista medicine rada, 3 specijalista drugih specijalnosti i 7 doktora opće medicine. (Tablica 1). U Hrvatskoj je u 2014. bilo 1.397.477 godini aktivnih osiguranika potencijalnih korisnika.

Do 15.09.2015. izvješća nije dostavilo 10 ugovornih timova iz slijedećih županija: **Osječko-baranjska**: Osijek 2 tima; **Vukovarsko-srijemska**: Vinkovci 1 tim; **Splitsko-dalmatinska**: Supetar 1 tim, Makarska 1tim; **Grad Zagreb**: 4 tima; **Zagrebačka**: Vrbovec 1 tim.

**PREVENTIVNI PREGLEDI U MEDICINI RADA**

U Hrvatskoj je u 2014. godini obavljeno ukupno 497.752 pregleda što je 13,5% više u odnosu na prethodnu godinu (2013: 438.540) (Tablica 2 i 3). Od ukupnog broja pregleda 67,9% odnosno 337.800 (2013:64%) se odnosilo na preventivne preglede zaposlenih (Tablica 2a i 2b). U 2014. je porastao broj periodičkih pregleda (za 5,1%), prethodnih pregleda (za 30,3%), a pao broj sistematskih pregleda (za 8,7%) u odnosu na prethodnu godinu. U padu je broj konzilijarnih pregleda u svrhu ocjene radne sposobnosti (2014:1.826; 2013:2.310), broj pregleda radi utvrđivanja profesionalne bolesti (2014:132; 2013:185), kao i broj ocjena za mirovinski sustav (2014:665; 2013:792). (Tablica 4.).

**PROFESIONALNE BOLESTI**

U 2014. godini prijavljeno je 168 profesionalnih bolesti (od toga se 106 (63,1%) odnosi na radnike oboljele od azbestoze. Najveći broj profesionalnih bolesti zabilježen je u prerađivačkoj djelatnosti (119 prijava ili 70,8%), djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi (13 ili 7,7%) i djelatnosti poljoprivrede šumarstva i ribarstva (11 prijava ili 6,5%). S obzirom na spol oboljelo je 70,2% muškaraca i 29,8% žena.

Ukupna stopa obolijevanja u 2014. je 12,02 na 100.000 aktivnih osiguranika. Najviša stopa profesionalnih bolesti s obzirom na djelatnost, zabilježena je u prerađivačkoj industriji - 51,71/100.000, slijede djelatnosti poljoprivrede, šumarstva i ribarstva sa stopom od 25,25/100.000, djelatnosti informacija i komunikacija s 17,54/100.000 i djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi sa stopom od 14,76/100.000. Ostale djelatnosti imaju stopu nižu od prosjeka za Hrvatsku. (Tablica 7).

U 2014. najčešće prijavljene profesionalne bolesti su: bolesti dišnog sustava uzrokovane azbestom (100 prijava; udio od 59,5%); sindromi prenaprezanja uzrokovani kumulativnom traumom (21 prijave; 12,5%); zarazne ili parazitarne bolesti uzrokovane radom u djelatnostima gdje je

dokazan povećan rizik zaraze (13 prijava; 7,7%); bolesti uzrokovane vibracijama koje se prenose na ruke (10 prijava; 6,0%); bolesti kože uzrokovane tvarima kojima je znanstveno potvrđeno alergijsko ili nadražujuće djelovanje (7 prijava; 4,1%); naglušnost ili gluhoća uzrokovana bukom (6 prijava; 3,6%). Na ostale dijagnoze odnosi se ukupno 11 prijava odnosno 6,5%.

**OZLJEDE NA RADU**

Prema podacima Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje u 2014. godini je zabilježen nešto manji broj ozljeda na radu u odnosu na prethodnu 2013. godinu (2014:13.785; 2013: 13.988). Ukupna stopa ozljeda na radu u 2014. bila je također nešto niža (2014:986,42/100.000; 2013: 991,52/100.000). Najveći broj ozljeda u 2014. godini tj. 84% kao i prethodnih godina dogodilo se na samom radnom mjestu (stopa 2014: 828,35/100.000; 2013: 830,83/100.000), a 16% na putu do posla ili s posla. (Tablica 10.).

Najrizičnije djelatnosti s obzirom na stopu ozljeda na samom radnom mjestu (bez ozljeda na putu do/s posla) u 2014. godine su: opskrba vodom, uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša (1.544,35/100.000); poslovanje nekretninama (1.238,35/100.000); poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo (1.232,73/100.000); prijevoz i skladištenje (1.216,44/100.000); prerađivačka industrija (1.145,88/100.000), i dr. (Tablica 8).

Prema podacima iz prijave ozljeda na radu i izvješća Inspektorata rada Ministarstva rada i mirovinskog sustava u 2014. su se dogodila 36 smrtna slučaja na radu što je povećanje za 33,3% u odnosu na prethodnu godinu (2013:27) te je stopa povećana s 1,91 na 2,58/100.000 aktivnih osiguranika. Od ukupnog broja smrtnih ozljeda 26 (1,86/100.000) ih se dogodilo na radnom mjestu, a 10 na putu do/s posla. (Tablica 8). Najveći broj i stopa smrtnih ozljeda (bez ozljeda na putu do/s posla) bila je u građevinarstvu (7 slučaja; 7,88/100.000); poljoprivredi, šumarstvu i ribarstvu (3 slučaja; 6,89/100.000) i prijevozu i skladištenju (4 slučaja; 5,72/100.000).

U 2014. ukupno je izgubljeno 904.158 radnih dana zbog ozljeda na radu što je prosječno 64,5 dana po slučaju. Najveći broj dana po slučaju ozljede na radu zabilježen je u djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela (167,5); građevinarstvu (90,3); rudarstvu i vađenju (86,5), javnoj upravi i obrani i obveznom socijalnom osiguranju (83,7) i djelatnosti umjetnosti, zabave i rekreacije (77,9). Najmanji broj dana po slučaju bilo je u djelatnosti informacije i komunikacije (51,2) i opskrbom električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija (52,5).

**Tablica - Table 1. Broj timova, zdravstvenih i nezdravstvenih djelatnika u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers and paramedics in 2014 in Croatia's Occupational Health Service**

Županija	Broj timova		Doktori medicine			Med. sestre-tehn.		Psiho- lozi
	Puno	Djel.	Spec.	Ostali	Bez	VSS	SSS	
	r. v.	r. v.	MR.	spec.	spec.			
County	No. teams		Medical doctors			Nurses and technicians		Psycho- logists
	Full timer	Part timer	Occup. med. spec.	Other spec.	Non- spec.	Junior college	High school	
<b>HRVATSKA</b>	<b>152</b>	<b>3</b>	<b>145</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>30</b>	<b>153</b>	<b>37</b>
Grad Zagreb	42	1	42	1	0	5	45	9
Zagrebačka	3	1	4	0	1	2	5	1
Krapinsko-zagorska	3	0	3	0	1	0	4	0
Sisačko-moslavačka	4	0	4	0	0	0	6	1
Karlovačka	5	0	5	0	0	1	5	0
Varaždinska	6	0	6	0	0	0	6	1
Koprivničko-križevačka	2	0	2	0	0	0	4	0
Bjelovarsko-bilogorska	5	0	4	0	0	1	6	1
Primorsko-goranska	19	0	17	0	2	10	8	9
Ličko-senjska	1	0	1	0	0	0	1	0
Virovitičko-podravska	2	0	2	0	0	2	1	0
Požeško-slavonska	2	0	2	0	0	1	2	0
Brodsko-posavska	6	0	5	0	0	1	5	0
Zadarska	3	0	3	0	0	0	5	0
Osječko-baranjska	8	0	7	0	0	1	11	2
Šibensko-kninska	5	0	4	1	1	1	4	1
Vukovarsko-srijemska	5	0	4	0	0	0	5	0
Splitsko-dalmatinska	13	0	12	1	2	3	13	4
Istarska	11	0	11	0	0	1	8	5
Dubrovačko-neretvanska	5	1	5	0	0	1	5	2
Međimurska	2	0	2	0	0	0	4	1

**Tablica - Table 2. Preventivni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama Hrvatske u 2014. godini - UKUPNO - Preventive examinations in Croatia's Occupational Health Service in 2014 by county - Total**

Županija	Prethodni		Periodični pregledi				Siste- matski	Ciljani	Kon- trolni	Ostali	UKUPNO	
	Ukupno	Od toga	Ukupno	Sposobni	Nespo- sobni	Trajno						Nepo- nesp. znato
	Pre-employment examinations	Incapable persons	Periodic examinations	Fitt	Incapable persons	Dis- abled						Unknown
County	Total	Incapable persons	Total	Fitt	Incapable persons	Dis- abled	Unknown	General exam.	Targeted exam.	Control exam.	Other exam.	Total
<b>HRVATSKA</b>	<b>89.913</b>	<b>791</b>	<b>180.019</b>	<b>177.965</b>	<b>2.051</b>	<b>439</b>	<b>3</b>	<b>22.421</b>	<b>3.882</b>	<b>6.963</b>	<b>5.618</b>	<b>308.816</b>
Grad Zagreb	26.510	214	43.180	42.575	605	99	0	7.232	311	2.790	133	80.156
Zagrebačka	1.439	6	3.160	3.102	58	22	0	83	0	57	222	4.961
Krapinsko-zagorska	918	5	6.424	6.395	29	5	0	0	0	0	332	7.674
Sisačko-moslavačka	4.128	21	6.667	6.609	58	3	0	66	196	743	508	12.308
Karlovačka	4.166	21	7.130	7.081	49	0	0	216	434	18	275	12.239
Varaždinska	2.625	41	9.060	8.922	138	26	0	603	598	384	443	13.713
Koprivničko-križevačka	1.796	11	5.533	5.491	42	0	0	0	0	131	180	7.640
Bjelovarsko-bilogorska	1.907	25	4.111	4.031	80	76	0	4	17	7	102	6.148
Primorsko-goranska	9.529	115	18.998	18.781	217	54	0	3.897	707	1.518	1.296	35.945
Ličko-senjska	553	1	1.650	1.649	1	0	0	0	0	1	31	2.235
Virovitičko-podravska	1.305	2	2.016	2.011	5	3	0	0	42	1	0	3.364
Požeško-slavonska	1.608	15	2.989	2.946	43	27	0	14	6	150	54	4.821
Brodsko-posavska	4.602	7	10.311	10.275	36	7	0	134	0	110	548	15.705
Zadarska	451	16	2.462	2.419	43	4	0	4.186	210	0	286	7.595
Osječko-baranjska	6.346	43	11.721	11.602	119	7	0	1.840	277	46	15	20.245
Šibensko-kninska	1.233	10	4.828	4.804	24	3	0	0	149	68	1	6.279
Vukovarsko-srijemska	1.653	23	4.401	4.349	52	25	0	0	0	160	68	6.282
Splitsko-dalmatinska	6.766	88	15.910	15.661	246	30	3	1.459	39	214	422	24.810
Istarska	5.402	57	9.530	9.414	116	11	0	498	123	448	259	16.260
Dubrovačko-neretvanska	3.787	53	5.725	5.648	77	37	0	7	4	31	320	9.874
Međimurska	3.189	17	4.213	4.200	13	0	0	2.182	769	86	123	10.562

**Tablica - Table 2a. Preventivni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama Hrvatske u 2014. godini - Muškarci - Preventive examinations in Croatia's Occupational Health Service in 2014 by county - Male**

Županija	Prethodni		Periodični pregledi					Sistematski	Ciljani	Kontrolni	Ostali	UKUPNO
	Ukupno	Od toga nesposobni	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nesp.	Nepoznato					
	Pre-employment examinations		Periodic examinations									
County	Total	Incapable persons	Total	Fitt	Incapable persons	Dis-abled	Unknown					
<b>HRVATSKA</b>	<b>65.998</b>	<b>533</b>	<b>129.229</b>	<b>127.859</b>	<b>1.367</b>	<b>233</b>	<b>3</b>	<b>17.325</b>	<b>2.450</b>	<b>5.903</b>	<b>3.870</b>	<b>224.775</b>
Grad Zagreb	20.493	67	26.751	26.472	279	36	0	5.548	104	2.372	30	55.298
Zagrebačka	992	6	1.624	1.606	18	0	0	69	0	54	179	2.918
Krapinsko-zagorska	723	5	5.215	5.192	23	5	0	0	0	0	230	6.168
Sisačko-moslavačka	3.231	19	5.824	5.770	54	3	0	48	186	650	282	10.221
Karlovačka	3.060	17	5.828	5.786	42	0	0	136	324	16	155	9.519
Varaždinska	2.095	34	7.032	6.914	118	22	0	40	298	265	333	10.063
Koprivničko-križevačka	1.441	11	4.546	4.506	40	0	0	0	0	106	120	6.213
Bjelovarsko-bilogorska	1.556	23	3.380	3.331	49	45	0	4	13	7	47	5.007
Primorsko-goranska	7.585	94	15.967	15.769	198	46	0	3.197	532	1.452	1.237	29.970
Ličko-senjska	428	1	1.428	1.427	1	0	0	0	0	0	27	1.883
Virovitičko-podravska	1.080	2	1.775	1.770	5	3	0	0	15	0	0	2.870
Požeško-slavonska	379	3	882	858	24	12	0	0	0	24	0	1.285
Brodsko-posavska	2.093	4	4.554	4.536	18	5	0	65	0	42	216	6.970
Zadarska	280	16	2.025	1.985	40	4	0	3.504	187	0	168	6.164
Osječko-baranjska	4.969	41	10.150	10.041	109	7	0	1.097	192	44	11	16.463
Šibensko-kninska	615	6	3.680	3.657	23	3	0	0	35	60	1	4.391
Vukovarsko-srijemska	1.411	22	3.849	3.799	50	25	0	0	0	151	39	5.450
Splitsko-dalmatinska	3.894	46	8.750	8.613	134	9	3	1.296	23	203	271	14.437
Istarska	4.101	51	7.766	7.671	95	8	0	330	76	353	209	12.835
Dubrovačko-neretvanska	2.829	51	4.527	4.492	35	0	0	3	2	28	199	7.588
Međimurska	2.743	14	3.676	3.664	12	0	0	1.988	463	76	116	9.062

**Tablica - Table 2b. Preventivni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama Hrvatske u 2014. godini - Žene - Preventive examinations in Croatia's Occupational Health Service in 2014 by county - Female**

Županija	Prethodni		Periodični pregledi					Sistematski	Ciljani	Kontrolni	Ostali	UKUPNO
	Ukupno	Od toga nesposobni	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nesp.	Nepoznato					
	Pre-employment examinations		Periodic examinations									
County	Total	Incapable persons	Total	Fitt	Incapable persons	Dis-abled	Unknown					
<b>HRVATSKA</b>	<b>15.265</b>	<b>79</b>	<b>29.415</b>	<b>29.133</b>	<b>282</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>4.978</b>	<b>1.422</b>	<b>890</b>	<b>1.309</b>	<b>53.279</b>
Grad Zagreb	3.113	21	9.202	9.117	85	6	0	1.684	207	418	1	14.625
Zagrebačka	445	0	521	520	1	0	0	14	0	3	43	1.026
Krapinsko-zagorska	195	0	1.209	1.203	6	0	0	0	0	0	102	1.506
Sisačko-moslavačka	897	2	843	839	4	0	0	18	10	93	226	2.087
Karlovačka	1.106	4	1.302	1.295	7	0	0	80	110	2	120	2.720
Varaždinska	530	7	2.028	2.008	20	4	0	563	300	119	110	3.650
Koprivničko-križevačka	355	0	987	985	2	0	0	0	0	25	60	1.427
Bjelovarsko-bilogorska	351	2	731	700	31	31	0	0	4	0	55	1.141
Primorsko-goranska	1.944	21	3.031	3.012	19	8	0	700	175	66	59	5.975
Ličko-senjska	125	0	222	222	0	0	0	0	0	1	4	352
Virovitičko-podravska	225	0	241	241	0	0	0	0	27	1	0	494
Požeško-slavonska	103	0	61	61	0	0	0	0	0	19	0	183
Brodsko-posavska	208	1	599	598	1	0	0	2	0	13	58	880
Zadarska	171	0	437	434	3	0	0	682	23	0	118	1.431
Osječko-baranjska	1.377	2	1.571	1.561	10	0	0	743	85	2	4	3.782
Šibensko-kninska	140	1	552	552	0	0	0	0	114	8	0	814
Vukovarsko-srijemska	242	1	552	550	2	0	0	0	0	9	29	832
Splitsko-dalmatinska	1.033	6	1.827	1.800	27	0	0	126	12	3	142	3.143
Istarska	1.301	6	1.764	1.743	21	3	0	168	47	95	50	3.425
Dubrovačko-neretvanska	958	2	1.198	1.156	42	37	0	4	2	3	121	2.286
Međimurska	446	3	537	536	1	0	0	194	306	10	7	1.500

**Tablica - Table 3. Posebni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama Hrvatske u 2014. godini - Special examinations in Croatia's Occupational Health Service in 2014 by county**

Županija County	VOZAČI		POMORCI	ZRAKO- PLOVCI	UPIS U	OSTALO	SVEUKUPNO Grand total
	Profesionalci	Amateri			OBRTN. ZANIM.		
	Professional	Amateur	Seamen	Airmen	Craft school admission examin.	Other	
<b>HRVATSKA</b>	<b>16.893</b>	<b>101.704</b>	<b>14.580</b>	<b>692</b>	<b>16.481</b>	<b>35.963</b>	<b>186.313</b>
Grad Zagreb	3.765	20.271	464	11	2.024	7.842	34.377
Zagrebačka	642	4.021	4	0	836	772	6.275
Krapinsko-zagorska	421	2.880	0	0	501	619	4.421
Sisačko-moslavačka	736	4.510	85	0	881	1.540	7.752
Karlovačka	532	2.848	3	1	548	1.191	5.123
Varaždinska	733	3.384	35	37	628	1.134	5.951
Koprivničko-križevačka	525	2.561	18	0	327	1.250	4.681
Bjelovarsko-bilogorska	811	3.120	0	0	597	1.259	5.787
Primorsko-goranska	1.469	9.955	5.360	82	969	1.880	19.715
Ličko-senjska	53	519	3	0	59	370	1.004
Virovitičko-podravska	170	2.829	0	0	444	979	4.422
Požeško-slavonska	446	2.572	0	0	988	715	4.721
Brodsko-posavska	1.390	6.175	24	228	1.804	1.754	11.375
Zadarska	696	3.806	2.476	0	450	1.463	8.891
Osječko-baranjska	913	7.373	94	65	1.269	4.707	14.421
Šibensko-kninska	137	2.773	583	0	757	310	4.560
Vukovarsko-srijemska	478	2.912	57	57	896	1.106	5.506
Splitsko-dalmatinska	890	9.342	3.977	90	1.207	1.896	17.402
Istarska	898	6.066	396	1	506	3.438	11.305
Dubrovačko-neretvanska	695	2.218	1.001	120	493	1.527	6.054
Međimurska	493	1.569	0	0	297	211	2.570

**Tablica - Table 4. Konzilijarni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama Hrvatske u 2014. godini - Consultant examinations in 2014 in Croatia's Occupational Health Service by county**

Županija County	Ocjena rad. sposobn. na zahtjev		Pregledi zbog profesion. bol		Pregledi drugih specijalista		Ocjena za invalidsku komisiju	
	Ukupno	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.
	Examination on demand		Examinations for occupational disease		Other specialist examinations		Disability commission assessment	
	Total	Patolog.	Total	Patolog.	Total	Patolog.	Total	Patolog.
<b>HRVATSKA</b>	<b>1.826</b>	<b>938</b>	<b>132</b>	<b>98</b>	<b>19.963</b>	<b>2.242</b>	<b>665</b>	<b>494</b>
Grad Zagreb	96	71	10	8	1.909	31	27	23
Zagrebačka	26	21	22	5	61	52	18	13
Krapinsko-zagorska	22	18	1	1	0	0	20	19
Sisačko-moslavačka	8	8	2	2	14	14	0	0
Karlovačka	13	0	0	0	0	0	3	0
Varaždinska	62	50	5	5	4.031	604	44	36
Koprivničko-križevačka	33	33	0	0	0	0	18	18
Bjelovarsko-bilogorska	26	24	0	0	0	0	11	11
Primorsko-goranska	795	38	9	7	463	0	25	25
Ličko-senjska	23	23	0	0	0	0	12	11
Virovitičko-podravska	81	81	4	4	314	188	6	6
Požeško-slavonska	143	143	21	10	0	0	58	58
Brodsko-posavska	20	12	0	0	260	0	10	6
Zadarska	57	57	43	43	4.448	176	48	48
Osječko-baranjska	47	27	4	2	14	0	84	52
Šibensko-kninska	21	14	0	0	2.880	31	2	2
Vukovarsko-srijemska	315	286	0	0	0	0	179	81
Splitsko-dalmatinska	15	11	9	9	1.651	566	11	5
Istarska	17	15	2	2	3.890	572	19	19
Dubrovačko-neretvanska	0	0	0	0	28	8	70	61
Međimurska	6	6	0	0	0	0	0	0

**Tablica - Table 5. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama Hrvatske u 2014. godini - Functional diagnostic procedures in Croatia's Occupational Health Service in 2014**

Županija County	EKG		AUDIOMETRIJA		ORTORETER		SPIROMETRIJA		OSTALO	
	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.
	EKG Total	Patol.	Audiometry Total	Patol.	Orthometry Total	Patol.	Spirometry Total	Patol.	Other Total	Patol.
<b>HRVATSKA</b>	<b>297.287</b>	<b>9.071</b>	<b>247.202</b>	<b>21.850</b>	<b>343.448</b>	<b>33.761</b>	<b>273.811</b>	<b>4.363</b>	<b>27.743</b>	<b>1.870</b>
Grad Zagreb	42.996	1.403	42.972	3.136	52.321	7.455	43.137	695	322	37
Zagrebačka	5.978	131	5.103	42	8.214	335	7.336	240	0	0
Krapinsko-zagorska	8.210	700	7.432	490	11.394	1.753	5.973	197	317	0
Sisačko-moslavačka	13.547	383	12.337	698	15.514	1.204	11.902	84	0	0
Karlovačka	13.810	2.270	5.908	2.078	15.536	422	10.059	27	0	0
Varaždinska	15.838	436	13.105	429	18.537	970	14.831	136	0	0
Koprivničko-križevačka	9.762	221	9.435	321	13.241	1.131	9.087	196	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	4.796	174	5.782	1.259	9.380	1.747	4.222	109	635	131
Primorsko-goranska	35.499	602	29.063	3.666	38.378	3.636	34.847	1.035	47	0
Ličko-senjska	2.271	153	2.271	117	3.208	466	2.271	40	52	7
Virovitičko-podravska	4.648	48	4.133	816	5.861	1.115	4.448	23	0	0
Požeško-slavonska	5.041	174	3.940	610	5.079	1.022	4.035	178	374	48
Brodsko-posavska	15.136	160	12.420	374	16.732	632	7.986	56	761	0
Zadarska	11.922	623	6.945	252	12.818	731	9.552	264	14.532	657
Osječko-baranjska	14.147	290	8.276	436	15.100	2.059	13.023	94	3.612	903
Šibensko-kninska	10.412	126	7.408	177	9.555	1.413	9.670	365	0	0
Vukovarsko-srijemska	9.080	26	7.215	3.828	9.538	182	8.529	18	1	0
Splitsko-dalmatinska	27.064	474	22.788	900	32.315	1.915	25.825	170	5.421	42
Istarska	13.870	410	10.947	454	18.877	2.868	18.469	270	108	0
Dubrovačko-neretvanska	13.458	214	13.759	384	16.866	2.353	14.286	120	1.561	45
Međimurska	11.291	53	9.750	1.382	6.473	352	7.504	32	0	0

**Tablica - Table 6. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti MEDICINE RADA u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed by the Occupational Health Service, Croatia 2014**

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21	22-45	46 i više	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	0	11	8	19
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	4	8	12
3.	Tuberkuloza drugih organa i milijarna TBC	A17-A19	0	3	2	5
4.	Druge bakterijske bolesti	A20-A49	0	5	4	9
5.	Sifilis	A50-A53	0	0	1	1
7.	Bolest uzrokovana HIV-om	B20-B24	0	1	1	2
8.	Kandidijaza	B37	0	21	1	22
9.	Helmintijaze	B65-B83	0	3	0	3
10.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		35	90	76	201
1.	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>35</b>	<b>138</b>	<b>101</b>	<b>274</b>
11.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	1	3	11	15
12.	Zloćudna novotvorina kolona i rektuma	C18-C20	0	11	80	91
13.	Zloćudna novotvorina traheje, bronha i pluća	C33-C34	0	7	31	38
14.	Zloćudni melanom kože	C43	1	5	21	27
15.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	2	19	45	66
16.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	1	2	12	15
17.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnoga i srodnoga tkiva	C81-C96	6	23	42	71
18.	Ostale zloćudne novotvorine		10	71	234	315
19.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nesigurne i nepoznate prirode	D00-D48	20	151	209	380
2.	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>41</b>	<b>292</b>	<b>685</b>	<b>1.018</b>
20.	Anemije zbog nedostatka željeza	D50	95	699	543	1.337
21.	Druge bolesti krvi i krvotvornih organa	D51-D77*	19	162	260	441
22.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	5	31	28	64
3.	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>119</b>	<b>893</b>	<b>835</b>	<b>1.847</b>
23.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	160	638	817	1.615
24.	Dijabetes melitus	E10-E14	109	1.122	3.777	5.008
25.	Prekomjerna težina (debljina)	E65-E66	851	6.182	6.360	13.393
26.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		78	1.458	2.036	3.572
4.	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>1.198</b>	<b>9.400</b>	<b>12.990</b>	<b>23.588</b>
27.	Demencija	F00-F03	0	34	127	161
28.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	36	724	701	1.461
29.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem droga i drugih psihoakt. tvari	F11-F19	67	498	257	822



Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21	22-45	46 i više	Ukupno
30.	Shizofrenija, shizotipni poremećaji i sumanutni poremećaji	F20-F29	15	181	133	329
31.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	115	883	1.294	2.292
32.	Mentalna retardacija	F70-F79	110	65	48	223
33.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		332	546	971	1.849
<b>5.</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>675</b>	<b>2.931</b>	<b>3.531</b>	<b>7.137</b>
34.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	5	76	108	189
35.	Epilepsija	G40-G41	197	236	134	567
36.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	31	227	215	473
37.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	23	42	53	118
38.	Ostale bolesti živčanog sustava		51	213	444	708
<b>6.</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>307</b>	<b>794</b>	<b>954</b>	<b>1.987</b>
39.	Konjunktivitis	H10	55	194	195	444
40.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	6	179	1.105	1.290
41.	Glaukom	H40-H42	15	144	495	657
42.	Strabizam	H49-H50	105	217	148	470
43.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	2.759	8.001	13.700	23.930
44.	Ostale bolesti oka i adneksa		1.458	5.885	9.447	16.790
<b>7.</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>4.398</b>	<b>14.620</b>	<b>24.563</b>	<b>43.581</b>
45.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	28	73	100	201
46.	Oštećenje sluha	H90-H91	206	3.398	6.873	10.477
47.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		122	2.205	3.939	6.266
<b>8.</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>356</b>	<b>5.676</b>	<b>10.912</b>	<b>16.944</b>
48.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	28	207	301	536
49.	Hipertenzivna bolest	I10-I15	191	4.541	13.084	17.816
50.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	78	249	327
51.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	2	126	695	823
52.	Druge srčane bolesti	I26-I52*	121	677	1.501	2.299
53.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	1	63	265	329
54.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	19	158	177
55.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	2	15	145	162
56.	Ateroskleroza	I70	0	25	204	229
57.	Embolija i tromboza vena	I80-I87	38	549	1.365	1.952
58.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		25	253	738	1.016
<b>9.</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>408</b>	<b>6.553</b>	<b>18.705</b>	<b>25.666</b>
59.	Akutte infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	169	649	399	1.217
60.	Pneumonija	J12-J18	6	29	48	83
61.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	28	134	175	337
62.	Bronhitis, emfizem i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	42	284	7464	1.072
63.	Astma	J45-J46	321	418	467	1.206
64.	Azbestoza	J61	0	7	32	39
65.	Silikozna	J62	0	0	1	1
66.	Ostale pneumokonioze	J60, J63-J65	0	0	4	4
67.	Bolesti uzrokovane organskim prašinama	J66-J67	2	23	38	63
68.	Ostala stanja nastala kao posljedica udisanja kemikalija, plinova, para i drugih vanjskih tvari	J68-J70	0	1	2	3
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		201	561	470	1.232
<b>10.</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>769</b>	<b>2.106</b>	<b>2.382</b>	<b>5.257</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	137	506	453	1.096
71.	Vrijed želuca i dvanaesnika	K25-K27	11	113	438	562
72.	Ingvinalna hernija	K40	7	136	204	347
73.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	3	83	193	279
74.	Ciroza jetre	K74	4	67	157	228
75.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	7	178	408	593
76.	Ostale bolesti probavnog sustava		77	776	976	1.829
<b>11.</b>	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>246</b>	<b>1.859</b>	<b>2.829</b>	<b>4.934</b>
77.	Infekcije kože i potkožnog tkiva	L00-L08	20	84	93	197
78.	Alergijski kontaktni dermatitis	L23	29	90	82	201
79.	Iritantni kontaktni dermatitis	L24	15	39	41	95
80.	Drugi dermatitis i egzem	20-L21, L25-L3	24	111	100	235
81.	Urtikarija	L50	31	49	55	135
82.	Poremećaji kože i potkožnih tkiva u vezi sa zračenjem	L55-L59	7	57	54	118
83.	Ostale bolesti kože i potkožnog tkiva		78	377	427	882
<b>12.</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>204</b>	<b>807</b>	<b>852</b>	<b>1.863</b>
84.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	22	153	591	766

## HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIS ZA 2014. GODINU

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21	22-45	46 i više	Ukupno
85.	Artroze	M15-M19	10	2.196	1.343	3.549
86.	Bolesti sistemnoga vezivnoga tkiva	M30-M36	1	11	143	155
87.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	599	1.148	1.000	2.747
88.	Ankilozantni spondilitis i druge spondilopatije	M45-M49	7	92	500	599
89.	Bolesti intervertebralnih diskova	M50-M51	46	926	3.078	4.050
90.	Bolesti mekih tkiva	M60-M79	11	112	337	460
91.	Osteoporozna i osteomalacija	M80-M85	2	35	180	217
92.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		219	1.432	2.687	4.338
<b>13.</b>	<b>Međubroj za M00-M99</b>		<b>917</b>	<b>6.105</b>	<b>9.859</b>	<b>16.881</b>
93.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	7	21	40	68
94.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	4	14	66	84
95.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	3	22	66	91
96.	Urolitijaza	N20-N23	8	136	242	386
97.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	59	242	290	591
98.	Druge bolesti urinarnog sustava	25-N29, N31-N	13	45	121	179
99.	Bolesti muških spolnih organa	N40-N51	8	90	383	481
100.	Bolesti ženskih spolnih organa	N60-N98	7	50	76	133
<b>14.</b>	<b>Međubroj za N00-N99</b>		<b>109</b>	<b>620</b>	<b>1.284</b>	<b>2.013</b>
101.	Pobačaj	O00-O08	0	3	7	10
102.	Porodaj	O80-O84	1	197	222	420
103.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	1	0	1
<b>15.</b>	<b>Međubroj za O00-O99</b>		<b>1</b>	<b>201</b>	<b>229</b>	<b>431</b>
104.	Prirodene malformacije srca i krvotoknog sustava	Q20-Q28	42	49	26	117
105.	Prirodene malformacije i deformacije mišićno-koštanog sustava	Q65-Q79	98	325	134	557
106.	Ostale prirodene malformacije		32	31	41	104
<b>17.</b>	<b>Međubroj za Q00-Q99</b>		<b>172</b>	<b>405</b>	<b>201</b>	<b>778</b>
107.	Simptomi, znakovi, klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo		243	1.768	2.426	4.437
<b>18.</b>	<b>Međubroj za R00-R99</b>		<b>243</b>	<b>1.768</b>	<b>2.426</b>	<b>4.437</b>
108.	Prijelomi	S()2	12	199	230	441
109.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S()3	66	140	88	296
110.	Intrakranijalna ozljeda	S06	1	8	7	16
111.	Opekline i korozije	T20-T32	1	18	8	27
114.	Toksičan učinak organskih otapala	T52	0	1	2	3
116.	Toksičan učinak korozivnih tvari	T54	0	0	1	1
117.	Toksičan učinak sapuna i detergenata	T55	8	1.050	995	2.053
120.	Toksičan učinak ugljičnog monoksida	T58	0	1	0	1
121.	Toksičan učinak ostalih plinova, dimova i para	T59	7	62	56	125
128.	Učinci drugih vanjskih uzroka	T71-T78	0	3	8	11
129.	Posljedice ozljeda, otrovanja i drugih djelovanja vanjskih uzroka	T90-T98	82	342	493	917
130.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		11	365	384	760
<b>19.</b>	<b>Međubroj za S00-T98</b>		<b>190</b>	<b>2.189</b>	<b>2.272</b>	<b>4.651</b>
131.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja	Z00-Z13	17.533	21.987	32.587	72.107
134.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi specifičnih postupaka i njege	Z40-Z54	0	3	0	3
135.	Problemi vezani uz zaposlenost i nezaposlenost	Z56	7	35	48	90
136.	Izloženost rizičnim čimbenicima na radnome mjestu	Z57	3.833	4.590	7.996	16.419
137.	Problemi uzrokovani fizikalnim čimbenicima okoliša	Z58	44	57	46	147
138.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi drugih razloga	Z55, Z70-Z76	4.794	9.058	11.335	25.187
139.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom		96	481	1.003	1.580
<b>21.</b>	<b>Međubroj za Z00-Z99</b>		<b>26.307</b>	<b>36.222</b>	<b>53.045</b>	<b>115.574</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>36.695</b>	<b>93.579</b>	<b>148.655</b>	<b>278.929</b>

Broj	Vanjski uzroci	Šifra	do 21	22-45	46 i više	Ukupno
140.	Prometne nezgode	V01-V99	7	61	105	173
141.	Izloženost buci	W42	211	824	3.520	4.555
142.	Izloženost vibracijama	W43	76	595	327	998
143.	Izloženost ionizirajućem zračenju	W88	5	84	33	122
144.	Izloženost neionizirajućem zračenju	W89-W90	69	567	456	1.092
145.	Izloženost drugim čimbenicima okoliša	W91-W99	51	580	1.014	1.645
146.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	1	1	2
147.	Ratne ozljede	Y36	0	5	4	9
148.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		17	210	184	411
<b>20.</b>	<b>Međubroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>436</b>	<b>2.927</b>	<b>5.644</b>	<b>9.007</b>

**Tablica - Table 7. BROJ PRIJAVA PROFESIONALNIH BOLESTI TE STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA PO PODRUČJIMA DJELATNOSTI U 2014. GODINI\*** – Number of occupational disease notifications by economic sector and rate per 100,000 employees, Croatia 2014\*

PODRUČJA DJELATNOSTI - Economic sector		Broj prijava profesionalnih bolesti – No. notifications			Stopa na 100.000 aktivnih osiguranika u djelatnosti – Rate per 100,000
		Muškarci - Male	Žene - Female	UKUPNO - Total	
UKUPNO A-S - Total		118	50	168	12,02
A	Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo - Agriculture, forestry and fishing	11	0	11	25,25
B	Rudarstvo i vađenje - Mining and quarrying	0	0	0	0,00
C	Prerađivačka industrija - Manufacturing	89	30	119	51,71
D	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija - Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0	1	1	6,67
E	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša - Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	0	0	0	0,00
F	Gradevinarstvo – Construction	6	0	6	6,75
G	Tgovina na veliko i malo, popravak motornih vozila i motocikala - Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1	1	2	0,89
H	Prijevoz i skladištenje - Transportation and storage	0	1	1	1,43
I	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane - Accommodation and food service activities	0	0	0	0,00
J	Informacije i komunikacije - Information and communication	4	1	5	17,54
K	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja - Financial and insurance activities	0	1	1	2,26
L	Poslovanje nekretninama - Real estate activities	0	0	0	0,00
M	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti - Professional, scientific and technical activities	1	0	1	1,80
N	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti - Administrative and support service activities	0	0	0	0,00
O	Javna uprava i obrana; obavezno socijalno osiguranje - Public administration and defence; compulsory social security	3	2	5	4,09
P	Obrazovanje – Education	0	0	0	0,00
Q	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi - Human health and social work activities	3	10	13	14,76
R	Umjetnost, zabava i rekreacija - Arts, entertainment and recreation	0	0	0	0,00
S	Ostale uslužne djelatnosti - Other service activities	0	3	3	8,76
T	Djelatnost kućanstva kao poslodavca; djelatnost kućanstva koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe - Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use	0	0	0	0,00
U	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela - Activities of extraterritorial organisations and bodies	0	0	0	0,00
	Ostalo i nepoznata djelatnost – Other and unknown	0	0	0	0,00

\* Izvor podataka: Zbirno izvješće Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje; Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu

\* Source of informations: Croatian Health Insurance Fund, Summary report; Croatian Institute for Health Protection and Safety at Work

**Tablica - Table 8. OZLJEDE NA RADU I OZLJEDE SA SMRTNIM ISHODOM TE STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA PO PODRUČJIMA DJELATNOSTI U 2014. GODINI\*** – Number of occupational accidents and fatal accidents by economic sector and rate per 100,000 employees, Croatia 2014\*

PODRUČJA DJELATNOSTI - Economic sector		BROJ OZLJEDA – UKUPNO – Total	STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA U DJELATNOSTI - Rate per 100,000 employees in sector	BROJ OZLJEDA ISKLUČIVO NA POSLU – Accidents at work exclusively	STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA U DJELATNOSTI - Rate per 100,000 employees in sector	BROJ SMRTNO** STRADALIH – No. fatal accidents**	STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA U DJELATNOSTI - Rate per 100,000 employees in sector
<b>UKUPNO A-S - Total</b>		<b>13.785</b>	<b>986,42</b>	<b>11.576</b>	<b>838,35</b>	<b>36</b>	<b>2,58</b>
<b>A</b>	Poljoprivred , šumarstvo i ribarstvo - <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	<b>569</b>	<b>1.306,18</b>	<b>537</b>	<b>1.232,73</b>	<b>3</b>	<b>6,89</b>
<b>B</b>	Rudarstvo i vađenje - <i>Mining and quarrying</i>	<b>4</b>	<b>353,36</b>	<b>4</b>	<b>353,36</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>C</b>	Prerađivačka industrija - <i>Manufacturing</i>	<b>2.970</b>	<b>1.290,58</b>	<b>2.637</b>	<b>1.145,88</b>	<b>3</b>	<b>1,30</b>
<b>D</b>	Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija - <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	<b>188</b>	<b>1.253,50</b>	<b>163</b>	<b>1.086,81</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>E</b>	Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, Gospodarenje otpadom te djelatnosti Sanacije okoliša - <i>Water supply, sewerage, waste management and remediation activities</i>	<b>339</b>	<b>1.705,32</b>	<b>307</b>	<b>1.544,35</b>	<b>1</b>	<b>5,03</b>
<b>F</b>	Građevinarstvo – <i>Construction</i>	<b>978</b>	<b>1.100,71</b>	<b>906</b>	<b>1.019,67</b>	<b>7</b>	<b>7,88</b>
<b>G</b>	Tgovina na veliko i malo, popravak motornih vozila i motocikala - <i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles</i>	<b>1.993</b>	<b>888,15</b>	<b>1.828</b>	<b>814,62</b>	<b>5</b>	<b>2,23</b>
<b>H</b>	Prijevoz i skladištenje - <i>Transportation and storage</i>	<b>947</b>	<b>1.355,26</b>	<b>850</b>	<b>1.216,44</b>	<b>5</b>	<b>7,16</b>
<b>I</b>	Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane - <i>Accommodation and food service activities</i>	<b>609</b>	<b>852,65</b>	<b>521</b>	<b>729,45</b>	<b>1</b>	<b>1,40</b>
<b>J</b>	Informacije i komunikacije - <i>Information and communication</i>	<b>157</b>	<b>550,74</b>	<b>93</b>	<b>326,24</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>K</b>	Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja - <i>Financial and insurance activities</i>	<b>305</b>	<b>689,00</b>	<b>211</b>	<b>476,65</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>L</b>	Poslovanje nekretninama - <i>Real estate activities</i>	<b>249</b>	<b>1.557,32</b>	<b>198</b>	<b>1.238,35</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>M</b>	Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti - <i>Professional, scientific and technical activities</i>	<b>320</b>	<b>574,92</b>	<b>249</b>	<b>447,36</b>	<b>1</b>	<b>1,80</b>
<b>N</b>	Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti - <i>Administrative and support service activities</i>	<b>389</b>	<b>693,12</b>	<b>307</b>	<b>547,01</b>	<b>3</b>	<b>5,35</b>
<b>O</b>	Javna uprava i obrana; obavezno socijalno osiguranje - <i>Public administration and defence; compulsory social security</i>	<b>1.226</b>	<b>1.002,95</b>	<b>949</b>	<b>776,34</b>	<b>2</b>	<b>1,64</b>
<b>P</b>	Obrazovanje – <i>Education</i>	<b>702</b>	<b>638,93</b>	<b>475</b>	<b>432,33</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>Q</b>	Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi - <i>Human health and social work activities</i>	<b>1.392</b>	<b>1.580,02</b>	<b>988</b>	<b>1.121,45</b>	<b>2</b>	<b>2,27</b>
<b>R</b>	Umjetnost, zabava i rekreacija - <i>Arts, entertainment and recreation</i>	<b>212</b>	<b>907,07</b>	<b>161</b>	<b>688,86</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>S</b>	Ostale uslužne djelatnosti - <i>Other service activities</i>	<b>92</b>	<b>268,57</b>	<b>71</b>	<b>207,27</b>	<b>1</b>	<b>2,92</b>
<b>T</b>	Djelatnost kućanstva kao poslodavca; djelatnost kućanstva koja proizvode različitu robu i obavljaju različite usluge za vlastite potrebe - <i>Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use</i>	<b>1</b>	<b>27,51</b>	<b>1</b>	<b>27,51</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
<b>U</b>	Djelatnosti izvanteritorijalnih organizacija i tijela - <i>Activities of extraterritorial organisations and bodies</i>	<b>4</b>	<b>522,88</b>	<b>3</b>	<b>392,16</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
	Ostalo i nepoznata djelatnost – <i>Other and unknown</i>	<b>139</b>	<b>275,57</b>	<b>117</b>	<b>231,95</b>	<b>2</b>	<b>3,97</b>

\* Izvor podataka: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje

\*\* Izvor podataka: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje i Inspektorat rada Ministarstva rada i mirovinskog sustava

\* Source of informations: Croatian Health Insurance Fund

\*\* Source of informations: Croatian Health Insurance Fund and Labour Inspectorate, Ministry of Labour and Pension System

**DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA - Women's Health Service**

U 2014. godini u skrbi ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena je bilo 1.672.864 žena što je gotovo isto kao i 2013. Od ukupnog broja žena koje su izabrale svog ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti njih 620.270 ili 37% je i koristilo usluge (Tablica 1). Prema procjeni stanovništva Državnog zavoda za statistiku iz 2014. u Hrvatskoj je živjelo 2.192.588 žena s udjelom od 51,7% u ukupnom stanovništvu. Broj žena starijih od 15 godina koje su potencijalne korisnice (1.889.226) kao i žena fertile dobi (945.333 odnosno 43,1%) je u padu.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 2014. godini ukupno je, ugovorno s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje (HZZO), radilo 249 timova puno i 19 djelomično radno vrijeme. U usporedbi s 2013. godinom došlo je do povećanja broja ugovornih timova s punim (za 8) i djelomičnim radnim vremenom (za 2). Istovremeno se broj timova u ordinacijama privatne prakse bez ugovora s HZZO-om povećao za 4 u punom radnom vremenu. (Tablica 1 i 1a).

U primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena posebice se prati zaštita trudnica i roditelja. Broj pregleda po trudnici se znatno razlikuje od županije do županije te je u 2014. godini prosjek na razini cijele Hrvatske bio 7,5 pregleda po trudnici (isto kao i 2013). Pri tome je potrebno uzeti u obzir činjenicu da određen broj trudnica, posebice onih s rizičnom trudnoćom, zdravstvenu zaštitu ostvaruje u specijalističko-konzilijarnoj i bolničkoj zdravstvenoj zaštiti. Tijekom 2014. godine utvrđeno je ukupno 60.864 patoloških stanja u trudnoći što je povećanje od 10,8% u odnosu na 2013. godinu. Najveći broj patoloških stanja zabilježen je u trudnoći od 7 mjeseci na više (53%).

Prema izvješćima ordinacija primarne zdravstvene zaštite žena u 2014. godini (ugovorne i neugovorne) posjeti u svrhu planiranja obitelji u Hrvatskoj su u porastu u odnosu na prethodnu 2013. godinu. U 2014. godini zabilježeno je

110.982 posjeta u svrhu planiranja obitelji i/ili propisavanja jednog od kontracepcijskih sredstava što je za 24,8 % više u odnosu na prethodnu godinu (88.928). Najčešće su propisivani oralni kontraceptivi (80,4%) i intrauterini ulošci (5,3%). (Tablica 3 i 3a).

U 2014. godini obavljeno je 474.575 preventivnih pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena (ugovorne i neugovorne ordinacije), stopa 502,0/1.000 žena fertile dobi što je povećanje u odnosu na prethodnu godinu (306,9/1.000). Najveći broj preventivnih pregleda odnosi se na sistematske ginekološke preglede (62,3%). U 2014. godini u zdravstvenoj zaštiti žena obavljeno je 29.960 preventivnih pregleda dojki od čega je bilo 12% onih s patološkim nalazom, što je povećanje u odnosu na prethodnu 2013. godinu 7,8% Tablica 4 i 4a).

U 2014. godini je uzeto 430.681 uzoraka za PAPA testova (stopa 455,6/1.000 žena fertile dobi) što je više za 6,9% u odnosu na 2013. godinu. Od ukupnog broja PAPA testova 13,5% bilo je patoloških (2013:9,2%).

Najčešći razlozi zbog kojih su žene dolazile u ginekološku ordinaciju i koristile usluge izabranog ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena u 2014. godini nisu se mijenjali u odnosu na prošlih nekoliko godina. To su najčešće bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa s udjelom od 49,9%; drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom 26,4% trudnoća, porođaj i babinje 10,1%, novotvorine 6,5%, te zarazne i parazitalne bolesti 4,4%. Od najčešćih bolesti i stanja u 2014. godini i dalje su na prvom mjestu menopauzalni i perimenopauzalni poremećaji (9,6%), poremećaji menstruacije (8,2%), druge upalne bolesti ženskih zdjelčnih organa (5,9%), displazija vrata maternice (4,4%), upala vrata maternice (3,3%).

Tablica - Table 1.

**Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj žena u skrbi, broj korisnika zdravstvene zaštite, broj posjeta i broj pregleda u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO** - *The number of teams, health workers, women in care, the number of persons receiving medical care, the number of visits and examinations in 2014 in Croatia from the Women's Health Service, by county*

Županija	Broj timova			Zdravstveni djelatnici					Broj žena u skrbi	Koristilo zdravst. zaštitu	Broj posjeta	Broj pregleda
	Puno radno vrijeme	Djel. rad. vrij.	Doktori medicine	Spec. gineko-lozi	Ost. specijalisti	VŠS	SSS	NSS				
	No. teams			Health workers								
County	Full timer	Part timer	Medical doctors	Spec. gynecologists	Other specialists	Jun. coll. ed.	High sch. ed.	Semi skilled	No. women in care	No. women receiving care	No. visits	No. examinations
<b>HRVATSKA</b>	<b>249</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>250</b>	<b>1</b>	<b>1.672.864</b>	<b>620.270</b>	<b>1.750.945</b>	<b>1.009.122</b>
Grad Zagreb	52	1	1	52	0	0	52	0	403.833	169.571	383.143	228.944
Zagrebačka	17	0	0	15	0	0	16	0	99.517	34.954	127.921	58.912
Krapinsko-zagorska	5	5	0	7	0	0	7	0	42.063	13.913	60.234	31.565
Sisačko-moslavačka	9	4	0	8	0	0	10	0	70.632	23.719	73.396	43.673
Karlovačka	7	1	0	7	0	0	7	0	38.126	16.812	39.880	23.770
Varaždinska	9	0	0	9	0	0	9	0	64.198	22.136	69.039	35.290
Koprivničko-križevačka	7	0	0	7	0	0	7	0	42.776	15.306	45.772	21.162
Bjelovarsko-bilogorska	8	1	0	7	0	0	9	0	52.254	22.302	54.193	37.209
Primorsko-goranska	19	1	0	17	0	2	18	0	130.622	43.581	116.625	73.368
Ličko-senjska	4	2	0	3	0	1	3	0	15.943	5.587	20.047	5.428
Virovitičko-podravska	6	0	0	4	0	0	6	0	30.393	11.434	35.119	18.810
Požeško-slavonska	5	0	0	3	0	0	5	0	21.156	6.945	26.574	14.872
Brodsko-posavska	10	0	0	9	0	0	10	0	57.447	16.026	52.325	41.451
Zadarska	8	2	0	9	0	0	9	0	60.875	21.562	85.714	55.747
Osječko-baranjska	17	0	0	16	0	1	16	0	116.994	43.085	139.980	80.340
Šibensko-kninska	6	0	0	6	0	0	6	0	42.149	12.968	41.748	21.530
Vukovarsko-srijemska	9	0	0	9	0	0	9	1	61.905	21.435	56.497	37.997
Splitsko-dalmatinska	24	0	0	24	0	0	24	0	140.265	52.918	146.845	67.793
Istarska	13	2	0	13	0	0	13	0	89.791	35.073	88.663	54.396
Dubrovačko-neretvanska	9	0	0	9	0	1	8	0	50.263	17.946	49.069	31.216
Međimurska	5	0	0	5	0	0	5	0	41.662	12.997	38.161	25.649

Tablica - Table 1a.

**Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj žena u skrbi, broj korisnika zdravstvene zaštite, broj posjeta i broj pregleda u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO** - *The number of teams, health workers, women in care, the number of persons receiving medical care, the number of visits and examinations in 2014 in Croatia from the Women's Health Service, by county - no contract with Institute for Health Insurance*

Županija	Broj timova			Zdravstveni djelatnici					Koristilo zdravst. zaštitu	Broj posjeta	Broj pregleda
	Puno radno vrijeme	Djel. rad. vrij.	Doktori medicine	Spec. gineko-lozi	Ost. specijalisti	VŠS	SSS	NSS			
	No. teams			Health workers							
County	Full timer	Part timer	Medical doctors	Spec. gynecologists	Other specialists	Jun. coll. ed.	High sch. ed.	Semi skilled	No. women receiving care	No. visits	No. examinations
<b>HRVATSKA</b>	<b>48</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>42</b>	<b>2</b>	<b>80.347</b>	<b>147.063</b>	<b>103.668</b>
Grad Zagreb	16	1	0	17	0	1	14	2	26.747	48.561	33.198
Zagrebačka	1	0	0	1	0	0	1	0	3.562	11.925	1.235
Krapinsko-zagorska	1	3	0	2	0	0	3	0	3.622	4.117	3.816
Sisačko-moslavačka	2	0	0	2	0	0	0	0	808	818	745
Karlovačka	2	0	0	2	0	0	2	0	4.593	13.184	10.311
Varaždinska	0	1	0	1	0	0	1	0	1.124	1.124	1.030
Koprivničko-križevačka	1	0	0	1	0	0	1	0	907	1.092	1.092
Bjelovarsko-bilogorska	1	0	0	1	0	0	1	0	533	1.165	1.165
Primorsko-goranska	6	3	0	10	0	5	2	0	14.199	18.890	16.067
Virovitičko-podravska	0	0	0	0	0	0	1	0	1.037	2.750	2.606
Požeško-slavonska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zadarska	4	0	0	5	0	0	5	0	6.420	12.107	11.141
Osječko-baranjska	5	0	0	5	0	0	4	0	7.102	11.996	10.072
Šibensko-kninska	0	1	0	1	0	0	0	0	13	28	13
Splitsko-dalmatinska	2	0	0	2	0	0	1	0	1.762	1.963	1.762
Istarska	4	1	0	5	0	0	5	0	4.215	10.197	4.340
Dubrovačko-neretvanska	2	0	0	2	0	0	0	0	1.234	1.278	1.269
Međimurska	1	0	0	1	0	0	1	0	2.469	5.868	3.806

**Tablica - Table 2. Broj posjeta trudnica te broj utvrđenih patoloških stanja u trudnoći prema visini trudnoće u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO - The number of pregnant women's visits and pathological conditions found in 2014 in Croatia's Women's Health Care Service by stage of pregnancy and county**

Županija	PRVI POSJETI					PATOLOŠKA STANJA			
	do 3. mj trudn.	4.-6. mj. trudn.	7. i više mj. trudn.	Ponovni posjeti	Ukupno posjeta	do 3. mj trudn.	4.-6. mj. trudn.	7. i više mj. trudn.	Ukupno
	<i>First visits</i>					<i>Pathological conditions</i>			
<i>County</i>	<i>up to 3rd mo. pregn.</i>	<i>4-6 mo. pregn.</i>	<i>7th mo. and + pregn.</i>	<i>Repeat visits</i>	<i>Total visits</i>	<i>up to 3rd mo. pregn.</i>	<i>4-6 mo. pregn.</i>	<i>7th mo. and + pregn.</i>	<i>Total</i>
<b>HRVATSKA</b>	<b>26.341</b>	<b>5.587</b>	<b>6.922</b>	<b>222.858</b>	<b>261.708</b>	<b>15.782</b>	<b>12.766</b>	<b>32.316</b>	<b>60.864</b>
Grad Zagreb	1.851	1.264	2.426	34.128	39.669	1.471	2.930	14.587	18.988
Zagrebačka	1.454	313	549	14.058	16.374	1.709	1019	1.914	4.642
Krapinsko-zagorska	736	36	6	6.973	7.751	1.003	278	179	1.460
Sisačko-moslavačka	1.333	220	195	13.004	14.752	628	383	475	1.486
Karlovačka	521	205	128	3.701	4.555	282	370	391	1.043
Varaždinska	1.456	254	325	11.385	13.420	977	182	199	1.358
Koprivničko-križevačka	1.169	132	62	4.841	6.204	710	31	8	749
Bjelovarsko-bilogorska	330	165	435	6.845	7.775	290	299	1.332	1.921
Primorsko-goranska	588	366	960	16.933	18.847	832	1.238	4.370	6.440
Ličko-senjska	275	54	29	2.711	3.069	280	216	180	676
Virovitičko-podravska	791	90	75	3.364	4.320	661	298	527	1.486
Požeško-slavonska	386	24	5	3.185	3.600	174	37	19	230
Brodsko-posavska	365	192	299	7.310	8.166	937	249	725	1.911
Zadarska	1.390	133	18	13.696	15.237	286	238	200	724
Osječko-baranjska	6.609	490	264	18.659	26.022	448	222	507	1.177
Šibensko-kninska	1.302	203	14	3.732	5.251	436	157	18	611
Vukovarsko-srijemska	1.329	224	212	11.936	13.701	487	205	137	829
Splitsko-dalmatinska	1.909	203	263	21.221	23.596	1.997	2.055	2.306	6.358
Istarska	810	758	299	11.612	13.479	1.597	1.998	3.806	7.401
Dubrovačko-neretvanska	1.101	102	123	9.099	10.425	289	99	54	442
Međimurska	636	159	235	4.465	5.495	288	262	382	932

**Tablica - Table 2a. Broj posjeta trudnica te broj utvrđenih patoloških stanja u trudnoći prema visini trudnoće u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO - The number of pregnant women's visits and pathological conditions found in 2014 in Croatia's Women's Health Care Service by stage of pregnancy and county - no contract with Institute for Health Insurance**

Županija	PRVI POSJETI					PATOLOŠKA STANJA			
	do 3. mj trudn.	4.-6. mj. trudn.	7. i više mj. trudn.	Ponovni posjeti	Ukupno posjeta	do 3. mj trudn.	4.-6. mj. trudn.	7. i više mj. trudn.	Ukupno
	<i>First visits</i>					<i>Pathological conditions</i>			
<i>County</i>	<i>up to 3rd mo. pregn.</i>	<i>4-6 mo. pregn.</i>	<i>7th mo. and + pregn.</i>	<i>Repeat visits</i>	<i>Total visits</i>	<i>up to 3rd mo. pregn.</i>	<i>4-6 mo. pregn.</i>	<i>7th mo. and + pregn.</i>	<i>Total</i>
<b>HRVATSKA</b>	<b>4.600</b>	<b>2.252</b>	<b>1.186</b>	<b>21.554</b>	<b>29.592</b>	<b>1.554</b>	<b>890</b>	<b>2.011</b>	<b>4.455</b>
Grad Zagreb	1.520	1.165	757	8.474	11.916	678	382	1.453	2.513
Zagrebačka županija	1	0	0	673	674	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska županija	407	154	80	1.426	2.067	112	61	30	203
Sisačko-moslavačka županija	34	33	15	15	97	12	13	10	35
Karlovačka županija	243	22	18	658	941	112	129	97	338
Varaždinska županija	12	32	1	52	97	2	0	0	2
Koprivničko-križevačka županija	32	0	0	181	213	5	1	0	6
Bjelovarsko-bilogorska županija	67	28	15	0	110	7	3	0	10
Primorsko-goranska županija	841	363	88	1.835	3.127	167	73	44	284
Virovitičko-podravska županija	6	12	16	376	410	5	27	98	130
Požeško-slavonska županija	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zadarska županija	370	34	7	1.826	2.237	159	36	56	251
Osječko-baranjska županija	358	191	18	2.837	3.404	112	42	25	179
Šibensko-kninska županija	1	1	1	4	7	0	0	0	0
Splitsko-dalmatinska županija	240	53	14	428	735	31	6	8	45
Istarska županija	172	132	145	1.008	1.457	30	35	163	228
Dubrovačko-neretvanska županija	76	10	9	301	396	24	8	11	43
Međimurska županija	220	22	2	1.460	1.704	98	74	16	188

**Tablica - Table 3. Posjeti zbog planiranja obitelji i prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO - The number of attendances for family planning and contraceptives prescribed in Women's Health Service by county, Croatia 2014**

ŽUPANIJA	POSJETI ZBOG PLANIRANJA OBITELJI /DOB ŽENA - GODINA/							PREPISANA KONTRACENCIJSKA SREDSTVA					
	<16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 i v.	Posjeti ukupno	od toga prvi	Oralna	Intra- uterina	Dija- frag.	Druga lokalna	Drugi oblici
	No. visits for family planning /woman's age - years/							Contraceptives prescribed					
County	<16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 and over	Visits total	First	Oral	Intra- uterine	Dia- fragm	Other local	Other
<b>HRVATSKA</b>	<b>215</b>	<b>6.634</b>	<b>39.449</b>	<b>32.176</b>	<b>14.622</b>	<b>5.802</b>	<b>98.898</b>	<b>40.788</b>	<b>88.677</b>	<b>4.275</b>	<b>9</b>	<b>1.466</b>	<b>3.968</b>
Grad Zagreb	8	1.224	8.942	6.065	2.624	1.356	20.219	8.322	24.426	578	0	160	773
Zagrebačka	22	769	3.196	2.427	1.819	1.420	9.653	5.277	7.582	355	1	199	100
Krapinsko-zagorska	26	428	1.932	1.447	588	39	4.460	1.142	2.079	186	0	0	17
Sisačko-moslavačka	13	443	2.500	2.133	1.472	727	7.288	3.450	3.986	427	0	12	17
Karlovačka	6	156	841	672	113	42	1.830	814	3.848	43	0	16	53
Varaždinska	0	191	1.564	1.257	378	0	3.390	1.295	3.139	190	0	14	207
Koprivničko-križevačka	33	295	1.570	1.254	759	4	3.915	1.774	1.637	256	0	13	2
Bjelovarsko-bilogorska	33	558	2.966	2.542	1.075	2	7.176	2.480	2.750	152	1	4	700
Primorsko-goranska	11	598	3.883	3.080	1.361	392	9.325	4.097	3.344	214	0	330	332
Ličko-senjska	2	47	282	279	71	1	682	484	475	33	0	0	7
Virovitičko-podravaska	14	157	496	422	251	38	1.378	401	3.483	110	0	0	114
Požeško-slavonska	8	86	502	670	263	20	1.549	443	980	13	0	0	25
Brodsko-posavska	4	86	896	1.247	536	79	2.848	1.027	2.910	138	0	20	159
Zadarska	0	7	272	553	112	1	945	253	1.825	136	3	0	5
Osječko-baranjska	18	509	3.169	2.069	989	888	7.642	2.295	11.274	376	2	335	465
Šibensko-kninska	0	16	64	36	27	0	143	65	472	47	0	1	0
Vukovarsko-srijemska	1	206	1.208	836	385	198	2.834	1.458	1.914	195	0	0	418
Splitsko-dalmatinska	8	203	2.069	1.590	575	104	4.549	1.992	2.956	435	0	4	36
Istarska	7	298	1.700	2.623	870	333	5.831	2.191	4.794	155	2	286	525
Dubrovačko-neretvanska	1	80	425	299	82	17	904	299	1.159	89	0	71	1
Međimurska	0	277	972	675	272	141	2.337	559	3.644	147	0	1	12

**Tablica - Table 3a. Posjeti zbog planiranja obitelji i prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO - The number of attendances for family planning and contraceptives prescribed in Women's Health Service by county, Croatia 2014 - no contract with Institute for Health Insurance**

ŽUPANIJA	POSJETI ZBOG PLANIRANJA OBITELJI /DOB ŽENA - GODINA/							PREPISANA KONTRACENCIJSKA SREDSTVA					
	<16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 i v.	Posjeti ukupno	od toga prvi	Oralna	Intra- uterina	Dija- frag.	Druga lokalna	Drugi oblici
	No. visits for family planning /woman's age - years/							Contraceptives prescribed					
County	<16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 and over	Visits total	First	Oral	Intra- uterine	Dia- fragm	Other local	Other
<b>HRVATSKA</b>	<b>96</b>	<b>1.163</b>	<b>4.530</b>	<b>4.377</b>	<b>1.768</b>	<b>150</b>	<b>12.084</b>	<b>5.151</b>	<b>9.523</b>	<b>1.575</b>	<b>48</b>	<b>344</b>	<b>469</b>
Grad Zagreb	1	166	1.317	1.313	371	9	3.177	1.018	3.558	316	6	57	98
Zagrebačka	0	16	410	217	108	70	821	277	0	3	0	0	0
Krapinsko-zagorska	32	40	57	66	16	0	211	93	178	58	0	0	28
Sisačko-moslavačka	0	0	4	1	1	0	6	3	47	69	3	29	0
Karlovačka	4	129	663	405	391	49	1.641	1.115	715	103	0	3	1
Varaždinska	0	1	28	31	8	0	68	31	64	16	0	0	0
Koprivničko-križevačka	0	20	64	29	0	0	113	87	73	38	0	0	5
Bjelovarsko-bilogorska	4	8	33	42	8	0	95	95	335	18	0	0	0
Primorsko-goranska	52	183	290	294	60	0	879	317	954	273	6	83	182
Virovitičko-podravaska	1	38	85	89	35	19	267	45	761	13	0	0	4
Požeško-slavonska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zadarska	0	36	60	62	2	0	160	65	402	133	0	0	9
Osječko-baranjska	2	122	698	1.021	444	0	2.287	1.246	660	145	0	96	64
Šibensko-kninska	0	0	0	3	0	0	3	2	5	1	0	0	6
Splitsko-dalmatinska	0	29	38	82	5	0	154	51	106	55	28	0	0
Istarska	0	76	419	420	92	3	1.010	150	968	90	5	76	67
Dubrovačko-neretvanska	0	14	29	15	6	0	64	47	38	21	0	0	5
Međimurska	0	285	335	287	221	0	1.128	509	659	223	0	0	0



**Tablica - Table 4. Preventivni pregledi u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO - Preventive examinations in Women's Health Service by county, Croatia 2014**

Županija - grad - općina	PREGLEDI			Pregled dojki		PAPA-test	
	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Broj od toga patoloških	Broj od toga patoloških	Broj od toga patoloških	Broj od toga patoloških
<i>County, town and community</i>	<i>Examinations</i>			<i>Breast examinations</i>		<i>PAP-test</i>	
	<i>General</i>	<i>Control</i>	<i>Targetted</i>	<i>No. Pathological</i>		<i>No. Pathological</i>	
<b>HRVATSKA</b>	<b>262.770</b>	<b>39.586</b>	<b>120.610</b>	<b>24.923</b>	<b>2.168</b>	<b>378.303</b>	<b>48.474</b>
Grad Zagreb	49.473	131	46.861	4.457	416	96.534	10.486
Zagrebačka	17.216	1.287	6.556	6.298	691	21.474	4.931
Krapinsko-zagorska	4.882	349	252	418	60	7.601	1.678
Sisačko-moslavačka	4.015	0	7.314	155	37	14.910	1.191
Karlovačka	4.672	366	3.981	8	29	8.514	1.699
Varaždinska	8.211	1.623	361	35	0	17.432	1.131
Koprivničko-križevačka	4.295	16	1.485	38	5	8.211	1.558
Bjelovarsko-bilogorska	9.682	972	4.203	81	27	12.683	1.675
Primorsko-goranska	24.971	2.307	19.766	1.514	86	29.545	2.866
Ličko-senjska	4.410	199	194	281	80	4.035	1.911
Virovitičko-podravska	4.601	0	2.683	33	23	7.971	2.125
Požeško-slavonska	4.590	80	337	0	0	4.447	1.177
Brodsko-posavska	8.970	2.193	5.068	0	0	11.295	1.426
Zadarska	8.019	3.311	793	1.060	260	13.301	389
Osječko-baranjska	27.048	12.464	5.375	210	9	25.703	2.590
Šibensko-kninska	6.982	2.739	240	17	6	6.122	60
Vukovarsko-srijemska	13.270	4.515	1.096	104	0	13.601	1.264
Splitsko-dalmatinska	24.935	2.776	3.560	1.728	187	32.880	5.302
Istarska	20.643	3.852	6.519	7.734	201	21.199	2.622
Dubrovačko-neretvanska	6.488	0	868	315	36	10.006	1.221
Međimurska	5.397	406	3.098	437	15	10.839	1.172

**Tablica - Table 4a. Preventivni pregledi u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO - Preventive examinations in Women's Health Service by county, Croatia 2014 - no contract with Institute for Health Insurance**

Županija	PREGLEDI			Pregled dojki		PAPA-test	
	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Broj od toga patoloških	Broj od toga patoloških	Broj od toga patoloških	Broj od toga patoloških
<i>County</i>	<i>Examinations</i>			<i>Breast examinations</i>		<i>PAP-test</i>	
	<i>General</i>	<i>Control</i>	<i>Targetted</i>	<i>No. Pathological</i>		<i>No. Pathological</i>	
<b>HRVATSKA</b>	<b>32.922</b>	<b>11.722</b>	<b>6.965</b>	<b>5.037</b>	<b>1.435</b>	<b>52.378</b>	<b>9.470</b>
Grad Zagreb	7.786	2.059	1.986	888	52	21.376	4.033
Zagrebačka	1.829	0	769	0	1.013	1.800	101
Krapinsko-zagorska	1.159	60	0	372	18	1.489	555
Sisačko-moslavačka	10	0	0	198	0	256	20
Karlovačka	4.109	3.086	394	0	0	2.558	811
Varaždinska	495	534	0	271	2	423	4
Koprivničko-križevačka	197	26	0	0	0	684	54
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	0	0	0	0
Primorsko-goranska	6.874	1.544	2.381	1.143	74	10.008	2.118
Virovitičko-podravska	484	0	1.004	0	0	610	72
Požeško-slavonska	0	0	0	0	0	0	0
Zadarska	2.416	515	230	1.024	86	3.026	219
Osječko-baranjska	2.190	1.974	14	45	8	3.538	214
Šibensko-kninska	3	2	2	1	0	9	0
Splitsko-dalmatinska	770	299	0	155	9	1.416	35
Istarska	3.371	555	185	930	171	3.794	1.176
Dubrovačko-neretvanska	246	0	0	10	2	490	43
Međimurska	983	1.068	0	0	0	901	15

**Tablica - Table 5. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA u Hrvatskoj u 2014. godini (ordinacije s ugovorom HZZO) - Diseases and conditions diagnosed by Women's Health Service (with contract with Institute for Health Insurance), Croatia 2014**

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Sifra	Ukupno
3.	Gonokokna infekcija	A54	7
4.	Trihomonijaza	A59	1.594
5.	Anogenitalni herpes (herpes simpleks)	A60	538
6.	Spolno prenosive klamidijske bolesti	A55-A56	1.599
7.	Ostale bolesti koje se prenose spolnim putem	A57-A58 A63-A64	2.769
8.	Bolest uzrokovana humanim imunodeficiencijskim virusom (HIV)	B20-B24	1
9.	Kandidijaza	B37	16.413
10.	Ostale mikoze	B48-B49	241
11.	Ušljivost (pedikuloza)	B85	129
<b>1.</b>	<b>Međubroj za A00-B99</b>		<b>23.291</b>
12.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	1.919
13.	Zloćudna novotvorina stidnice i rodnice	C51-C52	303
14.	Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	C53	1.333
15.	Zloćudna novotvorina tijela maternice	C54	2.028
16.	Zloćudna novotvorina maternice, nespecificirani dio	C55	87
17.	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija)	C56	1.194
18.	Zloćudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	C57	65
19.	Zloćudna novotvorina posteljice	C58	2
20.	Karcinom in situ dojke	D05	19
21.	Karcinom in situ vrata maternice (cerviksa uterusa)	D09	90
22.	Karcinom in situ ostalih i nespecificiranih spolnih organa	D07	38
23.	Dobročudna novotvorina dojke	D24	421
24.	Leiomiom maternice	D25	17.991
25.	Ostale dobroćudne novotvorine maternice	D26	930
26.	Dobročudna novotvorina jajnika (ovarija)	D27	11.695
27.	Dobročudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	D28	436
28.	Dobročudna novotvorina mokraćnih organa	D30	34
29.	Novotvorina ženskih spolnih organa nesigurne ili nepoznate prirode	D39	463
30.	Novotvorina mokraćnih organa nesigurne i nepoznate prirode	D41	109
<b>2.</b>	<b>Međubroj za C00-D48</b>		<b>39.157</b>
31.	Anemija zbog manjka željeza	D50	1.391
32.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava		1.576
<b>3.</b>	<b>Međubroj za D50-D89</b>		<b>2.967</b>
33.	Poremećaj funkcije jajnika	E28	9.226
34.	Poremećaji puberteta, nesvrstani drugamo	E30	18
35.	Druge endokrine bolesti, bolesti pankreasa i bolesti metabolizma		351
<b>4.</b>	<b>Međubroj za E00-E90</b>		<b>9.595</b>
36.	Bolesti kože i potkožnog tkiva	L00-L99	2.150
<b>12.</b>	<b>Međubroj za L00-L99</b>		<b>2.150</b>
37.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	7.937
38.	Neuromuskularna disfunkcija mokraćnoga mjehura, nesvrstana drugamo	N31	538
39.	Drugi poremećaji mokraćnoga mjehura	N32	89
40.	Uretritis i uretralni sindrom	N34	218
41.	Striktura (suženje) uretre	N35	9
42.	Drugi poremećaji uretre	N36	42
43.	Drugi poremećaji urinarnog sustava	N39	4.798
44.	Benigna (dobročudna) displazija dojki	N60	7.419
45.	Upalni poremećaji dojki	N61	202
46.	Hipertrofija dojki	N62	76
47.	Nespecificirana kvrga u dojnama	N63	278
48.	Drugi poremećaji dojki	N64	930
49.	Salpingitis i ooforitis	N70	3.702
50.	Upala maternice, osim vrata (cerviksa)	N71	655
51.	Upala vrata maternice	N72	19.805
52.	Druge zdjelične upale u žena	N73	568
53.	Bolesti Bartholinove žlijezde	N75	1.447
54.	Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa		39.984

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	Ukupno
55.	Endometrijoza	N80	2.717
56.	Prolaps ženskih genitala	N81	8.204
57.	Fistule koje zahvaćaju ženski spolni sustav	N82	79
58.	Neupalni poremećaji ovarija, jajovoda i širokog ligamenta	N83	10.536
59.	Polip ženskoga spolnog sustava	N84	11.921
60.	Drugi neupalni poremećaji maternice, izuzevši vrat	N85	4.673
61.	Erozija i ektripija vrata maternice	N86	7.019
62.	Displazija vrata maternice	N87	27.974
63.	Drugi neupalni poremećaji vrata maternice	N88	772
64.	Drugi neupalni poremećaji rodnice, stidnice i međice	N89-N90	11.065
65.	Poremećaji menstruacije	N91-N92	51.972
66.	Drugo nenormalno maternično i vaginalno krvarenje	N93	3.769
67.	Bol i druga stanja povezana sa ženskim spolnim organima i menstruacijskim ciklusom	N94	7.990
68.	Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji	N95	62.333
69.	Žena s habitualnim pobačajima	N96	744
70.	Ženska neplodnost	N97	11.952
71.	Komplikacije povezane s umjetnom oplodnjom	N98	217
72.	Poremećaji genitourinarnog sustava nakon postupaka (operacija) nesvrstani drugamo	N99	585
<b>14.</b>	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>313.219</b>
73.	Izvanmaternična trudnoća	O00	626
74.	Mola hydatidosa i ostali abnormalni produkti začeća	O01-O02	3.566
75.	Spontani pobačaj	O03	2.136
76.	Legalno induciran (medicinski) pobačaj	O04	1.100
77.	Ostali i nespecificirani pobačaj	O05-O06	135
78.	Neuspjeh pokušaja pobačaja	O07	56
79.	Komplikacije nakon pobačaja i izvanmaternične i molarne trudnoće	O008	187
80.	Hipertenzija koja je i prije postojala, kao komplikacija trudnoće, porođaja i babinja	O10-O11	269
81.	Edemi u trudnoći (uzrokovani trudnoćom) i proteinurija bez hipertenzije	O12	256
82.	Hipertenzija u trudnoći (uzrokovana trudnoćom)	O13-O14	982
83.	Eklampsija	O15	58
84.	Hipertenzija u majke, nespecificirana	O16	331
85.	Krvarenje u ranoj trudnoći	O20	18.256
86.	Prekomjerno povraćanje u trudnoći (hyperemesis gravidarum)	O21	6.556
87.	Bolesti vena kao komplikacije trudnoće	O22	391
88.	Infekcije mokraćnog i spolnog sustava u trudnoći	O23	7.840
89.	Dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći	O24	3.151
90.	Ostale bolesti i komplikacije u trudnoći	O25-O29	4.326
91.	Višeplodna trudnoća	O30	630
92.	Komplikacije specifične za višeploidnu trudnoću	O31	48
93.	Zbrinjavanje majke zbog utvrđenog ili suspektnog nepravilnog stava fetusa	O32	200
94.	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne disproporcije	O33	49
95.	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne abnormalnosti zdjelčnih organa	O34	693
96.	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne abnormalnosti i oštećenja fetusa	O35	162
97.	Zbrinjavanje majke zbog drugih poznatih ili suspektnih problema fetusa	O36	868
98.	Poremećaji amnijske tekućine, ovojnice i posteljice	O40-O43	458
99.	Placenta praevia	O44	111
100.	Prijevremeno odljuštenje posteljice (abruptio placentae)	O45	12
101.	Krvarenje prije porođaja nesvrstano drugamo	O46	184
102.	Lažni trudovi	O47	1.427
103.	Produžena trudnoća	O48	432
104.	Komplikacije porođaja i rađanja	O60-O75	1.400
105.	Jednoplodni spontani porođaj	O80	3.877
106.	Višeplodni porođaj	O84	158
107.	Sepsa u babinjama (puerperalna sepsa)	O85	12
108.	Druge infekcije u babinjama	O86	341
109.	Bolesti vena kao komplikacije babinja	O87	12
110.	Porodnička embolija	O88	2
112.	Komplikacije u babinjama nesvrstane drugamo	O90	456
113.	Infekcije dojke i drugi poremećaji dojke i laktacije povezani s trudnoćom i porođajem	O91-O92	717
117.	Infektivne i parazitarne bolesti majke koje su svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O98	74
118.	Druge bolesti majke svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O99	3.934
<b>15.</b>	<b>Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>66.479</b>

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	Ukupno
119.	Strano tijelo u genitourinarnom sustavu	T19	41
120.	Komplikacije genitourinarnih protetskih naprava, implantata i transplantata	T83	1
121.	Druge ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka		5
<b>19.</b>	<b>Međubroj za S00-T98</b>		<b>47</b>
123.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	52.149
124.	Postupci u vezi s oplodnjom	Z31	2.210
125.	Pregledi i testovi na trudnoću	Z32	8.551
126.	Trudnoća, slučajna (neplanirana)	Z33	998
127.	Nadzor nad normalnom trudnoćom	Z34	35.467
128.	Nadzor nad visokorizičnom trudnoćom	Z35	15.533
129.	Antenatalni skrining (depistaža)	Z36	1.738
130.	Ishod porođaja	Z37	161
131.	Skrb i pretrage nakon porođaja	Z39	15.077
132.	Drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom		37.067
<b>21.</b>	<b>Međubroj za Z00-Z99</b>		<b>168.951</b>
<b>Ukupno bolesti ili stanja</b>		<b>A00-Z99</b>	<b>625.896</b>

**DJELATNOST HITNE MEDICINE - *Emergency Medical Service***

U djelatnosti HITNE MEDICINE prema pristiglim podacima iz godišnjih izvješća županijskih zavoda za hitnu medicinu, u 2014. godini, 641 liječnik stalno je radio u djelatnosti hitne medicine u Republici Hrvatskoj (smanjenje za 4,7% u odnosu na 2013. godinu). Od toga bilo je 143 liječnika specijalista svih specijalnosti. Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 124, SSS 1.286 U djelatnosti hitne medicine u Republici Hrvatskoj stalno je radio i 1.115 vozača (smanjenje za 7,2% u odnosu na 2013. godinu).

U 2014. godini zabilježeni broj intervencija u ordinacijama hitne medicine bio je 510.020 (smanjenje za 2,5% u odnosu na 2013. godinu). Broj intervencija u kući pacijenata bio je 199.807 (veći za 7,6% u odnosu na 2013. godinu), a na terenu 117.300 (21,9% više u odnosu na 2013. godinu). Sanitetskih prijevoza je bilo 539.515, uz povećanje 0,5% u odnosu na 2013. godinu.

U 2014. godini bilježi se prosjek od 7.094 stanovnika po jednom timu hitne medicine (manje za 3,2% u odnosu na 2013. godinu), te broj intervencija u ordinaciji po timu od 796 godišnje (manji za 6,9% u odnosu na 2013. godinu). Broj intervencija kod kuće po timu iznosi 312 godišnje i veći je za 2,7% u odnosu na 2013. godinu, a broj intervencija na terenu iznosi 183 godišnje po timu (više za 16,3% u odnosu na 2013. godinu). Broj sanitetskih prijevoza po timu hitne medicine iznosi 842 i manje je za 4,1% u odnosu na 2013. godinu. Broj

sanitetskih prijevoza na 100 stanovnika u skrbi timova hitne medicine iznosi 12 i isti je u odnosu na 2013. godinu.

Broj nezgoda u prometu koje završavaju ljudskim žrtvama varira kroz godine. Prema podacima «Health for all» baze podataka Svjetske zdravstvene organizacije, stopa poginulih na cestama u Hrvatskoj 2011. godine bila je 9,86 na 100.000 stanovnika. U Europi prema dostupnim podacima iz 2011. godine nisku stopu smrtnosti zbog prometnih nezgoda imale su Nizozemska (3,12), Danska (3,23) i Norveška (3,3) na 100.000 stanovnika.

Temeljem smjernica Nacionalne strategije razvitka hrvatskog zdravstva 2006. – 2011. te Nacionalne strategije razvoja zdravstva 2012.-2020. Vlada RH je 2009. godine započela proces nacionalne reforme sustava hitne medicine s ciljem izjednačavanja dostupnosti i podizanja kvalitete usluga u djelatnosti hitne medicine na cijelom području Republike Hrvatske. Dotadašnja četiri oblika organizacije izvanbolničke hitne medicinske službe zamijenjena su jedinstvenim oblikom organizacije županijskih zavoda za hitnu medicinu. Danas svaka županija ima jedinstven županijski zavod za hitnu medicinu sa centralnom medicinsko prijavno-dojavnom jedinicom koja prati, koordinira i organizira rad svih timova na području županije. Raspored timova po ispostavama utvrđen je Mrežom hitne medicine (Narodne novine broj 71/2012).

**Tablica - Table 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj stanovnika za koje se osigurava hitna medicinska pomoć te broj intervencija u djelatnosti HITNE MEDICINSKE POMOĆI po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of teams, health workers, number of inhabitants receiving Emergency Medical Service, and the number of procedures delivered in 2014 in Croatia by the Emergency Service by county**

Županija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici						Stanov- nika za HMP	Broj vo- zila	Broj intervencija				Broj sanit. prijevoza
	Puno radno vrijeme	Djel. rad. vrij.	Doktori medi- cine	Spe- cija- listi-	VŠS	SSS	Vo- zači	Ostali			u ordi- naciji	kuće	vani		
	<i>No. teams</i>		<i>Medical</i>	<i>Spe- cia- lists</i>	<i>Jun. coll. ed.</i>	<i>High sch. ed.</i>	<i>Dri- vers</i>	<i>Other</i>			<i>Inhabit. per MES</i>	<i>No. ambu- lance</i>	<i>Clinic</i>	<i>Home</i>	
<b>HRVATSKA</b>	<b>826</b>	<b>0</b>	<b>498</b>	<b>143</b>	<b>124</b>	<b>1.286</b>	<b>1.115</b>	<b>114</b>	<b>4.547.119</b>	<b>859</b>	<b>510.020</b>	<b>199.807</b>	<b>117.300</b>	<b>539.515</b>	
Grad Zagreb	125	0	50	30	6	141	146	48	1.012.123	90	17.825	56.609	16.767	116.771	
Zagrebačka	45	0	37	8	10	91	113	0	318.565	65	39.755	13.887	6.168	73.443	
Krapinsko-zagorska	20	0	19	1	2	34	52	0	129.161	43	17.937	5.808	3.145	2.631	
Sisačko-moslavačka	39	0	20	5	5	44	25	0	199.000	19	36.514	9.363	7.018	13.373	
Karlovačka	18	0	15	4	10	45	64	2	118.827	49	14.566	751	9.942	14.245	
Varaždinska	25	0	22	3	7	46	51	8	175.951	39	28.790	8.469	5.401	22.881	
Koprivničko-križevačka	17	0	15	2	4	52	35	0	118.927	26	16.661	5.203	3.033	18.879	
Bjelovarsko-bilogorska	30	0	19	1	7	39	52	0	120.471	39	10.110	6.302	961	11.135	
Primorsko-goranska	70	0	29	21	12	63	60	0	296.195	42	17.881	16.084	9.690	39.979	
Ličko-senjska	14	0	12	2	3	37	30	5	53.000	10	16.969	2.797	2.586	9.954	
Virovitičko-podravska	12	0	8	2	3	14	18	3	93.273	7	19.058	3.965	1.773	13.590	
Požeško-slavonska	5	0	4	1	6	30	20	4	68.500	20	9.224	2.943	1.262	6.034	
Brodsko-posavska	30	0	20	4	8	39	34	5	180.000	24	19.976	7.138	2.416	20.646	
Zadarska	57	0	24	0	7	106	60	0	174.670	71	45.131	10.451	5.914	19.789	
Osječko-baranjska	45	0	37	8	3	79	0	0	300.700	79	9.002	9.093	16.587	28.955	
Šibensko-kninska	26	0	19	2	1	51	36	0	101.300	8	9.483	5.318	2.470	7.970	
Vukovarsko-srijemska	30	0	15	0	0	60	15	0	180.000	12	22.504	5.527	2.640	1.371	
Splitsko-dalmatinska	148	0	64	37	17	185	149	31	465.593	102	108.046	17.331	12.286	63.266	
Istarska	46	0	46	9	6	77	96	0	206.344	61	25.311	7.733	5.722	31.179	
Dubrovačko-neretvanska	9	0	11	0	6	29	44	0	120.715	34	9.086	957	121	6.832	
Međimurska	15	0	12	3	1	24	15	8	113.804	19	16.191	4.078	1.398	16.592	

**Tablica - Table 2. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti HITNE MEDICINSKE POMOĆI u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed by the Medical Emergency Service, Croatia 2014**

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	1.322	1.758	4.288	2.105	9.473
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	0	18	13	31
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	6	1	7
4.	Hripavac (pertussis)	A37	0	4	1	0	5
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	209	82	10	0	301
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	39	45	416	497	997
7.	Sifilis	A50-A53	0	0	4	0	4
8.	Gonokokna infekcija	A54	0	4	1	0	5
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05, B06	612	536	285	0	1.433
10.	Bolest uzrokovana HIV-om	B20-B24	0	0	7	0	7
11.	Kandidijaza	B37	84	37	37	23	181
12.	Helmintijaze	B65-B83	53	61	16	1	131
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		1.109	1.008	2.909	1.148	6.174
<b>1.</b>	<b>Međubroj za A00-B99</b>		<b>3.428</b>	<b>3.535</b>	<b>7.998</b>	<b>3.788</b>	<b>18.749</b>
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	232	294	526
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	233	351	584
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	1.367	1.658	3.025
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	102	92	194
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	447	410	857
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	86	63	149
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	3	18	206	254	481
21.	Ostale zloćudne novotvorine		16	52	3.054	4.102	7.224
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	25	81	396	363	865
<b>2.</b>	<b>Međubroj za C00-D48</b>		<b>44</b>	<b>151</b>	<b>6.123</b>	<b>7.587</b>	<b>13.905</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	27	71	232	203	533
24.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava	D51-D77	10	57	203	301	571
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	4	44	107	109	264
<b>3.</b>	<b>Međubroj za D50-D89</b>		<b>41</b>	<b>172</b>	<b>542</b>	<b>613</b>	<b>1.368</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	23	308	168	499
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	12	101	1.545	2.012	3.670
28.	Pretilost	E65-E66	2	10	46	36	94
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		26	123	1.715	2.523	4.387
<b>4.</b>	<b>Međubroj za E00-E90</b>		<b>40</b>	<b>257</b>	<b>3.614</b>	<b>4.739</b>	<b>8.650</b>
30.	Demencija	F00-F03	0	0	61	1.334	1.395
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	998	6.245	1.138	8.381
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	118	917	49	1.084
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	151	2.879	642	3.672
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	33	833	7.019	1.962	9.847
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	0	96	119	45	260
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		44	1.149	11.809	3.847	16.849
<b>5.</b>	<b>Međubroj za F00-F99</b>		<b>77</b>	<b>3.345</b>	<b>29.049</b>	<b>9.017</b>	<b>41.488</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	3	12	139	361	515
38.	Epilepsija	G40-G41	252	1.030	4.653	1.437	7.372
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	19	362	4.999	761	6.141
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	9	31	86	63	189
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		111	311	3.904	3.574	7.900
<b>6.</b>	<b>Međubroj za G00-G99</b>		<b>394</b>	<b>1.746</b>	<b>13.781</b>	<b>6.196</b>	<b>22.117</b>
42.	Konjunktivitis	H10	1.440	1.346	5.087	913	8.786
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	1	24	107	132
44.	Glaukom	H40-H42	0	14	100	83	197
45.	Strabizam	H49-H50	1	0	3	1	5
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	0	2	6	3	11
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		662	882	4.786	1.420	7.750
<b>7.</b>	<b>Međubroj za H00-H59</b>		<b>2.103</b>	<b>2.245</b>	<b>10.006</b>	<b>2.527</b>	<b>16.881</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	4.200	3.012	3.564	554	11.330
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	2	3	56	38	99
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		3.341	3.484	8.984	1.938	17.747
<b>8.</b>	<b>Međubroj za H60-H95</b>		<b>7.543</b>	<b>6.499</b>	<b>12.604</b>	<b>2.530</b>	<b>29.176</b>

## HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIS ZA 2014. GODINU

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
51.	Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	0	6	2	8
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	114	259	373
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	2	154	20.173	21.073	41.402
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	1	1.867	2.377	4.245
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	38	2.680	3.870	6.588
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	34	167	4.808	12.572	17.581
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	3	2.617	9.312	11.932
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	2	412	614	1.028
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	1	377	899	1.277
60.	Ateroskleroza	I70	0	0	111	591	702
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	33	1.317	1.267	2.617
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		40	192	4.411	7.014	11.657
<b>9.</b>	<b>Međubroj za I00-I99</b>		<b>76</b>	<b>591</b>	<b>38.893</b>	<b>59.850</b>	<b>99.410</b>
63.	Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	15.674	14.630	21.644	3.351	55.299
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	23	123	439	99	684
65.	Pneumonija	J12-J18	636	672	2.100	3.501	6.909
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	2.987	1.556	2.989	1.804	9.336
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	890	520	3.434	6.503	11.347
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	32	56	88
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		2.187	2.798	9.451	8.034	22.470
<b>10.</b>	<b>Međubroj za J00-J99</b>		<b>22.397</b>	<b>20.299</b>	<b>40.089</b>	<b>23.348</b>	<b>106.133</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	371	714	2.931	331	4.347
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	28	439	238	705
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	40	391	442	65	938
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	38	23	268	291	620
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	6	0	252	244	502
75.	Bolesti jetre	K70-K77	3	5	611	406	1.025
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	44	1.790	1.064	2.898
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		431	1.207	11.337	8.124	21.099
<b>11.</b>	<b>Međubroj za K00-K93</b>		<b>889</b>	<b>2.412</b>	<b>18.070</b>	<b>10.763</b>	<b>32.134</b>
78.	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	693	1.267	4.395	1.263	7.618
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	3.168	4.020	9.225	2.069	18.482
80.	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		645	1.059	6.565	1.917	10.186
<b>12.</b>	<b>Međubroj za L00-L99</b>		<b>4.506</b>	<b>6.346</b>	<b>20.185</b>	<b>5.249</b>	<b>36.286</b>
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	6	45	1.550	1.086	2.687
82.	Artoze	M15-M19	0	9	679	864	1.552
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	0	15	41	41	97
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	9	379	214	602
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	44	703	21.662	7.121	29.530
86.	Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	96	167	263
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		221	988	16.350	6.003	23.562
<b>13.</b>	<b>Međubroj za M00-M99</b>		<b>271</b>	<b>1.769</b>	<b>40.757</b>	<b>15.496</b>	<b>58.293</b>
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	2	13	91	218	324
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	61	73	480	257	871
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	1	1	197	448	647
91.	Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	3	156	6.498	1.644	8.301
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	437	941	6.007	2.728	10.113
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	134	247	1.098	777	2.256
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	147	283	430
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	292	201	890	473	1.856
96.	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	130	30	160
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		58	622	2.890	403	3.973
<b>14.</b>	<b>Međubroj za N00-N99</b>		<b>988</b>	<b>2.254</b>	<b>18.428</b>	<b>7.261</b>	<b>28.931</b>
98.	Pobačaj	O00-O08	0	17	389	0	406
99.	Porodaj	O80-O84	0	79	837	0	916
100.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	226	2.226	0	2.452
<b>15.</b>	<b>Međubroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>322</b>	<b>3.452</b>	<b>0</b>	<b>3.774</b>
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	86	0	0	0	86
<b>16.</b>	<b>Međubroj za P00-P96</b>		<b>86</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>86</b>
102.	Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	6	4	1	0	11
103.	Nespušteni testis	Q53	2	3	0	0	5
104.	Ostale prirodne malformacije		16	8	24	10	58
<b>17.</b>	<b>Međubroj za Q00-Q99</b>		<b>24</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>74</b>
105.	Senilnost	R54	0	0	27	153	180



Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		14.412	19.189	84.865	77.198	195.664
<b>18.</b>	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>14.412</b>	<b>19.189</b>	<b>84.892</b>	<b>77.351</b>	<b>195.844</b>
107.	Prijelomi	S x 2	420	1.536	3.891	3.369	9.216
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	343	2.199	5.254	1.610	9.406
109.	Opekline i korozije	T20-T32	449	463	1.153	283	2.348
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	16	105	389	88	598
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		7.436	16.314	66.493	21.488	111.731
<b>19.</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>8.664</b>	<b>20.617</b>	<b>77.180</b>	<b>26.838</b>	<b>133.299</b>
112.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	964	1.567	10.705	3.856	17.092
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	5	18	12	9	44
115.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	7	67	0	74
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i njeg	Z40-Z54	384	556	3.043	1.132	5.115
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razloga	Z55-Z65	10	19	47	32	108
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	49	75	259	125	508
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom		460	983	5.400	2.598	9.441
<b>21.</b>	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>1.872</b>	<b>3.225</b>	<b>19.533</b>	<b>7.752</b>	<b>32.382</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>67.855</b>	<b>94.989</b>	<b>445.221</b>	<b>270.915</b>	<b>878.980</b>

Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	522	2.078	8.332	1.541	12.473
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	7.220	15.444	54.712	21.257	98.633
122.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	17	447	2.286	207	2.957
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		905	2.648	11.850	3.833	19.236
<b>20.</b>	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>8.664</b>	<b>20.617</b>	<b>77.180</b>	<b>26.838</b>	<b>133.299</b>

## ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I LIJEČENJE USTA I ZUBI - Dental-Stomatological Health Service

U djelatnosti zdravstvene zaštite i liječenja usta i zubi, prema pristiglim podacima iz godišnjih izvješća timova i ustanova, u 2014. godini radilo je ukupno 1.853 tima koji uključuju: 1.756 doktora dentalne medicine, 42 specijalista dječje i preventivne dentalne medicine i 59 doktora ostalih specijalnosti. Ovi timovi skrbbili su o 4.123.312 osiguranika, od kojih je 1.360.846 osiguranika koristilo zdravstvenu zaštitu. Uz ove timove usluge je pružalo 620 timova bez ugovora s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje: 670 doktora dentalne medicine, 28 specijalista dječje i preventivne dentalne medicine te 59 doktora drugih specijalnosti.

U djelatnosti je (neovisno o ugovoru s HZZO), prema izvješćima, bilo ukupno zaposleno 4.910 zdravstvenih djelatnika, od toga 2.426 doktora dentalne medicine i 2.117 zubnih asistenata, 188 doktora specijalista, 170 zubni tehničar i 7 zubara.

Tijekom 2014. godine, prema pristiglim izvješćima, zabilježeno je 4.646.860 posjeta u ugovornim i 810.374 posjeta u ordinacijama bez ugovora s HZZO. Neovisno o ugovoru s HZZO, obavljeno je i 587.200 sistematskih pregleda. Plombirano je 2.652.828, a izvađeno 527.883 zuba. U 2014. godini načinjeno je i 364.492 protetskih radova te je obavljeno 1.262.197 postupaka u liječenju mekih tkiva usne šupljine.

Najčešća zabilježena dijagnoza u djelatnosti dentalne medicine je zubni karijes, slijede bolesti pulpe i periapikalnih tkiva, poremećaji zubi i potpornih struktura te ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva. S obzirom na donošenje Strateškog plana promicanja i zaštite oralnog zdravlja 2014-2017. te osnivanje Nacionalnog povjerenstva za dentalnu medicinu, očekuje su u narednoj godini unapređenje izvještavanja iz ove djelatnosti.

**Tablica - Table 1. Broj ordinacija, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE I LIJEČENJA USTA I ZUBI po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO**  
- The number of doctors' offices, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014 in Croatia from the Dental Health Service, by county

Županija	Broj ordinacija			Zdravstveni djelatnici					Asistenti			Broj osiguran. u skrbi	Od toga koristilo zdr. zašt.
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori dent. med.	Specijalisti Dječ- je	Osta- li	Zu- bari	Tehničari VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS		
County	Doctors' offices			Health workers					Assistants			No. insur. receiving care.	
	Full timer	Part. timer	Dental med. spec.	Specialists Child	Other	Dentists	Technicians Jun. coll.	High sch.	Jun. coll.	High sch.	Semi skilled	insurees. in caer	
<b>HRVATSKA</b>	<b>1.830</b>	<b>23</b>	<b>1.756</b>	<b>42</b>	<b>59</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>84</b>	<b>39</b>	<b>1.678</b>	<b>6</b>	<b>4.123.312</b>	<b>1.360.846</b>
Grad Zagreb	386	1	378	10	4	0	4	9	2	366	0	831.522	254.650
Zagrebačka	109	0	107	5	1	0	0	2	2	109	1	280.530	81.457
Krapinsko-zagorska	62	0	57	0	5	0	0	1	0	61	0	155.952	52.480
Sisačko-moslavačka	83	0	75	2	9	1	0	3	18	61	0	178.602	56.089
Karlovačka	62	0	61	1	4	0	0	11	0	51	0	130.743	43.417
Varaždinska	86	0	77	1	3	0	0	2	1	75	0	197.195	74.165
Koprivničko-križevačka	44	0	41	1	3	0	1	4	0	43	0	106.859	39.416
Bjelovarsko-bilogorska	56	0	50	2	4	0	0	1	0	55	0	149.883	45.562
Primorsko-goranska	137	1	137	5	0	1	0	3	3	127	0	295.765	101.212
Ličko-senjska	24	0	24	0	2	0	0	0	0	23	0	51.611	15.495
Virovitičko-podravska	22	0	22	0	1	0	0	4	1	17	1	46.991	18.157
Požeško-slavonska	61	1	22	0	0	0	0	8	0	14	0	48.982	17.673
Brodsko-posavska	68	13	66	2	0	0	1	7	0	61	0	165.239	53.404
Zadarska	82	0	77	1	4	0	0	6	2	79	1	149.719	70.113
Osječko-baranjska	40	1	83	2	4	0	0	8	2	84	0	216.399	76.614
Šibensko-kninska	52	1	54	0	0	1	0	3	0	36	0	97.460	35.434
Vukovarsko-srijemska	71	1	66	2	3	0	0	0	0	72	0	167.168	60.833
Splitsko-dalmatinska	158	0	158	6	1	0	0	4	4	151	1	356.121	112.539
Istarska	122	2	97	1	5	0	0	0	3	95	1	259.160	72.222
Dubrovačko-neretvanska	60	2	58	0	4	0	0	3	0	55	0	124.784	40.309
Međimurska	45	0	46	1	2	0	0	5	1	43	2	112.627	39.605

**Tablica - Table 1a. Broj ordinacija, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE I LIJEČENJA USTA I ZUBI po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO - The number of doctors' offices, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2014 in Croatia from the Dental Health Service by county - no contract with Institute for Health Insurance**

Županija	Broj ordinacija			Zdravstveni djelatnici						Osiguranici koristili zdr. zašt.		
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.dent. med.	Doktori med. spec.	Specijalisti		Zu- bari	Tehničari		Asistenti			
				Dječ- je	Osta- li		VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS	
County	Full timer	Part. timer	Dental med. spec.	Specialists Child	Other	Den- tists	Jun. coll.	High sch.	Jun. coll.	High sch.	Semi skilled	No. insur. receiving care.
<b>HRVATSKA</b>	<b>593</b>	<b>27</b>	<b>670</b>	<b>28</b>	<b>59</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>78</b>	<b>16</b>	<b>362</b>	<b>16</b>	<b>319.699</b>
Grad Zagreb	167	15	174	2	9	4	0	4	3	73	3	63.117
Zagrebačka	38	0	42	0	0	0	0	0	0	33	0	30.468
Krapinsko-zagorska	3	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	2.423
Sisačko-moslavačka	3	0	3	0	1	0	0	0	0	2	0	2.551
Karlovačka	7	3	6	0	5	0	0	0	0	9	0	4.982
Varaždinska	12	2	15	0	2	0	0	7	1	5	0	12.141
Bjelovarsko-bilogorska	6	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	818
Primorsko-goranska	61	0	117	10	16	0	2	23	5	50	0	36.621
Virovitičko-podravsk	14	0	13	0	1	0	0	4	0	12	0	9.613
Požeško-slavonska	7	1	7	1	0	0	0	4	0	4	0	6.860
Brodsko-posavska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zadarska	32	3	37	0	3	0	0	0	0	18	0	13.540
Osječko-baranjska	12	0	29	0	4	0	0	0	1	29	0	29.604
Šibensko-kninska	15	3	22	4	2	0	0	15	0	16	0	12.486
Vukovarsko-srijemska	4	0	3	0	1	0	0	0	0	2	0	1.530
Splitsko-dalmatinska	72	0	68	8	1	0	0	4	3	53	0	48.663
Istarska	118	0	106	2	8	0	0	16	2	44	13	37.245
Dubrovačko-neretvanska	18	0	17	0	4	0	0	1	1	7	0	5.636
Međimurska	4	0	2	1	2	0	0	0	0	3	0	1.401

**Tablica - Table 2. Broj posjeta, sistematskih pregleda, plombiranih zubi, izvađenih zubi te obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE I LIJEČENJA USTA I ZUBI po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO - The number of visits, general examinations, filled teeth, extracted teeth, prosthetic procedures and soft oral cavity tissues treatment in 2014 in Croatia's Dental Health Service, by county**

Županija	Broj posjeta	Sistematski pregledi	Plombirani zubi	Izvađeni zubi	Protetski radovi	Liječenje mekih tkiva
County	No. visits	General examinat.	Filled teeth	Extracted teeth	Prosthetic procedures	Soft oral cavity tissues treatment
<b>HRVATSKA</b>	<b>4.646.860</b>	<b>494.214</b>	<b>2.230.431</b>	<b>445.418</b>	<b>288.460</b>	<b>1.118.391</b>
Grad Zagreb	1.006.405	140.572	452.193	55.021	39.545	306.395
Zagrebačka	284.506	17.915	151.939	26.832	23.319	76.387
Krapinsko-zagorska	161.359	24.627	92.612	17.600	10.224	39.004
Sisačko-moslavačka	195.925	9.933	83.051	20.847	10.549	41.519
Karlovačka	157.897	7.801	78.829	15.789	14.927	32.265
Varaždinska	206.412	21.999	72.866	22.169	6.246	22.873
Koprivničko-križevačka	123.275	11.946	74.399	16.685	6.531	41.366
Bjelovarsko-bilogorska	142.318	6.212	52.449	17.173	8.413	17.741
Primorsko-goranska	345.730	35.845	139.276	30.325	30.884	94.922
Ličko-senjska	50.746	2.752	24.520	6.693	6.812	10.920
Virovitičko-podravsk	96.225	6.973	33.509	8.017	2.579	21.450
Požeško-slavonska	58.637	4.713	38.933	7.417	2.295	13.875
Brodsko-posavska	209.689	12.078	95.221	24.280	14.187	46.568
Zadarska	193.559	48.184	86.362	18.906	5.360	14.290
Osječko-baranjska	239.389	9.839	124.527	32.325	14.010	50.100
Šibensko-kninska	105.025	16.412	46.866	11.635	4.925	12.519
Vukovarsko-srijemska	206.213	37.119	122.334	30.986	8.801	47.486
Splitsko-dalmatinska	358.821	43.655	190.730	33.275	24.138	85.193
Istarska	240.048	16.973	133.037	22.042	34.199	75.804
Dubrovačko-neretvanska	135.450	12.714	76.293	12.847	9.674	31.456
Međimurska	129.231	5.952	60.485	14.554	10.842	36.258

**Tablica - Table 2a. Broj posjeta, sistematskih pregleda, plombiranih zubi, izvađenih zubi te obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE I LIJEČENJA USTA I ZUBI po županijama Hrvatske u 2014. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO - The number of visits, general examinations, filled teeth, extracted teeth, prosthetic procedures and soft oral cavity tissues treatment in 2014 in Croatia's Dental Health Service by county - no contract with Institute for Health Insurance**

Županija	Broj posjeta	Sistematski pregledi	Plombirani zubi	Izvađeni zubi	Protetski radovi	Liječenje mekih tkiva
County	No. visits	General examinat.	Filled teeth	Extracted teeth	Prosthetic procedures	Soft oral cavity tissues treatment
<b>HRVATSKA</b>	<b>810.374</b>	<b>92.986</b>	<b>422.397</b>	<b>82.465</b>	<b>76.032</b>	<b>143.806</b>
Grad Zagreb	158.129	32.652	94.231	12.647	11.614	36.112
Zagrebačka	99.449	3.267	50.364	7.580	7.035	22.293
Krapinsko-zagorska	3.008	969	1.499	479	289	339
Sisačko-moslavačka	6.861	453	2.297	615	326	148
Karlovačka	14.563	452	5.835	1.845	359	152
Varaždinska	15.070	598	6.173	3.006	2.084	620
Bjelovarsko-bilogorska	8.443	1.496	3.711	982	1.010	1.006
Primorsko-goranska	78.633	10.688	33.573	8.300	15.423	9.782
Virovitičko-podravsk	40.789	2.305	15.631	4.108	1.400	9.813
Požeško-slavonska	21.071	1.674	10.859	3.620	1.167	4.520
Brodsko-posavska	0	0	0	0	0	0
Zadarska	32.632	10.738	17.186	2.844	1.865	1.426
Osječko-baranjska	86.177	5.992	50.063	10.048	5.601	22.429
Šibensko-kninska	25.100	2.963	11.344	3.210	5.389	1.023
Vukovarsko-srijemska	3.168	72	1.060	297	199	190
Splitsko-dalmatinska	131.185	12.083	70.795	11.907	8.316	21.178
Istarska	68.777	5.345	37.540	8.001	11.184	7.931
Dubrovačko-neretvanska	13.584	1.239	8.992	2.399	495	1.651
Međimurska	3.735	0	1.244	577	316	212

**Tablica - Table 3. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE I LIJEČENJA USTA I ZUBI po dobi u Hrvatskoj u 2014. godini - Diseases and conditions diagnosed by Dental Health Service by age, Croatia 2014**

Bolesti i stanja MKB 10 <i>Diseases and conditions ICD 10</i>		Šifra <i>Code</i>	0-6 g. <i>0-6 yr.</i>	7-19 g. <i>7-19 yr.</i>	20-64 g. <i>20-64 yr.</i>	65 i više <i>65 and more</i>	Ukupno <i>Total</i>
1	Poremećaji u razvoju i nicanju zubi - <i>Disorders of tooth development and eruption</i>	K00	5.213	31.677	14.378	2.950	54.218
2	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi - <i>Embedded and impacted teeth</i>	K01	361	8.209	22.290	1.041	31.901
3	Zubni karijes - <i>Dental caries</i>	K02	63.088	396.891	1.089.283	155.610	1.704.872
4	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva - <i>Other diseases of hard tissues of teeth</i>	K03	2.705	28.727	219.813	38.583	289.828
5	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva - <i>Diseases of pulp and periapical tissues</i>	K04	26.436	151.158	686.469	129.132	993.195
6	Akutni i kronični gingivitis - <i>Acute and chronic gingivitis</i>	K05.0 - K05.1	782	8.603	74.921	19.661	103.967
7	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza - <i>Acute and chronic periodontitis and periodontosis</i>	K05.2 - K05.4	305	3.762	88.002	36.751	128.820
8	Ostale periodontalne bolesti - <i>Other periodontal diseases</i>	K05.5 - K05.6	6	172	3.610	1.292	5.080
9	Ostali poremećaji gingive i bezuboga alveolarnog grebena - <i>Other disorders of gingiva and edentulous alveolar ridge</i>	K06	88	701	8.378	4.470	13.637
10	Dentofacijalne nepravilnosti (uključujući malokluziju) - <i>Dentofacial anomalies (including malocclusion)</i>	K07	1.234	105.393	10.630	1.510	118.767
11	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura - <i>Other disorders of teeth and supporting structures</i>	K08	2.963	33.040	444.227	126.168	606.398
12	Ciste oralnog područja koje nisu svrstane drugamo - <i>Cysts of oral region, not elsewhere classified</i>	K09	15	345	2.254	595	3.209
13	Ostale bolesti čeljusti - <i>Other diseases of jaws</i>	K10	323	2.180	19.365	4.973	26.841
14	Bolesti žlijezda slinovnica - <i>Diseases of salivary glands</i>	K11	8	70	964	863	1.905
15	Stomatitis i srodna oštećenja - <i>Stomatitis and related lesions</i>	K12	473	1.682	7.184	4.097	13.436
16	Ostale bolesti usana i oralne sluznice - <i>Other diseases of lip and oral mucosa</i>	K13	97	641	3.759	2.026	6.523
17	Bolesti jezika - <i>Diseases of tongue</i>	K14	20	85	907	554	2.331
	<b>UKUPNO - Total</b>		<b>104.117</b>	<b>773.301</b>	<b>2.696.434</b>	<b>530.276</b>	<b>4.104.928</b>

**Napomena:**

"Unatoč opetovanom požurivanju, do trenutka zaključivanja obrade podataka nismo zaprimili velik broj izvještajnih obrazaca iz nekoliko županija."

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE, MLADEŽI I STUDENATA - *School Health Service*

### Preventivna i specifična zdravstvena zaštita školske djece, mladeži i studenata

Prema izvješima službi za školsku medicinu u školskoj godini 2013./2014. u osnovne škole upisano je 330.800 djece, u srednje škole 184.119 djece, a redovitih studenata je upisano 116.843. Zbog negativnih demografskih trendova, broj se školske djece u osnovnim i srednjim školama u Hrvatskoj postupno smanjuje, te je u odnosu na prethodnu školsku godinu upisano oko 7.896 djece manje u osnovne škole, ali 986 učenika više u srednje škole.

U školskoj godini 2013./2014. zbog promjena u ugovornim obavezama zavoda za javno zdravstvo u prema HZZO-u čime zavodi za javno zdravstvo jedinica područne samouprave imaju obavezu mjesečnog izvještavanja prema Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo, te zbog aktivnijeg rada u računalnoj aplikaciji u ovoj djelatnosti, došlo je do promjena u ukupnom načinu izvještavanja te se neki od podataka ne mogu uspoređivati i interpretirati u odnosu na prethodne godine direktno bez dodatnih objašnjenja značenja pojedinih podataka i promjena u načinu izvještavanja.

Skrb o bolesnoj djeci školske dobi i o studentima u primarnoj zdravstvenoj zaštiti provode liječnici opće/obiteljske medicine, a preventivnu i specifičnu zdravstvenu zaštitu liječnici školske medicine kao dio djelatnosti zavoda za javno zdravstvo. Jedan tim u sastavu 1 specijalist školske medicine i 1 medicinska sestra više ili srednje stručne sprema prema važećem normativu HZZO-a skrbi za oko 3.800 djece osnovnih i srednjih škola i redovitih studenata. U službama je u školskoj godini 2013./2014. bilo zaposleno 173 liječničkih timova, od toga 136 specijalist školske medicine, 23 liječnika na specijalizaciji te 14 liječnika opće medicine. Prema podacima HZZO-a aktivno je ugovoreno svega 153 tima koji provode zdravstvenu zaštitu školske djece, mladeži i studenata. Broj djece na jedan tim se razlikuje prema županijama. Aktivnosti se sukladno Programu mjera zdravstvene zaštite školske djece, dijele na nekoliko osnovnih područja: klasične mjere preventivne zdravstvene zaštite koje obuhvaćaju provedbu obveznih cijepljenja, sistematske te sve ostale preventivne preglede; zdravstveni odgoj i provođenje programa promicanja zdravlja; savjetovani rad i rad s djecom s posebnim potrebama; epidemiološke i aktivnosti u vezi sa zaštitom okoliša.

Pregled prije upisa u prvi razred zakonska je obveza koju timski provode liječnici školske medicine te učitelji i članovi stručne službe škole koju će dijete polaziti. Prije početka školske godine 2013./2014. obavljeno je 44.703 pregleda prije upisa u prvi razred a u prethodnoj školskoj godini 43.640, godinu ranije 43.843 odnosno 44.039 pregleda. Broj pregleda ovisi o veličini upisne generacije. Pregledima je obuhvaćena cijela generacija, a za neke je upis odgođen za godinu dana. Prema programu sistematskih pregleda u školskoj godini 2013./2014. obavljena su 34.589 pregleda u petom razredu, čime je obuhvaćeno 77% učenika, što je niži obuhvat od prethodne godine (34.115, 94%). U osmom razredu osnovne škole pregledom i savjetovanjem o profesionalnoj orijentaciji obuhvaćeno je 41.919 (95%) učenika, dok se isto odnosilo na 40.053 (93%) učenika prethodne godine. Ipak, promatrajući od 1998./1999. do ove godine opaža se trend laganog porasta ovih pregleda. Broj djece koja su podvrgnuta

sistematskom pregledu u prvom razredu srednje škole iznosio je 31.973 (65%) dok je prethodnih godina iznosio nešto manje (30.141 (58%) odnosno 2011./2012. je pregledano 33.567 (64%) učenika.

Sva su djeca u trećem razredu osnovne škole obuhvaćena probirom na poremećaje vida i vida na boje (91.136 probira u šk. godini 2013./2014., 64.846 probira u prethodnoj godini, 68.486 probira u prije dvije godine, te 75.483 probira prije tri godine). U šestom razredu je obavljeno 56.651 probira na razvojne i strukturalne deformacije lokomotornog sustava, dok je u prethodnoj godini obavljeno 42.727 a u godini prije toga 46.773 pregleda. Ukupno je obavljeno 10.397 individualnih probira na poremećaje sluha tonalnim audiometrom (prethodne godine 10.147, odnosno 10.235 probira).

Za školsku su populaciju liječnici u službama školske medicine jedini cjeplitelji. U školskoj godini 2013./2014. obavljeno je 363.667 cijepljenja u osnovnoj i 40.258 u srednjoj školi (2012/2013. godine 374.564 cijepljenja u osnovnoj i 40.910 u srednjoj školi).

Namjenski pregledi obuhvaćaju preglede za prilagođeni program tjelesne i zdravstvene kulture, preglede za sportske aktivnosti, smještaj u dom, za profesionalnu orijentaciju, prije cijepljenja, prilikom promjena uvjeta života te na zahtjev djeteta ili neke institucije (putovanje, odlazak na organizirani odmor i dr). U školskoj godini 2013./2014. obavljena su 93.091 namjenska pregleda u osnovnoj školi i 20.421 u srednjoj školi. U školskoj godini 2012./2013. obavljeno je ukupno 319.203 pregleda u osnovnoj i 54.088 pregleda u srednjoj školi u kategoriji namjenskih pregleda. Od navednog 94.364(OŠ)/22.898(SŠ) otpada na namjenske preglede u užem smislu (što se može usporediti s namjenskim pregledima u 2013./2014.) te 224.839(OŠ)/31.190(SŠ) na preglede prije cijepljenja. Pregledi prije cijepljenja zbog promjena u načinu izvještavanja više se ne bilježe u skupini namjenskih pregleda.

Za prilagođeni program tjelesne i zdravstvene kulture pregledano je, u suradnji s profesorima, 4.487 učenika u osnovnoj i 7.162 u srednjoj školi, što odstupa u manjoj mjeri od broja pregleda učinjenih u prethodnoj godini (3.486 pregleda u osnovnoj i 6.913 u srednjoj školi). U vezi sa sportskim aktivnostima i natjecanjima obavljeno je u osnovnoj školi 13.228 pregleda što je manje nego prethodne godine (16.614 pregleda). U srednjoj školi je obavljeno 5.304 pregleda odnosno nešto manje nego prethodne dvije godine (6.420, odnosno 7.163 pregleda). U osmim razredima osnovne škole bilo je 8.284 konzultacija i pregleda zbog profesionalne orijentacije, odnosno znatno manje nego prethodne godine (13.457 u prethodnoj godini).

Specifični dijelovi programa preventivne zdravstvene zaštite učenika, kojima se posvećuje osobita pozornost su zdravstveni odgoj i savjetovani rad. Savjetovaništa za djecu i mladež u kojima djeca, roditelji i profesori mogu zatražiti pomoć pri rješavanju najčešćih problema vezanih uz odrastanje i zdravlje djece, organizirana su kao poseban oblik rada i broj posjeta savjetovaništu neprekidno se povećava. U osnovnoj školi se povećao od 59.647 posjeta savjetovaništu u 1998. godini, do 132.077 u školskoj godini 2004./2005., 102.538 u protekloj i znatno manje u ovoj školskoj godini (79.348). U srednjoj školi je

kretanje posjeta savjetovalištu od 18.195 u 1998. godini do 14.437 u ovoj školskoj godini. Navedeno pokazuje da je upravo takav oblik rada potreban i da je u sustavu nedostajao. U savjetovalištim za djecu i mladež pri službama za školsku medicinu djeca su i roditelji u osnovnoj školi najviše tražili pomoć zbog problema koje donose kronične bolesti, zatim zbog učenja, problema mentalnog zdravlja, problema reproduktivnog zdravlja te rizičnog ponašanja. Kod srednjoškolaca su osim kroničnih bolesti češće zastupljeni problemi i zahtjevi za savjetom zbog problema učenja, reproduktivnog zdravlja i spolno prenosivih infekcija, mentalnog zdravlja te rizičnog ponašanja. Nekim od oblika zdravstvenog odgoja obuhvaćeno je u školskoj godini 2005./2006. 305.236 učenika osnovnih i 89.498 učenika srednjih škola, u školskoj godini 2010./2011. 257.222 učenika osnovnih i 77.407 srednjih škola, u školskoj godini 2011./2012. 226.667 učenika osnovnih i 68.688 učenika srednjih škola, u školskoj godini 2012./2013. 233.355 učenika osnovnih i 97.519 učenika srednjih škola, te u školskoj godini 2013./2014. 171.704 učenika osnovnih i 62.677 učenika srednjih škola. Ovakvo smanjenje broja učenika koji su obuhvaćeni zdravstvenim odgojem posljedica je organizacijske promjene u načinu provođenja zdravstvenog odgoja, koja je nastupila u ovoj školskoj godini i prema kojoj je zdravstveni odgoj definiran isključivo kao zdravstveno odgojni rad u trajanju od najmanje jednog školskog sata uz pripreme, dok se kraći zdravstvenoodgojni oblici više ne prikazuju kao zdravstveni odgoj. Prema dogovoru Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i Agencije za odgoj i obrazovanje timovi školske medicine u školskoj godini 2013./2014. provodili su sljedeće teme zdravstvenog odgoja iz Nastavnog plana i programa zdravstvenog odgoja za osnovne i srednje škole:

1. razred OŠ Pravilno pranje zuba po modelu ( 1sat)
3. razred OŠ Skrivene kalorije (1 sat)
5. razred OŠ Promjene vezane uz pubertet i higijena (2 sata)
1. razred SŠ Utjecaj spolno prenosivih bolesti na reproduktivno zdravlje (1 sat)
2. razred SŠ Zaštita reproduktivnog zdravlja - opcionalno, ovisno o kapacitetima školske medicine (1 sat)

Prema nalazima sistematskih pregleda (izvješća na dosadašnjim obrascima, Tablica 15/II) u školskoj godini 2013./2014. 15% učenika osnovnih i 21% srednjih škola ima nepravilno držanje, a učestalost jače izraženih deformacija stopala

je 29% za muški i 26% za ženski spol u osnovnoj školi. Strukturalne deformacije kralježnice su češće utvrđene u djevojčica. U osnovnim školama skolioza se registrira u 2,3% dječaka i 4,4% djevojčica, u srednjim školama u 2,7% dječaka i 6,0% djevojčica. Smetnje refrakcije nađene su u 16,5% učenika osnovnih škola i u 24% učenika srednjih škola. Povišene vrijednosti krvnog tlaka ima 3,6% učenika i 1,4% učenica srednjih škola. U osnovnim školama nalazimo 7,9% dječaka i 4,2% djevojčica s dislalijom. Podaci se odnose na 10 županija koje su dostavile izvješća na dosadašnjih obrascima, dok je 12 županija je uspjelo dostaviti izvješća iz računalane aplikacije te su ti podaci prikazani u tablicama 16/I i 16/II.

U školskoj godini 2012./2013. je za 8,2% dječaka i 4,7% djevojčica upis u osnovnu školu odgođen za godinu dana. Potreba za posebnim ili prilagođenim programima školovanja utvrđena je za 419 (1,8%) dječaka i 242 (1,2%) upisanih djevojčica.

U školskoj godini 2013./2014. sistematskom pregledu na prvoj godini studija pristupilo je 17.950 studenata (16.584 u prethodnoj školskoj godini). Najviše sistematskih pregleda učinjeno je u najvećim hrvatskim gradovima, Zagrebu (8.636), Osijeku (2.010), Splitu (1.882) i Rijeci (1.618). Na kontrolne preglede naručeno je 338 studenata. Među studentima je obavljeno. Zbog prilagođenog programa tjelesne i zdravstvene kulture javilo se njih 825 (709 u prethodnoj školskoj godini, a 5.319 studenata pregledano je prije smještaja u studentske domove (broj nešto manji nego prethodnih godina – 5.563 u prethodnoj godini, 6.191 godinu ranije, 6.360 u 2009./2010., 6.508 u 2008./2009., 6.922 u 2005./2006.). Savjetovališta je posjetilo 6.216 studenata, nastavnika i roditelja. Najčešći razlozi posjeta savjetovalištim su problemi vezani uz reproduktivno zdravlje, kronične bolesti, mentalno zdravlje, a slijede neki od oblika rizičnog ponašanja te problemi učenja. Zdravstvenim je odgojem ukupno obuhvaćeno njih 5.116 (12.950 prethodne godine i 16.474 godinu ranije, 18.414 u 2010./2011., 20.189 u 2009./2010., 16.059 u 2008./2009., 14.888 u 2005./2006.). Ovakav pad u obuhvatu studenata zdravstvenim odgojem može se objasniti gore spomenutom dogovoru o provedbi tema iz Nastavnog plana i programa zdravstvenog odgoja za osnovne i srednje škole zbog čega su pretežiti kapaciteti za provedbu zdravstvenog odgoja usmjereni provedbi navedenih tema.

**Tablica - Table 1. Ukupan broj djece\* u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama Hrvatske u školskoj 2013./2014. godini - The number of school children by classes in school year 2013/14 in Croatia, by county**

Županija County	razred class	OSNOVNA ŠKOLA - Primary school								SREDNJA ŠKOLA - Secondary school					SVEGA TOTAL	
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	I	II	III	IV	Ukupno Total		
<b>Hrvatska - Croatia</b>		<b>40.624</b>	<b>41.554</b>	<b>40.928</b>	<b>39.542</b>	<b>39.465</b>	<b>41.268</b>	<b>43.319</b>	<b>44.100</b>	<b>330.800</b>	<b>49.553</b>	<b>49.904</b>	<b>49.316</b>	<b>35.346</b>	<b>184.119</b>	<b>514.919</b>
Grad Zagreb		7.390	7.630	7.404	7.148	6.501	7.250	7.384	7.486	58.193	11.506	11.339	11.046	9.031	42.922	101.115
Zagrebačka		3.328	3.257	3.251	3.143	3.146	3.166	3.469	3.454	26.214	2.086	2.068	2.049	1.195	7.398	33.612
Krapinsko-zagorska		1.214	1.183	1.230	1.248	1.242	1.262	1.340	1.413	10.132	1.388	1.516	1.557	931	5.392	15.524
Sisačko-moslavačka		1.364	1.544	1.563	1.544	1.506	1.572	1.742	1.751	12.586	1.636	1.614	1.622	955	5.827	18.413
Karlovačka		1.155	1.074	1.104	1.031	1.072	1.115	1.201	1.157	8.909	1.261	1.285	1.336	920	4.802	13.711
Varaždinska		1.813	1.792	1.759	1.716	1.734	1.753	1.843	1.843	14.253	2.192	2.273	2.143	1.561	8.169	22.422
Koprivničko-križevačka		1.151	1.179	1.114	1.113	1.178	1.178	1.159	1.245	9.317	1.264	1.356	1.306	771	4.697	14.014
Bjelovarsko-bilogorska		1.192	1.150	1.125	1.035	1.177	1.159	1.230	1.302	9.370	1.534	1.503	1.466	900	5.403	14.773
Primorsko-goranska		2.288	2.436	2.338	2.478	2.297	2.371	2.431	2.404	19.043	2.832	2.628	2.628	2.000	10.088	29.131
Ličko-senjska		391	450	443	409	436	452	466	480	3.527	518	545	567	349	1.979	5.506
Virovitičko-podravska		824	809	850	799	847	824	910	963	6.826	1.033	1.068	1.048	625	3.774	10.600
Požeško-slavonska		734	797	782	755	800	806	839	963	6.476	1.036	1.054	1.045	737	3.872	10.348
Brodsko-posavska		1.560	1.790	1.782	1.658	1.636	1.774	1.828	1.880	13.908	2.021	2.029	1.957	1.185	7.192	21.100
Zadarska		1.701	1.790	1.689	1.549	1.626	1.695	1.825	1.848	13.723	1.975	2.073	2.172	1.526	7.746	21.469
Osječko-baranjska		2.860	2.927	2.854	2.794	2.795	3.069	3.199	3.393	23.891	3.687	3.740	3.668	2.592	13.687	37.578
Šibensko-kninska		918	943	896	909	931	957	1.091	1.090	7.735	1.172	1.271	1.192	865	4.500	12.235
Vukovarsko-srijemska		1.770	1.937	1.863	1.789	1.864	2.024	2.023	2.175	15.445	2.220	2.273	2.302	1.520	8.315	23.760
Splitsko-dalmatinska		4.646	4.614	4.680	4.437	4.575	4.662	4.932	4.978	37.524	5.660	5.710	5.516	4.241	21.127	58.651
Istarska		1.955	1.891	1.797	1.694	1.701	1.717	1.858	1.782	14.395	1.908	1.880	1.890	1.532	7.210	21.605
Dubrovačko-neretvanska		1.180	1.146	1.164	1.070	1.134	1.217	1.273	1.285	9.469	1.460	1.495	1.573	1.083	5.611	15.080
Međimurska		1.190	1.215	1.240	1.223	1.267	1.245	1.276	1.208	9.864	1.164	1.184	1.233	827	4.408	14.272

\* Broj djece prema izvješćima službi za školsku medicinu - The number of school children according to school services reports

**Tablica - Table 2. Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama Hrvatske u školskoj 2013./2014. godini - The number of preventive examinations by classes in school year 2013/14 in Croatia, by county**

Županija County	SISTEMATSKI PREGLEDI - General examinations					KONTROLNI PREGLEDI - Control examinations					
	Upis u I r. Enrollment into 1 <sup>st</sup> class	V	VIII	I srednje 1 <sup>st</sup> class of sec. school	Ukupno Total	Upis u I r. Enrollment into 1 <sup>st</sup> class	V	VIII	I srednje š. Secondary school	Fakultet University	Ukupno Total
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>44.703</b>	<b>34.589</b>	<b>41.919</b>	<b>31.973</b>	<b>153.184</b>	<b>7.266</b>	<b>1.930</b>	<b>2.081</b>	<b>1.198</b>	<b>488</b>	<b>12.963</b>
Grad Zagreb	8.720	6.229	7.216	8.861	31.026	726	341	400	282	318	2.067
Zagrebačka	3.690	2.996	3.378	1.775	11.839	177	122	87	34	0	420
Krapinsko-zagorska	1.292	920	1.370	783	4.365	37	2	3	0	0	42
Sisačko-moslavačka	1.610	1.339	1.701	483	5.133	131	46	45	12	0	234
Karlovačka	1.155	1.167	1.043	1.395	4.760	386	35	28	13	1	463
Varaždinska	1.990	1.705	1.815	1.941	7.451	438	149	268	63	15	933
Koprivničko-križevačka	1.308	372	1.071	0	2.751	18	6	35	0	0	59
Bjelovarsko-bilogorska	1.109	759	678	1	2.547	35	4	5	0	0	44
Primorsko-goranska	2.601	2.239	2.413	2.407	9.660	1.331	153	147	134	53	1.818
Ličko-senjska	434	432	492	434	1.792	109	77	34	12	3	235
Virovitičko-podravska	868	321	921	0	2.110	77	33	89	0	0	199
Požeško-slavonska	890	597	861	239	2.587	84	29	34	1	0	148
Brodsko-posavska	1.733	386	1.756	213	4.088	202	15	80	3	0	300
Zadarska	1.812	1.514	1.755	1.708	6.789	384	104	118	102	18	726
Osječko-baranjska	3.036	2.551	3.243	2.550	11.380	368	130	252	121	51	922
Šibensko-kninska	924	910	1.058	1.092	3.984	154	70	58	30	6	318
Vukovarsko-srijemska	1.721	1.733	2.110	0	5.564	401	6	36	0	0	443
Splitsko-dalmatinska	5.059	4.461	4.825	5.001	19.346	1.327	466	198	305	7	2.303
Istarska	2.098	1.643	1.727	1.809	7.277	739	63	76	40	1	919
Dubrovačko-neretvanska	1.335	1.072	1.289	1.209	4.905	83	47	45	37	10	222
Međimurska	1.318	1.243	1.197	72	3.830	59	32	43	9	5	148

**Tablica - Table 3. Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama Hrvatske u školskoj 2013./2014. godini - The number of screenings by classes in school year 2013/14 in Croatia, by county**

Županija County	razred Class	OSNOVNA ŠKOLA - Primary school					Skrining za učenike s rizikom – Screening for students with risk			
		I	III	VI	VII	Ukupno Total	Osnovne š. Primary sch.	Srednje š. Secondary sch.	Fakultet University	
<b>Hrvatska - Croatia</b>		<b>24.728</b>	<b>91.136</b>	<b>56.651</b>	<b>10.397</b>	<b>182.912</b>	<b>3.162</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	
Grad Zagreb		1.325	17.909	11.298	1	30.533	146	2	1	
Zagrebačka		1.015	6.150	4.442	1	11.608	16	0	1	
Krapinsko-zagorska		128	2.783	2.224	0	5.135	6	0	0	
Sisačko-moslavačka		3.157	2.319	905	0	6.381	203	0	0	
Karlovačka		0	2.904	2.316	77	5.297	1	0	0	
Varaždinska		66	3.770	2.989	1.232	8.057	8	0	0	
Koprivničko-križevačka		0	2.138	486	4	2.628	0	0	0	
Bjelovarsko-bilogorska		1	877	394	0	1.272	0	0	0	
Primorsko-goranska		635	5.698	4.284	2.444	13.061	1.812	16	0	
Ličko-senjska		337	1.334	1.220	7	2.898	11	0	0	
Virovitičko-podravsk		141	1.421	17	0	1.579	0	0	0	
Požeško-slavonska		0	1.147	634	0	1.781	9	0	0	
Brodsko-posavska		0	2.432	386	0	2.818	0	0	0	
Zadarska		1.199	4.416	2.298	261	8.174	51	0	0	
Osječko-baranjska		5.229	6.806	5.883	2.507	20.425	347	2	1	
Šibensko-kninska		728	2.496	1.796	0	5.020	6	3	0	
Vukovarsko-srijemska		3	3.591	1.854	0	5.448	0	0	0	
Splitsko-dalmatinska		8.315	12.889	8.194	422	29.820	383	40	0	
Istarska		1.913	5.097	3.010	1.785	11.805	26	2	0	
Dubrovačko-neretvanska		532	2.655	1.559	888	5.634	128	0	0	
Međimurska		4	2.304	462	768	3.538	9	10	0	

**Tablica - Table 4. Namjenski pregledi i cijepljenje u osnovnoj i srednjoj školi po županijama Hrvatske u školskoj 2013./2014. godini - The number of other check-ups and vaccination in school year 2013/14 in Croatia, by county**

Županija County	CIJEPLJENJE - Vaccination			NAMJENSKI PREGLEDI - OSNOVNE ŠKOLE - Other check-ups- Primary school							
	Osnovne škole Primary school	Srednje škole Secondary school	UKUPNO TOTAL	Prilagodeni program t. k. Adapted school program	Pregledi športasa Sport activities	Smještaj u dom Boarding school	Upis u sr. školu Secodn. school enrollment	Prije i nakon cijepj. Prior to vaccination	Ostalo Other	Ukupno namjenski TOTAL dedicated check-ups	Ciljani osn. šk. Targeted check-ups
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>363.667</b>	<b>40.258</b>	<b>403.925</b>	<b>4.487</b>	<b>13.228</b>	<b>97</b>	<b>8.284</b>	<b>60.901</b>	<b>6.094</b>	<b>93.091</b>	<b>28.749</b>
Grad Zagreb	63.706	9.033	72.739	477	272	0	2.176	7.820	941	11.686	5.628
Zagrebačka	28.856	1.910	30.766	446	1.630	3	626	3.737	53	6.495	3.031
Krapinsko-zagorska	11.330	1.333	12.663	33	872	9	85	1.629	211	2.839	586
Sisačko-moslavačka	14.899	1.008	15.907	85	898	31	286	2.375	229	3.904	1.742
Karlovačka	9.422	1.115	10.537	28	95	0	352	3.564	8	4.047	1.009
Varaždinska	15.345	1.593	16.938	446	214	2	714	2.704	100	4.180	655
Koprivničko-križevačka	10.267	1.128	11.395	405	1.263	0	95	2.392	514	4.669	898
Bjelovarsko-bilogorska	9.823	1.314	11.137	18	452	0	277	1.175	13	1.935	282
Primorsko-goranska	18.460	2.159	20.619	182	2.077	7	215	4.612	236	7.329	2.464
Ličko-senjska	3.947	410	4.357	74	348	3	98	959	73	1.555	207
Virovitičko-podravsk	7.372	674	8.046	453	152	3	185	1.165	22	1.980	775
Požeško-slavonska	7.571	924	8.495	2	0	10	83	1.264	31	1.390	121
Brodsko-posavska	14.819	1.860	16.679	130	381	2	10	2.935	2	3.460	452
Zadarska	15.312	1.789	17.101	52	497	0	326	3.066	222	4.163	755
Osječko-baranjska	27.511	3.268	30.779	419	1.295	8	274	3.823	88	5.907	1.616
Šibensko-kninska	8.373	1.032	9.405	32	123	0	291	2.614	103	3.163	752
Vukovarsko-srijemska	17.179	1.860	19.039	86	173	0	218	1.836	31	2.344	756
Splitsko-dalmatinska	40.929	4.687	45.616	414	1.202	4	1.082	6.473	2.731	11.906	2.982
Istarska	16.869	1.374	18.243	387	683	9	424	3.276	248	5.027	941
Dubrovačko-neretvanska	10.525	637	11.162	31	313	5	270	2.124	134	2.877	1.125
Međimurska	11.152	1.150	12.302	287	288	1	197	1.358	104	2.235	1.972



Tablica - Table 4. nastavak - continuation

NAMJENSKI PREGLEDI - SREDNJE ŠKOLE - Other check-ups - Secondary school									
Županija	Prilagođeni program t. k.	Pregledi športaša	Smještaj u dom	Upis na fakultet	Prije i nakon cijeplj.	Ostalo	Ukupno namjenski	Ciljani sred. šk.	SVEUKUPNO
County	Adapted school program	Sport activities	Boarding school	University enrollment	Prior to vaccination	Other	TOTAL dedicated check-ups	Targeted check-ups	TOTAL
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>7.162</b>	<b>5.304</b>	<b>654</b>	<b>2.373</b>	<b>2.963</b>	<b>1.965</b>	<b>20.421</b>	<b>541</b>	<b>142.802</b>
Grad Zagreb	1.625	211	34	761	233	416	3.280	149	20.743
Zagrebačka	275	561	9	96	43	9	993	2	10.521
Krapinsko-zagorska	143	317	77	49	59	17	662	1	4.088
Sisačko-moslavačka	68	309	36	109	676	110	1.308	19	6.973
Karlovačka	115	66	30	67	15	0	293	59	5.408
Varaždinska	487	160	35	133	107	12	934	17	5.786
Koprivničko-križevačka	462	280	0	41	28	0	811	70	6.448
Bjelovarsko-bilogorska	0	195	40	42	31	0	308	7	2.532
Primorsko-goranska	289	554	9	40	226	34	1.152	12	10.957
Ličko-senjska	4	288	2	10	61	1	366	0	2.128
Virovitičko-podravska	216	122	32	44	3	4	421	5	3.181
Požeško-slavonska	4	0	0	50	0	7	61	0	1.572
Brodsko-posavska	182	52	51	139	151	4	579	4	4.495
Zadarska	29	72	19	89	263	51	523	7	5.448
Osječko-baranjska	842	908	67	197	176	30	2.220	40	9.783
Šibensko-kninska	21	119	36	51	365	12	604	10	4.529
Vukovarsko-srijemska	178	24	1	48	1	3	255	14	3.369
Splitsko-dalmatinska	1.237	355	38	166	236	1.188	3.220	75	18.183
Istarska	355	410	24	73	121	34	1.017	31	7.016
Dubrovačko-neretvanska	15	142	80	59	152	7	455	10	4.467
Međimurska	615	159	34	128	16	26	978	9	5.194

Tablica - Table 5. Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama po županijama u školskoj 2013./2014. godini - The number of visits to schools and school kitchens in primary and secondary schools in school year 2013/14 in Croatia, by county

Županija	Osnovne škole - Primary school				Srednje škole - Secondary school				UKUPNO - Total			
	Obilazak škola	Higijenska kontrola	Nadzor nad prehranom	Ukupno	Obilazak škola	Higijenska kontrola	Nadzor nad prehranom	Ukupno	Obilazak škola	Higijenska kontrola	Nadzor nad prehranom	Ukupno
	Visits to schools	Sanitary visits	Diet control	Total	Visits to schools	Sanitary visits	Diet control	Total	Visits to schools	Sanitary visits	Diet control	Total
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>10.260</b>	<b>681</b>	<b>360</b>	<b>11.301</b>	<b>1.774</b>	<b>107</b>	<b>16</b>	<b>1.897</b>	<b>12.034</b>	<b>788</b>	<b>376</b>	<b>13.198</b>
Grad Zagreb	1.305	40	28	1.373	375	8	1	384	1.680	48	29	1.757
Zagrebačka	630	69	56	755	87	8	0	95	717	77	56	850
Krapinsko-zagorska	777	35	33	845	134	4	0	138	911	39	33	983
Sisačko-moslavačka	216	0	0	216	42	0	0	42	258	0	0	258
Karlovačka	236	27	20	283	6	0	0	6	242	27	20	289
Varaždinska	301	11	14	326	66	4	3	73	367	15	17	399
Koprivničko-križevačka	482	17	14	513	32	3	0	35	514	20	14	548
Bjelovarsko-bilogorska	180	14	12	206	20	0	0	20	200	14	12	226
Primorsko-goranska	885	107	71	1.063	137	37	5	179	1.022	144	76	1.242
Ličko-senjska	226	34	25	285	29	1	0	30	255	35	25	315
Virovitičko-podravska	326	34	5	365	26	2	0	28	352	36	5	393
Požeško-slavonska	30	0	0	30	0	0	0	0	30	0	0	30
Brodsko-posavska	358	2	0	360	20	0	0	20	378	2	0	380
Zadarska	362	47	5	414	103	14	1	118	465	61	6	532
Osječko-baranjska	1.005	63	25	1.093	143	5	2	150	1.148	68	27	1.243
Šibensko-kninska	342	52	26	420	123	8	4	135	465	60	30	555
Vukovarsko-srijemska	451	20	2	473	33	0	0	33	484	20	2	506
Splitsko-dalmatinska	701	56	13	770	210	6	0	216	911	62	13	986
Istarska	649	20	10	679	48	0	0	48	697	20	10	727
Dubrovačko-neretvanska	254	2	0	256	45	0	0	45	299	2	0	301
Međimurska	544	31	1	576	95	7	0	102	639	38	1	678

**Tablica - Table 6. Ukupan broj posjeta savjetovalištima u osnovnoj i srednjoj školi po županijama u školskoj 2013./2014. godini - Number of visits to guidance service in primary and secondary schools in school year 2013/14 in Croatia, by county**

Županija County	Osnovna škola - Primary school					Srednja škola - Secondary school						
	Učenika Pupils	Roditelji /staratelji Parents	Obitelj Family	Nastavnici suradnici Professors	Doktor ili sestra To doctor or nurse	Ukupno Total	Učenika Students	Roditelji /staratelji Parents	Obitelj Family	Nastavnici suradnici Professors	Doktor ili sestra To doctor or nurse	Ukupno Total
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>13.977</b>	<b>16.581</b>	<b>1.740</b>	<b>12.117</b>	<b>34.933</b>	<b>79.348</b>	<b>4.721</b>	<b>1.677</b>	<b>194</b>	<b>2.026</b>	<b>5.819</b>	<b>14.437</b>
Grad Zagreb	1.721	2.811	354	2.263	5.446	12.595	833	294	44	414	1.051	2.636
Zagrebačka	500	720	91	883	1.217	3.411	74	47	6	55	75	257
Krapinsko-zagorska	768	1.023	16	704	1.244	3.755	89	77	2	122	199	489
Sisačko-moslavačka	634	515	17	356	392	1.914	116	17	1	28	114	276
Karlovačka	350	458	36	452	3.567	4.863	66	32	0	15	162	275
Varaždinska	234	394	20	220	409	1.277	60	42	4	28	129	263
Koprivničko-križevačka	144	54	1	266	366	831	2	8	0	18	25	53
Bjelovarsko-bilogorska	23	22	12	3	327	387	0	0	2	0	0	2
Primorsko-goranska	2.716	2.450	86	1.669	3.400	10.321	598	114	4	105	785	1.606
Ličko-senjska	124	263	4	132	159	682	44	10	1	20	14	89
Virovitičko-podravaska	46	73	33	137	949	1.238	24	16	3	16	128	187
Požeško-slavonska	61	123	0	26	434	644	3	1	0	1	67	72
Brodsko-posavska	285	54	0	3	959	1.301	5	3	0	0	48	56
Zadarska	1.276	1.144	235	559	2.104	5.318	458	85	17	182	624	1.366
Osječko-baranjska	1.073	1.274	40	705	2.377	5.469	515	153	2	112	641	1.423
Šibensko-kninska	565	357	61	243	1.854	3.080	209	27	8	46	267	557
Vukovarsko-srijemska	189	202	30	101	1.330	1.852	59	2	0	2	39	102
Splitsko-dalmatinska	2.064	3.169	620	2.412	5.858	14.123	993	543	78	607	1.150	3.371
Istarska	478	764	40	485	1.186	2.953	160	59	8	77	155	459
Dubrovačko-neretvanska	367	368	14	162	1.157	2.068	52	47	3	18	80	200
Međimurska	359	343	30	336	198	1.266	361	100	11	160	66	698

**Tablica – Table 7/I Broj posjeta savjetovalištima učenika osnovnih škola u školskoj godini 2013./2014. – Number of visits of primary school children to guidance service in school year 2013/14, Croatia, by county**

Županija County	Savjetovalište / Guidance service - Osnovne škole – Primary schools								
	Problemi učenja Learning difficulties	Rizično ponašanje Risk behaviour	Mentalno zdravlje Mental health	Repro- duktivno zdravlje Reproductive health	Kronične bolesti Chronic diseases	Očuvanja i unapređenja zdravlja i zdravijeg načina života Preservation and improvement of health and healthier lifestyle	Skrb o učenicima ometenošću u psihikom ili fizičkom razvoju Care for students with psychological or physical development problems	Savjetovanje učenika po odabiru budućeg zanimanja Guidance counseling regarding future career	
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>2.135</b>	<b>497</b>	<b>1.032</b>	<b>597</b>	<b>2.360</b>	<b>4.208</b>	<b>274</b>	<b>2.874</b>	
Grad Zagreb	259	46	163	71	314	270	81	517	
Zagrebačka	182	7	69	15	80	61	8	78	
Krapinsko-zagorska	99	7	22	28	128	290	21	173	
Sisačko-moslavačka	366	48	110	9	32	51	1	17	
Karlovačka	58	15	1	1	12	95	13	155	
Varaždinska	11	4	33	2	24	135	1	24	
Koprivničko-križevačka	27	5	19	37	35	9	2	10	
Bjelovarsko-bilogorska	1	4	16	0	0	2	0	0	
Primorsko-goranska	604	125	265	192	284	879	23	344	
Ličko-senjska	15	2	2	0	15	79	2	9	
Virovitičko-podravaska	3	2	5	1	3	20	1	11	
Požeško-slavonska	9	2	0	0	39	11	0	0	
Brodsko-posavska	2	0	10	6	2	5	0	260	
Zadarska	113	55	61	27	302	547	18	153	
Osječko-baranjska	88	47	111	89	179	179	31	349	
Šibensko-kninska	50	3	4	4	120	323	7	54	
Vukovarsko-srijemska	4	5	5	4	32	69	3	67	
Splitsko-dalmatinska	191	35	62	70	436	772	27	471	
Istarska	16	7	18	8	62	179	32	156	
Dubrovačko-neretvanska	13	33	5	4	208	100	2	2	
Međimurska	24	45	51	29	53	132	1	24	

**Tablica – Table 7/II Broj posjeta savjetovalištima učenika srednjih škola u školskoj godini 2013./2014. – Number of visits of secondary school children to guidance service in school year 2013/14, Croatia, by county**

<b>Savjetovalište / Guidance service - Srednje škole – Secondary schools</b>									
Županija	Problemi učenja	Rizično ponašanje	Mentalno zdravlje	Reproduktivno zdravlje	Kronične bolesti	Očuvanja i unapređenja zdravlja i zdravijeg načina života	Skrb o učenicima ometenošću u psihičkom ili fizičkom razvoju	Savjetovanje učenika po odabiru budućeg zanimanja	
- County	Learning difficulties	Risk behaviour	Mental health	Reproductive health	Chronic diseases				
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>584</b>	<b>312</b>	<b>485</b>	<b>505</b>	<b>889</b>	<b>1.796</b>	<b>19</b>	<b>131</b>	
Grad Zagreb	97	16	107	92	237	234	7	43	
Zagrebačka	5	1	17	9	26	15	1	0	
Krapinsko-zagorska	1	2	3	23	32	28	0	0	
Sisačko-moslavačka	32	9	2	1	18	54	0	0	
Karlovačka	4	4	0	2	2	53	0	1	
Varaždinska	3	4	13	4	5	29	0	2	
Koprivničko-križevačka	0	0	0	0	2	0	0	0	
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	0	0	0	0	0	
Primorsko-goranska	48	19	25	79	102	302	1	22	
Ličko-senjska	0	0	0	2	15	27	0	0	
Virovitičko-podravska	0	3	0	2	2	1	0	16	
Požeško-slavonska	0	1	0	0	2	0	0	0	
Brodsko-posavska	0	1	3	0	1	0	0	0	
Zadarska	91	62	68	31	54	145	4	3	
Osječko-baranjska	97	52	67	61	142	88	0	8	
Šibensko-kninska	8	1	2	14	42	137	2	3	
Vukovarsko-srijemska	0	0	0	0	5	54	0	0	
Splitsko-dalmatinska	162	30	56	128	121	467	4	25	
Istarska	20	19	12	22	30	57	0	0	
Dubrovačko-neretvanska	1	5	15	0	19	12	0	0	
Međimurska	24	45	51	29	53	93	0	8	

**Tablica - Table 8. Broj učenika i ostalih obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u školskoj 2013./2014. godini - Number of students engaged in health education activities in primary and secondary schools in school year 2013/14 in Croatia, by county**

	OSNOVNA ŠKOLA - Primary school					SREDNJA ŠKOLA - Secondary school					Ukupno Sveukupno	
	Pravilno skrivenje zuba		Promjene vezane uz pubertet i higijena	Ostale teme	Za roditelje /staratelje	Ukupno	Zaštita reproduktiv. zdravlja	Utjecaj spolnih bolesti	Ostale teme	Za roditelje /staratelje		
	Oral hygiene	Proper diet	Puberty and hygiene	Other topics	For parents	Total	Reproductive health	STD	Other topics	For parents		
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>29.235</b>	<b>30.690</b>	<b>56.191</b>	<b>40.588</b>	<b>15.000</b>	<b>171.704</b>	<b>18.036</b>	<b>31.595</b>	<b>12.093</b>	<b>953</b>	<b>62.677</b>	<b>234.381</b>
Grad Zagreb	6.205	5.286	10.809	3.888	3.387	29.575	3.249	8.307	1.952	232	13.740	43.315
Zagrebačka	2.776	2.548	4.987	2.481	1.070	13.862	988	1.882	194	216	3.280	17.142
Krapinsko-zagorska	1.146	1.197	1.833	4.794	631	9.601	678	893	291	0	1.862	11.463
Sisačko-moslavačka	519	657	509	736	0	2.421	16	228	283	0	527	2.948
Karlovačka	133	623	1.719	0	0	2.475	55	773	0	0	828	3.303
Varaždinska	1.451	1.483	2.959	350	787	7.030	797	1.397	951	58	3.203	10.233
Koprivničko-križevačka	548	976	351	747	0	2.622	0	0	0	0	0	2.622
Bjelovarsko-bilogorska	258	272	1.462	614	0	2.606	1	844	0	0	845	3.451
Primorsko-goranska	1.945	2.083	3.297	7.805	3.505	18.635	1.702	1.655	1.186	57	4.600	23.235
Ličko-senjska	268	331	554	406	0	1.559	220	368	0	0	588	2.147
Virovitičko-podravska	591	697	394	323	50	2.055	61	242	0	117	420	2.475
Požeško-slavonska	0	0	688	605	0	1.293	896	837	0	0	1.733	3.026
Brodsko-posavska	142	142	307	1.399	0	1.990	0	0	0	0	0	1.990
Zadarska	1.585	1.392	2.846	3.461	407	9.691	545	1.392	323	81	2.341	12.032
Osječko-baranjska	2.451	2.367	5.190	3.900	99	14.007	2.969	3.721	849	0	7.539	21.546
Šibensko-kninska	891	860	1.728	515	38	4.032	1.434	1.207	941	0	3.582	7.614
Vukovarsko-srijemska	591	1.512	2.841	442	15	5.401	0	622	0	0	622	6.023
Splitsko-dalmatinska	3.865	4.263	6.292	5.729	3.057	23.206	2.907	3.677	4.370	173	11.127	34.333
Istarska	1.911	1.763	3.153	751	255	7.833	125	1.260	58	0	1.443	9.276
Dubrovačko-neretvanska	1.009	1.084	2.166	816	0	5.075	445	1.243	0	0	1.688	6.763
Međimurska	950	1.154	2.106	826	1.699	6.735	948	1.047	695	19	2.709	9.444

**Tablica - Table 9. Rad komisija za upis u I. razred u školskoj 2012./2013. godini - School entrance committees in school year 2012/13 in Croatia, by county**

Županija County	Pregledano djece No. of children examined		Upisano Enrolled in school		Odgodeno Delayed for a year		Upisano pod određenim uvjetima Enrolled under certain circumstances	
	dječaci boys	djevojčice girls	dječaci boys	djevojčice girls	dječaci boys	djevojčice girls	dječaci boys	djevojčice girls
	<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>22.657</b>	<b>20.204</b>	<b>20.258</b>	<b>18.811</b>	<b>1.865</b>	<b>942</b>	<b>419</b>
Grad Zagreb	3.790	3.325	3.251	3.052	445	229	94	44
Zagrebačka	1.976	1.730	1.762	1.628	185	84	29	18
Krapinsko-zagorska	662	634	600	570	52	19	10	6
Sisačko-moslavačka	667	545	632	532	42	11	9	2
Karlovačka	701	674	630	651	71	23	0	0
Varaždinska	1.030	746	952	832	75	43	13	6
Koprivničko-križevačka	672	553	606	501	62	49	5	5
Bjelovarsko-bilogorska	657	636	596	609	60	26	4	1
Primorsko-goranska	1.255	1.166	1.194	1.136	68	27	73	39
Ličko-senjska	229	187	213	182	9	3	6	3
Virovitičko-podravska	450	407	184	194	25	14	4	9
Požeško-slavonska	453	360	412	337	39	23	2	0
Brodsko-posavska	897	796	827	761	65	32	5	3
Zadarska	923	839	872	814	50	23	4	8
Osječko-baranjska	1.665	1.519	1.480	1.376	132	84	38	22
Šibensko-kninska	486	392	458	380	26	12	3	2
Vukovarsko-srijemska	1.025	1.015	970	977	54	34	15	14
Splitsko-dalmatinska	2.548	2.369	2.281	2.215	207	126	60	28
Istarska	1.015	983	959	951	48	23	8	9
Dubrovačko-neretvanska	863	746	794	581	69	23	10	7
Međimurska	693	582	585	532	81	34	27	16

**Tablica – Table 10. Preventivni pregledi, kontrolni i namjenski pregledi studenata po županijama Hrvatske u školskoj godini 2013./2014. – Preventive examinations, control and other students check-ups in school year 2013/14 in Croatia, by county**

Županija County	Sistematski i pregled General check-ups	Kontrolni pregledi Control check-ups	Smještaj u dom* Boarding school*	Namjenski pregledi Dedicated check-ups	Prilagodba tjel. odg. Adapted activities	Ostali pregledi Other check-ups
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>17.950</b>	<b>338</b>	<b>5.319</b>	<b>1.114</b>	<b>825</b>	<b>153</b>
Grad Zagreb	8.636	235	5.209	932	628	84
Zagrebačka	411	0	2	10	0	1
Krapinsko-zagorska	0	0	0	0	0	0
Sisačko-moslavačka	64	0	0	5	0	0
Karlovačka	475	1	15	0	0	0
Varaždinska	499	14	1	3	28	1
Koprivničko-križevačka	0	0	28	0	8	0
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	0	0	0
Primorsko-goranska	1.618	26	13	20	10	27
Ličko-senjska	97	3	0	0	0	0
Virovitičko-podravska	0	0	0	4	1	0
Požeško-slavonska	174	0	0	0	0	0
Brodsko-posavska	316	0	0	1	0	0
Zadarska	527	18	24	3	0	0
Osječko-baranjska	2.010	20	16	72	96	32
Šibensko-kninska	221	6	0	3	0	0
Vukovarsko-srijemska	183	0	0	0	0	0
Splitsko-dalmatinska	1.882	6	9	39	49	1
Istarska	371	0	0	1	2	1
Dubrovačko-neretvanska	229	5	0	7	0	5
Međimurska	237	4	2	14	3	1

\*Uz preglede studenata za smještaj u studentske domove učinjeni su i očitani tuberkulinski testovi - In addition to student medical examinations for boarding schools, tuberculin tests were done

**Tablica – Table 11. Ukupan broj posjeta savjetovalištima studenata, nastavnika i suradnika te obitelji studenata u školskoj godini 2013./2014. – Number of visits of university students, professors and parents to guidance service in school year 2013/14, Croatia, by county**

Županija	Savjetovalište / Guidance service										Ukupno
	Problemi učenja	Rizično ponašanje	Mentalno zdravlje	Reproduktivno zdravlje	Kronične bolesti	Očuvanja i unapređenja zdravlja i zdravijeg načina života	Kratke konzultacije s doktorom ili sestrom	Ostalo	Nastavnici /suradnici	Roditelji i obitelj	
- County	Learning difficulties	Risk behaviour	Mental health	Reproductive health	Chronic diseases						
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>119</b>	<b>124</b>	<b>504</b>	<b>1.041</b>	<b>867</b>	<b>858</b>	<b>2.513</b>	<b>47</b>	<b>49</b>	<b>94</b>	<b>6.216</b>
Grad Zagreb	94	31	358	497	608	313	1.027	9	15	41	2.993
Zagrebačka	0	0	0	0	5	0	1	0	2	7	15
Krapinsko-zagorska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sisačko-moslavačka	0	0	0	0	0	0	7	0	4	4	15
Karlovačka	0	1	0	1	0	13	29	0	0	0	44
Varaždinska	1	0	1	1	1	1	0	2	0	1	8
Koprivničko-križevačka	0	0	0	0	0	0	7	0	3	0	10
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	1	0	0	12	0	2	1	16
Primorsko-goranska	3	14	30	151	70	141	711	7	3	4	1.134
Ličko-senjska	0	0	0	1	0	46	1	0	1	0	49
Virovitičko-podravaska	0	0	1	0	0	0	0	14	2	0	17
Požeško-slavonska	0	0	0	0	5	0	24	0	0	0	29
Brodsko-posavska	0	0	0	2	0	0	17	0	0	1	20
Zadarska	0	3	6	26	7	39	111	1	1	0	194
Osječko-baranjska	8	50	69	197	132	94	404	13	11	11	989
Šibensko-kninska	1	0	5	2	6	22	48	0	3	13	100
Vukovarsko-srijemska	0	1	0	1	4	6	51	0	0	0	63
Splitsko-dalmatinska	11	4	5	127	19	151	20	0	1	6	344
Istarska	1	11	6	24	4	7	11	0	0	1	65
Dubrovačko-neretvanska	0	0	11	8	0	12	22	0	0	1	54
Međimurska	0	9	12	2	6	13	10	1	1	3	57

**Tablica – Table 12. Obilasci fakulteta i domova; broj studenata obuhvaćenih zdravstvenim odgojem te ostale aktivnosti vezane uz studente u školskoj godini 2013./2014. – Number of visits to universities and boarding schools; number of university students engaged in health education and other students related activities, in school year 2013/14, Croatia, by county**

Županija	Zdravstveni odgoj	Obilasci fakulteta i domova	Higijensko-epidem.	Cijepljenja i pregledi	Ostale aktivnosti
County	Health education	Visits to university and boarding schools	Sanitary visits	Vaccination related	Other activities
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>5.116</b>	<b>78</b>	<b>119</b>	<b>56</b>	<b>3.401</b>
Grad Zagreb	1.410	29	6	25	617
Zagrebačka	436	0	0	1	985
Krapinsko-zagorska	0	0	0	0	1
Sisačko-moslavačka	62	0	0	2	0
Karlovačka	0	0	0	0	148
Varaždinska	0	0	0	25	4
Koprivničko-križevačka	0	0	0	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	0	0
Primorsko-goranska	823	17	5	0	205
Ličko-senjska	0	0	0	0	77
Virovitičko-podravaska	0	0	0	0	2
Požeško-slavonska	162	0	0	0	0
Brodsko-posavska	0	0	0	0	0
Zadarska	139	0	1	0	711
Osječko-baranjska	1.557	10	0	1	3
Šibensko-kninska	293	2	0	1	1
Vukovarsko-srijemska	0	0	0	0	2
Splitsko-dalmatinska	84	16	3	0	142
Istarska	40	1	102	0	1
Dubrovačko-neretvanska	110	0	0	0	445
Međimurska	0	3	2	1	57

**Tablica - Table 13. Doktori medicine u službama školske medicine u zavodima za javno zdravstvo, broj djece u osnovnim i srednjim školama, broj djece po timu - School health services medical doctors in counties Institutes of public health, No of school children in primary and secondary schools, No of school children per 1 team**

Županija	Broj djece šk. god. 2013./2014.*			Liječnici u službi školske medicine						
	Osnovna škola	Srednja škola	Ukupno	Studenti	Studenti i učenici	Specijalisti školske medicine	Na specijalizaciji	Doktori opće medicine	Ukupno	Broj djece po timu
County	No children school year 2013/14*			School health services medical doctors						
	Primary school	Secondary school	Total	Students	Students and pupils	School medicine specialists	Residents	Medical doctors	Total	No of children per team
<b>Hrvatska - Croatia</b>	<b>327.204</b>	<b>183.039</b>	<b>510.243</b>	<b>116.406</b>	<b>626.649</b>	<b>136</b>	<b>23</b>	<b>14</b>	<b>173</b>	<b>3.622</b>
Grad Zagreb	55.133	40.250	95.383	58.124	153.265	33	2	4	39	3.936
Zagrebačka	26.238	7.525	33.763	1963	35.307	7	2	2	11	3.248
Krapinsko-zagorska	10.098	5.412	15.510	106	15.600	3			3	5.205
Sisačko-moslavačka	12.751	5.864	18.615	365	18.973	5	2		7	2.711
Karlovačka	8.864	4.958	13.822	1056	14.876	4			4	3.720
Varaždinska	14.204	8.004	22.208	2.638	25.385	4	1	1	6	4.141
Koprivničko-križevačka	9.256	4.836	14.092	435	14.486	3			3	4.842
Bjelovarsko-bilogorska	9.394	5.564	14.958	281	15.240	1	2	2	5	3.048
Primorsko-goranska	19.283	10.444	29.727	13.093	43.467	10	2	1	13	3.294
Ličko-senjska	3.507	1.736	5.243	213	5.887	2			2	2.728
Virovitičko-podravska	6.824	3.786	10.610	388	11.113	2			2	5.499
Požeško-slavonska	6.557	3.947	10.504	660	11.216	1	2		3	3.721
Brodsko-posavska	13.576	7.160	20.736	1124	21.699	3	3		6	3.643
Zadarska	13.677	7.885	21.562	3.569	24.779	7			7	3.590
Osječko-baranjska	23.751	13.866	37.617	11.300	49.258	8	3		11	4.447
Šibensko-kninska	7.387	4.725	12.112	1115	13.069	5			5	2.645
Vukovarsko-srijemska	15.456	8.439	23.895	533	24.357	5	1		6	4.071
Splitsko-dalmatinska	37.673	21.476	59.149	14.772	74.176	22	1		23	3.214
Istarska	14.361	7.101	21.462	2.433	23.241	4	2	3	9	2.655
Dubrovačko-neretvanska	9.354	5.698	15.052	1.471	16.356	4			4	4.131
Međimurska	9.860	4.363	14.223	767	14.949	3		1	4	3.748

\* Broj školske djece prema podacima Državnog zavoda za statistiku – The number of school children according to the Croatian Bureau of Statistics

**Tablica - Table 14. Izvršenje programa obaveznog cijepljenja u Hrvatskoj u školskoj populaciji u 2014. godini - Compulsory Immunization Coverage in Croatia in school population, 2014**

Županija	Difterija-tetanus revakcinacija		Poliomijelitis revakcinacija		Morbili-rubeola-parotitis revakcinacija		Hepatitis B primovakcinacija	
	<i>Diphtheria-tetanus revaccination ANA-DI-TE - Td</i>		<i>Poliomyelitis revaccination OPV</i>		<i>Measles-rubella-mumps revaccination MPR - MMR</i>		<i>Hepatitis B vaccination</i>	
County	Cijepljeno	%	Cijepljeno <sup>1</sup>	%	Cijepljeno	%	Cijepljeno	%
	Vaccinated		Vaccinated <sup>*</sup>		Vaccinated		Vaccinated	
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>124.774</b>	<b>95,8</b>	<b>117.315</b>	<b>95,8</b>	<b>40.125</b>	<b>96,8</b>	<b>39.181</b>	<b>97,4</b>
Grad Zagreb	23.228	96,6	21.367	95,8	7.485	96,8	6.444	97
Zagrebačka	8.525	96,5	9.431	95,9	3.314	97,5	3.024	97,6
Krapinsko-zagorska	4.325	99,5	4.059	98,9	1.365	98,9	1.438	99,8
Sisačko-moslavačka	4.617	96,7	4.360	98	1.501	98,9	2.065	99
Karlovačka	3.572	98	3.273	97,8	1.132	98,7	953	98,8
Varaždinska	5.198	99,1	5.205	98,4	1.749	99	1.568	99,2
Koprivničko-križevačka	3.478	96	3.317	97,9	1.162	98,2	1.129	97,4
Bjelovarsko-bilogorska	3.606	94,5	3.245	96,1	1.134	97,8	1.120	99,2
Primorsko-goranska	7.116	96,1	6.635	95,9	2.146	96,6	1.957	97,4
Ličko-senjska	1.349	97,8	1.055	97,2	325	97,3	446	100
Virovitičko-podravska	2.697	99,3	2.530	99,3	777	99,4	789	99,6
Požeško-slavonska	2.501	95,4	2.239	96,4	769	97	795	98,9
Brodsko-posavska	5.153	97,4	4.624	96,9	1.563	99,2	1.773	98,6
Zadarska	5.218	97,3	5.141	95,8	1.640	96,9	1.619	98,1
Osječko-baranjska	9.292	96,9	8.435	95,6	2.710	97,8	2.945	99
Šibensko-kninska	2.859	95,1	2.649	96,7	835	96,4	917	97,9
Vukovarsko-srijemska	5.514	93,4	5.211	94,4	1.797	97,6	1.867	95,1
Splitsko-dalmatinska	13.963	92,1	12.537	89,2	4.551	93,5	4.445	95,7
Istarska	5.445	94,9	5.357	93	1.912	96,5	1.568	95,3
Dubrovačko-neretvanska	3.628	88,2	3.222	87,5	1.070	86,4	1.117	90,9
Međimurska	3.490	96,3	3.423	96,1	1.188	98,8	1.202	98,5

<sup>1</sup> Uključena i revakcinacija u drugoj godini života učinjena u okviru djelatnosti Zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece i Opće medicine – Includes also revaccination in second year of life done by Infant and Preschool Service, and General Medical Service

**Tablica - Table 15/I. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2013./2014. U HRVATSKOJ - General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2013/14**

Sistematskim pregledom utvrđeno: <i>Diagnosed condition</i>	OSNOVNE ŠKOLE			SREDNJE ŠKOLE			FAKULTETI			UKUPNO		
	M	Ž	Ukupno M+Ž	M	Ž	Ukupno M+Ž	M	Ž	Ukupno M+Ž	M	Ž	M+Ž
	SCHOOLS: PRIMARY			SECONDARY			FACULTIES			TOTAL		
	M	F	Total M+F	M	F	Total M+F	M	F	Total M+F	M	F	M+F
1 Broj učenika ukupno - Pupils and regular students	34.559	32.435	66.994	12.608	12.342	24.950	6.392	8.784	15.176	53.559	53.561	107.120
2 Broj pregledanih - Pupils and students examined	33.794	31.828	65.622	11.315	11.547	22.862	4.560	7.211	11.771	49.669	50.586	100.255
3 TT/TV >90c - BW / BH >90c	3.518	3.002	6.520	1.184	1.245	2.429	417	463	880	5.119	4.710	9.829
4 TT/TV <10c - BW / BH <10c	1.223	1.014	2.237	489	378	867	93	242	335	1.805	1.634	3.439
5 Nepravilno držanje - Abnormal body posture	4.942	4.930	9.872	2.436	2.384	4.820	730	1.222	1.952	8.108	8.536	16.644
6 Kifoza - Kyphosis	254	197	451	221	135	356	56	30	86	531	362	893
7 Skolioza - Scoliosis	913	1.916	2.829	754	1.402	2.156	306	1.183	1.489	1.973	4.501	6.474
8 Ostale strukturalne deformacije kralježnice - Other deforming dorsopaties	432	346	778	238	118	356	9	15	24	679	479	1.158
9 Pedes planovalgi	9.805	8.199	18.004	2.862	2.758	5.620	457	929	1.386	13.124	11.886	25.010
10 Refrakcijske anomalije - Disorders of refraction	4.942	5.860	10.802	2.196	3.183	5.379	1.479	2.739	4.218	8.617	11.782	20.399
11 Stabizam - Strabismus	477	511	988	73	91	164	22	40	62	572	642	1.214
12 Sljepoća na boje - Color vision deficiencies	910	56	966	386	26	412	131	11	142	1.427	93	1.520
13 Oštećenje sluha - Hearing impairment	148	106	254	30	24	54	14	9	23	192	139	331
14 Štitnjača N - Thyroid gland N	32.215	29.798	62.013	10.845	10.609	21.454	4.534	6.781	11.315	47.594	47.188	94.782
15 Štitnjača O/I - Thyroid gland O/I	164	488	652	61	392	453	22	300	322	247	1.180	1.427
16 Štitnjača I i>I - Thyroid gland I and > I	27	109	136	8	76	84	4	60	64	39	245	284
17 Karijes - Caries	6.171	5.295	11.466	1.155	898	2.053	219	337	556	7.545	6.530	14.075
18 Murmor cordis innocens	1.417	1.207	2.624	394	362	756	147	168	315	1.958	1.737	3.695
19 RR >140/90 mmHg	298	163	461	414	162	576	461	186	647	1.173	511	1.684
20 Verificirane srčane mane - Cardiac defects	112	107	219	31	42	73	5	5	10	148	154	302
21 Dislalija - Dyslalia	2.669	1.325	3.994	150	56	206	41	16	57	2.860	1.397	4.257
22 Dizatrija - Dysarthria	69	33	102	14	3	17	6	3	9	89	39	128
23 Ostale govorne mane - Other speech disturbances	544	273	817	59	18	77	6	5	11	609	296	905
24 Hb uzeto uzoraka - Hb specimens taken	11.076	10.207	21.283	0	0	0	0	0	0	11.076	10.207	21.283
25 Hb < 11 g/L	73	205	278	1	43	44	1	1	2	75	249	324
26 Uzeto uzoraka urina - Urine specimens taken	10.986	9.897	20.883	0	0	0	0	0	0	10.986	9.897	20.883
27 Urin albumen + - Urine albumin +	122	239	361	0	0	0	0	0	0	122	239	361
28 Pubertet po Tanneru I - Puberty by Tanner I	15.052	11.261	26.313	63	8	71	0	0	0	15.115	11.269	26.384
29 Pubertet po Tanneru II - Puberty by Tanner II	5.025	4.275	9.300	137	43	180	0	0	0	5.162	4.318	9.480
30 Pubertet po Tanneru III - Puberty by Tanner III	4.617	4.663	9.280	1.583	684	2.267	3	7	10	6.203	5.354	11.557
31 Pubertet po Tanneru IV - Puberty by Tanner IV	3.887	3.662	7.549	4.633	4.198	8.831	263	586	849	8.783	8.446	17.229
32 Pubertet po Tanneru V - Puberty by Tanner V	808	2.748	3.556	3.478	5.144	8.622	3.815	6.165	9.980	8.101	14.057	22.158
33 Kriptorhizam - Kryptorchismus	263	0	263	9	0	9	4	0	4	276	0	276
34 Ostale anomalije spolovila - Other genital anomalies	2.005	7	2.012	269	0	269	196	1	197	2.470	8	2.478
35 Menarhe - Menarchae	0	10.597	10.597	0	9.578	9.578	0	7.053	7.053	0	27.228	27.228
36 EPI	108	117	225	36	53	89	21	36	57	165	206	371
37 Prilagođeni program - Special curriculum	903	570	1.473	159	73	232	0	0	0	1.062	643	1.705
38 Ponavljači - Repeaters	120	40	160	457	281	738	0	2	2	577	323	900

Napomena:

Podaci iz izvješća za djelatnost školske medicine za sljedeće: Grad Zagreb, Karlovačka, Varaždinska, Primorsko-goranska, Virovitičko-podravska, Zadarska, Osječko-baranjska, Šibensko-kninska, Istarska, Međimurska županija.

**Tablica - Table 15/II. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2013./2014. U HRVATSKOJ - Udio pojedinih stanja prema ukupnom broju pregledanih - General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2013/14 - Rate per total examined**

Sistematskim pregledom utvrđeno: <i>SCHOOLS:</i> <i>Diagnosed condition</i>	OSNOVNE ŠKOLE Ukupno			SREDNJE ŠKOLE Ukupno			FAKULTETI Ukupno			UKUPNO		
	M	Ž	M+Ž	M	Ž	M+Ž	M	Ž	M+Ž	M	Ž	M+Ž
	<i>PRIMARY</i> <i>Total</i>			<i>SECONDARY</i> <i>Total</i>			<i>FACULTIES</i> <i>Total</i>			<i>TOTAL</i>		
	<i>M</i>	<i>F</i>	<i>M+F</i>	<i>M</i>	<i>F</i>	<i>M+F</i>	<i>M</i>	<i>F</i>	<i>M+F</i>	<i>M</i>	<i>F</i>	<i>M+F</i>
1 Broj učenika ukupno - Pupils and regular students	34.559	32.435	66.994	12.608	12.342	24.950	6.392	8.784	15.176	53.559	53.561	107.120
2 Broj pregledanih - Pupils and students examined	33.794	31.828	65.622	11.315	11.547	22.862	4.560	7.211	11.771	49.669	50.586	100.255
3 TT/TV >90c - BW / BH >90c	10,41	9,43	9,94	10,46	10,78	10,62	9,14	6,42	7,48	10,31	9,31	9,80
4 TT/TV <10c - BW / BH <10c	3,62	3,19	3,41	4,32	3,27	3,79	2,04	3,36	2,85	3,63	3,23	3,43
5 Nepravilno držanje - Abnormal body posture	14,62	15,49	15,04	21,53	20,65	21,08	16,01	16,95	16,58	16,32	16,87	16,60
6 Kifoza - Kyphosis	0,75	0,62	0,69	1,95	1,17	1,56	1,23	0,42	0,73	1,07	0,72	0,89
7 Skolioza - Scoliosis	2,70	6,02	4,31	6,66	12,14	9,43	6,71	16,41	12,65	3,97	8,90	6,46
8 Ostale strukturalne deformacije kralježnice - Other deforming dorsopatias	1,28	1,09	1,19	2,10	1,02	1,56	0,20	0,21	0,20	1,37	0,95	1,16
9 Pedes planovalgi	29,01	25,76	27,44	25,29	23,88	24,58	10,02	12,88	11,77	26,42	23,50	24,95
10 Refrakcijske anomalije - Disorders of refraction	14,62	18,41	16,46	19,41	27,57	23,53	32,43	37,98	35,83	17,35	23,29	20,35
11 Stabizam - Strabismus	1,41	1,61	1,51	0,65	0,79	0,72	0,48	0,55	0,53	1,15	1,27	1,21
12 Sljepoća na boje - Color vision deficiencies	2,69	0,18	1,47	3,41	0,23	1,80	2,87	0,15	1,21	2,87	0,18	1,52
13 Oštećenje sluha - Hearing impairment	0,44	0,33	0,39	0,27	0,21	0,24	0,31	0,12	0,20	0,39	0,27	0,33
14 Štitnjača N - Thyroid gland N	95,33	93,62	94,50	95,85	91,88	93,84	99,43	94,04	96,13	95,82	93,28	94,54
15 Štitnjača O/I - Thyroid gland O/I	0,49	1,53	0,99	0,54	3,39	1,98	0,48	4,16	2,74	0,50	2,33	1,42
16 Štitnjača I i>I - Thyroid gland I and > I	0,08	0,34	0,21	0,07	0,66	0,37	0,09	0,83	0,54	0,08	0,48	0,28
17 Karijes - Caries	18,26	16,64	17,47	10,21	7,78	8,98	4,80	4,67	4,72	15,19	12,91	14,04
18 Murmor cordis innocens	4,19	3,79	4,00	3,48	3,14	3,31	3,22	2,33	2,68	3,94	3,43	3,69
19 RR >140/90 mmHg	0,88	0,51	0,70	3,66	1,40	2,52	10,11	2,58	5,50	2,36	1,01	1,68
20 Verificirane srčane mane - Cardiac defects	0,33	0,34	0,33	0,27	0,36	0,32	0,11	0,07	0,08	0,30	0,30	0,30
21 Dislalija - Dyslalia	7,90	4,16	6,09	1,33	0,48	0,90	0,90	0,22	0,48	5,76	2,76	4,25
22 Dizatrija - Dysarthria	0,20	0,10	0,16	0,12	0,03	0,07	0,13	0,04	0,08	0,18	0,08	0,13
23 Ostale govorne mane - Other speech disturbances	1,61	0,86	1,25	0,52	0,16	0,34	0,13	0,07	0,09	1,23	0,59	0,90
24 Hb uzeto uzoraka - Hb specimens taken	32,78	32,07	32,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,30	20,18	21,23
25 Hb < 11 g/L	0,66	2,01	1,31	-	-	-	-	-	-	0,68	2,44	1,52
26 Uzeto uzoraka urina - Urine specimens taken	32,51	31,10	31,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,12	19,56	20,83
27 Urin albumen + - Urine albumin +	1,11	2,41	1,73	-	-	-	-	-	-	1,11	2,41	1,73
28 Pubertet po Tanneru I - Puberty by Tanner I	44,54	35,38	40,10	0,56	0,07	0,31	0,00	0,00	0,00	30,43	22,28	26,32
29 Pubertet po Tanneru II - Puberty by Tanner II	14,87	13,43	14,17	1,21	0,37	0,79	0,00	0,00	0,00	10,39	8,54	9,46
30 Pubertet po Tanneru III - Puberty by Tanner III	13,66	14,65	14,14	13,99	5,92	9,92	0,07	0,10	0,08	12,49	10,58	11,53
31 Pubertet po Tanneru IV - Puberty by Tanner IV	11,50	11,51	11,50	40,95	36,36	38,63	5,77	8,13	7,21	17,68	16,70	17,19
32 Pubertet po Tanneru V - Puberty by Tanner V	2,39	8,63	5,42	30,74	44,55	37,71	83,66	85,49	84,78	16,31	27,79	22,10
33 Kriptorhizam - Kryptorchismus	0,78	-	0,78	0,08	-	0,08	0,09	-	0,09	0,56	-	0,56
34 Ostale anomalije spolovila - Other genital anomalies	5,93	0,02	3,07	2,38	0,00	1,18	4,30	0,01	1,67	4,97	0,02	2,47
35 Menarhe - Menarchae	-	33,29	33,29	-	82,95	82,95	-	97,81	97,81	-	53,83	53,83
36 EPI	0,32	0,37	0,34	0,32	0,46	0,39	0,46	0,50	0,48	0,33	0,41	0,37
37 Prilagođeni program - Special curriculum	2,67	1,79	2,24	1,41	0,63	1,01	0,00	0,00	0,00	2,14	1,27	1,70
38 Ponavljači - Repeaters	0,36	0,13	0,24	4,04	2,43	3,23	0,00	0,03	0,02	1,16	0,64	0,90

Napomena:

Podaci iz izvješća za djelatnost školske medicine za sljedeće: Grad Zagreb, Karlovačka, Varaždinska, Primorsko-goranska, Virovitičko-podravska, Zadarska, Osječko-baranjska, Šibensko-kninska, Istarska, Međimurska županija.



**Tablica - Table 16/I. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2013./2014. U HRVATSKOJ\*** - General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2013/14

Sistematskim pregledom utvrđeno:	OSNOVNE ŠKOLE			SREDNJE ŠKOLE			FAKULTETI			UKUPNO		
	M	Ž	Ukupno M+Ž	M	Ž	Ukupno M+Ž	M	Ž	Ukupno M+Ž	M	Ž	M+Ž
	SCHOOLS: PRIMARY			SECONDARY			FACULTIES			TOTAL		
Diagnosed condition	M	F	Total M+F	M	F	Total M+F	M	F	Total M+F	M	F	M+F
1 Ukupan broj učenika/studenata	30.228	28.081	58.309	6.749	6.582	13.331	1.208	1.975	3.183	38.185	36.638	74.823
2 Broj pregledanih	29.162	27.143	56.305	5.509	5.373	10.882	1.205	1.971	3.176	35.876	34.487	70.363
3 Normalna uhranjenost	15.613	14.235	29.848	3.370	3.127	6.497	669	1.336	2.005	19.652	18.698	38.350
4 Povećana tjelesna težina	3.401	3.341	6.742	647	723	1.370	225	204	429	4.273	4.268	8.541
5 Pretilost	4.256	4.081	8.337	490	644	1.134	70	71	141	4.816	4.796	9.612
6 Pothranjenost	1.157	1.072	2.229	253	251	504	54	198	252	1.464	1.521	2.985
7 Sluh nalaz uredan	28.142	26.251	54.393	5.492	4.865	10.357	1.201	1.857	3.058	34.835	32.973	67.808
8 Štitnjača 0/I	579	967	1.546	34	284	318	5	94	99	618	1.345	1.963
9 Štitnjača I i >I	5	14	19	3	35	38	0	0	0	8	49	57
10 Hb uzeto uzoraka	9.200	8.198	17.398	0	0	0	0	0	0	9.200	8.198	17.398
11 Hb < 11 g/L	30	59	89	0	0	0	0	0	0	30	59	89
12 Uzeto uzoraka urina	6.316	10.917	17.233	0	0	0	0	0	0	6.316	10.917	17.233
13 Urin nalaz uredan (Urin albumin+?)	1.670	1.652	3.322	0	0	0	0	0	0	1.670	1.652	3.322
14 Grudi po Tanneru II	87	4.068	4.155	1	24	25	0	0	0	88	4.092	4.180
15 Grudi po Tanneru III	73	4.284	4.357	40	524	564	0	20	20	113	4.828	4.941
16 Grudi po Tanneru IV	61	4.134	4.195	99	2.224	2.323	0	211	211	160	6.569	6.729
17 Grudi po Tanneru V	8	2.907	2.915	6	2.331	2.337	0	396	396	14	5.634	5.648
18 Pubična dlakavost II	3.372	3.679	7.051	25	27	52	0	0	0	3.397	3.706	7.103
19 Pubična dlakavost III	2.860	3.540	6.400	514	350	864	11	36	47	3.385	3.926	7.311
20 Pubična dlakavost IV	3.456	4.006	7.462	2.656	2.291	4.947	135	204	339	6.247	6.501	12.748
21 Pubična dlakavost V	811	3.071	3.882	876	2.977	3.853	614	1.461	2.075	2.301	7.509	9.810
22 Menarhe	0	8.607	8.607	0	3.923	3.923	0	1.757	1.757	0	14.287	14.287
23 Redovni nastavni program uz individualizaciju	572	218	790	24	12	36	0	0	0	596	230	826
24 Prilagođeni program	537	383	920	35	17	52	0	0	0	572	400	972
25 Posebni program	101	74	175	5	2	7	0	0	0	106	76	182
26 Ponavljači	417	84	501	347	209	556	4	2	6	768	295	1.063
27 Obrok prije škole	5.047	4.731	9.778	890	991	1.881	378	957	1.335	6.315	6.679	12.994
28 Nepušači („nikada probali“ i „probao i ne više od toga“)	15.392	14.678	30.070	2.880	3.301	6.181	468	942	1.410	18.740	18.921	37.661
29 Ne piju alkohol	13.180	13.323	26.503	1.928	2.357	4.285	226	669	895	15.334	16.349	31.683
30 Nikada probali druga sredstva ovisnosti	15.118	14.563	29.681	3.195	3.580	6.775	735	1.565	2.300	19.048	19.708	38.756

\* Podaci iz programskog rješenja za djelatnost školske medicine za sljedeće: Zagrebačka., Krapinsko-zagorska, Sisačko-moslavačka, Koprivničko-križevačka, Bjelovarsko-bilogorska, Ličko-senjska, Požeško-slavonska, Brodsko-posavska, Vukovarsko-srijemska, Splitsko-dalmatinska, Dubrovačko-neretvanska, Međimurska županija

**Tablica - Table 16/II. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2013./2014. U HRVATSKOJ\* - Udio pojedinih stanja prema ukupnom broju pregledanih - General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2013/14 - Rate per total examined**

Sistematskim pregledom utvrđeno:	OSNOVNE ŠKOLE			SREDNJE ŠKOLE			FAKULTETI			UKUPNO		
	M	Ž	Ukupno	M	Ž	Ukupno	M	Ž	Ukupno	M	Ž	M+Ž
			M+Ž			M+Ž			M+Ž			
SCHOOLS:	PRIMARY			SECONDARY			FACULTIES			TOTAL		
Diagnosed condition	M	F	Total M+F	M	F	Total M+F	M	F	Total M+F	M	F	M+F
1 Ukupan broj učenika/studenata	30.228	28.081	58.309	6.749	6.582	13.331	1.208	1.975	3.183	38.185	36.638	74.823
2 Broj pregledanih	29.162	27.143	56.305	5.509	5.373	10.882	1.205	1.971	3.176	35.876	34.487	70.363
3 Normalna uhranjenost	53,54	52,44	53,01	61,17	58,20	59,70	55,52	67,78	63,13	54,78	54,22	54,50
4 Povećana tjelesna težina	11,66	12,31	11,97	11,74	13,46	12,59	18,67	10,35	13,51	11,91	12,38	12,14
5 Pretilost	14,59	15,04	14,81	8,89	11,99	10,42	5,81	3,60	4,44	13,42	13,91	13,66
6 Pothranjenost	3,97	3,95	3,96	4,59	4,67	4,63	4,48	10,05	7,93	4,08	4,41	4,24
7 Sluh nalaz uredan	96,50	96,71	96,60	99,69	90,55	95,18	99,67	94,22	96,28	97,10	95,61	96,37
8 Štitnjača 0/I	1,99	3,56	2,75	0,62	5,29	2,92	0,41	4,77	3,12	1,72	3,90	2,79
9 Štitnjača I i >I	0,02	0,05	0,03	0,05	0,65	0,35	0,00	0,00	0,00	0,02	0,14	0,08
10 Hb uzeto uzoraka	31,55	30,20	30,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,64	23,77	24,73
11 Hb < 11 g/L	0,10	0,22	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,17	0,13
12 Uzeto uzoraka urina	21,66	40,22	30,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,61	31,66	24,49
13 Urin nalaz uredan (Urin albumin+?)	5,73	6,09	5,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,65	4,79	4,72
14 Grudi po Tanneru II	0,30	14,99	7,38	0,02	0,45	0,23	0,00	0,00	0,00	0,25	11,87	5,94
15 Grudi po Tanneru III	0,25	15,78	7,74	0,73	9,75	5,18	0,00	1,01	0,63	0,31	14,00	7,02
16 Grudi po Tanneru IV	0,21	15,23	7,45	1,80	41,39	21,35	0,00	10,71	6,64	0,45	19,05	9,56
17 Grudi po Tanneru V	0,03	10,71	5,18	0,11	43,38	21,48	0,00	20,09	12,47	0,04	16,34	8,03
18 Pubična dlakavost II	11,56	13,55	12,52	0,45	0,50	0,48	0,00	0,00	0,00	9,47	10,75	10,09
19 Pubična dlakavost III	9,81	13,04	11,37	9,33	6,51	7,94	0,91	1,83	1,48	9,44	11,38	10,39
20 Pubična dlakavost IV	11,85	14,76	13,25	48,21	42,64	45,46	11,20	10,35	10,67	17,41	18,85	18,12
21 Pubična dlakavost V	2,78	11,31	6,89	15,90	55,41	35,41	50,95	74,12	65,33	6,41	21,77	13,94
22 Menarhe	0,00	31,71	15,29	0,00	73,01	36,05	0,00	89,14	55,32	0,00	41,43	20,30
23 Redovni nastavni program uz individualizaciju	1,96	0,80	1,40	0,44	0,22	0,33	0,00	0,00	0,00	1,66	0,67	1,17
24 Prilagođeni program	1,84	1,41	1,63	0,64	0,32	0,48	0,00	0,00	0,00	1,59	1,16	1,38
25 Posebni program	0,35	0,27	0,31	0,09	0,04	0,06	0,00	0,00	0,00	0,30	0,22	0,26
26 Ponavljači	1,43	0,31	0,89	6,30	3,89	5,11	0,33	0,10	0,19	2,14	0,86	1,51
27 Obrok prije škole	17,31	17,43	17,37	16,16	18,44	17,29	31,37	48,55	42,03	17,60	19,37	18,47
28 Nepušači („nikada probali“ i „probao i ne više od toga“)	52,78	54,08	53,41	52,28	61,44	56,80	38,84	47,79	44,40	52,24	54,86	53,52
29 Ne piju alkohol	45,20	49,08	47,07	35,00	43,87	39,38	18,76	33,94	28,18	42,74	47,41	45,03
30 Nikada probali druga sredstva ovisnosti	51,84	53,65	52,71	58,00	66,63	62,26	61,00	79,40	72,42	53,09	57,15	55,08

\* Podaci iz programskog rješenja za djelatnost školske medicine za sljedeće županije: Zagrebačka, Krapinsko-zagorska, Sisačko-moslavačka, Koprivničko-križevačka, Bjelovarsko-bilogorska, Ličko-senjska, Požeško-slavonska, Brodsko-posavska, Vukovarsko-srijemska, Splitsko-dalmatinska, Dubrovačko-neretvanska, Međimurska županija.

**PATRONAŽNA DJELATNOST - Health Visitors Service**

Patronažnu zaštitu provode više medicinske sestre patronažnog smjera prema normativu od 5.100 stanovnika po jednoj patronažnoj sestri, sukladno Pravilniku o standardima i normativima prava na zdravstvenu zaštitu iz osnovnog zdravstvenog osiguranja (NN 126/11). Taj broj se odnosi na broj stanovnika na području nadležnog doma zdravlja/organizacijske jedinice županijskog doma zdravlja.

Prema pristiglim izvješćima, u 2014. godini, u ovoj djelatnosti radilo je 840 viših medicinskih sestara i 57 medicinskih sestara SSS. Prema podacima o broju osiguranika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, jedna patronažna sestra skrbi prosječno za 5.063 osiguranika.

Ukupan broj patronažnih posjeta u 2014. godini bio je 1.356.837.

U djelatnosti je registrirano: 21.105 posjeta trudnicama, 161.016 posjeta babinjačama i 43.484 posjeta ostalim ženama. Obavljeno je i 255.059 posjeta novorođenčadi i dojenčadi, 26.599 posjeta maloj djeci, 12.150 posjeta ostaloj djeci, 597 posjeta školama i ustanovama za smještaj školske djece i mladeži zbog sudjelovanja u zdravstvenom prosvječivanju i promicanju zdravlja. Najveći je broj posjeta (761.308) kroničnim bolesnicima u svrhu uputa i demonstracije određenih postupaka samokontrole i prevencije komplikacija osnovne kronične bolesti te provođenja terapijskih postupaka kod teško pokretnih i nepokretnih osoba u dogovoru s izabranim doktorom.

**Tablica - Table 1. Broj sestara, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u PATRONAŽNOJ ZDRAVSTVENOJ DJELATNOSTI po županijama Hrvatske u 2014. godini - The number of nurses, health workers and the number of visits in 2014 in Croatia from the Health Visitors Service, by county**

Županija	Broj timova		Djelatnici					Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama										Ukupno
	Puno djel. r.v. r.v.		VSS	SSS	Trudnici	Babini	Ostali	Novo-	Dojen-	Školi	Maloj	Ostaloj	Soc.	Higij.	Kron.	Ostali		
	Full timer	Part timer	Jun. coll. ed.	High sch. ed.	Preg-nant ed.	Puer-peral woman	Other women	New-borns	Other infants	School childr.	Young childr.	Other childr.	Social condi-tions	Hygi-enic condit.	Chronic condi-tions	Other visits		
<b>HRVATSKA</b>	<b>668</b>	<b>136</b>	<b>840</b>	<b>57 21.105</b>	<b>161.016</b>	<b>43.484</b>	<b>180.632</b>	<b>74.427</b>	<b>597 26.599</b>	<b>12.150</b>	<b>6.531 18.033</b>	<b>761.308</b>	<b>50.955</b>	<b>1.356.837</b>				
Grad Zagreb	102	2	147	0 2.996	33.496	7.764	38.802	13.407	38 5.889	1.975	1.266 938	113.709	5.046	225.326				
Zagrebačka	33	0	49	4 1.705	9.884	2.315	13.075	4.398	7 1.170	509	338 930	44.514	364	79.209				
Krapinsko-zagorska	25	0	25	0 1.235	4.858	1.358	6.394	3.159	240 1.238	858	832 301	22.604	6.716	49.793				
Sisačko-moslavačka	34	0	28	7 384	3.648	1.318	3.873	1.295	0 907	229	10 1.306	33.769	1.523	48.262				
Karlovačka	31	0	31	0 345	2.527	1.049	4.257	1.455	0 609	454	340 8.037	36.188	2.094	57.355				
Varaždinska	33	2	33	2 744	5.618	1.910	7.082	3.803	64 871	751	143 246	30.329	546	52.107				
Koprivničko-križevačka	0	24	42	3 442	2.866	770	3.254	1.474	0 349	319	575 132	13.418	3.443	27.042				
Bjelovarsko-bilogorska	23	17	24	0 1.346	5.579	858	6.494	4.328	0 1.137	278	28 0	18.211	412	38.671				
Primorsko-goranska	22	26	87	0 2.447	13.913	2.659	14.317	4.712	5 1.756	1.077	169 111	49.886	3.815	94.867				
Ličko-senjska	13	0	9	4 315	1.585	602	1.419	349	63 385	298	105 27	14.165	438	19.751				
Virovitičko-podravska	0	0	18	2 418	4.418	3.248	3.702	2.858	50 2.003	667	295 834	18.132	1.321	37.946				
Požeško-slavonska	16	0	11	5 257	1.984	110	2.085	1.707	1 332	34	90 21	10.005	475	17.101				
Brodsko-posavska	22	7	14	11 1.162	11.986	1.670	12.106	4.689	3 1.165	82	12 1.011	92.129	31	126.046				
Zadarska	34	0	37	0 206	7.037	1.856	6.719	1.243	1 544	872	188 23	25.657	1.194	45.540				
Osječko-baranjska	64	0	63	1 1.701	9.444	3.441	10.108	5.822	12 2.254	720	117 2	58.300	762	92.683				
Šibensko-kninska	21	0	21	0 625	3.099	2.152	2.911	1.263	5 408	300	33 6	18.041	1.381	30.224				
Vukovarsko-srijemska	29	22	26	12 889	5.505	1.399	5.707	3.955	21 1.476	461	41 13	29.382	12.251	61.100				
Splitsko-dalmatinska	91	0	89	0 1.092	16.202	3.678	17.871	6.938	4 1.791	810	168 2.105	60.888	1.026	112.573				
Istarska	36	14	43	0 972	6.822	1.565	9.259	2.823	24 545	153	271 84	33.625	3.092	59.235				
Dubrovačko-neretvanska	20	22	24	6 1.099	6.755	2.792	7.356	2.045	44 1.190	1.005	611 1.248	27.246	3.802	55.193				
Medimurska	19	0	19	0 725	3.790	970	3.841	2.704	15 580	298	899 658	11.110	1.223	26.813				

**Tablica - Table 2. Usporedni prikaz broja posjeta u PATRONAŽNOJ ZDRAVSTVENOJ DJELATNOSTI od 1990. do 2014. godine u Hrvatskoj - The number of visits in Croatia 1990-2014, from the Health Visitors Service**

GODINA	UKUPNO	POSJETI ŽENAMA	POSJETI DJECI	POSJETI DOMAĆINSTVIMA	POSJETI ŠKOLAMA
<i>Year</i>	<i>Total</i>	<i>Visits to women</i>	<i>Visits to children</i>	<i>Visits to households</i>	<i>Visits to schools</i>
1990.	1.035.737	134.100	292.929	608.346	362
1991.	837.829	108.278	218.782	510.448	321
1992.	707.679	101.971	180.651	424.973	84
1993.	698.675	100.411	177.051	413.074	8.139
1994.	720.905	91.334	151.439	475.946	2.186
1995.	976.010	133.331	226.806	613.755	2.118
1996.	1.085.963	162.341	264.012	656.860	2.750
1997.	1.221.618	179.702	293.467	745.882	2.567
1998.	1.259.912	194.054	309.457	753.438	2.963
1999.	1.177.853	192.236	301.346	662.427	2.029
2000.	1.217.396	203.432	306.614	696.685	1.100
2001.	1.286.021	206.182	311.100	758.006	1.652
2002.	1.284.247	197.579	294.514	781.764	920
2003.	1.420.394	205.818	312.107	889.760	919
2004.	1.356.668	199.437	294.059	851.771	1.155
2005.	1.315.052	196.008	274.077	832.865	1.134
2006.	1.296.498	199.371	267.707	818.286	1.687
2007.	1.398.229	213.506	296.166	879.018	756
2008.	1.287.722	172.711	287.377	782.937	669
2009.	1.318.260	172.790	288.272	813.738	1.210
2010.	1.414.578	178.136	303.020	880.419	880
2011.	1.465.526	180.799	309.446	924.012	1.419
2012.	1.525.126	200.741	334.928	937.093	1.605
2013.	1.346.088	177.433	296.627	821.097	864
2014.	1.356.837	182.121	293.808	830.296	597

## ZDRAVSTVENA NJEGA U KUĆI - Home Care Service

Zdravstvenu njegu u kući provode registrirane i ovlaštene ustanove za njegu u kući kao zdravstvenu djelatnost na primarnoj razini. Prema Zakonu o zdravstvenoj zaštiti (NN 150/08), članak 82., ustanova za zdravstvenu njegu u kući provodi zdravstvenu njegu i rehabilitaciju bolesnika po uputama doktora medicine. Ustanova može privremeno stacionarno zbrinjavati bolesnike kojima je potrebna zdravstvena njega i rehabilitacija. Utvrđeni standardni broj osiguranih osoba za provođenje zdravstvene njege u kući je 3.500 osiguranika po jednoj medicinskoj sestri. Izvještaji, unatoč opetovanim obavijestima od strane HZJZ-a i Udruge medicinskih sestara njege u kući, nisu pristigli iz Zadarske županije.

Prema izvješćima pristiglim za 2014. godinu, u djelatnosti zdravstvene njege u kući radilo je 123 viših medicinskih sestara/tehničara, 169 prvostupnice/prvostupnika fizioterapije, 831 medicinskih sestara/tehničara SSS te 168 fizioterapeutskih tehničara SSS. Na taj način je u djelatnosti zdravstvene njege u kući ukupno radilo 1291 zdravstvenih

djelatnika (tablica 1). Prema podacima o broju osiguranika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, jedan zdravstveni djelatnik u djelatnosti zdravstvene njege u kući dolazi prosječno na 3.518 osiguranika. Zdravstvenu njegu u kući je koristilo 100.481 osoba pri čemu je najveći broj njih, 25.326 (25,2%) u dobnoj skupini 75-84 godina (tablica 2). Tijekom 2014. godine zabilježeno je 44.656 novih korisnika zdravstvene njege u kući (oko 44% ukupnog broja korisnika) (tablica 3). Najveći broj korisnika s obzirom na funkcionalnu sposobnost su nepokretne osobe (46%) i to u dobnoj skupini 75-84 godina (tablica 4). Tijekom 2014. godine u djelatnosti zdravstvene njege u kući provedeno je 2.202.523 postupaka od toga opet najviše u dobnoj skupini 75-84 godine (Tablica 6). Najveći broj postupaka odnosio se na kompletnu zdravstvenu njegu pokretnog ili teško pokretnog bolesnika (20%) (tablica 5). U 2014. godini zabilježeno je prosječno 1.706 postupaka po zdravstvenom djelatniku. Najveći broj utvrđenih bolesti i stanja bilo je iz skupine bolesti cirkulacijskog sustava (29%) (tablica 7).

**Tablica – Table 1. Zdravstveni djelatnici koji provode zdravstvenu njegu u kući, po županijama - Number of health workers in Home Care Service, by county**

Županija	VŠS ukupno	VŠS medicinska sestra - tehničar	VŠS prvostupnik fizioterapije	SSS ukupno	SSS medicinska sestra - tehničar	SSS fizioterapeutski tehničar
County	Junior college - total	Junior college - nurses and technicians	Junior college - physiotherapeutic	High school total	High school nurses and technicians	High school physiotherapeutic
<b>Ukupno – Total</b>	<b>292</b>	<b>123</b>	<b>169</b>	<b>999</b>	<b>831</b>	<b>168</b>
Grad Zagreb	100	27	73	264	207	57
Zagrebačka	16	5	11	43	33	10
Krapinsko-zagorska	10	8	2	35	28	7
Sisačko-moslavačka	11	8	3	39	30	9
Karlovačka	15	9	6	32	26	6
Varaždinska	6	5	1	45	36	9
Koprivničko-križevačka	3	2	1	37	30	7
Bjelovarsko-bilogorska	3	2	1	40	36	4
Primorsko-goranska	23	13	10	62	51	11
Ličko-senjska	0	0	0	5	5	0
Virovitičko-podravka	3	1	2	23	20	3
Požeško-slavonska	3	1	2	8	4	4
Brodsko-posavska	9	2	7	23	21	2
Zadarska	0	0	0	0	0	0
Osječko-baranjska	12	7	5	85	65	20
Šibensko-kninska	2	0	2	27	24	3
Vukovarsko-srijemska	18	6	12	63	60	3
Splitsko-dalmatinska	33	11	22	63	60	3
Istarska	10	6	4	56	52	4
Dubrovačko-neretvanska	5	2	3	19	19	0
Međimurska	10	8	2	30	24	6

**Tablica - Table 2. Korisnici zdravstvene njege u kući, prema županijama i po dobnim skupinama – Number of persons receiving home health care, by county, by age groups**

DOB KORISNIKA <i>Age of persons receiving care</i>	0-6	7-19	20-44	45-64	65-74	75-84	85+	Nepoznato <i>Unknown</i>	UKUPNO <i>Total</i>
<b>Ukupno – Total</b>	<b>199</b>	<b>1.417</b>	<b>2.743</b>	<b>7.296</b>	<b>22.691</b>	<b>25.326</b>	<b>8.479</b>	<b>32.330</b>	<b>100.481</b>
Grad Zagreb	121	411	1.081	1.687	6.332	4.815	957	0	15.404
Zagrebačka	18	150	194	665	2.374	2.457	839	0	6.697
Krapinsko-zagorska	11	24	51	140	400	789	336	51	1.802
Sisačko-moslavačka	2	7	134	251	1.095	808	282	2.397	4.976
Karlovačka	6	7	33	154	324	976	548	80	2.128
Varaždinska	0	522	219	256	381	1.773	313	0	3.464
Koprivničko-križevačka	0	21	31	458	599	783	329	1	2.222
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	7	38	368	719	378	0	1.510
Primorsko-goranska	5	11	149	1.030	4.398	3.798	906	22.298	32.595
Ličko-senjska	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Virovitičko-podravsk	0	0	0	29	59	67	2	739	896
Požeško-slavonska	0	0	1	10	14	39	12	0	76
Brodsko-posavska	1	28	78	277	516	836	874	1.311	3.921
Zadarska	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osječko-baranjska	7	37	263	406	1.805	2.534	543	5.361	10.956
Šibensko-kninska	0	1	34	15	82	178	143	0	453
Vukovarsko-srijemska	12	97	131	449	700	948	376	34	2.747
Splitsko-dalmatinska	16	21	139	745	1.271	1.689	415	0	4.296
Istarska	0	12	35	295	1.173	1.190	727	58	3.490
Dubrovačko-neretvanska	0	1	6	50	91	186	134	0	468
Međimurska	0	67	157	341	709	741	365	0	2.380

**Tablica - Table 3. Korisnici zdravstvene njege u kući, po županijama i kategorijama - Number of persons receiving home health care, by county, by category**

Županija <i>County</i>	Stari korisnici <i>Old persons</i>	Novi korisnici <i>New persons</i>	Novi iz kuće / - doma <i>New persons from home</i>	Novi - iz soc. ustanova <i>New persons from social institutions</i>	Novi - iz bolnice <i>New persons from hospitals</i>	Novi - iz rehabilitacije <i>New persons from rehabilitation</i>	Novi - s ostalo <i>New persons other</i>	Umrli - u kući <i>Deaths - in home</i>	Umrli - u soc. ustanovi <i>Deaths - in social institutions</i>	Umrli - u zdr. ustanovi <i>Deaths - in health persons</i>	Umrli - ostalo <i>Deaths - other</i>
<b>Ukupno – Total</b>	<b>40.545</b>	<b>44.656</b>	<b>12.810</b>	<b>377</b>	<b>4.358</b>	<b>1.109</b>	<b>453</b>	<b>3.535</b>	<b>204</b>	<b>1.090</b>	<b>819</b>
Grad Zagreb	11.489	26.635	1.505	117	799	205	7	438	65	109	36
Zagrebačka	3.489	1.314	645	21	347	166	0	133	16	57	0
Krapinsko-zagorska	995	1.397	837	8	307	37	34	120	12	77	0
Sisačko-moslavačka	1.046	2.632	655	48	250	57	0	484	10	59	13
Karlovačka	1.531	543	934	4	69	5	3	99	6	104	0
Varaždinska	3.154	322	228	0	15	0	0	110	0	31	0
Koprivničko-križevačka	1.323	877	329	43	375	47	4	149	25	88	0
Bjelovarsko-bilogorska	826	767	104	1	100	3	0	153	3	27	37
Primorsko-goranska	2.672	1.748	2.030	13	251	28	17	324	10	33	138
Ličko-senjska	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Virovitičko-podravsk	88	69	109	0	48	0	0	13	0	0	0
Požeško-slavonska	49	27	11	4	5	7	0	3	0	7	0
Brodsko-posavska	3.377	546	289	29	186	24	0	74	7	116	74
Zadarska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osječko-baranjska	2.857	1.645	1.057	28	282	111	11	424	15	78	1
Šibensko-kninska	318	518	477	0	52	11	4	43	0	18	89
Vukovarsko-srijemska	1.125	1.462	529	13	49	12	369	172	6	21	196
Splitsko-dalmatinska	2.681	1.622	983	36	633	330	0	381	15	115	16
Istarska	1.793	1.748	1.698	0	397	40	4	171	1	79	219
Dubrovačko-neretvanska	173	295	235	0	59	1	0	112	5	14	0
Međimurska	1.559	358	155	12	134	25	0	132	8	57	0

**Tablica - Table 4. Korisnici zdravstvene njege u kući, po dobnim skupinama korisnika i njihovoj funkcionalnoj sposobnosti – ukupno u RH - Number of persons receiving home health care, by age group, by functional ability – total in Croatia**

DOB KORISNIKA <i>Age of persons receiving care</i>	0-6	7-19	20-44	45-64	65-74	75-84	85+	Nepoznato <i>Unknown</i>	UKUPNO <i>Total</i>
<b>Ukupno – Total</b>	<b>199</b>	<b>1.417</b>	<b>2.743</b>	<b>7.296</b>	<b>22.691</b>	<b>25.326</b>	<b>8.479</b>	<b>32.330</b>	<b>100.481</b>
<b>Nepokretnih - Immobile</b>	<b>67</b>	<b>634</b>	<b>864</b>	<b>2.525</b>	<b>9.757</b>	<b>10.382</b>	<b>3.265</b>	<b>18.478</b>	<b>45.972</b>
<b>Teško pokretnih - Sever impairment of mobility</b>	<b>107</b>	<b>555</b>	<b>1.249</b>	<b>2.857</b>	<b>8.824</b>	<b>8.567</b>	<b>2.693</b>	<b>1.664</b>	<b>26.516</b>
<b>Umirućih - Dying</b>	<b>11</b>	<b>77</b>	<b>171</b>	<b>686</b>	<b>1.905</b>	<b>1.474</b>	<b>756</b>	<b>117</b>	<b>5.197</b>
<b>Ostalo - Other</b>	<b>14</b>	<b>151</b>	<b>459</b>	<b>1.228</b>	<b>2.205</b>	<b>4.903</b>	<b>1.765</b>	<b>12.071</b>	<b>22.796</b>

**Tablica - Table 5. Broj postupaka provedenih u zdravstvenoj njezi u kući, po dobnim skupinama korisnika – ukupno u RH - Number of treatments/procedures from/in Home Care Service, by age group – total in Croatia**

DOB KORISNIKA <i>Age of persons receiving care</i>	0-6	7-19	20-44	45-64	65-74	75-84	85+ Nepoznato <i>- Unknown</i>	UKUPNO <i>- TOTAL</i>	
<b>Ukupno postupaka – Treatments total</b>	<b>5.945</b>	<b>31.291</b>	<b>76.218</b>	<b>230.586</b>	<b>437.687</b>	<b>567.562</b>	<b>382.821</b>	<b>470.413</b>	<b>2.202.523</b>
<b>Kompletna zdravstvena njega nepokretnog ili teško pokretnog bolesnika - Complete health care of disabled patient</b>	431	1.751	12.689	46.461	75.909	141.073	96.688	69.275	444.277
<b>Djelomična zdravstvena njega nepokretnog ili teško pokretnog bolesnika - Partially health care of disabled patient</b>	24	406	5.397	22.150	42.475	62.291	49.073	71.433	253.249
<b>Skrb za umirućeg bolesnika - Palliative care</b>	40	50	901	5.022	9.899	9.457	5.810	3.430	34.609
<b>Zbrinjavanje kronične rane - Chronic wound treatment</b>	33	156	4.093	33.168	56.176	71.750	35.294	35.270	235.940
<b>Sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja - Prevention of complication of longlasting lying</b>	359	974	6.804	24.816	53.762	77.787	52.724	60.261	277.487
<b>Poduka obitelji - Family education</b>	372	581	4.107	14.095	24.460	28.947	19.256	27.968	119.786
<b>Primjena parenteralne terapije - Parenteral therapy</b>	7	7	280	1.829	3.314	2.222	1.983	1.047	10.689
<b>Primjena subkutalne i intramuskularne terapije - Subcutaneous and intramuscular therapy</b>	119	94	873	3.003	7.116	9.401	4.711	2.221	27.538
<b>Uzimanje materijala za laboratorijske pretrage - Taking materials for laboratory tests</b>	41	131	940	5.114	14.723	14.133	7.879	4.810	47.771
<b>Mjerenje i registracija vitalnih funkcija, kontrola razine šećera u krvi i urinu - Measurement and recording vital functions, sugar control from blood and urine</b>	185	634	3.663	19.095	49.449	66.377	51.459	94.320	285.182
<b>Ostali postupci zdravstvene njege - Other health care procedures</b>	1.161	644	5.631	19.487	26.596	48.130	42.844	3.109	147.602
<b>Zdravstvena rehabilitacija - Medical rehabilitation</b>	3.173	25.863	30.840	36.346	73.808	35.994	15.100	97.269	318.393

**Tablica - Table 6. Broj postupaka provedenih u zdravstvenoj njezi u kući, po županijama i dobnim skupinama korisnika - Number of treatments/procedures in Home Health Care, by county, by age group**

DOB KORISNIKA - <i>Age of persons receiving care</i>	0-6	7-19	20-44	45-64	65-74	75-84	85+ Nepoznato <i>- Unknown</i>	UKUPNO <i>- TOTAL</i>	
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>5.945</b>	<b>31.291</b>	<b>76.218</b>	<b>230.586</b>	<b>437.687</b>	<b>567.562</b>	<b>382.821</b>	<b>470.413</b>	<b>2.202.523</b>
Grad Zagreb	417	1.309	14.277	47.383	88.062	113.299	91.865	194.829	551.441
Zagrebačka	707	2.975	2.835	16.143	25.248	30.850	16.372	418	95.548
Krapinsko-zagorska	21	1.382	7.364	31.946	82.876	107.311	81.763	11.267	323.930
Sisačko-moslavačka	285	11.051	15.003	22.039	37.745	25.847	8.512	3.892	124.374
Karlovačka	0	0	114	1.325	1.838	3.114	4.775	0	11.166
Varaždinska	1.092	3.588	1.399	4.523	18.459	27.854	7.067	0	63.982
Koprivničko-križevačka	0	22	210	8.275	4.802	2.358	1.159	349	17.175
Bjelovarsko-bilogorska	0	4.550	5.753	13.176	18.795	27.931	18.086	9.737	98.028
Primorsko-goranska	2.285	1.563	4.742	15.337	19.189	53.266	39.116	162.595	298.093
Ličko-senjska	0	0	0	0	0	0	0	818	818
Virovitičko-podravaska	0	144	144	3.852	4.725	2.940	313	7.951	20.069
Požeško-slavonska	0	0	52	827	1.206	2.524	1.194	0	5.803
Brodsko-posavska	2	486	533	4.736	7.855	13.567	21.269	20.764	69.212
Zadarska	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osječko-baranjska	11	1.143	6.557	15.088	32.600	40.806	19.292	55.676	171.173
Šibensko-kninska	0	12	289	2.005	4.764	6.322	5.116	0	18.508
Vukovarsko-srijemska	477	1.040	8.393	8.758	30.179	19.775	8.323	1.704	78.649
Splitsko-dalmatinska	648	1.074	5.123	20.269	33.502	38.542	20.406	103	119.667
Istarska	0	12	1.707	8.109	13.429	25.575	17.805	310	66.947
Dubrovačko-neretvanska	0	784	1.222	5.884	8.249	20.592	18.508	0	55.239
Međimurska	0	156	501	911	4.164	5.089	1.880	0	12.701

**Tablica - Table 7. Broj utvrđenih bolesti i stanja u zdravstvenoj njezi u kući, po skupinama bolesti i dobnim skupinama korisnika – ukupno u RH, - Number of diseases and conditions diagnosed by Home Health Care, by disease group, by age group - total in Croatia**

DOB KORISNIKA <i>Age of persons receiving care</i>	0-6	7-19	20-44	45-64	65-74	75-84	85+ Nepoznato <i>- Unknown</i>	UKUPNO <i>- TOTAL</i>	
<b>Skupine bolesti - Disease groups Ukupno - Total</b>	<b>207</b>	<b>770</b>	<b>3.690</b>	<b>9.371</b>	<b>22.746</b>	<b>28.380</b>	<b>18.115</b>	<b>4.799</b>	<b>88.078</b>
<b>Novotvorine (C00-D48) - Neoplasms</b>	5	65	530	1.992	3.680	2.857	1.538	641	11.308
<b>Bolesti živčanog sustava (G00-G99) - Diseases of the nervous system</b>	133	434	1.726	2.452	5.358	4.867	2.879	469	18.318
<b>Bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) - Diseases of circulatory system</b>	11	94	471	2.149	6.146	10.336	4.657	1.384	25.248
<b>Bolesti kože i potkožnog tkiva (L00-L99) - Diseases of the skin and subcutaneous tissue</b>	10	64	257	911	4.368	4.258	2.426	414	12.708
<b>Ozljede i otrovanja (S00-T98) - Injury and poisoning</b>	23	62	356	693	1.133	2.155	2.164	414	7.000
<b>Ostalo - Other</b>	25	51	350	1.174	2.061	3.907	4.451	1.477	13.496

# V. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA I OSTALE DJELATNOSTI

## *Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities*

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>1. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST</b> - <i>Medical Specialist and Polyclinical Activities</i> .....	<b>149</b>
1. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA PO ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Medical examination in permanent and temporary specialist offices with contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2014</i> .....	<b>149</b>
2. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA PO ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – MUŠKARCI</b> - <i>Medical examination in permanent and temporary specialist offices with contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2014 - MALE</i> .....	<b>150</b>
3. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA PO ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - ŽENE</b> - <i>Medical examination in permanent and temporary specialist offices with contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2014 - FEMALE</i> ....	<b>151</b>
4. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I PREMA DOBI PACIJENATA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Institute for Health Insurance by specialty and age, Croatia 2014</i> .....	<b>152</b>
5. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA PO ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Medical examination in permanent and temporary specialist offices without contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2014</i> .....	<b>154</b>
6. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA PO ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – MUŠKARCI</b> - <i>Medical examination in permanent and temporary specialist offices without contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2014 - MALE</i> ...	<b>155</b>
7. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA PO ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – ŽENE</b> - <i>Medical examination in permanent and temporary specialist offices without contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2014 - FEMALE</i> .....	<b>156</b>
8. <b>BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I PREMA DOBI PACIJENATA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Institute for Health Insurance by specialty and age, Croatia 2014</i> .....	<b>157</b>



<b>2. MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U 2014. GODINI</b> - <i>Microbiology diagnosis in 2014</i> .....	<b>159</b>
1. IZVRŠENE MIKROBIOLOŠKE PRETRAGE PO ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJA I U HRVATSKOM ZAVODU ZA JAVNO ZDRAVSTVO - <i>Microbiologic tests by county public health institutes and at Croatian National Institute of Public Health</i> .....	160
2. IZVRŠENE PARAZITOLŠKE PRETRAGE PO ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJA I U HRVATSKOM ZAVODU ZA JAVNO ZDRAVSTVO U 2014. - <i>Parasitologic tests by county public health institutes and at Croatian National Institute of Public Health 2014</i> .....	161
3. IZVRŠENE MIKROBIOLOŠKE PRETRAGE U DRUGIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA, TE ZBIRNI PODACI ZA 2014. GODINU - <i>Microbiologic tests by other health institutes and summary data for 2014</i> .....	162
<b>3. OSJETLJIVOST BAKTERIJSKIH IZOLATA NA ANTIBIOTIKE U HRVATSKOJ</b> – <i>Sensitivity of Bacteria to Antibiotics in Croatia</i> .....	<b>163</b>
1. POPIS LABORATORIJA KOJI SU SUDJELOVALI U PRIKUPLJANJU PODATAKA - <i>List of the laboratories engaged in data collection</i> ...	164
2. OSJETLJIVOST GRAM-POZITIVNIH BAKTERIJA NA ANTIBIOTIKE U RH 2014. GODINE - <i>Gram-positive bacterial sensitivity to antibiotics, Croatia, 2014</i> .....	165
3. OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA ORALNE ANTIBIOTIKE U RH 2014. GODINE - <i>Gram-negative bacterial sensitivity to oral antibiotics, Croatia, 2014</i> .....	165
4. OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA PARENTERALNE ANTIBIOTIKE U RH, 2014. GODINE - <i>Gram-negative bacterial sensitivity to parenteral antibiotics, Croatia, 2014</i> .....	165
<b>4. DJELATNOST ZA TRANSFUZIJU KRVI</b> - <i>Blood Transfusion Services</i> .....	<b>166</b>
1. BROJ PRIKUPLJENIH DOZA KRVI U DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIJU KRVI PREMA MJESTU PRIKUPLJANJA U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - <i>Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 2000-14</i> .....	166
2. KARAKTERISTIKE RADA TRANSFUZIJSKE DJELATNOSTI U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - <i>Blood Transfusion Service's Progress Report, Croatia 2000-14</i> .....	166
3. BROJ PRIKUPLJENIH DOZA KRVI U DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIJU KRVI U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - <i>Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 2000-14</i> .....	167
4. NEUTROŠENE DOZE KRVNIH PRIPRAVAKA U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - <i>Unconsumed units of blood components in Croatia 2000-14</i> .....	167
5. UČESTALOST TRANSFUZIJOM PRENOSIVIH INFEKCIJA U DOBROVOLJNIH DAVATELJA KRVI RH (% zaraženih/ukupan broj uzetih doza krvi) OD 2000. DO 2014. GODINE – <i>Prevalence of transfusion transmitted infections (TTI) in volunteer blood donors (% infected/total blood units collected) in Croatia 2000-2014</i> .....	167
<b>5. LJEKARNE</b> – <i>Pharmacies</i> .....	<b>182</b>
ZDRAVSTVENI DJELATNICI I BROJ IZVANBOLNIČKIH I BOLNIČKIH LJEKARNI U HRVATSKOJ U 2013. GODINI - <i>Health workers at hospital and nonhospital pharmacies, Croatia 2013</i> .....	182

## SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

### - Medical Specialist and Polyclinical Activities

Za razliku od djelatnosti primarne zdravstvene zaštite, koja svoju aktivnost usmjerava na zaštitu i unapređenje zdravlja te ambulantno i kućno liječenje bolesti i stanja, specijalističko-konzilijarna djelatnost organizacijski je u pravilu povezana u cjelinu sa stacionarnom zdravstvenom zaštitom i usmjerena je samo na dijagnostiku i liječenje. Liječnici specijalisti raznih specijalnosti samostalno obavljaju poslove više razine zdravstvene zaštite. Oni, u pravilu, na zahtjev liječnika primarne zdravstvene zaštite obavljaju tražene specijalističko - konzilijarne preglede:

- djeluju kao konzultanti liječnicima primarne zdravstvene zaštite u nedovoljno jasnim dijagnostičkim i terapijskim slučajevima; dajući stručna mišljenja, njihovi su savjetnici i pomagači,
- obavljaju diferenciranije dijagnostičke postupke,
- posreduju u komunikaciji između djelatnosti primarne i stacionarne zdravstvene zaštite,
- preuzimaju u privremeni ciljani tretman bolesnika, ili provode traženi dijagnostički, terapijski ili rehabilitacijski zahvat.

U pravilu, liječnik primarne zdravstvene zaštite upućuje osiguranika na specijalističko-konzilijarni pregled nakon obrade, a na uputnicu upisuje razlog upućivanja, odnosno kakvo konzilijarno mišljenje ili zahvat traži. Konzilijarni liječnik daje mišljenje i nalaz iz provedenog dijagnostičkog postupka, mišljenje o terapijskom ili rehabilitacijskom postupku, te mišljenje o prognozi bolesti i stanja.

Tijekom prikupljanja podataka iz specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite za 2013. godinu izvještajnim jedinicama je omogućeno da, umjesto na papirnatom obrascu, podatke, ukoliko su u mogućnosti, dostave u elektronskom obliku.

U Hrvatskoj je tijekom 2014. godine ukupno zabilježeno 8.978.788 specijalističko-konzilijarnih pregleda. Od toga je 7.793.358 specijalističko-konzilijarnih pregleda bila u ordinacijama s ugovorom s HZZO, dok je u ordinacijama bez ugovora s HZZO zabilježeno 1.185.430 specijalističko-konzilijarnih pregleda.

Tablica - Table 1/1

### BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI\* - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014\*

Županija	UKUPNO	ANEST- ZIOLOGIJA	DERMATO- -VENERO- LOGIJA	DIJA- BETO- LOGIJA	DJEČJA KIRUR- GIJA	FIZIKALNA MED. I REHAB.	GINEKO- LOGIJA	HEMO- DIJALIZA	INFEKTO- LOGIJA	INTERNA	KARDIO- LOGIJA	KIRUR- GIJA
County	TOTAL	ANESTHE- SIOLOGY	DERMA- TOLOGY	DIABE- TOLOGY	CHILD SUR- GERY	PHYS. MEDI- CINE	GYNE- COLOGY	HEMODIA- LYSIS	INFEC- TOLOGY	INTERN. MEDI- CINE	CARDIO- LOGY	SUR- GERY
<b>Hrvatska</b>	<b>7.793.358</b>	<b>120.976</b>	<b>425.255</b>	<b>52.314</b>	<b>115.553</b>	<b>1.049.795</b>	<b>330.235</b>	<b>20.249</b>	<b>121.730</b>	<b>958.416</b>	<b>233.607</b>	<b>712.840</b>
Grad Zagreb	2.261.184	28.791	143.751	25.523	56.834	135.958	135.805	19.656	49.081	331.199	70.847	141.714
Zagrebačka	53.237	0	9.664	0	0	26.248	0	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	221.631	3.745	16.684	968	0	61.134	21.530	101	0	15.095	11.592	18.644
Sisačko-moslavačka	262.038	11.786	12.918	0	0	40.609	6.879	0	2.639	36.381	0	32.446
Karlovačka	357.423	8.744	23.826	3.222	1.122	109.635	13.778	0	3.914	24.541	29.524	28.184
Varaždinska	257.572	6.094	12.658	5.275	3.909	23.484	11.744	0	8.311	29.772	4.854	47.412
Koprivničko-križevačka	209.856	4.966	59	1.190	0	75.648	6.306	0	2.635	8.038	8.665	21.625
Bjelovarsko-bilogorska	222.040	2.956	16.883	1.976	0	72.364	5.156	0	1.272	4.764	8.338	21.597
Primorsko-goranska	624.827	0	40.130	0	18.878	57.745	19.938	38	3.660	118.605	10.641	74.402
Ličko-senjska	73.683	1.078	0	0	0	8.920	0	21	0	17.274	0	15.654
Virovitičko-podravska	182.444	0	17.830	641	0	66.666	3.532	0	595	9.722	6.444	13.275
Požeško-slavonska	225.969	3.647	4.089	223	0	49.603	17.034	0	3.750	16.530	11.852	30.605
Brodsko-posavska	130.871	0	0	1.268	0	13.459	2.754	0	0	32.392	0	32.727
Zadarska	262.544	3.571	14.902	0	3.047	29.459	7.860	228	3.553	25.440	13.068	27.492
Osječko-baranjska	517.269	12.491	20.583	6.346	5.510	23.858	23.138	45	8.305	63.467	22.291	45.097
Šibensko-kninska	224.642	3.066	11.788	0	2.833	22.423	5.811	0	2.878	13.909	7.980	23.966
Vukovarsko-srijemska	248.797	6.708	16.357	2.188	0	27.778	4.855	0	5.110	20.300	6.130	39.481
Splitsko-dalmatinska	802.208	14.849	36.039	0	23.420	63.122	21.738	160	11.119	115.027	0	35.759
Istarska	207.284	0	7.615	0	0	46.879	6.191	0	3.075	35.413	0	24.403
Dubrovačko-neretvanska	173.693	1.890	7.854	0	0	12.727	4.732	0	5.444	26.621	0	18.562
Međimurska	274.146	6.594	11.625	3.494	0	82.076	11.454	0	6.389	13.926	21.381	19.795

\* uključuje i preglede koji su dostavljeni bez označenog spola pacijenata / includes examinations which were delivered without specified patients' sex

Tablica - Table 1/II

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014.****GODINI \* - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty and county, Croatia 2014\***

Županija	MAKS. FAC. KIRURG.	NEURO-KIRURGIJA	NEUROLOGIJA	NUKLEARNA MED.	OFTALMOLOGIJA	ONKOLOG. I RADIO-TERAP.	ORL	ORTO-PEDIJA	PEDIJATRIJA	PSIHIJATRIJA	PULMOLOGIJA	UROLOGIJA
County	MAXILLO-FACIAL SURGERY	NEURO-SURGERY	NEUROLOGY	NUCLEAR MED.	OPHTHALMOLOGY	ONCOLOGY & RADIO-THERAPY	ORL	ORTHO-PEDICS	PEDIATRICS	PSYCHIATRY	PULMOLOGY	UROLOGY
<b>Hrvatska</b>	<b>27.114</b>	<b>142.898</b>	<b>326.901</b>	<b>166.430</b>	<b>702.270</b>	<b>179.518</b>	<b>452.402</b>	<b>287.402</b>	<b>437.293</b>	<b>474.154</b>	<b>154.514</b>	<b>301.492</b>
Grad Zagreb	0	17.174	90.729	26.117	238.857	93.244	144.958	65.725	144.610	159.231	69.316	72.064
Zagrebačka	0	0	1.962	0	4.499	0	0	0	0	10.864	0	0
Krapinsko-zagorska	0	0	10.495	0	15.986	0	15.720	3.766	10.921	4.006	1.864	9.380
Sisačko-moslavačka	0	0	11.554	0	24.524	0	13.316	14.041	10.650	35.238	0	9.057
Karlovačka	0	0	13.472	0	20.728	0	23.846	10.808	8.024	13.903	8.425	11.727
Varaždinska	0	3.323	9.363	0	20.135	0	16.922	18.093	15.937	10.262	0	10.024
Koprivničko-križevačka	0	0	9.482	0	28.076	0	9.904	11.987	3.294	9.230	2.698	6.053
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	11.044	1	18.936	0	15.226	6.684	14.766	8.458	3.072	8.547
Primorsko-goranska	7.066	8.354	14.878	8.845	80.432	20.137	26.514	19.992	20.065	32.830	0	41.677
Ličko-senjska	0	0	5.314	0	11.286	0	6.486	0	4.654	2.996	0	0
Virovitičko-podravska	0	0	7.639	0	14.678	0	10.379	5.029	4.813	7.071	3.600	10.530
Požeško-slavonska	2.407	897	11.174	0	10.956	2.885	10.882	10.286	22.956	6.517	2.219	7.457
Brodsko-posavska	0	0	3.154	0	9.328	0	12.238	0	11.211	5.289	0	7.051
Zadarska	709	1.744	13.379	7.140	21.482	2.632	19.907	17.052	17.669	11.449	7.792	12.969
Osječko-baranjska	9.697	4.736	26.875	16.389	62.368	17.600	30.937	18.181	26.468	29.006	14.173	29.708
Šibensko-kninska	0	0	13.561	25.904	17.838	0	19.814	12.397	18.265	10.863	3.004	8.342
Vukovarsko-srijemska	1.236	0	11.126	0	22.618	0	23.399	14.483	14.837	14.802	3.335	14.054
Splitsko-dalmatinska	5.999	106.670	35.823	82.034	12.260	34.264	579	27.444	49.361	73.212	25.627	27.702
Istarska	0	0	5.914	0	27.541	0	15.760	13.930	12.945	7.618	0	0
Dubrovačko-neretvanska	0	0	9.587	0	21.537	8.756	15.390	12.385	10.120	10.826	2.559	4.703
Međimurska	0	0	10.376	0	18.205	0	20.225	5.119	15.727	10.483	6.830	10.447

\* uključuje i preglede koji su dostavljeni bez označenog spola pacijenata / includes examinations which were delivered without specified patients' sex

Tablica - Table 2/I

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014.****GODINI – MUŠKARCI - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Male**

Županija	UKUPNO	ANEST-ZIOLOGIJA	DERMATO-VENEROLOGIJA	DIJABETOLOGIJA	DJEČJA KIRURGIJA	FIZIKALNA MED. I REHAB.	GINEKOLOGIJA	HEMO-INFEKTOLOGIJA	INTERNA	KARDIOLOGIJA	KIRURGIJA	
County	TOTAL	ANESTHESIOLOGY	DERMATOLOGY	DIABETOLOGY	CHILD SURGERY	PHYS. MEDICINE	GYNECOLOGY	HEMODIALYSIS	INFECTIOLOGY	INTERN. MEDICINE	CARDIOLOGY	SURGERY
<b>Hrvatska</b>	<b>2.901.724</b>	<b>41.720</b>	<b>166.010</b>	<b>21.350</b>	<b>60.590</b>	<b>386.672</b>	<b>2.317</b>	<b>11.545</b>	<b>54.508</b>	<b>318.547</b>	<b>101.601</b>	<b>321.090</b>
Grad Zagreb	823.549	11.162	61.975	9.425	38.171	41.682	1.173	11.207	25.233	112.057	23.504	47.169
Zagrebačka županija	20.254	0	4.535	0	0	8.952	0	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska županija	94.396	1.141	7.133	500	0	26.217	65	63	0	6.486	5.280	9.849
Sisačko-moslavačka županija	111.501	3.596	5.636	0	0	17.092	0	0	1.232	15.494	0	16.857
Karlovačka županija	161.813	3.283	10.253	1.584	788	47.648	9	0	1.897	9.837	13.901	15.271
Varaždinska županija	117.534	2.997	5.277	2.525	2.500	9.387	356	0	3.860	10.963	2.532	24.457
Koprivničko-križevačka županija	86.577	2.254	33	542	0	30.681	19	0	1.086	3.341	4.273	11.197
Bjelovarsko-bilogorska županija	100.635	981	7.381	775	0	28.855	14	0	640	2.149	3.771	11.986
Primorsko-goranska županija	260.134	0	15.635	0	11.711	20.973	0	19	1.838	50.292	5.075	39.989
Ličko-senjska županija	36.842	539	0	0	0	4.460	0	11	0	8.637	0	7.827
Virovitičko-podravska županija	84.296	0	7.748	344	0	26.829	7	0	295	3.790	3.108	7.186
Požeško-slavonska županija	105.170	1.664	1.774	110	0	23.026	6	0	1.908	6.752	5.700	16.725
Brodsko-posavska županija	32.057	0	0	320	0	2.689	422	0	0	6.734	0	9.817
Zadarska županija	110.067	1.646	6.327	0	2.185	8.510	0	116	2.082	9.700	6.766	14.844
Osječko-baranjska županija	227.924	4.780	8.309	2.796	3.358	11.618	225	25	3.885	20.490	10.310	22.627
Šibensko-kninska županija	102.399	1.515	5.024	0	1.877	9.506	13	0	1.424	6.383	3.938	13.191
Vukovarsko-srijemska županija	118.446	2.555	6.960	875	0	11.081	2	0	2.255	9.497	3.040	19.692
Splitsko-dalmatinska županija	18.277	0	0	0	0	4.288	0	104	0	4.038	0	0
Istarska županija	89.666	0	3.734	0	0	15.834	0	0	1.505	14.818	0	13.571
Dubrovačko-neretvanska županija	80.860	998	3.540	0	0	5.124	0	0	2.744	11.624	0	8.305
Međimurska županija	119.327	2.609	4.736	1.554	0	32.220	6	0	2.624	5.465	10.403	10.530

Tablica - Table 2/II

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – MUŠKARCI** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Male

Županija	MAKS. FAC. KIRURG.	NEURO-KIRURGIJA	NEUROLOGIJA	NUKLEARNA MED.	OFTALMOLOGIJA	ONKOLOG. I RADIO-TERAP.	ORL	ORTO-PEDIJA	PEDIJATRIJA	PSIHIJATRIJA	PULMOLOGIJA	UROLOGIJA
County	MAXILLO-FACIAL SURGERY	NEURO-SURGERY	NEUROLOGY	NUCLEAR MED.	OPHTHALMOLOGY	ONCOLOGY & RADIO-THERAPY	ORL	ORTHO-PEDICS	PEDIATRICS	PSYCHIATRY	PULMOLOGY	UROLOGY
<b>Hrvatska</b>	<b>10.046</b>	<b>16.662</b>	<b>111.237</b>	<b>14.933</b>	<b>262.748</b>	<b>49.909</b>	<b>209.415</b>	<b>109.588</b>	<b>200.697</b>	<b>201.145</b>	<b>46.416</b>	<b>182.978</b>
Grad Zagreb	0	7.611	28.298	4.807	76.619	28.165	56.910	27.097	72.095	78.944	17.496	42.749
Zagrebačka županija	0	0	738	0	1.780	0	0	0	0	4.249	0	0
Krapinsko-zagorska županija	0	0	4.258	0	7.149	0	8.060	1.729	5.992	1.642	932	7.900
Sisačko-moslavačka županija	0	0	4.816	0	11.147	0	7.179	6.179	5.791	8.959	0	7.523
Karlovačka županija	0	0	5.522	0	8.824	0	12.055	5.071	3.941	8.154	4.197	9.578
Varaždinska županija	0	1.563	3.910	0	9.532	0	8.880	7.602	8.012	5.477	0	7.704
Koprivničko-križevačka županija	0	0	4.122	0	4.898	0	4.956	6.343	1.707	4.736	1.352	5.037
Bjelovarsko-bilogorska županija	0	0	4.729	0	7.891	0	7.217	2.880	8.270	5.124	1.428	6.544
Primorsko-goranska županija	3.328	3.917	6.335	1.452	27.572	8.584	12.979	9.204	10.458	16.102	0	14.671
Ličko-senjska županija	0	0	2.657	0	5.643	0	3.243	0	2.327	1.498	0	0
Virovitičko-podravska županija	0	0	3.430	0	6.636	0	5.374	2.441	2.610	4.070	1.796	8.632
Požeško-slavonska županija	1.053	471	4.931	0	4.690	1.089	6.262	4.962	12.761	4.060	1.137	6.089
Brodsko-posavska županija	0	0	708	0	1.810	0	2.892	0	2.984	986	0	2.695
Zadarska županija	363	845	4.648	820	9.357	853	10.389	0	10.073	6.329	3.602	10.612
Osječko-baranjska županija	4.664	2.255	10.720	3.844	26.644	7.380	14.978	8.303	14.284	16.280	7.078	23.071
Šibensko-kninska županija	0	0	6.134	4.010	8.056	0	10.392	5.834	10.017	6.677	1.433	6.975
Vukovarsko-srijemska županija	638	0	4.898	0	9.312	0	11.665	7.068	7.881	8.720	1.282	11.025
Splitsko-dalmatinska županija	0	0	0	0	5.561	0	0	0	0	4.286	0	0
Istarska županija	0	0	2.354	0	12.513	0	8.008	6.587	7.331	3.411	0	0
Dubrovačko-neretvanska županija	0	0	4.019	0	9.428	3.838	8.070	6.257	5.728	5.954	1.173	4.058
Međimurska županija	0	0	4.010	0	7.686	0	9.906	2.031	8.435	5.487	3.510	8.115

Tablica - Table 3/I

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – ŽENE** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Female

Županija	UKUPNO	ANEST-ZIOLOGIJA	DERMATO-VENEROLOGIJA	DIJABETOLOGIJA	DJEČJA KIRURGIJA	FIZIKALNA MED. I REHAB.	GINEKOLOGIJA	HEMO-INFEKTOLOGIJA	INTERNA	KARDIOLOGIJA	KIRURGIJA	
County	TOTAL	ANESTHESIOLOGY	DERMATOLOGY	DIABETOLOGY	CHILD SURGERY	PHYS. MEDICINE	GYNE-COLOGY	HEMODIALYSIS	INFEC-TIOLOGY	INTERN. MEDICINE	CARDIOLOGY	SURGERY
<b>Hrvatska</b>	<b>3.659.148</b>	<b>58.696</b>	<b>218.758</b>	<b>29.476</b>	<b>31.175</b>	<b>569.828</b>	<b>270.807</b>	<b>8.704</b>	<b>56.084</b>	<b>470.837</b>	<b>113.718</b>	<b>295.698</b>
Grad Zagreb	1.099.387	11.934	77.517	15.248	18.295	73.458	100.636	8.449	23.831	176.007	29.069	50.673
Zagrebačka	31.908	0	5.129	0	0	16.221	0	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	127.011	2.603	9.509	468	0	34.849	21.465	38	0	8.605	6.309	8.774
Sisačko-moslavačka	136.905	8.190	7.282	0	0	23.517	6.879	0	1.407	20.887	0	15.589
Karlovačka	195.605	5.461	13.573	1.638	334	61.985	13.769	0	2.017	14.701	15.623	12.913
Varaždinska	140.038	3.097	7.381	2.750	1.409	14.097	11.388	0	4.451	18.809	2.322	22.955
Koprivničko-križevačka	106.882	2.712	26	648	0	44.967	6.287	0	1.549	4.697	4.392	10.428
Bjelovarsko-bilogorska	121.245	1.975	9.441	1.201	0	43.488	5.142	0	632	2.609	4.566	9.605
Primorsko-goranska	364.693	0	24.495	0	7.167	36.772	19.938	19	1.822	68.313	5.566	34.413
Ličko-senjska	36.841	539	0	0	0	4.460	0	10	0	8.637	0	7.827
Virovitičko-podravska	93.768	0	10.082	297	0	35.457	3.525	0	300	5.932	3.336	6.089
Požeško-slavonska	120.799	1.983	2.315	113	0	26.577	17.028	0	1.842	9.778	6.152	13.880
Brodsko-posavska	33.351	0	0	314	0	4.040	955	0	0	9.459	0	6.539
Zadarska	122.747	1.925	8.575	0	862	13.026	7.860	112	1.471	12.735	6.302	12.648
Osječko-baranjska	289.345	7.711	12.274	3.550	2.152	12.240	22.913	20	4.420	42.977	11.981	22.470
Šibensko-kninska	121.964	1.550	6.723	0	956	12.904	5.798	0	1.452	7.518	4.041	10.763
Vukovarsko-srijemska	130.351	4.153	9.397	1.313	0	16.697	4.853	0	2.855	10.803	3.090	19.789
Splitsko-dalmatinska	21.261	0	0	0	0	6.640	0	56	0	4.319	0	0
Istarska	117.618	0	3.881	0	0	31.045	6.191	0	1.570	20.595	0	10.832
Dubrovačko-neretvanska	92.833	892	4.314	0	0	7.603	4.732	0	2.700	14.997	0	10.257
Međimurska	154.596	3.971	6.844	1.936	0	49.785	11.448	0	3.765	8.459	10.969	9.254

**Tablica - Table 3/II BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - ŽENE** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Female

Županija	MAKS. FAC. KIRURG.	NEURO-KIRURGIJA	NEUROLOGIJA	NUKLEARNA MED.	OFTALMOLOGIJA	ONKOLOG. I RADIO-TERAP.	ORL	ORTO-PEDIJA	PEDIJATRIJA	PSIHIJATRIJA	PULMOLOGIJA	UROLOGIJA
County	MAXILLO-FACIAL SURGERY	NEURO-SURGERY	NEUROLOGY	NUCLEAR MED.	OPHTHALMOLOGY	ONCOLOGY & RADIO-THERAPY	ORL	ORTHO-PEDICS	PEDIATRICS	PSYCHIATRY	PULMOLOGY	UROLOGY
<b>Hrvatska</b>	<b>11.069</b>	<b>19.566</b>	<b>158.781</b>	<b>69.414</b>	<b>361.338</b>	<b>96.939</b>	<b>211.168</b>	<b>122.146</b>	<b>180.125</b>	<b>189.725</b>	<b>47.130</b>	<b>67.966</b>
Grad Zagreb	0	9.563	44.744	21.310	105.221	65.079	63.016	27.490	71.031	80.285	16.488	10.043
Zagrebačka	0	0	1.224	0	2.719	0	0	0	0	6.615	0	0
Krapinsko-zagorska	0	0	6.215	0	8.829	0	7.637	2.032	4.926	2.363	932	1.457
Sisačko-moslavačka	0	0	6.738	0	13.377	0	6.137	7.862	4.859	12.647	0	1.534
Karlovačka	0	0	7.950	0	11.904	0	11.791	5.737	4.083	5.749	4.228	2.149
Varaždinska	0	1.760	5.453	0	10.603	0	8.042	10.491	7.925	4.785	0	2.320
Koprivničko-križevačka	0	0	5.360	0	6.781	0	4.948	5.644	1.587	4.494	1.346	1.016
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	6.308	1	11.030	0	7.998	3.802	6.491	3.326	1.639	1.991
Primorsko-goranska	3.738	4.437	8.543	7.393	52.860	11.553	13.535	10.788	9.607	16.728	0	27.006
Ličko-senjska	0	0	2.657	0	5.643	0	3.243	0	2.327	1.498	0	0
Virovitičko-podravska	0	0	4.209	0	8.042	0	5.005	2.588	2.203	3.001	1.804	1.898
Požeško-slavonska	1.354	426	6.243	0	6.266	1.796	4.620	5.324	10.195	2.457	1.082	1.368
Brodsko-posavska	0	0	869	0	2.854	0	3.214	0	2.621	1.657	0	829
Zadarska	346	899	6.981	6.320	12.125	1.779	9.518	0	7.596	5.120	4.190	2.357
Osječko-baranjska	5.033	2.481	16.155	12.545	35.724	10.220	15.959	9.878	12.184	12.726	7.095	6.637
Šibensko-kninska	0	0	7.414	21.845	9.717	0	9.397	6.540	8.240	4.175	1.569	1.362
Vukovarsko-srijemska	598	0	6.228	0	13.306	0	11.734	7.415	6.956	6.082	2.053	3.029
Splitsko-dalmatinska	0	0	0	0	6.699	1.594	0	0	0	1.953	0	0
Istarska	0	0	3.560	0	15.028	0	7.752	7.343	5.614	4.207	0	0
Dubrovačko-neretvanska	0	0	5.568	0	12.109	4.918	7.320	6.128	4.392	4.872	1.386	645
Međimurska	0	0	6.362	0	10.501	0	10.302	3.084	7.288	4.985	3.318	2.325

**Tablica - Table 4/I BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, PREMA DOBI I SPOLU PACIJENATA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI\*** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty age nad sex, Croatia 2014\*

SPECIJALNOST - Specialty	DOB PACIJENATA (godina) - Age					Nespecificirana Unspecified	Ukupno Total
	0-6	7-19	20-64	65+			
<b>SVEUKUPNO - Total</b>	<b>505.412</b>	<b>792.398</b>	<b>4.009.567</b>	<b>2.186.912</b>		<b>299.069</b>	<b>7.793.358</b>
ANESTEZIOLOGIJA - Anesthesia	7.283	8.823	63.687	35.508		5.675	120.976
DERMATOVENEROLOGIJA - Dermatology	19.709	74.822	219.215	111.509		0	425.255
DIJABETOLOGIJA - Diabetology	1	169	28.827	22.510		807	52.314
DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery	38.965	75.958	588	42		0	115.553
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine	45.410	45.994	666.559	271.014		20.818	1.049.795
GINEKOLOGIJA - Gynecology	2.790	12.469	259.032	21.990		33.954	330.235
HEMODIJALIZA - Hemodialysis	0	0	7.423	12.826		0	20.249
INFEKTOLOGIJA - Infectology	20.827	18.464	65.298	17.141		0	121.730
INTERNA - Internal Medicine	918	8.174	517.649	388.633		43.042	958.416
KARDIOLOGIJA - Cardiology	60	2.434	105.883	106.959		18.271	233.607
KIRURGIJA - Surgery	11.643	51.789	381.352	224.201		43.855	712.840
MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA - Maxillofacial surgery	574	2.022	15.200	9.318		0	27.114
NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery	1.068	1.622	79.659	60.549		0	142.898
NEUROLOGIJA - Neurology	472	7.626	195.060	106.058		17.685	326.901
NUKLEARNA - Nuclear medicine	2.832	8.018	112.337	43.243		0	166.430
OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology	24.072	99.790	267.719	253.718		56.971	702.270
ONKOLOGIJA I RADIOTERAPIJA - Oncology and Radiotherapy	865	2.700	101.370	74.583		0	179.518
ORL - Otorhinolaryngology	56.948	64.715	200.670	105.319		24.750	452.402
ORTOPEDIJA - Orthopedics	40.706	42.407	125.591	67.957		10.741	287.402
PEDIJATRIJA - Pediatrics	221.632	209.365	4.895	180		1.221	437.293
PSIHIJATRIJA - Psychiatry	5.338	45.157	367.752	55.907		0	474.154
PULMOLOGIJA - Pulmology	308	5.016	84.722	62.399		2.069	154.514
UROLOGIJA - Urology	2.991	4.864	139.079	135.348		19.210	301.492

\* uključuje i preglede koji su dostavljeni bez označenog spola pacijenata / includes examinations which were delivered without specified patients' sex

**Tablica - Table 4/II BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, PREMA DOBI I SPOLU PACIJENATA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - MUŠKI - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty age nad sex, Croatia 2014**

SPECIJALNOST - Specialty	DOB PACIJENATA (godina) - Age					Ukupno Total
	0-6	7-19	20-64	65+	Nespecificirana Unspecified	
<b>MUŠKARCI - Male</b>	<b>258.463</b>	<b>355.642</b>	<b>1.468.642</b>	<b>818.977</b>	<b>0</b>	<b>2.901.724</b>
ANESTEZIOLOGIJA - Anesthesia	4.277	4.351	21.698	11.394	0	41.720
DERMATOVENEROLOGIJA - Dermatology	9.682	31.843	76.434	48.051	0	166.010
DIJABETOLOGIJA - Diabetology	1	53	12.067	9.229	0	21.350
DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery	23.110	37.304	159	17	0	60.590
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine	21.489	21.415	256.345	87.423	0	386.672
GINEKOLOGIJA - Gynecology	511	159	1.542	105	0	2.317
HEMODIJALIZA - Hemodialysis	0	0	4.978	6.567	0	11.545
INFEKTOLOGIJA - Infectology	10.505	8.293	28.979	6.731	0	54.508
INTERNA - Internal Medicine	208	3.091	177.991	137.257	0	318.547
KARDIOLOGIJA - Cardiology	37	1.289	51.749	48.526	0	101.601
KIRURGIJA - Surgery	6.029	29.843	198.815	86.403	0	321.090
MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA - Maxillofacial surgery	230	821	5.634	3.361	0	10.046
NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery	302	668	12.421	3.271	0	16.662
NEUROLOGIJA - Neurology	200	3.127	69.151	38.759	0	111.237
NUKLEARNA - Nuclear medicine	510	932	8.301	5.190	0	14.933
OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology	12.693	37.500	117.415	95.140	0	262.748
ONKOLOGIJA I RADIOTERAPIJA - Oncology and Radiotherapy	412	824	23.007	25.666	0	49.909
ORL - Otorhinolaryngology	33.812	35.347	91.503	48.753	0	209.415
ORTOPEDIJA - Orthopedics	19.607	18.467	52.905	18.609	0	109.588
PEDIJARIJA - Pediatrics	108.764	90.641	1.247	45	0	200.697
PSIHIJARIJA - Psychiatry	3.304	23.895	156.394	17.552	0	201.145
PULMOLOGIJA - Pulmology	65	1.912	24.299	20.140	0	46.416
UROLOGIJA - Urology	2.715	3.867	75.608	100.788	0	182.978

**Tablica - Table 4/III BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, PREMA DOBI I SPOLU PACIJENATA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - ŽENE - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty age nad sex, Croatia 2014**

SPECIJALNOST - Specialty	DOB PACIJENATA (godina) - Age					Ukupno Total
	0-6	7-19	20-64	65+	Nespecificirana Unspecified	
<b>ŽENE - Female</b>	<b>194.863</b>	<b>353.076</b>	<b>2.061.999</b>	<b>1.049.210</b>	<b>0</b>	<b>3.659.148</b>
ANESTEZIOLOGIJA - Anesthesia	2.163	3.209	34.955	18.369	0	58.696
DERMATOVENEROLOGIJA - Dermatology	8.776	36.764	121.397	51.821	0	218.758
DIJABETOLOGIJA - Diabetology	0	116	16.421	12.939	0	29.476
DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery	10.319	20.510	330	16	0	31.175
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine	16.581	21.698	369.561	161.988	0	569.828
GINEKOLOGIJA - Gynecology	1.954	11.892	237.216	19.745	0	270.807
HEMODIJALIZA - Hemodialysis	0	0	2.445	6.259	0	8.704
INFEKTOLOGIJA - Infectology	8.616	8.114	30.335	9.019	0	56.084
INTERNA - Internal Medicine	157	4.504	274.596	191.580	0	470.837
KARDIOLOGIJA - Cardiology	23	1.145	54.125	58.425	0	113.718
KIRURGIJA - Surgery	4.090	18.670	167.105	105.833	0	295.698
MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA - Maxillofacial surgery	144	784	6.313	3.828	0	11.069
NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery	213	588	14.314	4.451	0	19.566
NEUROLOGIJA - Neurology	138	4.255	100.573	53.815	0	158.781
NUKLEARNA - Nuclear medicine	563	2.228	48.289	18.334	0	69.414
OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology	11.215	61.426	145.351	143.346	0	361.338
ONKOLOGIJA I RADIOTERAPIJA - Oncology and Radiotherapy	373	1.862	61.566	33.138	0	96.939
ORL - Otorhinolaryngology	22.572	28.269	105.791	54.536	0	211.168
ORTOPEDIJA - Orthopedics	15.391	18.175	53.052	35.528	0	122.146
PEDIJARIJA - Pediatrics	89.642	87.586	2.837	60	0	180.125
PSIHIJARIJA - Psychiatry	1.798	18.912	137.627	31.388	0	189.725
PULMOLOGIJA - Pulmology	38	1.581	27.449	18.062	0	47.130
UROLOGIJA - Urology	97	788	50.351	16.730	0	67.966

Tablica - Table 5/I

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI\*** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014\*

Županija	UKUPNO	ANEST- ZIOLOGIJA	DERMATO- -VENERO- LOGIJA	DIJA- BETO- LOGIJA	DJEČJA KIRUR- GIJA	FIZIKALNA MED. I REHAB.	GINEKO- LOGIJA	HEMO- INFEKTO- DIJALIZA LOGIJA	INTERNA	KARDIO- LOGIJA	KIRUR- GIJA	
County	TOTAL	ANESTHE- SIOLOGY	DERMA- TOLOGY	DIABE- TOLOGY	CHILD SUR- GERY	PHYS. MEDI- CINE	GYNE- COLOGY	HEMODIA- LYSIS	INFECC- TOLOGY	INTERN. MEDI- CINE	CARDIO- LOGY	SUR- GERY
<b>Hrvatska</b>	<b>1.185.430</b>	<b>13.322</b>	<b>58.785</b>	<b>1.321</b>	<b>1.507</b>	<b>305.602</b>	<b>107.668</b>	<b>1.718</b>	<b>4.217</b>	<b>168.044</b>	<b>79.118</b>	<b>44.059</b>
Grad Zagreb	331.496	119	9.670	36	0	27.974	68.539	0	444	78.637	17.346	12.772
Zagrebačka	2.978	0	2.304	0	0	0	100	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	115.568	298	1.953	0	0	65.807	0	0	1.304	29.060	2.716	0
Sisačko-moslavačka	4.106	0	0	0	0	0	0	0	1.226	0	0	0
Karlovačka	38.303	0	844	0	0	29.601	0	0	1.833	0	0	0
Varaždinska	45.627	0	2.699	0	0	653	6.191	0	8.109	2.746	280	0
Koprivničko-križevačka	5.123	0	0	0	0	916	0	0	3.376	0	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	1.596	0	0	0	0	0	0	0	773	0	332	0
Primorsko-goranska	30.135	0	5.671	0	0	1.735	0	0	237	7.830	0	0
Virovitičko-podravska	3.237	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Požeško-slavonska	1.069	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brodsko-posavska	313.767	8.117	17.735	1.285	1.507	75.688	17.481	0	3.531	16.990	20.583	21.843
Zadarska	54.393	0	1.793	0	0	2.322	12.051	0	0	16.146	2.933	220
Osječko-baranjska	34.590	0	3.820	0	0	10.568	1.334	0	0	7.053	0	2.423
Šibensko-kninska	88.873	20	5	0	0	70.482	169	0	5	4.166	4.609	1
Vukovarsko-srijemska	9.300	0	2.573	0	0	0	0	0	0	0	318	0
Splitsko-dalmatinska	40.373	0	5.452	0	0	6.895	1.049	0	0	7.133	841	0
Istarska	31.850	0	905	0	0	12.961	0	1.718	0	2.911	0	1.619
Dubrovačko-neretvanska	29.283	4.768	1.611	0	0	0	754	0	10.557	682	1.853	0
Međimurska	3.763	0	1.750	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\* uključuje i preglede koji su dostavljeni bez označenog spola pacijenta / includes examinations which were delivered without specified patients' sex

Tablica - Table 5/II

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI\*** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014\*

Županija	MAKS. FAC. KIRURG.	NEURO- KIRUR- GIJA	NEURO- LOGIJA	NUKLE- ARNA MED.	OFTAL- MOLO- GIJA	ONKOLOG. I RADIO- TERAP.	ORL	ORTO- PEDIJA	PEDI- JAT- RIJA	PSIHI- JATRIJA	PULMO- LOGIJA	URO- LOGIJA
County	MAXILLO- FACIAL SURGERY	NEURO- SURGERY	NEURO- LOGY	NUCLE- AR MED.	OPHTH- ALMO- LOGY	ONCOLOGY & RADIO -THERAPY	ORL	ORTHO- PEDICS	PEDIAT- RICS	PSYCHI- ATRY	PULMO- LOGY	URO- LOGY
<b>Hrvatska</b>	<b>807</b>	<b>3.876</b>	<b>28.391</b>	<b>5.607</b>	<b>153.517</b>	<b>4.397</b>	<b>30.500</b>	<b>37.045</b>	<b>36.961</b>	<b>54.769</b>	<b>17.569</b>	<b>26.630</b>
Grad Zagreb	0	0	8.370	705	59.433	4.296	7.042	8.392	6.542	12.940	335	7.904
Zagrebačka	0	0	0	0	574	0	0	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	0	0	943	0	0	0	0	12.742	0	745	0	0
Sisačko-moslavačka	0	0	0	0	2.880	0	0	0	0	0	0	0
Karlovačka	0	0	955	0	3.154	0	297	0	67	979	573	0
Varaždinska	0	0	196	0	11.818	0	0	550	0	1.288	10.029	1.068
Koprivničko-križevačka	0	0	0	0	831	0	0	0	0	0	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	0	491	0	0	0	0	0	0	0
Primorsko-goranska	0	0	0	0	9.525	0	424	0	0	4.713	0	0
Virovitičko-podravska	0	0	0	0	2.797	0	0	0	0	440	0	0
Požeško-slavonska	0	0	0	0	1.069	0	0	0	0	0	0	0
Brodsko-posavska	807	3.876	13.000	0	17.858	0	20.977	9.528	27.061	14.714	6.508	14.678
Zadarska	0	0	526	0	8.678	0	79	1.604	0	7.795	0	246
Osječko-baranjska	0	0	413	1.427	6.293	0	23	0	0	320	0	916
Šibensko-kninska	0	0	389	1.476	3.507	0	683	13	405	1.269	49	1.625
Vukovarsko-srijemska	0	0	0	0	6.409	0	0	0	0	0	0	0
Splitsko-dalmatinska	0	0	2.658	1.999	7.940	0	0	0	2.186	4.145	75	0
Istarska	0	0	941	0	2.940	101	485	2.005	0	5.071	0	193
Dubrovačko-neretvanska	0	0	0	0	6.248	0	490	2.211	0	109	0	0
Međimurska	0	0	0	0	1.072	0	0	0	700	241	0	0

\* uključuje i preglede koji su dostavljeni bez označenog spola pacijenta / includes examinations which were delivered without specified patients' sex

Tablica - Table 6/I

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – MUŠKARCI** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Male

Županija	UKUPNO	ANEST- ZIOLOGIJA	DERMATO- -VENERO- LOGIJA	DIJA- BETO- LOGIJA	DJEČJA KIRUR- GIJA	FIZIKALNA MED. I REHAB.	GINEKO- LOGIJA	HEMO- INFEKTO- DIJALIZA LOGIJA	INTERNA	KARDIO- LOGIJA	KIRUR- GIJA	
County	TOTAL	ANESTHE- SIOLOGY	DERMA- TOLOGY	DIABE- TOLOGY	CHILD SUR- GERY	PHYS. MEDI- CINE	GYNE- COLO- GY	HEMODIA- LYSIS	INFECC- TOLOGY	INTERN. MEDI- CINE	CARDIO- LOGY	SUR- GERY
<b>Hrvatska</b>	<b>482.522</b>	<b>7.289</b>	<b>21.983</b>	<b>582</b>	<b>970</b>	<b>131.520</b>	<b>2.076</b>	<b>1.070</b>	<b>1.839</b>	<b>65.265</b>	<b>41.127</b>	<b>23.296</b>
Grad Zagreb	106.370	56	3.494	13	0	12.455	1.952	0	0	26.097	6.889	6.332
Zagrebačka	1.170	0	937	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	59.059	185	900	0	0	30.861	0	0	0	690	17.893	1.690
Sisačko-moslavačka	1.826	0	0	0	0	0	0	0	0	470	0	0
Karlovačka	16.304	0	354	0	0	14.409	0	0	0	261	0	0
Varaždinska	18.083	0	1.147	0	0	62	0	0	0	3.399	1.483	124
Koprivničko-križevačka	1.771	0	0	0	0	448	0	0	0	1.323	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	704	0	0	0	0	0	0	0	0	380	0	162
Primorsko-goranska	13.620	0	2.338	0	0	876	0	0	2	3.836	0	0
Virovitičko-podravska	1.602	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brodsko-posavska	141.991	3.646	7.182	569	970	31.046	88	0	1.834	5.887	9.890	11.832
Zadarska	21.050	0	322	0	0	892	34	0	0	8.303	1.789	48
Osječko-baranjska	13.977	0	1.614	0	0	3.329	0	0	0	3.259	0	1.175
Šibensko-kninska	39.275	9	1	0	0	30.270	2	0	3	2.048	2.268	1
Vukovarsko-srijemska	4.129	0	1.263	0	0	0	0	0	0	0	149	0
Splitsko-dalmatinska	8.851	0	637	0	0	0	0	0	0	3.053	409	0
Istarska	15.965	0	393	0	0	6.872	0	1.070	0	1.280	0	948
Dubrovačko-neretvanska	14.871	3.393	754	0	0	0	0	0	0	4.979	357	984
Međimurska	1.904	0	647	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablica - Table 6/II

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – MUŠKARCI** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Male

Županija	MAKS. FAC. KIRURG.	NEURO- KIRUR- GIJA	NEURO- LOGIJA	NUKLE- ARNA MED.	OFTAL- MOLO- GIJA	ONKOLOG. I RADIO- TERAP.	ORL	ORTO- PEDIJA	PEDI- JAT- RIJA	PSIHI- JATRIJA	PULMO- LOGIJAJA	URO- LOGIJA
County	MAXILLO- FACIAL SURGERY	NEURO- SURGERY	NEURO- LOGY	NUCLE- AR MED.	OPHTH- ALMO- LOGY	ONCOLOGY & RADIO -THERAPY	ORL	ORTHO- PEDICS	PEDIAT- RICS	PSYCHI- ATRY	PULMO- LOGY	URO- LOGY
<b>Hrvatska</b>	<b>450</b>	<b>2.103</b>	<b>11.680</b>	<b>2.101</b>	<b>59.567</b>	<b>116</b>	<b>15.893</b>	<b>16.626</b>	<b>19.901</b>	<b>27.984</b>	<b>8.382</b>	<b>20.702</b>
Grad Zagreb	0	0	3.141	58	23.164	67	3.648	3.658	3.535	6.157	190	5.464
Zagrebačka	0	0	0	0	233	0	0	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	0	0	465	0	0	0	0	6.112	0	263	0	0
Sisačko-moslavačka	0	0	0	0	1.356	0	0	0	0	0	0	0
Karlovačka	0	0	354	0	617	0	82	0	46	0	181	0
Varaždinska	0	0	97	0	5.250	0	0	238	0	508	4.840	935
Koprivničko-križevačka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	0	162	0	0	0	0	0	0	0
Primorsko-goranska	0	0	0	0	4.348	0	216	0	0	2.004	0	0
Virovitičko-podravska	0	0	0	0	1.350	0	0	0	0	252	0	0
Brodsko-posavska	450	2.103	5.377	0	7.343	0	11.129	4.555	14.628	8.614	3.103	11.745
Zadarska	0	0	223	0	3.416	0	35	0	0	5.763	0	225
Osječko-baranjska	0	0	162	805	2.603	0	9	0	0	123	0	898
Šibensko-kninska	0	0	184	221	1.766	0	338	4	200	654	19	1.287
Vukovarsko-srijemska	0	0	0	0	2.717	0	0	0	0	0	0	0
Splitsko-dalmatinska	0	0	1.283	1.017	253	0	0	0	925	1.225	49	0
Istarska	0	0	394	0	1.630	49	187	834	0	2.160	0	148
Dubrovačko-neretvanska	0	0	0	0	2.821	0	249	1.225	0	109	0	0
Međimurska	0	0	0	0	538	0	0	0	567	152	0	0



Tablica - Table 7/I

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – ŽENE** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Female

Županija	UKUPNO	ANEST- ZIOLOGIJA	DERMATO- -VENERO- LOGIJA	DIJA- BETO- LOGIJA	DJEČJA KIRUR- GIJA	FIZIKALNA MED. I REHAB.	GINEKO- LOGIJA	HEMO- DIJALIZA	INFEKTO- LOGIJA	INTERNA	KARDIO- LOGIJA	KIRUR- GIJA
County	TOTAL	ANESTHE- SIOLOGY	DERMA- TOLOGY	DIABE- TOLOGY	CHILD SUR- GERY	PHYS. MEDI- CINE	GYNE- COLO- GY	HEMODIA- LYSIS	INFEC- TOLOGY	INTERN. MEDI- CINE	CARDIO- LOGY	SUR- GERY
<b>Hrvatska</b>	<b>639.879</b>	<b>6.032</b>	<b>31.410</b>	<b>737</b>	<b>537</b>	<b>161.342</b>	<b>105.486</b>	<b>648</b>	<b>1.933</b>	<b>87.812</b>	<b>33.751</b>	<b>20.672</b>
Grad Zagreb	187.280	63	4.679	23	0	10.075	66.486	0	0	38.606	6.283	6.379
Zagrebačka	1.808	0	1.367	0	0	0	100	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	56.157	113	1.053	0	0	34.633	0	0	0	612	11.134	1.026
Sisačko-moslavačka	2.280	0	0	0	0	0	0	0	0	756	0	0
Karlovačka	18.538	0	490	0	0	15.192	0	0	0	593	0	0
Varaždinska	27.529	0	1.552	0	0	591	6.191	0	0	4.707	1.258	156
Koprivničko-križevačka	2.521	0	0	0	0	468	0	0	0	2.053	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	892	0	0	0	0	0	0	0	0	393	0	170
Primorsko-goranska	16.515	0	3.333	0	0	859	0	0	235	3.994	0	0
Virovitičko-podravsk	1.635	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brodsko-posavska	171.219	4.470	10.382	714	537	44.594	17.388	0	1.696	11.055	10.666	9.981
Zadarska	33.321	0	1.471	0	0	1.430	12.017	0	0	7.843	1.144	172
Osječko-baranjska	20.613	0	2.206	0	0	7.239	1.334	0	0	3.794	0	1.248
Šibensko-kninska	49.523	11	4	0	0	40.172	167	0	2	2.117	2.340	0
Vukovarsko-srijemska	5.171	0	1.310	0	0	0	0	0	0	0	169	0
Splitsko-dalmatinska	12.721	0	1.091	0	0	0	1.049	0	0	4.080	432	0
Istarska	15.885	0	512	0	0	6.089	0	648	0	1.631	0	671
Dubrovačko-neretvanska	14.412	1.375	857	0	0	0	754	0	0	5.578	325	869
Međimurska	1.859	0	1.103	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tablica - Table 7/II

**BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – ŽENE** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty by county, Croatia 2014, Female

Županija	MAKS. FAC. KIRURG.	NEURO- KIRUR- GIJA	NEURO- LOGIJA	NUKLE- ARNA MED.	OFTAL- MOLO- GIJA	ONKOLOG. I RADIO- TERAP.	ORL	ORTO- PEDIJA	PEDI- JAT- RIJA	PSIHI- JATRIJA	PULMO- LOGIJAJA	URO- LOGIJA
County	MAXILLO- FACIAL SURGERY	NEURO- SURGERY	NEURO- LOGY	NUCLE- AR MED.	OPHTH- ALMO- LOGY	ONCOLOGY & RADIO -THERAPY	ORL	ORTHO- PEDICS	PEDIAT- RICS	PSYCHI- ATRY	PULMO- LOGY	URO- LOGY
<b>Hrvatska</b>	<b>356</b>	<b>1.761</b>	<b>15.551</b>	<b>3.499</b>	<b>76.082</b>	<b>4.281</b>	<b>13.846</b>	<b>20.129</b>	<b>16.925</b>	<b>23.437</b>	<b>9.138</b>	<b>4.514</b>
Grad Zagreb	0	0	4.093	647	29.168	4.229	2.650	4.449	2.954	5.308	145	1.043
Zagrebačka	0	0	0	0	341	0	0	0	0	0	0	0
Krapinsko-zagorska	0	0	474	0	0	0	0	6.630	0	482	0	0
Sisačko-moslavačka	0	0	0	0	1.524	0	0	0	0	0	0	0
Karlovačka	0	0	600	0	1.035	0	215	0	21	0	392	0
Varaždinska	0	0	99	0	6.568	0	0	312	0	780	5.182	133
Koprivničko-križevačka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bjelovarsko-bilogorska	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	0
Primorsko-goranska	0	0	0	0	5.177	0	208	0	0	2.709	0	0
Virovitičko-podravsk	0	0	0	0	1.447	0	0	0	0	188	0	0
Brodsko-posavska	356	1.761	7.604	0	10.498	0	9.834	4.968	12.351	6.085	3.363	2.916
Zadarska	0	0	303	0	5.262	0	44	1.604	0	2.010	0	21
Osječko-baranjska	0	0	251	622	3.690	0	14	0	0	197	0	18
Šibensko-kninska	0	0	205	1.248	1.718	0	342	9	205	615	30	338
Vukovarsko-srijemska	0	0	0	0	3.692	0	0	0	0	0	0	0
Splitsko-dalmatinska	0	0	1.375	982	362	0	0	0	1.261	2.063	26	0
Istarska	0	0	547	0	1.310	52	298	1.171	0	2.911	0	45
Dubrovačko-neretvanska	0	0	0	0	3.427	0	241	986	0	0	0	0
Međimurska	0	0	0	0	534	0	0	0	133	89	0	0

**Tablica - Table 8/I BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, PREMA DOBI PACIJENATA I SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI\*** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty, age and sex, Croatia 2014\*

SPECIJALNOST - Specialty	DOB PACIJENATA (godina) - Age					Ukupno Total
	0-6	7-19	20-64	65+	Nespecificirana Unspecified	
<b>SVEUKUPNO - Total</b>	<b>54.570</b>	<b>100.329</b>	<b>755.817</b>	<b>274.169</b>	<b>545</b>	<b>1.185.430</b>
ANESTEZIOLOGIJA - Anesthesia	349	504	9.662	2.807	0	13.322
DERMATOVENEROLOGIJA - Dermatology	4.262	12.687	32.922	8.914	0	58.785
DIJABETOLOGIJA - Diabetology	0	2	637	682	0	1.321
DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery	484	1.015	8	0	0	1.507
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine	14.970	19.061	192.294	79.277	0	305.602
GINEKOLOGIJA - Gynecology	100	3.233	97.305	6.931	99	107.668
HEMODIJALIZA - Hemodialysis	0	6	1.478	234	0	1.718
INFEKTOLOGIJA - Infectology	102	616	2.609	890	0	4.217
INTERNA - Internal Medicine	124	1.845	128.480	37.595	0	168.044
KARDIOLOGIJA - Cardiology	32	1.057	42.609	35.420	0	79.118
KIRURGIJA - Surgery	725	3.936	28.225	11.150	23	44.059
MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA - Maxillofacial surgery	10	133	360	304	0	807
NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery	32	191	3.119	534	0	3.876
NEUROLOGIJA - Neurology	9	664	18.859	8.859	0	28.391
NUKLEARNA - Nuclear medicine	0	55	3.609	1.943	0	5.607
OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology	5.044	18.342	90.356	39.775	0	153.517
ONKOLOGIJA I RADIOTERAPIJA - Oncology and Radiotherapy	0	28	3.896	473	0	4.397
ORL - Otorhinolaryngology	4.315	6.501	13.256	6.005	423	30.500
ORTOPEDIJA - Orthopedics	1.754	4.027	22.125	9.139	0	37.045
PEDIJARIJA - Pediatrics	19.534	17.342	84	1	0	36.961
PSIHIJARIJA - Psychiatry	2.494	8.016	38.668	5.591	0	54.769
PULMOLOGIJA - Pulmology	0	404	10.721	6.444	0	17.569
UROLOGIJA - Urology	230	664	14.535	11.201	0	26.630

\* uključuje i preglede koji su dostavljeni bez označenog spola pacijenata / includes examinations which were delivered without specified patients' sex

**Tablica - Table 8/II BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, PREMA DOBI PACIJENATA I SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - MUŠKARCI** - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Institute Croatian Health Insurance Fund by specialty, age and sex, Croatia 2014

SPECIJALNOST - Specialty	DOB PACIJENATA (godina) - Age					Ukupno Total
	0-6	7-19	20-64	65+	Nespecificirana Unspecified	
<b>MUŠKARCI - Male</b>	<b>31.212</b>	<b>48.112</b>	<b>288.876</b>	<b>114.322</b>	<b>0</b>	<b>482.522</b>
ANESTEZIOLOGIJA - Anesthesia	245	334	5.547	1.163	0	7.289
DERMATOVENEROLOGIJA - Dermatology	1.937	4.997	11.854	3.195	0	21.983
DIJABETOLOGIJA - Diabetology	0	2	296	284	0	582
DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery	308	656	6	0	0	970
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine	9.881	9.061	82.955	29.623	0	131.520
GINEKOLOGIJA - Gynecology	54	57	1.962	3	0	2.076
HEMODIJALIZA - Hemodialysis	0	6	870	194	0	1.070
INFEKTOLOGIJA - Infectology	65	235	1.173	366	0	1.839
INTERNA - Internal Medicine	72	788	49.477	14.928	0	65.265
KARDIOLOGIJA - Cardiology	0	542	22.712	17.873	0	41.127
KIRURGIJA - Surgery	434	2.198	15.408	5.256	0	23.296
MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA - Maxillofacial surgery	7	74	200	169	0	450
NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery	24	96	1.732	251	0	2.103
NEUROLOGIJA - Neurology	7	212	7.678	3.783	0	11.680
NUKLEARNA - Nuclear medicine	0	7	1.281	813	0	2.101
OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology	2.231	7.857	33.975	15.504	0	59.567
ONKOLOGIJA I RADIOTERAPIJA - Oncology and Radiotherapy	0	0	63	53	0	116
ORL - Otorhinolaryngology	2.681	4.206	6.031	2.975	0	15.893
ORTOPEDIJA - Orthopedics	750	2.094	10.625	3.157	0	16.626
PEDIJARIJA - Pediatrics	10.616	9.257	27	1	0	19.901
PSIHIJARIJA - Psychiatry	1.674	4.665	19.201	2.444	0	27.984
PULMOLOGIJA - Pulmology	0	189	4.976	3.217	0	8.382
UROLOGIJA - Urology	226	579	10.827	9.070	0	20.702

**Tablica - Table 8/III BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA BEZ UGOVORA S HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, PREMA DOBI PACIJENATA I SPOLU U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - ŽENE - Medical examination total in permanent and temporary specialist offices without contract with Croatian Health Insurance Fund by specialty, age and sex, Croatia 2014**

SPECIJALNOST - Specialty	DOB PACIJENATA (godina) - Age				Nespecificirana Unspecified	Ukupno Total
	0-6	7-19	20-64	65+		
<b>ŽENE - Female</b>	<b>22.360</b>	<b>47.628</b>	<b>422.361</b>	<b>147.530</b>	<b>0</b>	<b>639.879</b>
ANESTEZIOLOGIJA - Anesthesia	104	170	4.115	1.643	0	6.032
DERMATOVENEROLOGIJA - Dermatology	2.139	6.796	17.724	4.751	0	31.410
DIJABETOLOGIJA - Diabetology	0	0	339	398	0	737
DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery	176	359	2	0	0	537
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine	4.868	8.755	100.583	47.136	0	161.342
GINEKOLOGIJA - Gynecology	46	3.176	95.336	6.928	0	105.486
HEMODIJALIZA - Hemodialysis	0	0	608	40	0	648
INFEKTOLOGIJA - Infectology	27	231	1.171	504	0	1.933
INTERNA - Internal Medicine	52	932	67.771	19.057	0	87.812
KARDIOLOGIJA - Cardiology	1	440	16.439	16.871	0	33.751
KIRURGIJA - Surgery	291	1.737	12.761	5.883	0	20.672
MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA - Maxillofacial surgery	3	59	159	135	0	356
NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery	8	95	1.375	283	0	1.761
NEUROLOGIJA - Neurology	2	450	10.103	4.996	0	15.551
NUKLEARNA - Nuclear medicine	0	48	2.321	1.130	0	3.499
OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology	2.364	8.804	44.180	20.734	0	76.082
ONKOLOGIJA I RADIOTERAPIJA - Oncology and Radiotherapy	0	28	3.833	420	0	4.281
ORL - Otorhinolaryngology	1.629	2.280	7.038	2.899	0	13.846
ORTOPEDIJA - Orthopedics	1.002	1.719	11.427	5.981	0	20.129
PEDIJATRIJA - Pediatrics	8.836	8.032	57	0	0	16.925
PSIHIJATRIJA - Psychiatry	810	3.218	16.549	2.860	0	23.437
PULMOLOGIJA - Pulmology	0	215	5.706	3.217	0	9.138
UROLOGIJA - Urology	2	84	2.764	1.664	0	4.514

**MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U 2014. GODINI - *Microbiology Diagnosis in 2014.*****Podaci o izvršenim mikrobiološkim pretragama u 2014. godini (Hrvatski zavod za javno zdravstvo, županijski zavodi za javno zdravstvo i bolnice u RH)**

Hrvatski zavod za javno zdravstvo (HZJZ) početkom 2015. godine prikupio je podatke o obavljenim mikrobiološkim pretragama tijekom 2014. godine iz humanih uzoraka u županijskim zavodima za javno zdravstvo (ZJZ) i bolnica u RH.

Županijski Zavodi za javno zdravstvo (službe za mikrobiologiju) i bolnice koje imaju službu za mikrobiologiju poslali svoje izvještaje (Tablica 1. i Tablica 3. u prilogu). U tablicama 1. i 3 je prikazana cjelokupna mikrobiološka dijagnostička aktivnost u pojedinom zavodu i bolnici. U donjem dijelu tablica je posebno prikazana indirektna/serološka mikrobiološka dijagnostika u ustanovama koje primjenjuju serološku dijagnostiku. U tablici 2. izdvojena je osnovna parazitološka dijagnostika tj. parazitološki pregled stolice koju obavljaju svi zavodi za javno zdravstvo. Naveden je i postotak pozitivnih nalaza u izravnoj dijagnostici parazita u probavnom sustavu čovjeka.

HZJZ je obavezan izvršiti istraživanja o radu mikrobioloških i parazitoloških laboratorija u ZJZ (Izvješće o radu mikrobiološkog i parazitološkog laboratorija – N-03-02) što je prikazano u Tablici 1. Način prikupljanja podataka se ostvaruje preko Službe za mikrobiologiju županijskih ZJZ dostavljanjem podatka u HZJZ, a obveza davanja podataka temelji se na Zakonu o zdravstvenoj zaštiti (NN, br. 121/03.), Zakonu o službenoj statistici (članak 31. Zakona o službenoj statistici («Narodne novine», br. 103/03.) od 11. veljače 2005., Godišnji

provedbeni plan statističkih aktivnosti RH 2014. godine, Statističko istraživanje/ prikupljanje podataka broj 4).

Također su, prema zakonskim odredbama i obvezama, tj. prema Programu mjera zdrav. zaštite za 2005. godinu (MZISS i HZZO) /Program mjera mikrobiologije koji obavlja HZJZ/ Prikupljanje i analiza podataka o učinjenim mikrobiološkim pretragama iz svih županijskih zavoda za javno zdravstvo, imenovani izvršitelji: službe za mikrobiologiju HZJZ i županijskih ZJZ.

U Tablici 3. su prikazani podaci o mikrobiološkoj djelatnosti u drugim zdravstvenim ustanovama (bolnicama) u hrvatskim gradovima. Naime, Povjerenstvo za med. mikrobiologiju MZ je na sjednici u studenom 2006. godine odlučilo da će HZJZ ubuduće prikupljati podatke o mikrobiološkoj aktivnosti u ZJZ i u bolnicama. Temeljem prikupljenih podataka, dobiva se cjeloviti uvid u u opseg mikrobiološke djelatnosti u državi.

Stoga je Državnom zavodu za statistiku predloženo u Nacrtu prijedloga Godišnjega provedbenog plana statističkih aktivnosti Republike Hrvatske 2014. godine da u Statističko istraživanje/prikupljanje podataka broj 4: Istraživanje o radu mikrobiološkog i parazitološkog laboratorija (N-03-02); Izvještajne/statističke jedinice Mikrobiološki i parazitološki laboratoriji budu uneseni podaci koji se dostavljaju u Hrvatski zavod za javno zdravstvo iz Služba za mikrobiologiju županijskih zavoda za javno zdravstvo i bolnica u RH.

**Tablica – Table 1. IZVRŠENE MIKROBIOLOŠKE PRETRAGE PO ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJA I U HRVATSKOM ZAVODU ZA JAVNO ZDRAVSTVO U 2014. GODINI - Microbiologic tests by county public health institutes and at Croatian Institute of Public Health**

2014. god.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo	ZZJZ "Dr. A. Štampar"	ZZJZ zagrebačke županije	ZZJZ Krapinsko-zagorske ž.	ZZJZ Sisačko-moslavačke ž.	ZZJZ Karlovačke ž.	ZZJZ Varaždinske ž.	ZZJZ Koprivničko-križevačke ž.	ZZJZ Bjelovarsko-bilogorske ž.	ZZJZ Primorsko-goranske ž.	ZZJZ Ličko-senjske ž.	ZZJZ Virovitičko-podravske ž.
<b>Broj materijala</b>												
crijevne inf. /kult.	4.072	12.728	35.782	13.100	18.197	15.438	24.069	16.826	13.590	42.239	6.965	7.220
respiratorne inf. /kult.	14.876	30.767	14.092	7.316	10.678	5.007	6.714	5.569	3.553	18.228	2.133	3.525
urogenitalne inf. /kult.-PCR	50.773	114.440	39.882	17.785	20.243	13.756	25.444	22.376	14.538	44.248	3.862	15.899
anaerobne bakterije	187	666	0	0	3.079	33	3.441	1.267	351	682	97	153
infekcije SZS/CSL det./izol.	0	0	0	0	34	0	101	44	18	1	2	23
dijagnostika sepse det./izol.	0	24	0	1.069	2.964	0	2.035	1.558	1.645	40	203	682
bakteriološka serologija	3.794	420	0	0	380	500	1.472	133	333	13.670	730	417
parazitologija det./izol.	3.664	4.038	1.243	8.970	10.281	0	13.506	7.611	7.828	28.084	4.162	4.909
parazitološka serologija	1.484	499	0	0	0	0	0	54	0	2.691	0	0
mikologija det./izol.	1.834	50	318	0	3.170	536	1.463	299	323	1.685	842	2.010
mikološka serologija	366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
enteralni virusi i dr. det./kult.	761	1.511	0	758	2.333	225	1.811	2.146	1.351	5.019	742	462
respirat. virusi i dr. det./kult.	4.046	1.650	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0
virološka serologija	2.463	2.222	0	0	0	0	489	0	0	6.478	0	0
virusi hepatitisa (ag i at)	345	5.696	0	0	0	0	0	0	0	11.620	1.799	0
HIV	627	255	0	0	0	0	0	0	0	3.877	217	0
OSTALO	0	329	1.283	0	2.152	5.138	6.651	9.268	6.383	9.927	550	4.347
<b>Ukupno po zavodima</b>	<b>89.292</b>	<b>165.295</b>	<b>92.600</b>	<b>48.998</b>	<b>73.511</b>	<b>40.633</b>	<b>87.316</b>	<b>67.151</b>	<b>49.913</b>	<b>188.489</b>	<b>22.304</b>	<b>39.647</b>
<b>Broj pretraga</b>												
bakteriološka serologija	4.535	420	0	0	0	1.086	1.654	133	333	9.184	1.280	417
parazitološka serologija	2.407	499	0	0	0	0	0	54	0	5.300	0	0
mikološka serologija	672	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
virološka serologija	6.476	8.173	0	0	0	0	1.467	0	0	36.097	2.016	0
ukupno pretraga po zavodima	<b>14.090</b>	<b>9.092</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.086</b>	<b>3.121</b>	<b>187</b>	<b>333</b>	<b>50.581</b>	<b>3.296</b>	<b>417</b>

Tablica - 1. nastavak - continuation

2014. god.	ZZJZ Požeško-slavonske ž.	ZZJZ Brodsko-posavske ž.	ZZJZ Zadarske ž.	ZZJZ Osječko-baranjske ž.	ZZJZ Šibensko-kninske ž.	ZZJZ Vukovarsko-srijemske ž.	ZZJZ Splitsko-dalmatinske ž.	ZZJZ Istarske ž.	ZZJZ Dubrovačko-neretvanske ž.	ZZJZ Međimurske ž.	Ukupan broj po vrsti
<b>Broj materijala</b>											
crijevne inf. /kult.	5.840	18.198	22.732	30.421	22.434	18.258	12.395	43.847	22.958	14.421	421.730
respiratorne inf. /kult. -PCR	2.888	4.555	13.130	10.716	9.711	5.419	15.617	10.483	14.017	10.400	209.394
urogenitalne inf. /kult. -PCR	6.177	23.656	30.621	50.817	21.865	38.579	115.624	39.776	31.103	14.738	756.202
anaerobne bakterije	0	1.318	825	566	3.685	0	2	1.042	1	2.612	2.007
infekcije SZS/CSL det./izol.	0	84	83	355	40	20	0	106	65	71	1.047
dijagnostika sepse det./izol.	0	716	3.323	4.537	3.638	3.141	0	3.710	1.300	2.613	33.198
bakteriološka serologija	1.183	2.001	140	4.674	1.457	471	1.314	4.262	2.357	3.779	43.487
parazitologija det./izol.	1.120	7.488	15.796	14.949	11.139	10.229	6.980	31.865	14.086	18.707	226.655
parazitološka serologija	0	87	392	328	272	237	1.031	2.249	0	1.900	11.224
mikologija det./izol.	341	491	355	3.061	1.241	647	3.762	3.090	759	1.709	27.986
mikološka serologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	366
enteralni virusi i dr. det./kult.	289	598	757	4.474	1.920	684	2.585	1.400	1.163	2.229	33.218
respirat. virusi i dr. det./kult.		93	41	361	144	41	40	3	197	151	6.687
virolška serologija		387	1.676	1.528	450	0	1.879	2.604	1.189	228	21.593
virusi hepatitisa (ag i at)		0	189	5.285	0	0	1.862	8.467	0	710	35.973
HIV		0	232	623	0	0	1.258	2.084	0	18	9.191
OSTALO		2.282	1.686	13.405	3.177	6.519	4.268	33.071	4.105	1.415	115.956
<b>Ukupno po zavodima</b>	<b>17.838</b>	<b>61.954</b>	<b>91.978</b>	<b>146.100</b>	<b>81.173</b>	<b>84.245</b>	<b>168.617</b>	<b>188.367</b>	<b>93.300</b>	<b>75.701</b>	<b>1.974.114</b>
<b>Broj pretraga</b>											
bakteriološka serologija	0	3.014	158	0	2.675	471	3.037	4.262	2.357	3.779	39.175
parazitološka serologija	0	87	821	0	273	0	1.989	2.249	0	1.900	15.579
mikološka serologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	672
virolška serologija	0	390	5.665	0	849	0	16.255	2.604	1.189	228	81.409
ukupno pretraga po zavodima	<b>0</b>	<b>3.491</b>	<b>6.644</b>	<b>0</b>	<b>3.797</b>	<b>471</b>	<b>21.281</b>	<b>9.115</b>	<b>3.546</b>	<b>5.907</b>	<b>136.835</b>

Tablica - Table 2. **IZVRŠENE PARAZITOLŠKE PRETRAGE PO ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJA I U HRVATSKOM ZAVODU ZA JAVNO ZDRAVSTVO U 2014.** - Parasitologic tests by county public health institutes and at Croatian Institute of Public Health 2014

2014. god.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo	ZZJZ "Dr. A. Štampar"	ZZJZ zagrebačke županije	ZZJZ Krapinsko-zagorske ž.	ZZJZ Sislačko-moslavačke ž.	ZZJZ Karlovačke ž.	ZZJZ Varaždinske ž.	ZZJZ Koprivničko-križevačke ž.	ZZJZ Bjelovarsko-bitogorske ž.	ZZJZ Primorsko-goranske ž.	ZZJZ Ličko-senjske ž.	ZZJZ Virovitičko-podravске ž.
Broj uzoraka stolice	1.969	4.830	32.383	8.970	10.281	8.677	13.087	7.224	7.826	28.064	4.141	4.909
Broj pozitivnih	85	93	560	80	64	23	18	15	37	233	6	17
% pozitivnih	4,3	1,925	1,73	0,8	0,62	0,26	0,14	0,2	0,47	1,2	0,1	0,35

Tablica - 2. nastavak - continuation

2014. god.	ZZJZ Požeško-slavonske ž.	ZZJZ Brodsko-posavske ž.	ZZJZ Zadarske ž.	ZZJZ Osječko-baranjske ž.	ZZJZ Šibensko-kninske ž.	ZZJZ Vukovarsko-srijemske ž.	ZZJZ Splitsko-dalmatinske ž.	ZZJZ Istarske ž.	ZZJZ Dubrovačko-neretvanske ž.	ZZJZ Međimurske ž.	Ukupno
Broj uzoraka stolice	6.634	18.198	15.091	14.898	11.041	10.229	5.584	26.993	13.031	9.495	263.555
Broj pozitivnih	152	356	25	224	93	5	74	9	17	94	2.280
% pozitivnih	2,29	1,96	0,17	1,5	0,8	0,048	1,30	0,03	0,13	0,99	

**Tablica - Table 3. IZVRŠENE MIKROBIOLOŠKE PRETRAGE U DRUGIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA, TE ZBIRNI PODACI ZA 2014. GODINU - Microbiologic tests by other health institutes and summary data for 2014**

2014. god.	OB Nova Gradiška	OB Ogulin	OŽB Požega, Pakrac	OB Karlovac	KBC Split	KBC Rijeka	KBC Zagreb	KB Sv. Duh	KB Dubrava	KB Sestre milosrdnice	Hrvatski zavod za transfuzijsku medicinu	Klinika za dječje bolesti Zagreb	Klinika za infektivne bolesti Zagreb	HZJZ I ZJZ	Ukupan broj po vrsti
<b>Broj materijala</b>															
crijevne inf. /kult.	975	814	1.087	3.107	7.546	4.506	19.190	6.628	1.374	2.328	0	2.670	12.147	421.730	483.102
respiratorne inf. /kult.	3.009	3.615	5.403	1.914	14.580	10.191	60.555	3.518	9.738	10.520	0	9.390	3.468	209.394	345.295
urogenitalne inf. /kult.	7.351	4.701	8.915	2.510	19.340	14.386	64.350	16.648	15.626	20.599	0	7.916	20.870	756.202	959.414
anaerobne bakterije	420	115	0	2.160	2.460	5.413	18.196	0	3.197	3.403	0	693	13.752	20.007	69.816
infekcije SZS/CSL det./izol.	4	0	65	60	420	422	2.167	22	98	178	0	217	1.173	1.047	5.873
dijagnostika sepse det./izol.	135	379	655	1.590	12.150	9.364	25.331	6.668	2.179	4.461	0	2.653	27.780	33.198	126.543
bakteriolška serologija	905	0	752	563	4380	2.193	0	0	14	0	131.661	0	12.370	43.487	196.325
parazitologija det./izol.	785	380	770	145	674	639	2.092	782	777	2.496	0	1.154	5.074	226.655	242.423
parazitološka serologija	9	0	0	97	710	416	0	0	52	0	1.834	0	2.788	11.224	17.130
mikologija det./izol.	159	14	1.335	358	744	9.494	39.336	277	1.032	0	0	4.805	3.120	27.986	92.210
mikološka serologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	372	366	738
enteralni virusi i dr. det./kult.	394	380	376	150	2.620	983	1.923	111	188	0	0	1.315	2.405	33.218	44.063
respirat. virusi i dr. det./kult.	26	0	114	0	78	60	0	0	0	0	0	775	0	6.887	7.940
virološka serologija	185	0	351	498	3.180	2.937	11.986	0	65	1.517	2.758	0	26.577	21.593	71.647
virusi hepatitisa (ag i at)	0	0	0	0	468	8.103	10.457	0	0	1.252	332.930	0	22.062	35.973	411.245
HIV	0	0	0	0	0	1.296	1.649	0	0	265	129.199	0	3.426	9.191	81.302
Molekularna virologija (HBV, HCV, HIV1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	367.784	0	0	0	135.835
OSTALO	350	1.358	0	1.201	3.846	20.434	18.021	8.924	3.562	3.765	0	1.536	9.114	115.956	483.740
<b>Ukupno materijala po kući</b>	<b>14.707</b>	<b>11.756</b>	<b>19.823</b>	<b>13.353</b>	<b>73.196</b>	<b>90.837</b>	<b>275.253</b>	<b>43.578</b>	<b>37.902</b>	<b>54.334</b>	<b>966.166</b>	<b>33.124</b>	<b>166.498</b>	<b>1.974.114</b>	<b>3.774.641</b>
bakteriolška serologija	905	0	752	0	10.950	2.755	0	0	0	0	131.661	0	30.974	39.175	217.172
parazitološka serologija	9	0	0	0	1.348	8.320	0	0	0	0	1.834	0	8.616	15.579	28.281
mikološka serologija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	672	672
virološka serologija	185	0	351	0	7.950	14.505	11.986	0	0	1.517	464.887	0	85.946	81.409	668.736
<b>Ukupno pretraga po kući</b>	<b>1.099</b>	<b>0</b>	<b>1.102</b>	<b>0</b>	<b>20.248</b>	<b>18.092</b>	<b>11.986</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.517</b>	<b>598.382</b>	<b>0</b>	<b>125.536</b>	<b>136.805</b>	<b>914.767</b>

## OSJETLJIVOST BAKTERIJSKIH IZOLATA NA ANTIBIOTIKE U HRVATSKOJ - Antibiotic sensitivity of bacterial isolates in Croatia

**Podaci Klinike za infektivne bolesti „Dr. F. Mihaljević”** - Referentni centar za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike Ministarstva zdravlja RH - prof. dr. sc. *Arjana Tambić Andrašević*, dr. med.

Odbor za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike u RH pri Akademiji medicinskih znanosti Hrvatske u suradnji s Referentnim centrom za praćenje rezistencije na antibiotike pri Klinici za infektivne bolesti redovito prati rezistenciju bakterija na antibiotike u Hrvatskoj. U 2014. g. sakupljeni su podaci iz 38 centara (tablica 1). Praćenje se provodi u razdoblju od 1. 10. do 31. 12. tekuće godine osim za streptokoke grupe A (BHS-A), anaerobne bakterije i šigele za koje praćenje traje cijele godine s obzirom na mali broj izolata.

Nakon dugog niza godina korištenja američkih Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI) standarda (M100-S dokument) u testiranju osjetljivosti na antibiotike Hrvatska je 2011. g. prešla na testiranje osjetljivosti na antibiotike prema standardima European Committee for Antimicrobial Sensitivity Testing (EUCAST). U 2014. g. korištena je verzija 4.0 EUCAST graničnih vrijednosti za disk difuzijsku metodu. Pneumokokima smanjene osjetljivosti na penicilin (određivano oksacilinskim diskom) osjetljivost na penicilin i ampicilin određivana je testiranjem minimalnih inhibitornih koncentracija (MIK) te su se izolati razdvajali u umjereno i visoko rezistentne. Bitna razlika u interpretaciji smanjene osjetljivosti pneumokoka na penicilin između europskih i američkih standarda je da se prema EUCAST standardima od 2013. g. svi pneumokoki smanjene osjetljivosti (MIK>0.06mg/L) smatraju rezistentnima za oralni penicilin a sve do MIK 2.0mg/L osjetljivima na visoke doze parenteralnog penicilina dok prema američkim standardima postoji kategorija intermedijarne osjetljivosti i za oralni i za parenteralni penicilin. Osjetljivost anaerobnih bakterija testirana je određivanjem MIK-a. U zadanom razdoblju laboratoriji su obavezno testirati sve kliničke izolate zadanih bakterijskih vrsta na sve zadane antibiotike. U podacima su isključeni tzv. „copy” izolati, tj. oni koji su izolirani u istog pacijenta iz bilo kojeg uzorka unutar 30 dana. Svi laboratoriji sudjeluju u vanjskoj kontroli kvalitete testiranja osjetljivosti na antibiotike koju provodi Referentni centar za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike. Rezultati vanjske kontrole su anonimni i komentiraju se dva puta godišnje na redovitim sastancima Odbora. Izolati malo vjerojatnog fenotipa, definirani na sastancima Odbora, šalju se na retestiranje u Referentni centar za praćenje rezistencije na antibiotike.

Sažeti rezultati praćenja u 2014. godini prikazani su u tablicama 2-4. Detaljniji podaci o svakoj bakterijskoj vrsti na lokalnoj i nacionalnoj razini mogu se pročitati u redovitoj godišnjoj publikaciji Odbora i Referentnog centra (1).

U 2014. g. stope otpornosti BHS-A na makrolide (9%) i klindamicin (6%) su podjednake prošlogodišnjim stopama (10% i 5%) i još uvijek ne prelaze najviše stope registrirane 2008. g. (13% i 7%). Otpornost BHS-A na penicilin nije još opisana. U slučaju sumnje na akutnu bakterijsku upalu

srednjeg uha lijek izbora za empirijsku antimikrobnu terapiju je amoksicilin. Otpornost *H.influenzae* na ampicilin u 2014. g. iznosi 14%, što je nešto niže negoli prethodne godine (17%). Porast stopa rezistencije nakon 2010. g. (11%) se može pripisati djelomično prelasku na EUCAST standarde u kojima se koristi osjetljiviji disk u testiranju osjetljivosti na ampicilin. Stope smanjene osjetljivosti pneumokoka na penicilin su nešto niže negoli prošle godine tj. 3% pneumokoka je visoko rezistentno na penicilin i nedostupno bilo kojem obliku terapije penicilinom. Daljnjih 21% pneumokoka je umjereno rezistentno i nedostupno terapiji oralnim penicilinom, ali još uvijek dostupno parenteralnoj terapiji visokim dozama penicilina u slučaju da se radi o infekciji koja ne zahvaća središnji živčani sustav (SŽS).

Nakon porasta otpornosti pneumokoka na makrolide u 2008. g. (40%) otpornost pneumokoka na makrolide nije nastavila rasti i u 2014. g. iznosi 34%. Otpornost pneumokoka na respiratorne kinolone je još uvijek ograničena na sporadične izolate.

*Staphylococcus aureus* osjetljiv na meticilin (MSSA) pokazuje dobru osjetljivost na druge grupe antibiotika, kao i prethodnih godina. Udio meticilin-rezistentnih stafilokoka (MRSA) u ukupnom broju *S. aureus* izolata u Hrvatskoj je u 2014. g. iznosio 12%, identično kao prethodne godine, što potvrđuje da su stope MRSA stabilno niže nakon 2010. g. Sojevi rezistentni na vankomicin i linezolid nisu uočeni. Vankomicin rezistentni *E. faecium* (VRE) su i dalje rijetki u Hrvatskoj (7%) iako tri centra bilježe visoke stope.

Rezistencija *E. coli* na nitrofurantoin je i nadalje niska (3%), a rezistencija na ciprofloksacin (17%) je u porastu (14% u 2013). Rezistencija na ko-trimoksazol (26%) je i nadalje visoka. Iako su dugo u uporabi aminoglikozidi su sačuvali djelotvornost na *E.coli* i rezistencija na gentamicin iznosi 7% a na amikacin 1%. S obzirom da, prema EUCAST standardima detekcija beta-laktamaza proširenog spektra (engl. extended spectrum beta-lactamases, ESBL) ne uvjetuje više prepravljane *in vitro* nalaza iz osjetljivog u rezistentno, od 2011. g. do izraza dolazi ipak malo različita osjetljivost na različite cefalosporine 3. generacije. Rezistencija *E. coli* na cefalosporine 3. generacije iznosi 5% – 7%, što je u laganom porastu u odnosu na prošlogodišnje stope (3%-7%). U 2014.g. po prvi puta se odvojeno prikazuje osjetljivost na ko-amoksiklav ovisno o kliničkoj slici. Za nekomplicirane uroinfekcije rezistencija na ko-amoksiklav iznosi 7%, a za sistemne infekcije 16%. Osjetljivost *P.mirabilis* je podjednaka rezultatima prethodne godine, a udio izolata *K.pneumoniae* rezistentnih na III. generaciju cefalosporina (pretežno ESBL izolati) se kreće od 20% za ceftibuten do 37% za ceftriakson što je lagani porast u odnosu na prošlu godinu (19%-33%). Po prvi puta u 2014.g. broj izolata klebsijela koji proizvode karbapenemaze je dosegao



razinu vidljivu u stopama rezistencije na imipenem i meropenem (1% rezistentnih i 1% intermedijarnih). Udio enterobaktera rezistentnih na karbapeneme je ostao isti kao prošle godine (1% rezistencija na meropenem). Multiplorezistentni *P. aeruginosa* i nadalje predstavlja veliki problem u Hrvatskoj i neosjetljivost na karbapeneme (18% na imipenem i 20% na meropenem) se nije bitno mijenjala od prošle godine. Nakon naglog porasta otpornosti *Acinetobacter baumannii* izolata na karbapeneme (23% u 2009. g., 34% u 2010. g., 64% u 2011. g., 68% u 2012. g. i 78% u 2013.g.) i nadalje se bilježi visoka stopa rezistencije na imipenem (81%) i meropenem (82%). Otpornost na ampicilin/sulbaktam raste i u 2014. g. iznosi 34%. Srećom i u 2014. g. rezistencija acinetobaktera na kolistin je još uvijek vrlo rijetka.

Otpornost salmonela na ampicilin (14%) i ciprofloksacin (2%) je u 2014. g. nešto viša negoli prethodne godine (10% i 0%), na ko-trimoksazol iznosi 2%, a na cefalosporine 3. generacije 0%. Uočena rezistencija na ciprofloksacin se može možda pripisati i uvođenju pefloksacinskog diska u testiranje osjetljivosti salmonela na kinolone prema EUCAST standardu od 2014.g.

U 2014. g. registriran je samo jedan izolat šigele.

*Campylobacter jejuni* i *Campylobacter coli* su pokazali stope rezistencije podjednake prošlogodišnjima. Rezistencija na ciprofloksacin je iznosila 49% za *C. jejuni* i 54% za *C. coli*, na eritromicin 3% za *C. jejuni* i 2% za *C. coli*, a rezistencija na tetraciklin je za obje vrste iznosila 20%.

**Tablica - Table 1. POPIS LABORATORIJA KOJI SU SUDJELOVALI U PRIKUPLJANJU PODATAKA - List of the laboratories engaged in data collection**

Šifra	USTANOVE	Šifra	USTANOVE
BJ ZZJZ	ZZJZ Bjelovarsko-bilogorske županije, Bjelovar	ST KBC	Klinički bolnički centar Split, Split
ČK ZZJZ	ZZJZ Međimurske županije, Čakovec	ST NZZJZ	NZZJZ Splitsko-dalmatinske županije, Split
DU ZZJZ	ZZJZ Dubrovačko –neretvanske županije, Dubrovnik	ŠI ZZJZ	ZZJZ Šibensko-kninske županije, Šibenik
GS ZZJZ	ZZJZ Lličko-senjske županije, Gospić	VK ZZJZ	ZZJZ Vukovarsko-srijemske županije
IG ZZJZ	ZZJZ Zagrebačke županije, Ivanić Grad	VT ZZJZ	ZZJZ Virovitičko-podravске županije, Virovitica
KA ZZJZ	ZZJZ Karlovačke županije, Karlovac	VŽ ZZJZ	ZZJZ Varaždinske županije, Varaždin
KA OB	Opća bolnica Karlovac, Karlovačka županija	ZD ZZJZ	ZZJZ Zadarska županija, Zadar
KC ZZJZ	ZZJZ Koprivničko-križevačke županije, Koprivnica	ZG KBC	Klinički bolnički centar «Zagreb», Zagreb
KR ZZJZ	ZZJZ Krapinsko-zagorske županije, Krapina	ZG KBD	Klinička bolnica «Dubrava», Zagreb
KT KZKB	Klinika za kardiovaskularne bolesti „Magdalena“	ZG KBM	Klinička bolnica «Merkur», Zagreb
NG OB	Opća bolnica Nova Gradiška, Brodsko-posavska županija	ZG KBCSM	Klinička bolnica «Sestre milosrdnice», Zagreb
OG OB	Opća bolnica Ogulin, Karlovačka županija	ZG KZT	Klinika za traumatologiju, Zagreb
OS ZZJZ	ZZJZ Osiječko-baranjske županije, Osijek	ZG KIB	Klinika za infektivne bolesti «Dr. F. Mihaljević», Zagreb
PU ZZJZ	ZZJZ Istarske županije, Pula	ZG ZZJZ	Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba, Zagreb
PŽ OB	Opća županijska bolnica Požega, Požeško-slavonska županija	ZG HZZJZ	Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb
PŽ ZZJZ	ZZJZ Požeško-slavonske županije, Požega	ZG KDB	Klinika za dječje bolesti Zagreb, Zagreb
RI KBC	Klinički bolnički centar Rijeka, Rijeka	ZG KBSD	Klinička bolnica „Sveti Duh“, Zagreb
RI NZZJZ	NZZJZ Primorsko-goranske županije, Rijeka	ZG SYNLAB	Poliklinika, Zagreb
SB ZZJZ	ZZJZ Brodsko-posavske županije, Slavonski brod		
SK ZZJZ	ZZJZ Sisačko-moslavačke županije, Sisak		

#### Popis testiranih antibiotika:

Penicilin (P), Penicilin oralni (Po), ampicilin (AMP), amoxicilin + clavulanic acid (AMC), ampicilin + sulbactam (SAM), cefoksiti (FOX), cefalexin (I. gen. cefalosporina) (CN), cefuroxime (II. gen. cefalosporina) (CXM), ceftazidime (III. gen. cefalosporina), ceftriaxone (III. gen. cefalosporina) (CRO), ceftibuten (III. gen. cefalosporina) (CTB), cefixime (III. gen. cefalosporina) (CFM), cefepime (IV. gen. cefalosporina) (CFEP), piperacilin/tazobactam (PTZ), ertapenem (ERT), imipenem (IMP), meropenem (MER),

colistin (COL), erythromycin (E), azithromycin (AZM), clarythromycin (CLR), clindamycin (CC), chloramphenicol (CL), tetracycline (TE), co-trimoxazole (SXT), nitrofurantoin (NF), vancomycin (VA), rifampicin (RIF), ciprofloksacin (CIP), norfloksacin (NOR), gentamicin (GM), netilmicin (NT), amikacin (AN), mupirocin 5 (MUP), metronidazol (MTZ), moxifloxacin (MOX), linezolid (LZD), nalidixic acid (NA), tigeciklin (TGC)

**Tablica – Table 2. OSJETLJIVOST GRAM-POZITIVNIH BAKTERIJA NA ANTIBIOTIKE U RH 2014. GODINE - Antibiotic sensitivity in Gram-positive bacteria, Croatia 2014**  
% osjetljivih (% umjereno rezistentnih) / % sensitive (% intermediate)

Uzročnik - Agent	P	Po	FOX	AZM	CLR	CC	SXT	TE	CIP/NOR	RIF	VA	LZD	TGC
BHS-A (GAS)	100	100	*	91	91	94	*	*	*	*	*	*	*
<i>S. pneumoniae</i>	76 (21)	76	*	65 (1)	65 (1)	*	69 (2)	77 (1)	99**	*	*	*	*
<i>S. aureus</i> MSSA 88%	*	*	100	88	88	91	98	*	96	100	*	100	100
<i>S. aureus</i> MRSA 12%	*		0	12	12	13	90	*	16	98	100	100	99

\* nije testirano

\*\* kod pneumokoka početna rezistencija na kinolone (moksifloksacin) testirana je diskom norfloksacina

**Tablica – Table 3. OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA ORALNE ANTIBIOTIKE U RH 2014. GODINE - Sensitivity of Gram-negative bacteria to oral antibiotics, Croatia 2014**  
% osjetljivih (% umjereno rezistentnih) / % sensitive (% intermediate)

Uzročnik - Agent	AMP / AMX	AMC	CN	CXM	CTB	CFM	SXT	NF	NOR	CIP
<i>E. coli</i>	53	93 / 84**	89	92	95	93	74	97	83	83
<i>P. mirabilis</i>	57	82	79	81	85	83	64	0	78 (1)	78 (1)
<i>K. pneumoniae</i>	0	65	61	61	80	65	62	*	65 (1)	65 (1)
<i>Salmonella</i> spp.	86	96	*	*	*	*	98	*	*	98
<i>C. jejuni</i>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50
<i>C. coli</i>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50
<i>P. aeruginosa</i>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	77 (1)
<i>A. baumannii</i>	*	*	*	*	*	*	20 (5)	*	*	10

\* nije testirano; not tested

\*\* za nekomlicirane uroinfekcije / za sistemske infekcije; for uncomplicated uroinfections / for systemic infections

**Tablica – Table 4. OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA PARENTERALNE ANTIBIOTIKE U RH, 2014. GODINE - Sensitivity of Gram-negative bacteria to parenteral antibiotics, Croatia 2014**  
% osjetljivih (% umjereno rezistentnih) / % sensitive (% intermediate)

Uzročnik - Agent	SAM	PTZ	CAZ	CRO	CFEP	IMP	MER	GM	NT	AN
<i>E. coli</i>	*	96 (1)	94	93	95	100	100	93	95 (1)	99
<i>P. mirabilis</i>	*	97	85	84	96 (1)	*	100	81	81 (1)	91
<i>K. pneumoniae</i>	*	76 (6)	63 (1)	63	69 (2)	98 (1)	98 (1)	67	70 (5)	96 (2)
<i>Salmonella</i> spp.	*	*	100	100	*	*	*	*	*	*
<i>P. aeruginosa</i>	*	88	87	*	91	82 (2)	80 (4)	77	78	89 (2)
<i>A. baumannii</i>	57 (9)	*	*	*	*	18 (1)	17 (1)	15	25	22 (1)

\* nije testirano; not tested

#### Literatura:

1. Tambić Andrašević A., Tambić T. Rezistencija bakterijskih izolata u 2014. godini. U: Tambić Andrašević A., Tambić T; ur. Osjetljivost i rezistencija bakterija na antibiotike u Republici Hrvatskoj u 2014.g. Zagreb: Akademija medicinskih znanosti Hrvatske; Zagreb:2015 u *pripremi*

**DJELATNOST ZA TRANSFUZIJU KRVI - Blood Transfusion Services****PODACI HRVATSKOG ZAVODA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU, Zagreb, Petrova 3***- Data: Croatian Institute of Transfusion Medicine, Zagreb, Petrova 3***Tablica Table 1. BROJ PRIKUPLJENIH DOZA KRVI U DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIJU KRVI PREMA MJESTU PRIKUPLJANJA U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 2000-2014**

Mjesto - Place	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Bjelovar	2.787	2.501	2.457	2.454	2.458	2.505	2.446	2.453	750	-	-	-	-	-	-
Čakovec	3.496	3.177	2.967	3.223	2.970	2.774	2.735	2.674	502	-	-	-	-	-	-
Dubrovnik	1.957	2.086	2.034	1.944	2.034	2.115	2.131	2.120	2.089	2.329	2.338	2.482	2.340	2.278	2.445
Karlovac	2.539	2.899	2.763	3.051	2.880	2.724	2.862	2.927	2.919	3.034	3.266	-	-	-	-
Koprivnica	3.516	3.664	3.715	3.863	3.328	3.222	3.539	3.902	1.721	-	-	-	-	-	-
Mali Lošinj	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Našice	1.421	1.484	1.476	1.501	1.369	1.336	1.203	1.137	1.163	1.276	1.201	701	-	-	-
Nova Gradiška	1.190	1.128	1.086	1.177	1.146	1.093	1.172	1.240	365	-	-	-	-	-	-
Ogulin	799	893	910	1.030	694	2	887	1.036	1.080	1.156	1.127	-	-	-	-
Osijek	9.213	9.234	9.458	10.340	10.132	10.669	10.458	10.632	12.469	13.255	12.146	13.147	17.332	21.716	27.280
Požega	2.258	2.113	1.869	2.199	1.977	1.935	1.812	1.740	1.682	1.442	1.480	-	-	-	-
Pula	6.003	6.087	6.159	6.572	6.478	6.156	5.940	5.870	5.906	5.797	5.839	5.634	4.948	5.134	5.484
Rijeka	11.746	12.099	11.727	12.387	11.832	12.290	13.136	13.827	14.816	16.411	16.345	15.630	14.443	13.733	14.141
Sisak	2.470	2.389	2.455	2.610	2.493	2.296	2.563	2.485	-	-	-	-	-	-	-
Slavonski Brod	4.183	3.615	3.617	3.136	3.441	3.337	3.552	3.559	3.805	4.004	4.243	4.458	4.416	4.135	-
Split	13.360	11.545	11.862	11.388	11.705	11.369	11.384	12.636	12.140	12.871	13.679	14.061	13.864	18.577	19.077
Šibenik	1.487	1.602	2.034	1.834	1.868	1.872	1.807	2.079	1.915	2.270	2.456	2.487	2.225	-	-
Varaždin	8.801	9.127	8.832	9.300	8.647	9.375	9.084	9.644	11.877	11.654	11.768	12.268	11.490	11.194	11.456
Vinkovci	2.777	2.882	2.908	3.170	2.775	3.185	2.506	2.537	2.647	2.585	2.591	2.760	1.066	-	-
Virovitica	2.609	2.380	2.414	2.605	2.581	2.442	2.522	2.711	2.747	2.634	2.856	2.611	2.569	-	-
Zabok	972	830	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zadar	5.411	5.343	4.825	5.733	5.581	5.405	5.068	5.920	5.888	5.444	5.220	5.300	5.184	5.335	5.287
Zagreb	67.436	66.508	67.968	71.283	70.316	69.592	68.552	68.897	79.866	89.001	88.459	96.141	99.482	98.676	98.240
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>156.431</b>	<b>153.586</b>	<b>154.236</b>	<b>160.800</b>	<b>156.705</b>	<b>156.663</b>	<b>155.359</b>	<b>160.026</b>	<b>166.347</b>	<b>175.173</b>	<b>175.014</b>	<b>177.680</b>	<b>179.359</b>	<b>180.778</b>	<b>183.410</b>

**Tablica - Table 2. KARAKTERISTIKE RADA TRANSFUZIJSKE DJELATNOSTI U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - Blood Transfusion Service's Progress Report, Croatia 2000-2014**

	Broj prikupljenih doza - No. of collected units	Broj pripremljenih doza - No. of produced units	Indeks iskorištenosti prikupljene krvi - Index (produced / collected)
<b>2000.</b>	156.431	355.129	2,29
<b>2001.</b>	153.586	354.584	2,33
<b>2002.</b>	154.236	364.697	2,39
<b>2003.</b>	160.800	376.912	2,37
<b>2004.</b>	156.705	365.264	2,36
<b>2005.</b>	156.663	366.163	2,36
<b>2006.</b>	155.359	363.258	2,37
<b>2007.</b>	160.026	369.174	2,33
<b>2008.</b>	166.347	382.258	2,33
<b>2009.</b>	175.173	405.628	2,34
<b>2010.</b>	175.014	415.054	2,40
<b>2011.</b>	177.680	419.404	2,39
<b>2012.</b>	179.359	436.102	2,43
<b>2013.</b>	180.778	443.975	2,46
<b>2014.</b>	183.410	488.853	2,67

**Tablica - Table 3. BROJ PRIKUPLJENIH DOZA KRVI U DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIJU KRVI U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 2000-2014**

	Ukupno prikupljeno doza - Collected units of whole blood	U ustanovi - In blood banks	Izvan ustanove - By mobile team	Muškarci % % male	Žene % % female	Novi davatelji % % new donors
<b>2000.</b> Br. - No.	<b>156.431</b>	<b>45.835</b>	<b>110.569</b>	120.170	36.261	26.703
%	100	29,3	70,7	76,82	23,18	17,07
<b>2001.</b> Br. - No.	<b>153.586</b>	<b>48.041</b>	<b>105.545</b>	121.348	32.238	22.500
%	100	31,28	68,72	79,01	20,99	14,65
<b>2002.</b> Br. - No.	<b>154.236</b>	<b>49.535</b>	<b>104.701</b>	132.011	22.225	20.436
%	100	32,12	67,88	85,59	14,41	13,25
<b>2003.</b> Br. - No.	<b>160.800</b>	<b>55.102</b>	<b>105.698</b>	135.659	25.101	18.267
%	100	34,27	65,13	84,39	15,61	11,36
<b>2004.</b> Br. - No.	<b>156.705</b>	<b>54.495</b>	<b>102.210</b>	132.384	24.321	15.514
%	100	34,78	65,22	84,48	15,52	9,90
<b>2005.</b> Br. - No.	<b>156.663</b>	<b>52.911</b>	<b>103.752</b>	132.318	24.502	14.021
%	100	33,77	66,13	84,46	15,64	8,95
<b>2006.</b> Br. - No.	<b>155.359</b>	<b>53.490</b>	<b>101.869</b>	<b>129.616</b>	<b>25.743</b>	<b>13.206</b>
%	100	35,43	64,57	83,43	16,57	8,50
<b>2007.</b> Br. - No.	<b>160.028</b>	<b>58.154</b>	<b>101.872</b>	<b>134.231</b>	<b>25.797</b>	<b>13.810</b>
%	100	36,34	63,66	83,88	16,12	8,63
<b>2008.</b> Br. - No.	<b>166.347</b>	<b>60.566</b>	<b>105.781</b>	<b>137.719</b>	<b>28.628</b>	<b>14.456</b>
%	100	36,41	63,59	82,79	17,21	8,69
<b>2009.</b> Br. - No.	<b>175.173</b>	<b>61.605</b>	<b>113.568</b>	<b>147.058</b>	<b>28.115</b>	<b>14.171</b>
%	100	35,17	64,83	83,95	16,05	8,09
<b>2010.</b> Br. - No.	<b>175.014</b>	<b>64.307</b>	<b>110.707</b>	<b>148.307</b>	<b>26.707</b>	<b>11.691</b>
%	100	36,74	63,26	84,74	15,26	6,68
<b>2011.</b> Br. - No.	<b>177.680</b>	<b>64.141</b>	<b>113.539</b>	150.282	27.398	8.600
%	100	36,10	63,90	84,58	15,42	4,84
<b>2012.</b> Br. - No.	<b>179.359</b>	<b>64.023</b>	<b>115.336</b>	151.433	27.926	12.035
%	100	35,70	64,30	84,43	15,57	6,71
<b>2013.</b> Br. - No.	<b>180.778</b>	<b>63.689</b>	<b>117.089</b>	152.848	27.930	14.281
%	100	<b>35,23</b>	<b>64,77</b>	84,55	15,45	7,90
<b>2014.</b> Br. - No.	<b>183.410</b>	<b>70.798</b>	<b>112.612</b>	154.633	28.777	29.052
%	100	<b>38,60</b>	<b>61,40</b>	84,31	15,69	15,84

**Tablica - Table 4. NEUTROŠENE DOZE KRVNIH PRIPRAVAKA U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2014. GODINE - Unconsumed units of blood components in Croatia 2000-2014**

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.*	2014.*
<b>Doza - units</b>	32.923	30.812	34.451	36.369	33.020	32.186	25.855	32.741	19.839	13.211	25.493	17.573	19.720	24.268	70.117
<b>%</b>	8,98	8,24	8,87	9,05	9,04	7,48	7,11	8,86	5,19	5,81	4,82	4,19	3,47	5,47	25,69

\* porast neutrošenosti doza krvnih pripravaka u 2013. i 2014.g. uzrokovano je povećanim uništavanjem broja proizvedenih doza plazme za frakcioniranje, kao posljedica iznenadnog prestanka rada domaćeg frakcionatora plazme (Imunološki zavod).

**Tablica - Table 5. UČESTALOST TRANSFUZIJOM PRENOSIVIH INFEKCIJA U DOBROVOLJNIH DAVATELJA KRVI RH (% zaraženih/ukupan broj uzetih doza krvi) OD 2000. DO 2014. GODINE - Prevalence of transfusion transmitted infections (TTI) in volunteer blood donors (% infected/total blood units collected) in Croatia 2000-2014**

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.*	2014.*
<b>HBV</b>	0,053	0,056	0,046	0,045	0,022	0,026	0,022	0,018	0,023	0,015	0,008	0,012	0,009	0,020	0,018
<b>HIV</b>	0,001	0,001	0,000	0,004	0,003	0,002	0,001	0,001	0,003	0,001	0,000	0,001	0,003	0,002	0,001
<b>HCV</b>	0,031	0,029	0,028	0,020	0,021	0,008	0,010	0,012	0,007	0,007	0,007	0,008	0,003	0,008	0,004
<b>Sifilis</b>	0,013	0,014	0,017	0,009	0,012	0,014	0,009	0,011	0,007	0,012	0,004	0,004	0,004	0,005	0,004

\* Rezultati su dobiveni serološkim i molekularnim (ID-NAT) potvrdnim testovima

\* Results obtained by serological and molecular (ID-NAT) confirmation tests

**LJEKARNE - Pharmacies**

**Tablica – Table 1. ZDRAVSTVENI DJELATNICI I BROJ IZVANBOLNIČKIH I BOLNIČKIH LJEKARNI U HRVATSKOJ U 2013. GODINI - Health workers at hospital and nonhospital pharmacies, Croatia 2013**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI <i>Health workers</i>	VRSTA LJEKARNE - Type of pharmacy	
	IZVANBOLNIČKA <i>Nonhospital</i>	BOLNIČKA <i>Hospital</i>
<b>FARMACEUTI SPECIJALISTI - Pharmaceutical specialists</b>		
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>12</b>	<b>17</b>
. FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA - <i>Pharmaceutical technology</i>	6	6
. ISPITIVANJE I KONTROLA LIJEKOVA - <i>Drug testing and control</i>	1	7
. FARMACEUTSKA INFORMATIKA - <i>Pharmaceutical informatics</i>	4	0
. KLINIČKA FARMACIJA - <i>Clinical pharmacology</i>	0	4
. SANITARNA KEMIJA - <i>Sanitary chemistry</i>	1	0
<b>FARMACEUTI - Pharmacists</b>	<b>2.354</b>	<b>87</b>
. MEDICINSKA BIOKEMIJA - <i>Medical biochemistry</i>	1	3
<b>FARMACEUTSKI TEHNIČARI - Pharmaceutical technicians</b>	<b>1.640</b>	<b>161</b>
<b>MEDICINSKE SESTRE - TEHNIČARI - Nurses-technicians</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>BROJ LJEKARNI - No. of pharmacies</b>	<b>2.115</b>	<b>57</b>

# VI. ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJE

## *Infectious Diseases and Immunization*

Tablica - Table	Stranica - Page
<b>1. ZARAZNE BOLESTI U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Infectious Diseases in Croatia in 2014</i> .....	171
1. KRETANJE VAŽNIJIH ZARAZNIH BOLESTI OD 2002. DO 2014. GODINE - <i>Infectious disease trends from 2002-14</i> .....	172
2. PRIJAVLJENE EPIDEMIJE U 2014. GODINI - <i>Outbreaks reported in 2014</i> .....	173
<b>2. AIDS U HRVATSKOJ</b> - <i>AIDS in Croatia</i>	
1. Broj oboljelih i umrlih od AIDS-a u Hrvatskoj od 1985. do 2014. godine - <i>Number of AIDS cases and AIDS patients died in Croatia 1985-14</i> .....	174
2. Oboljeli od AIDS-a u Hrvatskoj po spolu od 1985. do 2014. godine - <i>AIDS cases by sex in Croatia 1985-14</i> .....	174
3. Testirani na anti-HIV u Hrvatskoj 2013. godine - <i>Anti-HIV tested in Croatia, 2013</i> .....	174
4. Kumulativan broj zaraženi HIV-om prema vjerojatnom putu prijenosa infekcije u Hrvatskoj od 1985. do 2014. godine – <i>Cumulative numbers of HIV diagnoses by probable rout of transmission in Croatia 1985-2014</i> .....	175
<b>3. EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE</b> - <i>The Epidemiology of Tuberculosis</i>	
1. KRETANJE BOLESNIKA S AKTIVNOM TUBERKULOZOM SVIH ORGANA U HRVATSKOJ, OD 1985. DO 2014. GODINE - <i>Patients affected by active tuberculosis of all organs, Croatia 1985-14</i> .....	176
2. KRETANJE INCIDENCIJE TUBERKULOZE PO DOBNIM SKUPINAMA U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 2004. DO 2014. GODINE - <i>Incidence of tuberculosis by age group, Croatia 2004-14</i> .....	176
3. OBOLJELI OD TUBERKULOZNOG MENINGITISA U DOBI OD 0 DO 19 GODINA, OD 1984. DO 2014. GODINE - <i>Tuberculous meningitis morbidity for ages 0-19 years, 1984-14</i> .....	177
4. INCIDENCIJA TUBERKULOZE PO ŽUPANIJAMA 2014. - <i>Incidence of tuberculosis by County, Croatia 2014</i> .....	177

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>4. IZVRŠENJE PROGRAMA OBVEZATNIH CIJEPLJENJA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI -</b> <i>Obligatory Immunization Coverage in Croatia 2014</i>	
1. CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE, TETANUSA I HRIPAVCA, OBAVLJENO U 2014. GODINI - <i>Diphtheria, tetanus and pertussis vaccination by county, Croatia 2014</i>	178
2. PONOVRNO CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE I TETANUSA 2014. GODINI - <i>Diphtheria and tetanus revaccination, Croatia 2014</i>	179
3. CIJEPLJENJE ŠEZDESETGODIŠNJAKA PROTIV TETANUSA OBAVLJENO U 2014. GODINI - <i>Tetanus vaccination of the 60 years cohort, Croatia 2014</i>	179
4. CIJEPLJENJE PROTIV POLIOMIJELITISA OBAVLJENO U 2014. GODINI - <i>Poliomyelitis vaccination by county, Croatia 2014</i>	180
5. CIJEPLJENJE PROTIV MORBILA, RUBEOLE I PAROTITISA OBAVLJENO U 2014. GODINI - <i>Measles-rubella-mumps vaccination by county, Croatia 2014</i>	180
6. CIJEPLJENJE PROTIV HEPATITISA B OBAVLJENO U 2014. GODINI - <i>Hepatitis B vaccination, Croatia 2014</i>	181
7. CIJEPLJENJE PROTIV HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIP b OBAVLJENO U 2014. GODINI - <i>Hib vaccination by county, Croatia 2014</i>	181
8. BCG CIJEPLJENJE NOVOROĐENČADI I CIJEPLJENJE NEREAKTORA U 2014. GODINI - <i>BCG vaccination and vaccination of non-reactors by county, Croatia 2014</i>	182
<b>5. BAKTERIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA TUBERKULOZE U 2014. GODINI -</b> <i>Bacteriological Diagnosis of Tuberculosis in Croatia 2014</i>	184
1. PREGLED RADA LABORATORIJA ZA BAKTERIOLOŠKU DIJAGNOSTIKU TUBERKULOZE U 2014. GODINI - <i>Operation of laboratories for the bacteriological diagnosis of tuberculosis in 2014</i>	185
2. MIKOBAKTERIJE IZOLIRANE U HRVATSKOJ OD 2004. DO 2014. GODINE - <i>Mycobacteria isolated in Croatia 2004-14</i>	185
3. NETUBERKULOZNE MIKOBAKTERIJE IZOLIRANE U HRVATSKOJ 2014. GODINE - <i>Nontuberculous mycobacteria isolated in Croatia, 2014</i>	186
4. PREVALENCIJA BOLESNIKA S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM I STOPA NA 100.000 STANOVNIKA U HRVATSKOJ OD 2004. DO 2014. GODINE - <i>Prevalence of BK-positive cases with resistant tuberculosis and rate per 100,000 in Croatia, 2004-13</i>	186
5. REZISTENTNI SOJEVI M. TUBERCULOSIS U HRVATSKOJ U 2014. - <i>Drug resistant M. tuberculosis strains isolated in Croatia in 2014</i>	187
6. BOLESNICI S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Resistant tuberculosis in Croatia, 2014</i>	188

## ZARAZNE BOLESTI I CIJEPLJENJE - Uvod

Praćenje, proučavanje, sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti u Hrvatskoj je zakonski propisano i određeno s nekoliko zakona i pravilnika, među kojima su najvažniji: Zakon o zdravstvenoj zaštiti, Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti, Pravilnik o načinu prijavljivanja zaraznih bolesti, Pravilnik o načinu provedbe obvezne imunizacije, seroprofilakse i kemoprofilakse. Na temelju Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti ministar zdravlja donio je Listu zaraznih bolesti čije je sprečavanje i suzbijanje od interesa za Republiku Hrvatsku. Hrvatski zavod za javno zdravstvo je na svojoj web stranici objavio Definicije zaraznih bolesti koje se prijavljuju koje su usklađene s postojećim definicijama u EU i koje olakšavaju prijaviteljima prijavljivanje zaraznih bolesti.

I nadalje zarazne bolesti i nadzor nad zaraznim bolestima predstavljaju jedan od zdravstvenih prioriteta svugdje u svijetu, pa tako i kod nas. U skladu s takvom potrebom, Služba za epidemiologiju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo koja je i Referentni centar za epidemiologiju Ministarstva zdravlja vrši i ulogu tzv. CDC-a (Center for Disease Control, središte za kontrolu (suzbijanje) bolesti) te je

središte informacijskog sustava prijavljivanja i praćenja zaraznih bolesti, središte nadzora nad provedbom preventivnih i protuepidemijskih mjera koje provode brojni sudionici u sustavu zdravstvene zaštite: obiteljski liječnici, liječnici specijalisti no isto tako i posebno za to educirana i opremljena higijensko-epidemiološka odnosno epidemiološka služba u zavodima za javno zdravstvo.

Ovakav sustav potreban je zbog stalno prisutnog rizika od ponovnog širenja bolesti koje su trenutno pod kontrolom, zbog pojave novootkrivenih zaraza u zemlji a koje već ugrožavaju svijet (npr. dengua, West Nile groznica), zbog mogućnosti unosa zaraza koje trenutno ugrožavaju svijet (Ebola virusna bolest), zbog rizika vezanih uz moguće klimatske promjene i mogućih zlonamjernih uporaba uzročnika zaraznih bolesti kao što je anthrax, variola i dr.

U nastavku slijedi prikaz najvažnijih podataka i pokazatelja stanja zaraznih bolesti u Hrvatskoj u 2014. godini a pristiglih do dana 15.9.2015.

## ZARAZNE BOLESTI U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - *Infectious Diseases in Croatia in 2014*

Brojevi bolesnih i umrlih od zaraznih bolesti u Hrvatskoj na temelju pojedinačnih prijava oboljenja ili smrti od zarazne bolesti u 2014. dani su u tablici 1, zajedno s podacima za desetak prethodnih godina. Tu se između ostaloga može uočiti niska učestalost bacilarne dizenterije (0) i hepatitisa A (7), sve to kao povoljna posljedica općeg poboljšanja higijensko sanitarnih prilika u zemlji. Zahvaljujući sustavnoj vrlo temeljitoj provedbi programa cijepljenja u našoj zemlji, bolesti protiv kojih se cijepi također pokazuju vrlo povoljno stanje i nisku učestalost: u 2014. difterija: 0, tetanus: 1, pertussis: 130, morbilli: 16, rubeola: 0, parotitis epidemica: 34, poliomyelitis: 0 - (takvo je stanje od 1989; eradicacija polija proglašena 2002.) Salmonelloze su razmjerno brojne, no posljednjih desetak godina njihov broj postupno pada: u 2010. 2.098; u 2011. 2.399; 2012. 1.679, 2013. 1.254 a u 2014. 1.495 zahvaljujući vrlo složenim preventivnim mjerama obzirom na velik broj izvora zaraze među ljudima i mnogim životinjama (zoonoza).

Tuberkuloza (detaljnije u tablicama 1. - 4. u potpoglavlju "Epidemiologija tuberkuloze") pokazuje u 2014. daljnji pad

učestalosti s do sada najnižim zabilježenim brojem i stopom od 11,7 novooboljelih i recidiva na 100.000 stanovnika.

Također je razmjerno povoljno stanje skupine spolnih, odnosno spolno prenosivih bolesti: niska je učestalost siphilisa (51), gonorrhoeje (22), HIV/AIDS-a (92). Više podataka o HIV infekciji i AIDS-u može se naći u potpoglavlju "HIV/AIDS u Hrvatskoj".

U Tablici 2 prikazane su epidemije zaraznih bolesti prijavljene u 2014. Prijavljeno ih je 149. U ovim epidemijama bila je zahvaćeno ukupno 2.561 osoba, no to predstavlja samo dio svih registriranih slučajeva (Tablica 1), tj. to su oni koji su se javili grupno, u obliku epidemije u nekom vremenski ili prostorno izdvojenom događaju, a iziskivali su posebnu protuepidemijsku intervenciju epidemiološke službe.

Pregled zabilježenih epidemija u tablici ujedno je i dokument da su u svim tim slučajevima provedene i sve potrebne protuepidemijske mjere, čime je postignuto da se spomenute epidemije suzbiju, i spriječen je veći broj oboljelih.



**Tablica - Table 1. KRETANJE VAŽNIJIH ZARAZNIH BOLESTI OD 2002. DO 2014. GODINE (oboljeli /umrli) - Infectious disease trends from 2002-2014 (cases/deaths)**

Bolest – Disease	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Typhus abdominalis	1	0	1	0	2*	0	1*	1*	1*	0	1	0	0
Enterocolitis	7.399/1	6.367	7.182/4	6.523	7.372/1	6.528/1	7.448/1	4.869	4.239	6.088	6.052/2	7.096/1	7.729/3
Dysentaria bacillaris	83	17	39	18	16	18	13	13	40	9	26	19	0
Toxiinfektio alim. uzrok. salmonelama due to Salmonella	6.570/1	5.755/4	4.940/3	5.619/1	4.734/1	3.331	3.691/1	3.163/1	2.098/1	2.399/2	1.679/1	1.254	1.495/1
Toxiinfektio alimen. druge etiologije - other etiology	4.907/1	4.057/1	4.135	3.864	5.523/1	4.862	6.394/1	4.611	5.297	6.704/2	5.517	8.583/1	10.009
Campylobacteriosis	-	-	-	-	-	-	-	1.423	1.581	1.345	1.370	1.379	1.648
Hepatitis virosa A	109	51	33	64	28	26	31	20	11	11	4	16	7
Hepatitis virosa B	205	180	217	164	148	136	127	116	58/1	56/1	38	52	37
Hepatitis virosa C	220	223	251	200	225	302	208	172	147	153	124	160	112
Hepatitis virosa	51	28	14	12	16	11	19	4	7	10	21	8	8
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pertussis (sindrom)	176/1	94	197	124	80	123	102/1	102	45	105/2	61	109	130
Tetanus	8/3	12/2	8/2	3	4	5	1/1	9	4/1	2	1/1	1	1
Meningitis epidemica	38/3	51/2	52/2	56/7	46/2	60/2	53/4	61/7	43/4	54/4	41/3	26/1	32/1
Meningitis virosa	259	179	257	292	619	552	254	299	151	136	429	221	189
Morbili - Measles	6	19	54/1	2	1	0	51	2	7	11	2	0	16
Leptospirosis	85/2	39/1	64/1	126/2	39	63/1	23/1	22	41/1	41/1	26/1	20	105/1
Tularemia	7	3	2	10	4	1	5	0	2	0	1	2	2
Febris haemorrhagicae virosa HGBS	317/1	14	25	22	22	26/2	40/1	13	16	22	154	6	209
Q febris	23	206	104	40	28	43	41	22	24	20	43	25	21
Malaria	8*	8*	8*	7/1*	6*	8*	6*	3*	8*	7*	23*	20*	6*
Dengue groznica	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3*	2*
Scarlatina	2.616	3.115	3.373	1.709	3.024	2.483	2.886	4.055	2.623	2.162	2.113	3.237	2.833
Str. angina & erysipelas	9.715	10.514	11.877	8.301	9.666	8.672	9.418	10.778	9.216	9.318	8.796	13.071	14.051
Anthrax	1	1	0	10	1	1	1	2	0	0	0	1	0
Kala Azar	2	1	1	3	1	2/1	2	1	3	0	0	2	1
Echinococcosis	32	21	36/1	21	25	18	13	16	10	15	13	15	19
Trichinellosis	177	120	121	27	45	24	1	41	7	8	10	1	3
Rubeola - Rubella	10	2	2	2	2	39	1	0	1	0	1	1	0
Parotitis epidemica	101	72	84	155	66	74	110	57	40	88	95	35	34
Varicella	21.821	21.222	23.063	17.087	19.549	21.815/1	17.607	17.563	16.024	20.184	22.218	24.482	22.820
Mononucleosis inf.	1.426	1.393	1.617	1.489	1.284	1.330	1.461	1.512	1.352	1.903	1.614	1.707	1.931
Syphilis	11	18	47	38	48	31	33	36	18	20	28	80/1	51
Gonorrhoea	26	16	23	13	17	15	10	18	20	13	14	14	22
Chlamydia	928	996	902	737	966	374	553	466	552	304	305	356	386
Scabies	720	631	627	585	473	381	497	405	405	533	537	909	1542
Influenza	68.434	65.474/6	113.786/1	113.827/1	1.248	109.553/2	54.121	107.832/28	3.425/1	55.508/27	42.429/11	11.954/1	12.139/1
Encephalitis	55/1	45	41/2	50/1	51/1	55/1	50	71/3	52/1	40/3	47	35	31
Lyme	292	326	283	220	301	266	439	435	492	499	434	661	470
West Nile groznica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	20	1

\* importirano - imported

\*\* postvakcinalni polio - postvaccinal polio

**Tablica - Table 2. PRIJAVLJENE EPIDEMIJE U 2014. GODINI - Outbreaks reported in 2014**

<b>Bolest</b> <i>Disease</i>	<b>Broj epidemija</b> <i>No. of outbreaks</i>	<b>Broj oboljelih</b> <i>No. of cases</i>
Salmonellosis	30	222
Gastroenteritis ( <i>Noro-virus</i> )	9	246
Gastroenteritis ( <i>Rota-virus</i> )	15	202
Gastroenterocolitis	5	136
Enterocolitis ( <i>Cl.difficile</i> )	1	4
Enterocolitis	1	10
Enterocolitis ( <i>E.coli enterohemorrhagica O157</i> )	1	2
Campylobacteriosis	3	34
Hemolitičko-uremički sindrom	1	2
Toxiinfectio alimentaris ( <i>Noro virus</i> )	1	8
Toxiinfectio alimentaris ( <i>Staphy.aureus</i> )	4	37
Toxiinfectio alimentaris	3	34
Kliconoštvo <i>E.coli</i> 055:k59	1	2
Enterobiasis	8	40
Hemoragijska groznica s bubrežnim sindromom	1	46
Q groznica	1	3
Influenza	7	166
Varicella	5	763
Streptococcosis (angina)	1	10
Streptococcosis (scarlatina)	4	80
Streptococcosis (angina + scarlatina)	2	16
Pertussis	3	19
Tuberculosis pulmonum	2	6
Pneumonia ( <i>RSV</i> )	1	4
Scabies	22	192
Pediculosis	14	219
Erythema infectiosum ( <i>Parvovirus B19</i> )	1	23
Bolest ruku, nogu i usta ( <i>Coxsackie virus</i> )	1	15
Lues	1	20
<b>UKUPNO – Total</b>	<b>149</b>	<b>2.561</b>

**HIV/AIDS U HRVATSKOJ – HIV/AIDS in Croatia****Tablica - Table 1. Broj zaraženih HIV-om, oboljelih od AIDS-a i umrlih od AIDS-a u Hrvatskoj od 1985. do 2014. godine - Number of HIV infection, AIDS cases and AIDS patients died in Croatia 1985-2014**

Godina – year	zaraženi HIV-om - No. HIV cases*	oboljeli od AIDS-a** - No. AIDS cases	umrli od AIDS-a– AIDS deaths
1985.	11		
1986.	7	2	1
1987.	26	8	3
1988.	14	9	5
1989.	5	3	7
1990.	9	9	4
1991.	17	11	7
1992.	13	8	8
1993.	22	10	7
1994.	27	17	8
1995.	20	15	8
1996.	28	18	12
1997.	30	17	2
1998.	37	13	10
1999.	32	17	3
2000.	37	19	9
2001.	26	8	4
2002.	44	19	4
2003.	50	11	6
2004.	54	13	2
2005.	68	22	3
2006.	57	20	6
2007.	48	11	2
2008.	71	26	7
2009.	55	22	7
2010.	70	21	10
2011.	77	25	6
2012.	74	27	7
2013.	87	18	8
<b>2014.</b>	<b>92</b>	<b>22</b>	<b>4</b>
<b>Ukupno - Total</b>	<b>1.208</b>	<b>441</b>	<b>180</b>

\* ukupan broj prijavljenih HIV infekcija (uključujući AIDS) – total number of registered HIV infections (including AIDS)

\*\* broj osoba od ukupno zaraženih HIV-om koje su razvile AIDS – number of persons who developed AIDS from the total number of persons infected with HIV

Napomena: brojevi u prethodnim godinama korigirani su (vremenski) prema podacima praćenja iz Registra za HIV/AIDS, no ukupni se brojevi ne razlikuju - numbers of diseased and deceased in previous years corrected according to HIV/AIDS Registry data; cumulative unchanged

**Tablica - Table 2. Oboljeli od HIV/AIDS-a u Hrvatskoj po spolu od 1985. do 2014. godine – HIV/AIDS cases by sex in Croatia 1985-2014**

Spol - Sex	Oboljeli od HIV/AIDS-a - No.%	
muški - male	1.042	86,3
žene - female	166	13,7
<b>Ukupno - Total</b>	<b>1.208</b>	<b>100,0</b>

**Tablica - Table 3. Testiranja na anti-HIV u Hrvatskoj 2013. godine\* - Number of HIV tests performed in Croatia, 2013**

Kategorije Categories	Testirano Tested	pozitivno positive	%
Uživatelji i.v. droga - Drug addicts	239	0	0,00
Djeca HIV pozitivnih majki - Children of HIV positive mothers	0	0	0,00
Bolnički pacijenti ** - Hospital patients **	3.791	51	1,35
Davatelji krvi - Blood donors	183.072	3	0,002
Anonimno HIV savjetovanje - Anonymous HIV counseling/testing	2.507	46	1,83
Ostali - Others	25.131	78	0,31
<b>Ukupno (prosjeck) - Total-average</b>	<b>214.740</b>	<b>178</b>	<b>0,08</b>

\* Prema izvještaju svih laboratorija u Hrvatskoj o rezultatima obavljenih testiranja na HIV. Višestruke prijave nisu provjeravane niti izbačene - According to a report of all laboratories on results of HIV tests performed in Croatia. Reports are not checked for duplication i.e. overnotification

\*\*HIV/AIDS-bolesnici uključeni – HIV/AIDS cases included

**Tablica - Table 4. Kumulativan broj zaraženi HIV-om prema vjerojatnom putu prijenosa infekcije u Hrvatskoj od 1985. do 2014. godine – Cumulative numbers of HIV diagnoses by probable rout of transmission in Croatia 1985-2014**

	Oboljeli – Cases	%
<b>HOMO/BISEX</b>	714	59,1
<b>HETEROSEX*</b> , izvan trajne veze	238	19,7
<b>HETEROSEX**</b> , od stalnog partnera/ice	115	9,5
<b>I.V. UZIMANJE O. DROGA</b> - <i>Drug addict</i>	71	5,9
<b>HEMOFILIJA</b> – <i>zaraženim preparatima</i>	14	1,2
<b>PRIMALAC ZARAŽENIH KRVNIH PREPARATA</b>	2	0,2
<b>DJECA HIV+ MAJKI</b> - <i>Children of HIV+ mothers</i>	14	1,2
<b>NEPOZNATO</b> – <i>Unknown</i>	40	3,3
<b>Ukupno - Total</b>	<b>1.208</b>	<b>100,0</b>

\* Visokorizičan heteroseksualni kontakt (velik broj i učestalo mijenjanje partnera koji su u većem riziku za HIV infekciju) – *High risk heterosexual contact (large number and frequent change of partners who are under heightened risk for HIV infection)*

\*\* Heteroseksualni kontakt sa stalnim partnerom/icom koji je zaražen HIV-om – *Heterosexual contact with a steady, HIV infected partner*

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Služba za epidemiologiju, Registar za HIV/AIDS

Source of information: Croatian Institute of Public Health, Epidemiology Department, HIV/AIDS Registry

Tablice 1. - 4. donose podatke koji omogućuju procjenu stanja HIV infekcije i AIDS-a u Hrvatskoj. Tu se može uočiti da se HIV/AIDS kod nas kroz gotovo 30 godina od pojave prvih slučajeva u 1985. (Tablica 2) zadržava na niskoj razini, jednoj od najnižih u Europi zahvaljujući sustavnoj primjeni cijelog skupa mjera prevencije, od nadzora nad pripravcima iz ljudske krvi do zdravstvenog odgoja i prosvjećivanja, koje se kod nas provode još od vremena prije pojave prvih slučajeva tj. od 1983., te Nacionalnog programa za prevenciju HIV/AIDS-a koji se donosi od 1993. godine.

Tablica 4 pokazuje strukturu bolesnika (kumulativ) prema vjerojatnom putu prijenosa infekcije. U ukupnom broju HIV/AIDS oboljelih najveći broj osoba zarazio se nezaštićenim spolnim odnosom (88,3%). Kao i do sada najveći je udio homo/biseksualnih (muških) osoba (59,1), a i dalje je razmjerno malen udio intravenskih korisnika droga (5,9%). Intravenski put prijenosa posljednjih deset godina pokazuje stacionarno stanje, dok se posljednjih godina bilježi porast novodijagnosticiranih među homo/biseksualnim muškarcima. Razmjerno velik udio promiskuitetnih heteroseksualnih osoba (drugi po zastupljenosti) iziskuje objašnjenje obzirom na podatak o ukupno niskoj učestalosti HIV infekcije kod nas. Epidemiološka anamneza u tih osoba govori da se velika većina zarazi izložili izvan Hrvatske, za vrijeme svog u pravilu dugotrajnog boravka u inozemstvu, u nekoj od zemalja s visokom učestalošću HIV infekcije. U 2014. kao ni u prethodnim godinama nema novooboljelih među primaocima zaraženih krvnih pripravaka zahvaljujući sustavnoj kontroli i sigurnosti krvnih pripravaka u nas. Udio skupine "nepoznato" i dalje je razmjerno malen (3,3% svih

slučajeva), što govori da se kruženje infekcije kod nas i dalje zadržava unutar poznatih skupina povećanog rizika, bez "prodora" u opću populaciju, ali takvo stanje treba održati sustavnom provedbom svih predviđenih preventivnih mjera, a po potrebi i dopunskim mjerama na temelju analiza i uočenih eventualnih promjena u epidemiološkim osobinama bolesti.

Kao dopuna uvida u ukupnu učestalost i proširenost HIV infekcije mogu poslužiti podaci iz Tablice 3 dobiveni na temelju izvještaja (zbirnih, anonimnih) svih laboratorija u Hrvatskoj o rezultatima obavljenih testiranja na HIV (AIDS bolesnici uključeni). Ukupna, prosječna proporcija HIV pozitivnih u 2013. u razini je kao i prethodne godine (0,08%), a takva je bila i prethodne godine. U najvećoj testiranoj skupini, skupini dobrovoljnih davatelja krvi koja može predstavljati uzorak naše prosječne zdrave odrasle populacije, među 183.072 ispitanih doza krvi osoba koje su davale krv nađeno je dva pozitivna uzorka. Proporcija pozitivnih među korisnicima anonimnih HIV savjetovališta u Hrvatskoj (1,8%) podjednaka je kao i prethodnih godina (2012:1,9%, 2011:1,1%) U kategoriji "intravenski korisnici droga" u 2013. nije nađena niti jedna pozitivna osoba. Uz Tablicu 2 treba napomenuti da može sadržavati i dvostruko registrirane, duplicirane slučajeve, zbog anonimnosti. U cjelini ovi se podaci mogu ocijeniti kao razmjerno povoljni. Održavanje prikazanog razmjerno povoljnog stanja ovisi o daljnjem jednako upornom i savjesnom obavljanju svih preventivnih i protuepidemijskih mjera navedenih i u strateškom dokumentu "Hrvatski nacionalni program za prevenciju HIV/AIDS-a".

**EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE - The Epidemiology of Tuberculosis****Tablica - Table 1. KRETANJE BOLESNIKA S AKTIVNOM TUBERKULOZOM SVIH ORGANA U HRVATSKOJ OD 1985. DO 2014. GODINE - Patients affected by active tuberculosis of all organs, Croatia 1985-2014**

Godine	Novo- oboljeli	Incidencija na 100.000	BK+ ukupno oboljeli	BK+ %	Umrli	Mortalitet na 100.000
Year	New cases	Incidence per 100,000	BK+ patients total	BK+ (%)	Deaths	Mortality per 100,000
1985.	3.605	77	1.686	46,8	365	7,8
1986.	3.355	72	1.720	51,3	388	8,3
1987.	3.326	71	1.698	51,1	424	9,0
1988.	2.973	64	1.585	53,3	423	9,0
1989.	2.861	61	1.564	54,7	471	10,0
1990.	2.576	55	1.480	57,5	412	8,7
1991.	2.158	45	1.011	46,8	318	6,6
1992.	2.189*	46	1.135	51,9	278	5,8
1993.	2.279*	48	1.362	59,8	275	5,7
1994.	2.217*	46	1.227	55,3	229	4,8
1995.	2.114*	44	1.246	58,9	224**	4,7**
1996.	2.174*	45	1.362	62,6	224**	4,7**
1997.	2.054*	43	1.311	63,8	192**	4,0**
1998.	2.118*	44	1.393	65,8	187**	3,9**
1999.	1.770*	37	1.200	67,8	214**	4,5**
2000.	1.630*	36	1.151	70,6	169**	3,7**
2001.	1.505*	34	1.043	69,3	145**	3,3**
2002.	1.470*	33	1.021	69,5	181**	4,1**
2003.	1.494*	34	1.030	68,9	159**	3,6**
2004.	1.297*	29	922	71,1	152**	3,4**
2005.	1.144*	26	847	74,0	109**	2,5**
2006.	1.135*	26	867	76,4	141**	3,2**
2007.	981*	22	558	56,9	198**	4,5**
2008.	1.016*	23	747	73,5	101**	2,3**
2009.	864*	20	574	66,4	120**	2,7**
2010.	768*	17	502	65,4	82**	1,8**
2011.	679*	15	406	74,6	56**	1,0**
2012.	556	13	259	79,0	33**	0,6**
2013.	501*	12	331	66,0	53**	1,24**
2014.	448*	10	397	79,2	40**	0,9**

\* Uključivo strane državljane - izbjeglice - *Included foreign citizens – refugees*\*\*Umrli.izvor podataka Državni zavod za statistiku - *Source of information - deaths:Central Bureau of Statistics***Tablica - Table 2. KRETANJE INCIDENCIJE TUBERKULOZE PO DOBNIM SKUPINAMA U HRVATSKOJ OD 2004. DO 2014. GODINE - Incidence of tuberculosis by age group, Croatia 2004-2014.**

INCIDENCIJA - Incidence - TUBERKULOZE																						
2004.		2005.		2006.		2007.		2008.		2009.		2010.		2011.		2012.		2013.		2014.		
Dob	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000	Aps. br.	Na 100.000		
Age	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000	Abs. No.	Per 100,000		
0-4	7	2,9	2	0,8	5	2,1	5	2,1	5	2,1	2	0,8	0	0,0	3	1,3	5	2,1	0	0,0	1	0,5
5-9	15	6,0	10	4,0	7	2,8	9	3,6	5	2,0	8	3,2	7	2,8	4	1,6	5	2,0	3	1,5	0	0
10-14	22	8,2	14	5,2	17	6,3	10	3,7	17	6,3	15	5,6	17	6,3	6	2,2	3	1,1	1	0,4	2	0,8
15-19	43	14,4	33	11,1	28	9,4	22	7,4	19	6,4	21	7,0	23	7,7	14	4,7	5	1,7	11	4,5	13	5,3
20-24	45	14,7	55	18,0	51	16,7	58	19,0	46	15,1	40	13,1	21	6,9	35	11,5	19	6,2	19	7,3	17	6,5
25-29	61	20,7	44	14,9	50	17,0	52	17,7	45	15,3	39	13,2	33	11,2	28	9,5	20	6,8	19	6,6	14	4,8
30-34	65	22,0	60	20,3	49	16,6	47	15,9	46	15,6	37	12,5	48	16,1	27	9,1	36	12,2	29	9,8	38	12,9
35-39	83	26,2	74	23,3	56	17,7	68	21,4	49	15,4	38	12,0	39	12,3	41	12,9	36	11,3	25	9,1	36	12,6
40-44	119	35,7	83	24,9	115	34,5	71	21,3	78	23,4	74	22,2	46	13,8	46	13,8	38	11,4	25	8,7	22	7,7
45-49	126	37,8	118	35,4	112	33,6	77	23,1	90	27,0	87	26,1	71	21,3	51	15,3	38	11,4	42	13,7	45	14,6
50-54	119	39,7	117	39,0	125	41,7	102	34,0	117	39,0	77	25,7	73	24,3	68	22,7	58	19,3	57	17,8	43	13,4
55-59	83	36,1	80	34,8	73	31,8	65	28,3	88	38,3	65	28,3	76	33,1	89	38,7	64	27,9	55	17,6	54	17,3
60-64	80	30,5	72	27,5	68	26,0	54	20,6	53	20,2	60	22,9	51	19,4	59	22,5	59	22,5	47	17,2	38	13,9
65-69	117	46,3	90	35,6	80	31,6	84	33,2	78	30,8	69	27,3	51	20,1	33	13,0	32	12,7	30	14,9	33	16,3
70+	312	70,8	292	66,3	229	67,9	257	58,3	280	63,6	232	52,7	212	48,2	175	39,7	138	31,3	159	28,6	145	26

**Tablica - Table 3. OBOLJELI OD TUBERKULOZNOG MENINGITISA U DOBI OD 0 DO 19 GODINA OD 1984. DO 2014. GODINE - Tuberculous meningitis morbidity for ages 0-19 years, 1984-2014**

Godina - Year	DOB - Age			
	0-4	5-9	10-14	15-19
1984.	1	1	-	-
1985.	-	-	-	-
1986.	-	-	-	-
1987.	-	-	-	1
1988.	1	2	1	1
1989.	-	-	-	-
1990.	-	1	-	-
1991.	-	-	-	-
1992.	2	-	-	-
1993.	1	-	-	-
1994.	-	-	-	-
1995.	-	1	-	-
1996.	-	-	-	-
1997.	-	-	-	-
1998.	-	-	-	1
1999.	1	-	-	-
2000.	-	-	-	-
2001.	2	-	-	-
2002.	-	-	1	-
2003.	-	-	-	-
2004.	-	-	1	-
2005.	-	-	-	-
2006.	-	-	-	-
2007.	-	-	-	-
2008.	-	-	-	-
2009.	-	-	-	-
2010.	-	-	-	-
2011.	-	-	-	-
2012.	-	-	-	-
2013.	-	-	-	-
2014.	-	-	-	-

**Tablica - Table 4. INCIDENCIJA TUBERKULOZE PO ŽUPANIJAMA 2014. GODINE\* - Incidence of tuberculosis by County, Croatia 2014\***

Županija County	Apsolutni broj Absolute No.	Na 100.000 Per 100,000
Bjelovarsko-bilogorska	16	13,4
Brodsko-posavska	35	22,1
Dubrovačko-neretvanska	4	3,3
Grad Zagreb	57	7,2
Istarska	23	11
Karlovačka	19	14,7
Koprivničko-križevačka	13	11,2
Krapinsko-zagorska	23	17,3
Ličko-senjska	3	5,9
Međimurska	15	13,2
Osječko-baranjska	40	13,1
Požeško-slavonska	15	19,2
Primorsko-goranska	23	7,8
Sisačko-moslavačka	42	24,4
Splitsko-dalmatinska	49	10,8
Šibensko-kninska	14	12,8
Varaždinska	29	16,5
Virovitičko-podravska	6	7,1
Vukovarsko-srijemska	28	15,6
Zadarska	9	5,3
Zagrebačka	38	12
<b>Ukupno – Total</b>	<b>501</b>	<b>11,7</b>

\* Uključivo strane državljane - izbjeglice–novooboljeli i recidivi

\* Included foreign citizens – refugee -new and relapse cases

Tablice 1.- 4. donose podatke Registra za tuberkulozu Službe za epidemiologiju Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo koji dopunjuju informaciju o ukupnom broju novo prijavljenih (Tablica 1, odlomak Zarazne bolesti u Hrvatskoj). Vidljiv je daljnji nastavak trenda sniženja broja oboljelih od 501 registriranih bolesnika, što je najmanje do sada stopa učestalosti (stopa: 11,7/100.000). Od ukupnog broja oboljelih od tuberkuloze (501) 448 je novooboljelih, 49 recidiva, 2 nepravilno liječena bolesnika i 2 prekida liječenja.

Zabilježeno je plućnih novooboljelih 381 slučaja što je 85% od ukupnog broja novooboljelih od tuberkuloze (448).

Dobna struktura bolesnika (Tablica 2). odgovara onoj u razvijenim zemalja, s najvišim morbiditetom u najstarijoj dobi.

U 2014. kao niti u prethodnih devet godina nije zabilježen niti jedan slučaj tuberkuloznog meningitisa 0 do 19 godina (Tablica 3). Razlike u pobolu po županijama je u rasponu od 3,3 – 24,4 na 100.000 stanovnika; tablica 4.

## IZVRŠENJE PROGRAMA OBVEZATNIH CIJEPLJENJA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - *Compulsory Immunization Coverage in Croatia 2014*

Podaci o najvažnijim rezultatima provedbe Programa masovnog cijepljenja - jedne od najopsežnijih i najvrjednijih

preventivnih zdravstvenih akcija u zemlji, prikazani su u tablicama od 1 do 8.

**Tablica - Table 1. CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE, TETANUSA I HRIPAVCA, OBAVLJENO U 2014. GODINI - *Diphtheria, tetanus and pertussis vaccination by county, Croatia 2014***

Županija <i>County</i>	Primovakcinacija <i>Primovaccination</i>			1. Revakcinacija <i>1<sup>st</sup> Revaccination</i>		
	Predviđeno <i>Scheduled</i>	Cijepljeno <i>Vaccinated</i>	%	Predviđeno <i>Scheduled</i>	Cijepljeno <i>Vaccinated</i>	%
Bjelovarsko-bilogorska	1.067	1.035	97,0	1.030	997	96,8
Koprivničko-križevačka	939	925	98,5	1.058	1.043	98,6
Karlovačka	1.038	1.021	98,4	1.021	996	97,6
Ličko-senjska	352	330	93,8	319	301	94,4
Osječko-baranjska	2.731	2.571	94,1	2.934	2.692	91,8
Virovitičko-podravska	718	703	97,9	736	726	98,6
Brodsko-posavska	1.420	1.369	96,4	1.389	1.333	96,0
Požeško-slavonska	692	673	97,3	667	647	97,0
Vukovarsko-srijemska	1.666	1.577	94,7	1.683	1.548	92,0
Istarska	1.782	1.726	96,9	1.869	1.672	89,5
Primorsko-goranska	2.590	2.423	93,6	2.311	2.131	92,2
Sisačko-moslavačka	1.379	1.329	96,4	1.309	1.271	97,1
Zadarska	1.780	1.735	97,5	2.112	1.966	93,1
Splitsko-dalmatinska	4.520	3.935	87,1	4.454	3.466	77,8
Dubrovačko-neretvanska	1.275	1.159	90,9	1.098	884	80,5
Šibensko-kninska	909	893	98,2	813	790	97,2
Međimurska	1.150	1.093	95,0	1.156	1.104	95,5
Varaždinska	1.669	1.640	98,3	1.694	1.639	96,8
Krapinsko-zagorska	1.110	1.101	99,2	1.161	1.128	97,2
Grad Zagreb	8.302	7.991	96,3	7.788	7.257	93,2
Zagrebačka	3.215	3.065	95,3	3.118	2.980	94,3
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>40.304</b>	<b>38.294</b>	<b>95,0</b>	<b>39.720</b>	<b>36.531</b>	<b>92,0</b>

**Tablica - Table 2. PONOVO CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE I TETANUSA OBAVLJENO U 2014. GODINI -  
Diphtheria - tetanus revaccination, Croatia 2014**

Županija County	Revakcinacija - Revaccination ANA-DI-TE - Td		
	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%
Bjelovarsko-bilogorska	3.817	3.606	94,5
Koprivničko-križevačka	3.622	3.478	96,0
Karlovačka	3.644	3.572	98,0
Ličko-senjska	1.379	1.349	97,8
Osječko-baranjska	9.586	9.292	96,9
Virovitičko-podravska	2.716	2.697	99,3
Brodsko-posavska	5.292	5.153	97,4
Požeško-slavonska	2.621	2.501	95,4
Vukovarsko-srijemska	5.903	5.514	93,4
Istarska	5.740	5.445	94,9
Primorsko-goranska	7.409	7.116	96,1
Sisačko-moslavačka	4.773	4.617	96,7
Zadarska	5.362	5.218	97,3
Splitsko-dalmatinska	15.168	13.963	92,1
Dubrovačko-neretvanska	4.112	3.628	88,2
Šibensko-kninska	3.008	2.859	95,1
Međimurska	3.625	3.490	96,3
Varaždinska	5.247	5.198	99,1
Krapinsko-zagorska	4.345	4.325	99,5
Grad Zagreb	24.041	23.228	96,6
Zagrebačka	8.831	8.525	96,5
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>130.241</b>	<b>124.774</b>	<b>95,8</b>

**Tablica - Table 3. CIJEPLJENJE ŠEZDESETGODIŠNJAKA PROTIV TETANUSA OBAVLJENO U 2014. GODINI  
Tetanus (re)vaccination of the 60 years cohort, Croatia 2014**

Županija County	Revakcinacija ANA - TE		
	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%
Bjelovarsko-bilogorska	1.404	432	30,8
Koprivničko-križevačka	1.481	968	65,4
Karlovačka	1.386	167	12,1
Ličko-senjska	699	239	34,2
Osječko-baranjska	3.917	2.085	53,2
Virovitičko-podravska	1.193	749	62,8
Brodsko-posavska	1.223	739	60,4
Požeško-slavonska	807	650	80,1
Vukovarsko-srijemska	630	399	63,3
Istarska	861	34	3,95
Primorsko-goranska	2.463	749	30,4
Sisačko-moslavačka	1.407	735	52,2
Zadarska	2.038	878	43,1
Splitsko-dalmatinska	4.752	1.617	34,0
Dubrovačko-neretvanska	1.265	103	8,1
Šibensko-kninska	923	837	90,7
Međimurska	1.440	942	65,4
Varaždinska	2.086	1.805	86,5
Krapinsko-zagorska	1.434	839	58,5
Grad Zagreb	5.526	1.183	21,4
Zagrebačka	3.740	752	20,1
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>40.675</b>	<b>16.902</b>	<b>41,6</b>



**Tablica - Table 4. CIJEPLJENJE PROTIV POLIOMIJELITISA OBAVLJENO U 2014. GODINI - Poliomyelitis vaccination by county, Croatia 2014**

Županija County	Primovakcinacija Primovaccination			Revakcinacija Revaccination		
	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%
Bjelovarsko-bilogorska	1.067	1.035	97,0	3.378	3.245	96,1
Koprivničko-križevačka	939	925	98,5	3.388	3.317	97,9
Karlovačka	1.038	1.021	98,4	3.346	3.273	97,8
Ličko-senjska	352	330	93,8	1.085	1.055	97,2
Osječko-baranjska	2.731	2.571	94,1	8.826	8.435	95,6
Virovitičko-podravska	718	703	97,9	2.547	2.530	99,3
Brodsko-posavska	1.420	1.369	96,4	4.470	4.624	96,9
Požeško-slavonska	692	673	97,3	2.322	2.239	96,4
Vukovarsko-srijemska	1.666	1.577	94,7	5.522	5.211	94,4
Istarska	1.782	1.726	96,9	5.763	5.357	93,0
Primorsko-goranska	2.590	2.424	93,6	6.916	6.635	95,9
Sisačko-moslavačka	1.379	1.329	96,4	4.451	4.360	98,0
Zadarska	1.778	1.733	97,5	5.369	5.141	95,8
Splitsko-dalmatinska	4.520	3.935	87,1	14.048	12.537	89,2
Dubrovačko-neretvanska	1.275	1.159	90,9	3.681	3.222	87,5
Šibensko-kninska	909	893	98,2	2.739	2.649	96,7
Međimurska	1.150	1.093	95,0	3.563	3.423	96,1
Varaždinska	1.654	1.625	98,3	5.291	5.205	98,4
Krapinsko-zagorska	1.110	1.098	98,9	4.105	4.059	98,9
Grad Zagreb	8.302	7.991	96,3	22.295	21.367	95,8
Zagrebačka	3.215	3.065	95,3	9.836	9.431	95,9
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>40.287</b>	<b>38.275</b>	<b>95,0</b>	<b>123.241</b>	<b>117.315</b>	<b>95,8</b>

**Tablica - Table 5. CIJEPLJENJE PROTIV MORBILA, RUBEOLE I PAROTITISA OBAVLJENO U 2014. GODINI - Measles-rubella-mumps vaccination by county, Croatia 2014**

Županija County	Morbili-rubeola-parotitis - MMR					
	primovakcinacija			revakcinacija		
	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%
Bjelovarsko-bilogorska	1.078	1.045	96,9	1.160	1.134	97,8
Koprivničko-križevačka	1.038	1.022	98,5	1.183	1.162	98,2
Karlovačka	1.039	1.016	97,8	1.147	1.132	98,7
Ličko-senjska	382	345	90,3	334	325	97,3
Osječko-baranjska	2.783	2.605	93,6	2.770	2.710	97,8
Virovitičko-podravska	780	767	98,3	782	777	99,4
Brodsko-posavska	1.403	1.368	97,5	1.575	1.563	99,2
Požeško-slavonska	687	664	96,7	793	769	97,0
Vukovarsko-srijemska	1.630	1.522	93,4	1.841	1.797	97,6
Istarska	1.786	1.638	91,7	1.981	1.912	96,5
Primorsko-goranska	2.556	2.268	88,7	2.222	2.146	96,6
Sisačko-moslavačka	1.203	1.149	95,5	1.518	1.501	98,9
Zadarska	1.706	1.605	94,1	1.692	1.640	96,9
Splitsko-dalmatinska	4.888	4.270	87,4	4.869	4.551	93,5
Dubrovačko-neretvanska	1.098	877	79,9	1.238	1.070	86,4
Šibensko-kninska	786	768	97,7	866	835	96,4
Međimurska	1.163	1.127	96,9	1.202	1.188	98,8
Varaždinska	1.639	1.621	98,9	1.766	1.749	99,0
Krapinsko-zagorska	1.068	1.048	98,1	1.380	1.365	98,9
Grad Zagreb	8.044	7.651	95,1	7.735	7.485	96,8
Zagrebačka	3.105	2.966	95,5	3.400	3.314	97,5
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>39.862</b>	<b>37.342</b>	<b>93,7</b>	<b>41.454</b>	<b>40.125</b>	<b>96,8</b>

**Tablica - Table 6. CIJEPLJENJE PROTIV HEPATITISA B OBAVLJENO U 2014. GODINI - Hepatitis B vaccination by county, Croatia 2014**

Županija County	Hepatitis B – primovakcinacija Dojenčad - Infants			Osnovnoškolci – Primary school		
	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%
Bjelovarsko-bilogorska	1.686	1.662	98,6	1.129	1.120	99,2
Koprivničko-križevačka	939	925	98,5	1.159	1.129	97,4
Karlovačka	1.038	1.021	98,4	965	953	98,8
Ličko-senjska	352	330	93,8	446	446	100,0
Osječko-baranjska	2.680	2.533	94,5	2.976	2.945	99,0
Virovitičko-podravska	731	716	98,0	792	789	99,6
Brodsko-posavska	1.411	1.364	96,7	1.799	1.773	98,6
Požeško-slavonska	692	673	97,3	804	795	98,9
Vukovarsko-srijemska	1.655	1.566	94,6	1.964	1.867	95,1
Istarska	1.744	1.682	96,4	1.645	1.568	95,3
Primorsko-goranska	2.569	2.431	94,6	2.010	1.957	97,4
Sisačko-moslavačka	1.402	1.362	97,2	2.086	2.065	99,0
Zadarska	3.316	3.217	97,0	1.651	1.619	98,1
Splitsko-dalmatinska	4.387	3.864	88,1	4.646	4.445	95,7
Dubrovačko-neretvanska	1.276	1.160	90,9	1.229	1.117	90,9
Šibensko-kninska	878	863	98,3	937	917	97,9
Međimurska	1.150	1.093	95,0	1.220	1.202	98,5
Varaždinska	1.649	1.623	98,4	1.581	1.568	99,2
Krapinsko-zagorska	1.110	1.098	98,9	1.441	1.438	99,8
Grad Zagreb	9.243	8.872	96,0	6.644	6.444	97,0
Zagrebačka	3.118	2.923	93,8	3098	3.024	97,6
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>43.026</b>	<b>40.978</b>	<b>95,2</b>	<b>40.222</b>	<b>39.181</b>	<b>97,4</b>

**Tablica - Table 7. CIJEPLJENJE PROTIV HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIP B OBAVLJENO U 2014. GODINI - Hib vaccination by county, Croatia 2014**

Županija County	Hib - primovakcinacija			Hib - revakcinacija		
	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%
Bjelovarsko-bilogorska	1.067	1.035	97,0	1.030	997	96,8
Koprivničko-križevačka	939	925	98,5	1.058	1.043	98,6
Karlovačka	1.038	1.021	98,4	1.021	996	97,6
Ličko-senjska	352	330	93,8	319	301	94,4
Osječko-baranjska	2.748	2.616	95,2	2.917	2.677	91,8
Virovitičko-podravska	817	800	97,9	714	706	98,9
Brodsko-posavska	1.420	1.369	96,4	1.389	1.333	96,0
Požeško-slavonska	692	673	97,3	667	647	97,0
Vukovarsko-srijemska	1.666	1.577	94,7	1.683	1.548	92,0
Istarska	1.782	1.726	96,9	1.868	1.671	89,5
Primorsko-goranska	2.590	2.424	93,6	2.310	2.131	92,3
Sisačko-moslavačka	1.379	1.329	96,4	1.309	1.271	97,1
Zadarska	1.778	1.733	97,5	1.844	1.700	92,2
Splitsko-dalmatinska	4.520	3.935	87,1	4.447	3.443	77,4
Dubrovačko-neretvanska	1.275	1.159	90,9	1.098	884	80,5
Šibensko-kninska	909	893	98,2	811	788	97,2
Međimurska	1.150	1.093	95,0	1.156	1.104	95,5
Varaždinska	1.655	1.626	98,3	1.691	1.636	96,8
Krapinsko-zagorska	1.110	1.098	98,9	1.161	1.128	97,2
Grad Zagreb	8.302	7.989	96,2	7.802	7.250	92,9
Zagrebačka	3.215	3.065	95,3	3.118	2.940	94,3
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>40.404</b>	<b>38.416</b>	<b>95,1</b>	<b>39.413</b>	<b>36.194</b>	<b>91,8</b>

**Tablica - Table 8. BCG cijepljenje novorođenčadi i cijepljenje nereaktora u sedmom razredu osnovne škole u 2014. godini – BCG vaccination of newborns and of non-reactors in school age by county, Croatia 2014**

Županija County	BCG cijepljenje novorođenčadi BCG vaccination of newborns			Cijepljenje nereaktora u 7. R. OŠ Vaccination of non- reactors in school		
	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno Vaccinated	%	Nereaktori Non-reactors	Cijepljeno Vaccinated	%
Bjelovarsko-bilogorska	632	632	100,0			
Koprivničko-križevačka	903	889	98,5			
Karlovačka	1.081	1.067	98,7			
Ličko-senjska	258	237	91,9			
Osječko-baranjska	2.519	2.514	99,8			
Virovitičko-podravska	690	677	98,1			
Brodsko-posavska	1.478	1.472	99,6			
Požeško-slavonska	1.081	1.073	99,3			
Vukovarsko-srijemska	1.480	1.451	98,0			
Istarska	1.557	1.534	98,5			
Primorsko-goranska	2.365	2.330	98,5			
Sisačko-moslavačka	883	878	99,4			
Zadarska	1.718	1.567	91,2			
Splitsko-dalmatinska	4.369	4.257	97,4			
Dubrovačko-neretvanska	1.230	1.228	99,8			
Šibensko-kninska	889	875	98,4			
Međimurska	1.086	1.061	97,7			
Varaždinska	1.554	1.554	100,0			
Krapinsko-zagorska	964	933	96,8			
Grad Zagreb	13.437	13.178	98,1			
Zagrebačka	27	22	81,5			
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>40.201</b>	<b>39.429</b>	<b>98,1</b>			

Već je široko poznato da je dosadašnja provedba Nacionalnog programa masovnog cijepljenja u Hrvatskoj postigla iznimne, izvrsne uspjehe u suzbijanju bolesti. Za održavanje povoljnih učinaka ove najučinkovitije masovne preventivne mjere nužan je daljnji nastavak tog rada. Plansko izvršenje zemaljskog Programa cijepljenja je jedna od najvažnijih zadaća zdravstvene službe. Tablice pokazuju da su i u 2014. rezultati provedbe vrlo dobri. Za to vrijedi zahvaliti i na ovome mjestu svim liječnicima i drugima, uključenima u realizaciju Programa, od kreacije i donošenja programa i plana, preko nabavke i osiguranja ravnomjerne opskrbe cjepivima, do samog cijepljenja uz posebnu pozornost na eventualne nuspojave cijepljenja i na koncu evaluacije učinka stalnom kontrolom procijepljenosti a posebno praćenjem stanja pobola od bolesti protiv kojih se cijepi.

Analiza postotaka obuhvata osoba predviđenih za cijepljenje u 2014. pokazuje da je u primovakcinaciji kod svih cijepljenja postignut zakonom propisan minimum (95%), osim za primarno cijepljenje protiv ospica, rubele i mumpsa. I u revakcinaciji su postoci visoki. Niski obuhvat cijepljenja

protiv ospica rubele i mumpsa je prvanstveno na račun niskih obuhvata u Splitsko-dalmatinskoj županiji, Dubrovačko-neretvanskoj i Primorsko-goranskoj županiji koje imaju obuhvate niže od 90%. Uz ukupan zadovoljavajući postotak važno je da i na razini županija i epidemioloških područja unutar pojedinih županija postoci budu ujednačeni i na dovoljno visokoj razini, kako ne bi nastali tzv. "džepovi" niske procijepljenosti, što je podloga za nastanak manjih ili većih ponovnih epidemija sada potisnutih bolesti.

Nažalost, cjepni obuhvati za sva cijepljenja su se neznatno smanjili u odnosu na prethodnu (2013.) godinu i ovo je treća godina za redom da se cjepni obuhvati smanjuju.

#### **Procijepljenost protiv tuberkuloze**

Cjepni obuhvat djece u rodilištima BCG-om bio je u 2013. godini 98,9%. Tuberkulinsko testiranje djece u sedmim razredima osnovne škole rezultiralo je s 32% nereaktora, od kojih je 98% cijepljeno.

### Cijepljenje protiv gripe

Akcija cijepljenja protiv gripe kod nas se godinama provodi u jesen prije nastupa sezone gripe. Namijenjena je prvenstveno starijim osobama i osobama oštećenog zdravlja za koje je gripa potencijalno najopasnija. Za te kategorije, a također i za zdravstvene djelatnike, cijepljenje je odlukom Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje i u 2014 bilo besplatno kao i ranijih godina. Odaziv na cijepljenje u jesen 2014. bio je neznatno slabiji nego prošle godine, što je posljedica

nastavka nekritičnog širenja dezinformacija o cjepivu protiv gripe. Cijepljenje je proteklo bez značajnijih neželjenih nuspojava. Organiziranim cijepljenjem protiv gripe pruža se mogućnost individualne zaštite onim osobama koje je najvažnije zaštititi od gripe, a tek malim dijelom utječe se na smanjenje ukupnog pobola u stanovništvu.

### PROCJENA STANJA I ZAKLJUČAK

Epidemiološka situacija u Hrvatskoj u pogledu zaraznih bolesti u 2014. godini, može se kao i prethodnih godina ocijeniti kao razmjerno **povoljna**. Tome je uz opće uvjete života, svojim radom sigurno pridonijelo cijelo naše zdravstvo.

Povoljna procjena situacije temelji se na slijedećim glavnim pokazateljima i činjenicama: bolesti koje su karakteristične za niski životni standard i loše higijenske prilike uz neprosvijećenost ljudi danas su kod nas posve rijetke ili čak i odsutne (*trbušni tifus, bacilarna dizenterija, hepatitis A*). Bolesti protiv kojih se provodi sustavno cijepljenje potisnute su, neke i eliminirane ili iskorijenjene (*poliomyelitis, difterija*). Ipak, krajem 2014. godine započinje epidemija ospica u Hrvatskoj, koje su prisutne u mnogim drugim europskim zemljama, što nas upozorava na važnost održanja visokih cijepnih obuhvata u zemlji te važnost koordiniranog pristupa suzbijanju bolesti: od ranog prepoznavanja bolesti od strane zdravstvenih djelatnika koji dolaze u prvi kontakt s oboljelima do prijave epidemiološkoj službi i promptne protuepidemijske intervencije. Rijetke i pod kontrolom su klasične spolne bolesti, gonorrhoea i syphilis, nizak je intenzitet HIV/AIDS-a dvadeset i pet godina od prvog registriranog slučaja. Preventivne zdravstvene mjere za osiguranje sigurne javne vodoopskrbe i sigurne prehrane, učinkovite su. U 2014. kao niti prethodnih godina nije bilo epidemija uzrokovanih industrijski pripremljenim prehrambenim proizvodima ili jelima. Hidrične epidemije posve su rijetke i iznimne, što podsjeća na neizmjernu važnost stalnog nadzora nad ispravnošću vodovodnih postrojenja, stalnog kloriranja vode i neprekidne zdravstvene kontrole sigurnosti vode za piće.

Takvo stanje zaraznih bolesti izjednačuje Hrvatsku s razvijenim zemljama Europe i svijeta, u što se sada već uključuje i tuberkuloza s povoljnim silaznim trendom i stopom od 11,6/100.000, mada još uvijek značajnom. Uz ove povoljne činjenice kao i do sada ne treba zanemariti da ponegdje postoje nezadovoljavajuće sanitarno higijenske prilike, osobito u pogledu odlaganja otpadnih tvari. Dodatno 2014. godine dio Hrvatske teško je bio pogođen poplavama što je predstavljalo velik izazov i za epidemiološke službe. Kao posljedica intenzivnog međunarodnog prometa ljudi i roba, novi komarac *Aedes albopictus*, potencijalni vektor raznih humanih zaraza, postao je stalan stanovnik naših toplih krajeva, zadajući dodatne poslove i aktivnosti u provedbi sustavne dezinfekcije. Kao potvrda ove procjene o postojanju rizika, u ljetu 2010.

dogodila se u Hrvatskoj (a također i u Francuskoj) nepovoljna kombinacija unosa infekta i prisustva vektora, i ispoljila se u prvim slučajevima autohtone dengue groznice kod nas, no zaraza se ipak nije bitnije širila zahvaljujući mjerama suzbijanja komaraca. Prvi oboljeli od West Nile groznice u Hrvatskoj su zabilježeni 2012. godine (6), potom u većem broju 2013. godine (20) da bi 2014. godine imali samo 1 prijavljeni slučaj. Međutim 2014. godina bila je epidemijaska godina hemoragijske groznice s bubrežnim sindromom i leptospiroze, bolesti koje pokazuju značajne godišnje oscilacije što se dovodi u vezu s gustoćom populacije mišolikih sisavaca.

Zbog spomenutih nepovoljnih čimbenika, a i zbog općenite mogućnosti pojave i širenja novih bolesti u svijetu pod utjecajem klimatskih promjena i dr, situacija se i dalje mora smatrati **potencijalno nesigurnom**, a to znači ovisnom o daljnjem neprekidnom protuepidemijskom i preventivnom radu. Stoga su sve mjere u vezi nadzora nad zaraznim bolestima kod nas i dalje prioritete. Među njima se ističe nužnost nastavka što potpunije provedbe zemaljskog programa obveznih cijepljenja, zatim nužnost skrbi za sigurnost javne vodoopskrbe, javne prehrane i opskrbe namirnicama te za sigurnu dispoziciju otpadnih tvari (kanalizacija), a sve to uz stalan intenzivan preventivni i protuepidemijski rad epidemiološke službe i kvalitetan sustav prijavljivanja i praćenja zaraznih bolesti. Napominjemo da je u okviru procesa pristupanja Hrvatske Europskoj uniji naša zemlja uključena i u europske sustave nadzora nad zaraznim bolestima, a također je uključena i u globalni IHR sustav Svjetske zdravstvene organizacije. Globalno epidemiološku situaciju je 2014. godine obilježila i epidemija Ebola virusne bolesti što je i u Hrvatskoj znatno intenziviralo rad na planovima pripremljenosti za mogućnost unosa ove opasne zarazne bolesti u zemlju.

Praćenje pobola i pomora najbolji je način povjere jesu li mjere za sprečavanje i suzbijanje bolesti učinkovite. Naši podaci, kojih je dio prikazan ovdje, jasno govore da je učinak mjera vrlo povoljan i da se Hrvatska na ovom polju praktično posve izjednačila s razvijenim zemljama, a u nekim je primjerima (na primjer provedba cijepljenja, nadzor nad antropozoonozama i dr.) i među boljima.

Naravno, zdravlje ljudi se uvijek može poboljšati i poboljšavati u svim svojim dijelovima, pa tako i u pogledu uvijek aktualnih zaraznih bolesti.

## BAKTERIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA TUBERKULOZE U 2014. GODINI - *Bacteriological Diagnosis of Tuberculosis in Croatia 2014*

Za analizu podataka o bakteriološkoj dijagnostici tuberkuloze u Hrvatskoj u 2014. godini koristio se „Upitnik o radu TBC laboratorija u 2014. godini“. Mreža TBC laboratorija je ostala nepromijenjena (14 laboratorija). I dalje se u 7 laboratorija obrađivao broj uzorka ispod 2.000, kao preporučenog minimuma o broju uzoraka. Ukupno je pregledano 39.174 kliničkih uzoraka na tuberkulozu što je za na razini broja u 2013. godini. Obrađeni broj uzoraka je bio u 2 laboratorija ispod 1.000, a u 5 laboratorija je procesuirano manje od 2.000 uzoraka. Nadalje, svi naši laboratoriji još uvijek ne koriste tekuće podloge za sve uzorke nego samo za paucibacilarne ili izvanplućne uzorke. U 3,7% uzoraka kultivacijom su otkrivene mikobakterije, a raspon pozitivnih kultura među laboratorijima se kretao od 0,6 do 14,0% pozitivnih uzoraka. Ukupno je izolirano 1.969 sojeva mikobakterija što je 9% manje izolata nego u 2013. godini.

Očekivano se *M. tuberculosis* najčešće izolira iz plućnih uzoraka, a od izvanplućne bakteriološki dokazane tuberkuloze najčešća je bila tuberkuloza pleure (N=22), limfoglandularna tuberkuloza (N=9), i tuberkuloza urinarnog sustava (N=6). Također je u 2014. godini 5 bolesnika imalo osteoartikularnu tuberkulozu, a bolesnika 4 tuberkulozni meningitis.

Međutim, iako je *M. tuberculosis* i dalje dominantna mikobakterija s 1.541 (78,3%) izolata, udio netuberkuloznih mikobakterija (NTM) je po prvi puta u Hrvatskoj iznad 20%. Tijekom 2014. godine iz humanih kliničkih materijala nije izoliran *M. bovis*, a zabilježen je samo 1 *M. bovis* – BCG soj. Osobe s izolatima NTM se bilježe od 1982. godine, a kod višekratnih izolacija se utvrđuju mikrobiološki kriteriji za mikobakterioze i popunjava obrazac za NTM. U 2014. godini je otkriveno 46 (1,0/100.000) osoba s zadovoljenim mikrobiološkim kriterijima za dijagnozu mikobakterioze (dva i

više izolata). Kod 11 bolesnika nađen je *M. xenopi*, *M. avium* kod 7, a *M. intracellulare* kod 6. Po 4 izolata nađeni su kod infekcija s *M. abscessus*, *M. kansasii*, *M. fortuitum* i *M. mucogenicum*. Registrirani su i po prvi put bolesnici gdje su uzročnici mikobakterioze bili *M. malmoense*, odnosno *M. haemophilum*. Nastavlja se trend porasta broja izolata NTM i broja mogućih bolesnika s mikobakteriozom.

*M. gordonae* kao saprofitna mikobakterija je identificiran u 37,1% NTM izolata. Najčešće se radilo o kontaminaciji uzoraka, slučajnim nalazima i opetovanim pseudoinfekcijama u više zdravstvenih ustanova. Među uvjetno patogenim NTM u Hrvatskoj i dalje prevladavaju *M. xenopi* s 14,1% i *M. fortuitum* s 11,6% izolata.

Izrazito povoljan trend broja rezistentnih sojeva *M. tuberculosis*, a time i bolesnika s rezistentnom tuberkulozom je nastavljen. Od 1.541 izoliranih sojeva *M. tuberculosis* samo je 77 (5,0%) bilo rezistentno na prvu liniju antituberkulotika. Među rezistentnim sojevima 63,6% je bilo monorezistentno, dok je 36,4% izolata bilo rezistentno na 2 i više antituberkulotika iz prve linije. Radi se o izolatima *M. tuberculosis* kod dugogodišnjih kroničnih bolesnika s rezistentnom tuberkulozom. Monorezistencija na izoniazid (H) je utvrđena kod 51,9% izoliranih sojeva, a monorezistencija na streptomycin (S) kod 11,7%. Ovi nalazi monorezistencije ukazuju da je u Hrvatskoj rezistencija na H i dalje najznačajniji prekursor multirezistencije i zahtjeva ozbiljan pristup u liječenju ovih bolesnika.

**Tablica - Table 1. PREGLED RADA LABORATORIJA ZA BAKTERIOLOŠKU DIJAGNOSTIKU TUBERKULOZE U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Operation of laboratories for the bacteriological diagnosis of tuberculosis, Croatia 2014**

Laboratorij	Ukupno uzoraka	MIKROSKOPIJA			KULTIVACIJA			TEST REZISTENCIJE		
		Broj	POZITIVNI		Broj	POZITIVNI		Broj	REZISTENTNI	
			Broj	%		Broj	%		Broj	%
<i>Laboratory</i>	<i>Sample total</i>	<i>Microscopy</i>			<i>Culture</i>			<i>Drug-resistance</i>		
		No.	No.	%	No.	No.	%	No.	No.	%
Čakovec	1.056	914	10	1,1	1.056	28	2,7	-	-	-
Klenovnik	3.705	3.483	431	12,4	3.705	520	14,0	520	25	4,8
Nova Gradiška**	1.090	1.048	67	6,4	1.090	62	5,7	-	-	-
Osijek	3.062	2.417	59	2,4	3.062	111	3,6	111	3	2,7
Pula	2.348	1.872	36	1,9	2.348	63	2,7	-	-	-
Rijeka	2.329	2.087	58	2,8	2.329	72	3,1	72	9	12,5
Slavonski Brod	1.882	1.581	21	1,3	1.882	49	2,6	-	-	-
Split										
KB "Firule"	2.372	1.908	49	2,6	2.372	89	3,8	89	-	-
ZJZ	1.047	392	6	1,5	1.047	6	0,6	-	-	-
Šibenik	557	387	19	4,9	557	22	3,9	-	-	-
Virovitica	794	574	14	2,4	794	20	2,5	-	-	-
Zadar	1.208	978	8	0,8	1.208	12	1,0	-	-	-
Zagreb										
KBC Zagreb	7.772	7.591	54	0,7	7.772	124	1,6	124	7	5,7
HZJZ	9.952	9.356	319	3,4	9.952	363	3,7	625*	33	5,3
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>39.174</b>	<b>34.588</b>	<b>1151</b>	<b>3,3</b>	<b>39.174</b>	<b>1.541</b>	<b>3,9</b>	<b>1.541</b>	<b>77</b>	<b>5,0</b>

\*Uključeni su i sojevi poslani na test rezistencije i identifikaciju;

Izvor podataka: Godišnje izvješće o radu TBC laboratorija u Hrvatskoj

Source of information: Tuberculosis diagnostical laboratories year report

**Tablica - Table 2. MIKOBakterije izolirane u Hrvatskoj od 2004. do 2014. godine - Mycobacteria isolated in Croatia 2004-14**

Godina	Ukupno mikobakterija	M. tuberculosis		M. bovis		Netuberkulozne mikobakterije	
		Broj	%	M.bovis	BCG-soj	Broj	%
<i>Year</i>	<i>Total</i>	<i>M. tuberculosis No.</i>	<i>%</i>	<i>M. bovis</i>	<i>M. bovis BCG strain</i>	<i>Nontuberculous mycobacteria No.</i>	<i>%</i>
2004.	4.170	3.958	94,9	1	3	208	5,0
2005.	4.114	3.904	94,9	-	-	210	5,1
2006.	3.959	3.717	93,9	-	2	240	6,1
2007.	3.217	2.920	90,8	1	4	292	9,1
2008.	3.665	3.299	90,0	-	1	365	9,9
2009.	3.197	2.763	86,4	-	-	434	13,6
2010.	2.712	2.283	84,2	-	1	429	15,8
2011.	2.351	2.000	85,0	-	4	347	14,8
2012.	2.108	1.807	85,7	1	6	294	14,0
2013.	2.153	1.748	81,2	-	1	402	18,8
2014.	1.969	1.541	78,3	-	1	423	21,5
<b>Ukupno - Total</b>	<b>33.615</b>	<b>29.940</b>	<b>89,1</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>3644</b>	<b>10,8</b>

**Tablica - Table 3. NETUBERKULOZNE MIKOBAKTERIJE IZOLIRANE U HRVATSKOJ 2014. GODINE – Nontuberculous mycobacteria isolated in Croatia, 2014**

	Vrsta - Species	Broj - No.	%
<b>UVJETNO PATOGENE MIKOBAKTERIJE - Facultatively pathogenic</b>			
sporog rasta - <i>slow growth</i>	<i>M. avium</i>	25	5,9
	<i>M. intracellulare</i>	22	5,2
	<i>M. kansasii</i>	14	3,3
	<i>M. xenopi</i>	60	14,1
	<i>M. intermedium</i>	1	0,2
	<i>M. haemophilum</i>	5	1,2
	<i>M. intermedium</i>	1	0,2
	<i>M. malmoense</i>	1	0,2
	<i>M. interjectum</i>	3	0,8
	brzog rasta - <i>fast growth</i>	<i>M. fortuitum</i>	49
<i>M. chelonae</i>		20	4,7
<i>M. abscessus</i>		17	4,0
<i>M. mucogenicum</i>		11	2,6
<i>M. celatum</i>		3	0,8
<b>SAPROFITNE MIKOBAKTERIJE - Saprophytic mycobacteria</b>			
sporog rasta - <i>slow growth</i>	<i>M. gordonae</i>	157	37,1
	<i>M. terrae</i>	2	0,5
	<i>M. nonchromogenicum</i>	4	0,9
	<i>M. triviale</i>	3	0,8
	<i>M. flavescens</i>	2	0,5
	<i>M. lentiflavum</i>	13	3,0
brzog rasta - <i>fast growth</i>	<i>M. aurum</i>	1	0,2
	<i>M. vaccae</i>	4	0,9
	<i>M. phlei</i>	1	0,2
	<i>M. thermoresistibile</i>	1	0,2
	<i>Mycobacterium sp.</i>	3	0,8
<b>UKUPNO - Total</b>		<b>423</b>	<b>100,0</b>

**Tablica - Table 4. PREVALENCIJA BOLESNIKA S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM I STOPA NA 100.000 STANOVIKA U HRVATSKOJ OD 2004. DO 2014\* GODINE – Prevalence of BK-positive cases with resistant tuberculosis in Croatia, 2004-14\***

Godina /Year/	Bolesnici rezistentni na 1 ili više ATL <i>Patients resistant to 1 or more antituberculotics</i>		Multirezistentni bolesnici <i>Multiresistant patients</i>	
	Ukupan broj <i>Total</i>	Stopa na 100.000 <i>Per 100.000</i>	Ukupan broj <i>Total</i>	Stopa na 100.000 <i>Per 100.000</i>
	2004.	42	1,0	16
2005.	53	1,2	17	0,4
2006.	37	0,8	20	0,4
2007.	34	0,7	13	0,3
2008.	44	0,9	12	0,2
2009.	37	0,8	11	0,2
2010.	36	0,8	10	0,2
2011.	26	0,6	8	0,2
2012.	20	0,5	7	0,2
2013.	22	0,6	4	0,1
2014.	22	0,6	5	0,1

\*Izvor podataka: Centralni laboratorijski registar Bk pozitivnih rezistentnih bolesnika \*According to the Central Laboratory Register of BK-positive resistants

**Tablica - Table 5. REZISTENTNI SOJEVI M. TUBERCULOSIS U HRVATSKOJ U 2014. - Drug resistant M. tuberculosis strains isolated in Croatia in 2014**

ATL	Broj sojeva (No.)	
<b>1 ATL</b>		
S (streptomycin)	9	(11,7%)
H (izoniazid)	40	(51,9%)
R (rifampicin)	-	
E (etambutol)	-	
Z (pirazinamid)	-	
<b>2 ATL</b>		
S,H	10	(13,0%)
S,R	-	
H,R	5	(6,5%)
H,E	-	
H,Z	-	
R,E	-	
E,Z	-	
<b>3 ATL</b>		
S,H,R	-	
S,E,Z	-	
S,H,Z	-	
S,R,E	-	
S,R,Z	-	
H,R,E	3	(3,9%)
H,R,Z	-	
R,E,Z	-	
<b>4 i 5 ATL</b>		
S,H,R,E	-	
S,H,R,Z	-	
S,H,E,Z	-	
S,R,E,Z	-	
H,R,E,Z	-	
S,H,R,E,Z	10	(13,0%)
<b>Ukupno - Total</b>	<b>77</b>	<b>(100,0)</b>

Legenda: ATL – antituberkulozni lijekovi  
 Key: ATL – antituberculothic drugs



**Tablica - Table 6. BOLESNICI S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM U HRVATSKOJ U 2014. GODINI \* - Resistant tuberculosis in Croatia, 2014\***

	<b>BROJ - No.</b>	<b>%</b>
<b>UKUPNO BOLESNIKA - Patients total</b>	<b>22</b>	<b>100,0</b>
<b>MONOREZISTENCIJA - Mono-resistance</b>		
S	4	18,2
H	10	45,4
R	-	-
E	-	-
Z	-	-
<b>H+R MULTIREZISTENCIJA - H+R multi-resistance</b>		
HR	1	4,6
HRS	-	-
HRE	1	4,6
HRZ	-	-
HRSE	-	-
HRSZ	-	-
HREZ	-	-
HRSEZ	3	13,6
<b>H i DRUGA REZISTENCIJA - H+ other resistance</b>		
HE	-	-
HS	3	13,6
HZ	-	-
HSZ	-	-
<b>R i DRUGA REZISTENCIJA - R+ other resistance</b>		
RS	-	-
RSE	-	-
RSZ	-	-
REZ	-	-
<b>OSTALA REZISTENCIJA - Other resistance</b>		
SE	-	-

**Legenda - Key:** S - streptomycin H - izoniazid  
R - rifampicin Z - pirazinamid E - etambutol

\*Izvor podataka: Centralni laboratorijski registar BK pozitivnih bolesnika - According to the Central Laboratory Register of BK-positive resistants

# VII. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA, DNEVNE BOLNICE I BOLNIČKA HEMODIJALIZA TE BOLNIČKA REHABILITACIJA

*Inpatient Care, Day Hospitals and Hospital Hemodialysis,  
Hospital Rehabilitation*

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>1. STACIONARNE ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - <i>Hospital-type Facilities in Croatia 2014</i> .....	<b>191</b>
1. RAD STACIONARNIH USTANOVA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Hospital-type facility operation in Croatia 2014</i> .....	193
2. BROJ POSTELJA NA 1.000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U STACIONARNIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - <i>Beds per 1,000 population and average length of treatment in hospital-type facilities by specialty, Croatia 2014</i> .....	199
3. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Beds and medical doctors in general hospitals and infirmaries and outpatient maternities by specialty and county in Croatia 2014</i> .....	200
4. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Beds and medical doctors in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2014</i> .....	203
5. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Beds and medical doctors in special hospitals, natural spas and hospice by specialty and county in Croatia 2014</i> .....	204
6. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA U HRVATSKOJ 2013. I 2014. GODINE - <i>Discharged patients and bed days for general hospitals, infirmaries and outpatient maternities in Croatia 2013 and 2014</i> .....	206
7. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA U HRVATSKOJ 2013. I 2014. GODINE - <i>Discharged patients and bed days for clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals in Croatia 2013 and 2014</i> .....	207
8. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA U HRVATSKOJ 2013. I 2014. GODINE - <i>Discharged patients and bed days in special hospitals, natural spas and hospice in Croatia 2013 and 2014</i> .....	208
9. GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities, by specialty in Croatia 2014</i> .....	209
10. GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIKAMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - <i>Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty in Croatia 2014</i> .....	210

11.	<b>GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in special hospitals, natural spas and hospice by specialty in Croatia 2014 .....	211
12.	<b>BROJ POSTELJA, DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA, ISPISANIH BOLESNIKA TE POSTELJA NA 1.000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - Beds, bed days, discharged patients, beds per 1,000 population and the average length of hospital treatment in special hospitals, natural spas and hospice in Croatia 2014 .....	212
13/I-/III.	<b>BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014. GODINE</b> - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in stationary part of Croatian hospitals in 2014 .....	214
14/I-/III.	<b>15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA</b> - Fifteen leading injuries - Croatia's 2014 hospital morbidity by age group (in stationary part of Croatian hospitals) .....	217
15.	<b>VANJSKI UZROCI MORBITETA - BOLNIČKI POBOL U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2013. I 2014. GODINE</b> - External causes of morbidity - Croatia's 2013 and 2014 hospital morbidity..(in stationary part of Croatian hospitals) .....	220
<b>Slike - Figures</b>		
	<b>GRAVITACIJA PACIJENATA PREMA ODREĐENIM STACIONARNIM USTANOVAMA U 2014. GODINI S PODRUČJA ŽUPANIJA – Hospital-type institution catchment areas by county in 2014 .....</b>	<b>221</b>
<b>2. DNEVNE BOLNICE I BOLNIČKE HEMODIJALIZE U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - Day Hospitals and Hospital hemodialysis in Croatia 2014 .....		
1.	<b>ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - Discharged patients in day hospitals and hospital hemodialysis by specialty in Croatia 2014 .....	225
2.	<b>ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014.</b> - Discharged patients in day hospitals and hospital hemodialysis in general hospitals and infirmaries and outpatient maternities by specialty and county in Croatia 2014 .....	226
3.	<b>ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014.</b> - Discharged patients in day hospitals and hospital hemodialysis in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2014 .....	228
4.	<b>ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA U SPECIJALNIM BOLNICAMA I LJEČILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI</b> - Discharged patients in day hospitals and hospital hemodialysis in special hospitals and natural spas by specialty and county in Croatia 2014 .....	229
5./I-/III.	<b>BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA HRVATSKE 2014. GODINE</b> - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in day hospitals and hospital hemodialysis of Croatian hospitals in 2014 .....	230
<b>Slike - Figures</b>		
	<b>GRAVITACIJA PACIJENATA PREMA ODREĐENIM DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA U 2014. GODINI S PODRUČJA ŽUPANIJA</b> - Day hospitals and hospital hemodialysis catchment areas by county in 2014 .....	<b>233</b>
<b>3. BOLNIČKA REHABILITACIJA U HRVATSKOJ U 2014.</b> - Hospital Rehabilitation in Croatia 2014		
1./I-/III.	<b>BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNIČKOJ REHABILITACIJI HRVATSKE 2014. GODINE</b> - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in hospital rehabilitation in Croatia 2014 .....	236
<b>Slika - Figure</b>		
	<b>Vodeće skupine bolesti na djelatnostima fizikalne medicine i rehabilitacije 2014. g.</b> - The leading disease groups inpatient rehabilitation care by specialty 2014 .....	<b>239</b>

## STACIONARNE ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Hospital-type Facilities in Croatia 2014

Hrvatski zavod za javno zdravstvo započeo je primjenjivati u 2010. godini izmijenjeno i dopunjeno Godišnje izvješće o radu stacionarne zdravstvene ustanove (Obr. br. 3-21-60). To je zbirno, godišnje izvješće koje prikazuje stanje na 31. prosinca tekuće godine. Izvješće ispunjavaju sve zdravstvene ustanove bez obzira na vrstu vlasništva i bez obzira na ugovor s HZZO-om. Podaci se prikupljaju po spolu iz djelatnosti za stacionarno liječenje te iz dnevnih bolnica i bolničkih hemodijaliza u obliku elektronskog izvješća. Uvedeno je praćenje ishoda liječenja pacijenta (izliječen, poboljšán, neizliječen, umro).

Izmijenjen je i dosadašnji način prikupljanja i obrade podataka: prati se i rad privatnih stacionarnih zdravstvenih ustanova kao i posteljni kapaciteti ustanove ili dijela ustanove koji nisu ugovoreni s HZZO-om; ustanove u Gradu Zagrebu prikazane su sukladno Izmjenama mreže javne zdravstvene službe (NN 81/10 od 30. lipnja 2010. godine, NN 61/12 od 1. lipnja 2012. godine i NN 101/12 od 6. rujna 2012. godine); podaci o vrsti liječenja (liječenje akutnih bolesnika te liječenje subakutnih i kroničnih bolesnika) vrši se prema specijalnosti gdje se to liječenje provodi, a ne prema ustanovi kao što je to bilo do 2010. godine; u razdoblju prije 2010. godine u akutne krevete ubrajali su se svi kreveti općih bolnica, stacionara i izvanbolničkih rodilišta, KBC, kliničkih bolnica i klinika, a kao kronični kreveti smatrani su oni iz specijalnih bolnica i lječilišta; popis i razvrstavanje specijalnosti na akutne i kronične izvršen je u skladu sa šifranikom djelatnosti HZZO-a, Mrežom javne zdravstvene službe te Pravilnikom o uvjetima za razvrstavanje bolničkih zdravstvenih ustanova u kategorije; kreveti za liječenje akutnih bolesnika su na djelatnostima: interna medicina, infektologija, klinička onkologija, dermatologija i venerologija, fizikalna medicina i rehabilitacija, neurologija, psihijatrija, pedijatrija, kirurgija, dječja kirurgija, neurokirurgija, maksilofacijalna kirurgija, urologija, ortopedija, otorinolaringologija, oftalmologija, ginekologija i opstetricija, anesteziologija i reanimatologija, vanbolničko rodilište i stacionar doma zdravlja; kreveti za liječenje subakutnih i kroničnih bolesnika su na djelatnostima: dugotrajno liječenje, palijativna skrb, kronične duševne bolesti, fizikalna medicina i rehabilitacija u specijalnim bolnicama i lječilištima, kronične dječje bolesti i kronične plućne bolesti; ostvareno je povezivanje rehospitalizacija pacijenata u godišnjoj bazi hospitalizacija na temelju poveznice matičnog broja osigurane osobe i JMBG čime je poboljšán dohvat pacijenata s 33,95% na 93,2%.

Prema mišljenju Ministarstva zdravlja od 24. lipnja 2013. Hrvatski zavod za javno zdravstvo je dužan pratiti hospitalizacije isključivo onih ustanova koje postoje kao pravne osobe. To znači da se ustanove koje imaju ugovor sa HZZO-om prate sukladno aktualnoj Mreži javne zdravstvene službe.

Tako je od 2013. godini Klinika za plućne bolesti „Jordanovac“ uvrštena u Klinički bolnički centar Zagreb, Klinika za tumore i Klinika za traumatologiju u Klinički bolnički centar „Sestre milosrdnice“, a Sveučilišna klinika „Vuk Vrhovac“ u Kliničku bolnicu Merkur. Od 2014. godine Opća bolnica Nova Gradiška pripojena je Općoj bolnici „Dr. Josip Benčević“ Slavonski Brod, Opća županijska bolnica Pakrac u Opću županijsku bolnicu Požega, Specijalna bolnica za kronične bolesti Novi Marof i Specijalna bolnica za plućne bolesti i TBC Klenovnik pripojene su Općoj bolnici Varaždin (temeljem Odluke Vlade Republike Hrvatske od 18. prosinca 2013. g.).

U Republici Hrvatskoj bilo je u 2014. godini 77 bolničkih ustanova, lječilište i hospicij (81 u 2013. godini) i to 5 kliničkih bolničkih centara (5 u 2013. godini), 7 kliničkih bolnica i klinika (7 u 2013. godini), 20 opće bolnice (22 u 2013. godini), 34 specijalnih bolnica, lječilišta i hospicija (36 u 2013. godini), 10 općih stacionara i 1 izvanbolničko rodilište (kao i u 2012. godini).

Rad i postelje Klinike za psihijatriju Vrapče iskazani su u skupini KBC-a, kliničkih bolnica i klinika.

Ukupan broj kreveta u Hrvatskoj 2014. godine iznosi 25.219 (25.119 u 2013. godini). Broj kreveta u svim stacionarnim zdravstvenim ustanovama izražen na 1.000 stanovnika u 2014. godini iznosi 5,89 (5,86 u 2013. godini). Prema strukturi kreveta na 1.000 stanovnika u 2014. godini bilo je 4,07 (4,04 u 2013.) kreveta za akutno liječenje, 1,80 (1,66 u 2013. godini) u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima te 2,31 (2,28 u 2013. godini) u KBC, kliničkim bolnicama i klinikama. Za liječenje subakutnih i kroničnih bolesnika na raspolaganju je bilo 1,82 kreveta na 1.000 stanovnika (1,82 u 2013. godini).

Na stacionarnim odjelima hrvatskih bolnica 2014. godine liječilo se 742.452 osoba (u 2013. godini 744.188), uključujući boravke u bolnici zbog poroda, pobačaja i bolničke rehabilitacije.

Ukupan broj boravaka u bolnici na 1.000 stanovnika se u razdoblju od 1990. do 1999. smanjio te je u 1990. godini bio 153,4/1.000 stanovnika, u 1999. godini 142,8/1.000, a u 2003. godini 162,2/1.000. Do prividnog porasta stope u 2003. godini dolazi zbog manjeg broja stanovnika prema popisu iz 2001. godine. Stopa u 2014. godini (prema popisu iz 2011. godine) iznosi 173,27/1.000 (2013. godini iznosi 173,68/1.000).

U hrvatskim je bolnicama u 2014. godini ostvareno 6.536.737 dana bolničkog liječenja što znači 8,80 dana prosječnog liječenja po jednom boravku (u 2013. godini ostvareno je 6.624.586 dana bolničkog liječenja ukupno, što znači 8,90 dana prosječnog liječenja po jednom boravku). U 1990. godini je prosječno trajanje liječenja bilo 15,37 dana. Prosječno trajanje liječenja smanjilo se u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima od 12,3 u 1990. godini na 6,80 u 2014. godini (6,56 u 2013. godini), u KBC, klinikama i kliničkim bolnicama prosječni se boravak u bolnici smanjio od 12,05 na 7,34 (u 2013. godini 7,36 dana po bolesniku), a u specijalnim bolnicama, lječilištima i hospicijima od 34,83 na 23,36 (u 2013. godini 23,42 dana po bolesniku).

Broj bolničkih doktora iskazan prema broju kreveta buhvača samo doktore medicine koji izravno rade na odjelima. U ukupnom prikazu doktora koji su zaposleni u bolnicama iskazuju se i ukupno uposleni doktori u ostalim dijagnostičkim i specijalističko-konzilijarnim službama i odjelima bolnica te dnevnim bolnicama.

Godišnja zauzetost kreveta svih bolnica zajedno približavala se je predratnim vrijednostima do 2009. (1990. godine 320, 2009. 301 dan po krevetu), da bi nakon toga bilježila stalan pad: 2010. godine 282 dana po krevetu, 2011. godine 271 dan, 2012. godine 274 dana, 2013. godine 264 dana, u 2014. godini 259 dana.

Tijekom 2014. godine najveća je ukupna godišnja iskorištenost KBC, kliničkih bolnica i klinika 78,54% (2013. godine 79,72%), općih bolnica, stacionara i izvanbolničkih rodilišta 67,17% (2013. godine 68,73%), te specijalnih bolnica, lječilišta i hospicija 65,12% (2013. godine 66,43%).

Interval obrtaja (prosječan broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima je 3,32 (2,98 u 2013. godini), u KBC,

kliničkim bolnicama i klinikama iznosi 2,00 (1,87 u 2013.), a u specijalnim bolnicama, lječilištima i hospicijima 12,51 dana (11,83 u 2013).

Prema individualnim prijavama o liječenim pacijentima (bez poroda, pobačaja i rehabilitacije), broj liječenih pacijenata u stacionarnom dijelu bolnica Hrvatske iznosi 2014. godine 578.569 (577.565 tijekom 2013. godine).

Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju 2014. godine su: bolesti cirkulacijskog sustava, novotvorine, bolesti probavnog sustava, ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka, te bolesti dišnog sustava.

Ukupno se u bolnicama Hrvatske zbrinjava nešto više žena no muškaraca (1,07:1) te su u ukupnom morbiditetu neke tipično ženske dijagnoze više zastupljene.

U hospitalizacijama žena najzastupljenije su 2014. godine bile novotvorine (42.442, a među njima najčešća zloćudna novotvorina dojke), bolesti cirkulacijskog sustava (38.919, najčešći cerebralni infarkt), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (26.927, najčešće polip ženskog spolnog sustava), bolesti probavnog sustava (21.666, najčešći žučni kamenci) te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (21.371, najčešća dijagnoza osobe koje kontaktiraju zdravstvenu službu u drugim okolnostima).

U muškaraca liječenih u bolnicama u Hrvatskoj najzastupljenije bolesti 2014. godine bile su bolesti cirkulacijskog sustava (46.818, među njima najčešća kronična ishemična bolest srca), slijede novotvorine (39.348, najčešće zloćudna novotvorina dušnica i pluća), bolesti probavnog sustava (28.457, najčešće dijagnoza preponske kile), bolesti dišnog sustava (24.318, najčešće pneumonija, nespecificiranog uzročnika) te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (23.784, najčešće dislokacija, iščašenje i nategnuće koljenskih zglobova i ligamenata).

U dobi do 64 godine liječena su 362.500 bolesnika, najčešće zbog novotvorina (46.129), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (31.891), bolesti cirkulacijskog sustava (31.819), bolesti probavnog sustava (31.607), te ozljeda, otrovanja i nekih drugih posljedica vanjskih uzroka (27.987).

Broj liječenih bolesnika u dobi 65 godina i više u bolnicama u Hrvatskoj (bez bolničke rehabilitacije) u 2014. godini iznosi 216.057 (ili 37,3% od ukupno liječenih). Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija u dobi 65 godina i više su: bolesti cirkulacijskog sustava (53.916), novotvorine (35.660), bolesti oka i očnog adneksa (20.797), bolesti probavnog sustava (18.516) te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (15.198). U bolnicama u Hrvatskoj zbrinjava se u dobi iznad 65 godina više žena no muškaraca (1,15:1).

#### **Bolnički pobol stacionarnih odjela, gravitacije 2014. po županijama (ustanove po mreži)**

Od ukupnog broja hospitalizacija 578.569 (bez poroda, bolničke rehabilitacije i prekida trudnoće) iz županije prebivališta bolesnika udio gravitacija u 5 najfrekventnijih bolnica u 2014. godini bio je sljedeći: **Zagrebačka** 37.182 (KBC Zagreb 24,68%, KBC "Sestre milosrdnice" 17,65%, KB "Dubrava" 15,10%, KB "Sveti Duh" 10,51%, KB "Merkur" 5,03%), **Krapinsko-zagorska** 22.695 (OB Zabok 41,90%, KBC Zagreb 11,37%, Klinika za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević" 10,01%, KBC "Sestre milosrdnice" 6,60%, Klinika za psihijatriju „Vrapče“ 4,79%), **Sisačko-moslavačka** 24.611 (OB "Dr. Ivo Pedišić" Sisak 50,69%,

KBC Zagreb 11,08%, Neuropsihijatrijska bolnica "Dr. Ivan Barbot" Popovača 6,80%, OŽB Požega 6,44%, KBC "Sestre milosrdnice" 5,88%), **Karlovačka** 19.703 (OB Karlovac 56,99%, OB Ogulin 13,60%, SB Duga Resa 7,89%, KBC Zagreb 6,81%, KBC "Sestre milosrdnice" 3,72%), **Varaždinska** 22.615 (OB Varaždin 78,74%, KBC Zagreb 7,32%, OB "Dr. Tomislav Bardek" Koprivnica 3,37%, KBC "Sestre milosrdnice" 1,85%, ŽB Čakovec 1,34%), **Koprivničko-križevačka** 17.189 (OB "Dr. Tomislav Bardek" Koprivnica 72,60%, KBC Zagreb 8,84%, KB "Dubrava" 3,71%, KBC "Sestre milosrdnice" 3,23%, OB Bjelovar 2,08%), **Bjelovarsko-bilogorska** 18.431 (OB Bjelovar 51,29%, KBC Zagreb 12,17%, OŽB Požega 9,55%, OB Virovitica 5,91%, KBC "Sestre milosrdnice" 3,76%), **Primorsko-goranska** 36.259 (KBC Rijeka 79,79%, Klinika za ortopediju Lovran 4,61%, KBC Zagreb 2,31%, Psihijatrijska bolnica Rab 2,18%, OB Ogulin 1,56%), **Ličko-senjska** 8.243 (OB Gospić 38,38%, KBC Rijeka 15,75%, OB Zadar 7,69%, KBC Zagreb 7,22%, OB Ogulin 6,65%), **Virovitičko-podravska** 12.450 (OB Virovitica 67,24%, KBC Zagreb 6,76%, KBC Osijek 6,56%, OŽB Našice 5,86%, KBC "Sestre milosrdnice" 1,95%), **Požeško-slavonska** 14.150 (OŽB Požega 64,20%, KB "Sveti Duh" 11,41%, KBC Zagreb 5,63%, KBC Osijek 3,29%, OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod 3,06%), **Brodsko-posavska** 23.977 (OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod 80,56%, KBC Zagreb 6,39%, KBC Osijek 2,36%, KBC "Sestre milosrdnice" 1,57%, Psihijatrijska BOLNICA „Sveti Rafael“ Strmac 1,39%), **Zadarska** 22.938 (OB Zadar 71,27%, SB za ortopediju Biograd 6,43%, KBC Zagreb 4,52%, OB Šibensko-kninske županije 2,47%, Psihijatrijska bolnica Ugljan 2,24%), **Osječko-baranjska** 38.436 (KBC Osijek 74,97%, OŽB Našice 12,28%, KBC Zagreb 3,19%, OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod 1,73%, Neuropsihijatrijska bolnica "Dr. Ivan Barbot" Popovača 0,86%), **Šibensko-kninska** 16.412 (OB Šibensko-kninske županije 60,97%, OB "Hrvatski ponos" Knin 12,25%, KBC Split 7,41%, KBC Zagreb 4,86%, SB za ortopediju Biograd 2,30%), **Vukovarsko-srijemska** 23.540 (OŽB Vinkovci 50,15%, KBC Osijek 19,35%, OŽB Vukovar 17,83%, KBC Zagreb 4,10%, KBC "Sestre milosrdnice" 1,37%), **Špišsko-dalmatinska** 45.973 (KBC Split 83,74%, KBC Zagreb 3,57%, KB "Merkur" 1,71%, KBC "Sestre milosrdnice" 1,29%, KB "Dubrava" 1,18%), **Istarska** 29.056 (OB Pula 61,11%, KBC Rijeka 19,23%, Klinika za ortopediju Lovran 4,02%, Istarski domovi zdravlja Umag 3,96%, KBC Zagreb 3,71%), **Dubrovačko-neretvanska** 16.542 (OB Dubrovnik 70,12%, KBC Split 13,63%, KBC Zagreb 5,07%, KBC "Sestre milosrdnice" 1,97%, KB "Merkur" 1,67%), **Medimurska** 17.477 (ŽB Čakovec 77,70%, KBC Zagreb 6,59%, OB Varaždin 3,05%, KBC "Sestre milosrdnice" 2,25%, KB "Dubrava" 2,23% i **Grad Zagreb** 97.369 (KBC Zagreb 33,05%, KBC "Sestre milosrdnice" 17,51%, KB "Dubrava" 12,75%, KB "Sveti Duh" 9,37%, KB "Merkur" 6,30%), **Stranih državljana** hospitalizirano je bilo 5.218, od čega najviše u KBC Split 20,64%, KBC Rijeka 12,13%, KBC Zagreb 11,88%, OB Pula 11,04%, te OB Dubrovnik 10,21%

Bolesnika čije je **prebivalište nepoznato** hospitalizirano je bilo 8.103 od toga najviše u KBC "Sestre milosrdnice" 53,36%, Klinici za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević" 9,70%, Dječja bolnica „Srebrnjak“ 5,08%, KBC Split 3,83% te KB „Sveti Duh“ 3,11%.

**Tablica - Table 1. RAD STACIONARNIH USTANOVA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI**  
 - Hospital-type facility operation, Croatia 2014

ŽUPANIJA	Sveukupno	Liječenje akutnih bolesnika	Liječenje subakutnih bolesnika	Opće boln. stacionari i rodilišta	KBC, kliničke i klinike	Specijalne bolnice, lječilišta i hospiciji
	1 (2+3) (4+5+6)	2	3	4	5	6
County	Total	Acute patient treatment	Subacute and chronic treatment	General hosp. infirmaries, maternity wards	Clin. teach. hosp., clin. and clinics	Special hospitals, natural spas and hospice
<b>HRVATSKA -Croatia</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	25.219	17.419	7.800	7.718	9.894	7.607
2. Broj postelja na 1000 stanovn.- No. of beds per 1,000 pop	5,89	4,07	1,82	1,80	2,31	1,78
3. Broj doktora- No. of doctors	5.963	5.618	345	2.076	3.391	496
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	4,23	3,10	22,61	3,72	2,92	15,34
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	742.452	676.171	66.281	278.447	386.610	77.395
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	6.536.737	4.558.150	1.978.587	1.892.294	2.836.463	1.807.980
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	8,80	6,74	29,85	6,80	7,34	23,36
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	259	262	254	245	287	238
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	71,01	71,69	69,50	67,17	78,54	65,12
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	29,44	38,82	8,50	36,08	39,08	10,17
11. Interval obrtaja- Turnover interval	3,59	2,66	13,10	3,32	2,00	12,51
<b>Grad Zagreb*-City of Zagreb</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	6.737	5.786	951		5.921	816
2. Broj postelja na 1000 stanovn.- No. of beds per 1,000 pop	8,53	7,32	1,20		7,49	1,03
3. Broj doktora- No. of doctors	2.094	2.053	41		2.001	93
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	3,22	2,82	23,20		2,96	8,77
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	255.842	244.834	11.008		240.851	14.991
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	2.005.648	1.672.439	333.209		1.780.017	225.631
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	7,84	6,83	30,27		7,39	15,05
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	298	289	350		301	277
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	81,56	79,19	95,99		82,36	75,76
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	37,98	42,31	11,58		40,68	18,37
11. Interval obrtaja- Turnover interval	1,77	1,79	1,26		1,58	4,82
<b>Zagrebačka</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	247	63	184			247
2. Broj postelja na 1000 stanovn.- No. of beds per 1,000 pop	0,78	0,20	0,58			0,78
3. Broj doktora- No. of doctors	14	4	10			14
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	17,64	15,75	18,40			17,64
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	2.002	909	1.093			2.002
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	59.038	14.164	44.874			59.038
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	29,49	15,58	41,06			29,49
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	239	225	244			239
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	65,48	61,60	66,82			65,48
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	8,11	14,43	5,94			8,11
11. Interval obrtaja- Turnover interval	15,54	9,72	20,39			15,54
<b>Krapinsko-zagorska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	1.190	431	759	256		934
2. Broj postelja na 1000 stanovn.- No. of beds per 1,000 pop	8,95	3,24	5,71	1,93		7,03
3. Broj doktora- No. of doctors	178	142	36	81		97
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	6,69	3,04	21,08	3,16		9,63
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	31.810	21.319	10.491	12.364		19.446
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	323.089	102.604	220.485	68.288		254.801
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	10,16	4,81	21,02	5,52		13,10
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	272	238	290	267		273
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	74,38	65,22	79,59	73,08		74,74
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	26,73	49,46	13,82	48,30		20,82
11. Interval obrtaja- Turnover interval	3,50	2,57	5,39	2,03		4,43

Tablica - Table 1. - Nastavak - Continuation 1

ŽUPANIJA	Sveukupno	Liječenje akutnih bolesnika	Liječenje subakutnih bolesnika	Opće boln. stacionari i rodilišta	KBC, kliničke i klinike	Specijalne bolnice, lječilišta i hospiciji
County	1 (2+3) (4+5+6) Total	2 Acute patient treatment	3 Subacute and chronic treatment	4 General hosp. infirmaries, maternity wards	5 Clin. teach. hosp., clin. and clinics	6 Special hospitals, natural spas and hospice
<b>Sisačko-moslavačka</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	1.330	711	619	459		871
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	7,71	4,12	3,59	2,66		5,05
3. Broj doktora- No. of doctors	156	111	45	99		57
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	8,53	6,41	13,76	4,64		15,28
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	18.752	13.509	5.243	13.699		5.053
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	381.393	139.198	242.195	109.175		272.218
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	20,34	10,30	46,19	7,97		53,87
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	287	196	391	238		313
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	78,56	53,64	107,20	65,17		85,63
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	14,10	19,00	8,47	29,85		5,80
11. Interval obrtaja- Turnover interval	5,55	8,91	-3,10	4,26		9,04
<b>Karlovačka</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	730	550	180	570		160
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	5,66	4,27	1,40	4,42		1,24
3. Broj doktora- No. of doctors	160	143	17	146		14
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	4,56	3,85	10,59	3,90		11,43
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	21.553	19.211	2.342	19.429		2.124
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	172.211	122.281	49.930	126.271		45.940
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	7,99	6,37	21,32	6,50		21,63
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	236	222	277	222		287
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	64,63	60,91	76,00	60,69		78,66
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	29,52	34,93	13,01	34,09		13,28
11. Interval obrtaja- Turnover interval	4,37	4,08	6,73	4,21		5,87
<b>Varaždinska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	2.002	548	1.454	1.079		923
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	11,38	3,11	8,26	6,13		5,25
3. Broj doktora- No. of doctors	238	184	54	205		33
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	8,41	2,98	26,93	5,26		27,97
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	34.642	20.790	13.852	26.117		8.525
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	481.869	131.336	350.533	271.169		210.700
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	13,91	6,32	25,31	10,38		24,72
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	241	240	241	251		228
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	65,94	65,66	66,05	68,85		62,54
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	17,30	37,94	9,53	24,20		9,24
11. Interval obrtaja- Turnover interval	7,18	3,30	13,01	4,70		14,80
<b>Koprivničko-križevačka</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	404	404		404		
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	3,50	3,50		3,50		
3. Broj doktora- No. of doctors	84	84		84		
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	4,81	4,81		4,81		
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	15.847	15.847		15.847		
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	99.984	99.984		99.984		
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	6,31	6,31		6,31		
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	247	247		247		
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	67,80	67,80		67,80		
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	39,23	39,23		39,23		
11. Interval obrtaja- Turnover interval	3,00	3,00		3,00		

Tablica - Table 1. - Nastavak - Continuation 2

ŽUPANIJA	Sveukupno	Liječenje akutnih bolesnika	Liječenje subakutnih bolesnika	Opće boln. stacionari i rodilišta	KBC, kliničke i klinike	Specijalne bolnice, lječilišta i hospiciji
County	1 (2+3) (4+5+6) Total	2 Acute patient treatment	3 Subacute and chronic treatment	4 General hosp. infirmaries, maternity wards	5 Clin. teach. hosp., clin. and clinics	6 Special hospitals, natural spas and hospice
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	634	347	287	347		287
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	5,29	2,90	2,40	2,90		2,40
3. Broj doktora- No. of doctors	111	103	8	103		8
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	5,71	3,37	35,88	3,37		35,88
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	16.034	14.126	1.908	14.126		1.908
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	116.143	79.651	36.492	79.651		36.492
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	7,24	5,64	19,13	5,64		19,13
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	183	230	127	230		127
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	50,19	62,89	34,84	62,89		34,84
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	25,29	40,71	6,65	40,71		6,65
11. Interval obrtaja- Turnover interval	7,19	3,33	35,78	3,33		35,78
<b>Primorsko-goranska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	2.493	1.402	1.091	14	1.292	1.187
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	8,42	4,73	3,68	0,05	4,36	4,01
3. Broj doktora- No. of doctors	525	462	63	1	433	91
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	4,75	3,03	17,32	14,00	2,98	13,04
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	59.345	53.993	5.352	472	51.951	6.922
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	603.048	324.463	278.585	1.745	315.494	285.809
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	10,16	6,01	52,05	3,70	6,07	41,29
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	242	231	255	125	244	241
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	66,27	63,41	69,96	34,15	66,90	65,97
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	23,80	38,51	4,91	33,71	40,21	5,83
11. Interval obrtaja- Turnover interval	5,17	3,47	22,35	7,13	3,00	21,30
<b>Ličko-senjska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	111	111		111		
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	2,18	2,18		2,18		
3. Broj doktora- No. of doctors	21	21		21		
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	5,29	5,29		5,29		
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	5.010	5.010		5.010		
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	27.054	27.054		27.054		
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	5,40	5,40		5,40		
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	244	244		244		
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	66,78	66,78		66,78		
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	45,14	45,14		45,14		
11. Interval obrtaja- Turnover interval	2,69	2,69		2,69		
<b>Virovitičko-podravaska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	309	309		309		
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	3,64	3,64		3,64		
3. Broj doktora- No. of doctors	73	73		73		
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	4,23	4,23		4,23		
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	11.220	11.220		11.220		
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	71.475	71.475		71.475		
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	6,37	6,37		6,37		
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	231	231		231		
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	63,37	63,37		63,37		
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	36,31	36,31		36,31		
11. Interval obrtaja- Turnover interval	3,68	3,68		3,68		



Tablica - Table 1. - Nastavak - Continuation 3

ŽUPANIJA	Sveukupno	Liječenje akutnih bolesnika	Liječenje subakutnih bolesnika	Opće boln. stacionari i rodilišta	KBC, kliničke i klinike	Specijalne bolnice, lječilišta i hospiciji
County	1 (2+3) (4+5+6) Total	2 Acute patient treatment	3 Subacute and chronic treatment	4 General hosp. infirmaries, maternity wards	5 Clin. teach. hosp., clin. and clinics	6 Special hospitals, natural spas and hospice
<b>Požeško-slavonska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	629	369	260	369		260
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	8,06	4,73	3,33	4,73		3,33
3. Broj doktora- No. of doctors	117	104	13	104		13
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	5,38	3,55	20,00	3,55		20,00
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	17.929	15.359	2.570	15.359		2.570
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	144.268	96.520	47.748	96.520		47.748
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	8,05	6,28	18,58	6,28		18,58
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	229	262	184	262		184
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	62,84	71,66	50,31	71,66		50,31
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	28,50	41,62	9,88	41,62		9,88
11. Interval obrtaja- Turnover interval	4,76	2,48	18,35	2,48		18,35
<b>Brodsko-posavska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	878	738	140	738		140
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	5,54	4,65	0,88	4,65		0,88
3. Broj doktora- No. of doctors	205	200	5	200		5
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	4,28	3,69	28,00	3,69		28,00
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	26.266	25.200	1.066	25.200		1.066
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	217.342	173.144	44.198	173.144		44.198
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	8,27	6,87	41,46	6,87		41,46
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	248	235	316	235		316
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	67,82	64,28	86,49	64,28		86,49
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	29,92	34,15	7,61	34,15		7,61
11. Interval obrtaja- Turnover interval	3,93	3,82	6,47	3,82		6,47
<b>Zadarska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	1.124	535	589	491		633
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	6,61	3,15	3,46	2,89		3,72
3. Broj doktora- No. of doctors	202	174	28	158		44
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	5,56	3,07	21,04	3,11		14,39
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	27.780	25.188	2.592	23.353		4.427
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	302.466	138.967	163.499	122.757		179.709
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	10,89	5,52	63,08	5,26		40,59
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	269	260	278	250		284
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	73,73	71,16	76,05	68,50		77,78
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	24,72	47,08	4,40	47,56		6,99
11. Interval obrtaja- Turnover interval	3,88	2,24	19,86	2,42		11,60
<b>Osječko-baranjska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	1.415	1.315	100	155	1.160	100
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	4,64	4,31	0,33	0,51	3,80	0,33
3. Broj doktora- No. of doctors	472	471	1	51	420	1
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	3,00	2,79	100,00	3,04	2,76	100,00
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	47.349	46.301	1.048	5.952	40.349	1.048
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	377.783	358.236	19.547	32.029	326.207	19.547
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	7,98	7,74	18,65	5,38	8,08	18,65
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	267	272	195	207	281	195
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	73,15	74,64	53,55	56,61	77,04	53,55
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	33,46	35,21	10,48	38,40	34,78	10,48
11. Interval obrtaja- Turnover interval	2,93	2,63	16,18	4,12	2,41	16,18

Tablica - Table 1. - Nastavak - Continuation 4

ŽUPANIJA	Sveukupno	Liječenje akutnih bolesnika	Liječenje subakutnih bolesnika	Opće boln. stacionari i rodilišta	KBC, kliničke i klinike	Specijalne bolnice, lječilišta i hospiciji
County	1 (2+3) (4+5+6) Total	2 Acute patient treatment	3 Subacute and chronic treatment	4 General hosp. infirmaries, maternity wards	5 Clin. teach. hosp., clin. and clinics	6 Special hospitals, natural spas and hospice
<b>Šibensko-kninska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	483	367	116	483		
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	4,42	3,36	1,06	4,42		
3. Broj doktora- No. of doctors	167	166	1	167		
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	2,89	2,21	116,00	2,89		
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	16.578	16.080	498	16.578		
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	117.803	97.772	20.031	117.803		
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	7,11	6,08	40,22	7,11		
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	244	266	173	244		
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	66,82	72,99	47,31	66,82		
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	34,32	43,81	4,29	34,32		
11. Interval obrtaja- Turnover interval	3,53	2,25	44,80	3,53		
<b>Vukovarsko-srijemska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	578	578		578		
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	3,22	3,22		3,22		
3. Broj doktora- No. of doctors	175	175		175		
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	3,30	3,30		3,30		
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	18.636	18.636		18.636		
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	128.333	128.333		128.333		
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	6,89	6,89		6,89		
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	222	222		222		
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	60,83	60,83		60,83		
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	32,24	32,24		32,24		
11. Interval obrtaja- Turnover interval	4,43	4,43		4,43		
<b>Splitsko-dalmatinska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	2.091	1.571	520	41	1.521	529
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	4,60	3,45	1,14	0,09	3,34	1,16
3. Broj doktora- No. of doctors	550	544	6	3	537	10
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	3,80	2,89	86,67	13,67	2,83	52,90
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	55.957	54.449	1.508	830	53.459	1.668
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	450.267	422.643	27.624	7.738	414.745	27.784
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	8,05	7,76	18,32	9,32	7,76	16,66
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	215	269	53	189	273	53
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	59,00	73,71	14,55	51,71	74,71	14,39
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	26,76	34,66	2,90	20,24	35,15	3,15
11. Interval obrtaja- Turnover interval	5,59	2,77	107,54	8,71	2,63	99,10
<b>Istarska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	856	586	270	586		270
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	4,11	2,82	1,30	2,82		1,30
3. Broj doktora- No. of doctors	195	186	9	186		9
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	4,39	3,15	30,00	3,15		30,00
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	25.139	22.733	2.406	22.733		2.406
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	207.791	165.498	42.293	165.498		42.293
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	8,27	7,28	17,58	7,28		17,58
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	243	282	157	282		157
9. % iskorištenosti postelja- Bed utilization (%)	66,51	77,38	42,92	77,38		42,92
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	29,37	38,79	8,91	38,79		8,91
11. Interval obrtaja- Turnover interval	4,16	2,13	23,38	2,13		23,38

Tablica - Table 1. - Nastavak - Continuation 5

ŽUPANIJA	Sveukupno	Liječenje akutnih bolesnika	Liječenje subakutnih bolesnika	Opće boln. stacionari i rodilišta	KBC, kliničke i klinike	Specijalne bolnice, lječilišta i hospiciji
County	1 (2+3) (4+5+6)	2	3	4	5	6
	Total	Acute patient treatment	Subacute and chronic treatment	General hosp. infirmaries, maternity wards	Clin. teach. hosp., clin. and clinics	Special hospitals, natural spas and hospice
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	627	347	280	377		250
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	5,12	2,83	2,28	3,08		2,04
3. Broj doktora- No. of doctors	125	117	8	118		7
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	5,02	2,97	35,00	3,19		35,71
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	18.379	15.075	3.304	15.140		3.239
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	150.523	93.179	57.344	94.451		56.072
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	8,19	6,18	17,36	6,24		17,31
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	240	269	205	251		224
9. % iskorisćenosti postelja- Bed utilization (%)	65,77	73,57	56,11	68,64		61,45
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	29,31	43,44	11,80	40,16		12,96
11. Interval obrtaja- Turnover interval	4,26	2,22	13,58	2,85		10,86
<b>Međimurska</b>						
1. Broj postelja - No. of beds	351	351		351		
2. Broj postelja na 1000 stanovnika- No. of beds per 1,000 pop.	3,08	3,08		3,08		
3. Broj doktora- No. of doctors	101	101		101		
4. Broj postelja po jednom doktoru- No. of beds per doctor	3,48	3,48		3,48		
5. Broj ispisanih bolesnika- No. of patients discharged	16.382	16.382		16.382		
6. Broj dana bolničkog liječenja - No. of bed days	99.209	99.209		99.209		
7. Prosječna dužina liječenja- Average length of treatment	6,06	6,06		6,06		
8. Godišnja zauzetost postelja - Annual bed occupancy	283	283		283		
9. % iskorisćenosti postelja- Bed utilization (%)	77,44	77,44		77,44		
10. Broj pacijenata po krevetu- No. of patients per bed	46,67	46,67		46,67		
11. Interval obrtaja- Turnover interval	1,76	1,76		1,76		

Stanovništvo: Popis 2011. godine, konačni rezultati (ukupno 4.284.889 stanovnika)

**Tablica - Table 2. BROJ POSTELJA NA 1.000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U STACIONARNIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Beds per 1,000 population and average length of treatment in hospital-type facilities by specialty, Croatia 2014**

<b>Specijalnosti</b>		<b>Broj postelja na 1.000 stanovnika</b>	<b>Prosječna dužina liječenja</b>
<i>Specialty</i>		<i>No. of beds per 1,000 population</i>	<i>Average length of treatment</i>
Interna medicina	- Internal medicine	0,96	8,03
Infektologija	- Infectology	0,11	8,05
Onkologija i radioterapija	- Oncology and radiotherapy	0,09	6,92
Dermatologija i venerologija	- Dermatovenerology	0,06	11,22
Fizikalna medicina i rehabilitacija	- Physical medicine and rehabilitation	0,06	12,56
Neurologija	- Neurology	0,20	9,29
Psihijatrija	- Psychiatry	0,40	12,32
Pedijatrija	- Pediatrics	0,28	6,01
Kirurgija	- Surgery	0,69	6,62
Dječja kirurgija	- Pediatric surgery	0,04	4,09
Neurokirurgija	- Neurosurgery	0,05	8,10
Maksilofacijalna kirurgija	- Maxillary surgery	0,03	6,70
Urologija	- Urology	0,09	5,77
Ortopedija	- Orthopedics	0,14	6,50
Otorinolaringologija	- Otorhinolaryngology	0,13	4,59
Oftalmologija	- Ophthalmology	0,10	2,83
Ginekologija i opstetricija	- Gynecology and obstetrics	0,48	4,72
Anesteziologija, reanimatologija	- Resuscitation and anesthesia	0,11	3,87
Izvanbolničko rodilište	- Maternity ward	0,00	3,10
Stacionar	- Infirmary	0,04	10,88
<b>Liječenje akutnih bolesnika</b>	<i>Treatment of acute patients</i>	<b>4,07</b>	<b>6,74</b>
Dugotrajno liječenje	- Long - term treatment	0,17	25,25
Kronične duševne bolesti	- Chronic mental illness	0,58	59,66
Fiz. med. i rehabilitacija u spec. bolnicama i lječilištima	- Physical medicine and rehabilitation in specialty hospitals and spas	0,95	20,36
Kronične dječje bolesti	- Chronic child diseases	0,04	41,75
Kronične plućne bolesti	- Chronic lung diseases	0,07	19,23
Palijativna skrb	- Palliative care	0,02	23,01
<b>Liječenje subakutnih i kroničnih bolesnika</b>	<i>Treatment of subacute and chronic patients</i>	<b>1,82</b>	<b>29,85</b>
<b>Ukupno</b>	<i>Total</i>	<b>5,88</b>	<b>8,80</b>

Stanovništvo: Popis 2011. godine, konačni rezultati (ukupno 4.284.889 stanovnika)

**Tablica - Table 3/I. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Beds and medical doctors in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities by specialty, county and community in Croatia 2014**

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I														
	UKUPNO			Interna medicina		Infektologija		Dermatologija i venerologija		Fizikal. med. i rehabilitac.		Neurologija		Psihijatrija	
	post.	dr.	P/dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
County	S P E C I A L T Y														
	Total			Internal medicine		Infective		Dermato-venerology		Physical medicine and rehabilitation		Neurology		Psychiatry	
	Beds	MD	Ratio	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>7718</b>	<b>2076</b>	<b>3,7</b>	<b>1922</b>	<b>453</b>	<b>186</b>	<b>63</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>414</b>	<b>137</b>	<b>434</b>	<b>112</b>
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>256</b>	<b>81</b>	<b>3,2</b>	<b>90</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Zabok	256	81	3,2	90	21							25	12		
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>459</b>	<b>99</b>	<b>4,6</b>	<b>148</b>	<b>34</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Sisak	459	99	4,6	148	34	12	4					26	5		
<b>Karlovačka</b>	<b>570</b>	<b>146</b>	<b>3,9</b>	<b>171</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>9</b>
Karlovac	429	122	3,5	115	22	13	4					30	10	30	9
Ogulin	141	24	5,9	56	4										
<b>Varaždinska</b>	<b>1079</b>	<b>205</b>	<b>5,3</b>	<b>174</b>	<b>40</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>13</b>
Varaždin	1079	205	5,3	174	40	14	7					30	10	42	13
<b>Koprivničko-križevačka</b>	<b>404</b>	<b>84</b>	<b>4,8</b>	<b>106</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>6</b>
Koprivnica	404	84	4,8	106	22	14	2					28	5	27	6
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>	<b>347</b>	<b>103</b>	<b>3,4</b>	<b>97</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>11</b>	<b>29</b>	<b>5</b>
Bjelovar	347	103	3,4	97	20	10	2					25	11	29	5
<b>Primorsko-goranska</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>14,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Mali Lošinj*	14	1	14,0												
<b>Ličko-senjska</b>	<b>111</b>	<b>21</b>	<b>5,3</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Otočac*	10														
Senj*	10	1	10,0												
Gospić	91	20	4,6	30	6										
<b>Virovitičko-podravska</b>	<b>309</b>	<b>73</b>	<b>4,2</b>	<b>84</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>5</b>
Virovitica	309	73	4,2	84	16	10	4					19	6	20	5
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>369</b>	<b>104</b>	<b>3,5</b>	<b>105</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>5</b>
Požega	369	104	3,5	105	23	10	2					18	5	18	5
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>738</b>	<b>200</b>	<b>3,7</b>	<b>165</b>	<b>39</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>42</b>	<b>13</b>	<b>54</b>	<b>10</b>
Slavonski Brod	738	200	3,7	165	39	22	13	16		9	6	42	13	54	10
<b>Zadarska</b>	<b>491</b>	<b>158</b>	<b>3,1</b>	<b>139</b>	<b>37</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>8</b>	<b>24</b>	<b>8</b>
Zadar	491	158	3,1	139	37	18	5	10				25	8	24	8
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>155</b>	<b>51</b>	<b>3,0</b>	<b>40</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
Našice	155	51	3,0	40	12									10	5
<b>Šibensko-kninska</b>	<b>483</b>	<b>167</b>	<b>2,9</b>	<b>103</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>8</b>
Šibenik	178	31	5,7	20	8										
Knin	305	136	2,2	83	24	10	4					24	9	30	8
<b>Vukovarsko-srijemska</b>	<b>578</b>	<b>175</b>	<b>3,3</b>	<b>142</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>15</b>	<b>59</b>	<b>15</b>
Vinkovci	384	98	3,9	94	14	17	3					50	15	59	15
Vukovar	194	77	2,5	48	16							25	7	35	10
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>41</b>	<b>3</b>	<b>13,7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Supetar*	10	1	10,0												
Makarska*	12	1	12,0												
Hvar*	7	1	7,0												
Sinj*	12														
<b>Istarska</b>	<b>586</b>	<b>186</b>	<b>3,2</b>	<b>144</b>	<b>51</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>35</b>	<b>9</b>
Labin*	26	1	26,0												
Pazin*	27	1	27,0												
Umag*	27	1	27,0												
Pula	506	183	2,8	144	51	16	7					32	11	35	9
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>	<b>377</b>	<b>118</b>	<b>3,2</b>	<b>87</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>27</b>	<b>7</b>
Metković*	14	2	7,0												
Dubrovnik	363	116	3,1	87	24	10	4					20	8	27	7
<b>Međimurska</b>	<b>351</b>	<b>101</b>	<b>3,5</b>	<b>97</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>7</b>
Čakovec	351	101	3,5	97	20	10	2					20	9	29	7

\* Stacionari i rodilišta - Infirmaries and outpatient maternities

**Tablica - Table 3/II. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Beds and medical doctors in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities by specialty, county and community in Croatia 2014**

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I															
	Pedijatrija		Kirurgija		Dječja kirurgija		Neurokirurgija		Maksilofacijalna kirurgija		Urologija		Ortopedija		ORL	
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
COUNTY	S P E C I A L T Y															
	Pediatrics		Surgery		Pediatric surgery		Neurosurgery		Maxillary surgery		Urology		Orthopedics		ORL	
	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>459</b>	<b>186</b>	<b>1570</b>	<b>351</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>151</b>	<b>38</b>	<b>135</b>	<b>57</b>	<b>226</b>	<b>90</b>
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Zabok	20	12	75	9												
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>106</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>6</b>
Sisak	24	8	106	19							10	4	10	6	17	6
<b>Karlovačka</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>148</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>7</b>
Karlovac	18	9	111	19							12	5	10	5	18	7
Ogulin	10	5	37	5												
<b>Varaždinska</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>103</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>7</b>
Varaždin	32	10	103	32							15	5	15	7	20	7
<b>Koprivničko-križevačka</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>93</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>3</b>
Koprivnica	24	6	93	14									22	3	14	3
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>64</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>6</b>
Bjelovar	20	7	64	14							15	4	15	6	14	6
<b>Primorsko-goranska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Mali Lošinj*																
<b>Ličko-senjska</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Otočac*																
Senj*																
Gospić	10	2	34	4												
<b>Virovitičko-podravska</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>92</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>
Virovitica	18	5	92	17											10	2
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>87</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>4</b>
Požega	25	13	87	18							10	2	10	3	10	4
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>58</b>	<b>19</b>	<b>161</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>12</b>
Slavonski Brod	58	19	161	25							20	6	23	10	26	12
<b>Zadarska</b>	<b>28</b>	<b>13</b>	<b>93</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>7</b>
Zadar	28	13	93	24	6	2	9	3	3	2	16	3			20	7
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>50</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Našice	15	6	50	11							10	4				
<b>Šibensko-kninska</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>74</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>9</b>
Šibenik	10	7	18	6												
Knin	18	11	56	26							8		10	6	12	9
<b>Vukovarsko-srijemska</b>	<b>48</b>	<b>19</b>	<b>113</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>5</b>
Vinkovci	30	11	75	16							10	3	10	5	17	5
Vukovar	18	8	38	23												
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Supetar*																
Makarska*																
Hvar*																
Sinj*																
<b>Istarska</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	<b>119</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>9</b>
Labin*																
Pazin*																
Umag*																
Pula	32	15	119	34							15				20	9
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>71</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>8</b>
Metković*																
Dubrovnik	20	11	71	17							10	2	10	6	14	8
<b>Međimurska</b>	<b>29</b>	<b>8</b>	<b>87</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>5</b>
Čakovec	29	8	87	18											14	5

 \* Stacionari i rodilišta - *Infirmaries and outpatient maternities*

**Tablica - Table 3/III. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Beds and medical doctors in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities by specialty, county and community in Croatia 2014**

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I															
	Oftalmologija		Ginekologija i opstetricija		Anesteziologija i reanimatologija		Rodilište		Stacionar		Dugotrajno liječenje		Palijativna skrb		Kronične plućne bol.	
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
COUNTY	S P E C I A L T Y															
	Ophthalmology		Gynecology/ obstetrics		Resuscitation and anesthesia		Maternity ward		Maternity Infirmaries		Long-term treatment		Palliative care		Chronic lung iseases	
	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>172</b>	<b>90</b>	<b>933</b>	<b>204</b>	<b>164</b>	<b>244</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>153</b>	<b>8</b>	<b>476</b>	<b>19</b>	<b>43</b>	<b>1</b>	<b>211</b>	<b>8</b>
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Zabok			39	18	7	9										
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>61</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Sisak	12	3	61	8							25	2	8			
<b>Karlovačka</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>65</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Karlovac	12	7	51	12	9	13										
Ogulin			14	4	4	3					15	3	5			
<b>Varaždinska</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>73</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>320</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>211</b>	<b>8</b>
Varaždin	15	11	73	20	15	22					320	13			211	8
<b>Koprivničko- križevačka</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>53</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Koprivnica	11	5	53	7	12	11										
<b>Bjelovarsko- bilogorska</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Bjelovar	10	6	38	12	10	10										
<b>Primorsko-goranska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Mali Lošinj*							2	0	12	1						
<b>Ličko-senjska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Otočac*									10							
Senj*									10	1						
Gospić			14	4	3	4										
<b>Virovitičko-podravska</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>37</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Virovitica	10	6	37	7	9	5										
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>52</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Požega	10	4	52	12	14	13										
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>109</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Slavonski Brod	19	8	109	15	14	24										
<b>Zadarska</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Zadar	16	7	72	14	12	25										
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Našice			25	5	5	8										
<b>Šibensko-kninska</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>46</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>116</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Šibenik			12	4	2	5					116	1				
Knin	11	7	34	11	9	21										
<b>Vukovarsko-srijemska</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>88</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Vinkovci	10	4	53	8	8	12										
Vukovar			35	8	6	9										
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Supetar*									10	1						
Makarska*									12	1						
Hvar*									7	1						
Sinj*									12							
<b>Istarska</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>69</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Labin*									26	1						
Pazin*									27	1						
Umag*									27	1						
Pula	16	9	69	15	8	23										
<b>Dubrovačko- neretvanska</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>44</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Metković*							14	2								
Dubrovnik	10	6	44	10	10	12							30	1		
<b>Međimurska</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>48</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Čakovec	10	7	48	10	7	15										

\* Stacionari i rodilišta - *Infirmaries and outpatient maternities*

**Tablica - Table 4/I. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Beds and medical doctors in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2014**

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I																						
	UKUPNO		Interna medicina		Infekto- logija		Onkolog. i radioterap.		Dermato- venerol. med i rehab.		Fizikalna i rehab. logija		Neuro- logija		Psihi- jatrija		Pedi- jatrija		Kirurgija		Dječja kirurgija		
	post.	dr. P/dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	
County	T o t a l			I n t e r n a l medicine		I n f e c t i v e		O n c o l o g y & D e r m a t o - r a d i o t h e r a p y		P h y s i c a l		N e u r o l o g y		P s y c h i a t r y		P e d i a t r i c s		S u r g e r y		P e d i a t r i c surgery			
	Beds	MD	Ratio	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD		
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>9894</b>	<b>3391</b>	<b>2,9</b>	<b>2036</b>	<b>714</b>	<b>287</b>	<b>61</b>	<b>366</b>	<b>131</b>	<b>156</b>	<b>54</b>	<b>267</b>	<b>59</b>	<b>445</b>	<b>178</b>	<b>892</b>	<b>208</b>	<b>644</b>	<b>209</b>	<b>1362</b>	<b>430</b>	<b>183</b>	<b>51</b>
<b>Grad Zagreb - City</b>	<b>5921</b>	<b>2001</b>	<b>3,0</b>	<b>1185</b>	<b>420</b>	<b>188</b>	<b>30</b>	<b>227</b>	<b>86</b>	<b>91</b>	<b>22</b>	<b>82</b>	<b>21</b>	<b>241</b>	<b>105</b>	<b>630</b>	<b>143</b>	<b>335</b>	<b>115</b>	<b>764</b>	<b>255</b>	<b>125</b>	<b>31</b>
KBC Zagreb	1975	698	2,8	520	173			39	20	60	7	52	11	87	33	85	30	195	52	189	80	30	4
KBC Sestre milosrdnice	1207	493	2,4	204	71			188	66	31	15	30	10	70	31	57	26	50	27	266	72		
KB Dubrava	625	273	2,3	209	87									44	24	30	15			151	52		
KB Merkur	345	142	2,4	112	40															61	21		
Kl. za infektivne bolesti	222	35	6,3			188	30																
KB Sveti Duh	554	200	2,8	140	49					40	17									97	30		
Klinika Vrapče	788	75	10,5											458	72								
Klinika za dječje bolesti	205	85	2,4															90	36			95	27
<b>Primorsko-goranska županija - county</b>	<b>1292</b>	<b>433</b>	<b>3,0</b>	<b>274</b>	<b>80</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>40</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>41</b>	<b>10</b>	<b>62</b>	<b>18</b>	<b>83</b>	<b>19</b>	<b>79</b>	<b>25</b>	<b>193</b>	<b>62</b>	<b>23</b>	<b>0</b>
KBC Rijeka	1191	405	2,9	274	80	25	7	40	18	20	10	41	10	62	18	83	19	79	25	193	62	23	
Klinika za ortopediju Lovran	101	28	3,6																				
<b>Osječko-baranjska županija - county</b>	<b>1160</b>	<b>420</b>	<b>2,8</b>	<b>210</b>	<b>85</b>	<b>34</b>	<b>10</b>	<b>57</b>	<b>13</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>12</b>	<b>68</b>	<b>28</b>	<b>81</b>	<b>22</b>	<b>96</b>	<b>36</b>	<b>175</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KBC Osijek	1160	420	2,8	210	85	34	10	57	13	23	12	75	12	68	28	81	22	96	36	175	46		
<b>Splitsko-dalmatinska županija - county</b>	<b>1521</b>	<b>537</b>	<b>2,8</b>	<b>367</b>	<b>129</b>	<b>40</b>	<b>14</b>	<b>42</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>69</b>	<b>16</b>	<b>74</b>	<b>27</b>	<b>98</b>	<b>24</b>	<b>134</b>	<b>33</b>	<b>230</b>	<b>67</b>	<b>35</b>	<b>10</b>
KBC Split	1521	537	2,8	367	129	40	14	42	14	22	10	69	16	74	27	98	24	134	33	230	67	35	10

**Tablica - Table 4/II. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Beds and medical doctors in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2014**

	S P E C I J A L N O S T I																	
	Neuro- kirurgija		Maksilo- facijalna kirurgija		Urologija		Ortopedija		ORL		Oftalmo- logija		Ginekologija i opstetr.		Anestezio- logija reanimatolog.		Kronične duševne bolesti	
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
	S P E C I A L T Y																	
	Neuro- surgery		Maxillary surgery		Urology		Orthopedics		ORL		Ophtalmo- logy		Gynecology and obstetrics		Resuscitation & anesthesia		Chronic mental diseases	
	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>211</b>	<b>60</b>	<b>112</b>	<b>32</b>	<b>251</b>	<b>92</b>	<b>367</b>	<b>85</b>	<b>318</b>	<b>119</b>	<b>261</b>	<b>127</b>	<b>1128</b>	<b>237</b>	<b>278</b>	<b>541</b>	<b>330</b>	<b>3</b>
<b>Grad Zagreb - City</b>	<b>116</b>	<b>41</b>	<b>60</b>	<b>13</b>	<b>149</b>	<b>54</b>	<b>169</b>	<b>38</b>	<b>193</b>	<b>67</b>	<b>146</b>	<b>67</b>	<b>679</b>	<b>133</b>	<b>211</b>	<b>357</b>	<b>330</b>	<b>3</b>
KBC Zagreb	64	18			46	14	102	19	67	17	61	22	300	47	78	151		
KBC Sestre milosrdnice	28	14			37	14			64	24	44	20	102	26	36	77		
KB Dubrava	24	9	60	13	24	8	24	4	18	7	16	8			25	46		
KB Merkur					10	8			19	8			115	31	28	34		
Kl. za infektivne bolesti															34	5		
KB Sveti Duh					32	10	33	9	25	11	25	17	162	29		28		
Klinika Vrapče																	330	3
Klinika za dječje bolesti							10	6							10	16		
<b>Primorsko-goranska županija - county</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>111</b>	<b>28</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>160</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KBC Rijeka	30	9	20	6	33	13	10		36	16	30	17	160	36	32	59		
Klinika za ortopediju Lovran							101	28										
<b>Osječko-baranjska županija - county</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>37</b>	<b>13</b>	<b>42</b>	<b>10</b>	<b>39</b>	<b>16</b>	<b>35</b>	<b>19</b>	<b>130</b>	<b>26</b>	<b>12</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KBC Osijek	24	10	22	7	37	13	42	10	39	16	35	19	130	26	12	55		
<b>Splitsko-dalmatinska županija - county</b>	<b>41</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>32</b>	<b>12</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>24</b>	<b>159</b>	<b>42</b>	<b>23</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KBC Split	41	10	10	6	32	12	45	9	50	20	50	24	159	42	23	70		



**Tablica - Table 5/I. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Beds and medical doctors in special hospitals, treatment centers and hospice by specialty and county in Croatia 2014**

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I																
	UKUPNO			Dugotrajno liječenje		Kronične duševne bolesti		Fiz. med. i rehabilitacija u SB		Kronične dječje bolesti		Kronične plućne bolesti		Interna medicina		Neurologija	
	post.	dr.	P/dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
County	Total			Long-term treatment		Chronic mental illness		Physical medicine & rehabilitation in spec. hosp. and treatment centers		Chronic child diseases		Chronic lung diseases		Medicine		Neurology	
	Beds	MD	Ratio	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>7.607</b>	<b>496</b>	<b>15,34</b>	<b>235</b>	<b>22</b>	<b>2.143</b>	<b>110</b>	<b>4.086</b>	<b>156</b>	<b>150</b>	<b>7</b>	<b>80</b>	<b>18</b>	<b>165</b>	<b>38</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
<b>Grad Zagreb - City</b>	<b>836</b>	<b>90</b>	<b>9,29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>501</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>100</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
SB "Srebrnjak"	75	26	2,88														
SB "Kukuljevićeva"	37	4	9,25														
SB "Goljak"	60	4	15,00							40	2						
SB "Rockefellerova"	100	19	5,26									100	19				
SB "Sv. Ivan"	551	31	17,77			501	18										
SB Podobnik	13	6	2,17														
<b>Zagrebačka</b>	<b>247</b>	<b>14</b>	<b>17,64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>5</b>	<b>110</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- Dječja bolnica za kronične bolesti Gornja Bistra	110	5	22,00							110	5						
- "Naftalan" Ivanić Grad	137	9	15,22					74	5								
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>934</b>	<b>97</b>	<b>9,63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>759</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Krapinske toplice	567	40	14,18					524	21					27	7	10	10
Stubičke toplice	235	15	15,67					235	15								
"Magdalena" Krapinske toplice	91	23	3,96											56	10		
"Akromion" Krapinske toplice	17	10	1,70														
SB "Sv. Katarina"	24	9	2,67														
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>871</b>	<b>57</b>	<b>15,28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>435</b>	<b>35</b>	<b>151</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Topusko	151	8	18,88					151	8								
Popovača	720	49	14,69			435	35										
<b>Karlovačka</b>	<b>160</b>	<b>14</b>	<b>11,43</b>	<b>145</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Duga Resa	160	14	11,43	145	14												
<b>Varaždinska</b>	<b>923</b>	<b>33</b>	<b>27,97</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>923</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Varaždinske toplice	923	33	27,97					923	33								
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>	<b>287</b>	<b>8</b>	<b>35,88</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>287</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Daruvarske toplice	287	8	35,88					287	8								
<b>Primorsko-goranska</b>	<b>1.187</b>	<b>91</b>	<b>13,04</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>645</b>	<b>37</b>	<b>432</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>82</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Crikvenica	120	15	8,00					120	15								
Opatija	214	26	8,23					132	5					82	21		
Rab	480	27	17,78			480	27										
Lopača	165	10	16,50			165	10										
Veli Lošinj	180	5	36,00					180	5								
SB "Dr Nemeč"	14	7	2,00														
Hospicij "M.K.Kozulić"	14	1	14,00														
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>260</b>	<b>13</b>	<b>20,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>260</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lipik	260	13	20,00					260	13								
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>140</b>	<b>5</b>	<b>28,00</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
SB "Sv. Rafael"	140	5	28,00	30	0	93	5										
<b>Zadarska</b>	<b>633</b>	<b>44</b>	<b>14,39</b>	<b>60</b>	<b>8</b>	<b>469</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Biograd	150	28	5,36	60	8			60	5								
Ugljan	483	16	30,19			469	15										
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>100,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Bizovačke toplice	100	1	100,00					100	1								
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>529</b>	<b>10</b>	<b>52,90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>520</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- "Biokovka" Makarska	520	6	86,67					520	6								
- SB „Salus“ Split	9	4	2,25														
<b>Istarska</b>	<b>270</b>	<b>9</b>	<b>30,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>270</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Rovinj	270	9	30,00					270	9								
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>	<b>250</b>	<b>7</b>	<b>35,71</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>250</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- "Kalos" Vela luka	250	7	35,71					250	7								

**Tablica - Table 5/II. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Beds and medical doctors in special hospitals, treatment centers and hospice by specialty and county in Croatia 2014**

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I															
	Psihijatrija		Ortopedija		Dermatologija i venerologija		Anesteziologija, reanimatologija		Kirurgija		Ginekologija i Pedijatrija opstetricija		Paliativna skrb			
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
	S P E C I A L T Y															
	Psychiatry		Orthopedics		Dermatovenereology		Resuscitation and anesthesia		Surgery		Gynecology and obstetrics		Pediatrics		Palliative care	
	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>386</b>	<b>31</b>	<b>78</b>	<b>30</b>	<b>63</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>32</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>89</b>	<b>27</b>	<b>46</b>	<b>1</b>
<b>Grad Zagreb - City</b>	<b>87</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>89</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
SB "Srebrnjak"							6	3					69	25		
SB "Kukuljevićeva"	37	4														
SB "Goljak"													20	2		
SB "Rockefellerova"																
SB "Sv. Ivan"	50	12														
SB Podobnik											13	9				
<b>Zagrebačka</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- Dječja bolnica za kronične bolesti Gornja Bistra																
- "Naftalan" Ivanić Grad					63	4										
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Krapinske toplice							6	2								
Stubičke toplice																
"Magdalena" Krapinske toplice							14	6	21	7						
"Akromion" Krapinske toplice			17	10												
SB "Sv. Katarina"			17	6			5	1	2	2						
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>285</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Topusko																
Popovača	285	14														
<b>Karlovačka</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>
Duga Resa															15	
<b>Varaždinska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Varaždinske toplice																
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Daruvarske toplice																
<b>Primorsko-goranska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>1</b>
Crikvenica																
Opatija																
Rab																
Lopača																
Veli Lošinj																
SB "Dr. Nemeč"			14	7												
Hospicij "M.K.Kozulić"															14	1
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lipik																
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>
SB "Sv. Rafael"															17	
<b>Zadarska</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Biograd			30	7				8								
Ugljan	14	1														
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Bizovačke toplice																
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- "Biokovka" Makarska																
- SB „Salus“ Split									9	4						
<b>Istarska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Rovinj																
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- "Kalos" Vela luka																

**Tablica - Table 6. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA U HRVATSKOJ TIJEKOM 2013. I 2014. GODINE - Discharged patients and bed days for general hospitals, infirmaries and outpatient maternities in Croatia 2013 and 2014**

Županija County	ISPISANI BOLESNICI DISCHARGED PATIENTS		DANI BOLNIČKOG LIJEČENJA BED DAYS	
	2013.	2014.	2013.	2014.
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>272.441</b>	<b>278.447</b>	<b>1.786.784</b>	<b>1.892.294</b>
<b>Krapinsko-zagorska županija – county</b>	<b>11.974</b>	<b>12.364</b>	<b>63.757</b>	<b>68.288</b>
Zabok	11.974	12.364	63.757	68.288
<b>Sisačko-moslavačka županija - county</b>	<b>13.948</b>	<b>13.699</b>	<b>109.575</b>	<b>109.175</b>
Sisak	13.948	13.699	109.575	109.175
<b>Karlovačka županija - county</b>	<b>19.246</b>	<b>19.429</b>	<b>124.154</b>	<b>126.271</b>
Karlovac	14.470	14.996	98.180	100.570
Ogulin	4.776	4.433	25.974	25.701
<b>Varaždinska županija - county</b>	<b>18.940</b>	<b>26.117</b>	<b>135.038</b>	<b>271.169</b>
Varaždin	18.940	26.117	135.038	271.169
<b>Koprivničko-križevačka županija - county</b>	<b>16.481</b>	<b>15.847</b>	<b>106.265</b>	<b>99.984</b>
Koprivnica	16.481	15.847	106.265	99.984
<b>Bjelovarsko-bilogorska županija - county</b>	<b>13.937</b>	<b>14.126</b>	<b>84.761</b>	<b>79.651</b>
Bjelovar	13.937	14.126	84.761	79.651
<b>Primorsko-goranska županija - county</b>	<b>591</b>	<b>472</b>	<b>1.359</b>	<b>1.745</b>
Mali Lošinj *	591	472	1.359	1.745
<b>Ličko-senjska županija - county</b>	<b>5.034</b>	<b>5.010</b>	<b>31.650</b>	<b>27.054</b>
Otočac *	694	553	3.170	2.919
Senj *	278	302	2.769	2.645
Gospić	4.062	4.155	25.711	21.490
<b>Virovitičko-podravska županija - county</b>	<b>11.471</b>	<b>11.220</b>	<b>75.710</b>	<b>71.475</b>
Virovitica	11.471	11.220	75.710	71.475
<b>Požeško-slavonska županija - county</b>	<b>15.706</b>	<b>15.359</b>	<b>95.816</b>	<b>96.520</b>
Požega	10.481	15.359	69.103	96.520
Pakrac**	5.225	-	26.713	-
<b>Brodsko-posavska županija - county</b>	<b>26.554</b>	<b>25.200</b>	<b>182.149</b>	<b>173.144</b>
Nova Gradiška**	5.959	-	36.130	-
Slavonski Brod	20.595	25.200	146.019	173.144
<b>Zadarska županija - county</b>	<b>23.463</b>	<b>23.353</b>	<b>124.712</b>	<b>122.757</b>
Zadar	23.463	23.353	124.712	122.757
<b>Osječko-baranjska županija - county</b>	<b>6.474</b>	<b>5.952</b>	<b>40.681</b>	<b>32.029</b>
Našice	6.474	5.952	40.681	32.029
<b>Šibensko-kninska županija - county</b>	<b>16.061</b>	<b>16.578</b>	<b>120.864</b>	<b>117.803</b>
Knin	2.724	2.764	40.284	34.147
Šibenik	13.337	13.814	80.580	83.656
<b>Vukovarsko-srijemska županija - county</b>	<b>18.772</b>	<b>18.636</b>	<b>130.241</b>	<b>128.333</b>
Vinkovci	13.267	13.759	93.824	93.013
Vukovar	5.505	4.877	36.417	35.320
<b>Županija splitsko-dalmatinska županija - county</b>	<b>1.009</b>	<b>830</b>	<b>9.271</b>	<b>7.738</b>
Supetar *	511	417	2.014	1.546
Makarska *	162	155	3.056	2.988
Hvar *	160	89	1.228	516
Sinj *	176	169	2.973	2.688
<b>Istarska županija - county</b>	<b>23.060</b>	<b>22.733</b>	<b>163.783</b>	<b>165.498</b>
Labin *	350	322	7.395	7.755
Pazin *	489	459	7.233	7.555
Umag*	470	376	6.440	5.706
Pula	21.751	21.576	142.715	144.482
<b>Dubrovačko-neretvanska županija - county</b>	<b>14.304</b>	<b>15.140</b>	<b>91.414</b>	<b>94.451</b>
Metković *	231	229	673	709
Dubrovnik	14.073	14.911	90.741	93.742
<b>Međimurska županija - county</b>	<b>15.416</b>	<b>16.382</b>	<b>95.584</b>	<b>99.209</b>
Čakovec	15.416	16.382	95.584	99.209

\* Stacionari i rodilišta - Infirmaries and outpatient maternities

\*\* Ustanove pripojene drugoj ustanovi

**Tablica - Table 7. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA U HRVATSKOJ TIJEKOM 2013. I 2014. GODINE - Discharged patients and bed days for clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals in Croatia 2013 and 2014**

Županija <i>County</i>	ISPISANI BOLESNICI <i>DISCHARGED PATIENTS</i>		DANI BOLNIČKOG LIJEČENJA <i>BED DAYS</i>	
	2013.	2014.	2013.	2014.
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>386.616</b>	<b>386.610</b>	<b>2.844.133</b>	<b>2.836.463</b>
<b>Grad Zagreb - City</b>	<b>241.778</b>	<b>240.851</b>	<b>1.774.235</b>	<b>1.780.017</b>
KBC Zagreb	86.374	87.418	547.302	556.764
KB Sestre milosrdnice	52.138	51.602	394.465	398.259
KB Dubrava	27.960	29.029	194.481	192.003
KB Merkur	17.790	19.058	85.310	89.743
KB Sveti Duh	23.045	21.182	146.535	146.416
Kl. za infektivne bolesti	7.407	6.786	68.229	66.122
Klinika Vrapče	16.194	14.668	279.595	272.679
Klinika za dječje bolesti	10.870	11.108	58.318	58.031
<b>Primorsko-goranska županija - county</b>	<b>50.068</b>	<b>51.951</b>	<b>318.630</b>	<b>315.494</b>
KBC Rijeka	46.035	47.850	290.734	287.542
Klinika za ortopediju Lovran	4.033	4.101	27.896	27.952
<b>Osječko-baranjska županija - county</b>	<b>41.250</b>	<b>40.349</b>	<b>342.917</b>	<b>326.207</b>
KBC Osijek	41.250	40.349	342.917	326.207
<b>Splitsko-dalmatinska županija - county</b>	<b>53.520</b>	<b>53.459</b>	<b>408.351</b>	<b>414.745</b>
KBC Split	53.520	53.459	408.351	414.745

**Tablica - Table 8. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA U HRVATSKOJ TIJEKOM 2013. I 2014. GODINE - Discharged patients and bed days for special hospitals, treatment centers and hospice in Croatia 2013 and 2014**

Županija <i>County</i>	ISPISANI BOLESNICI <i>DISCHARGED PATIENTS</i>		DANI BOLNIČKOG LIJEČENJA <i>BED DAYS</i>	
	2013.	2014.	2013.	2014.
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>85.131</b>	<b>77.395</b>	<b>1.993.669</b>	<b>1.807.980</b>
<b>Grad Zagreb - City</b>	<b>14.871</b>	<b>14.991</b>	<b>224.163</b>	<b>225.631</b>
SB " Srebrnjak"	2.548	2.817	9.239	10.351
SB " Kukuljevićeva"	820	776	12.218	11.662
SB " Goljak"	1.493	1.793	21.574	20.695
SB " Rockefellerova"	1.123	1.329	21.207	21.304
SB " Sveti Ivan"	8.582	7.895	158.112	159.546
SB Podobnik	305	381	1.813	2.073
<b>Zagrebačka</b>	<b>2.001</b>	<b>2.002</b>	<b>56.203</b>	<b>59.038</b>
Specijalna bolnica za kronične bolesti dječje dobi Gornja Bistra	220	125	27.969	30.422
"Naftalan" Ivanić Grad	1.781	1.877	28.234	28.616
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>18.656</b>	<b>19.446</b>	<b>247.224</b>	<b>254.801</b>
Krapinske toplice	7.312	7.457	157.370	160.849
Stubičke toplice	3.529	3.757	62.949	68.313
Magdalena	6.299	6.667	23.612	22.618
Akromion	996	812	2.524	1.918
"Sveta Katarina"	520	753	769	1.103
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>5.342</b>	<b>5.053</b>	<b>303.389</b>	<b>272.218</b>
Topusko	2.093	2.037	36.217	33.948
Popovača	3.249	3.016	267.172	238.270
<b>Karlovačka</b>	<b>2.372</b>	<b>2.124</b>	<b>50.057</b>	<b>45.940</b>
Duga Resa	2.372	2.124	50.057	45.940
<b>Varaždinska</b>	<b>15.084</b>	<b>8.525</b>	<b>356.725</b>	<b>210.700</b>
Klenovnik*	3.658	-	57.705	-
Novi Marof*	3.141	-	96.099	-
Varaždinske toplice	8.285	8.525	202.921	210.700
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>	<b>2.628</b>	<b>1.908</b>	<b>42.577</b>	<b>36.492</b>
Daruvarske toplice	2.628	1.908	42.577	36.492
<b>Primorsko-goranska</b>	<b>7.469</b>	<b>6.922</b>	<b>287.166</b>	<b>285.809</b>
Crikvenica	1.698	1.467	31.436	27.097
Opatija	2.651	2.474	43.991	41.842
Rab	1.805	1.655	147.530	138.849
Lopača	125	81	57.005	67.749
Veli Lošinj	229	235	4.193	4.194
Hospicij " M.K.Kozulić"	119	183	2.169	4.182
SB "Dr Nemeć"	842	827	842	1.896
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>2.848</b>	<b>2.570</b>	<b>52.188</b>	<b>47.748</b>
Lipik	2.848	2.570	52.188	47.748
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>766</b>	<b>1.066</b>	<b>35.302</b>	<b>44.198</b>
"Sveti Rafael"	766	1.066	35.302	44.198
<b>Zadarska</b>	<b>4.316</b>	<b>4.427</b>	<b>183.559</b>	<b>179.709</b>
Biograd	2.908	3.183	40.530	41.751
Ugljan	1.408	1.244	143.029	137.958
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>1.229</b>	<b>1.048</b>	<b>22.139</b>	<b>19.547</b>
Bizovačke toplice	1.229	1.048	22.139	19.547
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>2.028</b>	<b>1.668</b>	<b>31.921</b>	<b>27.784</b>
"Biokovka" Makarska	1.752	1.508	31.603	27.624
SB "Salus"	276	160	318	160
<b>Istarska</b>	<b>2.625</b>	<b>2.406</b>	<b>47.721</b>	<b>42.293</b>
Rovinj	2.625	2.406	47.721	42.293
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>	<b>2.896</b>	<b>3.239</b>	<b>53.335</b>	<b>56.072</b>
"Kalos" Vela Luka	2.896	3.239	53.335	56.072

\*ustanove pripojene drugim ustanovama

**Tablica - Table 9. GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2014.**  
 - Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities, by specialty in Croatia 2014

Specijalnosti		Broj postelja	Ispisani bolesnici	Dani boln. liječenja	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Specialty		Beds	Discharged patients	Bed days	Annual bed occupancy	Bed utilization (%)	Average length of hospital care
<b>Ukupno – Total</b>		<b>7.718</b>	<b>278.447</b>	<b>1.892.294</b>	<b>245</b>	<b>67,17</b>	<b>6,80</b>
Interna medicina	- Internal medicine	1.922	61.616	536.417	279	76,46	8,71
Infektologija	- Infectology	186	7.711	56.182	302	82,75	7,29
Dermatologija i venerologija	- Dermatovenerology	26	230	1.931	74	20,35	8,40
Fizikalna medicina i rehabilitacija	- Physical medicine	9	183	1.879	209	57,20	10,27
Neurologija	- Neurology	414	14.132	113.936	275	75,40	8,06
Psihijatrija	- Psychiatry	434	12.159	134.230	309	84,74	11,04
Pedijatrija	- Pediatrics	459	26.122	118.157	257	70,53	4,52
Kirurgija	- Surgery	1.570	57.795	347.272	221	60,60	6,01
Dječja kirurgija		6	475	851	142	38,86	1,79
Neurokirurgija	- Neurosurgery	9	523	2.765	307	84,17	5,29
Maksilofacijalna kirurgija	- Maxillary surgery	3	64	286	95	26,12	4,47
Urologija	- Urology	151	7.104	35.112	233	63,71	4,94
Ortopedija	- Orthopedics	135	5.624	37.891	281	76,90	6,74
Otorinolaringologija	- ORL	226	11.137	44.647	198	54,12	4,01
Oftalmologija	- Ophthalmology	172	11.381	29.104	169	46,36	2,56
Ginekologija i opstetricija	- Gynecology and obstetrics	933	43.006	178.742	192	52,49	4,16
Anesteziologija, reanimatologija	- Resuscitation and anesthesia	164	9.111	41.718	254	69,69	4,58
Rodilište		16	229	709	42	11,52	2,91
Opći stacionar		153	3.314	36.063	236	64,58	10,88
<b>Ukupno akutni</b>		<b>6.988</b>	<b>271.916</b>	<b>1.717.892</b>	<b>246</b>	<b>67,35</b>	<b>6,32</b>
Dugotrajno liječenje		476	4.077	122.965	258	70,78	30,16
Kronične plućne bolesti		211	2.160	45.795	217	59,46	21,20
Palijativna skrb		43	294	5642	131	35,95	19,19
Ukupno kronični		730	6.531	174.402	239	65,45	26,70
<b>Ukupno –Total</b>		<b>7.122</b>	<b>272.441</b>	<b>1.786.784</b>	<b>251</b>	<b>68,73</b>	<b>6,56</b>

**Tablica - Table 10. GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIKAMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2014. - Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty in Croatia 2014**

Specijalnosti		Broj postelja	Ispisani bolesnici	Dani boln. liječenja	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Specialty		Beds	Discharged patients	Bed days	Annual bed occupancy	Bed utilization (%)	Average length of hospital care
<b>Ukupno – Total</b>		<b>9.894</b>	<b>386.610</b>	<b>2.836.463</b>	<b>288</b>	<b>78,97</b>	<b>7,34</b>
Interna medicina	- Internal medicine	2.036	82.206	643.016	324	88,84	7,82
Infektologija	- Infectology	287	9.865	85.262	297	81,39	8,64
Onkologija i radioterapija	- Oncology and radiology	366	14.912	103.199	282	77,25	6,92
Dermatologija i venerologija	- Dermatovenerology	156	3.362	34.420	221	60,45	10,24
Fizikalna medicina i rehabilitacija	- Physical medicine	267	6.182	78.051	292	80,09	12,63
Neurologija	- Neurology	445	12.905	137.195	308	84,47	10,63
Psihijatrija	- Psychiatry	892	19.195	259.464	291	79,69	13,52
Pedijatrija	- Pediatrics	644	24.962	192.891	300	82,06	7,73
Kirurgija	- Surgery	1.362	53.554	391.984	288	78,85	7,32
Dječja kirurgija		183	9.913	41.595	227	62,27	4,20
Neurokirurgija	- Neurosurgery	211	7.449	61.805	293	80,25	8,30
Maksilofacijalna kirurgija	- Maxillary surgery	112	3.986	26.861	240	65,71	6,74
Urologija	- Urology	251	11.184	70.489	281	76,94	6,30
Ortopedija	- Orthopedics	367	12.297	81.633	222	60,94	6,64
Otorinolaringologija	- ORL	318	15.333	76.728	241	66,10	5,00
Oftalmologija	- Ophthalmology	261	20.544	61.111	234	64,15	2,97
Ginekologija i opstetricija	- Gynecology and obstetrics	1.128	50.709	263.700	234	64,05	5,20
Anesteziologija, reanimatologija	- Resuscitation and anesthesia	278	23.576	85.067	306	83,83	3,61
<b>Ukupno akutni</b>		<b>9.564</b>	<b>382.134</b>	<b>2.694.471</b>	<b>283</b>	<b>77,62</b>	<b>7,05</b>
Kronične duševne bolesti		330	4.476	141.992	430	117,88	31,72
<b>Ukupno kronični</b>		<b>330</b>	<b>4.476</b>	<b>141.992</b>	<b>430</b>	<b>117,88</b>	<b>31,72</b>

**Tablica - Table 11. GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA U HRVATSKOJ U 2014. - Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in special hospitals, health resorts and hospice by specialty in Croatia 2014**

Specijalnosti		Broj postelja	Ispisani bolesnici	Dani boln. liječenja	Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Specialty		Beds	Discharged patients	Bed days	Annual bed occupancy	Bed utilization (%)	Average length of hospital care
<b>Ukupno – Total</b>		<b>7.607</b>	<b>77.395</b>	<b>1.807.980</b>	<b>238</b>	<b>65,12</b>	<b>23,36</b>
Interna medicina	- Internal medicine	165	6.240	26.127	158	43,38	4,19
Dermatovenerologija	- Dermatovenereology	63	909	14.164	225	61,60	15,58
Neurologija	- Neurology	10	44	421	42	11,53	9,57
Psihijatrija	- Psychiatry	386	5.235	57.024	148	40,47	10,89
Pedijatrija	- Pediatric	89	3.675	17.828	200	54,88	4,85
Kirurgija	- Surgery	32	1.468	7.208	225	61,71	4,91
Ortopedija	- Orthopedics	78	3.091	17.113	219	60,11	5,54
ginekologija	- Gynecology and obstetrics	13	381	2.073	159	43,69	5,44
Anesteziologija	- Resuscitation and anesthesia	31	1.078	3.829	124	33,84	3,55
<b>Ukupno akutni</b>	<i>Acute pat.-total</i>	<b>867</b>	<b>22.121</b>	<b>145.787</b>	<b>168</b>	<b>46,07</b>	<b>6,59</b>
Produženo liječenje	- Long-term treatment	235	3.444	66.919	285	78,02	19,43
Kronične duševne bolesti	- Chronic mental illness	2.143	10.089	726.972	339	92,94	72,06
Fiz. med. i reh.u SB	- Physical med. and reh. in specialty hospitals	4.086	39.044	794.835	195	53,29	20,36
Kronične dječje bolesti	- Chronic child diseases	150	1.044	43.583	291	79,60	41,75
Kronične plućne bolesti	- Chronic lung diseases	80	1.329	21.304	266	72,96	16,03
Palijativna skrb	- Palliative care	46	324	8.580	187	51,10	26,48
<b>Ukupno kronični</b>	<i>Chronic pat.-total</i>	<b>6.740</b>	<b>55.274</b>	<b>1.662.193</b>	<b>247</b>	<b>67,57</b>	<b>30,07</b>



**Tablica - Table 12. BROJ POSTELJA, DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA, ISPISANIH BOLESNIKA TE POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA, LJEČILIŠTIMA I HOSPICIJIMA HRVATSKE U 2014. - Beds, bed days, discharged patients, beds per 1,000 population and the average length of hospital treatment in special hospitals, health resorts and hospice in Croatia 2014**

<b>SPECIJALNE BOLNICE I LJEČILIŠTA</b>	<b>Broj postelja</b>	<b>Ispisani bolesnici</b>	<b>Dani boln. liječenja i</b>	<b>Broj postelja na 1000 stan.</b>	<b>Prosječna dužina liječenja</b>
<i>SPECIAL HOSPITALS AND NATURAL SPAS</i>	<i>Beds</i>	<i>Discharged patients</i>	<i>Bed days</i>	<i>Beds per 1,000 pop.</i>	<i>Average length of treatment</i>
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>7.607</b>	<b>77.395</b>	<b>1.807.980</b>	<b>1,78</b>	<b>23,36</b>
<b>BOLNICE ZA TBC I BOLESTI PLUĆA - TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASE HOSPITALS</b>					
Bolnica za plućne bolesti i TBC Klenovnik*	-	-	-		
Specijalna bolnica za plućne bolesti Zagreb	80	1.329	21.304	0,02	16,03
<b>Ukupno - Total</b>	<b>80</b>	<b>1.329</b>	<b>21.304</b>	<b>0,02</b>	<b>16,03</b>
<b>BOLNICE ZA ORTOPEDIJU I REHABILITACIJU - ORTHOPEDIC HOSPITALS</b>					
Specijalna bolnica za ortopediju, Biograd na Moru	150	3.183	41.751	0,04	13,12
Bolnica za ortopediju i rehabilitaciju "Prim.dr. Martin Horvat" Rovinj	270	2.406	42.293	0,06	17,58
<b>Ukupno - Total</b>	<b>420</b>	<b>5.589</b>	<b>84.044</b>	<b>0,10</b>	<b>15,04</b>
<b>DJEČJE BOLNICE - CHILDREN'S HOSPITALS</b>					
Bolnica za kronične bolesti dječje dobi Gornja Bistra	110	125	30.422	0,03	243,38
Dječja bolnica "Srebrnjak" Zagreb	75	2.817	10.351	0,02	3,67
Specijalna bolnica za zaštitu djece s neurorazvojnim i motoričkim smetnjama Zagreb	60	1.793	20.695	0,01	11,54
<b>Ukupno - Total</b>	<b>245</b>	<b>4.735</b>	<b>61.468</b>	<b>0,06</b>	<b>12,98</b>
<b>BOLNICE ZA DUŠEVNE BOLESTI - PSYCHIATRIC HOSPITALS</b>					
Psihijatrijska bolnica "Sveti Ivan" Zagreb	551	7.895	159.546	0,13	20,21
Neuropsihijatrijska bolnica "Dr.Ivan Barbot" Popovača	720	3.016	238.270	0,17	79,00
Psihijatrijska bolnica Rab	480	1.655	138.849	0,11	83,90
Psihijatrijska bolnica Ugljan	483	1.244	137.958	0,11	110,90
Psihijatrijska bolnica Lopača	165	81	67.749	0,04	836,41
Psihijatrijska bolnica "Sveti Rafael" Strmac	140	1.066	44.198	0,03	41,46
Psihijatrijska bolnica za djecu i mladež Zagreb	37	776	11.662	0,01	15,03
<b>Ukupno - Total</b>	<b>2.576</b>	<b>15.733</b>	<b>798.232</b>	<b>0,60</b>	<b>50,74</b>
<b>BOLNICA ZA GERIJATRIJU - GERIATRIC HOSPITAL</b>					
Specijalna bolnica za produženo liječenje Duga Resa	160	2.124	45.940	0,04	21,63
Specijalna bolnica za kronične bolesti Novi Marof*	-	-	-		
<b>Ukupno - Total</b>	<b>160</b>	<b>2.124</b>	<b>45.940</b>	<b>0,04</b>	<b>21,63</b>
<b>BOLNICE ZA REUMAT. BOLESTI I REHABILITAC. - HOSP. FOR RHEUMATIC DISEASES AND REHABILITATION</b>					
Thalassotherapia - specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Crikvenica	120	1.467	27.097	0,03	18,47
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju "Daruvarske Toplice"	287	1.908	36.492	0,07	19,13
"Naftalan", specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju, Ivanić Grad	137	1.877	28.616	0,03	15,25
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice	567	7.457	160.849	0,13	21,57
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Lipik	260	2.570	47.748	0,06	18,58
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju "Biokovka", Makarska	520	1.508	27.624	0,12	18,32
Thalassotherapia - specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju bolesti srca, pluća i reumatizma, Opatija	214	2.474	41.842	0,05	16,91
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Stubičke Toplice	235	3.757	68.313	0,05	18,18
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice	923	8.525	210.700	0,22	24,72
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju "Kalos" - Vela Luka	250	3.239	56.072	0,06	17,31
Lječilište "Bizovačke Toplice"	100	1.048	19.547	0,02	18,65
Lječilište "Topusko"	151	2.037	33.948	0,04	16,67
Lječilište "Veli Lošinj"	180	235	4.194	0,04	17,85
<b>Ukupno - Total</b>	<b>3.944</b>	<b>38.102</b>	<b>763.042</b>	<b>0,92</b>	<b>20,03</b>

Tablica - Table 12. - nastavak - continuation

<b>SPECIJALNE BOLNICE I LJEČILIŠTA</b>	<b>Broj postelja</b>	<b>Ispisani bolesnici</b>	<b>Dani boln. liječenja i</b>	<b>Broj postelja na 1000 stan.</b>	<b>Prosječna dužina liječenja</b>
<i>SPECIAL HOSPITALS AND NATURAL SPAS</i>	<i>Beds</i>	<i>Discharged patients</i>	<i>Bed days</i>	<i>Beds per 1,000 pop.</i>	<i>Average length of treatment</i>
<b>BOLNICA ZA KARDIO-VASKULARNU KIRURGIJU I KARDIOLOGIJU</b>					
"Magdalena" -Krapinske Toplice	91	6.667	22.618	0,02	3,39
<b>Ukupno – Total</b>	<b>91</b>	<b>6.667</b>	<b>22.618</b>	<b>0,02</b>	<b>3,39</b>
<b>BOLNICA ZA GINEKOLOGIJU I PORODNIŠTVO</b>					
"Podobnik" - Zagreb	13	381	2.073	0,003	5,44
<b>Ukupno – Total</b>	<b>13</b>	<b>381</b>	<b>2.073</b>	<b>0,003</b>	<b>5,44</b>
<b>BOLNICA ZA KIRURGIJU, UROLOGIJU I ORTOPEDIJU</b>					
"Salus" - Split	9	160	160	0,002	1,00
<b>Ukupno – Total</b>	<b>9</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>0,002</b>	<b>1,00</b>
<b>SPECIJALNA BOLNICA ZA ORTOPEDIJU I OPĆU KIRURGIJU</b>					
"Dr Nemeč" - Matulji	14	827	1.896	0,003	2,29
<b>Ukupno – Total</b>	<b>14</b>	<b>827</b>	<b>1.896</b>	<b>0,003</b>	<b>2,29</b>
<b>USTANOVA ZA PALIJATIVNU SKRB</b>					
Hospicij "Marija K. Kozulić" - Rijeka	14	183	4.182	0,003	22,85
<b>Ukupno – Total</b>	<b>14</b>	<b>183</b>	<b>4.182</b>	<b>0,003</b>	<b>22,85</b>
<b>SPECIJALNA BOLNICA ZA ORTOPEDIJU I TRAUMATOLOGIJU</b>					
"Akromion" - Krapinske Toplice	17	812	1.918	0,004	2,36
<b>Ukupno – Total</b>	<b>17</b>	<b>812</b>	<b>1.918</b>	<b>0,004</b>	<b>2,36</b>
<b>SPECIJALNA BOLNICA ZA ORTOPEDIJU, KIRURGIJU, NEUROLOGIJU, FIZIKALNU MECINU I REHABILITACIJU</b>					
"Sveta Katarina" - Zabok	24	753	1.103	0,01	1,46
<b>Ukupno – Total</b>	<b>24</b>	<b>753</b>	<b>1.103</b>	<b>0,01</b>	<b>1,46</b>

\* ustanove pripojene drugoj ustanovi

Stanovništvo: Popis 2011. godine, konačni rezultati (ukupno 4.284.889 stanovnika)

**Tablica - Table 13/I. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014. GODINE - UKUPNO - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in stationary part of Croatian hospitals in 2014- TOTAL**

SKUPINA BOLESTI-STANJA DISEASE OR CONDITION GROUP		UKUPNO TOTAL	Dobna grupa – Age group (godina – years)							Nepoznata unknown
			0 0	1-4 1-4	5-9 5-9	10-19 10-19	20-39 20-39	40-59 40-59	60 i više 60 +	
I	Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	16.188 %	1.188 2,8	1.733 9,2	825 5,2	1.202 3,8	1.720 2,0	2.420 1,8	7.100 2,6	0 0
II	Novotvorine - Neoplasms	81.790 %	222 1,1	807 4,3	687 4,3	1.718 5,4	6.107 7,2	24.819 18,0	47.429 17,6	1 8,3
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	4.891 %	174 0,8	291 1,5	217 1,4	398 1,2	360 0,4	861 0,6	2.590 1,0	0 0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	14.669 %	461 2,2	794 4,2	640 4,0	1.464 4,6	1.258 1,5	3.421 2,5	6.631 2,5	0 0
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	38.443 %	11 0,1	111 0,6	193 1,2	1.741 5,4	8.922 10,6	17.884 13,0	9.581 3,6	0 0
VI	Bolesti živčanog sustava - Disease of the nervous system	15.569 %	190 0,9	586 3,1	688 4,3	1.528 4,8	2.200 2,6	4.388 3,2	5.988 2,2	1 8,3
VII	Bolesti oka i adneksa - Diseases of the eye and adnexa	29.891 %	69 0,3	164 0,9	306 1,9	325 1,0	767 0,9	4.321 3,1	23.939 8,9	0 0
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of the ear and mastoid process	2.953 %	113 0,5	408 2,2	292 1,8	206 0,6	366 0,4	802 0,6	766 0,3	0 0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	85.737 %	58 0,3	49 0,3	90 0,6	993 3,1	2.778 3,3	17.747 12,9	64.020 23,8	2 16,7
X	Bolesti dišnog sustava Diseases of the respiratory system	42.971 %	2.850 13,7	5.968 31,7	4.614 28,9	3.530 11,0	4.244 5,0	5.191 3,8	16.573 6,2	1 8,3
XI	Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	50.123 %	454 2,2	1.038 5,5	1.239 7,8	2.981 9,3	6.665 7,9	14.100 10,3	23.646 8,8	0 0
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	7.683 %	213 1,0	517 2,7	404 2,5	984 3,1	1.556 1,8	1.607 1,2	2.401 0,9	1 8,3
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	26.290 %	26 0,1	313 1,7	391 2,5	1.891 5,9	3.770 4,5	8.687 6,3	11.211 4,2	1 8,3
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitourinary system	40.605 %	797 3,8	984 5,2	1.003 6,3	1.760 5,5	6.767 8,0	13.045 9,5	16.249 6,0	0 0
XV	Trudnoća, porođaj i babinje - Pregnancy, childbirth and the puerp.	11.552 %	0 0	0 0	0 0	551 1,7	10.613 12,5	388 0,3	0 0	0 0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	8.954 %	8.954 43,0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	6.773 %	1.607 7,7	1.340 7,1	1.034 6,5	1.405 4,4	833 1,0	395 0,3	159 0,1	0 0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	22.322 %	1.243 6,0	2.216 11,8	1.407 8,8	4.008 12,5	2.431 2,9	3.076 2,2	7.938 3,0	3 25,0
XIX	Ozljeđe, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	43.185 %	205 1,0	1.312 7,0	1.584 9,9	4.049 12,7	7.680 9,1	10.039 7,3	18.316 6,8	0 0
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - Factors influencing health status and contact with health services	27.980 %	1.997 9,6	204 1,1	330 2,1	1.215 3,8	15.530 18,4	4.336 3,2	4.366 1,6	2 16,7
<b>SVE UKUPNO</b>		<b>578.569</b> 100,0%	<b>20.832</b> 100,0%	<b>18.835</b> 100,0%	<b>15.944</b> 100,0%	<b>31.949</b> 100,0%	<b>84.567</b> 100,0%	<b>137.527</b> 100,0%	<b>268.903</b> 100,0%	<b>12</b> 100,0%

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Tablica - Table 13/II. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLEŠTI (MKB 10) U U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014. GODINE - MUŠKARCI - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in stationary part of Croatian hospitals in 2014 - MALE**

		Dobna grupa – Age group (godina – years)								
SKUPINA BOLEŠTI-STANJA	UKUPNO	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više	Nepoznata	
DISEASE OR CONDITION GROUP	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 +	unknown	
I	Zarazne i parazitarne bolesti - <i>Infectious and parasitic diseases</i>	8.247	649	919	417	620	914	1.424	3.304	0
	%	2,9	5,6	8,5	4,5	3,8	2,9	2,0	2,5	0
II	Novotvorine <i>- Neoplasms</i>	39.348	66	374	422	893	2.041	10.156	25.395	1
	%	14,1	0,6	3,5	4,5	5,5	6,5	14,5	19,4	14,3
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	2.145	99	167	135	217	148	337	1.042	0
	%	0,8	0,9	1,5	1,5	1,3	0,5	0,5	0,8	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	6.512	248	409	312	648	430	1.632	2.833	0
	%	2,3	2,1	3,8	3,4	4,0	1,4	2,3	2,2	0
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - <i>Mental and behavioural disorders</i>	22.225	4	73	134	879	5.786	11.054	4.295	0
	%	7,9	0,0	0,7	1,4	5,5	18,5	15,8	3,3	0
VI	Bolesti živčanog sustava - <i>Disease of the nervous system</i>	7.162	107	293	375	720	992	1.907	2.767	1
	%	2,6	0,9	2,7	4,0	4,5	3,2	2,7	2,1	14,3
VII	Bolesti oka i adneksa <i>- Diseases of the eye and adnexa</i>	13.579	35	89	172	153	413	2.296	10.421	0
	%	4,9	0,3	0,8	1,9	0,9	1,3	3,3	8,0	0
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	1.400	62	250	163	106	175	308	336	0
	%	0,5	0,5	2,3	1,8	0,7	0,6	0,4	0,3	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	46.818	44	29	52	682	1.689	11.691	32.630	1
	%	16,7	0,4	0,3	0,6	4,2	5,4	16,7	25,0	14,3
X	Bolesti dišnog sustava <i>Diseases of the respiratory system</i>	24.318	1.744	3.501	2.612	1.750	2.354	3.034	9.322	1
	%	8,7	15,0	32,4	28,1	10,9	7,5	4,3	7,1	14,3
XI	Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	28.457	320	677	774	1.504	3.525	8.560	13.097	0
	%	10,2	2,8	6,3	8,3	9,3	11,3	12,2	10,0	0
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	4.063	131	290	223	532	1.020	848	1.019	0
	%	1,5	1,1	2,7	2,4	3,3	3,3	1,2	0,8	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	11.745	13	146	196	819	2.246	4.105	4.219	1
	%	4,2	0,1	1,4	2,1	5,1	7,2	5,9	3,2	14,3
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - <i>Diseases of the genitourinary system</i>	13.678	398	581	735	1.044	1.166	2.922	6.832	0
	%	4,9	3,4	5,4	7,9	6,5	3,7	4,2	5,2	0
XV	Trudnoća, porođaj i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerp.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	4.975	4.975	0	0	0	0	0	0	0
	%	1,8	42,8	0	0	0	0	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	3.862	908	934	657	726	371	195	71	0
	%	1,4	7,8	8,7	7,1	4,5	1,2	0,3	0,1	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	10.831	668	1.161	752	1.556	863	1.592	4.237	2
	%	3,9	5,7	10,8	8,1	9,7	2,8	2,3	3,2	28,6
XIX	Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka <i>- Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	23.784	105	778	943	2.831	6.007	6.464	6.656	0
	%	8,5	0,9	7,2	10,1	17,6	19,2	9,2	5,1	0
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	6.609	1.058	124	219	437	1.069	1.595	2.107	0
	%	2,4	9,1	1,1	2,4	2,7	3,4	2,3	1,6	2,2
<b>SVE UKUPNO - Total</b>		<b>279.758</b>	<b>11.634</b>	<b>10.795</b>	<b>9.293</b>	<b>16.117</b>	<b>31.209</b>	<b>70.120</b>	<b>130.583</b>	<b>7</b>
		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Tablica - Table 13/III. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014. GODINE - ŽENE - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in stationary part of Croatian hospitals in 2014 - FEMALE**

		Dobna grupa – Age group (godina – years)								
SKUPINA BOLESTI-STANJA	UKUPNO	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više	Nepoznata	
DISEASE OR CONDITION GROUP	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 +	unknown	
I	Zarazne i parazitarne bolesti - <i>Infectious and parasitic diseases</i>	7.941	539	814	408	582	806	996	3.796	0
	%	2,7	5,9	10,1	6,1	3,7	1,5	1,5	2,7	0
II	Novotvorine - <i>Neoplasms</i>	42.442	156	433	265	825	4.066	14.663	22.034	0
	%	14,2	1,7	5,4	4,0	5,2	7,6	21,8	15,9	0
III	Bolesti krvi i krvotornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	2.746	75	124	82	181	212	524	1.548	0
	%	0,9	0,8	1,5	1,2	1,1	0,4	0,8	1,1	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	8.157	213	385	328	816	828	1.789	3.798	0
	%	2,7	2,3	4,8	4,9	5,2	1,6	2,7	2,7	0
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - <i>Mental and behavioural disorders</i>	16.218	7	38	59	862	3.136	6.830	5.286	0
	%	5,4	0,1	0,5	0,9	5,4	5,9	10,1	3,8	0
VI	Bolesti živčanog sustava - <i>Disease of the nervous system</i>	8.407	83	293	313	808	1.208	2.481	3.221	0
	%	2,8	0,9	3,6	4,7	5,1	2,3	3,7	2,3	0
VII	Bolesti oka i adneksa - <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	16.312	34	75	134	172	354	2.025	13.518	0
	%	5,5	0,4	0,9	2,0	1,1	0,7	3,0	9,8	0
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka - <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	1.553	51	158	129	100	191	494	430	0
	%	0,5	0,6	2,0	1,9	0,6	0,4	0,7	0,3	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava - <i>Diseases of the circulatory system</i>	38.919	14	20	38	311	1.089	6.056	31.390	1
	%	13,0	0,2	0,2	0,6	2,0	2,0	9,0	22,7	20,0
X	Bolesti dišnog sustava - <i>Diseases of the respiratory system</i>	18.653	1.106	2.467	2.002	1.780	1.890	2.157	7.251	0
	%	6,2	12,0	30,7	30,1	11,2	3,5	3,2	5,2	0
XI	Bolesti probavnog sustava - <i>Diseases of the digestive system</i>	21.666	134	361	465	1.477	3.140	5.540	10.549	0
	%	7,3	1,5	4,5	7,0	9,3	5,9	8,2	7,6	0
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	3.620	82	227	181	452	536	759	1.382	1
	%	1,2	0,9	2,8	2,7	2,9	1,0	1,1	1,0	20,0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	14.545	13	167	195	1.072	1.524	4.582	6.992	0
	%	4,9	0,1	2,1	2,9	6,8	2,9	6,8	5,1	0
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - <i>Diseases of the genitourinary system</i>	26.927	399	403	268	716	5.601	10.123	9.417	0
	%	9,0	4,3	5,0	4,0	4,5	10,5	15,0	6,8	0
XV	Trudnoća, porođaj i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerp.</i>	11.552	0	0	0	551	10.613	388	0	0
	%	3,9	0	0	0	3,5	19,9	0,6	0	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	3.979	3.979	0	0	0	0	0	0	0
	%	1,3	43,3	0	0	0	0	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	2.911	699	406	377	679	462	200	88	0
	%	1,0	7,6	5,0	5,7	4,3	0,9	0,3	0,1	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	11.491	575	1.055	655	2.452	1.568	1.484	3.701	1
	%	3,8	6,3	13,1	9,8	15,5	2,9	2,2	2,7	20,0
XIX	Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	19.401	100	534	641	1.218	1.673	3.575	11.660	0
	%	6,5	1,1	6,6	9,6	7,7	3,1	5,3	8,4	0
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	21.371	939	80	111	778	14.461	2.741	2.259	2
	%	7,2	10,2	1,0	1,7	4,9	27,1	4,1	1,6	40,0
<b>SVE UKUPNO - Total</b>		<b>298.811</b>	<b>9.198</b>	<b>8.040</b>	<b>6.651</b>	<b>15.832</b>	<b>53.358</b>	<b>67.407</b>	<b>138.320</b>	<b>5</b>
		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Tablica - Table 14/I. 15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA - UKUPNO - Fifteen leading injuries - hospital morbidity in stationary part of Croatian hospitals in 2014 by age group - TOTAL**

Red. br.	Šifra	Ozljede i trovanja <i>Injuries and poisoning</i>	UKUPNO								
			0 godina <i>TOTAL</i>	1-4 godina <i>yr</i>	5-9 godina <i>yr</i>	10-19 godina <i>yr</i>	20-39 godina <i>yr</i>	40-59 godina <i>yr</i>	60 i više godina <i>yr and above</i>	Nepoznata dob <i>Age unknown</i>	
1.	S72	Prijelom bedrene kosti (femura) - Fracture of femur	6.567	5	46	28	70	167	474	5.777	0
		%	15,2	2,4	3,5	1,8	1,7	2,2	4,7	31,5	0
2.	S82	Prijelom potkoljenice, uključujući nožni zglob - Fracture of lower leg, including ankle	4.378	0	17	61	315	876	1.579	1.530	0
		%	10,1	0	1,3	3,9	7,8	11,4	15,7	8,4	0
3.	S83	Dislokacija, iščašenje i nategnuće koljenskih zglobova i ligamenata- - Dislocation, sprain and strain of joints and ligaments of knee	3.378	0	1	5	545	1.423	1.079	325	0
		%	7,8	0	0,1	0,3	13,5	18,5	10,7	1,8	0
4.	S06	Intrakranijalna ozljeda - Intracranial injury	2.780	10	93	116	279	474	603	1.205	0
		%	6,4	4,9	7,1	7,3	6,9	6,2	6,0	6,6	0
5.	S42	Prijelom ramena i nadlaktice - Fracture of shoulder and upper arm	2.502	2	95	217	214	384	573	1.017	0
		%	5,8	1,0	7,2	13,7	5,3	5,0	5,7	5,6	0
6.	S52	Prijelom podlaktice - Fracture of forearm	2.451	0	77	372	483	345	570	604	0
		%	5,7	0	5,9	23,5	11,9	4,5	5,7	3,3	0
7.	S22	Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice - Fracture of rib(s) sternum and thoracic spine	2.373	0	2	7	42	224	669	1.429	0
		%	5,5	0	0,2	0,4	1,0	2,9	6,7	7,8	0
8.	S00	Površinska ozljeda glave - Superficial injury of head	2.038	83	368	292	456	287	217	335	0
		%	4,7	40,5	28,0	18,4	11,3	3,7	2,2	1,8	0
9.	S32	Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice - Fracture of lumbar spine and pelvis	1.937	0	1	4	45	200	403	1.284	0
		%	4,5	0	0,1	0,3	1,1	2,6	4,0	7,0	0
10.	S02	Prijelom lubanje i kosti lica - Fracture of skull and facial bones	1.295	36	53	41	141	366	348	310	0
		%	3,0	17,6	4,0	2,6	3,5	4,8	3,5	1,7	0
11.	T84	Komp. unut. ortop. protetskih naprava - Comp. of internal orthopaedics prost. devices	1.176	0	0	0	7	36	220	913	0
		%	2,7	0	0	0	0,2	0,5	2,2	5,0	0
12.	S62	Prijelom u pod. ručnog zgloba i šake - Fracture at wrist and hand level	732	0	4	17	173	296	156	86	0
		%	1,7	0	0,3	1,1	4,3	3,9	1,6	0,5	0
13.	S01	Otvorena rana glave - Open wound of head	670	2	73	42	59	137	139	218	0
		%	1,6	1,0	5,6	2,7	1,5	1,8	1,4	1,2	0
14.	T81	Komplikacije postupaka, nesvrstanih drugamo - Complications of procedures, not elsewhere classified	636	1	14	22	48	94	152	305	0
		%	1,5	0,5	1,1	1,4	1,2	1,2	1,5	1,7	0
15.	S92	Prijelom stopala osim nožnoga zgloba (gležnja) - Fracture of foot, except ankle	564	0	1	8	35	186	227	107	0
		%	1,3	0	0,1	0,5	0,9	2,4	2,3	0,6	0
1-15 Ukupno - Total			33.477	139	845	1.232	2912	5.495	7.409	15.445	0
		%	77,5	67,8	64,4	77,8	71,9	71,5	73,8	84,3	0
MKB X - ICD 10 S00-T98			43.185	205	1.312	1.584	4.049	7.680	10.039	18.316	0
		%	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Tablica - Table 14/II. 15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014 GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA - MUŠKARCI - Fifteen leading injuries - hospital morbidity in stationary part of Croatian hospitals in 2014 by age group - MALE**

Red. br.	Ozljede i trovanja Šifra	UKUPNO	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više	Nepoznata	
			godina	godina	godina	godina	godina	godina	godina	dob	
No.	Code	Injuries and poisoning	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 yr and above	Age unknown
			yr	yr	yr	yr	yr	yr	yr	yr	unknown
1.	<b>S83 Dislokacija, iščašenje i nategnuće koljenskih zglobova i ligamenata</b>	<b>2.431</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>371</b>	<b>1.197</b>	<b>713</b>	<b>148</b>	<b>0</b>	
	- Dislocation, sprain and strain of joints and ligaments of knee	% 10,2	0	0	0,2	13,1	19,9	11,0	2,2	0	
2.	<b>S82 Prijelom potkoljenice, uključujući nožni zglob</b>	<b>2.199</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>239</b>	<b>638</b>	<b>808</b>	<b>475</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of lower leg, including ankle	% 9,2	0	1,0	3,3	8,4	10,6	12,5	7,1	0	
3.	<b>S06 Intrakranijalna ozljeda</b>	<b>1.811</b>	<b>7</b>	<b>44</b>	<b>74</b>	<b>194</b>	<b>338</b>	<b>450</b>	<b>704</b>	<b>0</b>	
	- intracranial injury	% 7,6	6,7	5,7	7,8	6,9	5,6	7,0	10,6	0	
4.	<b>S72 Prijelom bedrene kosti (femura)</b>	<b>1.737</b>	<b>2</b>	<b>39</b>	<b>17</b>	<b>55</b>	<b>135</b>	<b>270</b>	<b>1.219</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of femur	% 7,3	1,9	5,0	1,8	1,9	2,2	4,2	18,3	0	
5.	<b>S22 Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice</b>	<b>1.402</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>176</b>	<b>485</b>	<b>708</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of rib(s), sternum and thoracic spine	% 5,9	0	0	0,4	1,0	2,9	7,5	10,6	0	
6.	<b>S52 Prijelom podlaktice</b>	<b>1.290</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>218</b>	<b>381</b>	<b>254</b>	<b>279</b>	<b>116</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of forearm	% 5,4	0	5,4	23,1	13,5	4,2	4,3	1,7	0	
7.	<b>S42 Prijelom ramena i nadlaktice</b>	<b>1.259</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>125</b>	<b>171</b>	<b>312</b>	<b>334</b>	<b>263</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of shoulder and upper arm	% 5,3	0	6,9	13,3	6,0	5,2	5,2	4,0	0	
8.	<b>S00 Površinska ozljeda glave</b>	<b>1.211</b>	<b>43</b>	<b>214</b>	<b>170</b>	<b>275</b>	<b>213</b>	<b>128</b>	<b>168</b>	<b>0</b>	
	- Superficial injury of head	% 5,1	41,0	27,5	18,0	9,7	3,5	2,0	2,5	0	
9.	<b>S02 Prijelom lubanje i kosti lica</b>	<b>949</b>	<b>19</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>106</b>	<b>301</b>	<b>288</b>	<b>173</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of skull and facial bones	% 4,0	18,1	3,9	3,4	3,7	5,0	4,5	2,6	0	
10.	<b>S32 Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice</b>	<b>808</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>141</b>	<b>238</b>	<b>404</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of lumbar spine and pelvis	% 3,4	0	0,1	0,2	0,8	2,3	3,7	6,1	0	
11.	<b>S62 Prijelom u području ručnog zgloba i šake</b>	<b>590</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>148</b>	<b>253</b>	<b>119</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	
	- Fracture at wrist and hand level	% 2,5	0	0,3	1,0	5,2	4,2	1,8	0,9	0	
12.	<b>S01 Otvorena rana glave</b>	<b>462</b>	<b>1</b>	<b>43</b>	<b>27</b>	<b>46</b>	<b>116</b>	<b>113</b>	<b>116</b>	<b>0</b>	
	- Open wound of head	% 1,9	1,0	5,5	2,9	1,6	1,9	1,7	1,7	0	
13.	<b>T84 Komp. unut. ortop. protetskih naprava</b>	<b>449</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>109</b>	<b>307</b>	<b>0</b>	
	- Comp. of internal orthopaedics prost. devices	% 1,9	0	0	0	0,1	0,5	1,7	4,6	0	
14.	<b>S43 Dislokacija, iščašenje i nategnuće zglobova i ligamenata ramenog pojasa</b>	<b>389</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>166</b>	<b>113</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	
	- Dislocation, sprain and strain of joints and ligaments of shoulder girdle	% 1,6	0	0	0	1,4	2,8	1,7	1,1	0	
15.	<b>S92 Prijelom stopala osim nožnoga zgloba (gležnja)</b>	<b>383</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>139</b>	<b>156</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	
	- Fracture of foot, except ankle	% 1,6	0	0	0,5	0,9	2,3	2,4	0,9	0	
<b>1-15 Ukupno - total</b>		<b>17.370</b>	<b>72</b>	<b>477</b>	<b>716</b>	<b>2.106</b>	<b>4.408</b>	<b>4.603</b>	<b>4.988</b>	<b>0</b>	
		% 73,0	68,6	61,3	75,9	74,4	73,4	71,2	74,9	0	
<b>MKB X - ICD 10 S00-T98</b>		<b>23.784</b>	<b>105</b>	<b>778</b>	<b>943</b>	<b>2.831</b>	<b>6.007</b>	<b>6.464</b>	<b>6.656</b>	<b>0</b>	
		% 100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Tablica - Table 14/III. 15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2014 GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA - ŽENE - Fifteen leading injuries - hospital morbidity in stationary part of Croatian hospitals in 2014 by age group - FEMALE**

Red. br.	Ozljede i trovanja Šifra	UKUPNO	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više	Nepoznata dob	
			godina	godina	godina	godina	godina	godina	godina		
No.	Code	Injuries and poisoning	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 yr and above	Age unknown
			yr	yr	yr	yr	yr	yr	yr		
1.	S72 Prijelom bedrene kosti (femura) - - Fracture of femur	4.830	3	7	11	15	32	204	4.558	0	
	%	24,9	3,0	1,3	1,7	1,2	1,9	5,7	39,1	0	
2.	S82 Prijelom potkoljenice, uključujući nožni zglobov - Fracture of lower leg,	2.179	0	9	30	76	238	771	1.055	0	
	%	11,2	0	1,7	4,7	6,2	14,2	21,6	9,0	0	
3.	S42 Prijelom ramena i nadlaktice - Fracture of shoulder and upper arm	1.243	2	41	92	43	72	239	754	0	
	%	6,4	2,0	7,7	14,4	3,5	4,3	6,7	6,5	0	
4.	S52 Prijelom podlaktice - Fracture of forearm	1.161	0	35	154	102	91	291	488	0	
	%	6,0	0	6,6	24,0	8,4	5,4	8,1	4,2	0	
5.	S32 Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice - Fracture of lumbar spine and pelvis	1.129	0	0	2	23	59	165	880	0	
	%	5,8	0	0	0,3	1,9	3,5	4,6	7,5	0	
6.	S22 Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice - Fracture of rib(s), sternum and thoracic spine	971	0	2	3	13	48	184	721	0	
	%	5,0	0	0,4	0,5	1,1	2,9	5,1	6,2	0	
7.	S06 Intrakranijalna ozljeda - Intracranial injury	969	3	49	42	85	136	153	501	0	
	%	5,0	3,0	9,2	6,6	7,0	8,1	4,3	4,3	0	
8.	S83 Dislokacija, iščašenje i nategnuće koljenskih zglobova i ligamenata Dislocation, sprain and strain of joints and ligaments of knee	947	0	1	3	174	226	366	177	0	
	%	4,9	0	0,2	0,5	14,3	13,5	10,2	1,5	0	
9.	S00 Površinska ozljeda glave - Superficial injury of head	827	40	154	122	181	74	89	167	0	
	%	4,3	40,0	28,8	19,0	14,9	4,4	2,5	1,4	0	
10.	T84 Komplikacije unutrašnjih ortopedskih protetskih naprava, implantata i transplantata - Complications of internal orthopaedic prosthetic devices, implants and grafts	727	0	0	0	3	7	111	606	0	
	%	3,7	0	0	0	0,2	0,4	3,1	5,2	0	
11.	S02 Prijelom lubanje i kosti lica - Fracture of skull and facial bones	346	17	23	9	35	65	60	137	0	
	%	1,8	17,0	4,3	1,4	2,9	3,9	1,7	1,2	0	
12.	T81 Komplikacije postupaka, nesvrstanih drugamo - Complications of procedures, not elsewhere classified	302	0	5	9	27	43	58	160	0	
	%	1,6	0	0,9	1,4	2,2	2,6	1,6	1,4	0	
13.	S01 Otvorena rana glave - Open wound of head	208	1	30	15	13	21	26	102	0	
	%	1,1	1,0	5,6	2,3	1,1	1,3	0,7	0,9	0	
14.	T78 Štetni učinci, nesvrstani drugamo - Adverse effects, not else classified	201	3	8	8	23	32	58	69	0	
	%	1,0	3,0	1,5	1,2	1,9	1,9	1,6	0,6	0	
15.	S92 Prijelom stopala osim nožnoga zgloba (gležnja) - Fracture of foot, except ankle	181	0	1	3	10	47	71	49	0	
	%	0,9	0	0,2	0,5	0,8	2,8	2,0	0,4	0	
<b>1-15 Ukupno - Total</b>		<b>16.221</b>	<b>69</b>	<b>365</b>	<b>503</b>	<b>823</b>	<b>1.191</b>	<b>2.846</b>	<b>10.424</b>	<b>0</b>	
	%	83,6	69,0	68,4	78,5	67,6	71,2	79,6	89,4	0	
<b>MKB X - ICD 10 S00-T98</b>		<b>19.401</b>	<b>100</b>	<b>534</b>	<b>641</b>	<b>1.218</b>	<b>1.673</b>	<b>3.575</b>	<b>11.660</b>	<b>0</b>	
	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

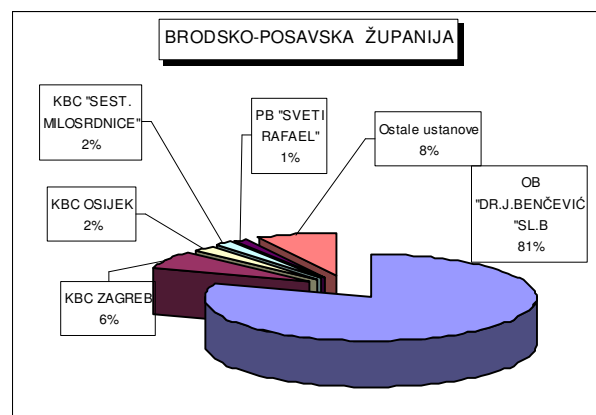
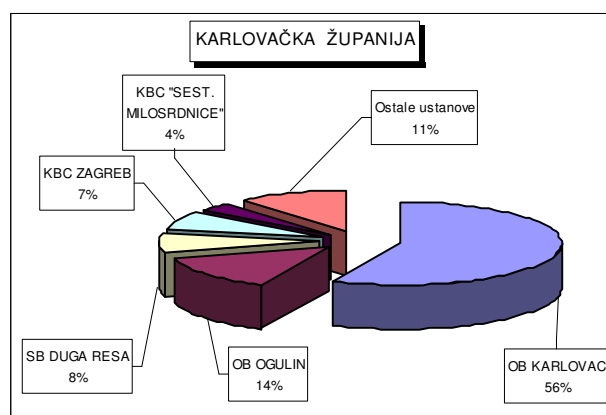
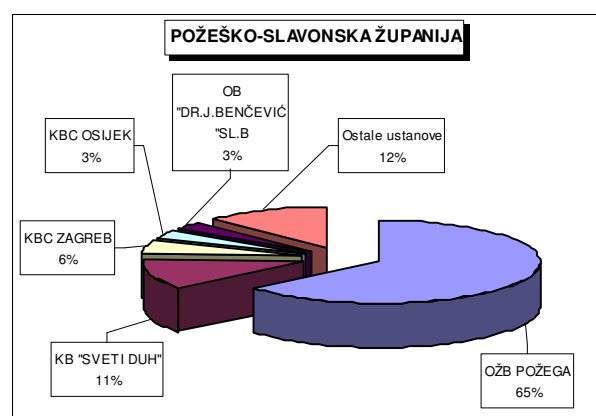
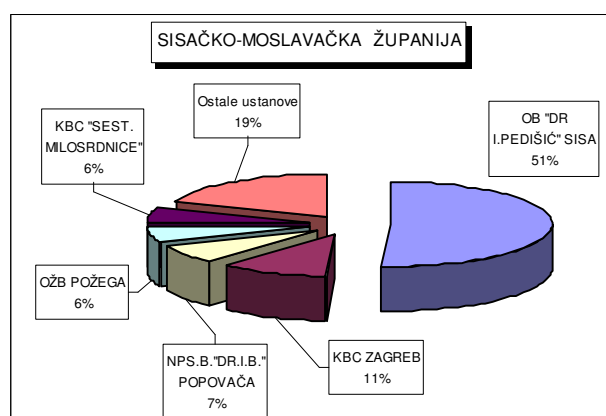
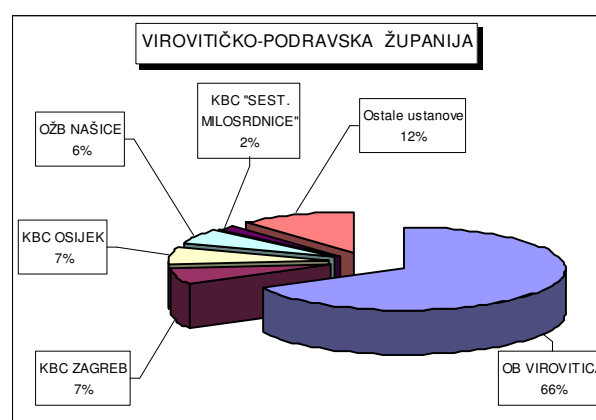
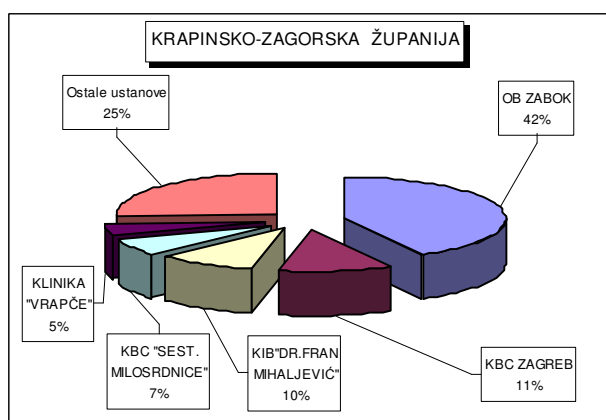
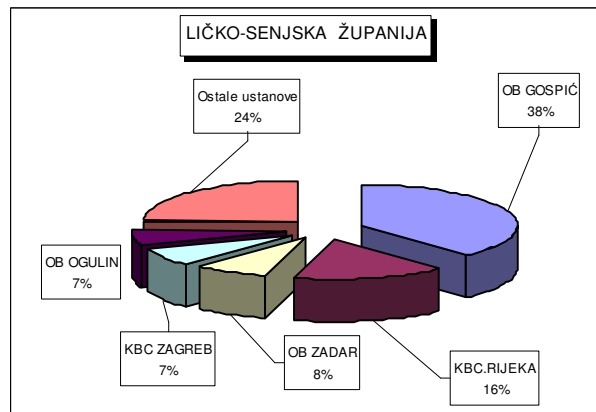
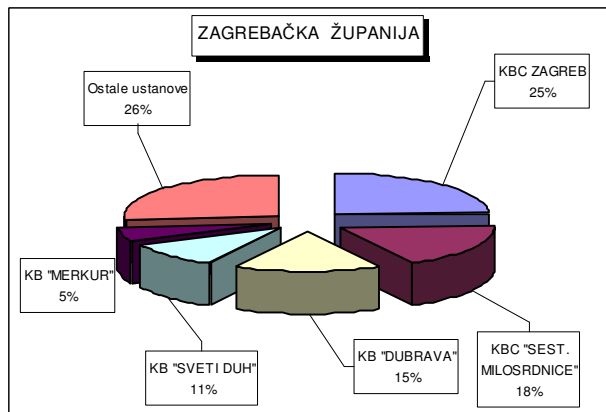


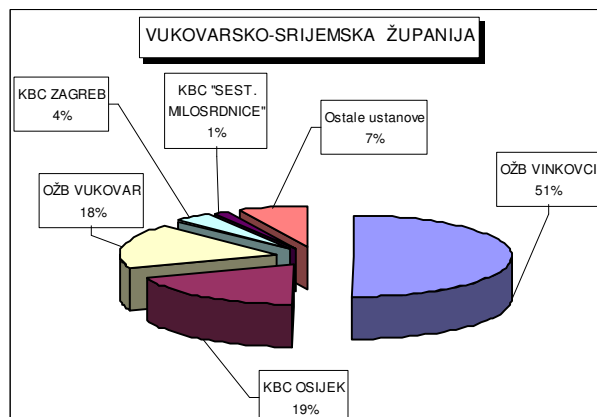
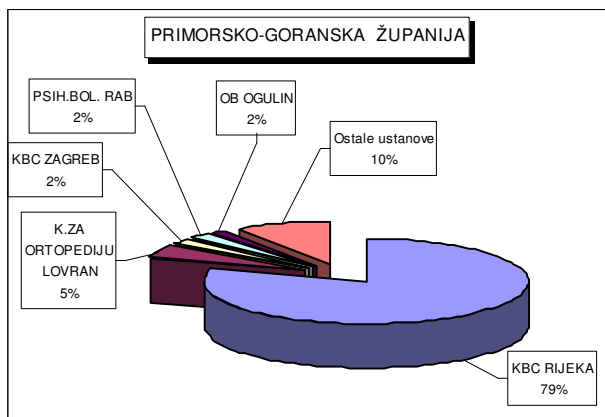
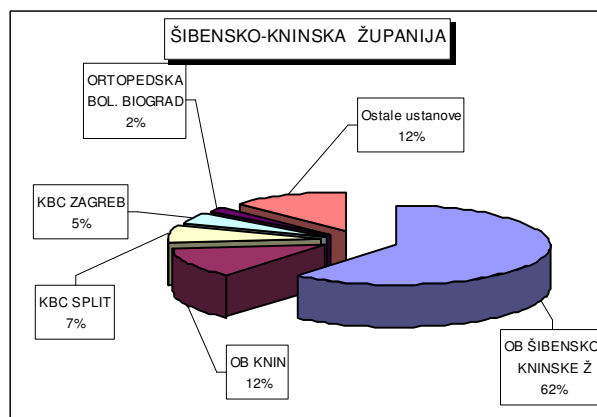
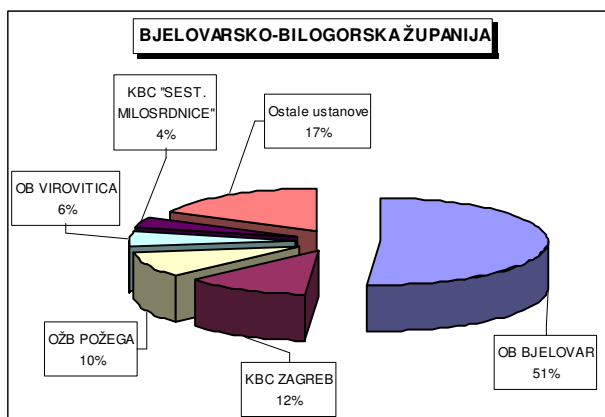
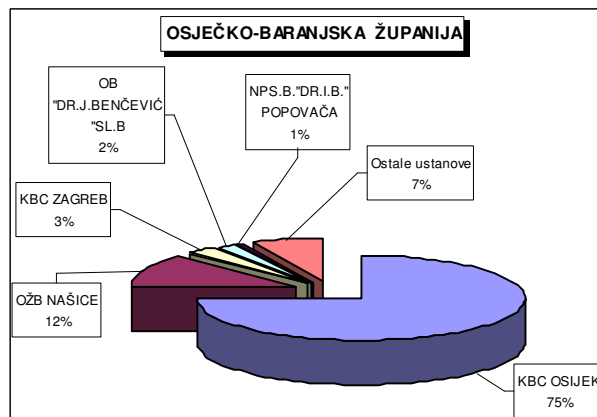
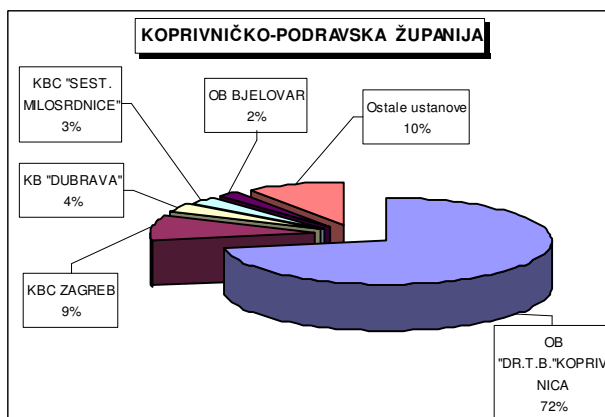
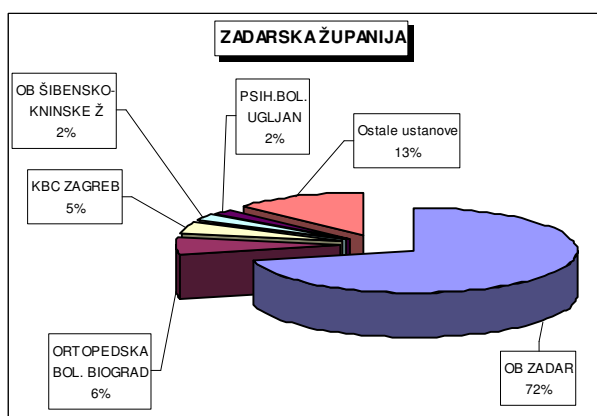
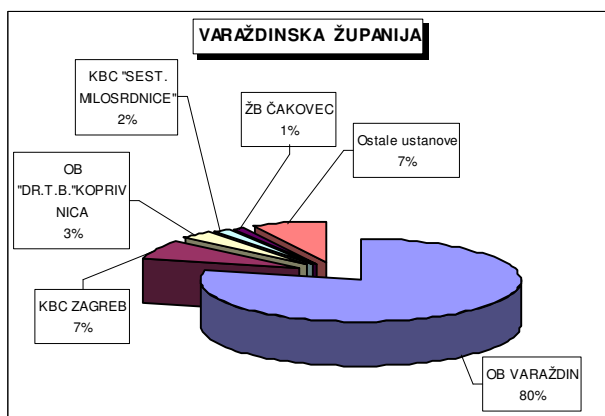
**Tablica - Table 15. VANJSKI UZROCI MORBITETA - BOLNIČKI POBOL U STACIONARNOM DIJELU BOLNICA HRVATSKE 2013. I 2014. GODINE** - External causes of morbidity - hospital morbidity in stationary part of Croatian hospitals in 2013 and 2014

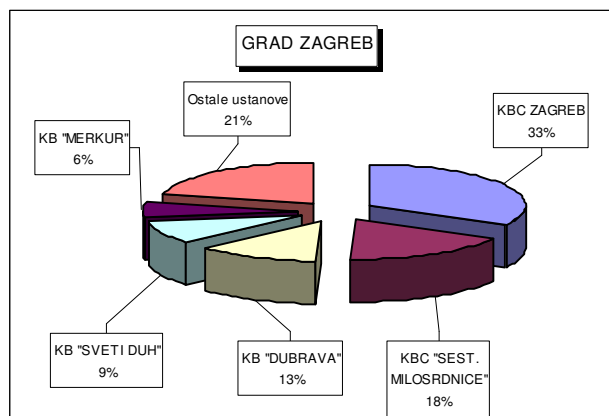
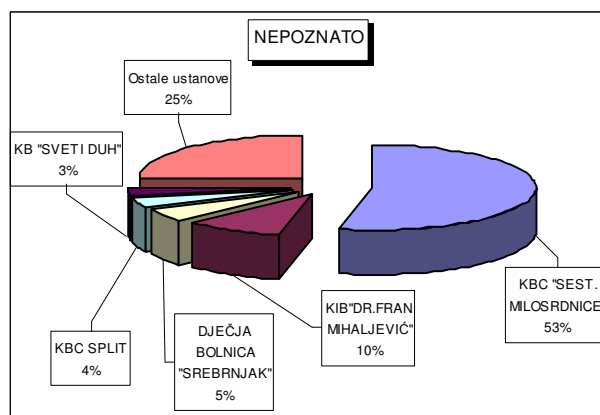
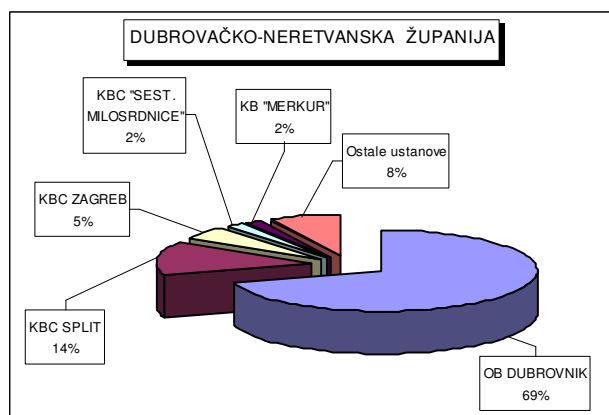
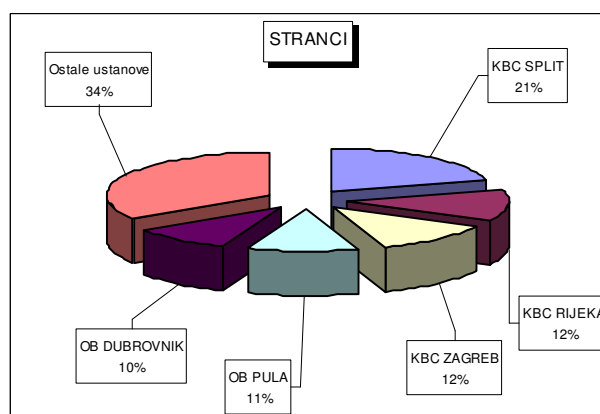
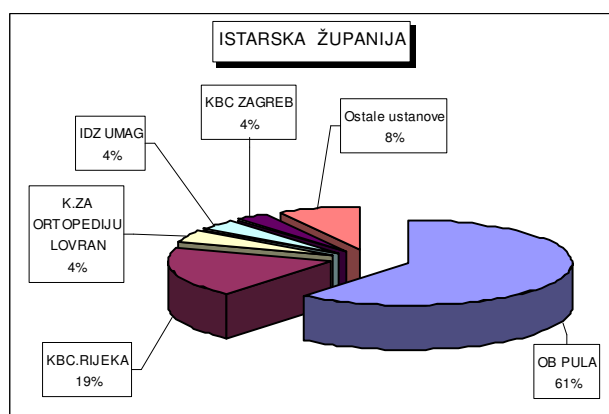
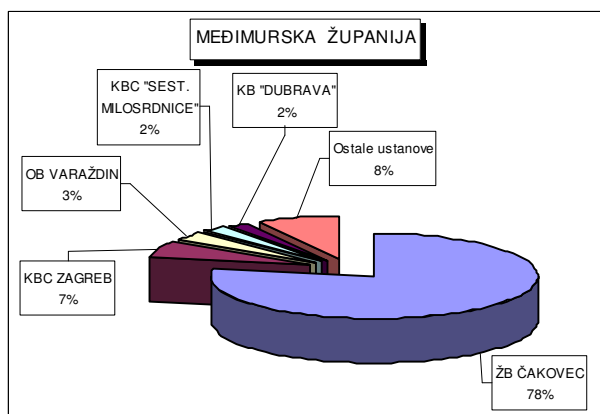
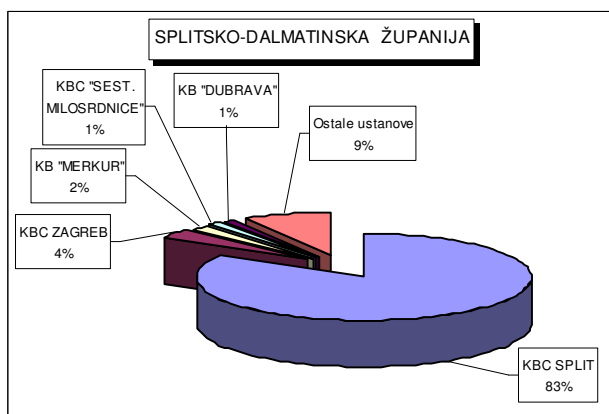
Vanjski uzrok morbiditeta	2013.			2014.		
	Muškarci	Žene	Ukupno	Muškarci	Žene	Ukupno
External cause of morbidity	Male	Female	Total	Male	Female	Total
<b>V01-V99 Nesreće pri prijevozu - Transport accidents</b>	<b>5.809</b>	<b>3.227</b>	<b>9.036</b>	<b>5.868</b>	<b>3.337</b>	<b>9.205</b>
	% 23,56	16,78	20,59	24,67	17,20	21,32
<b>W00-X59 Drugi vanjski uzroci slučajnih ozljeda (padovi, alati, pucnjava, udaranje, ugrizi, utapanje, gušenje, struja, vatra, prirodne sile, lijekovi) - Other external causes of accidental injury (falls, tools, discharge, striking, bitten, drowning, suffocation, electric current, fire, forces of nature, drugs etc.)</b>	<b>15.824</b>	<b>13.695</b>	<b>29.519</b>	<b>16.091</b>	<b>14.771</b>	<b>30.862</b>
	% 64,18	71,22	67,26	67,65	76,14	71,46
<b>X60-X84 Namjerno samoozljeđivanje - Intentional self-harm</b>	<b>137</b>	<b>130</b>	<b>267</b>	<b>105</b>	<b>110</b>	<b>215</b>
	% 0,56	0,68	0,61	0,44	0,57	0,50
<b>X85-Y09 Napad (nasrtaj) - Assault</b>	<b>276</b>	<b>49</b>	<b>325</b>	<b>277</b>	<b>68</b>	<b>345</b>
	% 1,12	0,25	0,74	1,16	0,35	0,80
<b>Y10-Y34 Događaj s neodređenom nakanom - Event of undetermined intent</b>	<b>721</b>	<b>503</b>	<b>1.224</b>	<b>178</b>	<b>81</b>	<b>259</b>
	% 2,92	2,62	2,79	0,75	0,42	0,60
<b>Y35-Y36 Zakonske intervencije i ratne operacije - Legal intervention and operations of war</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
	% 0,01	0	0,007	0,008	0	0,005
<b>Y40-Y84 Komplikacije medicinskog i kirurškog zbrinjavanja - Complications of medical and surgical care</b>	<b>463</b>	<b>606</b>	<b>1.069</b>	<b>126</b>	<b>114</b>	<b>240</b>
	% 1,88	3,15	2,44	0,53	0,59	0,56
<b>Y85-Y89 Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta - Sequelae of external causes of morbidity</b>	<b>509</b>	<b>270</b>	<b>779</b>	<b>388</b>	<b>266</b>	<b>654</b>
	% 2,06	1,40	1,78	1,63	1,37	1,51
<b>Y90-Y98 Dopunski čimbenici koji se odnose na uzroke morbiditeta - Supplementary factors related to causes of morbidity</b>	<b>915</b>	<b>748</b>	<b>1.663</b>	<b>749</b>	<b>654</b>	<b>1.403</b>
	% 3,71	3,89	3,79	3,15	3,37	3,25
<b>V00-Y99 UKUPNO - Total</b>	<b>24.657</b>	<b>19.228</b>	<b>43.885</b>	<b>23.784</b>	<b>19.401</b>	<b>43.185</b>
	% 100	100	100	100	100	100

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Gravitacija pacijenata prema određenim stacionarnim ustanovama u 2014. s područja županija -  
Hospital-type institution catchment areas by county in 2014**







## DNEVNE BOLNICE I BOLNIČKA HEMODIJALIZA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI – Hospital Day Care and Hospital Hemodialysis in Croatia 2014

Prema Godišnjem izvješću o radu bolnica u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama u Hrvatskoj su tijekom 2014. godine zabilježena 385.882 boravka (2013. godine zabilježena su 358.110 boravka) sa 983.963 dana liječenja (u 2013. godini 906.645 dana liječenja). Najviše boravaka u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama zabilježeno je u internoj medicini (111.539), hemodijalizi (84.125), pedijatriji (43.612), psihijatriji (35.266) te infektologiji (22.065).

Prema individualnim prijavama o pacijentima liječenim u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama u 2014. godini zabilježene su ukupno 615.300 (542.583 u 2013. godini) hospitalizacije sa 1.041.124 dana liječenja (2013. godine 908.908 dana). Bolnički pobol dnevnih bolnica i bolničkih hemodijaliza za 2011. godinu nismo publicirali zbog nepridržavanja metodologije Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo u većini hrvatskih bolnica. Naime, kao boravak u dnevnoj bolnici iskazivano je razdoblje unutar početnog i završnog datuma na uputnici za liječenje u dnevnoj bolnici što je imalo za posljedicu bilježenje i onih dana kada pacijent nije boravio u bolnici. Odlučili smo se objaviti pobol dnevnih bolnica i bolničkih hemodijaliza tijekom 2012. godine zbog prihvatljivijeg broja dana korištenja u usporedbi sa prethodnom godinom iako je taj broj i dalje prevelik. I broj hospitalizacija 2012. godine je prevelik (opet zbog nepridržavanja metodologije) jer se u nekim bolnicama npr. jedan petodnevni boravak prikazuje kao pet odvojenih boravaka.

### BOLNIČKI POBOL DNEVNIH BOLNICA I BOLNIČKIH HEMODIJALIZA, GRAVITACIJE 2014. PO ŽUPANIJAMA (USTANOVE PO MREŽI)

Od ukupnog broja hospitalizacija 615.300 (bez poroda, bolničke rehabilitacije i prekida trudnoće) iz županije prebivališta bolesnika udio gravitacija u 5 najfrekventnijih bolnica u 2014. godini bio je sljedeći: **Zagrebačka** 27.822 (KBC Zagreb 44,56%, KB „Dubrava“ 20,76%, KB „Merkur“ 9,04%, Klinika za infektivne bolesti „Dr Fran Mihaljević“ 5,14%, KBC „Sestre milosrdnice“ 4,09%), **Krapinsko-zagorska** 12.516 (KBC Zagreb 30,35%, Klinika za infektivne bolesti „Dr Fran Mihaljević“ 22,42%, OB Zabok 21,21%, OB Varaždin 4,71%, Psihijatrijska bolnica za djecu i mladež 4,62%), **Sisačko-moslavačka** 21.560 (OB „Dr. I. Pedišić“ Sisak 71,88%, KBC Zagreb 11,97%, OŽB Požega 4,12%, KB „Dubrava“ 3,56%, KB „Merkur“ 2,23%), **Karlovačka** 24.091 (OB Karlovac 76,60%, OB Ogulin 12,66%, KBC Zagreb 4,98% KB „Merkur“ 1,85%, KB „Dubrava“ 0,95%), **Varaždinska** 36.343 (OB Varaždin 93,25%, KBC Zagreb 2,61%, OB „Dr. T. Bardek“ Koprivnica 1,02%, KB „Dubrava“ 0,53%, ŽB Čakovec 0,51%), **Koprivničko-križevačka**

20.896 (OB „Dr. T. Bardek“ Koprivnica 83,12%, KBC Zagreb 6,27%, KB „Dubrava“ 3,91%, OB Bjelovar 1,77%, KB „Merkur“ 1,17%), **Bjelovarsko-bilogorska** 25.422 (OB Bjelovar 78,12%, OŽB Požega 8,19%, KBC Zagreb 5,43%, OB Virovitica 2,40%, KB „Dubrava“ 1,82%), **Primorsko-goranska** 45.868 (KBC Rijeka 94,83%, OB Ogulin 1,74%, KBC Zagreb 1,63%, KB „Merkur“ 0,34%, Klinika za ortopediju Lovran 0,19%), **Ličko-senjska** 3.901 (KBC Rijeka 35,71%, OB Zadar 29,53%, KBC Zagreb 12,15%, OB Gospić 8,23%, OB Ogulin 5,92%), **Virovitičko-podravska** 18.132 (OB Virovitica 92,80%, KBC Zagreb 2,44%, OŽB Našice 1,26%, KB „Dubrava“ 0,95%, KBC Osijek 0,56%), **Požeško-slavonska** 14.244 (OŽB Požega 89,62%, KBC Zagreb 3,29%, KB „Dubrava“ 2,13%, KB „Sveti duh“ 1,57%, Klinika za dječje bolesti Zagreb 0,78%), **Brodsko-posavska** 29.403 (OB „Dr. J. Benčević“ Sl. Brod 91,86%, KBC Zagreb 3,62%, OŽB Požega 1,86%, KB „Dubrava“ 0,58%, KB „Merkur“ 0,52%), **Zadarska** 27.598 (OB Zadar 76,58%, Psihijatrijska bolnica Ugljan 15,95%, KBC Zagreb 2,94%, OB Šibensko-kninske županije 1,31%, KBC Split 0,66%), **Osječko-baranjska** 16.648 (KBC Osijek 61,30%, OŽB Našice 27,44%, KBC Zagreb 3,08%, OB „Dr. J. Benčević“ Sl. Brod 1,94%, KB „Dubrava“ 1,29%), **Šibensko-kninska** 20.823 (OB Šibensko-kninske županije 91,38%, OB „Hrvatski ponos“ Knin 3,26%, KBC Zagreb 1,83%, KBC Split 1,58%, KB „Merkur“ 0,45%), **Vukovarsko-srijemska** 11.472 (OB Vinkovci 49,63%, OB Vukovar 29,57%, KBC Osijek 10,78%, KBC Zagreb 4,59%, Klinika za dječje bolesti Zagreb 1,32%), **Šplitsko-dalmatinska** 12.284 (KBC Split 81,25%, KBC Zagreb 8,52%, KB „Merkur“ 2,10%, Klinika za dječje bolesti Zagreb 1,46%, KB „Dubrava“ 1,29%), **Istarska** 35.929 (OB Pula 63,54%, Istarski domovi zdravlja 21,71%, KBC Rijeka 11,02%, KBC Zagreb 1,62%, KB „Merkur“ 0,48%), **Dubrovačko-neretvanska** 16.679 (OB Dubrovnik 71,61%, DZ Metković 21,67%, KBC Zagreb 2,70%, KBC Split 1,10%, KB „Dubrava“ 0,78%), **Međimurska** 15.614 (ŽB Čakovec 87,73%, KBC Zagreb 5,50%, OB Varaždin 3,13%, KB „Dubrava“ 1,39%, KB „Merkur“ 0,93%) i **Grad Zagreb** 98.686 (KBC Zagreb 52,17%, KB „Dubrava“ 18,73%, KB „Merkur“ 8,78%, Psihijatrijska bolnica za djecu i mladež 4,37%, KBC „Sestre milosrdnice“ 3,91%), **Stranih državljana** hospitalizirano je bilo 1.179 od čega najviše u OB Zadar 32,57%, KBC Zagreb 14,12%, OB Šibensko-kninske županije 14,12%, OB Pula 11,90% te OB „Dr. J. Benčević“ Sl. Brod 8,16%. Bolesnika čije je **prebivalište nepoznato**, hospitalizirano je 78.193, od toga najviše u KBC Split 82,20%, KBC Zagreb 6,13%, KB „Merkur“ 3,39%, KBC Osijek 0,05% te Klinika za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“ 1,35%.

**Tablica – Table 1. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Discharged patients in hospital day care and hospital hemodialysis by specialty in Croatia 2014**

<b>Specijalnosti</b>		<b>Broj ispisanih bolesnika</b>	<b>Broj dana liječenja</b>	<b>Prosječna dužina liječenja</b>
<i>Specialty</i>		<i>Discharged patients</i>	<i>No. of hosp.treat.days</i>	<i>Average length of treatment</i>
<b>Ukupno</b>	<i>- Total</i>	<b>385.882</b>	<b>983.963</b>	<b>2,55</b>
Interna	<i>- Internal medicine</i>	111.539	211.565	1,90
Infektologija	<i>- Infectology</i>	22.065	38.074	1,73
Onkologija i radiologija	<i>- Oncology and radiology</i>	7.300	9.900	1,35
Dermatovenerologija	<i>- Dermatovenerology</i>	487	2.998	6,16
Fizikalna medicina	<i>- Physical med.</i>	1.092	2.888	2,64
Neurologija	<i>- Neurology</i>	11.159	30.813	2,76
Psijijatrija	<i>- Psychiatry</i>	35.266	217.847	6,18
Pedijatrija	<i>- Pediatrics</i>	43.612	111.956	2,57
Kirurgija	<i>- Surgery</i>	19.673	22.946	1,17
Dječja kirurgija	<i>- Pediatric surgery</i>	2.467	2.488	1,01
Neurokirurgija	<i>- Neurosurgery</i>	300	300	1,00
Urologija	<i>- Urology</i>	9.524	10.678	1,12
Ortopedija	<i>- Orthopedics</i>	330	332	1,01
ORL	<i>ORL</i>	6.367	7.309	1,15
Oftalmologija	<i>- Ophthalmology</i>	11.032	11.925	1,08
Ginekologija i opstetricija	<i>- Gynecology and obstetrics</i>	19.153	26.238	1,37
Anesteziologija	<i>- Resuscitation&amp;anesthesia</i>	350	363	1,04
Transfuzijska medicina	<i>- Transfusion medicine</i>	41	169	4,12
Hemodijaliza	<i>- Hemodialysis</i>	84.125	275.174	3,27

**Tablica - Table 2. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. - Discharged patients in hospital day care and hospital hemodialysis in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities by specialty and county in Croatia 2014**

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I													
	Ukupno		Interna		Infektologija		Dermatologija		Neurologija		Psihijatrija		Pedijatrija	
	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani
S P E C I A L T Y														
County / Location	Total		Internal medicine		Infectology		Dermatoven.		Neurology		Psychiatry		Pediatrics	
	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days
<b>HRVATSKA</b>	<b>177.146</b>	<b>405.854</b>	<b>33.669</b>	<b>83.281</b>	<b>11.090</b>	<b>16.453</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>5.913</b>	<b>14.067</b>	<b>19.806</b>	<b>55.101</b>	<b>24.396</b>	<b>36.018</b>
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>2.551</b>	<b>4.573</b>	<b>1.164</b>	<b>2.267</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>205</b>	<b>426</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>1.223</b>
Zabok	2.551	4.573	1.164	2.267					205	426			612	1.223
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>15.787</b>	<b>15.787</b>	<b>1.631</b>	<b>1.631</b>	<b>420</b>	<b>420</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>591</b>	<b>591</b>
Sisak	15.787	15.787	1.631	1.631	420	420			160	160			591	591
<b>Karlovačka</b>	<b>2.765</b>	<b>31.513</b>	<b>406</b>	<b>2.749</b>	<b>454</b>	<b>1.992</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>607</b>	<b>1.944</b>	<b>235</b>	<b>7.529</b>	<b>289</b>	<b>1.399</b>
Karlovac	2.384	26.873	330	2.277	454	1.992			607	1.944	214	7.164	289	1.399
Ogulin	381	4.640	76	472							21	365		
<b>Varaždinska</b>	<b>25.525</b>	<b>39.787</b>	<b>5.728</b>	<b>5.728</b>	<b>6.842</b>	<b>6.842</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>528</b>	<b>528</b>	<b>1.799</b>	<b>1.799</b>	<b>2.452</b>	<b>2.452</b>
Varaždin	25.525	39.787	5.728	5.728	6.842	6.842			528	528	1.799	1.799	2.452	2.452
<b>Koprivničko-križevačka</b>	<b>4.257</b>	<b>20.852</b>	<b>582</b>	<b>1.556</b>	<b>60</b>	<b>325</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>633</b>	<b>395</b>	<b>3.426</b>	<b>88</b>	<b>223</b>
Koprivnica	4.257	20.852	582	1.556	60	325			128	633	395	3.426	88	223
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>	<b>8.819</b>	<b>26.103</b>	<b>4.597</b>	<b>5.428</b>	<b>177</b>	<b>238</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>246</b>	<b>272</b>	<b>587</b>	<b>5.941</b>	<b>961</b>	<b>1.548</b>
Bjelovar	8.819	26.103	4.597	5.428	177	238			246	272	587	5.941	961	1.548
<b>Ličko-senjska</b>	<b>1.154</b>	<b>2.593</b>	<b>61</b>	<b>208</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>439</b>	<b>1.715</b>
Gospić	1.154	2.593	61	208									439	1.715
<b>Virovitičko-podravska</b>	<b>4.149</b>	<b>20.907</b>	<b>1.061</b>	<b>5.126</b>	<b>147</b>	<b>774</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>527</b>	<b>1.654</b>	<b>247</b>	<b>1.474</b>	<b>680</b>	<b>1.686</b>
Virovitica	4.149	20.907	1.061	5.126	147	774			527	1.654	247	1.474	680	1.686
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>7.231</b>	<b>21.440</b>	<b>1.691</b>	<b>2.556</b>	<b>663</b>	<b>1.198</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>461</b>	<b>1.282</b>	<b>281</b>	<b>1.206</b>	<b>2.821</b>	<b>3.969</b>
Požega	7.231	21.440	1.691	2.556	663	1.198	2	5	461	1.282	281	1.206	2.821	3.969
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>6.104</b>	<b>37.385</b>	<b>1.555</b>	<b>7.170</b>	<b>133</b>	<b>746</b>	<b>13</b>	<b>31</b>	<b>775</b>	<b>2.391</b>	<b>544</b>	<b>5.641</b>	<b>244</b>	<b>933</b>
Slavonski Brod	6.104	37.385	1.555	7.170	133	746	13	31	775	2.391	544	5.641	244	933
<b>Zadarska</b>	<b>24.104</b>	<b>26.900</b>	<b>5.823</b>	<b>6.278</b>	<b>689</b>	<b>701</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>912</b>	<b>994</b>	<b>294</b>	<b>2.419</b>	<b>2.107</b>	<b>2.223</b>
Zadar	24.104	26.900	5.823	6.278	689	701			912	994	294	2.419	2.107	2.223
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>1.499</b>	<b>7.149</b>	<b>356</b>	<b>592</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>1.837</b>	<b>198</b>	<b>1.202</b>
Našice	1.499	7.149	356	592							144	1.837	198	1.202
<b>Šibensko-kninska</b>	<b>6.113</b>	<b>25.191</b>	<b>3.068</b>	<b>9.050</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>316</b>	<b>408</b>	<b>224</b>	<b>3.129</b>	<b>2.178</b>	<b>3.079</b>
Knin	1.183	1.183	153	153									867	867
Šibenik	4.930	24.008	2.915	8.897					316	408	224	3.129	1.311	2.212
<b>Vukovarsko-srijemska</b>	<b>36.953</b>	<b>36.953</b>	<b>2.673</b>	<b>2.673</b>	<b>967</b>	<b>967</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>531</b>	<b>531</b>	<b>14.593</b>	<b>14.593</b>	<b>8.525</b>	<b>8.525</b>
Vukovar	8.833	8.833	1.297	1.297					531	531	14.593	14.593	8.525	8.525
Vinkovci	28.120	28.120	1.376	1.376	967	967					3.627	3.627	3.069	3.069
<b>Istarska</b>	<b>23.332</b>	<b>47.533</b>	<b>1.185</b>	<b>15.817</b>	<b>96</b>	<b>714</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>940</b>	<b>200</b>	<b>3.235</b>	<b>492</b>	<b>2.608</b>
Pula	15.452	39.653	1.185	15.817	96	714			117	940	200	3.235	492	2.608
Labin*	3.124	3.124												
Umag*	4.756	4.756												
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>	<b>2.162</b>	<b>18.159</b>	<b>1.038</b>	<b>5.718</b>	<b>26</b>	<b>46</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>69</b>	<b>188</b>	<b>263</b>	<b>2.872</b>	<b>170</b>	<b>628</b>
Dubrovnik	2.130	14.363	1.038	5.718	26	46	2	5	69	188	263	2.872	170	628
Metković*	32	3.796												
<b>Međimurska</b>	<b>4.641</b>	<b>23.029</b>	<b>1.050</b>	<b>8.734</b>	<b>416</b>	<b>1.490</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>331</b>	<b>1.716</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.549</b>	<b>2.014</b>
Čakovec	4.641	23.029	1.050	8.734	416	1.490			331	1.716			1.549	2.014

\* Stacionari i rodilišta - Infirmaries and outpatient maternities

Tablica - Table 2. nastavak – continuation

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I															
	Kirurgija		Urologija		Ortopedija		ORL		Oftalmologija		Ginekologija		Anesteziologija		Hemodijaliza	
	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani
County / Location	S U R G E R Y		U R O L O G Y		O R T H O P E D I C S		O R L		O P H T H A L M O L O G Y		G Y N E C O L O G Y		A N E S T H E S I A		H E M O D I A L Y S I S	
	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days	patient	days	patients	days	patients	days	patients	days
<b>HRVATSKA</b>	<b>7.988</b>	<b>11.118</b>	<b>4.484</b>	<b>4.958</b>	<b>221</b>	<b>223</b>	<b>3.457</b>	<b>4.187</b>	<b>3.414</b>	<b>4.301</b>	<b>7.640</b>	<b>12.485</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	<b>55.034</b>	<b>163.591</b>
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>534</b>	<b>621</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Zabok	36	36									534	621				
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>297</b>	<b>297</b>	<b>314</b>	<b>314</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>155</b>	<b>155</b>	<b>846</b>	<b>846</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11.185</b>	<b>11.185</b>
Sisak	297	297	314	314	53	53	135	135	155	155	846	846			11.185	11.185
<b>Karlovačka</b>	<b>192</b>	<b>193</b>	<b>62</b>	<b>192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>373</b>	<b>205</b>	<b>854</b>	<b>39</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>156</b>	<b>14.228</b>
Karlovac	192	193	62	192			63	227	2	2	39	60			132	11.423
Ogulin							57	146	203	852					24	2.805
<b>Varaždinska</b>	<b>1.074</b>	<b>1.074</b>	<b>2.981</b>	<b>2.981</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>1.811</b>	<b>1.811</b>	<b>302</b>	<b>302</b>	<b>1.930</b>	<b>1.930</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>43</b>	<b>14.292</b>
Varaždin	1.074	1.074	2.981	2.981	20	20	1.811	1.811	302	302	1.930	1.930	15	28	43	14.292
<b>Koprivničko-križevačka</b>	<b>2.037</b>	<b>2.264</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>548</b>	<b>567</b>	<b>123</b>	<b>141</b>	<b>202</b>	<b>215</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>11.501</b>
Koprivnica	2.037	2.264			1	1	548	567	123	141	202	215			93	11.501
<b>Bjelovarsko-bilogorska</b>	<b>1.100</b>	<b>1.176</b>	<b>303</b>	<b>412</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>131</b>	<b>147</b>	<b>395</b>	<b>485</b>	<b>137</b>	<b>137</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>10.217</b>
Bjelovar	1.100	1.176	303	412	100	102	131	147	395	485	137	137			85	10.217
<b>Ličko-senjska</b>	<b>7</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>647</b>	<b>647</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Gospić	7	23									647	647				
<b>Virovitičko-podravska</b>	<b>403</b>	<b>511</b>	<b>13</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>61</b>	<b>40</b>	<b>94</b>	<b>918</b>	<b>2.298</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>7.206</b>
Virovitica	403	511	13	23			26	61	40	94	918	2.298			87	7.206
<b>Požeško-slavonska</b>	<b>818</b>	<b>1.568</b>	<b>86</b>	<b>142</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>104</b>	<b>57</b>	<b>59</b>	<b>257</b>	<b>379</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>8.971</b>
Požega	818	1.568	86	142	1	1	29	104	57	59	257	379			64	8.971
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>318</b>	<b>985</b>	<b>76</b>	<b>182</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>166</b>	<b>175</b>	<b>1.291</b>	<b>1.316</b>	<b>720</b>	<b>1.100</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>222</b>	<b>16.668</b>
Slavonski Brod	318	985	76	182	45	45	166	175	1.291	1.316	720	1.100	2	2	222	16.668
<b>Zadarska</b>	<b>359</b>	<b>361</b>	<b>139</b>	<b>139</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>213</b>	<b>217</b>	<b>480</b>	<b>480</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13.088</b>	<b>13.088</b>
Zadar	359	361	139	139			213	217	480	480					13.088	13.088
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>142</b>	<b>144</b>	<b>428</b>	<b>474</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>220</b>	<b>220</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>2.680</b>
Našice	142	144	428	474							220	220			11	2.680
<b>Šibensko-kninska</b>	<b>123</b>	<b>123</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>105</b>	<b>9.303</b>
Knin	64	64									99	99				
Šibenik	59	59													105	9.303
<b>Vukovarsko-srijemska</b>	<b>521</b>	<b>521</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>126</b>	<b>126</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>277</b>	<b>277</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8.740</b>	<b>8.740</b>
Vukovar	416	416									124	124				
Vinkovci	105	105					126	126			153	153			8.740	8.740
<b>Istarska</b>	<b>56</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>289</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>2.793</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21.022</b>	<b>21.022</b>
Pula	56	115					52	289			112	2.793			13.142	13.142
Labin*															3.124	3.124
Umag*															4.756	4.756
<b>Dubrovačko-neretvanska</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>82</b>	<b>99</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>213</b>	<b>257</b>	<b>226</b>	<b>377</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>7.958</b>
Dubrovnik	4	10	82	99	1	1			213	257	226	377			36	4.162
Metković*															32	3.796
<b>Međimurska</b>	<b>501</b>	<b>1.717</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>182</b>	<b>153</b>	<b>158</b>	<b>476</b>	<b>486</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>6.532</b>
Čakovec	501	1.717					100	182	153	158	476	486			65	6.532

 \* Stacionari i rodilišta - *Infirmaries and outpatient maternities*



**Tablica - Table 3. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. - Discharged patients in hospital day care and hospital hemodialysis in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2014**

S P E C I J A L N O S T I																			
ŽUPANIJA	Ukupno		Interna		Infektologija		Onkologija		Dermatologija		Fizikalna medicina		Neurologija		Psihijatrija		Pedijatrija		
	bolesnici	dani	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	
S P E C I A L T Y																			
County / Location	Total	Internal medicine	Infectology		Oncology		Dermatoven.		Physical		Neurology		Psychiatry		Pediatrics				
	patients	days	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	
<b>HRVATSKA</b>	<b>200.937</b>	<b>470.943</b>	<b>76.593</b>	<b>125.932</b>	<b>10.975</b>	<b>21.621</b>	<b>7.300</b>	<b>9.900</b>	<b>470</b>	<b>2.957</b>	<b>1092</b>	<b>2.888</b>	<b>5.242</b>	<b>16.742</b>	<b>14.016</b>	<b>99.063</b>	<b>14.251</b>	<b>34.920</b>	
<b>Grad Zagreb</b>	<b>94.401</b>	<b>278.004</b>	<b>52.147</b>	<b>92.055</b>	<b>6.827</b>	<b>11.002</b>	<b>1202</b>	<b>1.405</b>	<b>428</b>	<b>2.575</b>	<b>157</b>	<b>267</b>	<b>2.662</b>	<b>7.937</b>	<b>4.987</b>	<b>77.292</b>	<b>5.405</b>	<b>17.048</b>	
KBC Zagreb	44.011	118.067	29.661	48.437					236	2.045			1.902	3.238	3.527	31.252	2.206	6.382	
KBC Sestre milosrdnice	23.339	48.811	13.506	14.069			1202	1.405	192	530	157	267	475	3026	669	11.561	858	1048	
KB Merkur	7.972	21.039	5.101	14.464															
KB Sveti Duh	3809	3809	368	368															
KB Dubrava	4.977	37.035	3.511	14.717									285	1.673	303	6.649			
Kl. Za infektivne bolesti	6.828	11.158			6.827	11.002													
Klinika Vrapče	488	27.830													488	27.830			
Klinika za dječje bolesti	2.977	10.255															2.341	9.618	
<b>Primorsko - goranska</b>	<b>8.117</b>	<b>57.845</b>	<b>2.354</b>	<b>11.650</b>	<b>70</b>	<b>462</b>	<b>502</b>	<b>2.876</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>280</b>	<b>1.966</b>	<b>270</b>	<b>862</b>	<b>768</b>	<b>9.233</b>	<b>1.379</b>	<b>8.044</b>	
KBC Rijeka	8.117	57.845	2.354	11.650	70	462	502	2.876			280	1.966	270	862	768	9.233	1.379	8.044	
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>19.837</b>	<b>56.512</b>	<b>5.035</b>	<b>5.170</b>	<b>2070</b>	<b>8.149</b>	<b>316</b>	<b>339</b>	<b>42</b>	<b>382</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1088</b>	<b>6.721</b>	<b>326</b>	<b>4.603</b>	<b>2.587</b>	<b>4.948</b>	
KBC Osijek	19.837	56.512	5.035	5.170	2070	8.149	316	339	42	382			1088	6.721	326	4.603	2.587	4.948	
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>78.582</b>	<b>78.582</b>	<b>17.057</b>	<b>17.057</b>	<b>2.008</b>	<b>2.008</b>	<b>5.280</b>	<b>5.280</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>655</b>	<b>655</b>	<b>1.222</b>	<b>1.222</b>	<b>7.935</b>	<b>7.935</b>	<b>4.880</b>	<b>4.880</b>	
KBC Split	78.582	78.582	17.057	17.057	2.008	2.008	5.280	5.280			655	655	1.222	1.222	7.935	7.935	4.880	4.880	

**Tablica - Table 3. nastavak – continuation**

S P E C I J A L N O S T I																				
ŽUPANIJA	Kirurgija		Dječja kir.		Neurokirurgija		Urologija		ORL		Oftalmologija		Ginekologija		Anesteziologija		Transfuzijska medicina		Hemodijaliza	
	bolesnici	dani	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.	b.	d.
S P E C I A L T Y																				
County / Location	Surgery	Pediatric surgery	Neurosurgery		Urology		ORL		Ophthalmology		Gynecology		Anesthesia		Transfusion medicine		Hemodialysis			
	patients	days	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.	p.	d.
<b>HRVATSKA</b>	<b>2.467</b>	<b>2.488</b>	<b>2.467</b>	<b>2.488</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>5.040</b>	<b>5.720</b>	<b>2910</b>	<b>3.122</b>	<b>7618</b>	<b>7.624</b>	<b>11.513</b>	<b>13.753</b>	<b>333</b>	<b>333</b>	<b>41</b>	<b>169</b>	<b>29.091</b>	<b>111.583</b>
<b>Grad Zagreb</b>	<b>636</b>	<b>637</b>	<b>636</b>	<b>637</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.418</b>	<b>2.622</b>	<b>1132</b>	<b>1344</b>	<b>4808</b>	<b>4810</b>	<b>5.773</b>	<b>8.013</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>41</b>	<b>169</b>	<b>748</b>	<b>45.683</b>
KBC Zagreb							1152	1189	11	18	1006	1006	1195	2.474					419	19.329
KBC Sestre milosrdnice							617	618	200	200	1546	1548	1927	1938	34	34	41	169	70	10.547
KB Merkur							173	185	627	628			1717	2667					85	2.723
KB Sveti Duh									269	269	2226	2226	934	934	4	4				
KB Dubrava							476	630	25	229	30	30							173	12.928
Kl. Za infektivne bolesti																			1	156
Klinika Vrapče																				
Klinika za dječje bolesti	636	637	636	637																
<b>Primorsko - goranska</b>	<b>657</b>	<b>677</b>	<b>657</b>	<b>677</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>584</b>	<b>1015</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>204</b>	<b>208</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>274</b>	<b>20.053</b>
KBC Rijeka	657	677	657	677	142	142	584	1015			204	208							274	20.053
<b>Osječko-baranjska</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>584</b>	<b>629</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>986</b>	<b>986</b>	<b>295</b>	<b>295</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6.403</b>	<b>24.181</b>
KBC Osijek	5	5	5	5	0	0	584	629	19	19	0	0	986	986	295	295	0	0	6.403	24.181
<b>Splitsko-dalmatinska</b>	<b>1.169</b>	<b>1.169</b>	<b>1.169</b>	<b>1.169</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>1.454</b>	<b>1.454</b>	<b>1759</b>	<b>1759</b>	<b>2606</b>	<b>2606</b>	<b>4.754</b>	<b>4.754</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21.666</b>	<b>21.666</b>
KBC Split	1.169	1.169	1.169	1.169	158	158	1.454	1.454	1759	1759	2606	2606	4.754	4.754	0	0	0	0	21.666	21.666

**Tablica - Table 4. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA LIJEČENJA U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA U SPECIJALNIM BOLNICAMA I LJEČILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Discharged patients in hospital day care and hospital hemodialysis in special hospitals and natural spas by specialty and county in Croatia 2014**

S P E C I J A L N O S T I												
ŽUPANIJA	Ukupno		Interna		Psihijatrija		Pedijatrija		Neurologija		Ortopedija	
	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani	bolesnici	dani
S P E C I A L T Y												
County / Location	Total		Internal medicine		Psychiatry		Pediatrics					
	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days	patients	days
<b>HRVATSKA</b>	<b>7.799</b>	<b>107.166</b>	<b>1.277</b>	<b>2.352</b>	<b>1.444</b>	<b>63.683</b>	<b>4.965</b>	<b>41.018</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>109</b>	<b>109</b>
<b>Grad Zagreb</b>	<b>6.040</b>	<b>75.901</b>	<b>325</b>	<b>325</b>	<b>750</b>	<b>34.558</b>	<b>4.965</b>	<b>41.018</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Dječja bolnica „Srebrnjak“	4.154	14.789					4.154	14.789				
PB za djecu i mladež	351	15.858			351	15.858						
SB za zašt.dj.s ne.i mot.s.	811	26.229					811	26.229				
Pb „Sveti Ivan“	399	18.700			399	18.700						
SB „Rockefellerova“	325	325	325	325								
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>866</b>	<b>1.745</b>	<b>866</b>	<b>1.745</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Krapinske toplice	866	1.745	866	1.745								
<b>Sisačko-moslavačka</b>	<b>236</b>	<b>17.735</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>236</b>	<b>17.735</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Popovača	236	17.735			236	17.735						
<b>Karlovačka</b>	<b>76</b>	<b>272</b>	<b>76</b>	<b>272</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Duga Resa	76	272	76	272								
<b>Primorsko-goranska</b>	<b>81</b>	<b>2.439</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>2.439</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lopača	43	2.401			43	2.401						
Rab	38	38			38	38						
<b>Brodsko-posavska</b>	<b>83</b>	<b>1.162</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>1.162</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
"Sveti Rafael"	83	1.162			83	1.162						
<b>Zadarska</b>	<b>417</b>	<b>7.912</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>294</b>	<b>7.789</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>109</b>	<b>109</b>
Ugljan	294	7.789			294	7.789						
Biograd	123	123	10	10					4	4	109	109

**Tablica - Table 5/I. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA HRVATSKE 2014. GODINE - UKUPNO - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in hospital day care and hospital hemodialysis in Croatian hospitals 2014 - TOTAL**

		Dobna grupa – Age group (godina – years)								
SKUPINA BOLESTI-STANJA	UKUPNO	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više	Nepoznata	
DISEASE OR CONDITION GROUP	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 +	unknown	
I Zarazne i parazitarne bolesti - <i>Infectious and parasitic diseases</i>	17.459	815	4.583	2.118	2.035	3.049	2.789	2.068	2	
%	2,8	14,5	19,1	11,5	5,9	4,5	1,6	0,7	1,8	
II Novotvorine <i>- Neoplasms</i>	103.835	174	1.930	1.893	3.266	6.959	31.367	58.231	15	
%	16,9	3,1	8,1	10,2	9,5	10,3	18,3	19,8	13,2	
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	16.366	170	799	453	711	2.392	4.401	7.440	0	
%	2,7	3,0	3,3	2,5	2,1	3,5	2,6	2,5	0	
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	15.375	75	372	806	1.965	2.532	4.322	5.301	2	
%	2,5	1,3	1,6	4,4	5,7	3,7	2,5	1,8	1,8	
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - <i>Mental and behavioural disorders</i>	66.031	11	280	1.877	10.155	9.361	39.324	5.006	17	
%	10,7	0,2	1,2	10,2	29,5	13,8	22,9	1,7	14,9	
VI Bolesti živčanog sustava - <i>Disease of the nervous system</i>	11.707	126	605	634	1.328	2.988	3.740	2.283	3	
%	1,9	2,2	2,5	3,4	3,9	4,4	2,2	0,8	2,6	
VII Bolesti oka i adneksa <i>- Diseases of the eye and adnexa</i>	9.624	26	72	73	202	418	1.605	7.226	2	
%	1,6	0,5	0,3	0,4	0,6	0,6	0,9	2,5	1,8	
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	1.836	122	522	237	138	183	290	344	0	
%	0,3	2,2	2,2	1,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0	
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	10.656	5	60	78	532	827	2.754	6.399	1	
%	1,7	0,1	0,3	0,4	1,5	1,2	1,6	2,2	0,9	
X Bolesti dišnog sustava <i>Diseases of the respiratory system</i>	20.265	1.440	5.639	3.469	2.369	1.766	2.093	3.486	3	
%	3,3	25,7	23,6	18,8	6,9	2,6	1,2	1,2	2,6	
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	9.858	117	446	404	1.324	2.759	2.348	2.455	5	
%	1,6	2,1	1,9	2,2	3,9	4,1	1,4	0,8	4,4	
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	6.459	125	609	536	1.060	1.266	1.433	1.430	0	
%	1,0	2,2	2,5	2,9	3,1	1,9	0,8	0,5	0	
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	17.846	17	1.212	1.244	2.063	2.746	6.279	4.283	2	
%	2,9	0,3	5,1	6,7	6,0	4,1	3,7	1,5	1,8	
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - <i>Diseases of the genitourinary system</i>	255.471	499	1.219	582	1.042	18.636	59.416	174.066	11	
%	41,5	8,9	5,1	3,1	30	275	347	593	96	
XV Trudnoća, porođaj i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerp.</i>	1.824	0	0	0	38	1.703	81	0	2	
%	0,3	0	0	0	0,1	2,5	0,0	0	1,8	
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	394	394	0	0	0	0	0	0	0	
%	0,1	7,0	0	0	0	0	0	0	0	
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	2.320	341	857	423	411	157	94	36	1	
%	0,4	6,1	3,6	2,3	1,2	0,2	0,1	0,0	0,9	
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	28.821	949	3.989	3.130	4.386	3.520	4.741	8.096	10	
%	4,7	16,9	16,7	16,9	12,8	5,2	2,8	2,8	8,8	
XIX Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka <i>- Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6.002	51	354	304	688	1.147	1.358	2.082	18	
%	1,0	0,9	1,5	1,6	2,0	1,7	0,8	0,7	15,8	
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	13.151	148	386	216	674	5.356	2.988	3.363	20	
%	2,1	2,6	1,6	1,2	2,0	7,9	1,7	1,1	17,5	
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>615.300</b>	<b>5.605</b>	<b>23.934</b>	<b>18.477</b>	<b>34.387</b>	<b>67.765</b>	<b>171.423</b>	<b>293.595</b>	<b>114</b>	
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Tablica - Table 5/II. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA HRVATSKE 2014. GODINE - MUŠKARCI - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in hospital day care and hospital hemodialysis in Croatian hospitals 2014- MALE**

		Dobna grupa – Age group (godina – years)								
SKUPINA BOLESTI-STANJA	UKUPNO	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više	Nepoznata	
DISEASE OR CONDITION GROUP	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 +	unknown	
I	Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	8.810	443	2.447	1.154	1.071	1.379	1.376	938	2
	%	2,7	14,2	19,5	11,5	6,3	4,9	1,5	0,6	4,2
II	Novotvorine - Neoplasms	51.228	49	955	1.057	1.769	3.108	12.929	31.351	10
	%	15,9	1,6	7,6	10,5	11,1	14,1	19,5	20,8	
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	6.676	108	525	247	455	762	1.277	3.302	0
	%	2,1	3,5	4,2	2,5	2,7	2,7	1,4	2,1	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7.229	51	202	297	1.138	997	2.205	2.339	0
	%	2,2	1,6	1,6	3,0	6,7	3,6	2,4	1,5	0
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	42.536	2	209	1.417	4.678	5.434	26.872	3.922	2
	%	13,2	0,1	1,7	14,1	27,6	19,5	29,4	2,4	4,2
VI	Bolesti živčanog sustava - Disease of the nervous system	5.057	79	339	323	791	1.154	1.284	1.085	2
	%	1,6	2,5	2,7	3,2	4,7	4,1	1,4	0,7	4,2
VII	Bolesti oka i adneksa - Diseases of the eye and adnexa	4.190	18	27	35	74	186	803	3.046	1
	%	1,3	0,6	0,2	0,3	0,4	0,7	0,9	1,9	2,1
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of the ear and mastoid process	984	53	310	123	71	102	154	171	0
	%	0,3	1,7	2,5	1,2	0,4	0,4	0,2	0,1	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	5.465	4	17	43	336	382	1.499	3.183	1
	%	1,7	0,1	0,1	0,4	2,0	1,4	1,6	2,0	2,1
X	Bolesti dišnog sustava - Diseases of the respiratory system	11.318	907	3.271	2.038	1.244	802	1.078	1.977	1
	%	3,5	29,1	26,1	20,2	7,4	2,9	1,2	1,2	2,1
XI	Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	5.225	50	243	262	698	1.349	1.323	1.296	4
	%	1,6	1,6	1,9	2,6	4,1	4,8	1,4	0,8	8,3
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	3.158	74	368	267	545	672	642	590	0
	%	1,0	2,4	2,9	2,7	3,2	2,4	0,7	0,4	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	6.058	15	262	396	813	1.192	2.013	1.366	1
	%	1,9	0,5	2,1	3,9	4,8	4,3	2,2	0,8	2,1
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitourinary system	142.502	262	479	237	532	7.924	33.835	99.226	7
	%	44,1	8,4	3,8	2,4	3,1	28,4	37,0	61,6	14,6
XV	Trudnoća, porođaj i babinje - Pregnancy, childbirth and the puerp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	241	241	0	0	0	0	0	0	0
	%	0,1	7,7	0	0	0	0	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	1.146	158	463	269	158	59	25	14	0
	%	0,4	5,1	3,7	2,7	0,9	0,2	0,0	0,0	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	13.635	501	2.024	1.602	1.832	1.308	2.208	4.155	5
	%	4,2	16,1	16,1	15,9	10,8	4,7	2,4	2,6	10,4
XIX	Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	3.262	33	206	183	409	753	789	877	12
	%	1,0	1,1	1,6	1,8	2,4	2,7	0,9	0,5	25,0
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - Factors influencing health status and contact with health services	4.444	71	193	115	306	328	1.242	2.189	0
	%	1,4	2,3	1,5	1,1	1,8	1,2	1,4	1,4	0
<b>SVE UKUPNO - Total</b>		<b>323.164</b>	<b>3.119</b>	<b>12.540</b>	<b>10.065</b>	<b>16.920</b>	<b>27.891</b>	<b>91.554</b>	<b>161.027</b>	<b>48</b>
		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

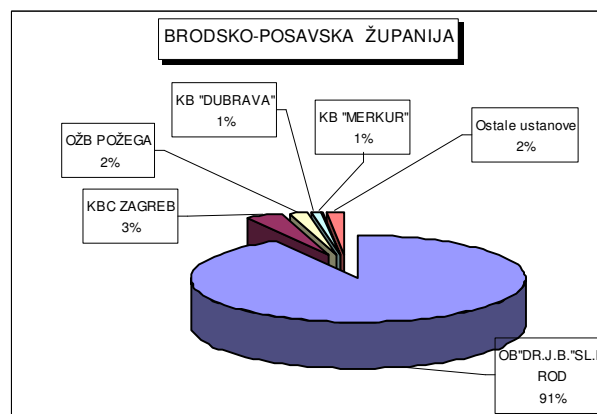
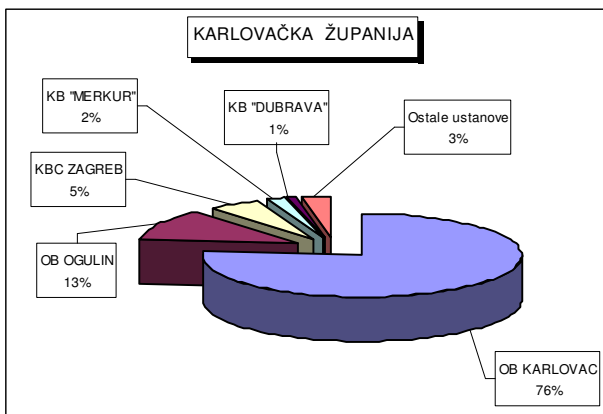
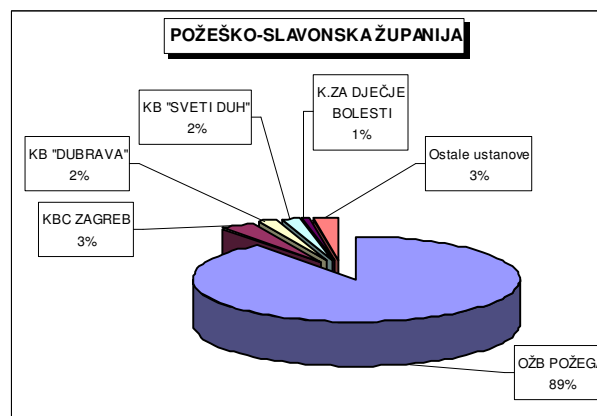
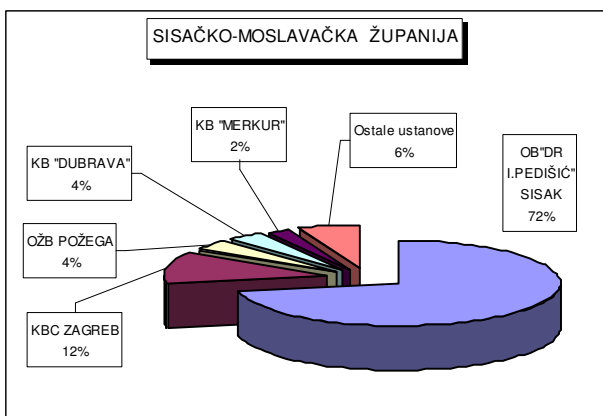
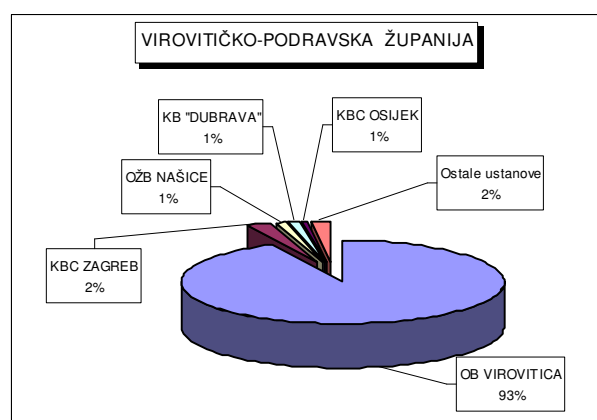
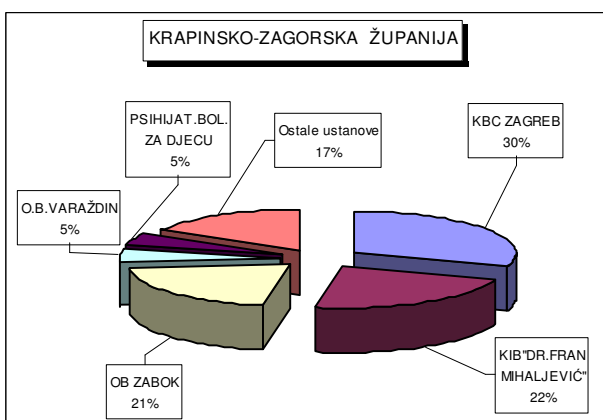
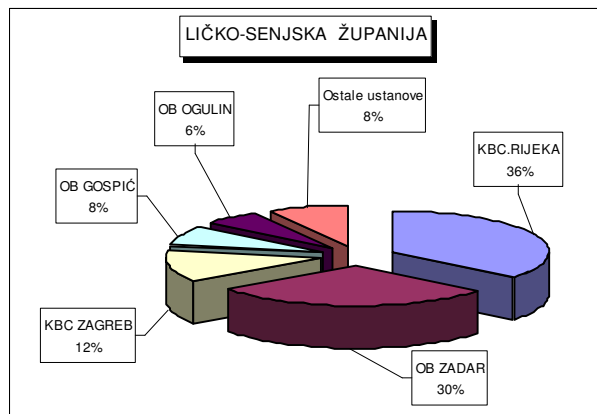
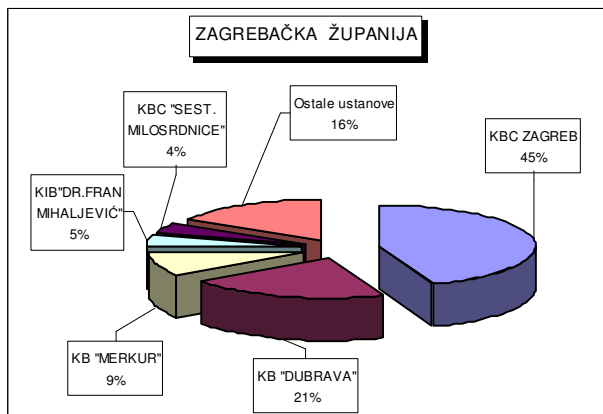
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

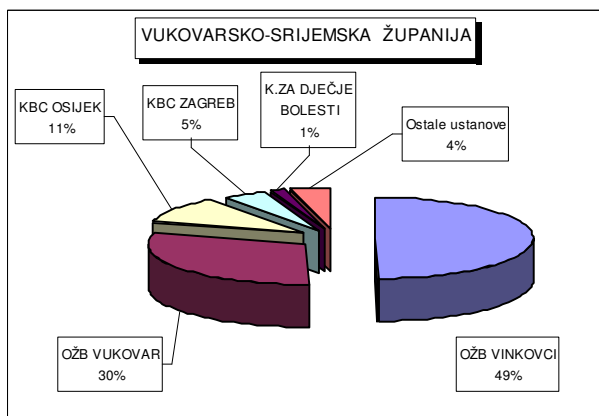
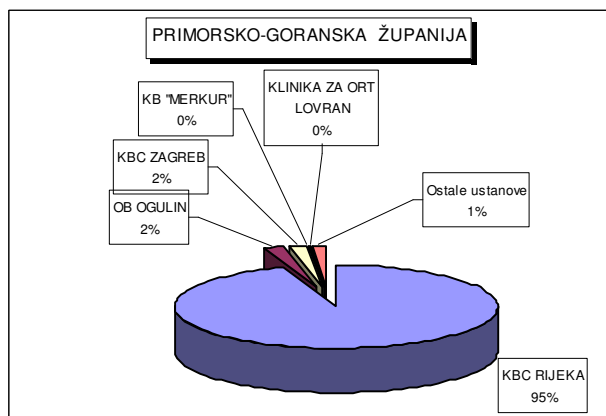
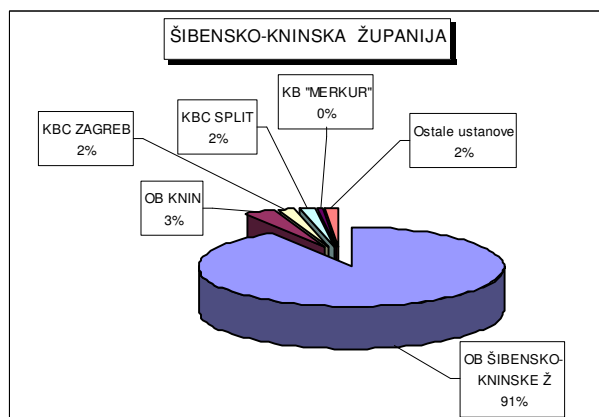
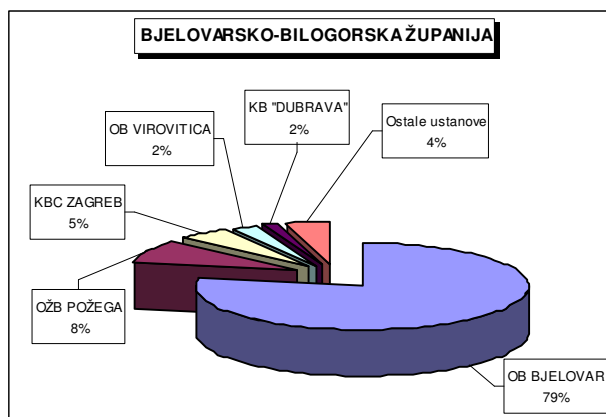
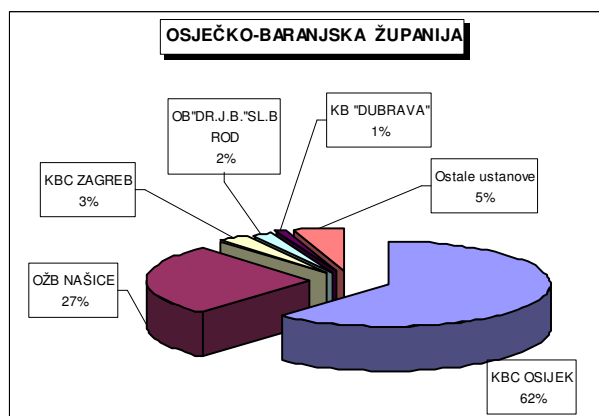
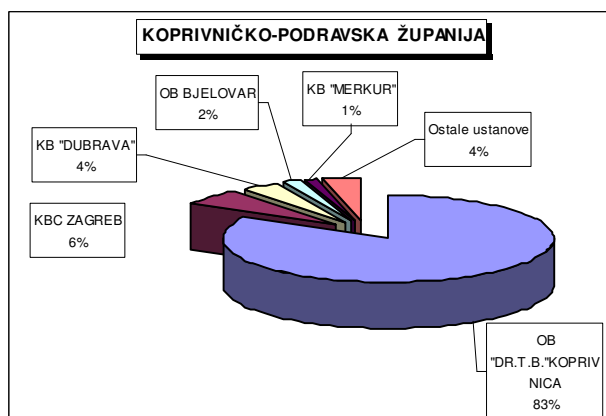
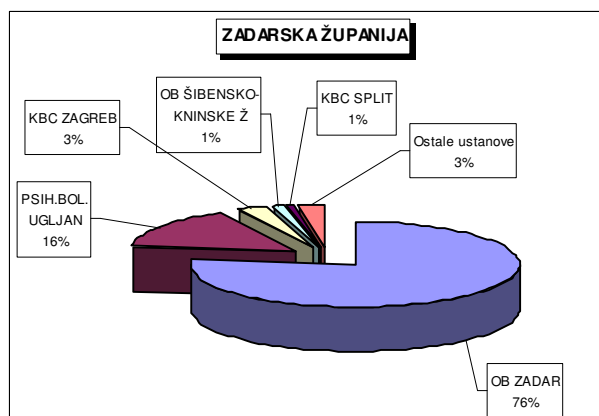
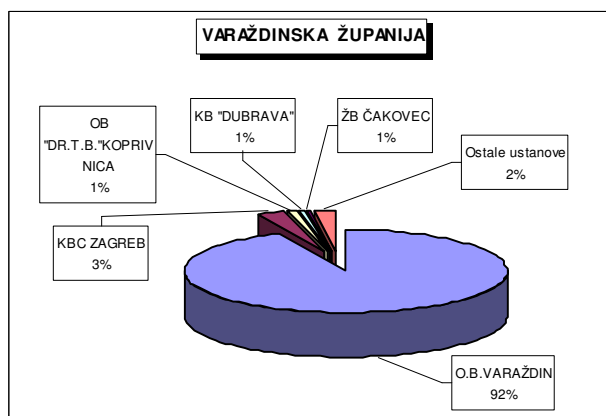
**Tablica - Table 5/III. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA HRVATSKE 2014. GODINE - ŽENE - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in hospital day care and hospital hemodialysis in Croatian hospitals 2014 - FEMALE**

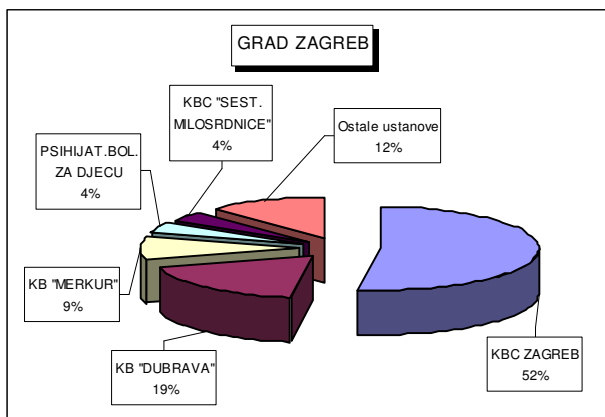
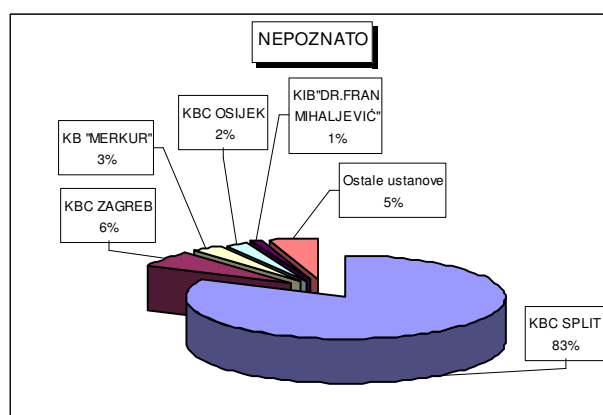
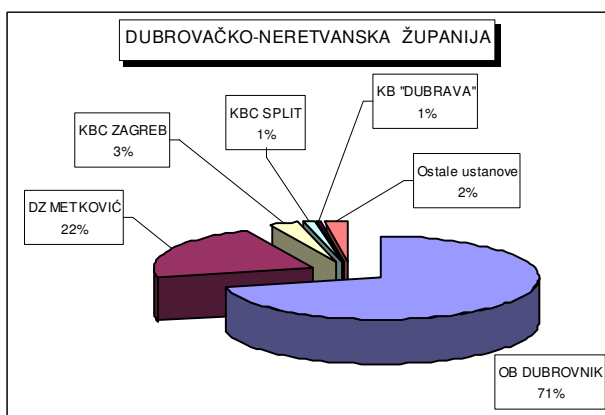
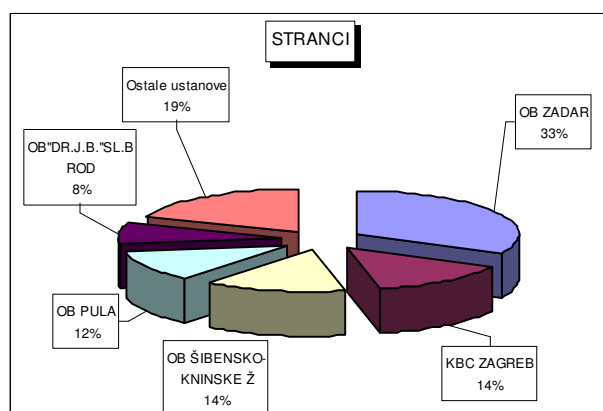
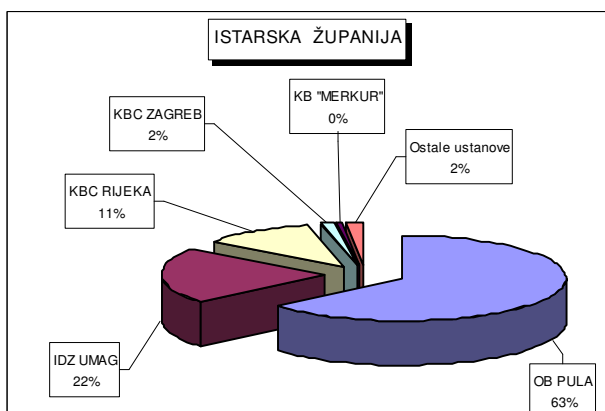
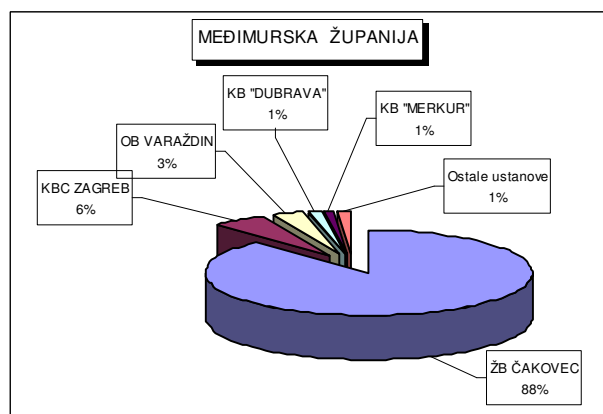
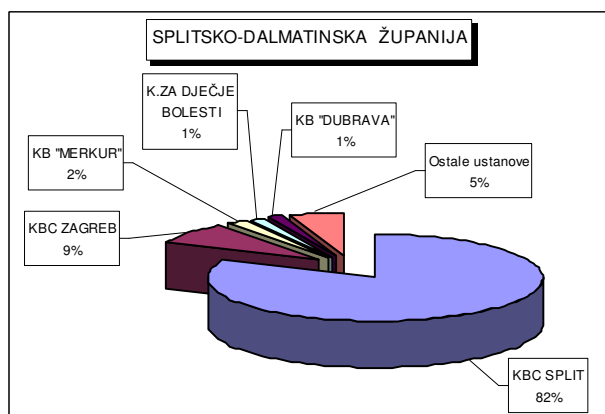
		Dobna grupa – Age group (godina – years)								
SKUPINA BOLESTI-STANJA	UKUPNO	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više	Nepoznata	
DISEASE OR CONDITION GROUP	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 +	unknown	
I Zarazne i parazitarne bolesti - <i>Infectious and parasitic diseases</i>	8.649	372	2.136	964	964	1.670	1.413	1.130	0	
%	3,0	15,0	18,7	11,5	5,5	4,2	1,8	0,9	0	
II Novotvorine <i>- Neoplasms</i>	52.607	125	975	836	1.497	3.851	18.438	26.880	5	
%	18,0	5,0	8,6	9,9	8,6	9,7	23,1	20,3	7,6	
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	9.690	62	274	206	256	1.630	3.124	4.138	0	
%	3,3	2,5	2,4	2,4	1,5	4,1	3,9	3,1	0	
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	8.146	24	170	509	827	1.535	2.117	2.962	2	
%	2,8	1,0	1,5	6,1	4,7	3,8	2,7	2,2	3,0	
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - <i>Mental and behavioural disorders</i>	23.495	9	71	460	5.477	3.927	12.452	1.084	15	
%	8,0	0,4	0,6	5,5	31,4	9,8	15,6	0,8	22,7	
VI Bolesti živčanog sustava - <i>Disease of the nervous system</i>	6.650	47	266	311	537	1.834	2.456	1.198	1	
%	2,3	1,9	2,3	3,7	3,1	4,6	3,1	0,9	1,5	
VII Bolesti oka i adneksa <i>- Diseases of the eye and adnexa</i>	5.434	8	45	38	128	232	802	4.180	1	
%	1,9	0,3	0,4	0,5	0,7	0,6	1,0	3,2	1,5	
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka <i>- Diseases of the ear and mastoid process</i>	852	69	212	114	67	81	136	173	0	
%	0,3	2,8	1,9	1,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0	
IX Bolesti cirkulacijskog sustava <i>- Diseases of the circulatory system</i>	5.191	1	43	35	196	445	1.255	3.216	0	
%	1,8	0,0	0,4	0,4	1,1	1,1	1,6	2,4	0	
X Bolesti dišnog sustava <i>Diseases of the respiratory system</i>	8.947	533	2.368	1.431	1.125	964	1.015	1.509	2	
%	3,1	21,4	20,8	17,0	6,4	2,4	1,3	1,1	3,0	
XI Bolesti probavnog sustava <i>- Diseases of the digestive system</i>	4.633	67	203	142	626	1.410	1.025	1.159	1	
%	1,6	2,7	1,8	1,7	3,6	3,5	1,3	0,9	1,5	
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	3.301	51	241	269	515	594	791	840	0	
%	1,1	2,1	2,1	3,2	2,9	1,5	1,0	0,6	0	
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	11.788	2	950	848	1.250	1.554	4.266	2.917	1	
%	4,0	0,1	8,3	10,1	7,2	3,9	5,3	2,2	1,5	
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - <i>Diseases of the genitourinary system</i>	112.969	237	740	345	510	10.712	25.581	74.840	4	
%	38,7	9,5	6,5	4,1	2,9	26,9	32,0	56,5	6,1	
XV Trudnoća, porođaj i babinje - <i>Pregnancy, childbirth and the puerp.</i>	1.824	0	0	0	38	1.703	81	0	2	
%	0,6	0	0	0	0,2	4,3	0,1	0	30	
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	153	153	0	0	0	0	0	0	0	
%	0,1	6,2	0	0	0	0	0	0	0	
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	1.174	183	394	154	253	98	69	22	1	
%	0,4	7,4	3,5	1,8	1,4	0,2	0,1	0,0	1,5	
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	15.186	448	1.965	1.528	2.554	2.212	2.533	3.941	5	
%	5,2	18,0	17,2	18,2	14,6	5,5	3,2	3,0	7,6	
XIX Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka <i>- Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	2.740	18	148	121	279	394	569	1.205	6	
%	0,9	0,7	1,3	1,4	1,6	1,0	0,7	0,9	9,1	
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	8.707	77	193	101	368	5.028	1.746	1.174	20	
%	3,0	3,1	1,7	1,2	2,1	12,6	2,2	0,9	30,3	
<b>SVEUKUPNO - Total</b>	<b>292.136</b>	<b>2.486</b>	<b>11.394</b>	<b>8.412</b>	<b>17.467</b>	<b>39.874</b>	<b>79.869</b>	<b>132.568</b>	<b>66</b>	
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Gravitacija pacijenata prema dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama određenih ustanova u 2014. s područja županija**  
 – Hospital day care and hospital hemodialysis catchment areas by county in 2014









## BOLNIČKA REHABILITACIJA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI

### – Hospital rehabilitation in Croatia 2014

Prema Obrascu hospitalizacije zbog rehabilitacije vodeće skupine bolesti u bolničko rehabilitaciji 2014. godine su: bolesti mišićno – koštanog sustava, bolesti živčanog sustava, čimbenici koji utječu na

stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom, ozljede i bolesti kože i potkožnog tkiva. Ukupno je bilo 41.492 hospitalizacija (u 2013. g. je bilo 45.491 hospitalizacija.).

**Tablica - Table 1/I. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNIČKOJ REHABILITACIJI HRVATSKE 2014. GODINE - UKUPNO - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in hospital rehabilitation in Croatia 2014 - TOTAL**

SKUPINA BOLESTI-STANJA DISEASE OR CONDITION GROUP		UKUPNO TOTAL	Dobna grupa – Age group (godina – years)							Nepoznata unknown
			0 0	1-4 1-4	5-9 5-9	10-19 10-19	20-39 20-39	40-59 40-59	60 i više 60 +	
I	Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	7 0,0	0 0	1 0,3	0 0	0 0	0 0	4 0,0	2 0,0	0 0
II	Novotvorine - Neoplasms	16 0,0	0 0	0 0	0 0	1 0,1	2 0,1	6 0,0	7 0,0	0 0
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7 0,0	0 0	0 0	1 0,1	1 0,0	3 0,0	2 0,0	0 0	0 0
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	1 0,0	0 0	0 0	1 0,1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
VI	Bolesti živčanog sustava - Disease of the nervous system	10.486 25,3	79 85,9	223 67,2	151 39,2	304 23,3	1.055 30,0	3.720 28,3	4.954 21,8	0 0
VII	Bolesti oka i adneksa - Diseases of the eye and adnexa	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of the ear and mastoid process	1 0,0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0,0	0 0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	753 1,8	0 0	0 0	0 0	0 0	31 0,9	235 1,8	487 2,1	0 0
X	Bolesti dišnog sustava Diseases of the respiratory system	788 1,9	0 0	52 15,7	191 49,6	538 41,2	2 0,1	0 0	5 0,0	0 0
XI	Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	2 0,0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0,0	0 0	1 0,0	0 0
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	1.116 2,7	0 0	0 0	1 0,3	0 0	42 1,2	571 4,3	502 2,2	0 0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	14.810 35,7	3 3,3	2 0,6	13 3,4	315 24,1	1.574 44,7	5.205 39,6	7.698 33,9	0 0
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitourinary system	8 0,0	0 0	0 0	0 0	0 0	6 0,2	2 0,0	0 0	0 0
XV	Trudnoća, porođaj i babinje - Pregnancy, childbirth and the puerp.	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	14 0,0	4 4,3	7 2,1	2 0,5	1 0,1	0 0	0 0	0 0	0 0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti – Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	24 0,1	0 0	11 3,3	7 1,8	3 0,2	1 0,0	1 0,0	1 0,0	0 0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	142 0,3	3 3,3	17 5,1	5 1,3	14 1,1	17 0,5	27 0,2	59 0,3	0 0
XIX	Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	3.066 7,4	0 0	12 3,6	8 2,1	76 5,8	324 9,2	866 6,6	1.780 7,8	0 0
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - Factors influencing health status and contact with health services	10.251 24,7	3 3,3	7 2,1	7 1,8	51 3,9	465 13,2	2.490 19,0	7.228 31,8	0 0
<b>SVE UKUPNO</b>		<b>41.492</b> 100,0%	<b>92</b> 100,0%	<b>332</b> 100,0%	<b>385</b> 100,0%	<b>1.305</b> 100,0%	<b>3.521</b> 100,0%	<b>13.130</b> 100,0%	<b>22.727</b> 100,0%	<b>0</b> 100,0%

Izvor podataka: Obrazac hospitalizacije zbog rehabilitacije  
Source of information: Case Statistical Rehabilitation Card

**Tablica - Table 1/II. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNIČKOJ REHABILITACIJI HRVATSKE 2014. GODINE - MUŠKI - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in hospital rehabilitation in Croatia 2014 - MALE**

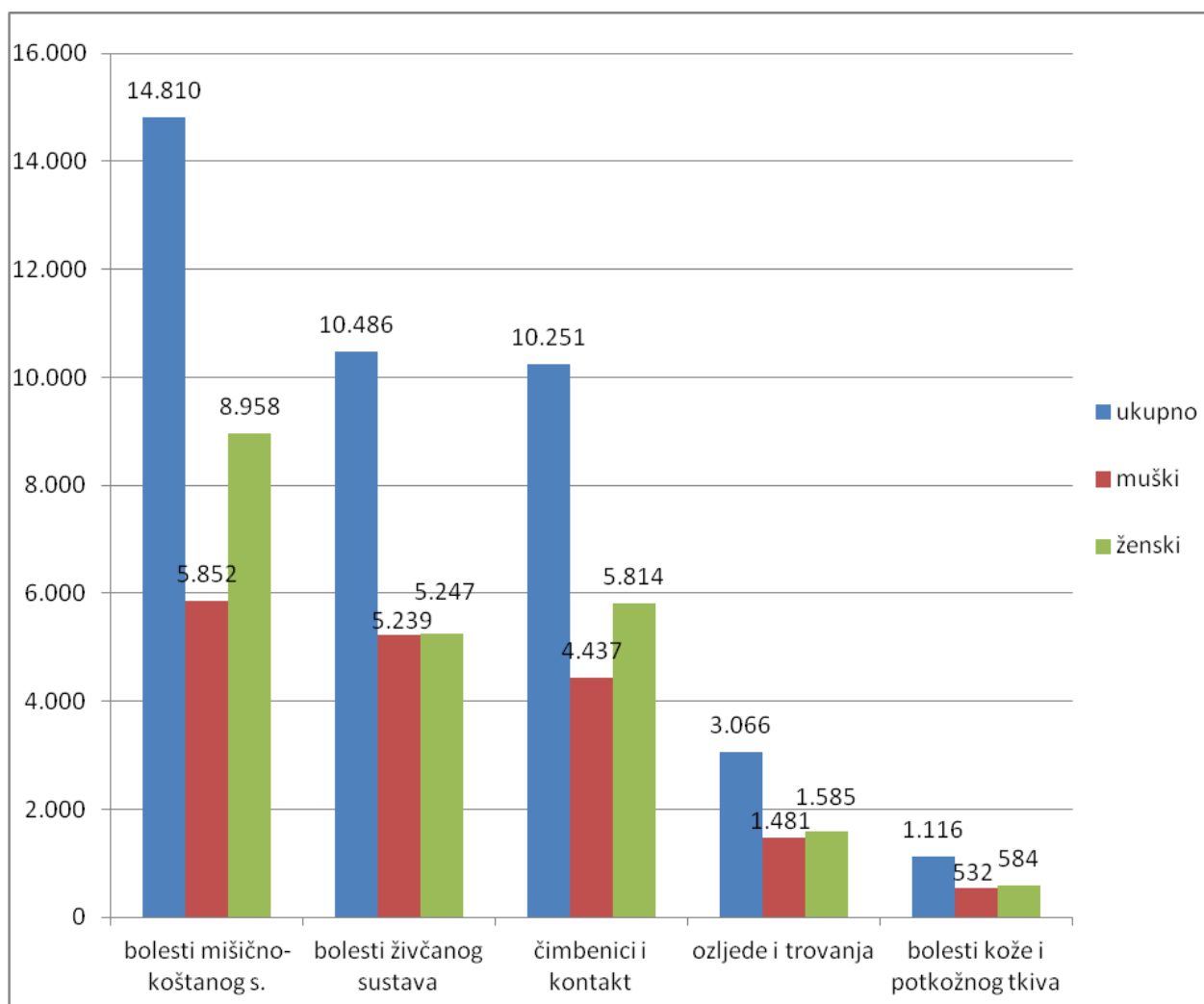
SKUPINA BOLESTI-STANJA DISEASE OR CONDITION GROUP		UKUPNO TOTAL	Dobna grupa – Age group (godina – years)							Nepoznata unknown
			0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više 60 +	
I	Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	% 2,0	0	0	0	0	0	1	1	0
II	Novotvorine - Neoplasms	% 4,0	0	0	0	0	0	1	3	0
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	% 0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	% 1,0	0	0	0	0	0	0	1	0
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	% 1,0	0	0	0	1	0	0	0	0
VI	Bolesti živčanog sustava - Disease of the nervous system	% 5.239	49	125	93	164	575	1.826	2.407	0
VII	Bolesti oka i adneksa - Diseases of the eye and adnexa	% 0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of the ear and mastoid process	% 0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	% 504	0	0	0	27	173	304	0	0
X	Bolesti dišnog sustava Diseases of the respiratory system	% 497	0	37	124	335	0	0	1	0
XI	Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	% 0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	% 532	0	0	1	0	21	277	233	0
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	% 5.852	2	0	9	182	1.043	2.148	2.468	0
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitourinary system	% 1,0	0	0	0	0	1	0	0	0
XV	Trudnoća, porođaj i babinje - Pregnancy, childbirth and the puerp.	% 0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	% 10	4	4	2	0	0	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti – Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	% 14	0	9	3	2	0	0	0	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	% 78	1	8	3	10	14	16	26	0
XIX	Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	% 1.481	0	11	4	46	266	557	597	0
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - Factors influencing health status and contact with health services	% 4.437	0	1	6	32	183	1.332	2.883	0
<b>SVEUKUPNO - Total</b>		<b>18.653</b>	<b>56</b>	<b>195</b>	<b>245</b>	<b>772</b>	<b>2.130</b>	<b>6.331</b>	<b>8.924</b>	<b>0</b>
		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Izvor podataka: Obrazac hospitalizacije zbog rehabilitacije  
Source of information: Case Statistical Rehabilitation Card

**Tablica - Table 1/III. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNIČKOJ REHABILITACIJI HRVATSKE 2014. GODINE - ŽENE - Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) in hospital rehabilitation in Croatia 2014 - FEMALE**

SKUPINA BOLESTI-STANJA DISEASE OR CONDITION GROUP	UKUPNO TOTAL	Dobna grupa – Age group (godina – years)								Nepoznata unknown
		0 0	1-4 1-4	5-9 5-9	10-19 10-19	20-39 20-39	40-59 40-59	60 i više 60 +		
I Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	5 0,0	0 0	1 0,7	0 0	0 0	0 0	0 0	3 0,0	1 0,0	0 0
II Novotvorine - Neoplasms	12 0,1	0 0	0 0	0 0	1 0,2	2 0,1	5 0,1	4 0,0	0 0,0	0 0
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	6 0,0	0 0	0 0	0 0	1 0,2	1 0,1	3 0,0	1 0,0	0 0	0 0
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
VI Bolesti živčanog sustava - Disease of the nervous system	5.247 23,0	30 83,3	98 71,5	58 41,4	140 26,3	480 34,5	1.894 27,9	2.547 18,5	0 0	0 0
VII Bolesti oka i adneksa - Diseases of the eye and adnexa	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of the ear and mastoid process	1 0,0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0,0	0 0	0 0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	249 1,1	0 0	0 0	0 0	0 0	4 0,3	62 0,9	183 1,3	0 0	0 0
X Bolesti dišnog sustava Diseases of the respiratory system	291 1,3	0 0	15 10,9	67 47,9	203 38,1	2 0,1	0 0	4 0,0	0 0	0 0
XI Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	2 0,0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0,1	0 0	1 0,0	0 0	0 0
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	584 2,6	0 0	0 0	0 0	0 0	21 1,5	294 4,3	269 1,9	0 0	0 0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	8.958 39,2	1 2,8	2 1,5	4 2,9	133 25,0	531 38,2	3.057 45,0	5.230 37,9	0 0	0 0
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitourinary system	7 0,0	0 0	0 0	0 0	0 0	5 0,4	2 0,0	0 0	0 0	0 0
XV Trudnoća, porođaj i babinje - Pregnancy, childbirth and the puerp.	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	4 0,0	0 0	3 2,2	0 0	1 0,2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	10 0,0	0 0	2 1,5	4 2,9	1 0,2	1 0,1	1 0,0	1 0,0	0 0	0 0
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	64 0,3	2 5,6	9 6,6	2 1,4	4 0,8	3 0,2	11 0,2	33 0,2	0 0	0 0
XIX Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	1.585 6,9	0 0	1 0,7	4 2,9	30 5,6	58 4,2	309 4,5	1.183 8,6	0 0	0 0
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - Factors influencing health status and contact with health services	5.814 25,5	3 8,3	6 4,4	1 0,7	19 3,6	282 20,3	1.158 17,0	4.345 31,5	0 0	0 0
<b>SVE UKUPNO - Total</b>	<b>22.839</b> 100%	<b>36</b> 100%	<b>137</b> 100%	<b>140</b> 100%	<b>533</b> 100%	<b>1.391</b> 100%	<b>6.799</b> 100%	<b>13.803</b> 100%	<b>0</b> 100%	<b>0</b> 100%

Izvor podataka: Obrazac hospitalizacije zbog rehabilitacije  
Source of information: Case Statistical Rehabilitation Card

**Vodeće skupine bolesti na djelatnostima fizikalne medicine i rehabilitacije 2014. g.** -The leading disease groups inpatient rehabilitation care by specialty 2014



## VIII.

## PORODI I PREKIDI TRUDNOĆE

*Childbirths and Abortions*

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>1. PORODI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Childbirths in Health Institutions in Croatia 2014</b> .....	<b>243</b>
1. <b>BROJ PORODA, MRTVOROĐENČADI I UMRLE NOVOROĐENČADI U RODILIŠTIMA U 2014. GODINI - The number of childbirths, stillbirths and neonatal deaths in health institutions in 2014</b> .....	<b>244</b>
2. <b>BROJ PORODA, UKUPNO ROĐENIH I ŽIVOROĐENIH REGISTRIRAN U RODILIŠTIMA U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE - The number of deliveries, childbirth totals and livebirths recorded by maternity wards in the period 2005-14</b> .....	<b>245</b>
3. <b>RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PORODA U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE - Childbearing women in the period 2005-14 by the number of previous childbirths</b> .....	<b>246</b>
4. <b>RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PREKIDA TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE - Childbearing women in the period 2005-14 by the number of previous abortions</b> .....	<b>246</b>
5. <b>RODILJE PREMA ISHODU TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE - Childbearing women by outcome of pregnancy in the period 2005-14</b> .....	<b>247</b>
6. <b>ŽIVOROĐENA DJECA PREMA DOBI MAJKE I TEŽINI PRI ROĐENJU U 2014. GODINI - Liveborn by birthweight and by age of mother in 2014</b> .....	<b>248</b>
Slika - Figure 1. <b>RODILJE PREMA ANTENATALNIM PREGLEDIMA U 2014. GODINI - Childbearing women by ante-natal examinations, 2014</b> .....	<b>248</b>
Slika - Figure 2. <b>RODILJE PO VREMENU PRVOG PREGLEDA U 2014. GODINI - Childbearing women by time of first examination, 2014</b> .....	<b>249</b>
Slika - Figure 3. <b>PORODI PO NAČINU ZAVRŠETKA U 2014. GODINI - Delivery by completion method, 2014</b> .....	<b>249</b>
Slika - Figure 4. <b>PERINATALNO UMRLO PREMA UZROCIMA SMRTI U 2014. GODINI (%o) - Perinatal deaths by cause of death, 2014 (%o)</b> .....	<b>250</b>
<b>2. PREKIDI TRUDNOĆE U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - Abortions in Croatia 2014</b> .....	<b>251</b>
1. <b>BROJ ŽENA FERTILNE DOBI, BROJ ŽIVOROĐENE DJECE I ODNOSI UKUPNIH PREKIDA TRUDNOĆE NA 1 ŽIVOROĐENO DIJETE U RAZDOBLJU OD 1990. DO 2014. GODINE - The number of fertile-age women, liveborn children and total abortion to 1 livebirth ratio 1990-14</b> .....	<b>251</b>
2. <b>UKUPNI BROJ PREKIDA TRUDNOĆE, BROJ SPONTANIH, LEGALNO INDUCIRANIH TE OSTALIH POBAČAJA REGISTRIRANIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 1994. DO 2014. GODINE - Total abortions and the number of spontaneous, legally induced and other abortions recorded by Croatian health institutions, 1994-14</b> .....	<b>252</b>
Slika - Figure 1. <b>BROJ PREKIDA TRUDNOĆE U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2014. GODINE - The number of abortions in Croatia, 1982-14</b> .....	<b>252</b>
Slika - Figure 2. <b>PREKIDI TRUDNOĆE PREMA VRSTI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1992. DO 2014. GODINE - Abortions by type in Croatia, 1992-2014</b> .....	<b>253</b>
3. <b>LEGALNO INDUCIRANI POBAČAJI PO DOBNIM SKUPINAMA ZABILJEŽENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 2000. DO 2014. GODINE - Legally induced abortions by age group recorded in Croatian health facilities, 2000-14</b> .....	<b>253</b>
Slika - Figure 3. <b>LEGALNO INDUCIRANI PREKIDI TRUDNOĆE PREMA DOBI ŽENE U HRVATSKOJ, 2014. GODINE - Legally induced abortions by women's age in Croatia, 2014</b> .....	<b>254</b>
4. <b>BROJ ŽENA KOJE SU IMALE LEGALNO INDUCIRANI PREKID TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 2002. DO 2014. GODINE - The number of women undergoing a legally induced abortion by the number of children alive 2002-14</b> .....	<b>254</b>
5. <b>UKUPAN BROJ ŽENA S PREKIDOM TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 1999. DO 2014. GODINE - Women's total having an abortion by the number of live children 1999-14</b> .....	<b>255</b>
Slika - Figure 4. <b>PREKIDI TRUDNOĆE PREMA BROJU DJECE 2014. GODINE - Abortions by number of children in 2014</b> .....	<b>255</b>
6. <b>PREKIDI TRUDNOĆE PREMA PREBIVALIŠTU ŽENE I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2014. GODINU - Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by residence in 2014</b> .....	<b>256</b>
7. <b>PREKIDI TRUDNOĆE PREMA ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2014. GODINU - Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by institutions in 2014</b> .....	<b>256</b>



## PORODI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - *Childbirths in Health Institutions, Croatia 2014*

U 2014. godini u rodilištima Hrvatske je, temeljem individualnih prijava poroda, registrirano 39.132 poroda s 39.788 ukupno rođenih. Od 39.788 ukupno rođenih, 39.631 djece je živorođeno i 157 mrtvorodeno, a od živorođenih je umrlo 190 dojenčadi od kojih u prvih sedam dana života 129 novorođenčadi.

Ovi podaci iz zdravstvenih ustanova su odraz rada rodilišta i razlikuju se od podataka Državnog zavoda za statistiku koji se, prema UN-ovoj i EUROSTAT-ovoj metodologiji, odnose na djecu čije majke imaju prebivalište u RH i nisu bile odsutne iz RH dulje od jedne godine, kao i djecu majki koje nemaju stalno prebivalište u RH, ali na području RH borave jednu godinu ili dulje. Rodilišni podaci uključuju i rođene čije stalno prebivalište nije u RH te je u 2014. godini registrirano 157 poroda majki iz drugih država, pretežito iz Bosne i Hercegovine, a za 97 nije navedeno prebivalište. Zbog osobitog javnozdravstvenog značaja perinatalne skrbi i dosadašnje evidencije poroda koja nije omogućavala praćenje čitavog niza osnovnih pokazatelja kvalitete skrbi, od 2001. godine je uveden novi obrazac prijave poroda te poseban obrazac za prijavu perinatalne smrti. Ova evidencija omogućava procjenu utjecaja medicinske skrbi na ishod – porod djeteta i stanje majke nakon poroda (broj kliničkih i ultrazvučnih pregleda u trudnoći; vrijeme prvog pregleda; način početka i završetka poroda; sudjelovanje medicinskog osoblja pri porodu; primjena analgezije, anestezije i transfuzije; komplikacije u porodu i babinju; duljina hospitalizacije; Apgar ocjena i patologija/komplikacije u djeteta, podaci o uzroku smrti u slučaju smrti majke ili djeteta). Osim osnovnih medicinskih značajki koje mogu utjecati na ishod poroda na obrascu su i neke biološke (dob, antropometrijske mjere) i socijalne značajke (bračnost, obrazovanje, zanimanje, radni status, životne navike poput pušenja, uzimanja alkohola ili psihoaktivnih droga). Navedene značajke mogu se pratiti i prema zdravstvenim ustanovama odnosno prema tipu ustanove (klinička, županijska i izvanbolnička rodilišta) te utvrđene razlike između ustanova i regija koristiti u poboljšanju kvalitete skrbi i perinatalnog ishoda. Odabrani pokazatelji perinatalne skrbi prikazani su na tablicama 1.- 6. i slikama 1.-4.

Najučestaliji su porodi u dobi 25-29 godina (91,8 poroda na 1.000 žena te dobi) i porodi u dobi 30-34 godine (89,7 poroda/1.000). Trend smanjenja rađanja u mlađim dobnim skupinama i porasta rađanja u dobi iznad 35 godina karakterističan za razvijene zemlje nalazimo i u Hrvatskoj. Tako je u 2014. godini bilo 47,5 poroda/1.000 u dobi 20-24 godine, a u 2013. godini 49,4/1.000. U žena 35-39 godina zabilježen je porast u odnosu na 2013. godinu, s 39,4/1.000 na 40,9/1.000 žena te dobi. Nakon 40 godina su porodi sporadični te je bilo 8,4 poroda /1.000 žena u dobi 40-44 godine, 0,4/1.000 žena u dobi 45-49 godina. U dobi 15-19 godina je bilo 1.220 poroda odnosno u 10,3/1.000 djevojaka. Bilo je i 5 poroda u dobi ispod 15 navršениh godina.

Najviše je registrirano prvih poroda, u udjelu od 49,4%, drugih po redu je bilo 32,9%, trećih po redu 11,9% i višeg reda rođenja 5,8%, gotovo jednako kao i u razdoblju 2010.-2014. godine. Ranijih prekida trudnoće nije bilo u 82,4% rodilja, 13,6% su imale jedan prekid trudnoće do sadašnjeg poroda, a 4% je imalo više prekida trudnoće. Slična raspodjela se bilježi već nekoliko prethodnih godina.

U 2014. godini je bilo 7.788 poroda dovršenih carskim rezom što čini 19,9% svih poroda. U odnosu na 2013. godinu je došlo do porasta poroda dovršenih carskim rezom (7.544 carskih rezova). Stopa carskih rezova na 1.000 živorođenih je porasla sa 188,8/1.000 u 2013. godini na 196,5/1.000 u 2014. godini (stopa izračunata na rodilišne podatke o broju živorođenih!). Među porodima je bilo i 449 dovršenih vakuum ekstrakcijom (1,2%), a u 110 slučajeva (0,3%) je bio vaginalni, asistirani porod djeteta na zadak.

Smanjuje se broj poroda s epiziotomijom što doprinosi humanizaciji poroda gdje god to, prema procjeni tima, ne ugrožava zdravlje i sigurnost novorođenčeta. U 2014. godini je zabilježeno 11.765 poroda s epiziotomijom ili 30,1% svih poroda, dok je u 2013. godini bilo 12.969 (32,9%) poroda s epiziotomijom, a u 2012. godini 13.934 ili 36,3%. U 11.294 odnosno 28,9% rodilja je bilo komplikacija u trudnoći, više nego u 2013. godini (10.570 rodilja odnosno 26,8%). Najviše je rodilja bilo s jednom komplikacijom u trudnoći - 8.840 (22,6%), 1.909 (4,9%) s dvije komplikacije i 545 (1,4%) s tri ili više komplikacija. Od ukupno 14.410 komplikacija, najučestalija je komplikacija u trudnoći gestacijski dijabetes u 1.829 (4,7%) svih rodilja, slijedi prijevremeni porod u 1.593 rodilje (4,1%), infekcija mokraćnog sustava u trudnoći u 1.426 (u 3,6% svih rodilja), gestacijska hipertenzija u 1.004 (2,6%), sumnja na intrauterini zastoj rasta u 793 (2,0%) prijevremeni pobačaj do 22. navršеноg tjedna gestacije u 571 (1,5%), oplodnja «in vitro» 570 (1,5%) preeklampsija u 502 (1,3%). Od 8.184 rodilje s komplikacijama u porodu (20,9%) je u 7.440 rodilja (19,0%) zabilježena jedna, a u 744 (1,9%) više komplikacija u porodu ili babinju. Najučestalije porodne komplikacije su: laceracija medice 4.589 (11,7%), prijevremena ruptura ovojnice 24 sata prije poroda 864 (2,2%) i retinirana posteljica 712 (1,8%).

Od ukupno 39.132 poroda, s jednim djetetom je bilo 38.485 (98,4%). Blizanci su rođeni iz 638 poroda (1,6%), trojci iz 9 poroda (0,02%).

Udio živorođenih porodne težine  $\geq 2.500$  grama je u 2014. godini 94,9% (u 2013. godini 95,2%). Najviše je živorođenih porodne težine 3.000-3.500 grama (14.627, odnosno 36,9%). Djece niske porodne težine (ispod 2.500 grama) 2014. godine je bilo 2.016 odnosno 5,1% (u 2013. godini 1.922 odnosno 4,8%), a njihov udio se već godinama kreće oko 5%.

Prema rodilišnim podacima, udio rodilja s nekontroliranom trudnoćom je svega 0,5% odnosno 210, a onih s nezadovoljavajućim minimalnim brojem od 1-2 pregleda 1,0% (382). Najviše je rodilja, 27.276 ili 69,7% s



optimalnom antenatalnom skrbi odnosno standardnim brojem pregleda u trudnoći (9 i više pregleda), prema Programu mjera zdravstvene zaštite žena u trudnoći, porodu i babinju. Značajan pokazatelj antenatalne skrbi je i vrijeme prvog pregleda u trudnoći koje bi u dobro kontroliranim trudnoćama trebalo biti do 10. tjedna trudnoće što je zadovoljeno u više od 62,2% trudnoća. Prema prijavama perinatalnih smrti, bilo je 286 perinatalno umrlih od kojih je 157 mrtvorodenih i 129 rano neonatalno umrlih, od kojih je troje djece bilo ≤500 grama i ≤22 navršena tjedna trudnoće. Vodeći uzroci mrtvorodenja su komplikacije u trudnoći u 43,3%, najčešće povezane s patologijom posteljice i pupkovine (29,3%), slijedi skupina različitih uzroka (21,0%) među kojima prevladavaju

neutvrđeni/nepoznati uzroci mrtvorodenja (8,9% fetalnih smrti), infekcije u 20,4%, kongenitalne malformacije u udjelu od 14,0% i porodna asfiksija u 1,3%. Vodeći uzroci ranih neonatalnih smrti su poremećaji povezani s komplikacijama u trudnoći u 34,9%, slijede kongenitalne malformacije u 27,9% umrlih, perinatalne infekcije u 21,7%, bolesti majke i drugi poremećaji u 7,8% kao i nezrelost bez drugih dijagnoza 5,4 te porodna asfiksija u 2,3%.

U 2014. godini je, prema rodilišnim podacima, zbog komplikacija u trudnoći, porodu ili babinju umrla 1 žena. Ukupna maternalna smrtnost, zbog porođičkih uzroka je 2,5/100.000 živorođenih.

**Tablica - Table 1. BROJ PORODA, UKUPNO ROĐENIH, ŽIVOROĐENIH, MRTVOROĐENIH I UMRLE DOJENČADI U RODILIŠTIMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI - The number of childbirths, total births, livebirths, stillbirths and infant deaths in Croatian health institutions in 2014**

OPĆINA / USTANOVA	Broj poroda	Ukupno rođenih	Živorođenih	Mrtvorodenih	Umrle dojenčadi
<i>Community / Institution</i>	<i>No. childbirths</i>	<i>Childbirth total</i>	<i>Liveborn</i>	<i>Stillborn</i>	<i>Infant deaths</i>
BJELOVAR / O.B. BJELOVAR	618	623	620	3	1
ČAKOVEC / Ž.B. ČAKOVEC	1.072	1.083	1.075	8	8
DUBROVNIK / O.B. DUBROVNIK	997	1.017	1.011	6	1
GOSPIĆ / O.B. GOSPIĆ	254	257	257	0	0
KARLOVAC / O.B. KARLOVAC	903	919	917	2	0
KNIN / O.B. KNIN	186	191	191	0	1
KOPRIVNICA / O.B. "DR T. BARDEK"	890	898	891	7	5
METKOVIĆ / D.Z. METKOVIĆ	158	158	158	0	1
NAŠICE / O.Ž.B. NAŠICE	459	460	457	3	2
OGULIN / O.B. OGULIN	161	162	162	0	2
OSIJEK / K.B.C. OSIJEK	2.288	2.340	2.329	11	23
POŽEGA / O.Ž.B. POŽEGA	1.059	1.072	1.069	3	1
PULA / O.B. PULA	1.379	1.399	1.395	4	2
RIJEKA / K.B.C. RIJEKA	2.849	2.896	2.885	11	19
SINJ / D.Z. SINJ	100	100	100	0	0
SISAK / O.B. "DR I. PEDIŠIĆ"	874	883	879	4	5
SLAVONSKI BROD / O.B. "DR J. BENČEVIĆ"	1.460	1.477	1.473	4	5
SPLIT / K.B.C. SPLIT	4.370	4.449	4.432	17	34
ŠIBENIK / O.B. ŠIBENIK	663	680	677	3	3
VARAŽDIN / O.B. VARAŽDIN	1.486	1.509	1.502	7	1
VELA LUKA / D.Z. VELA LUKA	1	1	1	0	0
VINKOVCI / O.B. VINKOVCI	1.096	1.108	1.105	3	6
VIROVITICA / O.B. VIROVITICA	690	694	689	5	1
VUKOVAR / O.B. VUKOVAR	361	361	361	0	2
ZABOK / O.B. ZABOK	960	968	965	3	1
ZADAR / O.B. ZADAR	1.590	1.619	1.612	7	3
Zagreb / K.B. "MERKUR"	1.467	1.484	1.479	5	3
Zagreb / K.B.C. "SESTRE MILOSRDNICE"	3.079	3.123	3.114	9	10
Zagreb / K.B.C. KLIN. ŽEN. B. I PORODE	4.340	4.473	4.451	22	34
Zagreb / K.B. "SVETI DUH"	3.022	3.080	3.072	8	16
Zagreb / S.B. PODOBNIK	300	304	302	2	0
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>39.132</b>	<b>39.788</b>	<b>39.631</b>	<b>157</b>	<b>190</b>

Izvor podataka: Prijave poroda iz zdravstvenih ustanova  
Source of information: Birth confirmation form from health institutions

**Tablica - Table 2. BROJ PORODA, UKUPNO ROĐENIH I ŽIVOROĐENIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE** - *The number of deliveries, total births and livebirths recorded by Croatian health institutions in the period 2005-2014*

<b>GODINA</b>	<b>Broj poroda</b>	<b>Broj ukupno rođenih</b>	<b>Broj živorođenih</b>
<i>Year</i>	<i>No. of deliveries</i>	<i>Total births</i>	<i>Livebirths</i>
2005.	42.248	42.811	42.574 42.492*
2006.	41.323	41.817	41.600 41.446*
2007.	41.711	42.332	42.136 41.910*
2008.	43.336	43.980	43.776 43.753*
2009.	44.068	44.706	43.515 44.577*
2010.	42.694	43.419	43.209 43.361*
2011.	40.641	41.321	41.163 41.197*
2012.	41.091	41.803	41.641 41.771*
2013.	39.428	40.123	39.966 39.939*
<b>2014.</b>	<b>39.132</b>	<b>39.788</b>	<b>39.631</b> <b>39.566*</b>

Napomene: \* - podaci Državnog zavoda za statistiku prema stalnom prebivalištu roditelje u Hrvatskoj godinu ili dulje (EUROSTAT metodologija)

Notes: \* - Central Bureau of Statistics data - the number of live births comprises all children whose mothers are permanent residents of the Republic of Croatia longer than a year (EUROSTAT methodology)

**Tablica - Table 3. RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PORODA U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE -**  
*Childbearing women in the period 2005-2014 by the number of previous childbirths*

GODINA Year	UKUPNO Total	BROJ DOSADAŠNJIH PORODA Childbirths till present									Unknown Nepoz.
		0	1	2	3	4	5	6	7 >		
2005.	42.248	19.851	14.238	5.573	1.517	539	249	128	153	0	
	100%	46,99	33,70	13,19	3,59	1,28	0,59	0,30	0,36	0,00	
2006.	41.323	19.682	13.933	5.212	1.458	511	258	120	149	0	
	100%	47,63	33,72	12,71	3,53	1,24	0,62	0,03	0,36	0,00	
2007.	41.711	19.976	13.995	5.220	1.504	525	220	112	159	0	
	100%	47,89	33,55	12,52	3,6	1,26	0,53	0,27	0,38	0,00	
2008.	43.336	20.821	14.615	5.341	1.556	514	234	119	136	0	
	100%	48,05	33,72	12,32	3,59	1,19	0,54	0,27	0,31	0,00	
2009.	44.068	21.147	14.843	5.517	1.582	505	217	119	138	0	
	100%	47,99	33,68	12,52	3,59	1,15	0,49	0,27	0,31	0,00	
2010.	42.694	21.001	14.202	5.060	1.448	520	213	121	129	0	
	100%	49,20	33,26	11,85	3,39	1,22	0,50	0,28	0,30	0,00	
2011.	40.641	20.656	13.172	4.535	1.361	479	194	110	134	0	
	100%	50,82	32,41	11,16	3,35	1,18	0,48	0,27	0,33	0,00	
2012.	41.091	20.852	13.322	4.659	1.337	447	191	118	165	0	
	100%	50,74	32,42	11,34	3,25	1,09	0,46	0,29	0,40	0,00	
2013.	39.428	20.123	12.721	4.418	1.269	433	212	108	144	0	
	100%	51,04	32,26	11,21	3,22	1,10	0,54	0,27	0,36	0,00	
<b>2014.</b>	<b>39.132</b>	<b>19.325</b>	<b>12.879</b>	<b>4.640</b>	<b>1.338</b>	<b>457</b>	<b>213</b>	<b>102</b>	<b>178</b>	<b>0</b>	
	<b>100%</b>	<b>49,39</b>	<b>32,91</b>	<b>11,86</b>	<b>3,42</b>	<b>1,17</b>	<b>0,54</b>	<b>0,26</b>	<b>0,45</b>	<b>0,00</b>	

**Tablica - Table 4. RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PREKIDA TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE -**  
*Childbearing women in the period 2005-2014 by the number of previous abortions*

GODINA Year	UKUPNO Total	BROJ DOSADAŠNJIH PREKIDA TRUDNOĆE No. of abortions till present									Unknown Nepoz.
		0	1	2	3	4	5	6	7 >		
2005.	42.248	34.493	5.985	1.378	271	76	28	7	10	0	
	100%	81,64	14,17	3,26	0,64	0,18	0,07	0,02	0,02	0,00	
2006.	41.323	33.875	5.729	1.302	274	85	29	12	17	0	
	100%	81,98	13,86	3,15	0,66	0,21	0,07	0,03	0,04	0,00	
2007.	41.711	34.197	5.773	1.338	285	71	21	11	15	0	
	100%	81,99	13,84	3,20	0,68	0,17	0,05	0,03	0,04	0,00	
2008.	43.336	35.329	6.221	1.347	320	75	21	14	9	0	
	100%	81,52	14,36	3,10	0,74	0,17	0,05	0,03	0,02	0,00	
2009.	44.068	36.471	5.887	1.276	306	79	29	6	14	0	
	100%	82,76	13,36	2,90	0,69	0,18	0,07	0,01	0,03	0,00	
2010.	42.694	35.525	5.572	1.217	271	61	29	8	11	0	
	100%	83,22	13,05	2,85	0,63	0,14	0,06	0,02	0,03	0,00	
2011.	40.641	33.506	5.528	1.221	256	83	26	9	12	0	
	100%	82,44	13,61	3,01	0,63	0,20	0,06	0,02	0,03	0,00	
2012.	41.091	33.890	5.601	1.222	271	64	19	11	13	0	
	100%	82,47	13,63	2,97	0,66	0,16	0,05	0,03	0,03	0,00	
2013.	39.428	32.500	5.398	1.168	237	81	27	5	12	0	
	100%	82,43	13,69	2,96	0,60	0,21	0,07	0,01	0,03	0,00	
<b>2014.</b>	<b>39.132</b>	<b>32.237</b>	<b>5.308</b>	<b>1.187</b>	<b>286</b>	<b>62</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	
	<b>100%</b>	<b>82,37</b>	<b>13,57</b>	<b>3,03</b>	<b>0,73</b>	<b>0,16</b>	<b>0,06</b>	<b>0,03</b>	<b>0,05</b>	<b>0,00</b>	

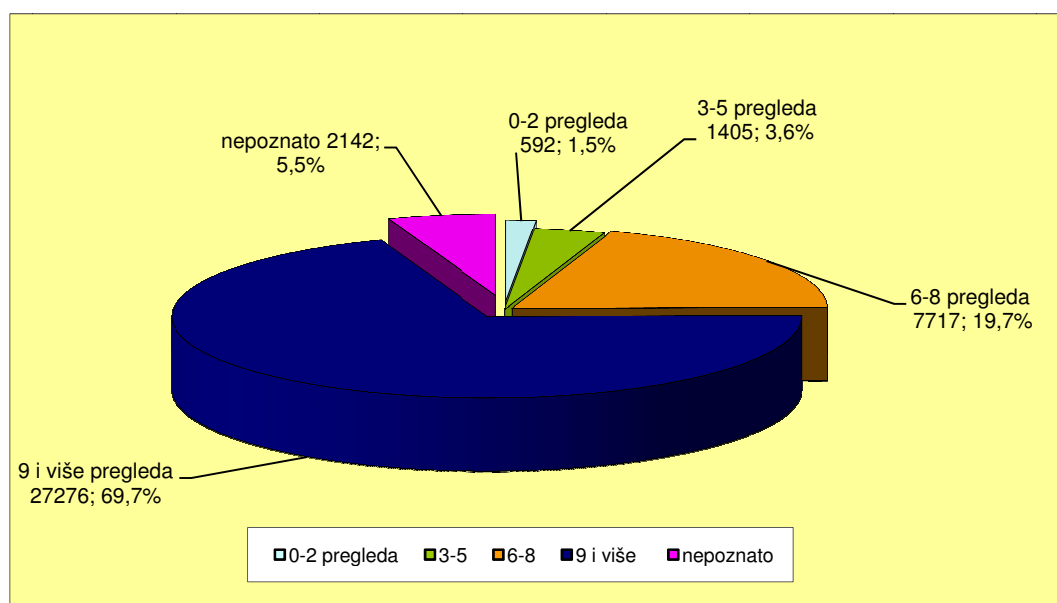
**Tablica - Table 5. RODILJE PREMA ISHODU TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 2005. DO 2014. GODINE -**  
*Childbearing women by outcome of pregnancy in the period 2005-2014*

Godina Year	Broj djece u porodu No. of children in a delivery	Broj rodilja No. of mothers	%	U K U P N O			
				Živorodenih Liveborn	%	Mrtvorodenih Stillborn	%
				T O T A L			
2005.	jedno - <i>single</i>	41.695	98,69	41.474	97,41	221	93,25
	dvoje - <i>twin</i>	543	1,29	1.071	2,52	15	6,33
	troje - <i>triplet</i>	10	0,02	29	0,07	1	0,42
	ukupno - <i>total</i>	42.248	100,00	42.574	100,00	237	100,00
2006.	jedno - <i>single</i>	40.845	98,84	40.646	97,71	199	91,70
	dvoje - <i>twin</i>	464	1,12	913	2,19	15	6,92
	troje - <i>triplet</i>	12	0,03	33	0,08	3	1,38
	četvero - <i>quadruplet</i>	2	0,00	8	0,02	0	0,00
	ukupno - <i>total</i>	41.323	100,00	41.600	100,00	217	100,00
2007.	jedno - <i>single</i>	41.115	98,57	40.941	97,16	174	88,78
	dvoje - <i>twin</i>	572	1,37	1123	2,67	21	10,71
	troje - <i>triplet</i>	23	0,06	69	0,16	0	0,00
	četvero - <i>quadruplet</i>	1	0,00	3	0,01	1	0,51
	ukupno - <i>total</i>	41.711	100,00	42.136	100,00	196	100,00
2008.	jedno - <i>single</i>	42.711	98,56	42.528	97,15	183	89,71
	dvoje - <i>twin</i>	606	1,4	1.192	2,72	20	9,80
	troje - <i>triplet</i>	19	0,04	56	0,13	1	0,49
	ukupno - <i>total</i>	43.336	100,00	43.776	100,00	204	100,00
2009.	jedno - <i>single</i>	43.450	98,60	43.283	97,24	167	87,43
	dvoje - <i>twin</i>	599	1,36	1.176	2,64	22	11,52
	troje - <i>triplet</i>	18	0,04	52	0,12	2	1,05
	četvero - <i>quadruplet</i>	1	0,00	4	0,01	0	0,00
	ukupno - <i>total</i>	44.068	100,00	44.515	100,00	191	100,00
2010.	jedno - <i>single</i>	42.001	98,4	41.822	96,7	179	85,3
	dvoje - <i>twin</i>	663	1,55	1.302	3,0	24	11,4
	troje - <i>triplet</i>	28	0,07	80	0,2	4	1,9
	četvero - <i>quadruplet</i>	2	0,00	5	0,1	3	1,4
	ukupno - <i>total</i>	42.694	100,00	43.209	100,0	210	100,0
2011.	jedno - <i>single</i>	39.987	98,39	39.847	96,80	140	88,61
	dvoje - <i>twin</i>	629	1,55	1.241	3,02	17	10,76
	troje - <i>triplet</i>	24	0,06	71	0,17	1	0,63
	četvero - <i>quadruplet</i>	1	0,00	4	0,01	0	0,00
	ukupno - <i>total</i>	40.641	100,00	41.163	100,00	158	100,00
2012.	jedno - <i>single</i>	40.393	98,30	40.246	96,65	147	90,74
	dvoje - <i>twin</i>	684	1,67	1.354	3,25	14	8,64
	troje - <i>triplet</i>	14	0,03	41	0,10	1	0,62
	četvero - <i>quadruplet</i>	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	ukupno - <i>total</i>	41.091	100,00	41.641	100,00	162	100,00
2013.	jedno - <i>single</i>	38.740	98,26	38.600	96,58	140	89,17
	dvoje - <i>twin</i>	681	1,73	1.345	3,37	17	10,83
	troje - <i>triplet</i>	7	0,02	21	0,05	0	0,00
	ukupno - <i>total</i>	39.428	100,00	39.966	100,00	157	100,00
<b>2014</b>	<b>jedno - <i>single</i></b>	<b>38.485</b>	<b>98,35</b>	<b>38.341</b>	<b>96,74</b>	<b>144</b>	<b>91,77</b>
	<b>dvoje - <i>twin</i></b>	<b>638</b>	<b>1,63</b>	<b>1.264</b>	<b>3,19</b>	<b>12</b>	<b>7,60</b>
	<b>troje - <i>triplet</i></b>	<b>9</b>	<b>0,02</b>	<b>26</b>	<b>0,07</b>	<b>1</b>	<b>0,63</b>
	<b>ukupno - <i>total</i></b>	<b>39.132</b>	<b>100,00</b>	<b>39.631</b>	<b>100,00</b>	<b>157</b>	<b>100,00</b>

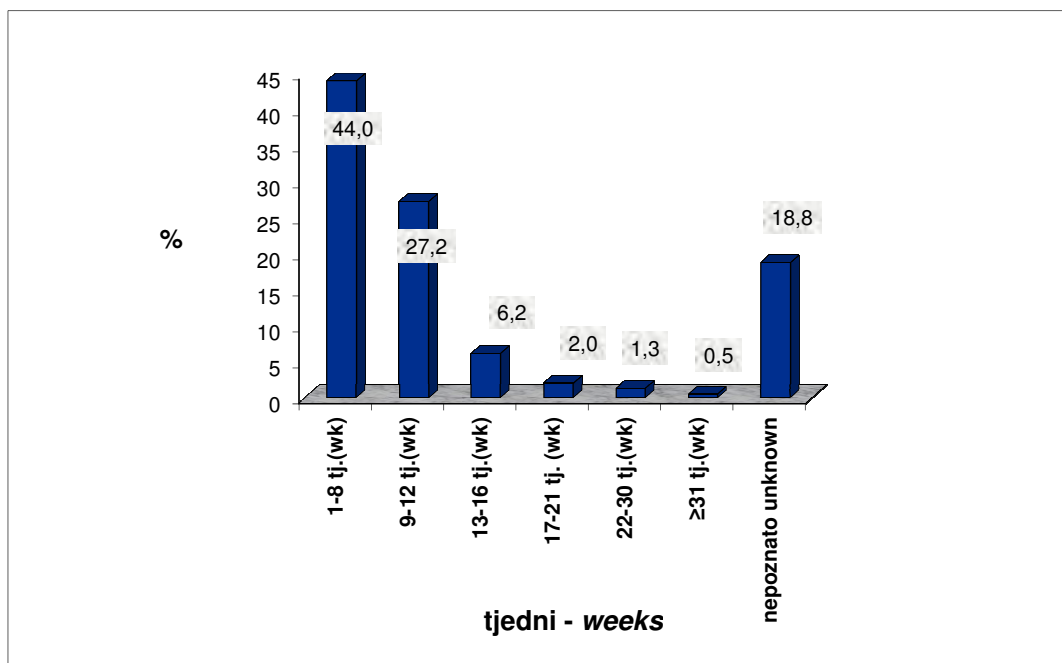
**Tablica - Table 6. ŽIVOROĐENA DJECA PREMA DOBI MAJKE I TEŽINI PRI ROĐENJU 2014. GODINE -**  
*Liveborn by birthweight and by age of mother in the year 2014*

TEŽINA /grama/ Birthweight (g)	UKUPNO TOTAL	DOB RODILJE (god.) AGE OF MOTHER (yr)									
		< 15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	> 50	nepoz.
Ispod – Under 500	9 %	0 0,00	1 11,11	0 0,00	1 11,11	4 44,44	3 33,33	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00
500- 999	168 %	0 0,00	9 5,36	25 14,88	41 24,40	48 28,57	41 24,40	4 2,38	0 0,00	0 0,00	0 0,00
1000- 1499	169 %	0 0,00	5 2,96	18 10,65	38 22,49	56 33,14	45 26,63	7 4,14	0 0,00	0 0,00	0 0,00
1500- 1999	399 %	0 0,00	18 4,51	43 10,78	109 27,32	123 30,83	81 20,30	23 5,76	2 0,50	0 0,00	0 0,00
2000- 2499	1.271 %	0 0,00	69 5,43	158 12,43	366 28,80	412 32,42	221 17,39	41 3,23	4 0,31	0 0,00	0 0,00
2500- 2999	5.373 %	1 0,02	270 5,03	861 16,02	1.550 28,85	1.625 30,24	874 16,27	181 3,37	11 0,20	0 0,00	0 0,00
3000- 3499	14.627 %	2 0,01	470 3,21	2.363 16,16	4.620 31,59	4.697 32,11	2.035 13,91	422 2,89	18 0,12	0 0,00	0 0,00
3500- 3999	13.059 %	2 0,02	310 2,37	1.800 13,78	4.220 32,31	4.496 34,43	1.874 14,35	342 2,62	15 0,11	0 0,00	0 0,00
4000- 4499	3.917 %	0 0,00	59 1,51	455 11,62	1.278 32,63	1.378 35,18	626 15,98	118 3,01	3 0,08	0 0,00	0 0,00
≥ 4500	639 %	0 0,00	9 1,41	56 8,76	196 30,67	229 35,84	121 18,94	26 4,07	2 0,31	0 0,00	0 0,00
<b>Ukupno</b> - Total	<b>39.631</b> %	<b>5</b> <b>0,01</b>	<b>1.220</b> <b>3,08</b>	<b>5.779</b> <b>14,58</b>	<b>12.419</b> <b>31,34</b>	<b>13.068</b> <b>32,97</b>	<b>5.921</b> <b>14,94</b>	<b>1164</b> <b>2,94</b>	<b>55</b> <b>0,14</b>	<b>0</b> <b>0,00</b>	<b>0</b> <b>0,00</b>

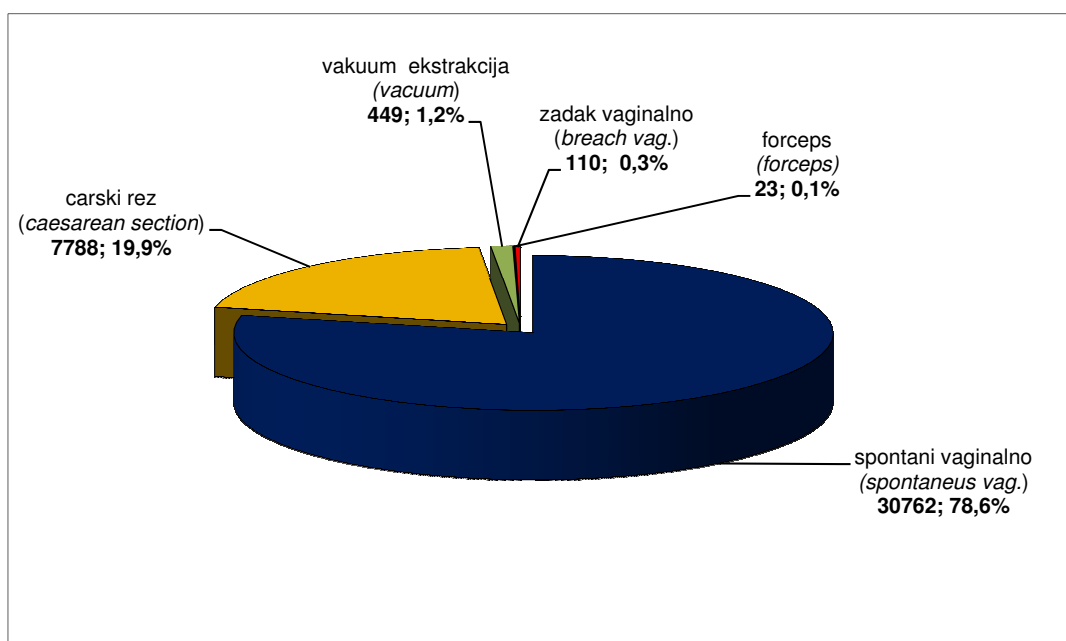
**Slika - Figure 1. RODILJE PREMA ANTENATALNIM PREGLEDIMA U 2014. GODINI**  
*- Childbearing women by antenatal examinations, 2014*



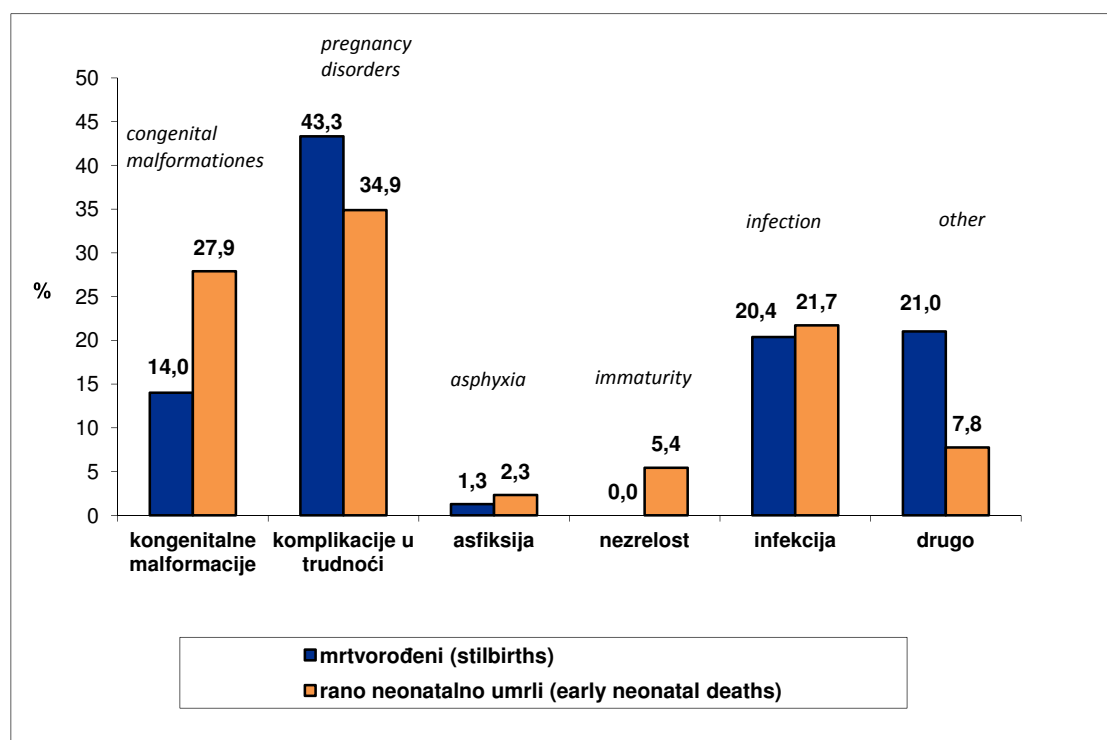
**Slika - Figure 2. RODILJE PREMA VREMENU PRVOG PREGLEDA U 2014. GODINI**  
 - Childbearing women by time of first examination, 2014



**Slika - Figure 3. PORODI PREMA NAČINU ZAVRŠETKA U 2014. GODINI**  
 - Delivery by completion method, 2014



Slika - Figure 4. **PERINATALNO UMRLI PREMA UZROCIMA SMRTI U 2014. GODINI**  
– Perinatal deaths by cause of death, 2014



**PREKIDI TRUDNOĆE U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Abortions in Croatia 2014**

Svaka trudnoća koja ne završi porođajem, smatra se prekidom trudnoće i u skladu sa zakonskim propisima prijavljuje se na odgovarajućem obrascu u Hrvatski zavod za javno zdravstvo.

U trudnoću završenu prekidom trudnoće ubraja se: izvanmaterična trudnoća, mola hydatidosa, ostali abnormalni produkti začeca, spontani i legalno inducirani prekid trudnoće.

Prema Zakonu o zdravstvenim mjerama za ostvarivanje prava na slobodno odlučivanje o rađanju djece, čl. 15 st. 2 u Republici Hrvatskoj žena može legalno izvršiti prekid trudnoće bez dozvole komisije, ukoliko se radi o trudnoći koja traje do 10 tjedana. Prema istom Zakonu te na temelju rješenja Ministarstva zdravstva od 01.09.1996. godine prekid trudnoće se može obaviti u samo za to ovlaštenim stacionarnim zdravstvenim ustanovama.

Tijekom 2014. godine bilo je prijavljeno 9.103 prekida trudnoće, što predstavlja blagi porast u odnosu na prethodnu godinu. Legalno induciranih prekida trudnoće bilo je 3.020 ili 33,17%.

Zabilježeno je 1.681 spontanih prekida trudnoće (18,5%). Ostali prekidi trudnoće (O00 Izvanmaternična trudnoća, O01

Mola hydatidosa, O02 Ostali abnormalni produkti začeca, O05 Ostali pobačaji, O06 Nespecificirani pobačaj) iznosili su 48,4% (4.402).

Broj mladih djevojaka do 19 godina u žena koje obavljaju pobačaj na zahtjev u 2014. godini bio je 218 (7,2%). Ranijih godina bio je do 7%, u 2007. 9,2%, u 2008. 8,0%, u 2009. 8,49%, u 2010. 8,63%, u 2011. 7,9%, u 2012. 8,3%, a u 2013. 6,99%.

Od svih žena koje su imale prekid trudnoće najviše je onih u dobi 30-39 godine.

Među ženama koje traže prekid trudnoće najviše je onih koje već imaju djecu – 1.903 ili 63,%, i u dobi su 30-39 godina, tako se i ove godine potvrđuje činjenica da se prekid trudnoće i dalje koristi kao sredstvo kontracepcije.

U okviru Zdravstvenog informacijskog sustava razvija se i Bolnički informacijski sustav te je informatizacija utjecala na promjenu sustava izvještavanja u nekim zdravstvenim ustanovama, zbog čega za 2014. moguće nismo dobili sve podatke o broju prekida trudnoća iz pojedinih ustanova.

**Tablica - Table 1. BROJ ŽENA FERTILNE DOBI, BROJ ŽIVOROĐENE DJECE I ODNOSI UKUPNIH PREKIDA TRUDNOĆE NA 1 ŽIVOROĐENO DIJETE U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1990. DO 2014. GODINE - The number of fertile-age women, liveborn children and total abortion to 1 livebirth ratio for Croatia, 1990-2014**

GODINA	Broj žena fertilne dobi	Broj živo- rođene djece	Opća stopa fertiliteta	Broj prekida trudnoće UKUPNO	Broj prekida trudnoće na 1 živorođeno	Broj prekida trudnoće artific. na 1 živorođeno	Broj prekida trudnoće na 1.000 žena fertilne dobi
Year	No. of fertile-age women	No. of liveborn children	General fertility rate	Abortion TOTAL	No. of abortions per 1 liveborn	No. of artific. induced abortions per 1 liveborn	No. of abortions per 1,000 fertile-age women
1990.	1.138.036	55.409	48,5	46.679	0,84	0,70	41,01
1995.	1.171.189	50.182	45,7	19.950	0,40	0,28	17,03
1996.	1.086.025	47.792	49,5	19.634	0,41	0,26	18,02
1997.	1.105.089	55.501	50,2	16.400	0,30	0,18	18,84
1998.	1.087.853	47.068	43,3	15.292	0,32	0,19	14,06
1999.	1.101.861	45.179	41,0	14.700	0,32	0,18	13,34
2000.	1.057.247	43.746	41,4	13.870	0,31	0,17	13,12
2001.	1.080.121	38.887	36,0	12.814	0,33	0,17	11,86
2002.	1.080.121	39.697	36,7	12.002	0,30	0,16	11,11
2003.	1.080.121	39.180	36,3	10.999	0,30	0,15	10,18
2004.	1.074.066	40.307	37,5	10.288	0,30	0,13	9,52
2005.	1.069.100	42.492	39,7	10.255	0,24	0,11	9,59
2006.	1.061.800	41.446	39,0	10.224	0,25	0,11	9,65
2007.	1.053.600	41.711	40,0	10.609	0,25	0,11	10,07
2008.	1.047.430	43.753	42,0	10.616	0,24	0,10	10,14
2009.	1.038.532	44.577	42,6	10.417	0,23	0,10	10,03
2010.	1.028.120	43.361	42,2	10.150	0,23	0,09	9,87
2011.	1.018.876	41.197	40,4	10.401	0,25	0,11	10,21
2012.	972.948	41.627	42,8	10.087	0,24	0,12	10,37
2013.	972.948	39.962	41,0	8.922	0,22	0,08	9,17
<b>2014.</b>	<b>972.948</b>	<b>39.652</b>	<b>40,7</b>	<b>9.103</b>	<b>0,23</b>	<b>0,08</b>	<b>9,35</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku  
Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source of information: Central Bureau of Statistics  
Croatian Institute of Public Health



Tablica - Table 2.

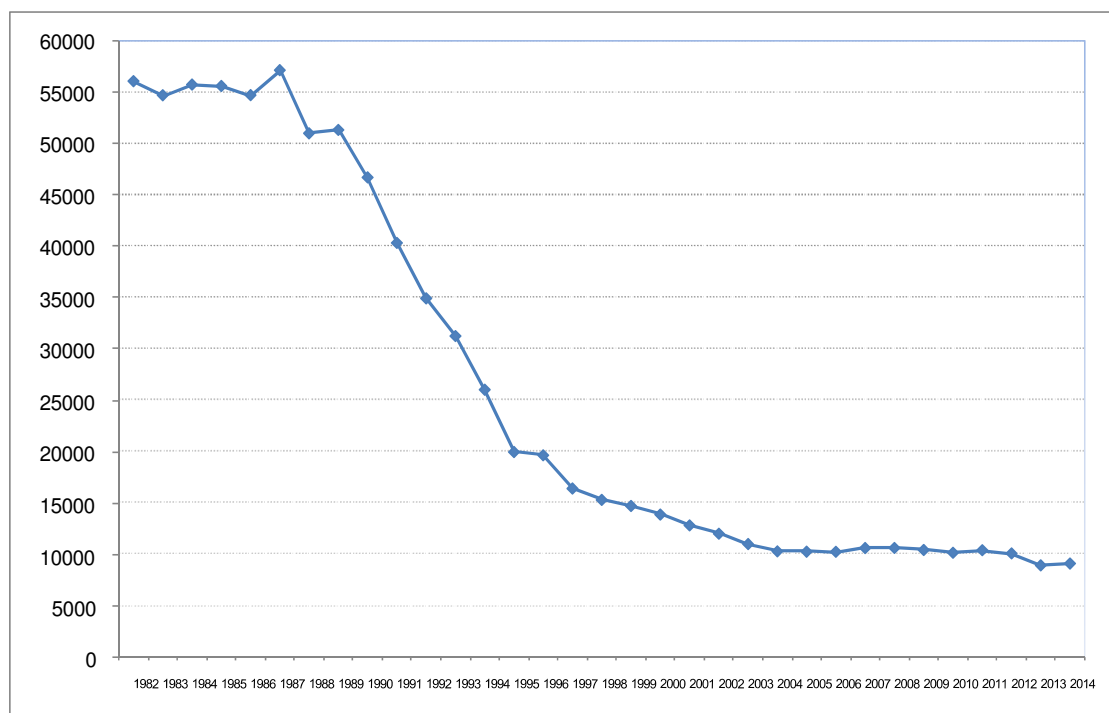
**UKUPNI BROJ PREKIDA TRUDNOĆE, BROJ SPONTANIH, LEGALNO INDUCIRANIH TE OSTALIH POBAČAJA REGISTRIRANIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 1994. DO 2014. GODINE** - Total abortions and the number of spontaneous, legally induced, and other abortions recorded by Croatian health institutions, 1994-2014

GODINA Year	Broj prekida trudnoće UKUPNO Abortion Total	OD TOGA Of this						Broj legalno * induc. pobačaja na 100 roditelja No. of legally ind.* abortions per 100 childbearing women
		Spontani Spontaneous	%	Legalno induc Leg. induced	%	Ostali pobačaji Other abortion	%	
1994.	26.014	3.396	13,1	19.673	75,6	2.945	11,3	43
1995.	19.950	3.021	15,1	14.282	71,6	2.647	13,3	31
1996.	19.634	3.520	17,9	12.339	62,8	3.775	19,2	25
1997.	16.400	3.377	20,6	10.036	61,2	2.987	18,7	21
1998.	15.292	3.180	20,8	8.907	58,2	3.205	21,0	19
1999.	14.700	2.894	19,7	8.064	54,9	3.742	25,5	18
2000.	13.870	2.666	19,2	7.534	54,3	3.670	26,5	17
2001.	12.814	2.521	19,7	6.574	51,3	3.719	29,0	17
2002.	12.002	2.313	19,3	6.191	51,6	3.498	29,1	16
2003.	10.999	1.971	17,9	5.923	53,9	3.105	28,2	15
2004.	10.288	1.802	17,5	5.232	50,9	3.254	31,6	13
2005.	10.255	1.906	18,5	4.563	44,5	3.786	37,0	11
2006.	10.224	1.803	17,6	4.733	46,3	3.688	36,1	11
2007.	10.609	1.804	17,0	4.573	43,1	4.232	39,9	11
2008.	10.616	1.691	15,9	4.497	42,4	4.428	41,7	10
2009.	10.417	1.442	13,8	4.450	42,7	4.525	43,4	10
2010.	10.150	1.413	14,0	4.043	39,8	4.694	46,2	10
2011.	10.401	1.501	14,4	4.347	41,8	4.553	43,8	11
2012.	10.087	1.696	16,8	3.571	35,4	4.820	47,8	9
2013.	8.922	1.772	19,9	3.161	35,4	3.989	44,7	8
<b>2014.</b>	<b>9.103</b>	<b>1.681</b>	<b>18,5</b>	<b>3.020</b>	<b>33,2</b>	<b>4.402</b>	<b>48,4</b>	<b>8</b>

\* Podatak o broju roditelja iz zdravstvenih ustanova Hrvatske - Data on childbearing women from health institutions in Croatia

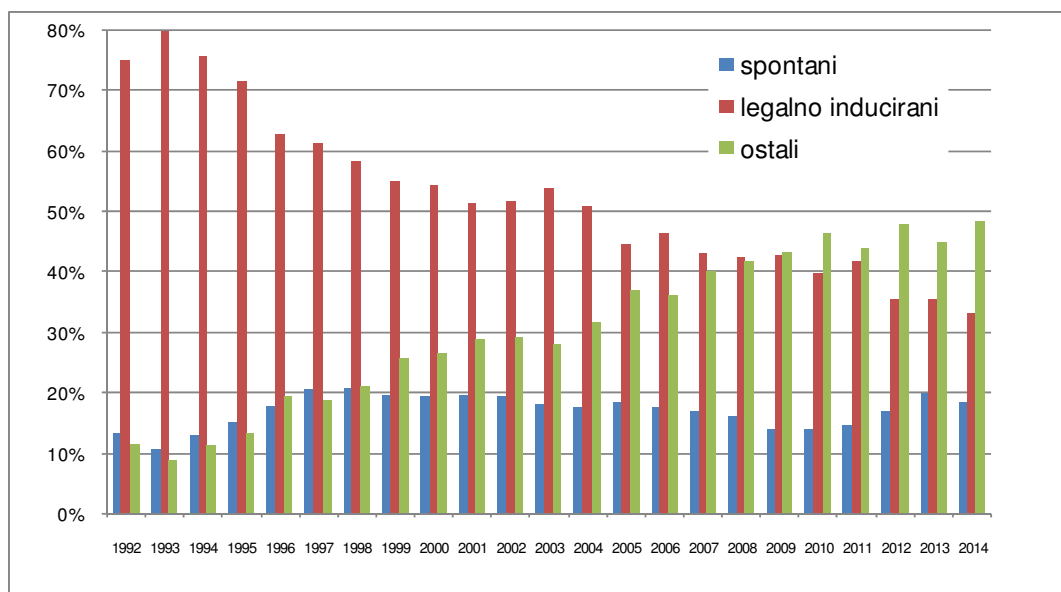
Slika - Figure 1.

**BROJ PREKIDA TRUDNOĆE U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2014. GODINE**  
- The number of abortions in Croatia, 1982-2014



Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Slika - Figure 2. **PREKIDI TRUDNOĆE PREMA VRSTI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1992. DO 2014. GODINE - Abortions by type in Croatia, 1992-2014**



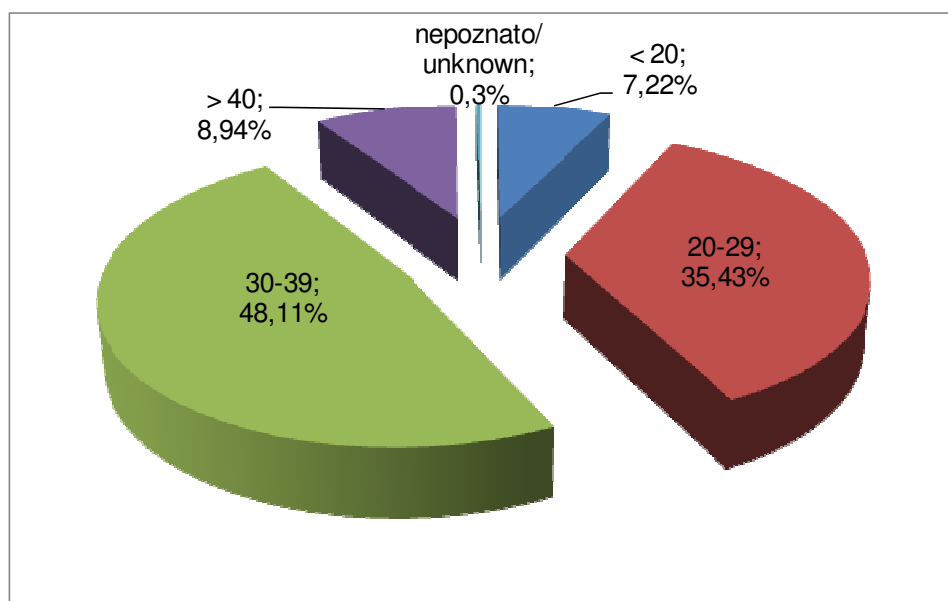
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Tablica - Table 3. **LEGALNO INDUCIRANI POBAČAJI PO DOBNIM SKUPINAMA ZABILJEŽENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 2000. DO 2014. GODINE - Legally induced abortions by age group recorded in Croatian health facilities, 2000-2014**

GODINA	D O B (GODINE) ŽENE KADA JE NAPRAVLJEN POBAČAJ									UKUPNO
	< 15	ADOLESCENTICE			O S T A L A			D O B		
		15-16	17-19	ukupno	20-29	30-39	40-49	50 <	Nepoznato	
		Woman's age at abortion (yr)								
Year	up to 14	A d o l e s c e n c e			O t h e r			a g e		Total
		15-16	17-19	total	20-29	30-39	40-49	50 <	Unknown	
2000.	4	38	384	426	2.628	3.312	916	0	252	7.534
%	0,0	0,5	5,1	5,7	34,9	44,0	12,2	0,0	3,3	100
2001.	6	51	396	453	2.420	2.917	685	1	98	6.574
%	0,1	0,8	6,0	6,9	36,8	44,4	10,4	0,0	1,5	100
2002.	7	61	414	482	2.202	2.743	684	3	77	6.191
%	0,1	1,0	6,7	7,8	35,6	44,3	11,0	0,0	1,2	100
2003.	1	72	421	494	2.157	2.528	601	2	141	5.923
%	0,0	1,2	7,1	8,3	36,4	42,7	10,2	0,0	2,4	100
2004.	1	61	338	400	1.816	2.219	542	0	255	5.232
%	0,0	1,2	6,5	7,7	34,7	42,4	10,4	0,0	4,8	100
2005.	5	57	293	355	1.687	1.901	475	1	144	4.563
%	0,1	1,2	6,4	7,8	37,0	41,7	10,4	0,0	3,2	100
2006.	3	66	345	414	1.770	1.924	479	2	144	4.733
%	0,1	1,4	7,3	8,8	37,4	40,7	10,1	0,0	3,0	100
2007.	11	66	346	423	1.723	1.875	505	0	47	4.573
%	0,2	1,4	7,6	9,2	37,7	41,0	11,0	0,0	1,0	100,0
2008.	5	55	298	358	1.800	1.789	484	0	66	4.497
%	0,1	1,2	6,6	7,9	40,0	39,8	10,8	0,0	1,5	100,0
2009.	6	46	326	378	1.624	1.821	425	2	200	4.450
%	0,13	1,03	7,33	8,49	36,5	40,92	9,56	0,04	4,49	100,0
2010.	4	58	287	349	1.464	1.763	437	2	28	4.043
%	0,10	1,43	7,10	8,63	36,21	43,61	10,81	0,05	0,69	100,0
2011.	4	64	278	346	1.579	1.958	437	3	24	4.337
%	0,09	1,48	6,4	7,96	36,32	45,04	10,05	0,07	0,55	100,0
2012.	6	49	242	297	1.393	1.537	333	1	10	3571
%	0,17	1,37	6,78	8,32	39,0	43,04	9,33	0,03	0,28	100,0
2013.	1	33	187	221	1.158	1.421	334	0	27	3.161
%	0,03	1,04	5,92	6,99	36,64	44,95	10,57	0	0,85	100,0
<b>2014.</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>184</b>	<b>218</b>	<b>1.070</b>	<b>1.453</b>	<b>268</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>3.020</b>
%	<b>0,03</b>	<b>1,09</b>	<b>6,09</b>	<b>7,22</b>	<b>35,43</b>	<b>48,11</b>	<b>8,88</b>	<b>0,07</b>	<b>0,30</b>	<b>100,0</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Slika - Figure 3.

**LEGALNO INDUCIRANI PREKIDI TRUDNOĆE PREMA DOBI ŽENE U HRVATSKOJ, 2014. GODINE** - Legally induced abortions by women's age in Croatia, 2014

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Tablica - Table 4.

**BROJ ŽENA KOJE SU IMALE LEGALNO INDUCIRANI PREKID TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 2002. DO 2014. GODINE** - The number of women undergoing a legally induced abortion by the number of children alive in 2002-2014

Godina	BROJ ŽIVE DJECE								Nepoznato	UKUPNO
	0	1	2	3	4-6	7-8	9 i više			
No. of live children										
Year	0	1	2	3	4-6	7-8	9 or more	Unknown	Total	
2002.	1.503	1.104	2.274	817	319	14	7	153	6.191	
%	24,3	17,8	36,7	13,2	5,2	0,2	0,1	2,5	100	
2003.	1.586	1.175	2.066	723	286	18	11	58	5.923	
%	26,8	19,8	34,9	12,2	4,8	0,3	0,2	1,0	100	
2004.	1.335	969	1.880	658	265	31	5	89	5.232	
%	25,5	18,5	36,0	12,6	5,1	0,6	0,0	1,7	100	
2005.	1.269	852	1.555	577	241	14	2	53	4.563	
%	27,8	18,7	34,1	12,6	5,3	0,3	0,0	1,2	100	
2006.	1.397	907	1.540	568	242	15	10	54	4.733	
%	29,5	19,2	32,5	12,0	5,1	0,3	0,2	1,1	100	
2007.	1.378	894	1.468	516	246	19	12	40	4.573	
%	30,1	19,5	32,1	11,3	5,4	0,4	0,3	0,9	100	
2008.	1.322	894	1.362	589	244	18	9	59	4.497	
%	29,4	19,9	30,3	13,1	5,4	0,4	0,2	1,3	100	
2009.	1.387	956	1.393	485	194	18	5	12	4.450	
%	31,2	21,5	31,3	10,9	4,4	0,4	0,1	0,3	100	
2010.	1.664	733	972	376	184	14	4	96	4.043	
%	41,2	18,1	24,0	9,3	4,6	0,3	0,1	2,4	100	
2011.	1.559	823	1.190	515	189	14	1	56	4.337	
%	35,9	18,9	27,4	11,8	4,3	0,3	0,02	1,3	100,0	
2012.	916	785	1.021	352	135	6	15	341	3.571	
%	25,7	22	28,6	9,8	3,8	0,2	0,4	9,5	100,0	
2013.	868	559	932	344	148	19	10	281	3.161	
%	27,4	17,7	29,5	10,9	4,7	0,6	0,3	8,9	100,0	
2014.	825	549	852	347	133	17	5	292	3.020	
%	27,3	18,2	28,2	11,5	4,4	0,6	0,1	9,7	100,0	

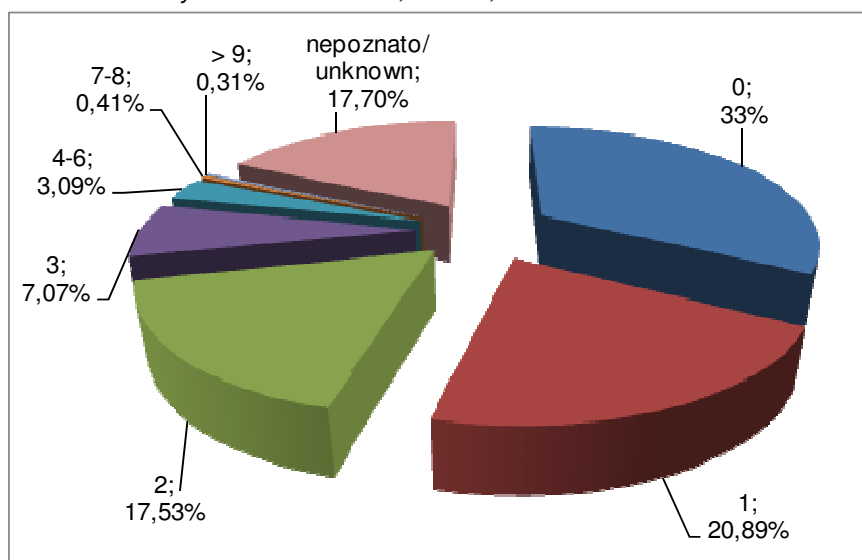
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

**Tablica - Table 5. UKUPAN BROJ ŽENA S PREKIDOM TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE U HRVATSKOJ OD 1999. DO 2014. GODINE - Women's total having an abortion by the number of live children, Croatia 1999-2014**

GODINA	UKUPNO	BROJ ŽIVE DJECE							Nepozn.
		0	1	2	3	4-6	7-8	> 9	
<i>No. of live children</i>									
Year	Total	0	1	2	3	4-6	7-8	> 9	Unknown
1999.	14.700	3.354	2.638	3.914	1.239	459	34	12	3.050
	100%	22,8	18,0	26,6	8,4	3,1	0,2	0,1	20,7
2000.	13.870	3.413	2.728	3.793	1.208	456	47	6	2.219
	100%	24,6	19,7	27,4	8,7	3,3	0,3	0,0	16,0
2001.	12.814	3.373	2.628	3.432	1.209	496	29	20	1.627
	100%	26,3	20,5	26,8	9,4	3,9	0,2	0,2	12,7
2002.	12.002	3.932	2.458	3.326	1.185	512	31	16	542
	100%	32,8	20,5	27,7	9,9	4,2	0,3	0,1	4,5
2003.	10.999	3.461	2.500	2.996	1.041	441	41	17	502
	100%	31,5	22,7	27,2	9,5	4,0	0,4	0,1	4,6
2004.	10.288	3.320	2.410	2.885	986	424	47	18	198
	100%	32,3	23,4	28,0	9,6	4,1	0,5	0,2	1,9
2005.	10.255	3.271	2.130	2.554	914	407	29	13	937
	100%	31,9%	20,8%	24,9%	8,9%	4,0%	0,3%	0,1%	9,1%
2006.	10.224	3.443	2.435	2.506	916	400	30	19	472
	100%	33,7%	23,8%	24,5%	9,0%	3,9%	0,3%	0,2%	4,6%
2007.	10.609	3.784	2.336	2.389	840	409	39	17	795
	100%	35,7%	22,0%	22,5%	7,9%	3,9%	0,4%	0,2%	7,5%
2008.	10.616	3.589	2.634	2.395	950	418	30	22	578
	100%	33,8%	24,8%	22,6%	8,9%	3,9%	0,3%	0,2%	5,4%
2009.	10.417	4.085	2.672	2.333	822	433	29	18	25
	100%	39,2%	25,6%	22,4%	7,9%	4,2%	0,3%	0,2%	0,2%
2010.	10.150	4.275	2.678	1.695	636	313	25	11	517
	100%	42,1%	26,4%	16,7%	6,3%	3,1%	0,3%	0,1%	5,1%
2011.	10.401	4.626	2.597	1.859	778	303	32	8	198
	100%	44,48%	24,97%	17,87%	7,48%	2,91%	0,31%	0,08%	1,9%
2012.	10.087	3.569	3.106	1.721	576	241	20	150	704
	100%	35,38%	30,79%	17,06%	5,71%	2,39%	0,19%	1,49%	6,98%
2013.	8.922	2.803	1.778	1.607	560	285	34	150	1.705
	100%	31,42%	19,93%	18,01%	6,28%	3,19%	0,38%	1,68%	19,11%
<b>2014.</b>	<b>9.103</b>	<b>3.004</b>	<b>1.902</b>	<b>1.596</b>	<b>644</b>	<b>281</b>	<b>37</b>	<b>28</b>	<b>1.611</b>
	<b>100%</b>	<b>33,0%</b>	<b>20,89%</b>	<b>17,53 %</b>	<b>7,07%</b>	<b>3,09%</b>	<b>0,41%</b>	<b>0,31%</b>	<b>17,70%</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

**Slika - Figure 4. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA BROJU DJECE U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Abortions by number of children, Croatia, 2014**



Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

**Tablica - Table 6. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA PREBIVALIŠTU ŽENE I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2014. GODINU - Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by residence in 2014**

<b>Županija prebivališta</b>	<b>UKUPNO</b>	<b>Spontani</b>	<b>Missed</b>	<b>Legalno inducirani</b>	<b>Ostali</b>
<i>County of residence</i>	<i>Total</i>	<i>Spontaneous</i>	<i>Missed</i>	<i>Legaly induced</i>	<i>Other</i>
<b>MKB 10 - ICD 10</b>		<b>O03.0-O03.9</b>	<b>O02.0-O29</b>	<b>O04.0-O04.9</b>	<b>O00-O01, O05, O06</b>
<b>Ukupno</b>	<b>9.103</b>	<b>1.681</b>	<b>3.804</b>	<b>3.020</b>	<b>598</b>
Zagrebačka	391	66	250	62	13
Krapinsko-zagorska	215	27	105	64	19
Sisačko-moslavačka	393	67	164	144	18
Karlovačka	239	38	125	50	26
Varaždinska	739	102	202	403	32
Koprivničko-križevačka	225	34	92	86	13
Bjelovarsko-bilogorska	250	61	97	73	19
Primorsko-goranska	688	89	195	354	50
Ličko-senjska	99	17	29	49	4
Virovitičko-podravska	141	34	53	46	8
Požeško-slavonska	153	34	82	25	12
Brodsko-posavska	286	92	141	27	26
Zadarska	395	35	196	141	23
Osječko-baranjska	718	97	275	315	31
Šibensko-kninska	182	34	63	70	15
Vukovarsko-srijemska	391	93	187	88	23
Splitsko-dalmatinska	520	155	200	121	44
Istarska	636	62	193	350	31
Dubrovačko-neretvanska	181	31	119	20	11
Međimurska	317	52	112	129	24
Grad Zagreb	1.055	218	676	107	54
Stranci	66	27	16	18	5
Nepoznato	823	216	232	278	97

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source of information: Croatian Institute of Public Health

**Tablica - Table 7. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2014. GODINU - Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by institutions in 2014**

<b>Zdravstvena ustanova</b>	<b>UKUPNO</b>	<b>Spontani</b>	<b>Missed</b>	<b>Legalno inducirani</b>	<b>Ostali</b>
<i>Health institution</i>	<i>Total</i>	<i>Spontaneous</i>	<i>Missed</i>	<i>Legaly induced</i>	<i>Other</i>
<b>MKB 10 - ICD 10</b>		<b>O03.0-O03.9</b>	<b>O02.0-O02.9</b>	<b>O04.0-O04.9</b>	<b>O00-O01, O05, O06</b>
<b>Ukupno</b>	<b>9.103</b>	<b>1.681</b>	<b>3.804</b>	<b>3.020</b>	<b>598</b>
KBC ZAGREB	312	20	272	12	8
KBC SESTRE MILOSRDNICE	455	139	225	58	33
KB MERKUR	602	65	206	228	103
KB SVETI DUH	314	73	216	15	10
KBC OSIJEK	705	73	256	340	36
KBC RIJEKA	775	107	217	401	50
KBC SPLIT	923	369	396	102	56
OB BJELOVAR	226	58	76	76	16
OB DR.T.BARDEK KOPRIVNICA	248	36	90	110	12
OB VIROVITICA	136	35	53	38	10
OB ZADAR	434	41	208	159	26
OB PULA	588	62	171	328	27
OB VINKOVCI	181	70	102	1	8
OB KARLOVAC	216	37	114	54	11
OB ŠIBENIK	222	34	52	122	14
OB GOSPIĆ	83	16	25	39	3
OB OGULIN	52	7	19	9	17
OB KNIN	19	2	16	1	0
OB PAKRAC	22	5	15	0	2
OB VUKOVAR	183	26	75	71	11
OB NOVA GRADIŠKA	61	25	30	3	3
OB DR.I.PEDIŠIĆ - SISAK	335	50	116	158	11
OŽB NAŠICE	63	20	39	0	4
OB ZABOK	175	9	90	57	19
OB DR.J.BENČEVIĆ SL.BR.	255	74	125	32	24
OB DUBROVNIK	163	20	113	18	12
OB POŽEGA	150	38	86	12	14
OB VARAŽDIN	805	116	199	456	34
OB ČAKOVEC	280	48	107	101	24
S.B.PODOBNIK	114	0	95	19	0
D.Z.METKOVIĆ	6	0	6	0	0

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source of information: Croatian Institute of Public Health

## IX.

REGISTRI KRONIČNIH BOLESTI  
*Chronic Diseases Registries*

Tablica - Table	Stranica - Page
<b>1. REGISTAR ZA RAK</b> - Croatian National Cancer Registry .....	259
Slika - Figure 1. INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2013. GOD. - STOPE NA 100.000 STANOVNIKA - Cancer incidence rates per 100,000 population in Croatia 1982-13 .....	260
Slika - Figure 2. MORTALITET OD RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2013. GOD. - STOPE NA 100.000 STANOVNIKA - Cancer mortality rates per 100,000 population in Croatia 1982-13 .....	260
<b>2. REGISTAR ZA PSIHOZE HRVATSKE</b> - Croatian Psychoses Registry .....	261
Slika - Figure 1. VODEĆE SKUPINE BOLESTI PO BOLNO-OPSKRBNIM DANIMA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Leading disease groups by bed days, Croatia, 2014 .....	261
Slika - Figure 2. VODEĆE DIJAGNOZE I UDIO U SKUPINI MENTALNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Leading diagnoses in hospitalizations of mental disorders, Croatia, 2014 .....	261
Slika - Figure 3. BOLNIČKA INCIDENCIJA SHIZOFRENJE I SHIZOAFEKTIVNIH POREMEĆAJA U RAZDOBLJU 1970. - 2013. GODINE U HRVATSKOJ (dobno-standardizirana stopa/ 1000 stanovnika 15 + godina) - Hospital incidence of schizophrenia and schizoaffective disorders, Croatia, 1970 - 2013 (age-standardised rate/1,000 pop. 15+ years) .....	262
1. NEKI POKAZATELJI BOLNIČKOG LIJEČENJA OSOBA S DIJAGNOZOM SHIZOFRENJE ILI SHIZOAFEKTIVNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA - Certain hospital care indicators for persons with schizophrenia or schizoaffective disorders by selected years, Croatia .....	263
<b>3. REGISTAR IZVRŠENIH SAMOUBOJSTAVA HRVATSKE</b> - Croatian Committed Suicides Registry .....	264
Slika - Figure 1. SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA - Suicides in Croatia by selected years .....	264
Slika - Figure 2. SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ 1985., 1990., 1995., 2000., 2005., 2010. I 2014. GODINE (DOBNO-SPECIFIČNE STOPE NA 100.000 STANOVNIKA) - Suicides in Croatia (age-specific rate per 100,000 population) for 1985, 1990, 1995, 2000, 2005, 2010 and 2014 .....	264
Slika - Figure 3. ODNOS SAMOUBOJSTAVA POČINJENIH VATRENIM ORUŽJEM I EKSPLOZIVOM I OSTALIH NAČINA SAMOUBOJSTAVA U HRVATSKOJ U POJEDINIM GODINAMA - Ratio of suicides committed by firearms and explosives to other methods of suicide in Croatia for selected years .....	265
Slika - Figure 4. DOBNO STANDARDIZIRANE STOPE SMRTNOSTI ZBOG SAMOUBOJSTAVA ZA SVE DOBI I ZA DOB 0-64 PO POJEDINIM ZEMLJAMA EUROPE, ZADNJA DOSTUPNA GODINA - SDR, suicides by individual European countries, all-ages and age 0-64, Last available year .....	265
<b>4. REGISTAR OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA</b> - Croatian Registry of Treated Psychoactive Drug Abusers .....	266
1. BROJ LIJEČENIH OVISNIKA (MKB 10, F11.- F19.-), BROJ LIJEČENJA, BROJ NOVOOTKRIVENIH (PRVI PUTA REGISTRIRANIH) TE POSEBNO NOVOOTKRIVENIH OVISNIKA MORFINSKOG (OPIJATNOG) TIPA U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1976. DO 2014. GODINE - Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treatment episodes, new cases (first recorded), new morphine (opiate)-type addicts, Croatia 1976-2014 .....	266
Slika - Figure 1. UKUPNO LIJEČENE OSOBE, UKUPNO OPIJATSKI OVISNICI, NOVOREGISTRIRANI I NOVOREGISTRIRANI OPIJATSKI OVISNICI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU 1995.-2014. GODINA - Treated drug addicts (ICD-10, F11.-F19.-), morphine (opiate)-type addicts, new cases (first recorded) and new morphine (opiate)-type addicts in Croatia 1995-2014 .....	267
2. BROJ LIJEČENIH OVISNIKA PREMA TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE (MKB 10, F11.- F19.-), - USPOREDNI PODACI ZA RAZDOBLJE OD 2010. DO 2014. GODINE - Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) by type of psychoactive drug: a comparison for 2010-14 .....	267
3. OSOBE LIJEČENE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11.- F19.-), PRIKAZANE PREMA ŽUPANJI PREBIVALIŠTA, SA STOPAMA NA 100.000 STANOVNIKA, BROJU OVISNIKA O OPIJATIMA, TE PRVI PUTA REGISTRIRANIM OVISNICIMA U 2014. GODINI - Cases treated for drug addiction (ICD-10, F11.- F19.-) in medical institutions by county of residence (rates per 100,000 population), by number of opiate-addicts and by addicts first registered in 2014 .....	268
Slika - Figure 2. DISTRIBUCIJA LIJEČENIH OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ 2014. GODINI - Treated psychoactive drug addicts distribution by counties, Croatia 2014 .....	269
4. SPOL I ŽIVOTNA DOB OVISNIKA (MKB 10, F11.- F19.-) LIJEČENIH U STACIONARNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA 2013. I 2014. GODINE - The sex and age of drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treated in hospital-type institutions in 2013 and 2014 .....	270
Slika - Figure 3. LIJEČENI OVISNICI O OPIJATIMA I NEOPIJATIMA U 2014. GODINI U HRVATSKOJ, PREMA ŽIVOTNOJ DOBI - Opiate and nonopiate drug addicts receiving treatment by age in 2014 .....	270
5. PROSJEČNE DOBI OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA (OD 2001. DO 2014.) PO SPOLU - Drug addicts receiving treatment by mean age and sex; a comparison for 2001-2014 .....	271
6. PROSJEČNE DOBI OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA OD 2009. DO 2014. GODINE - Mean age of treated opiate addicts in the year period 2009-2014 .....	271
7. PROSJEČNE DOBI OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE KANABINOIDA OD 2009. DO 2014. GODINE - Mean age of cannabinoid abusers in the year period 2009-2014 .....	271
8. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U 2014. GODINI PREMA GLAVNOM POVODU POČETKA UZIMANJA - Treated persons by main cause of beginning of abuse in the year 2014. ....	272
9. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA OD 2009. DO 2014. GODINE PREMA KORIŠTENJU ZAJEDNIČKIH IĞALA I ŠPRICA U ŽIVOTU I POSLJEDNJIH MJESEC DANA - Treated persons (in the period 2009-2014) by shearing the needles and syringes in the lifetime and in the last month .....	272
10. NAJČEŠĆE OSTALE DIJAGNOZE UZ OVISNOST O OPIJATIMA I NEOPIJATIMA - Most common other diagnoses apart from opiate and nonopiate dependencies .....	273

Slika – Figure 4.	EDUKATIVNE I PREVENTIVNE AKTIVNOSTI TIMOVA U DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE MENTALNOG ZDRAVLJA PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKOG LIJEČENJE OVISNOSTI U 2014. GODINI .....	274
11.	EDUKATIVNE I PREVENTIVNE AKTIVNOSTI TIMOVA U DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE MENTALNOG ZDRAVLJA PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKOG LIJEČENJE OVISNOSTI U 2014. GODINI .....	275
<b>5.</b>	<b>HRVATSKI REGISTAR O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Croatia's Disabilities Registry .....</b>	<b>276</b>
1.	BROJ ZAPRIMLJENIH NALAZA O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Number of filed findings on the disabled .....	277
2.	OSOBE S INVALIDITETOM PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – People with disability by sex and age groups .....	277
3.	OSOBE S INVALIDITETOM PO ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA – People with disability by county .....	278
4.	VRSTE OŠTEĆENJA KOD OSOBA S INVALIDITETOM ISKAZANIH U SKLADU S ZAKONOM O HRVATSKOM REGISTRU O OSOBAMA S INVALIDITETOM – Types of impairments in persons with disabilities, in line with the Act on Croatia's Disabilities Registry .....	278
5.	BRANITELJI S INVALIDITETOM PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – Defenders with disability by sex and age groups .....	279
6.	BRANITELJI S INVALIDITETOM PO ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA – Defenders with disability by county .....	280
7.	BRANITELJI S INVALIDITETOM PO POSTOTKU OŠTEĆENJA ORGANIZMA – Defenders with disability by percent of impairment of organism .....	280
8.	NAJČEŠĆE DIJAGNOZE BRANITELJA S INVALIDITETOM* - Most frequent diagnosis of defenders with disability .....	280
9.	OSOBE ZA KOJE JE PRISTIGLO PRVOSTUPANJSKO RJEŠENJE O PRIMJERENOM OBLIKU ŠKOLOVANJA PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – People with formal decisions on forms of education and training for pupils suffering from development difficulties by sex and age groups .....	281
10.	OSOBE S RJEŠENJIMA O PRIMJERENOM OBLIKU ŠKOLOVANJA PO ŽUPANIJAMA UREDA DRŽAVNE UPRAVE IZ KOJEG PRISTIŽE RJEŠENJE – Persons with formal decisions on suitable form of education by county of state administration office issuing the decision .....	281
11.	OSOBE KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HZMO PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – Persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute by sex and age group .....	282
12.	OSOBE KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HZMO PO ŽUPANIJAMA PREBIVALIŠTA - Persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute by county of residence .....	282
13.	OSOBE KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HZMO PO ŽUPANIJAMA PREBIVALIŠTA PO POSTOTKU TJELESNOG OŠTEĆENJA ORGANIZMA - Persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute by county of residence and percentage of physical impairment .....	283
14.	NAJČEŠĆE MKB DIJAGNOZE UZROKA INVALIDITETA KOD OSOBA KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HZMO - Most common ICD diagnoses of causes of disability in persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute .....	283
15.	NAJČEŠĆI UZROCI TJELESNIH OŠTEĆENJA KOD OSOBA KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HZMO - Most common causes of physical impairments in persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute .....	283
16.	OSOBE S INVALIDITETOM VJEŠTAČENE U SUSTAVU SOCIJALNE SKRBI PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA - Disabled persons evaluated by the social welfare system by sex and age group .....	284
17.	PRIKAZ ČLANAKA PRAVILNIKA* TEMELJEM KOJEG SU VJEŠTAČENE OSOBE S INVALIDITETOM U SUSTAVU SOCIJALNE SKRBI - Overview of ordinance articles* as the basis for expert evaluation of disabled persons by the social welfare system .....	284
18.	RATNI VOJNI INVALIDI II SVJETSKOG RATA TE CIVILNI INVALIDI RATA I PORAČA PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – WWII soldier and civil war and post-war victims with disability by sex and age groups .....	284
19.	RATNI VOJNI INVALIDI II SVJETSKOG RATA TE CIVILNI INVALIDI RATA I PORAČA PO POSTOTKU OŠTEĆENJA ORGANIZMA – WWII soldier and civil war and post-war victims with disability by percentage of physical impairment .....	285
20.	NAJČEŠĆE DIJAGNOZE RATNIH VOJNIH INVALIDA II SVJETSKOG RATA TE CIVILNIH INVALIDI RATA I PORAČA - Most common diagnoses of WWII soldier and civil war and post-war victims with disability .....	285
<b>6.</b>	<b>NACIONALNI REGISTAR OSOBA SA ŠEĆERNOM BOLEŠĆU CroDiab - National Diabetes Registry Crodiab .....</b>	<b>286</b>
Slika - Figure 2.	Broj bolesnika u registru na kraju godine - Number of patients in the CroDiab Registry at the end of the year .....	287
1.	Indikatori šećerne bolesti - Diabetes indicators .....	287
<b>7.</b>	<b>REGISTAR AKUTNOG INFARKTA MIKARDA I AKUTNOG KORONARNOG SINDROMA ZA GRAD ZAGREB - Acute Myocardial Infarction Registry and Acute Coronary Syndrome Registry for the City of Zagreb .....</b>	<b>288</b>
Slika 1.	Sezonska distribucija akutnog koronarnog sindroma u Gradu Zagrebu 2006. godine .....	289
Slika 2.	Sezonska distribucija akutnog koronarnog sindroma u Gradu Zagrebu 2009. godine .....	289
<b>8.</b>	<b>Registar bolesnika s reumatoidnim artritisom (RA), Registar bolesnika s ankilozantnim spondilitisom (AS), Registar bolesnika s psorijatičnim artritisom (PsA), Registar bolesnika koji se liječe biološkim lijekovima (CROBIT – CROatiaBiološkaTerapija) .....</b>	<b>290</b>

**REGISTAR ZA RAK - Croatian National Cancer Registry**

Registar za rak osnovan je 1959. godine radi prikupljanja, obrade i analize podataka o incidenciji raka. Izvor podataka za Registar su prijave iz bolnica za otpuštene bolesnike - Bolesničko-statistički obrazac Onko-tip, izvanbolnička Prijava maligne neoplazme, kopije histoloških i citoloških nalaza, bolesničko-statistički obrasci u elektronskom obliku te podaci iz Registra umrlih osoba.

Od 1994. godine Registar za rak Republike Hrvatske punopravni je član Međunarodne udruge registara za rak (IACR) sa sjedištem u Lyonu, Francuska.

Godine 2013. dijagnosticirano je 20.905 novih bolesnika od raka (invazivni oblici raka bez raka kože), 11.136 muškarac i 9.769 žena. Stopa incidencije iznosila je 487,9/100.000; 538,9/100.000 za muškarce i 440,3/100.000 za žene.

Rak je drugi najznačajniji uzrok smrti u Hrvatskoj, od kojeg umire svaki četvrti stanovnik. U 2013. godini umrlo je zbog raka 13.788 osoba, 7.888 muškaraca i 5.900 žena. Ukupne stope mortaliteta od raka bile su 321,8/100.000, odnosno 381,7/100.000 za muškarce i 265,9/100.000 za žene.

I stope incidencije i stope smrtnosti više su u muškaraca, nego u žena (Slika 1 i 2). Stope incidencije raka u Hrvatskoj su u porastu. Nagli porast stopa incidencije 1999-2000. u odnosu na prethodno razdoblje posljedica je poboljšanja obuhvata registracije zbog uvođenja dodatnog izvora podataka.

2013. godine, pet najčešćih sijela u muškaraca, koji čine ukupno 57% u incidenciji su: traheja, bronhi i pluća (18%), prostata (15%), kolon (10%), mokraćni mjehur (7%) i rektum i rektosigma (7%).

Pet najčešćih sijela u žena su: dojka (26%), kolon (8%), traheja, bronhi i pluća (7%), tijelo maternice (6%) i rektum i rektosigma (5%). Tih pet sijela sudjeluje sa 52% u ukupnoj incidenciji raka u žena. Rak debelog crijeva (kolon i rektum zajedno) dolazi na drugo mjesto kod muškaraca s udjelom u incidenciji od 16% a kod žena od 13%.

Broj i gruba stopa umrlih od raka su u RH u porastu, no taj porast nastaje zbog sve većeg udjela starog stanovništva. Kada se analiziraju dobno-standardizirane stope, ne opaža se porast mortaliteta.

U usporedbi s ostalim zemljama Europe, Hrvatska je zemlja srednje incidencije, no visokog mortaliteta od raka.

Detaljniji podaci o incidenciji raka u Hrvatskoj dostupni su u godišnjim biltenima Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo „Incidencija raka u Hrvatskoj“ te na mrežnim stranicama [www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr).

Završna obrada i priprema podataka za 2013. godinu je u tijeku, te će rezultati biti publicirani u 38. biltenu o incidenciji raka u Hrvatskoj tijekom ljeta 2015. godine.

Dugotrajnost obrade podataka o incidenciji raka je, osim metodološkim razlozima (zajedničkim svim europskim i svjetskim registrima za rak) uvjetovana i neadekvatnim ispunjavanjem zakonskih obveza od strane pojedinih zdravstvenih ustanova.

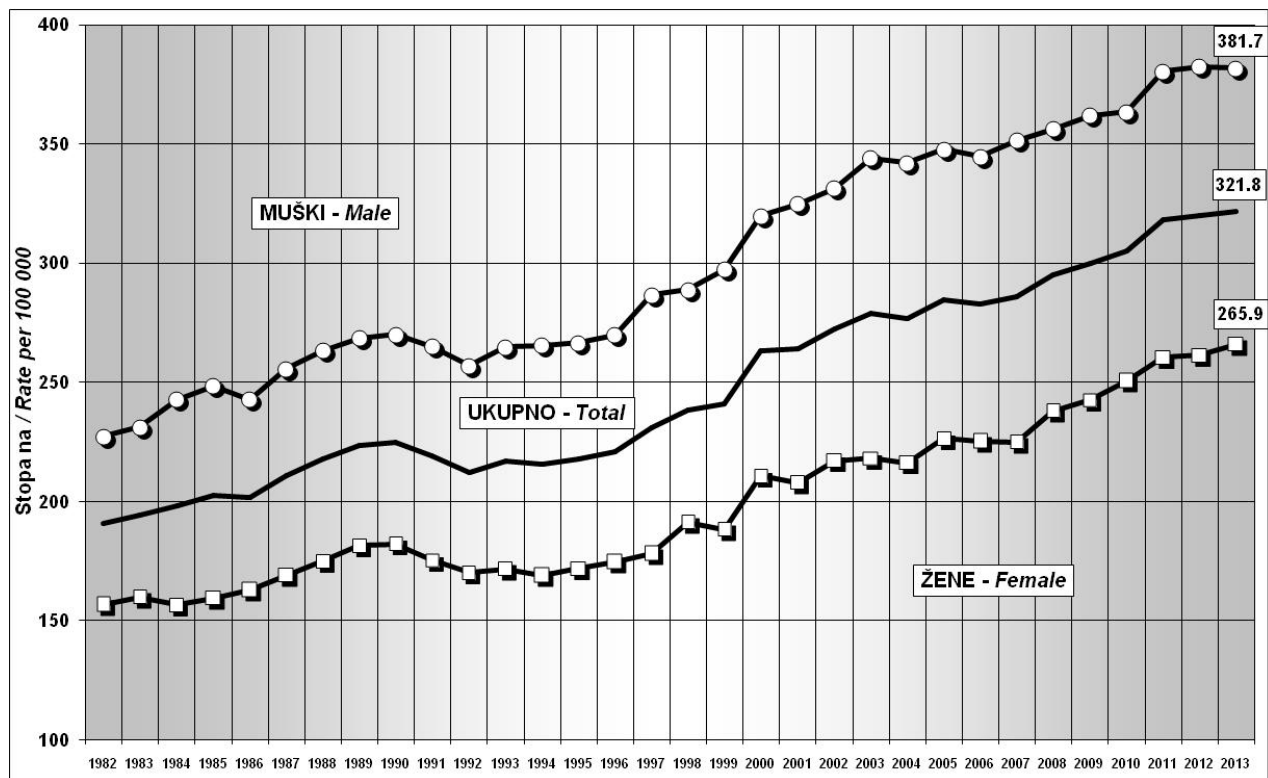
Zdravstvene ustanove koje ne dostavljaju Bolesničko-statističke obrasce ONKO-tip ili dostavljaju neadekvatno ispunjene obrasce izravno opstruiraju nadzor nad malignim bolestima u Hrvatskoj.



Slika - Figure 1. **INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2013. GOD. - STOPE NA 100.000 STANOVNIKA** - Cancer incidence rates per 100,000 population in Croatia 1982-2013



Slika - Figure 2. **MORTALITET OD RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2013. GOD. - STOPE NA 100.000 STANOVNIKA** - Cancer mortality rates per 100,000 population in Croatia 1982-2013

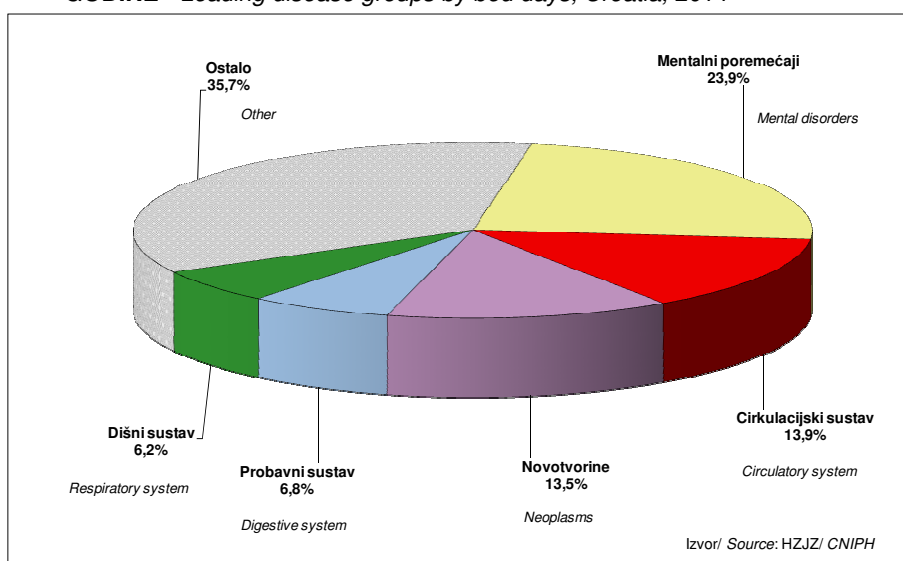


**REGISTAR ZA PSIHOZE HRVATSKE - Croatian Psychoses Registry**

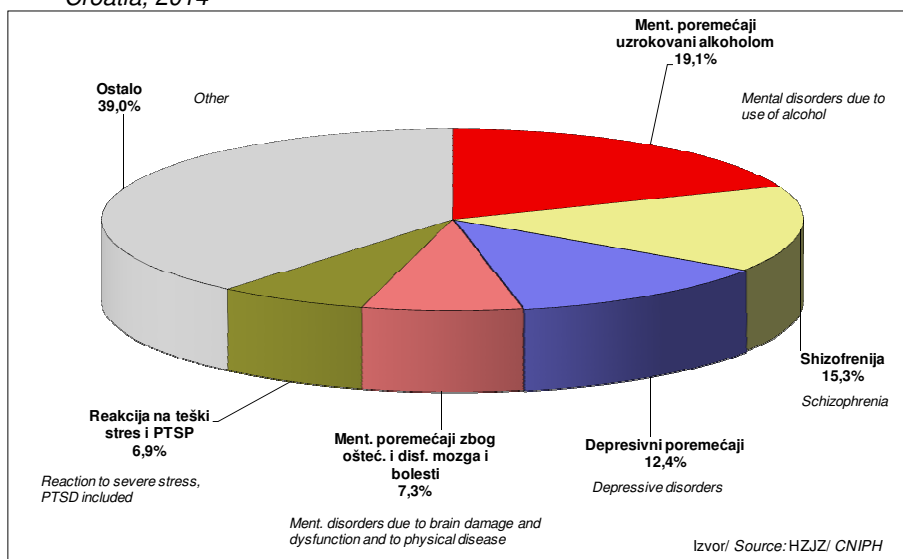
Skupina mentalnih poremećaja i poremećaja ponašanja na sedmom je mjestu u ukupnim hospitalizacijama u Hrvatskoj 2014. godine s udjelom od 6,6%. Međutim, prema broju hospitalizacija u radnoaktivnoj dobi (20-59 godina) nalazi se na drugom mjestu (12,1%) odmah iza novotvorina (13,9%). Prema broju korištenih dana bolničkog liječenja mentalni se poremećaji nalaze na prvom mjestu, s udjelom od 23,9%, u ukupnom broju dana bolničkog liječenja (slika 1). To praktički znači da se u Hrvatskoj skoro svaki četvrti dan bolničkog liječenja koristio za skupinu mentalnih poremećaja. Vodeći uzroci hospitalizacija iz skupine mentalnih poremećaja

2014. godine bili su mentalni poremećaji uzrokovani alkoholom s udjelom 19,1%, shizofrenija (15,3%), depresivni poremećaji (12,4%), mentalni poremećaji zbog oštećenja i disfunkcije mozga i tjelesne bolesti (7,3%) te reakcije na teški stres uključujući posttraumatski stresni poremećaj (6,9%) (slika 2). Međutim, prema broju korištenih dana bolničkog liječenja izrazito prednjači shizofrenija s udjelom od 28,8% u ukupnom broju dana bolničkog liječenja radi mentalnih poremećaja. Slijede mentalni poremećaji uzrokovani alkoholom (12,6%), depresivni poremećaji (10,0%) i mentalni poremećaji zbog oštećenja i disfunkcije mozga i tjelesne bolesti (7,9%).

Slika - Figure 1.

**VODEĆE SKUPINE BOLESTI PO BOLNO-OPSKRBNIM DANIMA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Leading disease groups by bed days, Croatia, 2014**


Slika - Figure 2.

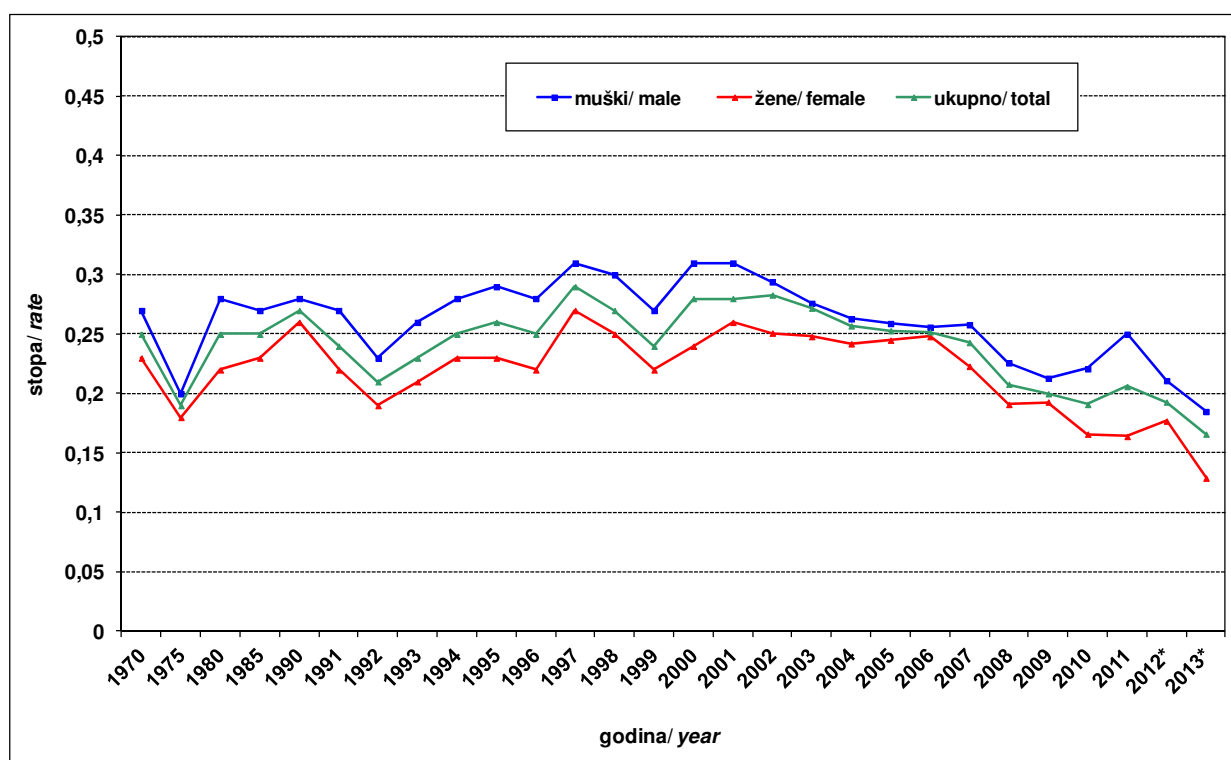
**VODEĆE DIJAGNOZE U HOSPITALIZACIJAMA ZBOG MENTALNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Leading diagnoses in hospitalizations of mental disorders, Croatia, 2014**


Zavod je, uočivši javnozdravstveno značenje mentalnih poremećaja, utemeljio Registar za psihoze Hrvatske koji je započeo radom cenzusom svih oboljelih osoba zatečenih 31. prosinca 1961. godine u psihijatrijskim bolnicama i odjelima u Hrvatskoj. Podaci o osobama oboljelim od shizofrenije, stalnim stanovnicima Hrvatske, za razdoblje 1962.-2013. godine, računalno su obrađeni. Na razini pojedine osobe može se pratiti tijek bolničkog liječenja prema ustanovi, trajanju hospitalizacije, osnovnoj i drugoj psihijatrijskoj dijagnozi te somatskoj dijagnozi, a u slučaju

smrti i uzrok smrti. Skupno se podaci analiziraju po odabranim obilježjima (spol, dob, županija rođenja, županija boravka, ustanova liječenja) u okviru pojedinih podskupina tzv. kontingenata. Na razini osobe prate se primljene, otpuštene i ukupno hospitalizirane osobe (uključujući hospitalizacije s drugim psihijatrijskim dijagnozama u tijeku dijagnostičkog procesa), oboljele osobe zatečene u bolnici na dan cenzusa i umrli u psihijatrijskim bolnicama i odjelima. Na razini slučaja prate se prijemi, otpusti i hospitalizacije, uključujući broj dana bolničkog liječenja.

Slika – Figure 3.

**BOLNIČKA INCIDENCIJA SHIZOFRENIJE I SHIZOAFEKTIVNIH POREMEĆAJA U RAZDOBLJU OD 1970. DO 2013. GODINE U HRVATSKOJ (dobno-standardizirana stopa/ 1.000 stanovnika 15+ godina) – Hospital incidence of schizophrenia and schizoaffective disorders, Croatia, 1970 – 2013 (age-standardised rate/1,000 pop. 15+ years)**



Godine 1962. bilježi se najveći broj po prvi put bolnički liječenih osoba s dijagnozom shizofrenije, od kojih je dio već ranije bio hospitaliziran, ali nije bio registriran do osnutka Registra. U daljnjem razdoblju dobno-standardizirana stopa bolničke incidencije shizofrenije prosječno iznosi 0,26/1000 stanovnika starijih od 15 godina (slika 3). Broj primljenih i otpuštenih osoba s dijagnozom shizofrenije ili shizoafektivnih poremećaja raste, kao i broj prijema i otpusta. Također raste omjer prijema u odnosu na primljene osobe te omjer otpusta i otpuštenih osoba. Hospitalizacije su učestalije, ali pretežito kraće, s kraćim ukupnim vremenom koje oboljela osoba provede u bolnici, dok broj liječenih osoba tijekom cijele

godine opada. U razdoblju ratnih zbivanja, 1990.-1995. godine, većina pokazatelja ima trend stagnacije ili pada. Posljednjih godina zapaža se trend pada po prvi put hospitaliziranih osoba, ukupno hospitaliziranih osoba te broja hospitalizacija (tablica 1).

Ovakovi trendovi odraz su promjena u načinu tretmana osoba s dijagnozom shizofrenije ili shizoafektivnih poremećaja u okviru bolničkog liječenja, kao i psihijatrijske zaštite oboljelih s intenzivnijim terapijskim i rehabilitacijskim programima, te jačanjem uloga dnevnih bolnica uz postepeni razvoj izvanbolničkog praćenja i liječenja.

**Tablica - Table 1. NEKI POKAZATELJI BOLNIČKOG LIJEČENJA OSOBA S DIJAGNOZOM SHIZOFRENIJE ILI SHIZOAFEKTIVNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA - Certain hospital care indicators for persons with schizophrenia or schizoaffective disorders by selected years, Croatia**

GODINA – Year	1962.	1970.	1980.	1990.	2000.	2003.	2005.	2007.	2009.	2010.	2011.	2012.*	2013.*
<b>KONTINGENTI - CONTINGENTS</b>													
<b>PRIMLJENI U BOLNICU - ADMITTED PATIENTS</b>													
Broj prvi put primljenih bolesnika - No. patients first admitted	1472	893	970	1028	997	916	893	834	741	683	734	650	510
Broj ukupno primljenih bolesnika - Admitted patients total	1650	2450	3726	4794	5168	5146	5315	4894	4576	4568	4383	4193	4005
Broj prijema - No. admissions	2022	3187	5086	7154	8453	7873	8538	8059	7415	7703	7217	6955	6894
Omjer broja prijema i primljenih bolesnika - Admission- admitted patients ratio	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,5	1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,7	1,7
ZATEČENI U BOLNICI (31.12) - FOUND IN HOSPITAL ON DECEMBER 31	2305	2821	2615	2494	1972	1806	1655	1579	1759	1726	1424	1295	1250
<b>BOLNIČKI LIJEČENI - HOSPITAL-TREATED</b>													
Broj bolesnika - No. patients	3698	4876	5757	6618	6665	6019	6440	5889	5422	5520	5152	4937	4724
Broj hospitalizacija - No. hospitalizations	4097	5589	7031	8682	9347	8341	9179	8590	8279	8331	8029	7451	7166
Omjer broja hospitalizacija i hospitaliziranih bolesnika - Hospitalization -patients ratio	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5
Broj dana bolničkog liječenja u '000 - No. hospital care days in '000	836	1013	930	926	723	602	648	647	622	602	541	501	472
Broj bolesnika bolnički liječenih tijekom cijele godine - No. patients receiving hospital care the whole year	1753	1910	1359	1225	874	700	734	675	661	575	495	440	415
Udio dana liječenja bolesnika bolnički liječenih cijele godine - Proportion of treatment days in yearlong inpatients	76,8	68,8	53,2	48,3	44,1	36,6	34,4	38,0	38,6	34,8	33,4	32,1	32,1
<b>OTPUŠTENI IZ BOLNICE - DISCHARGED PATIENTS</b>													
Broj bolesnika - No. patients	1607	2491	3759	4858	5305	4991	5540	5543	4986	4987	4702	4554	4203
Broj otpusta - No. discharges	1914	3095	4982	7117	8399	7501	8613	8133	7174	7488	7159	6933	6820
Omjer broja otpusta i otpuštenih bolesnika - Discharge-discharged patients ratio	1,2	1,2	1,3	1,5	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6

Izvor podataka: Registar za psihoze Hrvatske, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb (stanje na dan 15.04.2015.)

Source of information: Croatian Psychoses Registry, Croatian Institute of Public Health, Zagreb (the state on April 15, 2015)

\* Nisu uključeni podaci o oboljelim osobama koje su u tijeku dijagnostičkog procesa, kao i o oboljelim osobama koje su primljene predhodne, a otpuštene iduće godine koja još nije obrađena.

\* Not including the patients undergoing the process of diagnosis, and the patients admitted in the earlier year but discharged in the following year.

\*\* U broj prijema, hospitalizacija i otpusta nisu uključeni premještaji kao ni rehospitalizacije kod kojih je od otpusta do ponovnog prijema proteklo manje od 7 dana

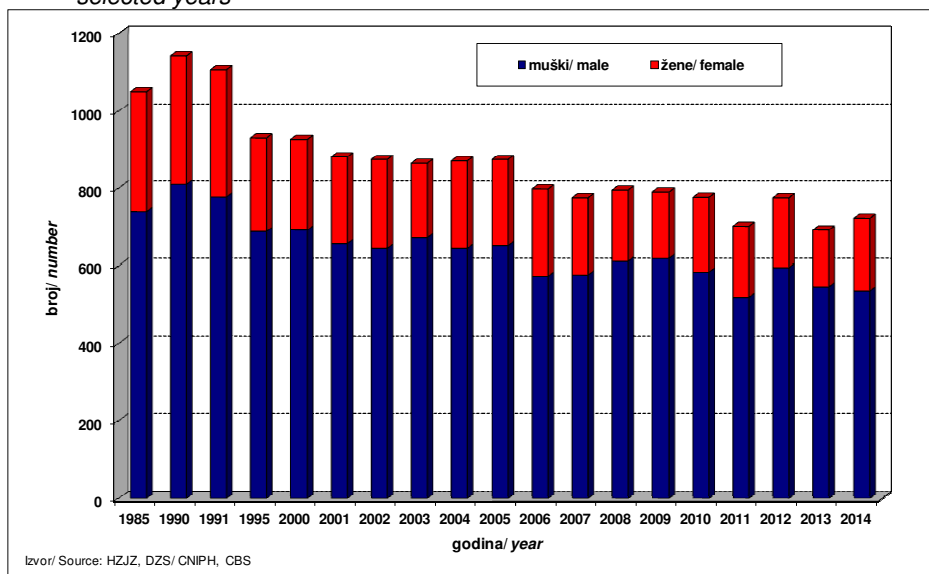
\*\* Data items admissions, hospitalisations and discharges do not include either transfers or those rehospitalisations where the interval between discharge and readmission has been shorter than 7 days.

## REGISTAR IZVRŠENIH SAMOUBOJSTAVA HRVATSKE – Croatian Committed Suicides Registry

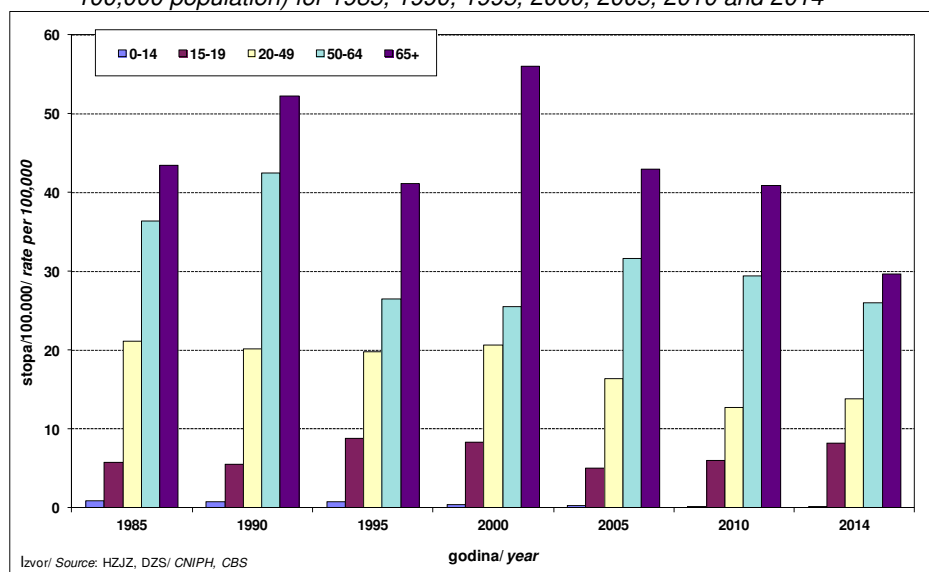
U Hrvatskoj se kroz godine bilježe oscilacije broja izvršenih samoubojstava kao i stope na 100.000 stanovnika. Od 1999. godine prisutan je trend pada samoubojstava. Godine 1985. počinjeno je 1.050 samoubojstava (stopa 21,5), a 1990. godine 1.142 samoubojstva (stopa 23,9). U razdoblju od 1991. do 2014. godine najviše samoubojstava bilo je 1992. godine (1.156; stopa 24,2), ali je podjednak broj samoubojstava bio zabilježen i 1987. godine (1.153;

stopa 24,1). Najmanje izvršenih samoubojstava zabilježeno je 1995. godine (930 slučaja, stopa 19,4) te u razdoblju od 2000. do 2014. godine (926 slučaja, stopa 20,9 2000. godine; 722 slučaja, stopa 17,0 2014. godine). S obzirom na spol u istom razdoblju, omjer samoubojstava u muškaraca i žena kretao se u rasponu od 2,2 do 3,7:1 (slika 1.).

Slika - Figure 1. **SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA** - *Suicides in Croatia by selected years*



Slika - Figure 2. **SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ 1985., 1990., 1995., 2000., 2005., 2010. i 2014. GODINE (dobno-specifične stope na 100.000 stanovnika)** - *Suicides in Croatia (age-specific rate per 100,000 population) for 1985, 1990, 1995, 2000, 2005, 2010 and 2014*



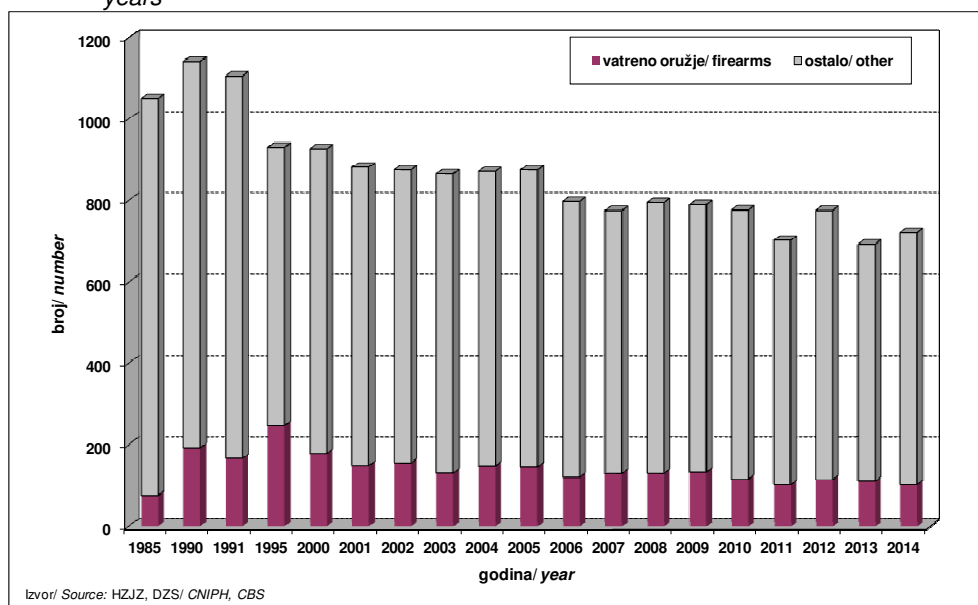
Stope izvršenih samoubojstava kod oba spola značajno rastu s dobi te se u dobi 65 i više godina bilježe najviše stope. U Hrvatskoj je, kao i u mnogim zemljama, u pojedinim godinama bio zabilježen porast broja i stopa izvršenih samoubojstava u dobi 15-19 godina. Godine

1985. stopa je iznosila 5,8. Najviša stopa registrirana je 1999. godine (12,9), a od 2000. godine nadalje bilježi se pad stope te je 2011. godine zabilježena najniža stopa u toj dobi (3,5), a 2014. godine stopa je iznosila 8,2/100.000 (slika 2). Najčešći način izvršenja

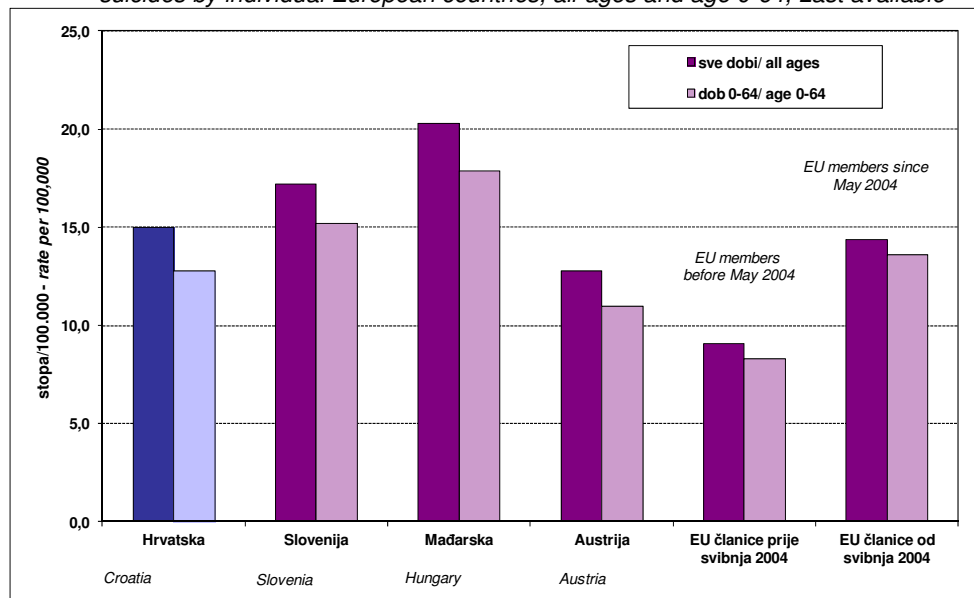
samoubojstava u oba spola je vješanje. U ratnim i poratnim godinama značajano je porastao broj samoubojstava vatrenim oružjem, čemu je razlog, vjerojatno, bio lakša dostupnost oružju. Iako posljednjih godina postoji trend pada izvršenja samoubojstava vatrenim oružjem, ovaj način kao metoda znatno je zastupljen kod muškog spola. Godine

2014. udio ove metode izvršenja samoubojstva iznosio je 14,1% u ukupnom broju samoubojstava. Vatrenim oružjem izvršeno je ukupno 179 samoubojstava 2000. godine, 146 samoubojstava 2005. godine, 116 samoubojstava 2010. godine, a 2014. godine 102 samoubojstva (slika 3).

**Slika - Figure 3. ODNOS SAMOUBOJSTAVA POČINJENIH VATRENIM ORUŽJEM I EKSPLOZIVOM I OSTALIH NAČINA SAMOUBOJSTAVA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA - Ratio of suicides committed by firearms and explosives to other methods of suicide in Croatia by selected years**



**Slika - Figure 4. DOBNO STANDARDIZIRANE STOPJE SMRTNOSTI ZBOG SAMOUBOJSTAVA ZA SVE DOBI I ZA DOB 0-64 PO POJEDINIM ZEMLJAMA EUROPE, zadnja dostupna godina - SDR, suicides by individual European countries, all-ages and age 0-64, Last available**



Izvor podataka: WHO/Europe, HFA DB

Source of data: WHO/Europe, HFA DB

Dobno-standardizirane stope smrtnosti zbog samoubojstva za Hrvatsku, za sve dobi ukupno kao i za dob 0-64, iznosile su 2012. godine 15,0 i 12,8/100.000 te su bile više od prosječne stope za zemlje EU članice prije svibnja 2004. (stope 9,1 i 8,3). Više stope od

Hrvatske bilježe se za susjedne Sloveniju (17,2 i 15,2) i Mađarsku (20,3 i 17,9). Podjednake stope bilježe se za zemlje EU članice od svibnja 2004. (prosječne stope 14,4 i 13,6), a Austrija bilježi niže stope (12,8 i 11,0) od Hrvatske (slika 4).

## REGISTAR OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA I RAD SLUŽBI ZA PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKO LIJEČENJE OVISNIKA - Croatian Registry of Treated Psychoactive Drug Abusers and activities in the Drug addiction and outpatient treatment services

Podaci o osobama liječenim zbog ovisnosti o psihoaktivnim drogama prikupljaju se u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo iz nekoliko izvora. Sve osobe koje dođu u zdravstveni sustav zbog uzimanja ili ovisnosti o psihoaktivnim drogama prijavljuju se u Hrvatski zavod za javno zdravstvo na odgovarajućem obrascu. Tijekom 2014. godine u zdravstvenim ustanovama Republike Hrvatske, registrirano je 7.812 osoba liječenih zbog ovisnosti o psihoaktivnim drogama, od kojih je 1.046 osoba po prvi put bila na liječenju (13,4%). Zbog zlouporabe opijata tijekom 2014. godine na liječenju je bilo 6.241 osoba, od kojih je 205 bilo liječeno po prvi put (3,3%). Nastavlja se trend smanjenja broja novoliječenih zbog uzimanja opijata. Isto tako i ukupno je među novim zahtjevima

za liječenje manji udio neopijata (20,1%), dok je opijatskih ovisnika (heroin, metadon i drugi opijati) - 79,9%. Praćenjem u Registru razvidno je da djelovanje sustava za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnika uspijeva ovisnike zadržati duže u tretmanu.

Detaljniji podaci o ovisnosti o drogama u Hrvatskoj dostupni su u godišnjim biltenima Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo Izvješće o osobama liječenim zbog zlouporabe psihoaktivnih droga u Hrvatskoj na mrežnim stranicama [www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr).

**Tablica - Table 1. BROJ LIJEČENIH OVISNIKA (MKB 10, F11.- F19.-), BROJ NOVOOTKRIVENIH (PRVI PUTA REGISTRIRANIH) TE POSEBNO NOVOOTKRIVENIH OVISNIKA MORFINSKOG (OPIJATNOG) TIPA U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1976. DO 2014. GODINE - Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treatment episodes, new cases (first recorded), new morphine (opiate)-type addicts, Croatia 1976-2014**

GODINA	Liječene osobe		Novootkriveni (prvi put registrirani)			
	Broj	Od toga opijatski tip	Svi tipovi ovisnosti	(udio od svih liječenih)	Od toga opijatski tip (F11.-)	Udio (F11.-) od novootkrivenih
	<i>Persons treated</i>		<i>New cases (first recorded)</i>			
<i>Year</i>	<i>All addiction types</i>	<i>Of this opiate type</i>	<i>All addiction types</i>	<i>(share of all cases treated)</i>	<i>Of this opiate type (F11.-)</i>	<i>Share of newly detected cases (F11.-)</i>
1	2	3	4	5	6	7
1976.*	131		131	(100,0%)	22	16,8%
1995.	1.340	989	652	(48,7%)	521	79,9%
1996.	1.766	1.436	749	(42,2%)	610	81,4%
1997.	2.344	1.866	797	(34,0%)	631	79,2%
1998.	2.750	2.085	1.466	(53,3%)	1.048	71,5%
1999.	3.048	2.057	1.657	(54,4%)	893	53,9%
2000.	3.899	2.520	2.026	(52,0%)	1.009	49,8%
2001.	5.320	3.067	2.548	(47,9%)	1.066	41,8%
2002.	5.811	4.061	2.067	(35,6%)	846	40,9%
2003.	5.678	4.087	1.840	(32,4%)	802	43,6%
2004.	5.768	4.163	1.619	(28,1%)	732	45,2%
2005.	6.668	4.867	1.770	(26,5%)	785	44,4%
2006.	7.427	5.611	2.001	(26,9%)	876	43,8%
2007.	7.464	5.703	1.779	(23,8%)	800	45,0%
2008.	7.506	5.846	1.700	(22,7%)	769	45,2%
2009.	7.733	6.251	1.463	(18,9%)	667	45,6%
2010.	7.550	6.175	1.161	(15,6%)	430	36,4%
2011.	7.665	6.198	1.151	(15,0%)	343	29,8%
2012.	7.855	6.357	1.120	(14,3%)	313	27,9%
2013.	7.857	6.315	1.125	(14,2%)	270	24,0%
<b>2014.</b>	<b>7.812</b>	<b>6.241</b>	<b>1.046</b>	<b>(13,4%)</b>	<b>205</b>	<b>19,6%</b>

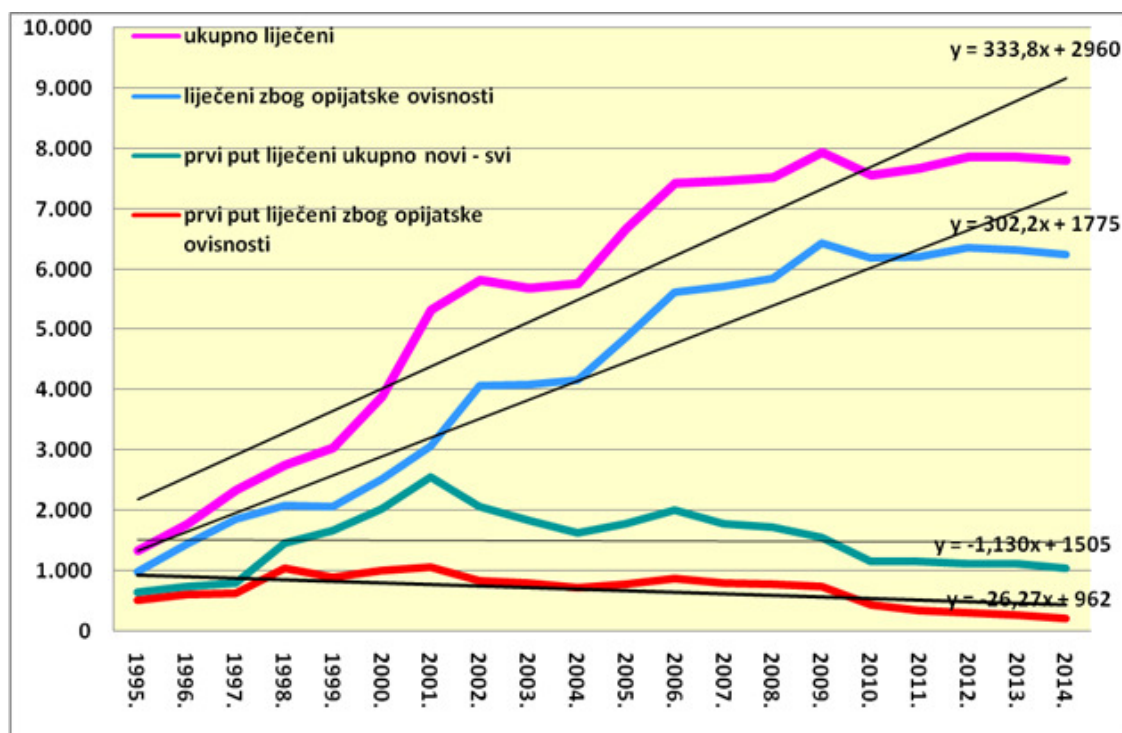
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Source of information: Croatian Institute of Public Health

\*Podaci za bolnički liječene ovisnike - Only hospital treated drug addicts

Slika - Figure 1.

**UKUPNO LIJEČENE OSOBE, UKUPNO OPIJATSKI OVISNICI, NOVOREGISTRIRANI I NOVOREGISTRIRANI OPIJATSKI OVISNICI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2014. GODINE** - Treated drug addicts (ICD-10, F11.-F19.-), morphine (opiate)-type addicts, new cases (first recorded) and new morphine (opiate)-type addicts in Croatia 1995-2014



Tablica - Table 2.

**BRJ LIJEČENIH OVISNIKA PREMA TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE (MKB 10, F11.- F19.-), - USPOREDNI PODACI ZA RAZDOBLJE OD 2010. DO 2014. GODINE** - Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) by type of psychoactive drug: a comparison for 2011-2014

TIP PSIHOAKTIVNE DROGE	ICD-10 Code	2011.		2012.		2013.		2014.	
		Broj	Udio %	Broj	Udio %	Broj	Udio %	Broj	Udio %
<i>Psychoactive drug type</i>	<i>ICD-10 Code</i>	<i>No.</i>	<i>% share</i>	<i>No.</i>	<i>% share</i>	<i>No.</i>	<i>% share</i>	<i>No.</i>	<i>% share</i>
Morfinski	- Morphine type (F11.-)	6.198	80,9	6.357	80,9	6.315	80,4	6.241	79,9
Kanabis	- Cannabis (F12.-)	957	12,5	1.001	12,7	1.047	13,3	1.103	14,1
Barbituratni	- Barbiturate type (F13.-)	145	1,9	141	1,8	157	2,0	157	2,0
Kokain	- Cocaine (F14.-)	126	1,6	147	1,9	119	1,5	132	1,7
Amfetaminski	- Amphetamine type (F15.-)	128	1,6	130	1,7	106	1,3	132	1,7
Halucinogeni	- Hallucinogens (F16.-)	10	0,2	4	0,1	4	0,1	4	0,1
Lako ishlapljiva otapala	- Highly volatile solvent (F18.-)	7	0,1	6	0,1	4	0,1	2	0,0
Više droga i nedovoljno označeno	- Unspecified (F19.-)	94	1,2	69	0,9	105	1,3	105	1,3
<b>UKUPNO – Total</b>		<b>7.665</b>	<b>100</b>	<b>7.855</b>	<b>100</b>	<b>7857</b>	<b>100</b>	<b>7.812</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source of information: Croatian Institute of Public Health

Poliuporaba droga je zastupljena kod velikog broja ovisnika o drogama, ali pravila registracije zahtijevaju prosudbu «glavnog sredstva» prema njegovoj adiktivnosti, učestalosti uporabe ili posljedicama do kojih je dovelo. Zbog toga terapeut određuje koje je sredstvo glavni razlog dolaska na liječenje. Prema tom kriteriju najviše je osoba liječeno

zbog opijata kao glavnog sredstva (79,9), zatim zbog zlouporabe kanabinoida (14,1%). Ostala su sredstva manje zastupljena. Udio liječenih zbog zlouporabe opijata i nadalje se blago povećava, što ukazuje da opijatski ovisnici sve duže ostaju u sustavu liječenja.



Tablica - Table 3.

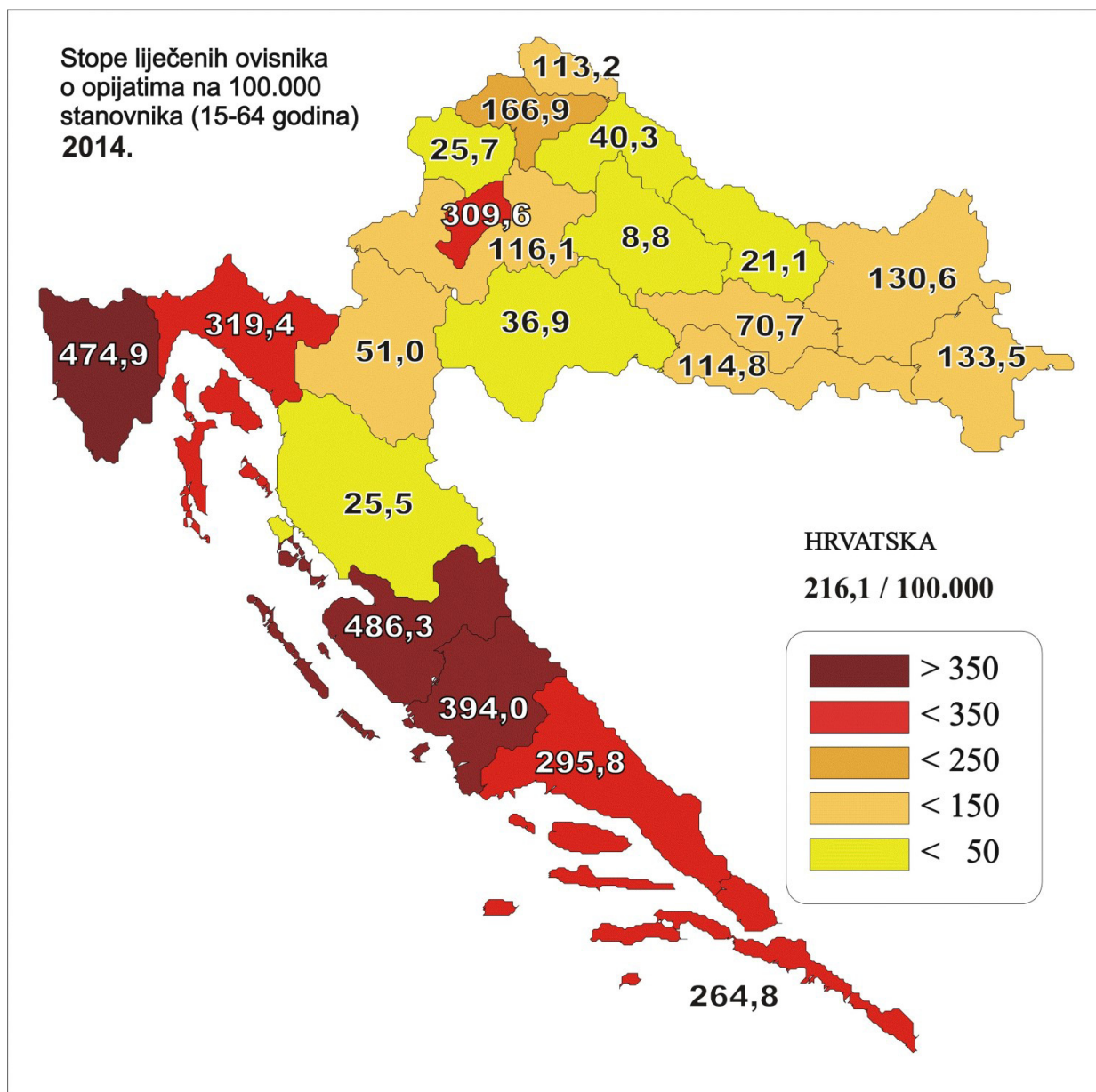
**OSOBE LIJEČENE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11.- F19.-), PRIKAZANE PREMA ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA, SA STOPAMA NA 100.000 STANOVNIKA U DOBI 15-64 GODINE, BROJU OVISNIKA O OPIJATIMA, TE PRVI PUTA REGISTRIRANIM OVISNICIMA U 2014. GODINI** - *Cases treated for drug addiction (ICD-10, F11.- F19.-) in medical institutions by county of residence (rates per 100,000 population age 15-64 yrs), by number of opiate-addicts and by addicts first registered in 2014*

Županija - County	Liječene osobe ukupno – Treated total				Prvi put liječeni – First time treated			
	Broj – No.	Stopa na 100.000* - Rate/100,000	Od toga opijati - Opiates	Stopa na 100.000* (opijati)	Svi tipovi ovisnosti – All types	Udio od liječenih osoba (%) - Treated	Od toga opijatni tip - Opiates	Udio od prvi put liječenih (%) – First time treated
Grad Zagreb	2.359	439,1	1.663	309,6	411	17,4	39	9,5
Zagrebačka	393	182,4	250	116,1	77	19,6	4	5,2
Krapinsko-zagorska	45	50,3	23	25,7	15	33,3	1	6,7
Sisačko-moslavačka	104	91,4	42	36,9	37	35,6	2	5,4
Karlovačka	81	96,0	43	51,0	26	32,1	4	15,4
Varaždinska	239	200,5	199	166,9	26	10,9	4	15,4
Koprivničko-križevačka	75	97,5	31	40,3	29	38,7	3	10,3
Bjelovarsko-bilogorska	29	36,6	7	8,8	18	62,1	1	5,6
Primorsko-goranska	687	338,1	649	319,4	31	5,4	17	54,8
Ličko-senjska	8	25,5	8	25,5	0	0	0	0
Virovitičko-podravska	30	52,8	12	21,1	17	56,7	2	11,8
Požeško-slavonska	51	100,2	36	70,7	11	21,6	0	0
Brodsko-posavska	142	137,0	119	114,8	12	8,5	5	41,7
Zadarska	563	504,2	543	486,3	23	4,1	14	60,9
Osječko-baranjska	353	170,8	270	130,6	84	23,8	22	26,2
Šibensko-kninska	303	432,6	276	394,0	20	6,6	11	55,0
Vukovarsko-srijemska	172	145,3	158	133,5	16	9,3	12	75,0
Splitsko-dalmatinska	1.026	336,5	902	295,8	93	9,1	35	37,6
Istarska	754	528,1	678	474,9	50	6,6	14	28,0
Dubrovačko-neretvanska	252	311,9	214	264,8	18	7,1	2	11,1
Međimurska	115	149,7	87	113,2	20	17,4	6	30,0
<b>Ukupno Hrvatska</b>	<b>7.781</b>	<b>270,8</b>	<b>6.210</b>	<b>216,1</b>	<b>1.034</b>	<b>19,6</b>	<b>198</b>	<b>19,1</b>
Druge države	31		31		12	38,7	12	100
<b>UKUPNO</b>	<b>7.812</b>		<b>6.241</b>		<b>1.046</b>	<b>13,4</b>	<b>210</b>	<b>20,1</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source of information: Croatian Institute of Public Health

\*Podaci za bolnički liječene ovisnike - Only hospital treated drug addicts

Slika - Figure 2.

**DISTRIBUCIJA LIJEČENIH OPIJATNIH OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2014. GODINI -**  
*Treated psychoactive opiate-type drug addicts distribution by counties, Croatia 2014*


Source of information: Croatian Institute of Public Health

Prema podacima o broju ukupno liječenih na 100.000 stanovnika 15-64 godine prema županijama, najizraženiji problem zlouporabe opijata je u Zadarskoj županiji sa stopom od 486,3. Na drugom mjestu je Istarska županija u kojoj stopa iznosi 474,9. Slijede Šibensko-kninska (394,0),

Primorsko-goranska (319,4), Grad Zagreb (309,6), Splitsko-dalmatinska (295,8) te Dubrovačko-neretvanska (264,8) dok su ostale županije ispod hrvatskog prosjeka. Stopa liječenih zbog zlouporabe opijata u 2014. godini za Republiku Hrvatsku iznosi 216,1.

Tablica - Table 4.

**SPOL I ŽIVOTNA DOB OVISNIKA (MKB 10, F11.- F19.-) LIJEČENIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U 2013. I 2014. GODINI - The sex and age of drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treated in medical institutions in 2013 and 2014**

D O B	2 0 1 4 .						2 0 1 3 .	
	Muški		Žene		Ukupno		Ukupno	
	Broj	Udio%	Broj	Udio%	Broj	Udio%	Broj	Udio%
A G E (yr)	No.	prop. %	No.	prop. %	No.	prop. %	No.	prop. %
< 14 god.	9	0,1	8	0,6	17	0,2	17	0,2
15 - 19 g.	444	6,9	126	9,2	570	7,3	594	7,6
20 - 24 g.	403	6,3	112	8,2	515	6,6	524	6,7
25 - 29 g.	724	11,2	201	14,7	925	11,8	1.145	14,6
30 - 34 g.	1.520	23,6	353	25,7	1.873	24,0	1.995	25,4
35 - 39 g.	1.618	25,1	265	19,3	1.883	24,1	1.776	22,5
> 40 g.	1.723	26,8	306	22,3	2.029	26,0	1.806	23,0
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>6.441</b>	<b>100</b>	<b>1.371</b>	<b>100</b>	<b>7.812</b>	<b>100</b>	<b>7.857</b>	<b>100</b>

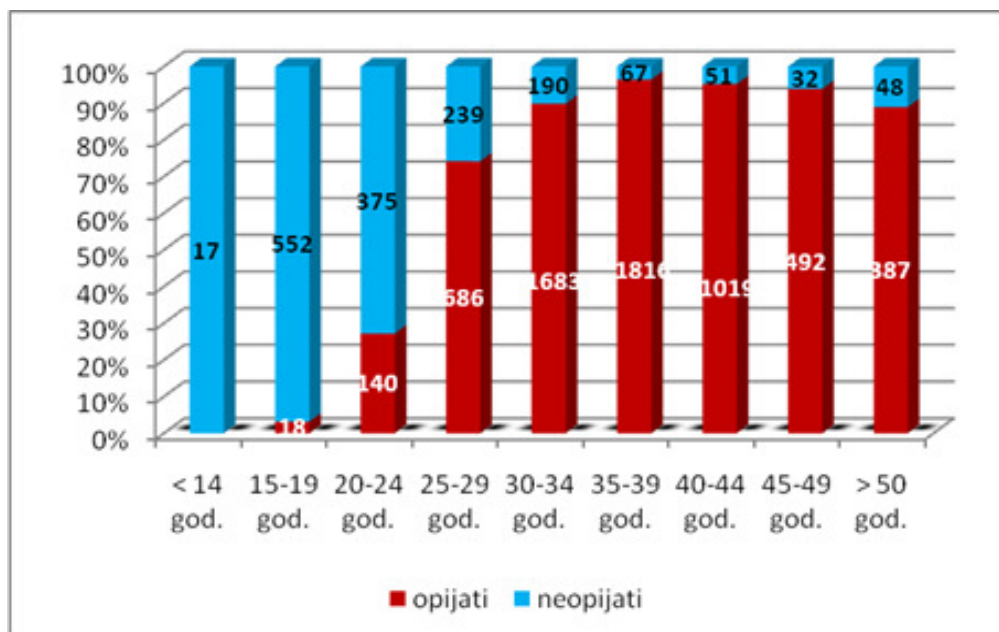
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source of information: Croatian Institute of Public Health

Od ukupno 7.812 osoba liječenih tijekom 2014. godine, većinu njih kao i prethodnih godina čine muškarci (82,5%). Omjer muškaraca i žena iznosi 4,7:1. Iz podataka je razvidno da i muškarci i žene dolaze u najvećem broju na liječenje nakon 25 godina starosti.

Najveći udio liječenih muškaraca je u dobi 35 do 39 godine (25,1%), a zatim 30 do 34 godina (23,6%). Slična je situacija i kod žena. Njih 25,7% (353) je bilo u dobi 30 do 34 godine, a 19,3% u dobi od 35 do 39 godina.

Sveukupno stariji od 30 godina čine 74,1% svih liječenih osoba.

Slika - Figure 3.

**LIJEČENI OVISNICI O OPIJATIMA I NEOPIJATIMA U 2014. GODINI U HRVATSKOJ, PREMA ŽIVOTNOJ DOBI - Drug opiate and non-opiate addicts receiving treatment by age, Croatia 2014**


Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source of information: Croatian Institute of Public Health

Raspodjela liječenih osoba prema dobi i tipu ovisnosti pokazuje da je opijatni tip ovisnosti najprisutniji među liječenim ovisnicima i iznosi 79,9%, dok je ovisnost o neopijatima razlog dolaska na liječenje kod 20,1% osoba. Podaci o dobnoj raspodjeli nam pokazuju da je liječenje neopijata zastupljenije u ranijoj dobi, prije svega liječenje zbog zlouporabe kanabinoida. Zbog neopijata je liječeno

1.943 osoba od kojih je 48,1% (934 osoba) mlađe od 25 godina.

Najveći udio prijavljenih na liječenje zbog uzimanja kanabinoida je upućen od suda za mladež. Kako bi izbjegli pokretanje kaznenog postupka, mladima se izriče mjera obveznog liječenja.

**Tablica - Table 5. PROSJEČNE DOBI OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA (2001., 2003., 2005., 2007., 2009., 2011., 2013 I 2014.) PO SPOLU - Drug addicts receiving treatment by mean age and sex; a comparison for 2001-2014**

Godina liječenja - Year	Prosječna dob – Mean Age		
	Muškarci – Male	Žene – Female	Ukupno - Total
2001.	25,7	25,8	25,7
2003.	27,1	27,2	27,1
2005.	28,4	28,1	28,3
2007.	29,8	29,2	29,7
2009.	31,2	30,5	31,1
2011.	32,4	31,1	32,2
2013.	33,9	32,8	33,7
<b>2014.</b>	<b>34,7</b>	<b>33,2</b>	<b>34,4</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
 Source of information: Croatian Institute of Public Health

Ovisnička populacija u Republici Hrvatskoj sve više stari, te prosječne dobi liječenih osoba (muškaraca i žena) pokazuju trend rasta. Budući da bilježimo liječene osobe zbog zlouporabe i/ili ovisnosti o svim psihoaktivnim drogama, to je i raspon godina vrlo velik. Najmlađa zabilježena osoba je imala 13 a najstarija čak 75 godina. Od 2009. godine nadalje

bilježimo povećanje prosječne dobi i žena i muškaraca pa su tako i u 2014. godini većina liječenih starijih od 30 godina te je prosječna dob liječenih muškaraca iznosi 34,7 godine, a žena 33,2 godina. Prosječna dob liječenih osoba i dalje raste, što upućuje da se osobe zadržavaju u sustavu liječenja duži niz godina, dok je broj novopridošlih stabilan.

**Tablica – Table 6. PROSJEČNE DOBI RAZVOJA OVISNOSTI OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U RAZDOBLJU OD 2009. DO 2014. - Mean age of treated opiate addicts in the year period 2009-2014**

Heroinski ovisnici – Heroin addicts	Godina - Year					
	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Prosječna dob prvog uzimanja bilo kojeg sredstva (godine) - Mean age of the first consumption of any psychoactive drug	16,0	16,1	16,0	16,0	16,1	16,1
Prosječna dob prvog uzimanja heroina (godine) - Mean age of the first heroin use	20,3	20,3	20,1	20,1	20,2	20,0
Prosječna dob i. v. uzimanja (godine) - Mean age of the first i.v. drug use	21,2	21,7	21,2	21,2	21,3	21,1
Prosječna dob prvog javljanja na tretman (godine) - Mean age of starting treatment	26,2	26,4	26,2	26,3	26,4	34,0
Broj godina od prvog uzimanja bilo kojeg sredstva do prvog dolaska na liječenje - Age range between the first consumption of any psychoactive drug and starting treatment	10,2	10,3	10,2	10,3	10,3	17,1

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
 Source of information: Croatian Institute of Public Health

Tijek razvoja ovisnosti o opijatima pokazuju podaci o prosječnim dobima u kojima se zbivaju neka ovisnička ponašanja. Prema podacima u 2014. godini za osobe koje se liječe od opijatske ovisnosti prvo uzimanje bilo koje droge zbilo se s 16,1 godina, prvo uzimanje heroina s 20,1 godine, prvo intravensko uzimanje heroina gotovo godinu i pol kasnije (21,2 godina). U 2014. godini smo primjetili da je po prvi put na

liječenje došao znatan broj osoba nešto starije dobi te se tako i povećala prosječna dob osoba koje su po prvi put došle na liječenje i iznosi čak 34 godine. Uočava se odlaganje intravenskog uzimanja heroina, sukladno podacima o alternativnim načinima uzimanja kao i sličnom trendu u drugim europskim zemljama.

**Tablica - Table 7. PROSJEČNE DOBI OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE KANABINOIDA U RAZDOBLJU OD 2009. DO 2014. GODINE - Mean age of cannabinoid abusers in the year period 2009-2014**

Konzumenti kanabinoida – Cannabinoid consumers	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Prosječna dob prvog uzimanja bilo kojeg sredstva (godine) - Mean age of the first consumption of any psychoactive drug	16,4	16,3	16,3	16,3	16,3	16,7
Prosječna dob prvog uzimanja kanabinoida (godine) - Mean age of the first cannabis use	16,4	16,4	16,3	16,4	16,5	16,2
Prosječna dob prvog javljanja na tretman (godine) - Mean age of starting treatment	21,4	21,5	20,7	22,1	22,0	21,4
Broj godina od prvog uzimanja bilo kojeg sredstva do prvog dolaska na liječenje - Age range between the first consumption of any psychoactive drug and starting treatment	5,0	5,2	4,4	5,8	5,7	4,7

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
 Source of information: Croatian Institute of Public Health

Kod od onih koji su uzimali kanabinoide (pretežito marihuana), prosječna dob prvog uzimanja bilo koje droge je nešto viša, ali na tretman dolaze u mlađoj dobi. Dob prvog

javljanja na tretman obično je povezana s izbjegavanjem pokretanja kaznenog postupka zbog posjedovanja određene količine droge.

**Tablica - Table 8. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U 2014. GODINI PREMA GLAVNOM POVODU POČETKA UZIMANJA – Treated persons by main cause of beginning of abuse in the year 2014**

Glavni povod – Main cause	Zloupotreba opijata		Zloupotreba neopijata		Ukupno	
	Opiate abuse		Non-opiate abuse		Total	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Znatiželja - Curiosity	1.257	20,1	339	21,6	1.596	20,4
Utjecaj vršnjaka ili partnera - Peer or partner influence	1.800	28,8	459	29,2	2.259	28,9
Zabava - Fun	643	10,3	211	13,4	854	10,9
Želja za samopotvrđivanjem - Self-affirmation	441	7,1	130	8,3	571	7,3
Dosada - Boredom	477	7,6	108	6,9	585	7,5
Psihološki problemi – Psychological problems	810	13,0	205	13,0	1015	13,0
Problemi u obitelji – Family problems	666	10,7	82	5,2	748	9,6
Neznanje o štetnim posljedicama - Not knowing the consequences	121	1,9	22	1,4	143	1,8
Problemi u školi – School problems	26	0,4	15	1,0	41	0,5
Nepoznato – Unknown	0	0	0	0	0	0
<b>Ukupno - Total</b>	<b>6.241</b>	<b>100,0</b>	<b>1.571</b>	<b>100,0</b>	<b>7.812</b>	<b>100,0</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source of information: Croatian Institute of Public Health

Kao glavni povod početka uzimanja neopijatnih psihoaktivnih sredstva, prema njihovim izjavama, liječene osobe najčešće navode utjecaj vršnjaka ili partnera (29,2%), zatim znatiželju (21,6%), zabavu (13,4%), psihološke probleme (13,0%), želju za samopotvrđivanjem (8,3%), dosadu (6,9%), te probleme u obitelji (5,2%).

Gotovo trideset posto liječenih zbog uzimanja opijata je izjavio da je povod uzimanja opijata bio utjecaj vršnjaka ili partnera (28,8%). Ostali povodi su bili znatiželja (20,1%), psihološki problemi (13,0%), problemi u obitelji (10,7%),

zabava (10,3%), dosada (7,6%), želja za samopotvrđivanjem (7,1%) i tako dalje. Dok se u uzimanje neopijata kreće iz konteksta prosječne adolescentne populacije te su razlozi slični kao i za bilo koje drugo rizično ponašanje, uzimanje opijata zbiva se nakon nekog vremena, kada je već i okruženje tako profilirano da potiče zloupotrebu. Stoga je upravo utjecaj tako odabranog i specifičnog okruženja najčešći motiv za „uključivanje“ u grupu.

**Tablica - Table 9. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA OD 2009. DO 2014. GODINE PREMA KORIŠTENJU ZAJEDNIČKIH IGALA I ŠPRICA U ŽIVOTU I POSLJEDNJIH MJESEC DANA – Treated persons (in the period 2009-2014) by shearing the needles and syringes in the lifetime and in the last month**

	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.
Korištenje zajedničkih igala i šprica u životu - Sharing the needles and syringes in the lifetime	68,1%	61,3%	61,0%	59,7%	56,1%	57,9
Dijeljenje igala i šprica u posljednjih mjesec dana - Sharing the needles and syringes in the last month	20,7%	10,5%	3,6%	2,7%	2,2%	1,8

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source of information: Croatian Institute of Public Health

Iako je 57,9% heroinskih ovisnika barem jednom u životu koristilo zajednički pribor, opaža se smanjenje takvog rizičnog ponašanja. Naime, u posljednjih mjesec dana je zajednički pribor u 2009. godini koristilo 20,7% ovisnika, a u 2014. godini samo 1,8%. Otvaranje centara za zamjenu igala i šprica te za savjetovanje i besplatno testiranje na hepatitis B i C i HIV doprinijelo odgovornijem ponašanju ovisnika i boljoj suradljivosti.

Ovisnost kao kroničnu recidivirajuću bolest često prate druge dijagnoze mentalnih bolesti i poremećaja. Najčešće se radi o poremećajima ličnosti i poremećajima ponašanja, afektivnim i neurotskim poremećajima, duševnim poremećajima i poremećajima ponašanja uzrokovanim alkoholom te drugim kroničnim bolestima vezanim uz rizična ovisnička ponašanja. Droge uzrokuju i nastanak anksioznosti, depresije ili nekih drugih emocija.

Podatci iz 2014. govore da je od 7.812 liječenih osoba njih 6,9% imalo barem jednu popratnu dijagnozu. Kod ovisnika o opijatima su najčešći poremećaji povezani s pijenjem alkohola (25,2%) a na drugom mjestu afektivni poremećaji (depresija, poremećaji raspoloženja) 20,7%. Slijede poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih (18,8%) te shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji (17,6%).

U neopijatnih ovisnika su najzastupljeniji čak i više nego prethodne godine poremećaji povezani s prekomjernim pijenjem (42,5%). Na drugom mjestu su shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji (30,0%). Slijede poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih (8,2%), organski i simptomatski duševni poremećaji (6,9%) te neurotski, vezani uz stres i somatoformni poremećaji (6,8%), afektivni poremećaji (depresija, poremećaji raspoloženja) (5,5%).

**Tablica – Table 10. NAJČEŠĆE OSTALE DIJAGNOZE UZ OVISNOST O OPIJATIMA I NEOPIJATIMA 2014.GODINE – Most common other diagnoses apart from the opiate and nonopiate dependencies**

Dijagnoze prema MKB-10		Zloupotreba opijata - <i>Opiate abuse</i>		Zloupotreba neopijata - <i>Non-</i> <i>opiate abuse</i>	
		Broj	%	Broj	%
<b>F60-F69</b>	Poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih	79	18,8	6	8,2
<b>F30-F39</b>	Afektivni poremećaji (depresija, poremećaji raspoloženja)	87	20,7	4	5,5
<b>F40-F48</b>	Neurotski, vezani uz stres i somatoformni poremećaji	48	11,4	5	6,8
<b>F10</b>	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	106	25,2	31	42,5
<b>F20-F29</b>	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	74	17,6	22	30,0
<b>F90-F98</b>	Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji	3	0,7	0	0
<b>F00-F09</b>	Organski i simptomatski duševni poremećaji (F00-F09)	24	5,7	5	6,9
<b>F50-F51</b>	Poremećaji hranjenja	0	0	0	0
<b>Broj dijagnoza – No. diagnoses</b>		<b>421</b>	<b>100,0</b>	<b>73</b>	<b>100,0</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Source of information: Croatian Institute of Public Health

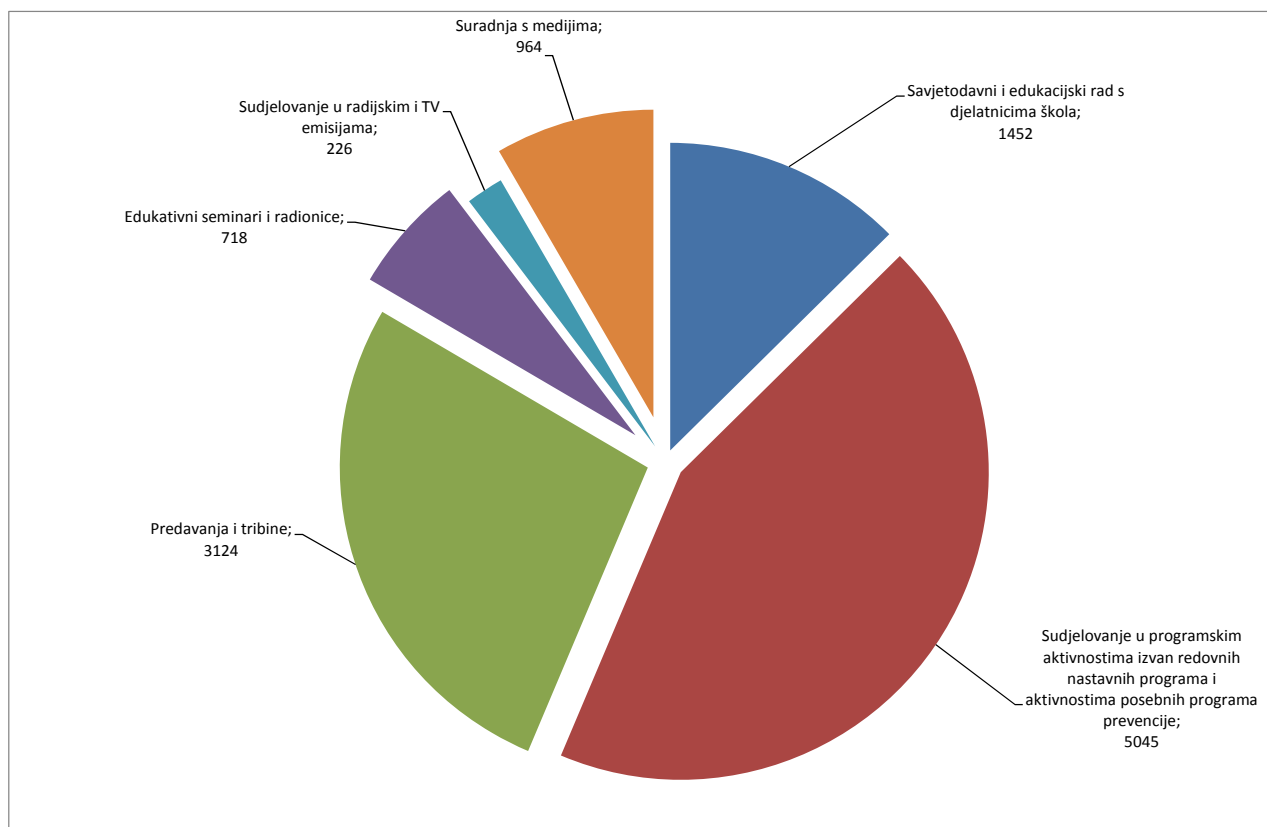
## PRIKAZ EDUKATIVNIH I PREVENTIVNIH AKTIVNOSTI TIMOVA U DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE MENTALNOG ZDRAVLJA, PREVENCIJE I IZVANBOLNIČKOG LIJEČENJA OVISNOSTI

Važno područje rada timova u djelatnosti zdravstvene zaštite mentalnog zdravlja, prevencije i izvanbolničkog liječenja ovisnosti su preventivne i edukativne aktivnosti. Analizirani podaci pokazuju opseg aktivnosti dostavljenih temeljem mjesečnih izvješća o radu timova u županijskim zavodima za javno zdravstvo. Broj i vrsta pojedinih usluga ovisi i o sastavu timova, odnosno zastupljenosti pojedine vrste stručnjaka u timu. U cilju unapređenja kvalitete izvještavanja sredinom 2014. godine došlo je do promjena u obrascu za izvještavanje.

Tijekom 2014. godini timovi u djelatnosti zdravstvene zaštite mentalnog zdravlja, prevencije i izvanbolničkog liječenja ovisnosti provodili su savjetodavni i edukativni rad s

djelatnicima škola (1.452 aktivnosti) te sudjelovali u programskim aktivnostima izvan redovnih nastavnih programa te u aktivnostima posebnih programa (5.045). Održano je ukupno 3.124 predavanja i tribina te 718 edukativnih seminara i radionica. Sudjelovanje u radijskim i TV emisijama (226) te suradnja s medijima (964) također su aktivnosti provedene tijekom 2014. godine.

**Slika 4. EDUKATIVNE I PREVENTIVNE AKTIVNOSTI TIMOVA U DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE MENTALNOG ZDRAVLJA, PREVENCIJE I IZVANBOLNIČKOG LIJEČENJA OVISNOSTI U 2014. GODINI**



Tablica 11.

## EDUKATIVNE I PREVENTIVNE AKTIVNOSTI TIMOVA U DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE MENTALNOG ZDRAVLJA PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKOG LIJEČENJE OVISNOSTI U 2014. GODINI

Županija	Predavanja i tribine	Edukativni seminari i radionice	Savjetodavni i edukacijski rad s djelatnicima škola	Sudjelovanje u programskim aktivnostima izvan redovnih nastavnih programa
Grad Zagreb	258	80	0	110
Zagrebačka	68	23	0	109
Krapinsko-zagorska	407	199	487	544
Sisačko-moslavačka	124	2	0	59
Karlovačka	55	1	0	14
Varaždinska	29	6	50	73
Koprivničko-križevačka	42	18	0	21
Bjelovarsko-bilogorska	142	2	100	345
Primorsko-goranska	366	29	122	1.351
Ličko-senjska	236	34	3	132
Virovitičko-podravska	46	0	2	95
Požeško-slavonska	29	0	50	65
Brodsko-posavska	191	11	39	105
Zadarska	339	46	35	438
Osječko-baranjska	67	13	70	36
Šibensko-kninska	71	6	31	138
Vukovarsko-srijemska	12	1	62	80
Splitsko-dalmatinska	303	166	203	755
Istarska	25	2	181	58
Dubrovačko-neretvanska	182	53	10	141
Međimurska	132	26	7	377
<b>Ukupno</b>	<b>3.124</b>	<b>718</b>	<b>1.452</b>	<b>5.046</b>

Analizirajući usluge preventivnih aktivnosti po županijama, najviše predavanja i tribina održano je u Krapinsko-zagorskoj (407), Primorsko-goranskoj (366) te Zadarskoj županiji (339). Edukativnih seminara i radionica najviše je održano u Krapinsko-zagorskoj (199), Splitsko-dalmatinskoj županiji (166) te Gradu Zagrebu (80). Savjetodavni i edukacijski rad s djelatnicima škola za školski preventivni program najviše se provodio u Krapinsko-

zagorskoj (487), Splitsko-dalmatinskoj (203) te Istarskoj županiji (181).

Sudjelovanje u programskim aktivnostima izvan redovnih nastavnih programa i sudjelovanje u aktivnostima posebnih programa najviše se provodilo u Primorsko-goranskoj županiji (1.351), Splitsko-dalmatinskoj (755) te Krapinsko-zagorskoj županiji (544).



## HRVATSKI REGISTAR O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Croatia's Disabilities Registry

Prema procjenama UN problem invalidnosti je mnogo rašireniji nego što se inače misli: Od deset stanovnika svake zemlje bar je jedan u izvjesnoj mjeri osoba s invaliditetom.

Raspolaganje odgovarajućim podacima o invaliditetu preduvjet je za planiranje odgovarajućih preventivnih mjera i donošenje programa za osobe s invaliditetom. Uostalom, unapređenje razine zdravlja pučanstva ima između ostalog za cilj i dodavanje života godinama, odnosno povećanje broja godina života bez bolesti i invaliditeta. Hrvatska je prepoznajući taj problem donijela Zakon o Hrvatskom registru o osobama s invaliditetom (NN64/01), koji propisuje način prikupljanja, obrade i zaštite tajnosti podataka o osobama s invaliditetom. Registar se vodi u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo, a počeo je s radom 2002. godine.

Prema navedenom Zakonu „invaliditet je trajno ograničenje, smanjenje ili gubitak sposobnosti (koje proizlazi iz oštećenja zdravlja) neke fizičke aktivnosti ili psihičke funkcije primjerene životnoj dobi osobe i odnosi se na sposobnosti, u obliku složenih aktivnosti i ponašanja, koje su općenito prihvaćene kao bitni sastojci svakodnevnog života“.

### Izvori podataka

Podaci se u Registar prikupljaju iz:

#### a) Zdravstva

Primarna zdravstvena zaštita i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita prijavu dostavljaju na Obrascu o invaliditetu koji je propisan Pravilnikom o obrascu za dostavljanje podataka Hrvatskom registru o osobama s invaliditetom (NN br. 07/02.).

Hrvatski zavod za javno zdravstvo (Služba za socijalnu medicinu) dostavlja godišnju bazu podataka hospitalizacija i bazu podataka o umrlima

#### b) Socijalne skrbi

Centri za socijalnu skrb općina dostavljaju presliku obrasca "Nalaz i mišljenje" prvostupanijskih tijela vještačenja.

Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi dostavlja presliku obrasca "Nalaz i mišljenje" Drugostupanijskog tijela vještačenja.

#### c) Prosvjete

Županijski uredi za obrazovanje dostavljaju presliku rješenja o primjerenom obliku školovanja.

Liječnici u povjerenstvu za utvrđivanje psihofizičkog stanja djeteta u sustavu školstva prijavu vrše na obrascu "Obrazac o invaliditetu".

Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta dostavlja presliku Drugostupanijskog tijela vještačenja o primjerenom obliku školovanja.

#### d) Ministarstva branitelja

Registar preuzima kvartalno podatke Ministarstva branitelja o hrvatskim ratnim vojnim invalidima Domovinskog rata te za ratne vojne invalide II. Svjetskog rata, za osobe nastradale na služanju vojnog roka od 15. svibnja 1945. do 17. kolovoza 1990., mirnodopske i civilne invalide iz Domovinskog rata, II. Svjetskog rata i poraća, o kojima vodi evidenciju dostavlja presliku obrasca nalaz i mišljenje drugostupanijske liječničke komisije za pregled osoba obuhvaćenih Zakonom o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata te konačno rješenje o priznatom statusu.

#### e) Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje

Registar preuzima kvartalno podatke od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje u elektronskom obliku.

#### f) Ured državne uprave Služba za gospodarstvo i imovinsko pravne poslove

Temeljem čl. 6 st. 2. Pravilnika o znaku pristupačnosti ("Narodne novine", br. 16/05), nadležna tijela državne uprave dostavljaju kopije rješenja o znaku pristupačnosti Hrvatskom registru o osobama s invaliditetom.

### Obrada

Hrvatski registar o osobama s invaliditetom sastoji se od općeg i posebnog dijela.

U opći dio unose se opći podaci o osobi: ime i prezime osobe, spol, JMBG, mjesto rođenja, prebivalište, boravište, obrazovanje, zvanje, zaposlenje, bračno stanje.

U posebni dio Registra unose se podaci o vrstama tjelesnih i mentalnih oštećenja, i to: oštećenja vida, oštećenja sluha, oštećenja glasovno govorne komunikacije, oštećenja lokomotornog sustava, oštećenja središnjeg živčanog sustava, oštećenja perifernog živčanog sustava, oštećenja drugih organa i organskih sustava (dišni, cirkulacijski, probavni, endokrini, kože i potkožnog tkiva i urogenitalni), mentalna retardacija, autizam, duševni poremećaji i više vrsta oštećenja.

Izrađen je **informacijski sustav** Registra koji zadovoljava sve postavljene funkcionalne zahtjeve i omogućava fleksibilnost u izradi izvješća.

Do 01. 04. 2015. broj zaprimljenih individualnih izvješća, ukupno njih 1.072.393, prikazan je u tablici 1.

**Tablica – Table 1. BROJ ZAPRIMLJENIH NALAZA O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Number of filed findings on the disabled**

		<b>UKUPNO</b>
<b>1.</b>	<b>NALAZ I MIŠLJENJE I II STUPANJSKOG TIJELA VJEŠTAČENJA IZ SOCIJALNE SKRBI - Finding and expertise of social welfare authority of first and second instance</b>	
1.1.	Zavodi socijalne skrbi - I stupanjsko tijelo vještačenja - <i>Social welfare centres – expert committee of first instance</i>	350.127
1.2.	Ministarstvo socijalnih politika i mladih - II stupanjsko tijelo vještačenja - <i>Ministry of Social Policy nad Youth - expert committee of second instance</i>	5.186
	<b>Ukupno - Total</b>	<b>355.313</b>
<b>2.</b>	<b>OBRAZAC O INVALIDITETU – ZDRAVSTVO - Disability form – Health service</b>	
2.1.	Primarna zdravstvena zaštita (opća medicina i zdravstvena zaštita dojenčadi i male djece), školska medicina i specijalističko konzilijarna zdravstvena zaštita - <i>Primary health care (general practice and infant and young child medical care), school health and special and consulting medical care</i>	<b>6.906</b>
<b>3.</b>	<b>RJEŠENJA O PRAVIMA VOJNIH I CIVILNIH INVALIDA RATA TE PRESTANKU NJIHOVIH PRAVA ZBOG SMRTI- Status grants to disabled ex-service men and civilians disabled in war and decisions about end of rights because of death</b>	
3.1.	Uredi državne uprave RH, Službe društvene djelatnosti - I stupanjsko tijelo vještačenja te Ministarstvo branitelja - II stupanjsko tijelo vještačenja - <i>Croatian government offices, Public Services – expert committee of first instance and Ministry of Defenders - expert committee of second instance</i>	<b>30.828</b>
<b>4.</b>	<b>RJEŠENJA O OBLICIMA ODGOJA I OBRAZOVANJA UČENIKA S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU - Formal decisions on forms of education and training for pupils suffering from development difficulties</b>	
4.1.	Uredi državne uprave RH, Službe društvene djelatnosti - I stupanjsko tijelo vještačenja te Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa - II stupanjsko tijelo vještačenja - <i>Croatian government offices, Public Services – expert committee of first instance and Ministry of Science, Education and Sport – expert committee of second instance</i>	<b>50.312</b>
<b>5.</b>	<b>MINISTARSTVO BRANITELJA - Ministry of defenders (kompjuterska baza podataka – electronic database)</b>	<b>58.722</b>
<b>6.</b>	<b>HRVATSKI ZAVOD ZA MIROVINSKO OSIGURANJE - Croatian pension insurance administration (kompjuterska baza podataka electronic database)</b>	<b>495.508</b>
<b>7.</b>	<b>RJEŠENJA O ZNAKU PRISTUPAČNOSTI – Formal decisions for Access sign</b>	
7.1.	Uredi državne uprave služba za gospodarstvo - <i>Croatian government offices, Services for economies</i>	<b>74.804</b>
	<b>UKUPNO - Total (1+2+3+4+5+6+7)</b>	<b>1.072.393</b>

Tijekom 2014. godine detaljnije su obrađeni podaci :

- |  |  |
|--|--|
| 1. Sveukupni podaci o osobama s invaliditetom<br>2. O braniteljima s invaliditetom iz podataka Ministarstva branitelja;<br>3. Prvostupanjskih rješenja o primjerenom obliku školovanja učenika s teškoćama u razvoju | 4. O osobama koja svoja invalidska prava ostvaruju preko Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje<br>5. O osobama vještačenim u sustavu socijalne skrbi<br>6. O osobama sa statusom ratnog vojnog invalida II svjetskog rata i porača te civilnim invalidima rata |
|--|--|

## 1. SVEUKUPNI PODACI O OSOBAMA S INVALIDITETOM

**Tablica – Table 2. OSOBE S INVALIDITETOM PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – People with disability by sex and age groups**

Dobne skupine - Age groups	spol – sex		Ukupno - Total	%
	Muški - Male	Ženski - Female		
0 - 4	653	510	1.163	0,3
5 - 9	3.867	2.307	6.174	1,2
10 - 14	10.573	6.380	16.953	3,4
15 - 19	11.326	7.022	18.348	3,6
20 - 24	6.669	4.222	10.891	2,1
25 - 29	3.717	2.406	6.123	1,2
30 - 34	3.604	2.218	5.822	1,1
35 - 39	5.039	2.452	7.491	1,5
40 - 44	15.593	3.416	19.009	3,7
45 - 49	25.625	6.497	32.122	6,3
50 - 54	30.776	12.412	43.188	8,5
55 - 59	39.224	22.933	62.157	12,2
60 - 64	44.844	27.556	72.400	14,3
65 - 69	35.250	23.555	58.805	11,6
70 - 74	25.396	19.564	44.960	8,9
75 - 79	20.168	21.404	41.572	8,2
80 - 84	13.798	19.796	33.594	6,6
85+	10.059	16.814	26.873	5,3
<b>UKUPNO-Total</b>	<b>306.181</b>	<b>201.464</b>	<b>507.645</b>	<b>100,0</b>

**Tablica – Table 3. OSOBE S INVALIDITETOM PO ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA – People with disability by county**

Županija prebivališta	Ukupan broj	% od ukupnog broja osoba s invaliditetom	% od ukupnog broja stanovnika županije ****
- County	Total no.	% of total disabled persons	% of county population
Grad Zagreb	90.684	17,9	11,5
Splitsko-dalmatinska	57.252	11,3	12,6
Osječko-baranjska	31.696	6,2	10,4
Zagrebačka	29.872	5,9	9,4
Primorsko-goranska	23.780	4,7	8,0
Sisačko-moslavačka	19.381	3,8	11,2
Varaždinska	19.283	3,8	11,0
Krapinsko-zagorska	18.929	3,7	14,2
Vukovarsko-srijemska	18.484	3,6	10,3
Brodsko-posavska	16.730	3,3	10,6
Zadarska	15.027	3,0	8,8
Karlovačka	14.715	2,9	11,4
Šibensko-kninska	14.411	2,8	13,2
Bjelovarsko-bilogorska	13.702	2,7	11,4
Istarska	12.962	2,6	6,2
Koprivničko-križevačka	11.410	2,2	9,9
Dubrovačko-neretvanska	10.754	2,1	8,8
Virovitičko-podravska	9.663	1,9	11,4
Međimurska	9.621	1,9	8,5
Požeško-slavonska	9.220	1,8	11,8
Ličko-senjska	5.726	1,1	11,2
Nepoznato*	45.453	9,0	
Ne primjenjuje se**	8.062	1,6	
Nespecificirano***	828	0,2	
<b>UKUPNO RH- Total</b>	<b>507.645</b>	<b>100,0</b>	<b>11,8</b>

\*Nepoznato - kao mjesto prebivališta osobe navedeno je mjesto koje je po starom šifrniku naselja koje se ne nalazi u službenom šifrniku naselja

\*\*Ne primjenjuje se - mjesto boravišta izvan RH

\*\*\*Nespecificirano - nije navedeno mjesto prebivališta

\*\*\*\* Za ukupan broj stanovnika županije korišteni su podaci Popisa stanovništva iz 2011. godine

**Tablica – Table 4. VRSTE OŠTEĆENJA KOD OSOBA S INVALIDITETOM ISKAZANIH U SKLADU S ZAKONOM O HRVATSKOM REGISTRU O OSOBAMA S INVALIDITETOM – Types of impairments in persons with disabilities, in line with the Act on Croatia's Disabilities Registry**

Vrsta oštećenja	Broj osoba	% od ukupnog broja osoba s invaliditetom	prevalencija na 10.000/st**
	No. persons	% of total disabled persons	prevalence /10,000 pop.
OŠTEĆENJE LOKOMOTORNOG SUSTAVA	146.541	28,9	342
DUŠEVNI POREMEĆAJI	124.217	24,5	290
OŠTEĆENJE DRUGIH ORGANA I ORGANSKIH SUSTAVA	114.260	22,5	267
OŠTEĆENJE SREDIŠNJEG ŽIVČANOG SUSTAVA	90.928	17,9	212
INTELEKTUALNE TEŠKOĆE	23.689	4,7	55
OŠTEĆENJE GLASOVNO GOVORNE KOMUNIKACIJE I POTEŠKOĆE U UČENJU	20.576	4,1	48
OŠTEĆENJE VIDA	17.027	3,4	40
OŠTEĆENJE SLUHA	12.663	2,5	30
OŠTEĆENJE PERIFERNOG ŽIVČANOG SUSTAVA	11.937	2,4	28
PRIROĐENE ANOMALIJE I KROMOSOMOPATIJE*	9.309	1,8	22
PERVAZIVNI RAZVOJNI POREMEĆAJI	1.480	0,3	4
VIŠESTRUKA OŠTEĆENJA	143.467	28,3	335

Napomena: Ukupni zbroj dijagnoza je veći od broja osoba s invaliditetom zbog postojanja višestrukih oštećenja

\* zbog jasnoće prikaza vrsta oštećenja koje su uzrok invaliditeta ili komorbiditetna dijagnoza koja pridonosi smanjenju funkcionalne sposobnosti osobe zasebno je izdvojena skupina prirodene anomalije i kromosomopatije

\*\* ukupan broj stanovnika RH prema Popisu stanovništva 2011. – Census 2011

U bazi Hrvatskog registra o osobama s invaliditetom, stanje na dan 8.04.2015., nalaze se podaci za 507.645 osoba. 306.181 osoba s invaliditetom je muškog spola (60,3%), a 201.464 osoba je ženskog spola (39,7%). Najveći

broj osoba je u dobnoj skupini 55-64 godine u kojoj je 134.557 osoba s invaliditetom (26,5% od ukupnog broja osoba s invaliditetom).

Najveći broj muških osoba s invaliditetom je u dobnoj skupini 60-64, njih 44.844, kao i najveći broj žena, njih 27.556. U bazi Registra nalaze se podaci za 42.638 djece, dobna skupina 0-19 (8,4% od ukupnog broja osoba s invaliditetom) (tablica 2).

Najveći broj osoba s invaliditetom živi u Gradu Zagrebu, Splitsko Dalmatinskoj i Osječko Baranjskoj županiji. U te tri županije živi oko 35% od ukupnog broja osoba s invaliditetom (tablica 3). Ukoliko se razmotre podaci o broju osoba s invaliditetom u odnosu na ukupan broj stanovnika županije, dolazimo do podatka da je najveći udio, osoba s invaliditetom, u ukupnom stanovništvu na području Krapinsko zagorske županije (14,2%) (tablica 3).

Prema Zakonu o Hrvatskom registru o osobama s invaliditetom predviđeno je praćenje podataka o vrsti tjelesnih i intelektualnih oštećenja i to: oštećenje vida,

oštećenje sluha, oštećenje glasovno govorne komunikacije, oštećenje lokomotornog sustava, oštećenje središnjeg živčanog sustava, oštećenje perifernog živčanog sustava, oštećenje drugih organa i organskih sustava (dišni, cirkulacijski, probavni, endokrini, kože i potkožnog tkiva i urogenitalni), intelektualno oštećenje, autizam (pervazivni razvojni poremećaji), duševni poremećaji i više vrsta oštećenja. Najčešći uzroci invaliditeta ili komorbiditetne dijagnoze koja pridonosi smanjenju funkcionalne sposobnosti osobe, u RH, su posljedica oštećenja lokomotornog sustava, duševnih poremećaja, oštećenja drugih organa i organskih sustava te oštećenja središnjeg živčanog sustava koji čine oko 94% od ukupnog broja oštećenja u registru. Potrebno je istaći da su kod 28,3% osoba s invaliditetom prisutna višestruka oštećenja koja dodatno otežavaju funkcionalnu sposobnost osobe (tablica 4).

## 2. OBRADA PODATAKA O BRANITELJIMA S INVALIDITETOM

Prema preuzetim podacima, od Ministarstva branitelja, stanjem na dan 01.01.2015. godine, ukupan broj branitelja s invaliditetom iznosio je 60.011, s napomenom da njih 58.722 ostvaruje odgovarajuća materijalna prava na osnovu invaliditeta. Među braniteljima s invaliditetom je 1.252 ili 2% žena (tablica 5). Najveći broj branitelja, oko 64%, je u dobi 45-59 godina života (tablica 5). Što se tiče prebivališta, najveći broj branitelja s invaliditetom je u Splitsko-Dalmatinskoj, zatim u Gradu Zagrebu i Osječko-Baranjskoj županiji. (tablica 6).

Po postotku oštećenja najviše je branitelja invalida s 20%, 30% i 40% oštećenja organizma (tablica 7). Obradeni su i podaci o dijagnozama kod branitelja s invaliditetom. Prikazano je 10 najčešćih dijagnoza (tablica 8). Vidljivo je da je najčešća dijagnoza postraumatski stresni poremećaj, kao posljedica zarobljavanja ili zatočeništva i kao posljedica ratne traume. Na drugom mjestu su veće ozljede mišića sa smetnjama funkcije.

**Tablica – Table 5. BRANITELJI S INVALIDITETOM PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – Defenders with disability by sex and age groups**

Dobne skupine - Age groups	spol – sex		Ukupno - Total	%
	Muški - Male	Ženski - Female		
< 30	3	0	3	0,01
30 – 34	46	0	46	0,09
35 – 39	481	6	487	0,8
40 – 44	8.218	183	8.401	14,0
45 – 49	13.840	238	14.078	23,5
50 – 54	13.156	218	13.374	22,3
55 – 59	11.402	223	11.625	19,3
60 – 64	7.255	176	7.431	12,4
> 65	4.358	208	4.566	7,6
<b>UKUPNO-Total</b>	<b>58.759</b>	<b>1.252</b>	<b>60.011</b>	<b>100</b>

**Tablica – Table 6. BRANITELJI S INVALIDITETOM PO ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA – Defenders with disability by county**

Županija prebivališta - County	Ukupan broj Total no.	%
Splitsko-dalmatinska	9.294	15,5
Grad Zagreb	7.457	12,4
Osječko-baranjska	6.236	10,4
Vukovarsko-srijemska	4.593	7,7
Sisačko-moslavačka	3.969	6,6
Brodsko-posavska	3.598	6,0
Zadarska	3.425	5,7
Šibensko-kninska	2.698	4,5
Karlovačka	2.690	4,5
Zagrebačka	2.418	4,0
Dubrovačko-neretvanska	2.104	3,5
Virovitičko-podravsko	1.753	2,9
Primorsko-goranska	1.583	2,6
Bjelovarsko-bilogorska	1.493	2,5
Požeško-slavonska	1.474	2,5
Varaždinska	1.353	2,3
Ličko-senjska	989	1,6
Koprivničko-križevačka	981	1,6
Istarska	681	1,1
Krapinsko-zagorska	570	1,0
Međimurska	390	0,7
Nespecificirano	262	0,4
<b>UKUPNO- Total</b>	<b>60.011</b>	<b>100,0</b>

**Tablica – Table 7. BRANITELJI S INVALIDITETOM PO POSTOTKU OŠTEĆENJA ORGANIZMA – Defenders with disability by percent of impairment of organism**

Skupina Group	Postotak oštećenja organizma Percent of impairment of organism	Broj branitelja Number of defenders	%
1	100% i pomoć druge osobe	463	0,8
2	100%	386	0,6
3	90%	427	0,7
4	80%	926	1,5
5	70%	1.484	2,5
6	60%	2.738	4,6
7	50%	4.658	7,8
8	40%	10.468	17,4
9	30%	15.146	25,2
10	20%	23.315	38,9
<b>UKUPNO- Total</b>		<b>60.011</b>	<b>100,0</b>

**Tablica – Table 8. NAJČEŠĆE DIJAGNOZE BRANITELJA S INVALIDITETOM\* - Most frequent diagnosis of defenders with disability**

Red. br.	Najčešće dijagnoze
1	Posttraumatski stresni poremećaj (PTSP) kao posljedica: zarobljavanja - logor ratne traume
2	Veće ozljede mišića sa smetnjama njihove funkcije
3	Klinički utvrđene neuroze i psihoze
4	Ožiljci i nagrđenosti koje ometaju funkciju organa ili dijela tijela
5	Hernia i. v. diska nakon traume
6	Oštećenje živaca (n.tibialisa, peroneusa, femoralisa, ishiadikusa, musclocutaneusa) donjih ekstremiteta
7	Posttraumatska spondiloza s oštećenjem funkcije kralježnice i neurološkim ispadima
8	Posljedice povreda lubanje s ili bez frakture s neurasteničnim simptomima
9	Ograničena pokretljivost koljena
10	Ograničena pokretljivost stopala

\*Pravilnik o utvrđivanju postotka oštećenja organizma HRVI iz domovinskog rata (Narodne novine 18/2002 i NN 45/2005)

### 3. OBRADA PRVOSTUPANJSKIH RJEŠENJA O PRIMJERENOM OBLIKU PREDŠKOLSKOG I ŠKOLSKOG OBRAZOVANJA OSOBA S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU

Do 01.04.2015. godine u Hrvatski registar o osobama s invaliditetom pristiglo je 50.312 rješenja o primjerenom obliku školovanja (tablica 1), za 30.951 učenika te 7.973 osoba starijih od 19 godina (tablica 9). Rješenja o primjerenom obliku školovanja pristigla su za 24.853 muških (64%) i za 14.071 ženskih osoba (36%) (tablica 9). Najviše rješenja je pristiglo za učenike u dobnoj skupini 15-19 godina (tablica 9). U Gradu Zagrebu i Splitsko-Dalmatinskoj županiji donesen je najveći broj prvostupanjskih rješenja (tablica 10). Poremećaji

govorno-glasovne komunikacije sa specifičnim teškoćama u učenju, višestruki poremećaji te intelektualne teškoće čine najčešće dijagnoze na temelju kojih je doneseno rješenje o primjerenom obliku školovanja. Kod sve tri grupe dijagnoza zabilježena je veća učestalost kod muškog spola. Iza toga slijede poremećaji u ponašanju uvjetovani organskim faktorom ili psihopatološkim stanjem te tjelesni invaliditet. Višestruka oštećenja prisutna su kod oko 28% osoba za koje je pristiglo rješenje o primjerenom obliku školovanja.

Tablica - Table 9.

**OSOBE ZA KOJE JE PRISTIGLO PRVOSTUPANJSKO RJEŠENJE O PRIMJERENOM OBLIKU PREDŠKOLSKOG I ŠKOLSKOG OBRAZOVANJA PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA** – *People with formal decisions on forms of education and training for pupils suffering from development difficulties by sex and age groups*

Dobne skupine <i>Age groups</i>	Muški <i>Male</i>	Ženski <i>Female</i>	Ukupno <i>Total</i>
5 - 9	1.917	1.002	2.919
10 - 14	8.375	4.752	13.127
15 - 19	9.439	5.466	14.905
20+	5.122	2.851	7.973
<b>UKUPNO - Total</b>	<b>24.853</b>	<b>14.071</b>	<b>38.924</b>

Tablica – Table 10.

**OSOBE S RJEŠENJIMA O PRIMJERENOM OBLIKU ŠKOLOVANJA PO ŽUPANIJAMA UREDA DRŽAVNE UPRAVE IZ KOJEG PRISTIŽE RJEŠENJE** – *Persons with formal decisions on suitable form of education by county of state administration office issuing the decision*

Naziv županije ureda <i>County of government offices</i>	Ukupno <i>Total</i>	%
Grad Zagreb	9.329	24,0
Splitsko-dalmatinska	3.915	10,1
Osječko-baranjska	3.294	8,5
Zagrebačka	3.234	8,3
Koprivničko-križevačka	2.113	5,4
Međimurska	1.868	4,8
Bjelovarsko-bilogorska	1.544	4,0
Krapinsko-zagorska	1.538	3,9
Varaždinska	1.493	3,8
Primorsko-goranska	1.489	3,8
Vukovarsko-srijemska	1.486	3,7
Brodsko-posavska	1.282	3,3
Istarska	1.244	3,2
Sisačko-moslavačka	1.094	2,8
Zadarska	933	2,4
Dubrovačko-neretvanska	646	1,7
Požeško-slavonska	613	1,6
Karlovačka	498	1,3
Virovitičko-podravska	474	1,2
Šibensko-kninska	416	1,1
Ličko-senjska	346	0,9
Nepoznata županija prebivališta	75	0,2
<b>UKUPNO – Total</b>	<b>38.924</b>	<b>100</b>

#### 4. PODACI O OSOBAMA KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HRVATSKOG ZAVODA ZA MIROVINSKO OSIGURANJE

Prema preuzetim podacima, od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, stanjem na dan 01.04.2015. godine, ukupan broj osoba koja svoja invalidska prava ostvaruju preko navedenog resora je 318.630 od čega su 190.452 muški (60%) i 128.178 žene (40%) s time da je najveći broj osoba, njih 52% u radno aktivnoj dobi (20-64 godine) (tablica 11). Što se tiče prebivališta najveći broj osoba je u Gradu Zagrebu te Splitsko-dalmatinskoj županiji. U te dvije županije živi 29,3% osoba koja svoja invalidska prava ostvaruju preko Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje (tablica 12). Po postotku tjelesnog oštećenja najviše je osoba s 70% i 30% oštećenja, s time da je postotak tjelesnog oštećenja određen

za oko 37% osoba (tablica 13). Obradeni su i podaci o najčešćim MKB dijagnozama uzroka invaliditeta ili komorbiditetnih dijagnoza koje pridonose funkcionalnom oštećenju osobe te uzrocima tjelesnih oštećenja. Vidljivo je da su dorzopatije (M40-M54) i afektivni poremećaji depresivne epizode (F30-F39) najčešći uzroci invaliditeta ili komorbiditetnih dijagnoza koje pridonose funkcionalnom oštećenju osobe označenih MKB šifrom (tablica 14), dok su najčešći uzroci tjelesnih oštećenja potpuni gubitak funkcije jednog segmenta cervikalne regije i lumbalne regije te ograničena pokretljivost zgloba kuka (tablica 15).

**Tablica – Table 11. OSOBE KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HRVATSKOG ZAVODA ZA MIROVINSKO OSIGURANJE PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA - Persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute by sex and age group**

Dobne skupine - Age groups	spol – sex		Ukupno - Total	%
	Muški - Male	Ženski - Female		
20 – 64	104.570	62.360	166.930	52
> 65	85.882	65.818	151.700	48
<b>UKUPNO- Total</b>	<b>190.452</b>	<b>128.178</b>	<b>318.630</b>	<b>100</b>

**Tablica – Table 12. OSOBE KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HRVATSKOG ZAVODA ZA MIROVINSKO OSIGURANJE PO ŽUPANIJAMA PREBIVALIŠTA - Persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute by county of residence**

Naziv županije County of government	Ukupno Total	%
Grad Zagreb	61.167	19,2
Splitsko-dalmatinska	32.076	10,1
Zagrebačka	20.187	6,3
Osječko-baranjska	18.000	5,6
Primorsko-dalmatinska	14.664	4,6
Krapinsko-zagorska	13.226	4,1
Varaždinska	12.315	3,9
Sisačko-moslavačka	11.198	3,5
Vukovarsko-srijemska	8.890	2,8
Zadarska	8.297	2,6
Istarska	8.236	2,6
Brodsko-posavska	7.832	2,5
Šibensko-kninska	6.797	2,1
Karlovačka	6.575	2,1
Bjelovarsko-bilogorska	6.419	2,0
Koprivničko-križevačka	5.879	1,9
Dubrovačko-neretvanska	5.729	1,8
Požeško-slavonska	5.300	1,7
Virovitičko-podravksa	4.517	1,4
Međimurska	4.465	1,4
Ličko-senjska	3.383	1,1
Nepoznato*	45.456	14,2
Ne primjenjuje se**	8.022	2,5
<b>UKUPNO – Total</b>	<b>318.630</b>	<b>100</b>

\*Nepoznato - kao mjesto prebivališta osobe navedeno je mjesto koje je po starom šiframniku naselja koje se ne nalazi u službenom šiframniku naselja

\*\*Ne primjenjuje se - mjesto boravišta izvan RH

**Tablica – Table 13. OSOBE KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HRVATSKOG ZAVODA ZA MIROVINSKO OSIGURANJE PO ŽUPANIJAMA PREBIVALIŠTA PO POSTOTKU TJELESNOG OŠTEĆENJA ORGANIZMA - Persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute by county of residence and percentage of physical impairment**

Postotak oštećenja organizma <i>Percent of impairment of organism</i>	Broj osoba <i>Number of persons</i>	%
100%	10.437	8,8
90%	497	0,4
80%	869	0,7
70%	44.191	37,3
60%	3.269	2,8
50%	5.977	5,1
40%	18.161	15,3
30%	35.103	29,6
<b>UKUPNO- Total</b>	<b>118.504</b>	<b>100</b>

**Tablica – Table 14. NAJČEŠĆE MKB DIJAGNOZE UZROKA INVALIDITETA KOD OSOBA KOJA SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HRVATSKOG ZAVODA ZA MIROVINSKO OSIGURANJE - Most common ICD diagnoses of causes of disability in persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute**

Red. br.	Dijagnoze uz naznaku MKB šifre	Broj osoba
1	Dorzopatije (M40-M54)	48.830
2	Afektivni poremećaji (F30-F39)	22.812
3	Neurotski, vezani uz stres i somatoformni poremećaji (F40-F48)	19.284
4	Hipertenzivne bolesti (I10-I15)	13.759
5	Artropatije (M00-M25)	11.967
6	Shizofrenije, shizotipni i sumanutni poremećaji (F20-F29)	8.289
7	Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)	7.004
8	Organski duševni poremećaji (F00-F09)	6.741
9	Dijabetes melitus (E10-E14)	6.187
10	Duševni poremećaji uzrokovani psihoaktivnim tvarima (F10-F19)	5.040

**Tablica – Table 15. NAJČEŠĆI UZROCI TJELESNIH OŠTEĆENJA KOD OSOBA KOJE SVOJA INVALIDSKA PRAVA OSTVARUJU PREKO HRVATSKOG ZAVODA ZA MIROVINSKO OSIGURANJE - Most common causes of physical impairments in persons who realize their disability rights through the Croatian Pension Insurance Institute**

R. br.	Tjelesno oštećenje	Broj osoba
1	Potpuni gubitak funkcije jednog segmenta cervikalne regije nakon prijeloma trupa kralješka	29.037
2	Potpuni gubitak funkcije jednog segmenta lumbalne regije	10.049
3	Ograničena pokretljivost zgloba kuka	8.111
4	Poremećaji cirkulacije u nozi s pojavama koje su posljedica tih poremećaja	4.505
5	Torakalna regija (fiksirani gibus u području prijeloma trupa)	3.348
6	Gubitak maternice: kod žena u dobi do 40 godina	3.159
7	Posljedice bolesti ili ozljede središnjega živčanog sustava	2.810
8	Deformacija stopala ili posljedica prijeloma	2.405
9	Gubitak obaju jajnika: kod žena u dobi do 45 godina	2.016
10	Ograničena pokretljivost ramenog zgloba	1.575

## 5. PODACI O OSOBAMA S INVALIDITETOM VJEŠTAČENIM U SUSTAVU SOCIJALNE SKRBI

Do 01.04.2015. godine u Hrvatski registar o osobama s invaliditetom pristiglo je 350.127 „Nalaza i mišljenja“ prvostupanijskih tijela vještačenja pri nadležnim centrima za socijalnu skrb (tablica 1), za 122.753 osobe (tablica 16). „Nalazi i mišljenja“ pristigla su za 55.738 osoba muškog spola (45%) i za 67.015 žena (55%) (tablica 16). Najviše rješenja je pristiglo za osobe starije od 65 godina (tablica 16). Najveći broj nalaza pristigao je iz Centara za socijalnu skrb

Splitsko dalmatinske županije te Grada Zagreba, a najveći broj osoba s invaliditetom vještačen je na temelju čl. 34 (oštećenje drugih organa i organskih sustava) te čl.31 (oštećenje lokomotornog sustava) (tablica 17), dok su hipertenzija (I10) te dorzopatije (M54) najčešće MKB dijagnoze u nalazima.



**Tablica – Table 16. OSOBE S INVALIDITETOM VJEŠTAČENE U SUSTAVU SOCIJALNE SKRBI PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA - Disabled persons evaluated by the social welfare system by sex and age group**

Dobne skupine - Age groups	spol – sex		Ukupno - Total	%
	Muški - Male	Ženski - Female		
0-19	10.067	7.037	17.104	14,0
20 – 64	29.245	23.211	52.456	42,7
> 65	16.426	36.767	53.193	43,3
<b>UKUPNO-Total</b>	<b>55.738</b>	<b>67.015</b>	<b>122.753</b>	<b>100</b>

**Tablica – Table 17. PRIKAZ ČLANAKA PRAVILNIKA\* TEMELJEM KOJEG SU VJEŠTAČENE OSOBE S INVALIDITETOM U SUSTAVU SOCIJALNE SKRBI - Overview of ordinance articles\* as the basis for expert evaluation of disabled persons by the social welfare system**

Čl. pr.	Opis članka	Broj osoba	% od vještačenih osoba
28	Oštećenje vida	8.008	6,5
29	Oštećenje sluha	4.768	3,9
30	Oštećenje glasovno govorne komunikacije	8.865	7,2
31	Oštećenje lokomotornog sustava	53.130	43,3
32	Oštećenje središnjeg živčanog sustava	33.927	27,6
33	Oštećenje perifernog živčanog sustava	12.722	10,4
34	Oštećenje drugih organa i organskih sustava	67.480	55,0
35	Intelektualne teškoće	17.465	14,2
36	Psihičke bolesti	29.873	24,3
37	Višestruka oštećenja	42.919	35,0

\* Pravilnik o sastavu i radu tijela vještačenja u postupku ostvarivanja prava iz socijalne skrbi i drugih prava po posebnim propisima (NN 64/02)

Napomena: ukupan broj oštećenja veći je od ukupnog broja osoba zbog postojanja višestrukih oštećenja

## 6. OBRADA PODATAKA O RATNIM VOJNIM INVALIDIMA II SVJETSKOG RATA TE CIVILNIM INVALIDIMA RATA I PORAČA

Do 01.04.2015. godine u Hrvatski registar o osobama s invaliditetom pristiglo je 30.828 rješenja o pravima ratnih vojnih invalida II svjetskog rata te civilnih invalida rata i porača (tablica 1) za 7.933 osoba (tablica 18). Najveći broj osoba iz navedene skupine osoba s invaliditetom, 61%, je starije od 70 godina (tablica 18), s najčešćim prebivalištem u

Gradu Zagrebu i Splitsko-Dalmatinskoj županiji. Po postotku oštećenja najviše je osoba s 60% oštećenja organizma (tablica 19). Obrađeni su i podaci o dijagnozama te je vidljivo da su veće ozljede mišića i oštećenja vida najčešće dijagnoze oštećenja kod ove skupine osoba s invaliditetom (tablica 20).

**Tablica – Table 18. RATNI VOJNI INVALIDI II SVJETSKOG RATA TE CIVILNI INVALIDI RATA I PORAČA PO SPOLU I DOBNIM SKUPINAMA – WW II soldier and civil war and post-war victims with disability by sex and age groups**

Dobne skupine - Age groups	spol – sex		Ukupno - Total	%
	Muški - Male	Ženski - Female		
< 30	51	33	84	1,1
30 – 34	81	31	112	1,4
35 – 39	177	39	216	2,7
40 – 44	177	43	220	2,8
45 – 49	283	63	346	4,4
50 – 54	374	69	443	5,6
55 – 59	438	103	541	6,8
60 – 64	444	116	560	7,0
65 – 69	455	98	553	6,9
70 – 74	517	154	671	8,5
75 – 79	749	203	952	12,0
80 – 84	726	231	957	12,1
85+	1.821	457	2.278	28,7
<b>UKUPNO-Total</b>	<b>6.293</b>	<b>1.640</b>	<b>7.933</b>	<b>100</b>

**Tablica – Table 19. RATNI VOJNI INVALIDI II SVJETSKOG RATA TE CIVILNI INVALIDI RATA I PORAČA PO POSTOTKU OŠTEĆENJA ORGANIZMA – WWII soldier and civil war and post-war victims with disability by percentage of physical impairment**

Skupina	Postotak oštećenja organizma	Broj osoba
Group	Percent of impairment of organism	Number of
1	100% i pomoć druge osobe	250
2	100%	334
3	90%	291
4	80%	643
5	70%	900
6	60%	1.642
7	50%	1.252
8	40%	1.201
9	30%	1.560
10	20%	1.193
<b>UKUPNO- Total</b>		<b>9.266</b>

Napomena: u ovom resoru osoba može imati kumulativno zbrajanje postotaka oštećenja organizma te je stoga ukupan zbroj u ovoj tablici veći od ukupnog broja osoba

**Tablica – Table 20. NAJČEŠĆE DIJAGNOZE RATNIH VOJNIH INVALIDA II SVJETSKOG RATA TE CIVILNIH INVALIDI RATA I PORAČA \* - Most common diagnoses of WWII soldier and civil war and post-war victims with disability**

Red. br.	Najčešće dijagnoze
1	Veće ozljede mišića sa smetnjama njihove funkcije
2	Oštećenje vida
3	Ožiljci koji ometaju funkciju organa ili dijela tijela
4	Nagrđenost glave i vrata
5	Amputacija šake ili dijelova šake

\*Pravilnik o utvrđivanju postotka oštećenja organizma vojnih i civilnih invalida rata (NN62/92, NN29/02)

Napomene:

1. U odnosu na 2013. godinu Registar bilježi određeni pad živih registriranih osoba s invaliditetom što je posljedica sve boljeg bilježenja smrtnih ishoda.
2. Detaljniji podaci Registra objavljuju se u Biltenu «Hrvatskog registra o osobama s invaliditetom» i na web stranicama [www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr). - *More information regarding the Registry is published in the Croatia's Disabilities Registry bulletin and on [www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr).*

## NACIONALNI REGISTAR OSOBA SA ŠEĆERNOM BOLEŠĆU CroDiab - National Diabetes Registry CroDiab

**Podaci – Information: KB Merkur, Sveučilišna klinika Vuk Vrhovac, Zajčeva 19, Zagreb -  
Clinical Hospital Merkur, Vuk Vrhovac University Clinic, Dugi dol 4a, Zagreb**

Nacionalni registar osoba sa šećernom bolešću osnovan je 2000. godine s ciljem unapređenja zdravstvene zaštite osoba sa šećernom bolešću, utvrđivanja prevalencije i incidencije šećerne bolesti i njenih akutnih i kroničnih komplikacija, praćenja morbiditeta i mortaliteta, te osnovnih kliničkih pokazatelja na nacionalnoj razini. Nacionalni registar od velikog je značaja za planiranje preventivnih akcija i redukciju troškova u zdravstvenoj zaštiti, a ne manje važna njegova uloga je i unapređenje i osiguranje kvalitetnije skrbi bolesnicima. Prijava je od 2004. godine obavezna za sve liječnike primarne i sekundarne zdravstvene zaštite koji u svojoj skrbi imaju osobe sa šećernom bolešću i koji su dužni prijaviti sve BIS podatke (Basic information sheet; definiran od Svjetske zdravstvene organizacije i Međunarodne dijabetološke federacije kao optimalan skup informacija potrebnih za praćenje i unapređenje kvalitete dijabetološke skrbi) za sve osobe sa šećernom bolešću u svojoj skrbi, svake godine jedanput.

Predefrirani načini prikupljanja podataka su za dijabetološke centre - CroDiab NET aplikacijski program ili CroDiab WEB on-line sustav, a za liječnike primarne zdravstvene zaštite - CroDiab WEB on-line sustav. Korisnici kojima je nedostupno korištenje informacijske tehnologije popunjavaju papirnatu BIS obrasce te ih dostavljaju poštom.

Dijagnostički entiteti obuhvaćeni praćenjem definirani su prema MKB-10 klasifikaciji (E10-E14 -diabetes mellitus tip 1, tip 2, drugi, malnutricijski, nespecificirani, G63.2 - polineuropatije kod bolesti svrstanih drugamo, H36 - dijabetička retinopatija) i ICF klasifikaciji (b540 - general metabolic functions, b279 - additional sensory functions other specified and unspecified, b298 - sensory functions and pain, other specified, b2108 - seeing functions, other specified).

U dinamičnom CroDiab registru sveukupno je registrirano 254.296 osoba sa šećernom bolešću, a u 2014. godini pristigle

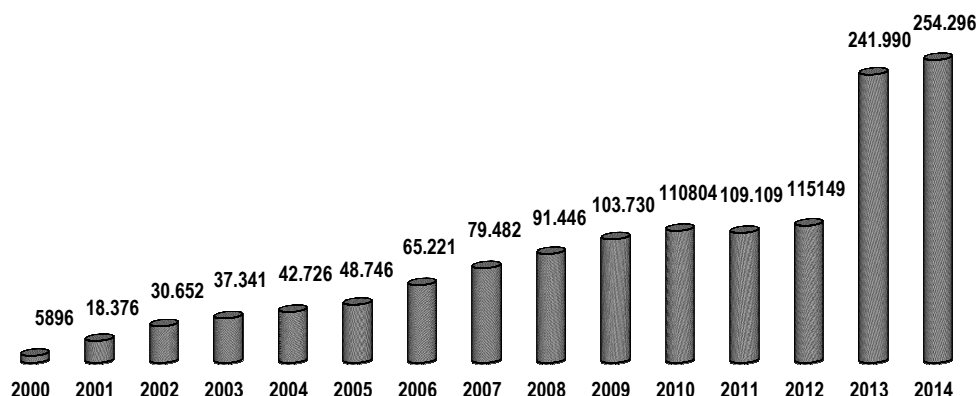
su BIS prijave za 19.078 osoba. Prijave su pristigle za 5.716 bolesnika iz primarne zaštite, 2.778 bolesnika iz sekundarne zaštite i 10.584 bolesnika iz tercijarne zdravstvene zaštite.

Od prijavljenih bolesnika njih 8,05% klasificirano je kao tip 1, 76,58% kao tip 2, 0,42% kao drugi tip i 3,57% kao gestacijski dijabetes. 54,03% bolesnika liječeno je oralnim hipoglikemicima, 25,84% oralnim hipoglikemicima u kombinaciji s inzulinom, 16,15% samo inzulinom dok je 3,76% bolesnika liječeno samo osnovnim dijetetskim mjerama.

Regulacija glikemije bila je dobra ( $HbA1c < 6,5\%$ ) u 27,73%, granično zadovoljavajuća ( $6,5\% < HbA1c < 7,5\%$ ) u 34,52%, a loša ( $HbA1c > 7,5\%$ ) u 37,74% bolesnika uz prosječne vrijednosti (aritmetička sredina  $\pm$  standardna devijacija)  $HbA1c$   $7,32 \pm 1,39$ , glikemije natašte  $8,51 \pm 2,78$  te postprandijalne glikemije  $10,08 \pm 3,54$ .

Prosječne vrijednosti (aritmetička sredina  $\pm$  standardna devijacija) ostalih najznačajnijih rizičnih faktora za razvoj kroničnih komplikacija bolesti bile su: ITM  $29,36 \pm 5,02$  kg/m<sup>2</sup>, sistolički krvni tlak  $133,69 \pm 14,60$  mmHg, dijastolički krvni tlak  $81,43 \pm 8,14$  mmHg, ukupni kolesterol  $5,24 \pm 2,74$  mmol/l, HDL - kolesterol  $1,32 \pm 0,42$  mmol/l, LDL - kolesterol  $2,86 \pm 1,19$  mmol/l, trigliceridi  $2,08 \pm 2,15$  mmol/l, a 25,3% bolesnika bili su pušači.

Tijekom 2011. godine uspostavljena je razmjena podataka s bazom podataka Centralnog zdravstvenog informacijskog sustava Hrvatske (CEZIH). U Republici Hrvatskoj, prema ukupno pristiglim podacima s 2014. godinom registrirano je 254.296 punoljetnih osoba s dijagnozom šećerne bolesti (E10-E14).

**Slika - Figure 1. Broj bolesnika u registru na kraju godine - Number of patients in the CroDiab Registry at the end of the year**

**Tablica - Table 1. Indikatori šećerne bolesti - Diabetes indicators**

RIZIČNI FAKTORI ZA RAZVOJ KOMPLIKACIJA (U OSOBA SA ŠEĆERNOM BOLEŠĆU) – RISK FACTORS FOR COMPLICATIONS (IN PEOPLE WITH DIABETES)		
<b>HbA1c: Udio bolesnika s vrijednostima u posljednjih 12 mjeseci</b> – <i>HbA1c: Percent tested in last 12 months</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>19,66%</b>
<b>HbA1c: Udio bolesnika s HbA1c &gt;7,5% u posljednjih 12 mjeseci</b> – <i>HbA1c: Percent &gt;7.5% in last 12 months</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>37,74%</b>
<b>Lipidi: Udio bolesnika s profilom lipida (kolesterol/HDL/LDL/trigliceridi) u posljednjih 12 mjeseci</b> – <i>Lipids: Percent with lipid profile(cholesterol/HDL/LDL/triglycerides) in last 12 months</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>18,33% / 18,78% / 17,98% / 17,29%</b>
<b>Lipidi: Udio bolesnika s vrijednostima ukupnog kolesterola &gt;4,5 mmol/l</b> – <i>Lipids: Percent of those tested with total cholesterol &gt;4.5 mmol/l</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>65,51%</b>
<b>Lipidi: Udio bolesnika s vrijednostima LDL &gt;2.5 mmol/l</b> – <i>Lipids: Percent with LDL &gt;2.5 mmol/l</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>59,86%</b>
<b>Lipidi: Udio bolesnika s vrijednostima HDL &lt;1.00 mmol/l</b> – <i>Lipids: Percent with HDL &lt;1.00 mmol/L</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>18,11%</b>
<b>Lipidi: Udio bolesnika s vrijednostima triglicerida &gt;1.7 mmol/l</b> – <i>Lipids: Percent with triglycerides &gt;1.7 mmol/l</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>48,46%</b>
<b>Mikroalbuminurija: Udio bolesnika testiranih u posljednjih 12 mjeseci</b> – <i>Microalbuminuria: Percent tested in last 12 months</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>2,88%</b>
<b>Mikroalbuminurija: Udio bolesnika s mikroalbuminurijom u posljednjih 12 mjeseci</b> – <i>Microalbuminuria_ Percent with microalbuminuria in last 12 months</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>22,84%</b>
<b>Krvni tlak: Udio bolesnika s vrijednostima u posljednjih 12 mjeseci</b> – <i>Blood pressure: Percent tested in last 12 months</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>38,63%</b>
<b>Krvni tlak: Udio bolesnika sa sistoličkim RR&gt;130 / dijastoličkim RR&gt;80 u posljednjih 12 mjeseci</b> – <i>Blood pressure: Percent with systolic BP &gt;130 / diastolic BP &gt;80 in last 12 months</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>41,26% / 29,90%</b>
<b>Udio bolesnika koji puše</b> – <i>Percent of persons with diabetes who are smoking</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>25,3%</b>
<b>Udio bolesnika s ITM≥25 kg/m<sup>2</sup> (≥30 kg/m<sup>2</sup>)</b> – <i>Percent with BMI ≥25 kg/m<sup>2</sup> (≥30 kg/m<sup>2</sup>)</i>	CroDiab (DiabCare System)_2014	<b>81,77% (40,76%)</b>

## REGISTAR AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA I AKUTNOG KORONARNOG SINDROMA ZA GRAD ZAGREB - *Acute Myocardial Infarction Registry and Acute Coronary Syndrome Registry for the City of Zagreb*

**Podaci - Information:** Poliklinika za prevenciju kardiovaskularnih bolesti i rehabilitaciju, Zagreb, Draškovićeva 13  
Grad Zagreb - Gradski ured za zdravstvo, Zagreb, Draškovićeva 15/III

Kardiovaskularne bolesti vodeći su uzrok smrti u Republici Hrvatskoj i predstavljaju veliki zdravstveni, ekonomski i socijalni problem. U Poliklinici za prevenciju kardiovaskularnih bolesti i rehabilitaciju (u daljnjem tekstu Poliklinika) 1979. g. uspostavljen je Registar akutnog infarkta miokarda za Grad Zagreb da se dobiju podaci o incidenciji i mortalitetu od te bolesti. Registar je zasnovan na općeprihvaćenim načelima Svjetske zdravstvene organizacije (SZO). Izvor podataka je dokumentacija kardioloških i drugih odjela zagrebačkih klinika i bolnica, Poliklinike, Zavoda za sudsku medicinu i Državnog zavoda za statistiku. Liječnici Poliklinike u navedenim ustanovama prikupljaju podatke i unose ih u obrasce preuzete od SZO. Informatički sustav omogućuje stalnu računalnu obradu podataka, s praćenjem nekih relevantnih parametara vezanih na infarkt miokarda u Gradu Zagrebu.

Od godine 1979. do 2001. na području grada Zagreba zabilježeno je više od 34 500 oboljelih od akutnog infarkta miokarda. Analiza podataka s obzirom na spol pokazala je da su 2/3 oboljelih bili muškarci, a 1/3 žene. U dobi do 65 godina odnos muškaraca i žena bio je 4:1, dok je iznad 65 godina taj omjer gotovo 1:1. Broj umrlih od infarkta miokarda bio je vrlo visok, 50% svih oboljelih uz napomenu da je 31% bolesnika umrlo izvan bolnice, a 19% u bolnici.

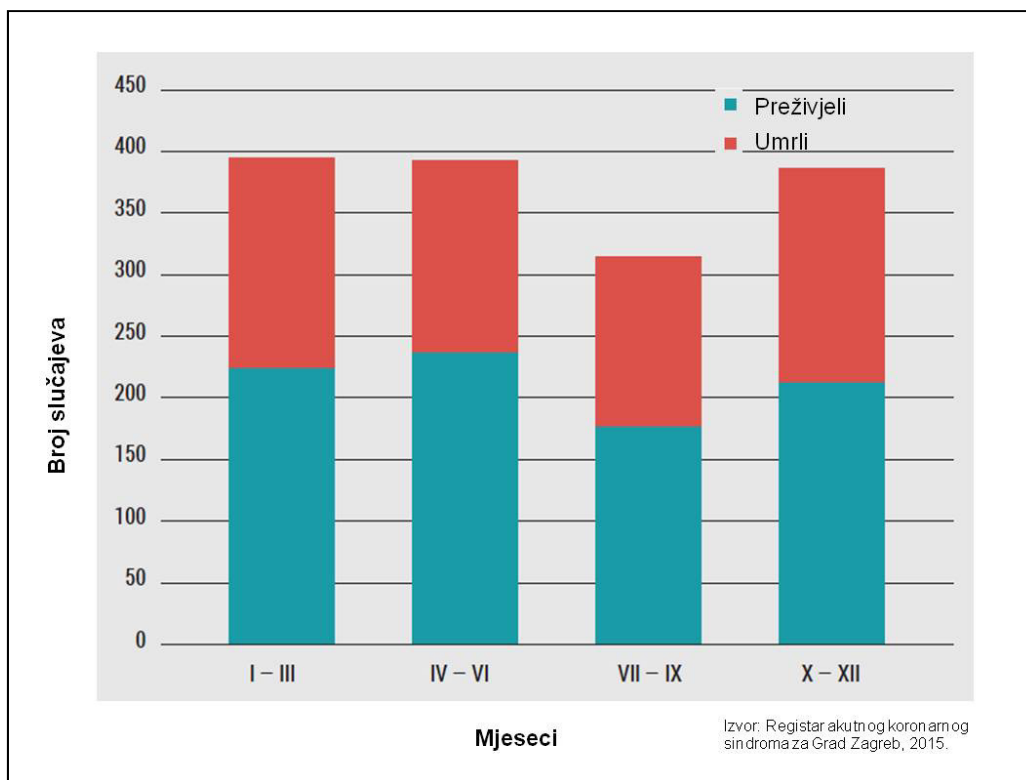
Analiza stope mortaliteta za razdoblje od 23 godine pokazuje da je stopa dvostruko viša u muškaraca nego u žena. Od godine 1979. vidi se jasan trend porasta sve do godine 1993. kada bilježimo najvišu stopu, a od tada mortalitet pokazuje male varijacije bez jasnog trenda porasta ili pada. Stopa mortaliteta u godini 1979. bila je znatno niža od one 23 godine poslije i to u oba spola.

Incidencija akutnog infarkta miokarda u tom razdoblju dvostruko je veća u muškaraca nego u žena. Tendencija porasta u oba se spola može pratiti do godine 1993. kada je stopa bila najviša. Stopa incidencije u žena godine 1979. bila je ispod 100, a u muškaraca ispod 200 oboljelih na 100 000 stanovnika. Zadnjih godina je ona porasla u muškaraca na iznad 300, a u žena iznad 150 oboljelih na 100 000 stanovnika.

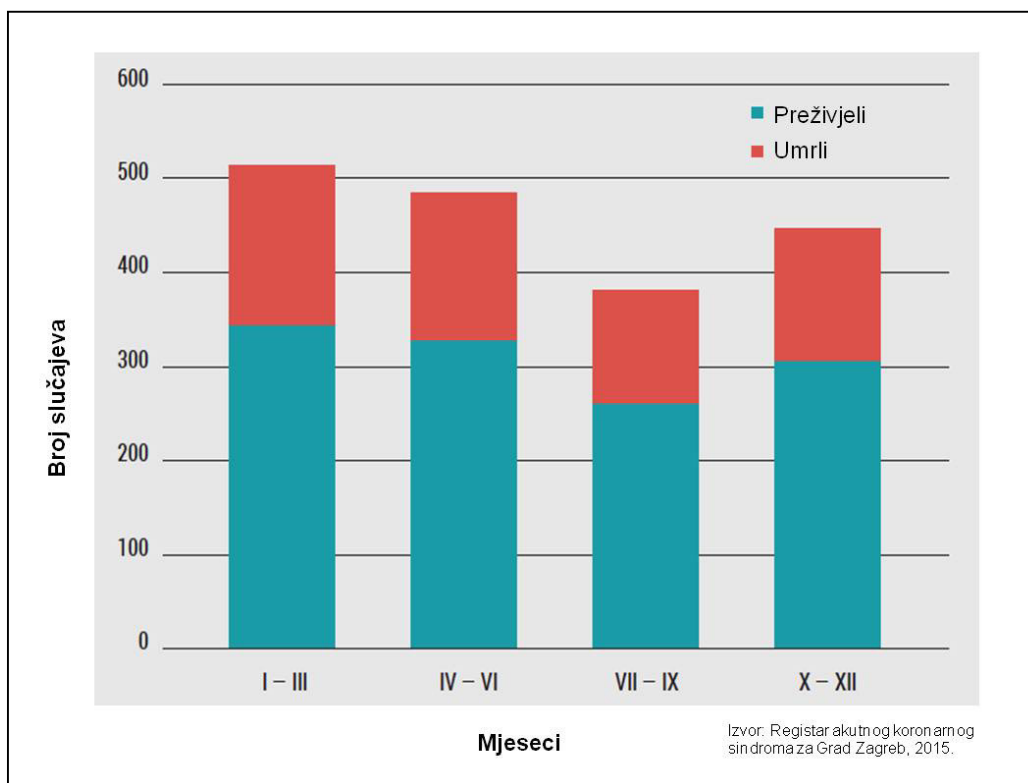
Napredak medicine, posebno dijagnostike, proširio je akutni infarkt miokarda sa i bez ST elevacije i na nestabilnu anginu pa taj sindrom nazivamo akutni koronarni sindrom (AKS). Praćenje AKS radi se u više zemalja svijeta, pa je 2003. godine u Poliklinici proširen postojeći Registar akutnog infarkta miokarda i na nestabilnu anginu. Registar se temelji na kliničkim podacima kako bi se mogao evaluirati i uspoređivati način liječenja i postignuti rezultati.

Tijekom 2014. godine nastavljena je analiza podataka i dobiveni su podaci o pojavnosti i smrtnosti od akutnog koronarnog sindroma u Gradu Zagrebu. Analizirali smo sezonsku raspodjelu akutnog koronarnog sindroma (**slika 1 i 2**) i utvrdili da se najmanji broj slučajeva akutnog koronarnog sindroma javlja tijekom ljetnih mjeseci (srpanj-rujan), a najveći u zimskim mjesecima (siječanj-ožujak). Izvanbolnička je smrtnost u muškaraca znatno veća od bolničke, dok je u žena veća bolnička od izvanbolničke smrtnosti. Letalitet od akutnog koronarnog sindroma viši je u žena i pokazuje pad u 2009. (**slika 2**) u odnosu na 2006. godinu (**slika 1**), što je rezultat primjene učinkovitijeg liječenja perkutanom koronarnom intervencijom, kao i primjene medikamentne terapije sukladno smjernicama.

Slika 1. Sezonska distribucija akutnog koronarnog sindroma u Gradu Zagrebu 2006. godine



Slika 2. Sezonska distribucija akutnog koronarnog sindroma u Gradu Zagrebu 2009. godine



## Registar bolesnika s reumatoidnim artritismom (RA), Registar bolesnika s ankilozantnim spondilitisom (AS), Registar bolesnika s psorijatičnim artritismom (PsA), Registar bolesnika koji se liječe biološkim lijekovima (CROBIT – CROatiaBlološkaTerapija)

### HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR - HRVATSKO REUMATOLOŠKO DRUŠTVO Registar bolesnika koji se liječe biološkim lijekovima (CROBIT – CROatiaBlološkaTerapija)

Reumatske bolesti su vodeći uzrok trajne nesposobnosti. Reumatoidni artritis (RA), ankilozantni spondilitis (AS) i psorijatični artritis (PsA) su najučestalije upalne reumatske bolesti koje značajno narušavaju kakvoću života bolesnika. Rano postavljanje dijagnoze i rana primjena diferentnih lijekova put je do očuvanja funkcionalne sposobnosti i kakvoće života. Biološki lijekovi su revolucionarno postignuće u farmakoterapiji i zadnjih 20-ak godina promijenili su tijek bolesti tisuća reumatoloških bolesnika diljem Svijeta. Hrvatsko reumatološko društvo (HRD) Hrvatskog liječničkog zbora (HLZ) 2014. godine osnovalo je registar odraslih bolesnika s RA, AS i PsA koji se liječe biološkim lijekovima (CROBIT – CROatiaBlološkaTerapija). CROBIT je zamišljen kao dio općeg registra svih bolesnika s AS, RA i PsA. Biološki lijekovi dobivaju se odobrenjem bolničkih povjerenstava, prvu godinu liječenja terete sredstva odjela na kojem su propisani, a nakon godine dana listu posebno skupih lijekova Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje (HZZO). Krajnji cilj prikupljanja podataka je da upis u registar bude obavezni kriterij za

dobivanje odobrenja od strane HZZO-a. Aktivacijom Registra dobili bi se stvarni epidemiološki podaci o broju oboljelih, aktivnosti njihove bolesti, načinu liječenja, funkcionalnom statusu, radnoj sposobnosti, danima izostanka s posla, umirovljenju i nuspojavama liječenja i bolesti. Svi parametri praćenja, od postavljanja dijagnoze do načina liječenja i prijave nuspojava, usklađeni su sa suvremenom reumatološkom praksom i varijablama u drugim evropskim registrima. Pristup registru imaju svi licencirani reumatolozi neovisno o mjestu rada, a suglasnost za upis u registar potpisuje svaki bolesnik. U Hrvatskoj djeluje nepunih 50-ak licenciranih reumatologa, a njih 20-ak propisuje biološku terapiju. CROBIT je u funkciji od 2014. godine i do sada je upisano ukupno 556 bolesnika sa sve 3 dijagnoze što iznosi oko 2/3 svih reumatoloških bolesnika na biološkoj terapiji. Najčešći je RA s 299 bolesnika, pa AS sa 164 i PsA sa 93 upisana bolesnika. Podaci su još nepotpuni zbog nedostatka podataka iz Osječko-baranjske županije i iz jednog od četiri centra u gradu Zagrebu.

**Tablica 1. Hrvatski registar bolesnika s ankilozantnim spondilitisom (AS) koji dobivaju biološku terapiju**

<b>Ukupno bolesnika</b>	164	
Spol M / Ž	109 / 55	
<b>Dob</b> 18 – 79 godina	18 – 40 godina	62 bolesnika
	41 – 50 godina	42 bolesnika
	51 – 60 godina	34 bolesnika
	61 i više godina	26 bolesnika
<b>Županija boravka bolesnika</b>	<b>Broj bolesnika</b>	
Primorsko-goranska	34	
Grad Zagreb	33	
Istarska	29	
Splitsko-dalmatinska	29	
Zagrebačka	15	
Varaždinska	4	
Sisačko-moslavačka	3	
Virovitičko-podravska	3	
Krapinsko-zagorska	2	
Bjelovarsko-bilogorska	2	
Međimurska	2	
Zadarska	2	
Karlovačka	2	
Ličko-senjska	1	
Dubrovačko-neretvanska	1	
Požeško-slavonska	1	
<b>Zaposlen / nezaposlen</b>	76 / 61	
Umirovljen	27	
Umirovljen zbog AS	6	

**Tablica 2. Hrvatski registar bolesnika sa psorijatičnim artritisom (PsA) koji dobivaju biološku terapiju**

<b>Ukupno bolesnika</b>	93	
Spol M / Ž	56 / 37	
<b>Dob</b> 26 – 80 godina	26 – 40 godina	13 bolesnika
	41 – 50 godina	18 bolesnika
	51 – 60 godina	37 bolesnika
	61 i više godina	25 bolesnika
<b>Županija boravka bolesnika</b>	<b>Broj bolesnika</b>	
Primorsko–goranska	27	
Splitsko-dalmatinska	22	
Istarska	18	
Zagrebačka	11	
Grad Zagreb	7	
Ličko-senjska	2	
Požeško-slavonska	2	
Krapinsko-zagorska	1	
Međimurska	1	
Virovitičko-podravka	1	
Sisačko-moslavačka	1	
Zaposlen / nezaposlen	34 / 26	
Umirovljen	33	
Umirovljen zbog PsA	0	

**Tablica 3. Hrvatski registar bolesnika sa reumatoidnim artritisom (RA) koji dobivaju biološku terapiju**

<b>Ukupno bolesnika</b>	299	
Spol M / Ž	59 / 240	
<b>Dob</b> 18 – 81 godina	18 – 40 godina	36 bolesnika
	41 – 50 godina	62 bolesnika
	51 – 60 godina	97
	61 i više godina	104
<b>Županija boravka bolesnika</b>	<b>Broj bolesnika</b>	
Splitsko-dalmatinska	71	
Primorsko –goranska	54	
Grad Zagreb	50	
Istarska	34	
Zagrebačka	26	
Bjelovarsko-bilogorska	8	
Požeško-slavonska	7	
Sisačko-moslavačka	7	
Međimurska	6	
Dubrovačko-neretvanska	5	
Koprivničko-križevačka	5	
Virovitičko-podravka	5	
Karlovačka	4	
Varaždinska	4	
Ličko-senjska	3	
Zadarska	3	
Krapinsko-zagorska	2	
Osječko-baranjska	2	
Vukovarsko-srijemska	1	
Šibensko-kninska	1	
Brodsko-posavska	1	
<b>Zaposlen / nezaposlen</b>	80/118	
Umirovljen	101	
Umirovljen zbog RA	14	





# X. POBOL I UZROCI SMRTI OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI

## *Morbidity and Causes of Death in the Elderly Population*

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>POBOL I UZROCI SMRTI OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI - Morbidity and causes of death in the elderly population</b> .....	<b>295</b>
1. UDIO ŽENA I MUŠKARACA PREMA DOBNIM SKUPINAMA U OSOBA 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ U 2011. GODINI - Share of men and women at the age 65+ by age group, Croatia 2011 .....	296
2. HOSPITALIZACIJE OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U BOLNICAMA HRVATSKE 2014. GODINE PO DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU - Hospitalizations at the age 65+ by age group and sex, Croatia 2014 .....	296
3. BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNICAMA HRVATSKE 2014. GODINE - Hospital morbidity at the age 65+ by age and disease groups (ICD-10), Croatia 2014 .....	297
4. RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA - BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA – UKUPNO - Scale of leading diagnoses – hospital morbidity at the age 65+ by age group, total, Croatia 2014 .....	298
5. RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA - BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU - Scale of leading diagnoses – Hospital morbidity at the age 65+ by age group and sex, Croatia 2014 .....	299
6. BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA HRVATSKE 2014. GODINE – Hospital morbidity at the age 65+ by age and disease groups (ICD-10) in day hospitals and hospital hemodialyses, Croatia 2014 .....	301
7. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE STOPE NA 1.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU - Deaths of Croatian residents by disease group with respective shares and rates per 1,000 by sex, Croatia 2014 .....	302
8. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE - UKUPNO - Scale of 10 leading causes of death at the age 65+, total, Croatia 2014 .....	303
9. RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH MUŠKARACA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE – Scale of 10 leading causes of death at the age 65+ with respective shares - male, Croatia 2014 .....	303
10. RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH ŽENA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Scale of 10 leading causes of death at the age 65+ with respective shares - female, Croatia 2014 .....	303
11. VANJSKI UZROCI SMRTI OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ 2014. GODINE - External causes of death at the age 65+, Croatia 2014 .....	304



## **POBOL I UZROCI SMRTI OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI - *Morbidity and causes of death in the elderly population***

Starenje predstavlja jedan od najvećih socijalnih, ekonomskih i zdravstvenih izazova 21. stoljeća, posebice u Europi koja je kontinent s najvećim udjelom osoba starijih od 65 godina u ukupnom stanovništvu (15%). U većini razvijenih zemalja prihvaćena je kronološka dob od 65 godina kao dobna granica u definiciji starije osobe. Prema kriterijima Svjetske zdravstvene organizacije, starija dobna skupna može se podijeliti na: raniju starost 65-74 godine, srednju starost 75-84 godine te duboku starost od 85 i više godina.

Poput većine europskih zemalja, Republika Hrvatska pripada državama s vrlo starim stanovništvom. Udio starijeg stanovništva postao je veći od 10% već 1971. godine, a trend progresivnog starenja nastavio se i dalje. Prema popisima stanovništva, u Hrvatskoj dolazi do povećanja udjela starijih od 65 godina s 13,1% u 1991. godini na 15,6% u 2001. godini. Prema popisu stanovništva iz 2011. godine taj se udio i dalje povećava te je Republika Hrvatska imala 17,7% stanovnika u dobi 65 i više godina (758.633 osoba 65 godina i više).

U raspodjeli starijeg stanovništva izražene su spolne razlike. Prema popisu stanovništva iz 2011. godine broj muškaraca starijih od 65 godina iznosi 296.208, a žena ove dobi 462.425). Udio žena u ukupnom broju starijih osoba raste s dobi i kreće se od 57% u dobnoj skupini 65-74 do 75% u najstarijoj dobnoj skupini 85+ (Tablica 1)

### **Starije osobe u ordinaciji opće/obiteljske medicine**

Prema izvješćima iz primarne zdravstvene zaštite u 2014. godini broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće/obiteljske medicine iznosi 3.338.871 ili 29,9% i veći je u odnosu na prethodnu godinu kada je iznosio 27,9%. (IV poglavlje). Najčešće skupine utvrđenih bolesti i stanja kod starijih osoba su: bolesti cirkulacijskog sustava (s udjelom od 20,9%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (12,7%), bolesti dišnog sustava (7,8%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma (7,7%).

### **Stacionarna zdravstvena zaštita**

Udio hospitaliziranih u dobi 65 i više godina u 2014. godini (bez bolničke rehabilitacije i dnevnih bolnica) iznosio je 37,3% ukupno liječenih u bolnicama Hrvatske (u 2013. godini 36,9%). Zabilježeno je 216.057 hospitalizacija osoba starijih od 65 godina (stopa 274/1.000 što je jednako stopi u odnosu na 2013. godinu), s ukupno 2.318.163 dana bolničkog liječenja. Prosječna dužina liječenja po jednom boravku je bila 10,7 dana (u 2013. godini 10,9). (Tablica 2).

Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija starijih ljudi su: bolesti cirkulacijskog sustava (68,3/1.000), novotvorine (45,2/1.000), bolesti oka i očnih adneksa (26,4/1.000), bolesti probavnog sustava (23,5/1.000), ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (19,3/1.000) te bolesti dišnog sustava (18/1.000).

Od ukupnog broja hospitaliziranih u dobi iznad 65 godina godišnje se bilježi više od 100.000 hospitalizacija žena

(115.524 u 2014. godini) te oko 100.000 hospitalizacija muškaraca (100.533 u 2014. godini). Stopa hospitalizacije žena starijih od 65 godina iznosila je 232,3/1.000 (2013: 243,6/1.000), a muškaraca starijih od 65 godina 276,6/1.000 (u 2013. g. 320,9/1.000).

Uzroci hospitalizacija prema skupinama bolesti u žena 65 i više godina su bolesti cirkulacijskog sustava (stopa 56,3/1.000, s najčešćom dijagnozom cerebralni infarkt), novotvorina (stopa 33,6/1.000, a među njima je najčešća zloćudna novotvorina dojke), bolesti oka i očnih adneksa (stopa 24,3/1.000, s najčešćom dijagnozom senilne katarakte), ozljeda i otrovanja (stopa 20,6/1.000, a među njima je najčešći prijelom bedrene kosti) te bolesti probavnog sustava (stopa 17,3/1.000, najčešća kolelitijaza).

U muškaraca starijih od 65 godina najčešći uzroci hospitalizacija su bolesti cirkulacijskog sustava (stopa 71,3/1.000, među kojima je najčešći cerebralni infarkt), novotvorine (stopa 52,1/1.000 s najčešćom dijagnozom novotvorina bronha i pluća), bolesti probavnog sustava (stopa 27,3/1.000 najčešća preponska kila), bolesti oka i očnih adneksa (stopa 24/1.000, s najčešćom dijagnozom senilne katarakte) te bolesti dišnog sustava (stopa 21,3/1.000, najčešća je pneumonija). (Tablica 3)

Najčešće dijagnoze hospitalizacija u bolničkom pobolu starijih osoba su senilna katarakta i angina pektorisa u dobnoj skupini 65-74, u dobnoj skupini 75-84 najčešće dijagnoze su senilna katarakta i cerebralni infarkt, vodeće dijagnoze u najstarijoj dobnoj skupini (85 i više godina) su prijelom bedrene kosti i cerebralni infarkt. (Tablica 4)

### **Dnevne bolnice i bolničke hemodijalize bolnice i bolničke hemodijalize**

U dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama u 2014. godini je bilo 227.029 hospitalizacija u dobi 65 i više godina (203.680 u 2013. godini), od toga 119.651 muškarac i 107.378 žena. Prema individualnim prijavama pacijenata najčešći uzroci hospitalizacija su: bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (177,5/1.000), novotvorine (53,6/1.000), simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (8,1/1.000), bolesti krvi i krvotvornog sustava (7,8/1.000) te bolesti cirkulacijskog sustava (6,7/1.000).

Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama muškaraca u dobi 65 i više godina su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (208,4/1.000, s najčešćom dijagnozom kronično bubrežno zatajenje), novotvorine (63,2/1.000, s najčešćom dijagnozom zloćudna novotvorina bronha i pluća) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (9/1.000).

Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacije u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama žena u dobi 65 i više godina su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (129,3/1.000, s najčešćom dijagnozom kronično bubrežno zatajenje), novotvorine (38,8/1.000, s najčešćom

dijagnozom zloćudna novotvorina dojke) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi (6,3/1.000).

#### Uzroci smrti

Prema podacima o umrlima Državnog zavoda za statistiku u 2014. godini umrlo je 41.200 (2014. 40.573) osoba u dobi 65 i više godina, a stopa smrtnosti za ovu dob iznosila je 52,2/1.000 (i u 2013. 52,2/1.000). U dobnoj skupini 65 i više godina najviše ljudi umire od cirkulacijskih bolesti, stopa 27,4/1.000 (27,9/1.000 u 2013.g.). Na drugom mjestu uzroka smrti su novotvorine sa stopom od 12,9/1.000 (12,7/1.000 u 2013.), zatim slijede bolesti dišnog sustava 2,6/1.000 (2,4/1.000 u 2013.), ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka 2,04/1.000 (2,0/1.000 u 2013.) te bolesti probavnog sustava 1,8/1.000 (1,9/1.000 u 2013.). (Tablica 7)

Analiza uzroka smrti prema spolu pokazuje da su ishemijska bolest srca i cerebrovaskularne bolesti vodeći uzroci smrti u oba spola. (Tablica 8). Od ishemijske bolesti srca umrlo je 3.852 muškarca (21,13%) i 5.681 žena (24,77%), te od cerebrovaskularne bolesti 2.618 muškaraca (14,32%) i 4.070 žena (17,75%) starije dobi. Treći uzrok smrti u muškaraca su zloćudne novotvorine dušnika, bronha i pluća (1.275 umrlih; 6,97%), a potom slijede kronične bolesti donjeg dišnog sustava (939 umrla; 5,13%). U žena su hipertenzivne bolesti na trećem mjestu uzroka smrti (1.053

umrle; 4,59%), a slijedi je insuficijencija srca s 822 umrle žene (3,58%) starije dobi. Na petom mjestu uzroka smrti u muškaraca je karcinom debelog crijeva, rektuma i anusa (934 umrle osobe; 5,11%) a u žena je zloćudna novotvorina dojke (757 umrle; 3,30%). (Tablica 9 i 10)

U 2014. godini zabilježene su 1.609 nasilne smrti (stopa od 2,04/1.000) u osoba 65 i više godina. Najveći broj nasilnih smrti uzrokovano je padovima (1.007; stopa 1,28/1.000) i namjernim samoozljeđivanjem (234; 0,30/1.000).

Stopa nasilnih smrti kod muškaraca iznosi 2,30/1.000, a u žena 1,87/1.000. Čak 84,3% svih smrti nastalih nesretnim slučajem uzrokovano je padom (1.007 osoba; stopa 1,28/1.000). U 2014. godini zbog pada je umrlo 360 muškaraca (1,16/1.000) i 647 žena (1,35/1.000). Stopa smrtnosti zbog nasilnih smrti ukupno raste s dobi u oba spola. U dobnoj skupini 65-74 godine zabilježena je stopa nasilne smrtnosti od 0,78/1.000. U ovoj dobnoj skupini muškarci (0,44/1.000) i žene (0,15/1.000) najčešće umiru zbog padova. U dobi 75-84 stopa nasilne smrtnosti je 2,26/1.000, a u dobi 85 i više godina 8,49/1.000. Najčešći uzroci u ove dvije dobne skupine i kod muškaraca i žena su padovi (stope za dobnu skupinu 75-84 godina: muškarci 1,55/1.000 i žene 1,31/1.000; 85 i više godina: muškarci 5,54/1.000 i 6,97/1.000). (Tablica 11)

**Tablica – Table 1. UDIO ŽENA I MUŠKARACA PREMA DOBNIM SKUPINAMA U OSOBA 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ U 2011. GODINI - Share of men and women at the age 65+ by age group, Croatia 2011**

Dobna skupina Age grupe	65-74 god 65-74 yr		75-84 god 75-84 yr		85 i više god. 85 yr and above		65 i više god. 65 yr and above	
	Broj No.	%	Broj No.	%	Broj No.	%	Broj No.	%
Muškarci - Male	178.276	43,02	102.455	36,12	15.477	25,54	296.208	39,04
Žene - Female	236.127	56,98	181.175	63,88	45.123	74,46	462.425	60,96
Ukupno - Total	414.403	100,00	283.630	100,00	60.600	100,00	758.633	100,00

Izvor podataka: Statistički ljetopis za 2012. godinu, Državni zavod za statistiku  
Source of information: Statistical Yearbook 2012. Croatian Central Bureau of Statistics

**Tablica – Table 2. HOSPITALIZACIJE OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U BOLNICAMA HRVATSKE 2014. GODINE PO DOBNIM SKUPINAMA I SPOLU - Hospitalizations at the age 65+ by age group and sex, Croatia 2014**

	Dobna skupina Age grupe	65-74	75-84	85+	65+
		65-74 yr	75-84 yr	85 yr and above	65 yr and above
<b>Broj hospitalizacija</b> - No. of hospitalisation	Ukupno - Total	100.971	91.657	23.429	216.057
	Muškarci - Male	52.576	40.321	7.636	100.533
	Žene - Female	48.395	51.336	15.793	115.524
<b>Broj dana bolničkog liječenja</b> - No. of bed days	Ukupno - Total	1.039.683	1.007.683	270.797	2.318.163
	Muškarci - Male	545.220	421.904	79.348	1.046.472
	Žene - Female	494.463	585.779	191.449	1.271.691
<b>Prosječna dužina liječenja</b> - Average length of treatment	Ukupno - Total	10,30	10,99	11,56	10,73
	Muškarci - Male	10,37	10,46	10,39	10,41
	Žene - Female	10,22	11,41	12,12	11,01

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

**Tablica - Table 3. BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNICAMA HRVATSKE 2014. GODINE - Hospital morbidity at the age 65+ by age and disease groups (ICD-10), Croatia 2014**

Skupina bolesti - stanja MKB 10		Dobna grupa							
		65-74 g.		75-84 g.		85 i više godina		65 i više godina	
		Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.
ICD 10 disease group		Age group							
		65-74 yr		75-84 yr		85 yr and above		65 yr and above	
		Rate per No. 1.000 pop.	Rate per No. 1.000 pop.	Rate per No. 1.000 pop.	Rate per No. 1.000 pop.	Rate per No. 1.000 pop.	Rate per No. 1.000 pop.	Rate per No. 1.000 pop.	Rate per No. 1.000 pop.
I Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	Muški - male	1.165	6,39	1.185	10,82	340	1,73	2.690	7,40
	Žene - female	1.025	4,33	1.696	8,98	670	12,87	3.391	6,82
	Ukupno-Total	2.190	5,23	2.881	9,66	1.010	14,08	6.081	7,71
II Novotvorine - Neoplasms	Muški - male	11.407	62,59	6.670	60,90	851	43,25	18.928	52,07
	Žene - female	9.217	38,92	6.348	33,63	1.167	22,41	16.732	33,64
	Ukupno-Total	20.624	49,21	13.018	43,64	2.018	28,13	35.660	45,19
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	Muški - male	359	1,97	400	3,65	95	4,83	854	2,35
	Žene - female	437	1,85	682	3,61	259	4,97	1.378	2,77
	Ukupno-Total	796	1,90	1.082	3,63	354	4,93	2.232	2,83
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane imetabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	Muški - male	1.246	6,84	610	5,57	114	5,79	1.970	5,42
	Žene - female	1.520	6,42	1.254	6,64	301	5,78	3.075	6,18
	Ukupno-Total	2.766	6,60	1.864	6,25	415	5,78	5.045	6,39
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	Muški - male	1.482	8,13	871	7,95	195	9,91	2.548	7,01
	Žene - female	1.853	7,82	1.612	8,54	539	10,35	4.004	8,05
	Ukupno-Total	3.335	7,96	2.483	8,32	734	10,23	6.552	8,30
VI Bolesti živčanog sustava - Diseases of the nervous system	Muški - male	1.165	6,39	778	7,10	118	6,00	2.061	5,67
	Žene - female	1.272	5,37	1.098	5,82	252	4,84	2.622	5,27
	Ukupno-Total	2.437	5,82	1.876	6,29	370	5,16	4.683	5,93
VII Bolesti oka i adneksa - Diseases of eye and adnexa	Muški - male	4.158	22,81	4.004	36,56	566	28,76	8.728	24,01
	Žene - female	4.997	21,10	6.166	32,66	906	17,40	12.069	24,27
	Ukupno-Total	9.155	21,85	10.170	34,09	1.472	20,52	20.797	26,35
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of ear and mastoid	Muški - male	145	0,80	62	0,57	9	0,46	216	0,59
	Žene - female	190	0,80	101	0,53	11	0,21	302	0,61
	Ukupno-Total	335	0,80	163	0,55	20	0,28	518	0,66
IX Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	Muški - male	12.937	70,98	10.806	98,66	2.166	110,07	25.909	71,27
	Žene - female	9.611	40,58	13.490	71,46	4.906	94,23	28.007	56,31
	Ukupno-Total	22.548	53,81	24.296	81,44	7.072	98,57	53.916	68,32
X Bolesti dišnog sustava - Diseases of the respiratory system	Muški - male	3.099	17,00	3.675	33,55	984	50,01	7.758	21,34
	Žene - female	1.829	7,72	3.118	16,52	1.457	27,98	6.404	12,88
	Ukupno-Total	4.928	11,76	6.793	22,77	2.441	34,02	14.162	17,95
XI Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	Muški - male	5.434	29,82	3.860	35,24	615	31,25	9.909	27,26
	Žene - female	3.831	16,18	3.615	19,15	1.161	22,30	8.607	17,31
	Ukupno-Total	9.265	22,11	7.475	25,06	1.776	24,75	18.516	23,46
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	Muški - male	400	2,19	277	2,53	55	2,79	732	2,01
	Žene - female	478	2,02	508	2,69	152	2,92	1.138	2,29
	Ukupno-Total	878	2,10	785	2,63	207	2,89	1.870	2,37
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculo- skeletal system and connective tissue	Muški - male	2.010	11,03	802	7,32	64	3,25	2.876	7,91
	Žene - female	3.218	13,59	1.909	10,11	162	3,11	5.289	10,63
	Ukupno-Total	5.228	12,48	2.711	9,09	226	3,15	8.165	10,35
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitourinary system	Muški - male	2.734	15,00	2.217	20,24	466	23,68	5.417	14,90
	Žene - female	3.581	15,12	2.853	15,11	821	15,77	7.255	14,59
	Ukupno-Total	6.315	15,07	5.070	17,00	1.287	17,94	12.672	16,06
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Muški - male	23	0,13	12	0,11	3	0,15	38	0,10
	Žene - female	42	0,18	17	0,09	2	0,04	61	0,12
	Ukupno-Total	65	0,16	29	0,10	5	0,07	99	0,13
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	Muški - male	1.563	8,58	1.586	14,48	335	17,02	3.484	9,58
	Žene - female	1.073	4,53	1.612	8,54	517	9,93	3.202	6,44
	Ukupno-Total	2.636	6,29	3.198	10,72	852	11,88	6.686	8,47
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	Muški - male	2.350	12,89	1.984	18,11	606	30,80	4.940	13,59
	Žene - female	3.239	13,68	4.635	24,55	2.384	45,79	10.258	20,63
	Ukupno-Total	5.589	13,34	6.619	22,19	2.990	41,68	15.198	19,26
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. službom - Factors influencing health status and contact with health services	Muški - male	899	4,93	522	4,77	54	2,74	1.475	4,06
	Žene - female	982	4,15	622	3,29	126	2,42	1.730	3,48
	Ukupno-Total	1.881	4,49	1.144	3,83	180	2,51	3.205	4,06
SVEUKUPNO - Total	Muški - male	52.576	288,48	40.321	368,14	7.636	388,05	100.533	276,55
	Žene - female	48.395	204,36	51.336	271,93	15.793	303,33	115.524	232,28
	Ukupno-Total	100.971	240,94	91.657	307,25	23.429	326,56	216.057	273,79

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
 Source of information: Case Statistical Card  
 Stanovništvo: Državni zavod za statistiku, Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2014.  
 Population: Croatian Bureau of Statistics, Population estimate of Republic of Croatia, 2014

**Tablica - Table 4. RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA - BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA – UKUPNO - Scale of leading diagnoses – hospital morbidity at the age 65+ by age group, total, Croatia 2014**

UKUPNO - TOTAL		Dobna skupina - Age group							
MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	65 - 74	stopa na 1000 stanovnika	75 - 84	stopa na 1000 stanovnika	85 i više	stopa na 1000 stanovnika	65 i više	stopa na 1000 stanovnika
ICD 10 Code	Diagnosis	65-74 yr	Rate per 1000 population	75-84 yr	Rate per 1000 population	85 yr and above	Rate per 1000 population	65 yr and above	Rate per 1000 population
	<b>SVEUKUPNO</b>	<b>100.971</b>	<b>240,94</b>	<b>91.657</b>	<b>307,25</b>	<b>23.429</b>	<b>326,56</b>	<b>216.057</b>	<b>273,79</b>
H25	Senilna katarakta - <i>Senile cataract</i>	5.473	13,06	6.989	23,43	994	13,85	13.456	17,05
I63	Cerebralni infarkt - <i>Cerebral infarction</i>	2.453	5,85	4.254	14,26	1.626	22,66	8.333	10,56
S72	Prijelom bedrene kosti (femura) - <i>Fracture of femur</i>	1.038	2,48	2.627	8,81	1.808	25,20	5.473	6,94
J18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika - <i>Pneumonia, organism unspecified</i>	1.577	3,76	2.619	8,78	1.123	15,65	5.319	6,74
I21	Akutni infarkt miokarda - <i>Acute myocardial infarction</i>	2.085	4,98	2.209	7,40	631	8,8	4.925	6,24
I25	Kronična ishemična bolest srca - <i>Chronic ischaemic heart disease</i>	2.489	5,94	1.763	5,91	321	4,47	4.573	5,8
I50	Insuficijencija srca - <i>Heart failure</i>	1.100	2,62	2.389	8,01	1.056	14,72	4.545	5,76
I20	Angina pektoris - <i>Angina pectoris</i>	2.589	6,18	1.473	4,94	134	1,87	4.196	5,32
A41	Ostale seapse - <i>Other sepsis</i>	1.094	2,61	1.732	5,81	744	10,37	3.570	4,52
K80	Žučni kamenci (kolelitijaza) - <i>Cholelithiasis</i>	1.862	4,44	1.389	4,66	307	4,28	3.558	4,51
C18	Zloćudna novotvorina debeloga crijeva - <i>Malignant neoplasm of colon</i>	2.184	5,21	1.201	4,03	169	2,36	3.554	4,5
I42	Kardiomiopatija - <i>Cardiomyopathy</i>	1.050	2,51	1.708	5,73	596	8,31	3.354	4,25
C34	Zloćudna novotvorina dušnica i pluća - <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	2.067	4,93	1.055	3,54	72	1,0	3.194	4,05
I48	Fibrilacija atrija i undulacija - <i>Atrial fibrillation and flutter</i>	1.505	3,59	1.256	4,21	284	3,96	3.045	3,86
K40	Preponska kila (ingvinalna hernija) - <i>Inguinal hernia</i>	1.751	4,18	1.075	3,6	111	1,55	2.937	3,72
N18	Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) - <i>Chronic kidney disease</i>	1.125	2,68	1.186	3,98	291	4,06	2.602	3,30
E11	Dijabetes melitus neovisan o inzulinu - <i>Non-insulin-dependent diabetes mellitus</i>	1.401	3,34	897	3,01	162	2,26	2.460	3,12
J44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest - <i>Other chronic obstructive pulmonary disease</i>	801	1,91	1.174	3,94	306	4,27	2.281	2,89
H35	Ostali mrežični poremećaji - <i>Other retinal disorders</i>	1.194	2,85	930	3,12	137	1,91	2.261	2,87
I70	Ateroskleroza - <i>Atherosclerosis</i>	1.030	2,46	898	3,01	302	4,21	2.230	2,83

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

Stanovništvo: Državni zavod za statistiku, Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2014.  
Population: Croatian Bureau of Statistics, Population estimate of Republic of Croatia, 2014

**Tablica - Table 5.1 RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA - BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA, MUŠKARCI - Scale of leading diagnoses - Hospital morbidity at the age 65+ by age group, MALE, Croatia 2014**

MUŠKARCI - MALE		Dobna skupina - Age group							
MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	65 - 74	stopa na 1000 stanovnika	75 - 84	stopa na 1000 stanovnika	85 i više	stopa na 1000 stanovnika	65 i više	stopa na 1000 stanovnika
ICD 10 Code	Diagnosis	65-74 yr	Rate per 1000 population	75-84 yr	Rate per 1000 population	85 yr and above	Rate per 1000 population	65 yr and above	Rate per 1000 population
	<b>SVEUKUPNO</b>	<b>52.576</b>	<b>288,48</b>	<b>40.321</b>	<b>368,14</b>	<b>7.636</b>	<b>388,05</b>	<b>100.533</b>	<b>276,55</b>
H25	Senilna katarakta - <i>Senile cataract</i>	2.368	12,99	2.694	24,60	371	18,85	5.433	14,95
I63	Cerebralni infarkt <i>Cerebral infarction</i>	1.363	7,48	1.667	15,22	432	21,95	3.462	9,52
J18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika - <i>Pneumonia, organism unspecified</i>	1.000	5,49	1.391	12,70	436	22,16	2.827	7,78
I25	Kronična ishemična bolest srca - <i>Chronic ischaemic heart disease</i>	1.651	9,06	992	9,06	117	5,95	2.760	7,59
K40	Preponska kila (ingvinalna hernija) - <i>Inguinal hernia</i>	1.605	8,81	963	8,79	93	4,73	2.661	7,32
I21	Akutni infarkt miokarda <i>Acute myocardial infarction</i>	1.317	7,23	1.061	9,69	195	9,91	2.573	7,08
I20	Angina pektoris - <i>Angina pectoris</i>	1.540	8,45	796	7,27	60	3,05	2.396	6,59
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća - <i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>	1.524	8,36	745	6,80	44	2,24	2.313	6,36
C18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) - <i>Malignant neoplasm of colon</i>	1.413	7,75	636	5,81	76	3,86	2.125	5,85
I50	Insuficijencija srca - <i>Heart failure</i>	643	3,53	959	8,76	337	17,13	1.939	5,33
A41	Ostale sepsse - <i>Other sepsis</i>	594	3,26	720	6,57	245	12,45	1.559	4,29
I42	Kardiomiopatija - <i>Cardiomyopathy</i>	633	3,47	746	6,81	145	7,37	1.524	4,19
C67	Zloćudna novotvorina mokraćnoga mjehura - <i>Malignant neoplasm of bladder</i>	678	3,72	672	6,14	120	6,10	1.470	4,04
K80	Žučni kamenci (kolelitijaza) - <i>Cholelithiasis</i>	758	4,16	611	5,58	100	5,08	1.469	4,04
C20	Zloćudna novotvorina završnoga debelog crijeva - <i>Malignant neoplasm of rectum</i>	1.032	5,66	380	3,47	37	1,88	1.449	3,99
J44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest - <i>Other chronic obstructive pulmonary disease</i>	557	3,06	726	6,63	139	7,06	1.422	3,91
N18	Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) - <i>Chronic kidney disease</i>	663	3,64	622	5,68	127	6,45	1.412	3,88
I48	Fibrilacija atrija i undulacija - <i>Atrial fibrillation and flutter</i>	771	4,23	526	4,80	94	4,78	1.391	3,83
C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate) <i>Malignant neoplasm of prostate</i>	776	4,26	513	4,68	71	3,61	1.360	3,74
I70	Ateroskleroza - <i>Atherosclerosis</i>	711	3,90	488	4,46	111	5,64	1.310	3,60

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Source of information: Case Statistical Card

Stanovništvo: Državni zavod za statistiku, Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2014.

Population: Croatian Bureau of Statistics, Population estimate of Republic of Croatia, 2014



**Tablica - Table 5.2 RANG LJESTVICA VODEĆIH DIJAGNOZA - BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA, ŽENE - Scale of leading diagnoses – Hospital morbidity at the age 65+ by age group, FEMALE, Croatia 2014**

ŽENE - FEMALE		Dobna skupina - Age group							
MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	65 - 74	stopa na 1000 stanovnika	75 - 84	stopa na 1000 stanovnika	85 i više	stopa na 1000 stanovnika	65 i više	stopa na 1000 stanovnika
ICD 10 Code	Diagnosis	65-74 yr	Rate per 1000 population	75-84 yr	Rate per 1000 population	85 yr and above	Rate per 1000 population	65 yr and above	Rate per 1000 population
	<b>SVEUKUPNO</b>	<b>48.395</b>	<b>204,36</b>	<b>51.336</b>	<b>271,93</b>	<b>15.793</b>	<b>303,33</b>	<b>115.524</b>	<b>232,28</b>
H25	Senilna katarakta - <i>Senile cataract</i>	3.105	13,11	4.295	22,75	623	11,97	8.023	13,13
I63	Cerebralni infarkt - <i>Cerebral infarction</i>	1.090	4,60	2.587	13,70	1.194	22,93	4.871	9,79
S72	Prijelom bedrene kosti (femur) - <i>Fracture of femur</i>	707	2,99	2.132	11,29	1.547	29,71	4.386	8,82
I50	Insuficijencija srca - <i>Heart failure</i>	457	1,93	1.430	7,57	719	13,81	2.606	5,24
J18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika - <i>Pneumonia, organism unspecified</i>	577	2,44	1.228	6,50	687	13,19	2.492	5,01
I21	Akutni infarkt miokarda - <i>Acute myocardial infarction</i>	768	3,24	1.148	6,08	436	8,37	2.352	4,73
K80	Žučni kamenci (kolelitijaza) - <i>Cholelithiasis</i>	1.104	4,66	778	4,12	207	3,98	2.089	4,20
A41	Ostale sepsе - <i>Other sepsis</i>	500	2,11	1.012	5,36	499	9,58	2.011	4,04
C50	Zloćudna novotvorina dojke - <i>Malignant neoplasm of breast</i>	1.236	5,22	610	3,23	102	1,96	1.948	3,92
I42	Kardiomiopatija - <i>Cardiomyopathy</i>	417	1,76	962	5,10	451	8,66	1.830	3,68
I25	Kronična ishemična bolest srca - <i>Chronic ischaemic heart disease</i>	838	3,54	771	4,08	204	3,92	1.813	3,65
I20	Angina pektoris - <i>Angina pectoris</i>	1.049	4,43	677	3,59	74	1,42	1.800	3,62
I48	Fibrilacija atrija i undulacija - <i>Atrial fibrillation and flutter</i>	734	3,10	730	3,87	190	3,65	1.654	3,33
C18	Zloćudna novotvorina debeloga crijeva (kolona) - <i>Malignant neoplasm of colon</i>	771	3,26	565	2,99	93	1,79	1.429	2,87
E11	Dijabetes melitus neovisan o inzulinu - <i>Non-insulin-dependent diabetes mellitus</i>	706	2,98	602	3,19	121	2,32	1.429	2,87
I10	Esencijalna (primarna) hipertenzija - <i>Essential (primary) hypertension</i>	658	2,78	592	3,14	140	2,69	1.390	2,79
M17	Gonartroza (artroza koljena) - <i>Gonarthrosis</i>	844	3,56	428	2,27	19	0,36	1.291	2,60
H35	Ostali mrežnični poremećaji - <i>Other retinal disorders</i>	610	2,58	565	2,99	83	1,59	1.258	2,53
M16	Koksartroza /artroza kuka/ - <i>Coxarthrosis</i>	719	3,04	497	2,63	28	0,54	1.244	2,50
N18	Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) - <i>Chronic kidney disease</i>	462	1,95	564	2,99	164	3,15	1.190	2,39

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Source of information: Case Statistical Card

Stanovništvo: Državni zavod za statistiku, Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2014.

Population: Croatian Bureau of Statistics, Population estimate of Republic of Croatia, 2014

**Tablica - Table 6. BOLNIČKI POBOL OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U DNEVNIM BOLNICAMA I BOLNIČKIM HEMODIJALIZAMA HRVATSKE 2014. GODINE – Hospital morbidity at the age 65+ by age and disease groups (ICD-10) in day hospitals and hospital hemodialyses, Croatia 2014**

Skupina bolesti - stanja MKB 10		Dobna grupa								
		65-74 g.		75-84 g.		85 i više godina		65 i više godina		
		Stopa na		Stopa na		Stopa na		Stopa na		
		Broj 1.000 stan.		Broj 1.000 stan.		Broj 1.000 stan.		Broj 1.000 stan.		
		Age group								
		65-74 yr		75-84 yr		85 yr and above		65 yr and above		
		Rate per		Rate per		Rate per		Rate per		
ICD 10 disease group		No.	1.000 pop.	No.	1.000 pop.	No.	1.000 pop.	No.	1.000 pop.	
I Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	Muški- male	386	2,12	226	2,06	50	2,54	662	1,82	
	Žene - female	536	2,26	282	1,49	61	1,17	879	1,77	
	Ukupno-Total	922	2,20	508	1,70	111	1,55	1541	1,95	
II Novotvorine - Neoplasms	Muški- male	1.4949	82,02	7.527	68,72	511	25,97	22.987	63,23	
	Žene - female	12.042	50,85	6.593	34,92	645	12,39	19.280	38,77	
	Ukupno-Total	26.991	64,41	14.120	47,33	1.156	16,11	42.267	53,56	
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	Muški- male	1079	5,92	1279	11,68	295	14,99	2653	7,30	
	Žene - female	1421	6,00	1625	8,61	491	9,43	3537	7,11	
	Ukupno-Total	2500	5,97	2904	9,73	786	10,96	6190	7,84	
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	Muški- male	1067	5,85	445	4,06	32	1,63	1544	4,25	
	Žene - female	1506	6,36	585	3,10	77	1,48	2168	4,36	
	Ukupno-Total	2573	6,14	1030	3,45	109	1,52	3712	4,7	
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	Muški- male	880	4,83	159	1,45	10	0,51	1049	2,89	
	Žene - female	297	1,25	147	0,78	17	0,33	461	0,93	
	Ukupno-Total	1177	2,81	306	1,03	27	0,38	1510	1,91	
VI Bolesti živčanog sustava - Diseases of the nervous system	Muški- male	470	2,58	248	2,26	30	1,52	748	2,06	
	Žene - female	483	2,04	325	1,72	44	0,85	852	1,71	
	Ukupno-Total	953	2,27	573	1,92	74	1,03	1600	2,03	
VII Bolesti oka i adneksa - Diseases of eye and adnexa	Muški- male	1192	6,54	1188	10,85	159	8,08	2539	6,98	
	Žene - female	1530	6,46	1903	10,08	277	5,32	3710	7,46	
	Ukupno-Total	2722	6,50	3091	10,36	436	6,08	6249	7,92	
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of ear and mastoid	Muški- male	65	0,36	37	0,34	6	0,30	108	0,30	
	Žene - female	66	0,28	59	0,31	5	0,10	130	0,26	
	Ukupno-Total	131	0,31	96	0,32	11	0,15	238	0,30	
IX Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	Muški- male	1350	7,41	976	8,91	164	8,33	2490	6,85	
	Žene - female	1292	5,46	1160	6,14	304	5,84	2756	5,54	
	Ukupno-Total	2642	6,30	2136	7,16	468	6,52	5246	6,65	
X Bolesti dišnog sustava - Diseases of the respiratory system	Muški- male	788	4,32	641	5,85	110	5,59	1539	4,23	
	Žene - female	567	2,39	461	2,44	133	2,55	1161	2,33	
	Ukupno-Total	1355	3,23	1102	3,69	243	3,39	2700	3,42	
XI Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	Muški- male	463	2,54	324	2,96	51	2,59	838	2,31	
	Žene - female	503	2,12	324	1,72	82	1,57	909	1,83	
	Ukupno-Total	966	2,31	648	2,17	133	1,85	1747	2,21	
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	Muški- male	262	1,44	143	1,31	22	1,12	427	1,17	
	Žene - female	319	1,35	200	1,06	52	1,00	571	1,15	
	Ukupno-Total	581	1,39	343	1,15	74	1,03	998	1,26	
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculo- skeletal system and connective tissue	Muški- male	566	3,11	144	1,31	13	0,66	723	1,99	
	Žene - female	1237	5,22	463	2,45	26	0,50	1726	3,47	
	Ukupno-Total	1803	4,30	607	2,03	39	0,54	2449	3,10	
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitorinay system	Muški- male	36.450	200,00	35.334	322,61	3.971	201,80	75.755	208,39	
	Žene - female	30.919	130,56	28.230	149,53	5.160	99,10	64.309	129,30	
	Ukupno-Total	67.369	160,76	63.564	213,08	9.131	127,27	140.064	177,49	
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Muški- male	8	0,04	2	0,02	0	0,00	10	0,03	
	Žene - female	17	0,07	3	0,02	0	0,00	20	0,04	
	Ukupno-Total	25	0,06	5	0,02	0	0,00	30	0,04	
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	Muški- male	1495	8,20	1442	13,17	348	17,68	3285	9,04	
	Žene - female	1.467	6,19	1.360	7,20	313	6,01	3.140	6,31	
	Ukupno-Total	2962	7,07	2802	9,39	661	9,21	6425	8,14	
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	Muški- male	309	1,70	299	2,73	79	4,01	687	1,89	
	Žene - female	463	1,96	362	1,92	179	3,44	1004	2,02	
	Ukupno-Total	772	1,84	661	2,22	258	3,60	1691	2,14	
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. službom - Factors influencing health status and contact with health services	Muški- male	966	5,30	612	5,59	29	1,47	1607	4,42	
	Žene - female	433	1,83	309	1,64	23	0,44	765	1,54	
	Ukupno-Total	1399	3,34	921	3,09	52	0,72	2372	3,01	
<b>SVEUKUPNO - Total</b>		<b>Muški- male</b>	<b>62.745</b>	<b>344,27</b>	<b>51.026</b>	<b>465,88</b>	<b>5.880</b>	<b>298,81</b>	<b>119.651</b>	<b>329,14</b>
		<b>Žene - female</b>	<b>55.098</b>	<b>232,66</b>	<b>44.391</b>	<b>235,14</b>	<b>7.889</b>	<b>151,52</b>	<b>107.378</b>	<b>215,90</b>
		<b>Ukupno-Total</b>	<b>117.843</b>	<b>281,20</b>	<b>95.417</b>	<b>319,85</b>	<b>13.769</b>	<b>191,92</b>	<b>227.029</b>	<b>287,70</b>

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac  
Source of information: Case Statistical Card

Stanovništvo: Državni zavod za statistiku, Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2014.  
Population: Croatian Bureau of Statistics, Population estimate of Republic of Croatia, 2014

**Tablica - Table 7. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE STOPE NA 1.000 STANOVNIKA U 2014. GODINI PO SPOLU - Deaths of Croatian residents by disease group with respective shares and rates per 1,000 by sex, Croatia 2014**

Skupina bolesti - stanja MKB 10		Dobna grupa							
		65-74 g.		75-84 g.		85 i više godina		65 i više godina	
		Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.	Stopa na Broj 1.000 stan.
ICD 10 disease group		Age group							
		65-74 yr		75-84 yr		85 yr and above		65 yr and above	
		No. 1.000 pop.	Rate per 1.000 pop.	No. 1.000 pop.	Rate per 1.000 pop.	No. 1.000 pop.	Rate per 1.000 pop.	No. 1.000 pop.	Rate per 1.000 pop.
I Zarazne i parazitarne bolesti - Infectious and parasitic diseases	Muški- male	36	0,20	53	0,48	20	1,02	109	0,35
	Žene - female	19	0,08	75	0,40	46	0,88	140	0,29
	Ukupno-Total	55	0,13	128	0,43	66	0,92	249	0,32
II Novotvorine - Neoplasms	Muški- male	2323	12,75	2560	23,37	676	34,35	5559	17,85
	Žene - female	1397	5,90	2229	11,81	982	18,86	4608	9,65
	Ukupno-Total	3720	8,88	4789	16,05	1658	23,11	10167	12,88
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	Muški- male	1	0,01	2	0,02	1	0,05	4	0,01
	Žene - female	3	0,01	5	0,03	2	0,04	10	0,02
	Ukupno-Total	4	0,01	7	0,02	3	0,04	14	0,02
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	Muški- male	146	0,80	206	1,88	83	4,22	435	1,40
	Žene - female	137	0,58	369	1,95	250	4,80	756	1,58
	Ukupno-Total	283	0,68	575	1,93	333	4,64	1191	1,51
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - Mental and behavioural disorders	Muški- male	82	0,45	165	1,51	93	4,73	340	0,94
	Žene - female	61	0,26	285	1,51	319	6,13	665	1,34
	Ukupno-Total	143	0,34	450	1,51	412	5,74	1005	1,27
VI Bolesti živčanog sustava - Diseases of the nervous system	Muški- male	93	0,51	160	1,46	44	2,24	297	0,95
	Žene - female	56	0,24	211	1,12	105	2,02	372	0,78
	Ukupno-Total	149	0,36	371	1,24	149	2,08	669	0,85
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of the ear and mastoid process	Muški- male	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	Žene - female	2	0,01	0	0,00	0	0,00	2	0,00
	Ukupno-Total	2	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,00
IX Bolesti cirkulacijskog sustava - Diseases of the circulatory system	Muški- male	2143	11,76	4171	38,08	2105	106,97	8419	27,03
	Žene - female	1427	6,03	5816	30,81	5954	114,35	13197	27,63
	Ukupno-Total	3570	8,52	9987	33,48	8059	112,33	21616	27,39
X Bolesti dišnog sustava - Diseases of the respiratory system	Muški- male	253	1,39	631	5,76	299	15,19	1183	3,80
	Žene - female	115	0,49	375	1,99	343	6,59	833	1,74
	Ukupno-Total	368	0,88	1006	3,37	642	8,95	2016	2,55
XI Bolesti probavnog sustava - Diseases of the digestive system	Muški- male	343	1,88	281	2,57	124	6,30	748	2,40
	Žene - female	143	0,60	343	1,82	206	3,96	692	1,45
	Ukupno-Total	486	1,16	624	2,09	330	4,60	1440	1,82
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseases of the skin and subcutaneous tissue	Muški- male	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	Žene - female	0	0,00	3	0,02	1	0,02	4	0,01
	Ukupno-Total	0	0,00	3	0,01	1	0,01	4	0,01
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue	Muški- male	6	0,03	11	0,10	3	0,15	20	0,06
	Žene - female	17	0,07	40	0,21	44	0,85	101	0,21
	Ukupno-Total	23	0,05	51	0,17	47	0,66	121	0,15
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - Diseases of the genitourinary system	Muški- male	69	0,38	144	1,31	108	5,49	321	0,88
	Žene - female	53	0,22	191	1,01	192	3,69	436	0,88
	Ukupno-Total	122	0,29	335	1,12	300	4,18	757	0,96
XVII Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Muški- male	0	0,00	1	0,01	0	0,00	1	0,00
	Žene - female	2	0,01	0	0,00	0	0,00	2	0,00
	Ukupno-Total	2	0,00	1	0,00	0	0,00	3	0,00
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC	Muški- male	26	0,14	32	0,29	63	3,20	121	0,39
	Žene - female	8	0,03	48	0,25	160	3,07	216	0,45
	Ukupno-Total	34	0,08	80	0,27	223	3,11	337	0,43
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	Muški- male	228	1,25	321	2,93	166	8,44	715	2,30
	Žene - female	98	0,41	353	1,87	443	8,51	894	1,87
	Ukupno-Total	326	0,78	674	2,26	609	8,49	1609	2,04
UKUPNO - Total	Muški- male	5749	31,54	8738	79,78	3785	192,35	18272	58,67
	Žene - female	3538	14,95	10343	54,79	9047	173,76	22928	48,00
	Ukupno-Total	9287	22,16	19081	63,96	12832	178,86	41200	52,21

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo: Državni zavod za statistiku, Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2014.  
Population: Croatian Bureau of Statistics, Population estimate of Republic of Croatia, 2014

**Tablica - Table 8. RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI OSOBA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE - UKUPNO - Scale of 10 leading causes of death at the age 65+, total, Croatia 2014**

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
ICD 10 Code	Diagnosis	No.	
I20-I25	Ishemijske bolesti srca - Ischaemic heart diseases	9.543	23,16
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti - Cerebrovascular diseases	6.688	16,23
C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća - Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung	1.736	4,21
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva, rektuma i anusa- Malignant neoplasms of colon, rectum and anus	1.622	3,93
J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava- Chronical diseases of the lower respiratory system	1.569	3,80
I10-I13	Hipertenzivne bolesti - Hypertensive diseases	1.501	3,64
I50	Insuficijencija srca - Heart failure	1.230	2,98
E10-E14	Dijabetes melitus - Diabetes mellitus	1.182	2,86
C50	Zloćudna novotvorina dojke- Malignant neoplasm of breast	769	1,86
I70	Ateroskleroza - Atherosclerosis	745	1,80
PRVIH 10 UZROKA SMRTI - First 10 causes		<b>26.585</b>	<b>64,53</b>
UKUPNO - Total		<b>41.200</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

**Tablica - Table 9. RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH MUŠKARACA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Scale of 10 leading causes of death at the age 65+ with respective shares - male, Croatia 2014**

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
ICD 10 Code	Diagnosis	No.	
I20-I25	Ishemijske bolesti srca - Ischaemic heart diseases	3.862	21,13
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti - Cerebrovascular diseases	2.618	14,32
C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća - Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung	1.275	6,97
J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava- Chronical diseases of the lower respiratory system	939	5,13
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva, rektuma i anusa- Malignant neoplasms of colon, rectum and anus	934	5,11
C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)- Malignant neoplasm of prostate	673	3,68
I10-I13	Hipertenzivne bolesti - Hypertensive diseases	448	2,45
E10-E14	Dijabetes melitus- Diabetes mellitus	434	2,37
I50	Insuficijencija srca - Heart failure	408	2,23
K70-K76	Bolesti jetre - Liver diseases	362	1,98
PRVIH 10 UZROKA SMRTI - First 10 causes		<b>11.953</b>	<b>65,41</b>
UKUPNO - Total		<b>18.272</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

**Tablica - Table 10. RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH ŽENA STARIJE ŽIVOTNE DOBI U HRVATSKOJ 2014. GODINE - Scale of 10 leading causes of death at the age 65+ with respective shares - female, Croatia 2014**

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
ICD 10 Code	Diagnosis	No.	
I20-I25	Ishemijske bolesti srca - Ischaemic heart diseases	5.681	24,77
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti - Cerebrovascular diseases	4.070	17,75
I10-I13	Hipertenzivne bolesti - Hypertensive diseases	1.053	4,59
I50	Insuficijencija srca - Heart failure	822	3,58
C50	Zloćudna novotvorina dojke - Malignant neoplasm of breast	757	3,30
E10-E14	Dijabetes melitus - Diabetes mellitus	748	3,26
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva, rektuma i anusa - Malignant neoplasms of colon, rectum and anus	688	3,00
J40-J47	Kronične bolesti donjeg dišnog sustava- Chronical diseases of the lower respiratory system	630	2,74
I70	Ateroskleroza - Atherosclerosis	513	2,23
C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća - Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung	461	2,01
PRVIH 10 UZROKA SMRTI - First 10 causes		<b>15.423</b>	<b>67,26</b>
UKUPNO - Total		<b>22.928</b>	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

**Tablica - Table 11. VANJSKI UZROCI SMRTI OSOBA U DOBI 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ 2014. GODINE**  
 - External causes of death at the age 65+, Croatia 2014

Vanjski uzrok mortaliteta		Dobna grupa								
		65-74 g.		75-84 g.		85 i više godina		65 i više godina		
External cause of mortality		Stopa na Broj 1.000 stan.		Stopa na Broj 1.000 stan.		Stopa na Broj 1.000 stan.		Stopa na Broj 1.000 stan.		
		Age group								
		65-74 yr		75-84 yr		85 yr and above		65 yr and above		
		Rate per No. 1.000 pop.		Rate per No. 1.000 pop.		Rate per No. 1.000 pop.		Rate per No. 1.000 pop.		
<b>V01-V99</b>	<b>Nesreće pri prijevozu</b> - Transport accidents	Muški- male	33	0,18	28	0,26	12	0,61	73	0,23
		Žene - female	12	0,05	14	0,07	5	0,10	31	0,06
		Ukupno-Total	45	0,11	42	0,14	17	0,24	104	0,13
<b>W00-W19</b>	<b>Padovi</b> - Falls	Muški- male	81	0,44	170	1,55	109	5,54	360	1,16
		Žene - female	36	0,15	248	1,31	363	6,97	647	1,35
		Ukupno-Total	117	0,28	418	1,40	472	6,58	1.007	1,28
<b>W20-X59</b>	<b>Drugi vanjski uzroci slučajnih ozljeda</b> - Other external causes of accidental injury	Muški- male	39	0,21	41	0,37	14	0,71	94	0,30
		Žene - female	12	0,05	44	0,23	32	0,61	88	0,18
		Ukupno-Total	51	0,12	85	0,28	46	0,64	182	0,23
<b>X60-X84</b>	<b>Namjerno samoozljeđivanje</b> - Intentional self-harm	Muški- male	69	0,38	74	0,68	23	1,17	166	0,53
		Žene - female	26	0,11	32	0,17	10	0,19	68	0,14
		Ukupno-Total	95	0,23	106	0,36	33	0,46	234	0,30
<b>X85-Y89</b>	<b>Ostali vanjski uzroci smrti</b> - Other extern. causes of deaths	Muški- male	6	0,03	8	0,07	8	0,41	22	0,07
		Žene - female	12	0,05	15	0,08	33	0,63	60	0,13
		Ukupno-Total	18	0,04	23	0,08	41	0,57	82	0,10
<b>V01-Y89</b>	<b>UKUPNO - Total</b>	<b>Muški- male</b>	<b>228</b>	<b>1,25</b>	<b>321</b>	<b>2,93</b>	<b>166</b>	<b>8,44</b>	<b>715</b>	<b>2,30</b>
		<b>Žene - female</b>	<b>98</b>	<b>0,41</b>	<b>353</b>	<b>1,87</b>	<b>443</b>	<b>8,51</b>	<b>894</b>	<b>1,87</b>
		<b>Ukupno-Total</b>	<b>326</b>	<b>0,78</b>	<b>674</b>	<b>2,26</b>	<b>609</b>	<b>8,49</b>	<b>1609</b>	<b>2,04</b>

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2015. god. (DEM-2/14)  
 Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2015 (DEM-2/14)

Stanovništvo: Državni zavod za statistiku, Procjena stanovništva Republike Hrvatske u 2014.  
 Population: Croatian Bureau of Statistics, Population estimate of Republic of Croatia, 2014

**XI.****ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA***Environmental Health Service*

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>1. ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST I KAKVOĆA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE</b> - <i>Food and Object of Common Use Safety and Quality</i> .....	<b>307</b>
1. <b>PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU</b> - <i>Food samples tested, number and percentage samples found to be unsafe on microbiological assay in 2014</i> .....	<b>308</b>
2. <b>PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU</b> - <i>Food samples tested, number and percentage samples found to be unsafe on chemical assay in 2014</i> .....	<b>308</b>
3. <b>PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH PREDMETA OPĆE UPORABE, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU</b> - <i>Objects of common use found to be unsafe on microbiological assay in 2014</i> .....	<b>309</b>
4. <b>PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH PREDMETA OPĆE UPORABE, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU</b> - <i>Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2014</i> .....	<b>309</b>
5. <b>PRIKAZ UKUPNO ISPITANIH UZORAKA NAMIRNICA U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U HRVATSKOJ OD 1995. DO 2014. GODINE</b> - <i>Food totals examined by Croatia's institutes of public health from 1995-14</i> .....	<b>310</b>
6. <b>PRIKAZ UKUPNO ISPITANIH UZORAKA PREDMETA OPĆE UPORABE U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U HRVATSKOJ OD 1995. DO 2014. GODINE</b> - <i>Object of common use totals examined by Croatia's institutes of public health from 1995-14</i> .....	<b>311</b>
<b>2. JAVNA VODOOPSKRBA U HRVATSKOJ</b> - <i>Sanitary Control of Drinking and Other Waters</i> .....	<b>312</b>
1. <b>Opći podatci o vodoopskrbi u 2014.</b> - <i>General information about the water supply in 2014</i> .....	<b>313</b>
2. <b>MONITORING IZVORIŠTA VOĐE ZA PIĆE – neprerađena voda – 2014. godina</b> - <i>Monitoring drinking water - Untreated water – 2014</i> .....	<b>314</b>
3. <b>MONITORING VOĐE ZA PIĆE IZ RAZVODNE MREŽE – javna vodoopskrba i lokalna vodoopskrba iznad 50 potrošača –</b> <i>Monitoring of water from distribution network - a public water supply and local water supply with over 50 consumer</i> .....	<b>315</b>



## ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST I KAKVOĆA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE - Food and Object of Common Use Safety and Quality

### IZVJEŠĆE ZA 2014.

Sustav praćenja zdravstvene ispravnosti namirnica i predmeta opće uporabe temelji se na obvezi laboratorija ovlaštenih za ispitivanja zdravstvene ispravnosti istih da tromjesečno Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo dostavljaju izvješća o broju i tipu pregledanih uzoraka i ishodu analiza.

U tablici 1. do 4. prikazan je broj mikrobioloških i kemijskih ispitivanja namirnica i predmeta opće uporabe, posebno uzoraka domaćeg podrijetla, a posebno onih iz uvoza, te broj i postotak neispravnih uzoraka.

U tablici 1., gdje je prikazan broj mikrobiološki ispitanih uzoraka namirnica u 2014. godini u Zavodima za javno zdravstvo pojedinačno i ukupno, vidljivo je da je od 35.110 ispitanih uzoraka domaćeg podrijetla, njih 2.046 ili 5,8% (u 2013. godini 5,3%) mikrobiološki neispravno, dok je od 499 ispitanih uzoraka podrijetlom iz uvoza neispravno 52 ili 10,42% (u 2013. godini 2,9%). U 2014. godini sveukupno je mikrobiološki ispitano 35.609 uzoraka, od čega je neispravno bilo 2.098 ili 5,9% (u 2013. godini 5,3%).

Najveći postotak ukupnih mikrobiološki neispravnih uzoraka namirnica je u Zavodu za javno zdravstvo u Rijeci (21,70%) i Osijeku (14,02%), a potom u Puli (7,08%), Zadru (6,95%), HZJZ (5,72%) i Splitu (5,52%). U ostalim zavodima ukupni udio mikrobiološki neispravnih uzoraka namirnica iznosi 5,06%, dok je najmanji postotak mikrobiološki neispravnih uzoraka u Gradu Zagrebu (4,73%). (u 2013. godini bio je u Gradu Zagrebu 0,18%).

U tablici 1. prikazan je i postotak obrađenih uzoraka u navedenim zavodima u odnosu na sveukupan broj ispitanih uzoraka u Republici Hrvatskoj koji je iznosio 100,00% kako za uzorke domaćeg podrijetla, tako i za ukupne uzorke podrijetlom iz izvoza (isto kao i u 2013. godini).

Najčešći razlog mikrobiološke neispravnosti uzoraka namirnica u smislu higijenske neispravnosti hrane bio je nalaz aerobnih mezofilnih bakterija, enterobakterija, *Escherichia coli*, kvasaca i plijesni koji nije bio sukladan preporučenim mikrobiološkim kriterijima prema Vodiču za mikrobiološke kriterije za hranu (Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja, 2013). Razlog zdravstvene neispravnosti mikrobiološki pregledanih uzoraka namirnica bio je nalaz bakterije *Salmonella spp.* i bakterije *Listeria monocytogenes* koji nije odgovarao odredbama Pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu (NN74/08, 156/08, 89/10).

U tablici 2. prikazani su podaci o kemijski ispitanim uzorcima namirnica. Tijekom 2014. godine u svim ovlaštenim laboratorijima koji su dostavili podatke kemijski je ispitano 15.088 uzoraka namirnica domaćeg podrijetla, od čega je 684 ili 4,53% neispravno. Istovremeno je pregledano 1.008 uzoraka iz uvoza, od čega 32 ili 3,17% nije zadovoljavalo kriterije kemijske ispravnosti. Ukupno je u 2014. godini 15.088 kemijski pregledanih uzoraka, od čega je 684 ili 4,53% bilo neispravno.

Najveći udio ukupno kemijski neispravnih uzoraka namirnica utvrđen je u Splitu (11,40%), Gradu Zagrebu (5,19%) i HZJZ (3,94%) i ostali zavodi (3,21%), zatim slijede zavodi Pula (1,77%), Osijek (0,95%), Rijeka (0,67%), te Zadar (0,34%).

Najčešći uzroci zdravstvene neispravnosti namirnica uslijed nezadovoljenja kemijskih parametara bili su neispravno deklariranje sastava, neodgovarajuća senzorska svojstva zbog kemijskih promjena, sadržaj umjetnih sladila i ostalih aditiva (konzervansi, organska bojila i drugi), pesticida, teških metala i mikotoksina iznad, te joda u soli ispod propisima dopuštenih količina. Također, dio uzoraka namirnica nije bio u skladu s odredbama zakonskih propisa koji se odnose na genetski modificirane organizme i proizvode.

Tablice 3. i 4. prikazuju podatke o pregledanim uzorcima predmeta opće uporabe u 2014. godini u svim zavodima i drugim ovlaštenim institucijama, te njihovu ispravnost. U navedenom razdoblju mikrobiološki je pregledano ukupno 1.136 uzoraka predmeta opće uporabe (1.113 domaćih i 23 iz uvoza), od čega njih 43 ili 3,79% nije odgovaralo (3,77% uzoraka domaćeg podrijetla i 4,35% uzoraka podrijetlom iz uvoza). Na kemijske parametre zdravstvene ispravnosti pregledano je ukupno 3.044 uzoraka predmeta opće uporabe (2.485 domaćih i 559 iz uvoza), od čega je odbijeno 200 ili 6,57% (6,84% domaćih i 5,37% uzoraka iz uvoza).

Tablice 5. i 6. prikazuju trendove kretanja broja godišnje ispitanih uzoraka namirnica i predmeta opće uporabe u razdoblju od 1994. do 2014. godine prikazane kroz kretanje apsolutnih brojeva ispitanih uzoraka i pripadajućih indeksa. Podaci ukazuju da broj ispitanih uzoraka namirnica i predmeta opće uporabe znatno varira od godine do godine. U 2014. godini zabilježeno je povećanje broja mikrobiološki i smanjenje broja kemijski ispitanih namirnica, kao i smanjenje broja mikrobiološki i kemijski pregledanih uzoraka predmeta opće uporabe u odnosu na prošlu godinu.



**Tablica - Table 1. PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU - Food samples found to be unsafe on microbiological assay in 2014**

Zavod za javno zdravstvo		NAMIRNICE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
		Ukupno	neisp-ravno	% (2/1)	Ukupno	neisp-ravno	% (5/4)	Ukupno	neisp-ravno	% (8/7)
		Food								
Institute of public health		Local			Imported			Total		
		Total	unsafe	% (2/1)	Total	unsafe	% (5/4)	Total	unsafe	% (8/7)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Osijek	321	43	13,40	7	3	42,86	328	46	14,02
2.	Pula	3.152	224	7,11	10	0	0,00	3.162	224	7,08
3.	Rijeka	945	206	21,80	152	32	21,05	1.097	238	21,70
4.	Split	7.002	387	5,53	5	0	0,00	7.007	387	5,52
5.	Zadar	2.200	153	6,95	1	0	0,00	2.201	153	6,95
6.	Grada Zagreba – City of Zagreb	8.064	379	4,70	313	17	5,43	8.377	396	4,73
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Croatian Institute of Public Health	3.276	140	4,27	11	0	0,00	3.287	140	6,22
8.	<b>Zavodi - Institutes (1. - 7.)</b>	<b>2.496</b>	<b>1.532</b>	<b>6,14</b>	<b>499</b>	<b>52</b>	<b>10,42</b>	<b>25.459</b>	<b>1.584</b>	<b>6,22</b>
9.	Ostali zavodi - Other institutes	10.150	514	5,06	0	0	0	10.150	514	5,06
10.	<b>Zavodi ukupno - Institutes total</b>	<b>35.110</b>	<b>2.046</b>	<b>5,83</b>	<b>499</b>	<b>52</b>	<b>10,42</b>	<b>35.609</b>	<b>2.098</b>	<b>5,89</b>
11.	<b>Hrvatska - Croatia total</b>	<b>35.110</b>	<b>2.046</b>	<b>5,83</b>	<b>499</b>	<b>52</b>	<b>10,42</b>	<b>35.609</b>	<b>2.098</b>	<b>5,89</b>
12.	Zavodi (10) / Hrvatska (12) - % Institutes (10) / Croatia (12) - (%)	100	-	-	100	-	-	100	-	-

**Tablica - Table 2. PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU - Food samples found to be unsafe on chemical assay in 2014**

Zavod za javno zdravstvo		NAMIRNICE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
		Ukupno	neisp-ravno	% (2/1)	Ukupno	neisp-ravno	% (5/4)	Ukupno	neisp-ravno	% (8/7)
		Food								
Institute of public health		Local			Imported			Total		
		Total	unsafe	% (2/1)	Total	unsafe	% (5/4)	Total	unsafe	% (8/7)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Osijek	316	3	0,95	0	0	0	316	3	0,95
2.	Pula	1.228	22	1,79	14	0	0	1.242	22	1,77
3.	Rijeka	1.202	8	0,67	136	1	0,74	1.338	9	0,67
4.	Split	2.234	257	11,50	21	0	0	2.255	257	11,40
5.	Zadar	581	2	0,24	4	0	0	585	2	0,34
6.	Grada Zagreba - City of Zagreb	2.555	144	5,64	722	26	3,60	3.277	170	5,19
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Croatian Institute of Public Health	3.441	135	3,92	111	5	4,50	3.552	140	3,94
8.	<b>Zavodi - Institutes (1. - 7.)</b>	<b>11.557</b>	<b>571</b>	<b>4,94</b>	<b>1.008</b>	<b>32</b>	<b>3,17</b>	<b>12.565</b>	<b>603</b>	<b>4,80</b>
9.	Ostali zavodi - Other institutes	2.523	81	3,21	0	0	0	2.523	81	3,21
10.	<b>Zavodi ukupno - Institutes total</b>	<b>14.080</b>	<b>652</b>	<b>4,63</b>	<b>1.008</b>	<b>32</b>	<b>3,17</b>	<b>15.088</b>	<b>684</b>	<b>4,53</b>
11.	<b>Hrvatska - Croatia total</b>	<b>14.080</b>	<b>652</b>	<b>4,63</b>	<b>1.008</b>	<b>32</b>	<b>3,17</b>	<b>15.088</b>	<b>684</b>	<b>4,53</b>
12.	Zavodi (10) / Hrvatska (12) - % Institutes (10) / Croatia (12) - (%)	100	-	-	100	-	-	100	-	-

**Tablica - Table 3. PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH PREDMETA OPĆE UPORABE, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU - Objects of common use found to be unsafe on microbiological assay in 2014**

Zavod za javno zdravstvo		PREDMETI OPĆE UPORABE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
		Ukupno	neispravno	%(2/1)	Ukupno	neispravno	%(5/4)	Ukupno	neispravno	%(8/7)
		Objects of common use								
Institute of public health		Local			Imported			Total		
		Total	unsafe	%(2/1)	Total	unsafe	%(5/4)	Total	unsafe	%(8/7)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Osijek	26	0	0,00	0	0	0	26	0	0,00
2.	Pula	224	1	0,45	0	0	0	224	1	0,45
3.	Rijeka	38	0	0,00	1	0	0	39	0	0,00
4.	Split	134	0	0,00	4	0	0	138	0	0,00
5.	Zadar	78	0	0,00	0	0	0	78	0	0,00
6.	Grada Zagreba - City of Zagreb	64	3	4,69	17	1	5,88	81	4	4,94
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Croatian Institute of Public Health	370	5	1,35	1	0	0	371	5	1,35
8.	<b>Zavodi - Institutes (1. - 7.)</b>	<b>934</b>	<b>9</b>	<b>0,96</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>4,35</b>	<b>957</b>	<b>10</b>	<b>1,04</b>
9.	Ostali zavodi - Other institutes	179	33	18,44	0	0	0	179	33	18,44
10.	<b>Zavodi ukupno - Institutes total</b>	<b>1.113</b>	<b>42</b>	<b>3,77</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>4,35</b>	<b>1.136</b>	<b>43</b>	<b>3,79</b>
11.	<b>Hrvatska - Croatia total</b>	<b>1.113</b>	<b>42</b>	<b>3,77</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>4,35</b>	<b>1.136</b>	<b>43</b>	<b>3,79</b>
12.	Zavodi (10) / Hrvatska (12) - % Institutes (10) / Croatia (12) - (%)	100	-	-	100	-	-	100	-	-

**Tablica - Table 4. PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH PREDMETA OPĆE UPORABE, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2014. GODINU - Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2014**

Zavod za javno zdravstvo		PREDMETI OPĆE UPORABE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
		Ukupno	neispravno	%(2/1)	Ukupno	neispravno	%(5/4)	Ukupno	neispravno	%(8/7)
		Objects of common use								
Institute of public health		Local			Imported			Total		
		Total	unsafe	%(2/1)	Total	unsafe	%(5/4)	Total	unsafe	%(8/7)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Osijek	55	0	0,00	0	0	0	55	0	0,00
2.	Pula	70	0	0,00	0	0	0	70	0	0,00
3.	Rijeka	244	10	4,10	122	8	6,56	366	18	4,92
4.	Split	198	60	30,30	20	5	25,00	218	65	29,82
5.	Zadar	41	0	0,00	0	0	0	41	0	0,00
6.	Grada Zagreba - City of Zagreb	696	33	4,74	390	15	3,85	1086	48	4,42
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - Croatian Institute of Public Health	1.060	67	6,32	27	2	7,41	1087	69	6,35
8.	<b>Zavodi - Institutes (1. - 7.)</b>	<b>2.364</b>	<b>170</b>	<b>7,19</b>	<b>559</b>	<b>30</b>	<b>5,37</b>	<b>2.923</b>	<b>200</b>	<b>6,84</b>
9.	Ostali zavodi - Other institutes	121	0	0,00	0	0	0	121	0	0,00
10.	<b>Zavodi ukupno - Institutes total</b>	<b>2.485</b>	<b>170</b>	<b>6,84</b>	<b>559</b>	<b>30</b>	<b>5,37</b>	<b>3.044</b>	<b>200</b>	<b>6,57</b>
11.	<b>Hrvatska - Croatia total</b>	<b>2.485</b>	<b>170</b>	<b>6,84</b>	<b>559</b>	<b>30</b>	<b>5,37</b>	<b>3.044</b>	<b>200</b>	<b>6,57</b>
12.	Zavodi (10) / Hrvatska (12) - % Institutes (10) / Croatia (12) - (%)	100	-	-	100	-	-	100	-	-

**Tablica - Table 5. PRIKAZ UKUPNO ISPITANIH UZORAKA NAMIRNICA U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U HRVATSKOJ OD 1995. DO 2014. GODINE - Food totals examined by Croatia's institutes of public health from 1995 through 2014**

	N A M I R N I C E					
	Domaćeg podrijetla		Podrijetlom iz uvoza		Sveukupno	
Godina	Mikrobiološki	Kemijski	Mikrobiološki	Kemijski	Mikrobiološki	Kemijski
	<i>F o o d s</i>					
	<i>Local</i>		<i>Imported</i>		<i>Grand total</i>	
<i>Year</i>	<i>Microbiol.</i>	<i>Chemically</i>	<i>Microbiol.</i>	<i>Chemically</i>	<i>Microbiol.</i>	<i>Chemically</i>
1995.	18.128	9.224	6.485	8.807	24.613	18.031
1996.	28.004	9.381	6.296	9.168	34.300	18.549
1997.	33.624	12.382	12.402	16.206	46.026	28.588
1998.	34.389	13.763	11.136	14.667	45.525	28.430
1999.	35.405	11.636	11.417	14.351	46.822	25.987
2000.	35.241	16.367	8.614	12.242	43.855	28.609
2001.	39.453	14.668	10.936	16.952	50.389	31.620
2002.	34.664	13.802	12.790	17.745	47.454	31.457
2003.	37.656	15.284	10.265	15.855	47.921	31.139
2004.	37.919	16.147	7.023	9.846	44.942	25.993
2005.	34.353	18.067	7.515	11.152	41.868	29.219
2006.	33.041	19.802	7.950	11.506	40.991	31.308
2007.	36.099	18.787	6.484	9.420	42.583	28.207
2008.	38.668	19.134	4.875	7.834	43.543	26.968
2009.	33.306	17.633	2.964	4.402	36.270	22.035
2010.	31.875	14.669	2.498	5.993	34.373	20.662
2011.	33.805	14.751	2.630	3.728	36.435	18.479
2012.	33.803	14.265	1.884	3.305	35.687	17.570
2013.	32.362	14.968	1.379	2.242	33.741	17.210
<b>2014.</b>	<b>35.110</b>	<b>14.080</b>	<b>499</b>	<b>1.008</b>	<b>35.609</b>	<b>15.088</b>
Index 97/98	102,3	111,2	89,8	90,5	98,9	99,5
Index 98/99	102,95	84,7	102,5	97,8	102,8	91,4
Index 99/00	99,54	140,66	75,45	85,30	93,66	110,09
Index 00/01	111,95	89,62	126,96	138,47	114,90	110,52
Index 01/02	87,86	94,10	116,95	104,68	94,18	99,77
Index 02/03	80,23	110,74	80,26	89,35	100,98	98,99
Index 03/04	100,70	105,65	68,42	62,10	93,78	83,47
Index 04/05	90,59	111,89	107,0	113,26	93,16	112,41
Index 05/06	96,18	109,60	105,79	103,17	97,91	107,15
Index 06/07	109,26	94,87	81,56	81,87	103,88	90,10
Index 07/08	107,12	101,85	75,19	83,16	102,25	95,61
Index 08/09	86,13	92,16	60,80	56,19	83,30	81,71
Index 09/10	95,70	83,19	84,28	136,14	94,77	93,77
Index 10/11	106,05	100,56	105,28	62,21	106,00	89,43
Indeks 11/12	99,99	96,71	71,63	88,65	97,95	95,08
Indeks 12/13	95,74	104,93	73,20	67,84	94,55	97,95
<b>Indeks 13/14</b>	<b>108,49</b>	<b>94,07</b>	<b>36,19</b>	<b>44,96</b>	<b>105,54</b>	<b>87,67</b>

**Tablica - Table 6. PRIKAZ UKUPNO ISPITANIH UZORAKA PREDMETA OPĆE UPORABE U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U HRVATSKOJ OD 1995. DO 2014. GODINE - Object of common use totals examined by Croatia's institutes of public health from 1995 through 2014**

	PREDMETI OPĆE UPORABE					
	Domaćeg podrijetla		Podrijetlom iz uvoza		Sveukupno	
Godina	Mikrobiološki	Kemijski	Mikrobiološki	Kemijski	Mikrobiološki	Kemijski
	<i>Objects of common use</i>					
	<i>Local</i>		<i>Imported</i>		<i>Grand total</i>	
Year	<i>Microbiol.</i>	<i>Chemically</i>	<i>Microbiol.</i>	<i>Chemically</i>	<i>Microbiol.</i>	<i>Chemically</i>
1995.	644	2.187	515	2.280	1.159	4.467
1996.	556	1.061	359	2.435	915	3.477
1997.	847	1.025	830	3.379	1.677	4.404
1998.	715	1.079	1.076	4.333	1.791	5.412
1999.	687	761	736	3.896	1.423	4.656
2000.	954	1.621	754	4.142	1.708	5.763
2001.	1.593	1.760	538	3.960	2.131	5.720
2002.	1.594	2.080	485	3.584	2.079	5.666
2003.	1.044	1.922	383	4.257	1.427	6.179
2004.	806	3.238	302	3.377	1.108	6.615
2005.	544	2.035	452	3.256	996	5.291
2006.	811	2.957	437	3.614	1.248	6.571
2007.	860	3.384	408	3.538	1.268	6.922
2008.	1.031	2.699	465	2.466	1.496	5.165
2009.	1.156	3.017	447	3.665	1.603	6.682
2010.	989	2.741	453	3.344	1.442	6.085
2011.	1.206	3.072	512	2.529	1.718	5.601
2012.	1.317	2.716	362	2.027	1.679	4.743
2013.	1.441	2.770	254	1.490	1.695	4.260
<b>2014.</b>	<b>1.113</b>	<b>2.485</b>	<b>23</b>	<b>559</b>	<b>1.136</b>	<b>3.044</b>
Index 97/98	84,4	105,3	129,6	128,2	106,8	122,9
Index 98/99	96,1	70,5	68,4	89,9	79,4	86,3
Index 99/00	138,86	213,00	102,44	106,31	120,03	123,77
Index 00/01	166,98	108,57	71,35	95,61	124,77	99,25
Index 01/02	100,06	118,30	90,15	90,51	97,56	99,06
Index 02/03	65,50	92,40	78,97	118,78	68,64	109,05
Index 03/04	77,20	168,47	78,85	79,33	77,65	107,06
Index 04/05	67,49	62,84	149,67	96,41	89,89	79,98
Index 05/06	149,08	145,31	96,68	111,00	125,30	124,19
Index 06/07	106,04	114,44	93,36	97,90	101,60	105,34
Index 07/08	119,88	79,76	113,97	69,70	117,98	74,62
Index 08/09	112,12	111,78	96,13	148,62	107,15	129,37
Index 09/10	85,55	90,85	101,34	91,24	89,96	91,07
Index 10/11	121,94	112,08	113,02	75,63	119,14	92,05
Index 11/12	109,20	88,41	70,70	80,15	97,73	84,68
<b>Index 12/13</b>	<b>109,42</b>	<b>101,99</b>	<b>70,17</b>	<b>73,51</b>	<b>100,95</b>	<b>89,82</b>
<b>Index 13/14</b>	<b>77,24</b>	<b>89,71</b>	<b>9,06</b>	<b>37,52</b>	<b>67,02</b>	<b>71,46</b>

**JAVNA VODOOPSKRBA U HRVATSKOJ - Sanitary  
Control of Drinking Water From Public Water Supply****MONITORING IZVORIŠTA VODE ZA PIĆE I MONITORING ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA PIĆE IZ RAZVODNE  
MREŽE U HRVATSKOJ U 2014. GODINI****UVOD**

Sredinom 2013. godine izglasan je Zakon o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/2013) usklađen je s Direktivom o kakvoći vode namijenjenoj za ljudsku uporabu (98/83/EZ). Krajem iste godine donesen je Pravilnik o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju (NN 125/2013). Kako su ovi propisi doneseni sredinom i krajem 2013. godine, a monitoring se provodi od početka godine, odlučeno je da će se oni provoditi od 2014. godine. Stari propisi težinu su stavili na kvalitetu sirove vode, a voda iz mreže pregledavala se na ciljane pokazatelje. Novi propisi težinu stavljaju na zdravstvenu ispravnost vode iz razvodne mreže, a kvalitetu sirove vode prate informativno. Rezultati provedbe monitoringa po prijašnjim i sadašnjim propisima ne mogu se komparirati jer se radi o potpuno različitom broju pokazatelja i učestalosti uzimanja uzoraka.

Procjenjuje se da je u Hrvatskoj na javnu vodoopskrbu priključeno oko 87,7% stanovništva, dok je na lokalnu

vodoopskrbu priključeno oko 3,2% stanovništva. Ostali dio stanovništva opskrbljuje se vodom putem individualne vodoopskrbe (bunari, gusterne, vodotoci, ...). Ovaj postotak bio bi točniji da svaka vodoopskrbna tvrtka zna koliko stanovnika koristi vodu za piće iz njihova sustava, već one podatke temelje na priključcima i procijenjenom broju korisnika.

Planom monitoringa kojega je donijelo Ministarstvo zdravlja za 2014. g., na prijedlog Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, bilo je obuhvaćeno oko 90,9 % stanovništva (javna i dio lokalne vodoopskrbe).

Izrada Baze podataka rezultata monitoringa i unos svih ostalih podataka za 2014. godinu pri kraju je. Nažalost zbog toga još ovu godinu nećemo dobiti stvaran broj podataka kako za javnu tako i za lokalnu vodoopskrbu. Nadamo se da će se prava slika dobiti nakon uspostave ove baze podataka koja je nužno potrebna, između ostalog, zbog ispravnog izvještavanja Europske komisije.

**Tablica – Table 1. Opći podatci o vodoopskrbi u 2014. - General information about the water supply in 2014**

ŽUPANIJA - County	Broj stanovnika - Population	Broj vodovoda – No. water supplies	Broj javnih vodovoda - No. public water supplies	Broj potrošača na javnoj vodoopskrbi - No. of public supply consumers	% priključenosti na javnu vodoopskrbu - Connections to the public water supply	Broj lokalnih vodovoda – No. of local water supply	Broj potrošača - Number of consumers	% priključenosti na lokalnu vodoopskrbu - Connections to the local water supply
ZAGREBAČKA	317.606	67	15	248.000	78	52	19.500	6,1
KRAPINSKO-ZAGORSKA	132.892	115	5	99.167	82,1	110	28.675	17,9
SISAČKO-MOSLAVAČKA	172.439	36	11	122.063	70,8	25	3624	2,1
KARLOVAČKA	128.899	47	25	122.803	95,3	22	1.380	1,1
VARAŽDINSKA	175.951	66	2	151.000	82	64	18.400	10,5
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	115.584	15	4	72.633	63	11	4100	3,5
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	119.764	11	11	65.867	55	0	0	0
PRIMORSKO-GORANSKA	296.195	24	24	284.347	96	-	-	-
LIČKO-SENJSKA	50.927	12	11	40.380	79,1	1	7	0
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	84.836	11	5	72.600	85,6	6	2 100	2,5
POŽEŠKO-SLAVONSKA	78.034	6	6	61.000	78	-	-	-
BRODSKO-POSAVSKA	158.575	4	4	120.000	75,6	3	4.000	0
ZADARSKA	170.017	7	7	161.760	94	0	0	0
OSJEČKO-BARANJSKA	305.032	21	11	289.059	94,76	10	3.417	1,12
ŠIBENSKO-KNINSKA	109.375	10	8	101.302	92,7	2	985	1
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	179.521	37	8	133.686	74,5	29	45000	25
SPLITSKO-DALMATINSKA	454.798	17	16	446.452	98,1	1	2.500	0,56
ISTARSKA	208.055	3	3	206.200	98,9	0	0	0
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	122.568	18	14	116.107	94,6	4	210	0,6
MEĐIMURSKA	113.804	1	1	96.300	84,2	0	0	0
GRAD ZAGREB	790.017	14	1	750.000	94	13	7000	0,8
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>4.284.889</b>	<b>542</b>	<b>192</b>	<b>3.760.726</b>	<b>87,7</b>	<b>350</b>	<b>138.798</b>	<b>3,2</b>

\* broj stanovnika dobiven je procjenom s obzirom na prošlu godinu

**MONITORING IZVORIŠTA VODE ZA PIĆE**

Planom provedbe ovog Monitoringa izvorišta vode za ljudsku potrošnju za 2014. godinu bilo je predviđeno na cijelom teritoriju Hrvatske uzeti 487 ili točnije jedan uzorak po crpilištu. To je trećina od prošlogodišnjeg broja uzoraka kada je planirano uzimanje 1.294 uzorka. Naime tada je planirano uzimanje od dva do četiri uzorka po crpilištu u ovisnosti o količini iscrpljene vode.

U 2014. godini Plan je ispunjen s realizacijom od 85 % što je znatno bolje od onog u 2013. g. Ove godine nije bilo županije u kojoj nije uzet niti jedan uzorak. Najmanje je uzeto u Zagrebačkoj županiji (30,8 % od planiranog broja). U osam županija uzeto je uzoraka točno po planu i u tri županije znatno više od plana (Požeško – slavonska 35 % više od Plana, Istarska 35 % više od Plana i Međimurska 250 % više od Plana). Najviše uzoraka ponovno je uzeto u Istarskoj županiji (6 % više od Plana). Razlog ovog znatno većeg broja uzoraka je traženje pojedinih vodoopskrbnih tvrtki (koje i financiraju

provedbu ovog monitoringa) da i dalje analiziraju po četiri uzorka godišnje.

Od ukupno uzetih 414 uzoraka nešto iznad 77 % nisu odgovarali zbog jednog ili više pokazatelja po Pravilniku o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju. Postotak neodgovarajućih uzoraka sezao je od 0 % u Međimurskoj županiji do 100 % u pet hrvatskih županiji.

Najčešći razlog neodgovaranju bilo je mikrobiološko onečišćenje sirove vode.

Provedbu Monitoringa izvorišta vode za piće uglavnom su poštivali svi veći vodoopskrbni sustavi. Ovo se ne bi moglo reći za manje sustave i pogotovo za lokalne vodovode koji ne poštuju kako odredbe Pravilnik o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju, tako ni odredbe Zakona o vodama. U isto vrijeme prodaju vodu za piće neproverene zdravstvene ispravnosti.

**Tablica – Table 2. MONITORING IZVORIŠTA VODE ZA PIĆE – neprerađena voda – 2014. godina - Monitoring drinking water - Untreated water – 2014**

ŽUPANIJA - County	Planirani broj uzoraka - Planned number of samples	Ostvareni broj uzoraka - Achieved number of samples		Broj neispravnih uzoraka - Number of unsafe samples	Neispravnih uzoraka % unsafe samples
		Uzeto - Taken	%		
ZAGREBAČKA	26	8	30,8	8	100
KRAPINSKO - ZAGORSKA	97	69	71,1	59	85,5
SISAČKO - MOSLAVAČKA	11	6	54,5	4	66,7
KARLOVAČKA	47	20	42,5	42	89,4
VARAŽDINSKA	35	21	60	4	19
KOPRIVNIČKO KRIŽEVAČKA	19	19	100	10	53
BJELOVARSKO BILOGORSKA	6	6	100	2	33
PRIMORSKO GORANSKA	40	37	93	30	81
LIČKO - SENJSKA	22	20	91	17	85
VIROVITIČKO PODRAVSKA	11	9	81,8	5	55,5
POŽEŠKO-SLAVONSKA	10	12	120	5	41
BRODSKO - POSAVSKA	1	1	100	1	100
ZADARSKA	16	12	75	10	83,3
OSJEČKO BARANJSKA	31	31	100	27	87,1
ŠIBENSKO KNINSKA	8	8	100	8	100
VUKOVARSKO SRIJEMSKA	34	29	85,3	24	82,7
SPLITSKO - DALMATINSKA	13	13	100	13	100
ISTARSKA	20	27	135	22	81,5
DUBROVAČKO - NERETVANSKA	21	21	100	21	100
MEĐIMURSKA	2	7	350	0	0
GRAD ZAGREB	38	38	100	9	23,7
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>487</b>	<b>414</b>	<b>85</b>	<b>321</b>	<b>77,5</b>

**MONITORING VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU (IZ RAZVODNE MREŽE)**

Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju i Pravilnikom o parametrima sukladnosti i metodama analize vode za ljudsku potrošnju potpuno se izmjenio Monitoring vode za ljudsku potrošnju (ili prije poznat kao Monitoring vode za piće iz razvodne mreže). Naime sada se uzimaju uzorci na redovnu analizu (koja je bila najslabija prijašnjoj A analizi) i revizijska analiza koja predstavlja sve fizikalno – kemijske, indikatorske i mikrobiološke pokazatelje iz Pravilnika. Ovakve analize prije su rađene samo u sirovoj vodi, a u slučaju da je neki parametar bio viši od MDK-vrijednosti radio bi se u okviru B-analize, koja više ne postoji.

Planom za obavljanje ovog Monitoringa za 2014. godinu bilo je predviđeno na cijelom teritoriju Hrvatske uzeti 11.924 uzorka. Od ovog broja oko 90% odnosilo se na redovnu, a ostatak na revizijsku analizu.

Ovaj plan je ispunjen u 2014. godini tako da je uzeto 8.556 uzoraka za redovnu analizu i 544 uzorka za revizijsku analizu. To znači da je uzeto 76,3% od predviđenog broja uzoraka. Ovaj postotak bitno je veći od postotka prethodnih godina, ali

to je upitno jer predviđeni broj uzoraka tada je bio oko tri puta veći.

Provedba ovog monitoringa obavljena je različito od županije do županije. Najmanje je uzeto u Vukovarsko – srijemskoj županiji oko 6,2% od planiranog broja. Plan je ispunjen u potpunosti u šest županija.

Temeljni razlog neuzimanja uzoraka bio je neosiguravanje financijskih sredstava od strane županije koja je po Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju, čl. 44, to bila dužna osigurati.

Nešto iznad 8% uzoraka nije odgovaralo zbog jednog ili više pokazatelja po Pravilniku. Postotak neodgovarajućih uzoraka bio je najveći u Krapinsko-zagorskoj županiji (oko 60%). Ovaj visoki postotak u Krapinsko-zagorskoj županiji rezultat je prije svega velikog broja lokalnih vodovoda bez bilo kakve prerade. Procjenjujemo da bi postotak neodgovarajućih uzoraka bio znatno ispod 10% da je obrađena samo javna, bez lokalne vodoopskrbe.

**Tablica – Table 3. MONITORING VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU PIĆE (IZ RAZVODNE MREŽE) – javna vodoopskrba i lokalna vodoopskrba iznad 50 potrošača – Monitoring of water from distribution network - a public water supply and local water supply with over 50 consumer**

ŽUPANIJA - County	Planirani broj uzoraka - Planned number of samples			Ostvareni broj uzoraka - Achieved number of samples			Ukupno ostvareno % total achieved	Broj neispravnih uzoraka – No. unsafe samples	Neispravnih uzoraka % unsafe samples
	redovni	revizijski	Ukupno - Total	A	B	Ukupno - Total			
ZAGREBAČKA	678	123	801	678	16	694	86,6	55	7,9
KRAPINSKO-ZAGORSKA	330	96	426	198	23	221	51,9	133	60,2
SISAČKO-MOSLAVAČKA	648	82	730	362	11	373	51,1	30	8,04
KARLOVAČKA	353	77	430	251	24	275	63,95	70	25,45
VARAŽDINSKA	410	87	497	215	7	222	54,15	76	34
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	165	28	193	165	26	191	99	21	11
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	120	25	145	119	18	137	94	41	30
PRIMORSKO-GORANSKA	1024	101	1125	1035	101	1136	101	22	1,9
LIČKO SENJSKA	245	37	282	245	0	245	86,9	22	8,9
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	130	22	152	94	11	105	69,1	6	5,7
POŽEŠKO-SLAVONSKA	97	14	111	97	4	101	90,99	0	0
BRODSKO-POSAVSKA	198	10	208	192	4	196	94,2	21	10,7
ZADARSKA	429	33	462	363	24	387	83,8	17	4,4
OSJEČKO-BARANJSKA	567	69	636	567	69	636	100	101	15,9
ŠIBENSKO-KNINSKA	356	36	392	342	20	365	101,2	6	1,6
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	484	82	566	35	0	35	6,2%	7	20
SPLITSKO-DALMATINSKA	1289	113	1402	411	0	411	29,3	17	4,1
ISTARSKA	808	54	862	819	54	873	101,3	4	0,5
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	370	42	412	380	44	424	102	56	13,2
MEDIMURSKA	160	16	176	152	8	160	90,91	1	0,6
GRAD ZAGREB	1836	80	1916	1836	80	1916	100	52	2,7
<b>HRVATSKA - Croatia</b>	<b>10.697</b>	<b>1.227</b>	<b>11.924</b>	<b>8.556</b>	<b>544</b>	<b>9103</b>	<b>76,3</b>	<b>758</b>	<b>8,3</b>





---



---

# XII FINANCIJSKI ZDRAVSTVENI POKAZATELJI RH ZA 2013. GODINU PREMA METODOLOGIJI SUSTAVA ZDRAVSTVENIH RAČUNA

*Financial Health Care Indicators for Croatia in 2013  
according to the System of Health Accounts Methodology*

---



---

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>Financijski zdravstveni pokazatelji RH za 2013. godinu prema metodologiji Sustava zdravstvenih računa - Financial Health Care Indicators for Croatia in 2013 according to the System of Health Accounts Methodology</b> .....		<b>319</b>
1.	Izdaci u 2013. godini: HC (Funkcije u zdravstvenoj zaštiti) x HF (Financijeri zdravstvene zaštite) – Expenditures in 2013: HC (Health Care Functions) x HF (Health Care Financing Agents) .....	321
2.	Izdaci u 2013. godini: HC (Funkcije u zdravstvenoj zaštiti) x HP (Pružatelji zdravstvene zaštite) – Expenditures in 2013: HC (Health Care Functions) x HP (Health Care Providers) .....	322
3.	Izdaci u 2013. godini: HP (Pružatelji zdravstvene zaštite) x HF (Financijeri zdravstvene zaštite) – Expenditures in 2013: HP (Health Care Providers) x HF (Health Care Financing Agents) .....	323



## Financijski zdravstveni pokazatelji RH za 2013. godinu prema metodologiji Sustava zdravstvenih računa - *Financial Health Care Indicators for Croatia in 2013 according to the System of Health Accounts Methodology*

**Sustav zdravstvenih računa** međunarodno je prihvaćena metodologija koja obuhvaća niz detaljnih klasifikacija dionika i funkcija u zdravstvu čijim se kombiniranjem u tablicama i unosom pripadajućih financijskih podataka dobiva pregled strukture zdravstvene potrošnje u određenoj zemlji.

Osnovne tri dimenzije zdravstva prema toj metodologiji su:

- Funkcije zdravstvene zaštite (Health Care Functions - HC)
- Pružatelji zdravstvene zaštite (Health Care Providers - HP)
- Financijski zdravstvene zaštite (Health Care Financing Agents - HF)

Njihovim kombiniranjem nastaju tri osnovne tablice Sustava zdravstvenih računa:

- HC (Funkcije u zdravstvenoj zaštiti) x HF (Financijski zdravstvene zaštite)
- HC (Funkcije u zdravstvenoj zaštiti) x HP (Pružatelji zdravstvene zaštite)
- HP (Pružatelji zdravstvene zaštite) x HF (Financijski zdravstvene zaštite)

Hrvatski zavod za javno zdravstvo proveo je prikupljanje i obradu podataka o izdacima za zdravstvene usluge u RH tijekom 2013. godine prema metodologiji Sustava zdravstvenih računa 2011 (System of Health Accounts 2011).

Podaci su prikupljeni od sljedećih institucija:

- Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje (zasebno za osnovno i dopunsko osiguranje)
- Ministarstva zdravlja
- Ministarstva pravosuđa
- Ministarstva obrane
- Ministarstva financija (iz Izvješća o ostvarenju proračuna: zbirni podaci za izdatke općina i gradova, isključujući Grad Zagreb)
- 20 županija i Grada Zagreba
- 6 privatnih zdravstvenih osiguranja (1 osiguranje nije dostavilo podatke)
- Državnog zavoda za statistiku (s obzirom da Anкета o potrošnji kućanstava nije provedena 2013. godine, za 2013. godinu pripremljene su procjene temeljem podataka iz Ankete o potrošnji kućanstava za 2009, 2010. i 2011. godinu)

Podaci za 2013. godinu uključuju procjenu izdataka županija i Grada Zagreba za zdravstveni dio skrbi u ustanovama za njegu i smještaj (HC.3.1 i HP.2) temeljem podataka o ukupnim izdacima za ustanove za njegu i smještaj (nisu uključeni izdaci Ministarstva socijalne politike i mladih za navedene ustanove).

### Opis pojedinih kategorija:

#### Kategorija Funkcije u zdravstvenoj zaštiti (HC):

HC.1 Liječenje – obuhvaća zdravstvene usluge s ciljem smanjenja simptoma bolesti/ozljede, sprečavanja komplikacija te izlječenja, uključujući dijagnostičke i terapijske postupke, operacije i porodništvo (isključuje rehabilitaciju i palijativnu skrb).

HC.2 Rehabilitacija – obuhvaća zdravstvene usluge s ciljem poboljšanja funkcije pacijenta s funkcijskim ograničenjima uslijed bolesti ili ozljeda.

HC.3 Dugotrajna njega – obuhvaća dugotrajnu zdravstvenu njegu pacijenta s kroničnim bolestima i smanjenim funkcijskim sposobnostima.

HC.4 Pomoćne usluge u zdravstvu – obuhvaća klinički laboratorij, dijagnostičko snimanje, hitnu pomoć i transport bolesnika; odnosi se samo na pacijente koji nisu hospitalizirani.

HC.5 Lijekovi, medicinski proizvodi i pomagala za izvanbolničke pacijente – obuhvaća maloprodaju lijekova na recept i bez recepta, potrošnih medicinskih proizvoda, naočala i ostalih optičkih pomagala, slušnih pomagala, ortopedskih pomagala i ostalih protetskih naprava te ostalih medicinskih uređaja i naprava.

HC.6 Preventiva – obuhvaća preventivne usluge vezane uz informiranje, edukaciju i savjetovanje, programe cijepljenja, programe ranog otkrivanja bolesti, programe provjere zdravlja, epidemiološki nadzor, programe kontrole rizika i bolesti te pripreme za hitne intervencije i intervencije u slučaju katastrofe.

HC.7 Zdravstvena administracija i osiguranje – obuhvaća planiranje i provođenje zdravstvene politike, planova, programa i proračuna, pripremu i provođenje legislative i standarda vezanih uz zdravstvo, prikupljanje, obradu i diseminaciju informacija, tehničke dokumentacije i statističkih podataka o zdravlju i zdravstvu, administraciju HZZO-a i privatnih zdravstvenih osiguranja.

#### Kategorija Investicije u ustanove pružatelje zdravstvene zaštite (HK 1.1)

##### Kategorija Pružatelji zdravstvene zaštite (HP):

HP.1 Bolnice – obuhvaća sve KBC, KB, klinike, opće i specijalne bolnice, lječilišta te zatvorsku bolnicu.

HP.2 Ustanove za njegu i smještaj – obuhvaća domove za stare i nemoćne te domove za psihički bolesne odrasle osobe

HP.3 Pružatelji izvanbolničke zdravstvene zaštite – obuhvaća sve samostalne ordinacije doktora medicine, doktora dentalne medicine i drugih zdr. djelatnika, domove zdravlja, samostalne

poliklinike, ustanove i samostalne prakse za fizikalnu terapiju i rehabilitaciju te za njegu u kući.

HP.4 Pružatelji pomoćnih usluga – samostalni laboratoriji, Hrvatski zavod za transfuzijsku medicinu, zavodi za hitnu medicinu, ustanove za sanitetski prijevoz.

HP.5 Maloprodaja i drugi dobavljači lijekova, medicinskih proizvoda i pomagala – obuhvaća ljekarne, poduzeća i obrte za maloprodaju optičkih, slušnih i/ili ortopedskih pomagala te medicinskih uređaja i naprava.

HP.6 Pružatelji preventivne zaštite – obuhvaća zavode za javno zdravstvo te nevladine udruge koje provode javnozdravstvene programe.

HP.7 Ustanove za zdravstvenu administraciju i osiguranje – obuhvaća Ministarstvo zdravlja te agencije i zavode pod njegovom ingerencijom (osim onih izrijekom navedenih u drugim kategorijama), Ministarstvo obrane, Ministarstvo pravosuđa, županijske i lokalne uprave, HZZO, privatna zdravstvena osiguranja.

HP.8 Ostale ustanove – uključuje ostale ustanove koje pružaju zdr. usluge kao sekundarnu djelatnost – Oružane snage RH (vojne ambulante koje nisu dio zdr. ustanove), zatvori (zdr. usluge koje se pružaju u zatvorima), dječji vrtići (djelatnost zdr. voditelja - djelomično uključena), ostale ustanove i poduzeća kojima su zdr. usluge sekundarna djelatnost te privatna kućanstva kao pružatelje zdravstvene njege u kući.

HP.9 Ustanove u inozemstvu

#### **Kategorija Financijeri zdravstvene zaštite (HF):**

HF.1 Država i sheme obveznog financiranja zdravstvene zaštite:

HF.1.1 Država (bez zdravstvenog osiguranja) - obuhvaća jedinice državne uprave i samouprave na državnoj, županijskoj i lokalnoj razini.

HF.1.2 Obvezno zdravstveno osiguranje – obuhvaća HZZO za obvezno zdravstveno osiguranje.

HF.2 Sheme dobrovoljnog financiranja zdravstvene zaštite:

HF.2.1 Dobrovoljno zdravstveno osiguranje – obuhvaća HZZO dopunsko osiguranje te ostala privatna osiguranja.

HF.2.2 Sheme financiranja zdravstvene zaštite od strane neprofitnih ustanova – podaci za 2013. nisu prikupljeni.

HF.2.3 Sheme financiranja zdravstvene zaštite od strane poduzeća (isključujući zdravstvena osiguranja) – podaci za 2013. nisu prikupljeni.

HF.3 Privatna potrošnja kućanstava putem izravnog plaćanja – obuhvaća podatke o izdacima kućanstava za zdravstvene usluge prema procjeni za 2013. godinu pripremljenoj temeljem podataka iz Ankete o potrošnji kućanstava za 2009, 2010. i 2011. godinu Državnog zavoda za statistiku.

HF.4 Inozemstvo – podaci za 2013. nisu prikupljeni.

#### **Važna napomena:**

Temeljem Zakona o sanaciji javnih ustanova, Odluka o sanaciji 9 bolničkih zdr. ustanova u vlasništvu RH, 24 bolničke zdr. ustanove i 2 doma zdravlja u vlasništvu lokalne, tj. regionalne samouprave te Izmjena i dopuna Državnog proračuna RH za 2014. godinu, osigurana su sredstva za podmirenje obveza zdravstvenih ustanova u sanaciji i obveza Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje (HZZO) te je 2014. godine provedena sanacija navedenih ustanova. **U iskazane izdatke za 2013. godinu prema SHA metodologiji uvršteno je 2.136.378.291,85 kn sredstava iz sanacije provedene 2014. godine prema procijenjenim udjelima HC i HP kategorija.**

**Tablica – Table 1. Izdaci u 2013. godini: HC (Funkcije u zdravstvenoj zaštiti) x HF (Financijeri zdravstvene zaštite) i HK (Investicije u ustanove pružatelje zdravstvene zaštite) x HF (Financijeri zdravstvene zaštite) – Expenditures in 2013: HC (Health Care Functions) x HF (Health Care Financing Schemes) and HK (Gross fixed capital formation) x HF (Health Care Financing Schemes)**

Financijeri		HF.1  Država i sheme obveznog financiranja zdravstvene zaštite	HF.1.1.				HF.1.2.				HF.1.3	
Funkcije u zdravstvenoj zaštiti	U milijunima kn		HF.1.1.1.			HF.1.1.2.			HF.1.2.1		HF.1.2.2	Obvezni zdravstveni štedni računi (Medical Saving Accounts)
			Država (bez zdravstvenog osiguranja)	Država - centralna razina	Ministarstvo zdravlja	Ostala ministarstva	Država - županijska i lokalna razina	Država - županijska razina	Država - lokalna razina	Obvezno zdravstveno osiguranje	Obvezno privatno zdravstveno osiguranje	
HC.1	Liječenje	9.558,4	95,8	32,8		32,8	63,1	52,4	10,7	9.462,6	9.462,6	
HC.2	Rehabilitacija	552,8	3,4	0,1		0,1	3,4	3,4		549,4	549,4	
HC.3	Dugotrajna njega	500,4	47,3			47,3	46,9	0,4		453,1	453,1	
HC.4	Pomoćne usluge u zdravstvu	1.944,9	22,9	0,8		0,8	22,1	22,1		1.922,0	1.922,0	
HC.5	Lijekovi, medicinski proizvodi i pomagala za izvanbolničke pacijente	5.528,2	5,7	4,4		4,4	1,3	0,3	1,0	5.522,5	5.522,5	
HC.6	Preventiva	540,5	91,1	32,7	31,2	1,4	58,4	50,1	8,3	449,4	449,4	
HC.7	Zdravstvena administracija i osiguranje	500,3	182,7	157,3	157,3		25,4	25,4		317,6	317,6	
HC.0	Nespecificirano	151,4	38,3				38,3		38,3	113,1	113,1	
<b>Tekuća zdravstvena potrošnja HC.0-HC.</b>		<b>19.276,9</b>	<b>487,2</b>	<b>228,0</b>	<b>188,5</b>	<b>39,5</b>	<b>259,2</b>	<b>200,5</b>	<b>58,7</b>	<b>18.789,7</b>	<b>18.789,7</b>	
HK.1.1	Investicije u ustanove pružatelje zdravstvene	609,8	593,8	241,0	241,0		352,8	352,8		16,0	16,0	

**nastavak – continuation**

Financijeri		HF.2  Sheme dobrovoljnog financiranja zdravstvene zaštite	HF.2.1			HF.2.2		HF.2.3	HF.3  Privatna potrošnja kućanstava putem izravnog plaćanja	HF.4  Inozemstvo	HF.0  Nespecificirano	Svi financijeri ukupno HF.0-HF.4
Funkcije u zdravstvenoj zaštiti	U milijunima kn		Dobrovoljno zdravstveno osiguranje	HZZO dopunsko osiguranje	Ostala privatna zdravstvena osiguranja	Sheme financiranja zdravstvene zaštite od strane neprofitnih ustanova	Sheme financiranja zdravstvene zaštite od strane poduzeća					
HC.1	Liječenje	767,3	767,3	728,1	39,2			585,2			10.910,9	
HC.2	Rehabilitacija	166,9	166,9	166,2	0,7			2,6			722,2	
HC.3	Dugotrajna njega	10,3	10,3	10,3				1,1			511,7	
HC.4	Pomoćne usluge u zdravstvu	183,7	183,7	176,4	7,3			6,2			2.134,8	
HC.5	Lijekovi, medicinski proizvodi i pomagala za izvanbolničke pacijente	488,4	488,4	488,1	0,3			2.308,1			8.324,7	
HC.6	Preventiva	35,5	35,5		35,5						575,9	
HC.7	Zdravstvena administracija i osiguranje	185,1	185,1	126,9	58,2						685,5	
HC.0	Nespecificirano	18,0	18,0		18,0						169,4	
<b>Tekuća zdravstvena potrošnja HC.0-HC.</b>		<b>1.855,2</b>	<b>1.855,2</b>	<b>1.696,0</b>	<b>159,2</b>			<b>2.903,1</b>			<b>24.035,1</b>	
HK.1.1	Investicije u ustanove pružatelje zdravstvene	6,5	6,5	6,5							616,3	

**Tablica – Table 2. Izdaci u 2013. godini: HC (Funkcije u zdravstvenoj zaštiti) x HP (Pružatelji zdravstvene zaštite) i HK (Investicije u ustanove pružatelje zdravstvene zaštite) x HP (Pružatelji zdravstvene zaštite) – Expenditures in 2013: HC (Health Care Functions) x HP (Health Care Providers) and HK (Gross fixed capital formation) x HP (Health Care Providers)**

Funkcije u zdravstvenoj zaštiti	Pružatelji zdravstvene zaštite <i>U milijunima kn</i>	Pružatelji zdravstvene zaštite										Tekuća zdravstvena potrošnja HP.0-HP.9
		HP.1 Bolnice	HP.2 Ustanove za njegu i smještaj	HP.3 Pružatelji izvanbolničke zdravstvene zaštite	HP.4 Pružatelji pomoćnih usluga	HP.5 Maloprodaja i drugi dobavljači lijekova, medicinskih proizvoda i pomagala	HP.6 Pružatelji preventivne zaštite	HP.7 Ustanove za zdravstvenu administraciju i osiguranje	HP.8 Ostale ustanove	HP.9 Ustanove u inozemstvu	HP.0 Nespecificirano	
HC.1	Liječenje	7.500,7	0,5	3.389,6					17,7	2,3		10.910,9
HC.2	Rehabilitacija	586,3		135,9					0,0		0,1	722,2
HC.3	Dugotrajna njega	319,9	41,7	146,1					4,0			511,7
HC.4	Pomoćne usluge u zdravstvu	867,9		299,7	884,5		82,0			0,6		2.134,8
HC.5	Lijekovi, medicinski proizvodi i pomagala za izvanbolničke pacijente			70,6		8.252,8	1,1		0,1	0,2	0,0	8.324,7
HC.6	Preventiva	21,0		320,2	0,4	0,0	210,7	8,3	15,3			575,9
HC.7	Zdravstvena administracija i osiguranje						9,4	676,0				685,5
HC.0	Nespecificirano									113,1	56,2	169,4
<b>Tekuća zdravstvena potrošnja HC.0-HC.7</b>		<b>9.295,8</b>	<b>42,3</b>	<b>4.362,1</b>	<b>884,9</b>	<b>8.252,8</b>	<b>303,3</b>	<b>684,3</b>	<b>37,1</b>	<b>116,2</b>	<b>56,3</b>	<b>24.035,1</b>
HK.1.1	Investicije u ustanove pružatelje zdravstvene zaštite	447,8		85,1	36,4		10,3	22,5		4,0	0,1	606,1

**Tablica – Table 3. Izdaci u 2013. godini: HP (Pružatelji zdravstvene zaštite) x HF (Financijeri zdravstvene zaštite) – Expenditures in 2013: HP (Health Care Providers) x HF (Health Care Financing Schemes)**

Financijeri		HF.1	HF.1.1.						HF.1.2.				HF.1.3
Pružatelji zdravstvene zaštite	U milijunima kn	Država i sheme obveznog financiranja zdravstvene zaštite	HF.1.1.1.				HF.1.1.2.		HF.1.2.1.		HF.1.2.2.		Obvezni zdravstveni štedni računi (Medical Saving Accounts)
			od toga										
			Država (bez zdravstvenog osiguranja)	Država - centralna razina	Ministarstvo zdravlja	Ostala ministarstva	Država - županijska i lokalna razina	Država - županijska razina	Država - lokalna razina	Obvezno zdravstveno osiguranje	Obvezno socijalno osiguranje (HZZO obvezno osiguranje)	Obvezno privatno zdravstveno osiguranje	
HP.1	Bolnice	8.503,3	36,0	14,7		14,7	21,3	16,8	4,5	8.467,3	8.467,3		
HP.2	Ustanove za njegu i smještaj	42,3	42,3				42,3	42,3					
HP.3	Pružatelji izvanbolničke zdravstvene zaštite	3.420,0	60,3	1,0		1,0	59,3	52,7	6,6	3.359,7	3.359,7		
HP.4	Pružatelji pomoćnih usluga	878,2	21,4	0,3		0,3	21,2	21,2		856,8	856,8		
HP.5	Maloprodaja i drugi dobavljači lijekova, medicinskih proizvoda i pomagala	5.463,3	5,6	4,4		4,4	1,2	0,2	1,0	5.457,6	5.457,6		
HP.6	Pružatelji preventivne zaštite	282,1	59,4	28,0	26,8	1,2	31,4	23,1	8,3	222,7	222,7		
HP.7	Ustanove za zdravstvenu administraciju i osiguranje	499,2	187,2	161,7	161,7		25,4	25,4		312,0	312,0		
HP.8	Ostale ustanove	37,1	36,7	18,0		18,0	18,7			0,4	0,4		
HP.9	Ustanove u inozemstvu	113,1								113,1	113,1		
HP.0	Nespecificirano	38,3	38,3				38,3	0,1	38,3				
<b>Tekuća zdravstvena potrošnja HP.0-HP.9</b>		<b>19.276,9</b>	<b>487,2</b>	<b>228,0</b>	<b>188,5</b>	<b>39,5</b>	<b>259,2</b>	<b>200,5</b>	<b>58,7</b>	<b>18.789,7</b>	<b>18.789,7</b>		

nastavak – continuation

Financijeri		HF.2	HF.2.1			HF.2.2	HF.2.3	HF.3	HF.4	HF.0	
Pružatelji zdravstvene zaštite	U milijunima kn	Sheme dobrovoljnog financiranja zdravstvene zaštite	od toga								Svi financijeri ukupno HF.0-HF.4
			Dobrovoljno zdravstveno osiguranje	HZZO dopunsko osiguranje	Ostala privatna zdravstvena osiguranja	Sheme financiranja zdravstvene zaštite od strane neprofitnih ustanova	Sheme financiranja zdravstvene zaštite od strane poduzeća	Privatna potrošnja kućanstava putem izravnog plaćanja	Inozemstvo	Nespecificirano	
			HP.1	Bolnice	776,9	776,9	774,5	2,5			
HP.2	Ustanove za njegu i smještaj										42,3
HP.3	Pružatelji izvanbolničke zdravstvene zaštite	365,8	365,8	293,7	72,0			576,4			4.362,1
HP.4	Pružatelji pomoćnih usluga	3,6	3,6	1,4	2,2			3,1			884,9
HP.5	Maloprodaja i drugi dobavljači lijekova, medicinskih proizvoda i pomagala	481,5	481,5	481,3	0,1			2.308,1			8.252,8
HP.6	Pružatelji preventivne zaštite	21,2	21,2	18,1	3,0						303,3
HP.7	Ustanove za zdravstvenu administraciju i osiguranje	185,1	185,1	126,9	58,2						684,3
HP.8	Ostale ustanove	0,0	0,0		0,0						37,1
HP.9	Ustanove u inozemstvu	3,1	3,1		3,1						116,2
HP.0	Nespecificirano	18,0	18,0		18,0						56,3
<b>Tekuća zdravstvena potrošnja HP.0-HP.9</b>		<b>1.855,2</b>	<b>1855,2</b>	<b>1.696,0</b>	<b>159,2</b>			<b>2.903,1</b>			<b>24.035,1</b>





---



---

# XIII      MEDICINSKA OPREMA, OPERACIJSKE DVORANE I MEDICINSKI POSTUPCI U RH 2014. GODINE - *Medical Technology, Operation Theatres and Medical Procedures in Croatia in 2014*

---



---

Tablica - Table

Stranica - Page

<b>Medicinska oprema, operacijske dvorane i medicinski postupci u RH 2014. godine - Medical</b>	
<i>Technology, Operation Theatres and Medical Procedures in Croatia in 2014</i> .....	327
1. <b>Medicinska oprema – Medical Technology</b> .....	328
2. <b>Operacijske dvorane – Operation Theatres</b> .....	329
3a. <b>Provedeni medicinski postupci ukupno – Medical Procedures Total</b> .....	329
3b. <b>Provedeni medicinski postupci u bolničkim ustanovama – Medical Procedures in Hospitals</b> .....	330
3c. <b>Provedeni medicinski postupci u ostalim zdravstvenim ustanovama – Medical Procedures in Other Health Care Facilities</b> .....	331



**Medicinska oprema, operacijske dvorane i medicinski postupci u RH 2014. godine - *Medical Technology, Operation Theatres and Medical Procedures in Croatia in 2014***

HZJZ je proveo prikupljanje i obradu podataka o medicinskoj opremi, operacijskim dvoranama i provedenim medicinskim postupcima u RH u 2014. godini. Broj komada pojedine medicinske opreme i operacijskih dvorana naveden je na datum 31. prosinca 2014. godine, dok se broj provedenih medicinskih postupaka odnosi na razdoblje od 1. siječnja do 31. prosinca 2014. godine.

Podaci su prikupljeni od sljedećih institucija:

- kliničkih bolničkih centara, kliničkih bolnica i klinika
- općih bolnica
- specijalnih bolnica i lječilišta (1 ustanova nije dostavila podatke)
- domova zdravlja
- zavoda za hitnu medicinu
- dijela ordinacija specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite, poliklinika i trgovačkih društava za zdravstvenu djelatnost (podatke je dostavilo 115 ustanova od 450 kontaktiranih)

Tablica – Table 1. Medicinska oprema – Medical Technology

Vrsta opreme - Type of technology		U bolničkim ustanovama - In hospitals	U ostalim zdravstvenim ustanovama In other health care facilities	Ukupno - Total
<b>1.</b>	<b>CT uređaj - CT scanner</b>	<b>50</b>	<b>14</b>	<b>64</b>
1.1.	s jednim ili dva reda detektora	23	3	26
1.2.	sa 6 redova detektora	2	1	3
1.3.	s 8 redova detektora	1	0	1
1.4.	sa 16 redova detektora	17	6	23
1.5.	s 32 reda detektora	1	0	1
1.6.	sa 64 reda detektora	6	4	10
<b>2.</b>	<b>PET CT uređaj - PET CT scanner</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>3.</b>	<b>MR uređaj - MR unit</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>44</b>
3.1.	0,3 T	1	1	2
3.2.	0,5 T	3	0	3
3.3.	1,5 T	21	18	39
<b>4.</b>	<b>Mamograf - Mammograph</b>	<b>47</b>	<b>75</b>	<b>122</b>
4.1.	klasični	37	61	98
4.2.	digitalni	10	14	24
<b>5.</b>	<b>Gama kamera - Gamma camera</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>22</b>
<b>6.</b>	<b>SPECT uređaj - SPECT scanner</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
<b>7.</b>	<b>SPECT/CT uređaj - SPECT/CT scanner</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>
<b>8.</b>	<b>Angiosala - DSA - Angiography unit</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>34</b>
8.1.	digitalizirana	20	0	20
8.2.	digitalna	14	0	14
<b>9.</b>	<b>Dijagnostički RTG uređaj - Radiography unit</b>	<b>297</b>	<b>214</b>	<b>511</b>
9.1.	uređaj za radiografiju	203	184	387
9.1.1.	konvencionalni/klasični sa snimanjem na film	114	89	203
9.1.2.	konvencionalni/klasični s digitalizatorom	45	38	83
9.1.3.	digitalni	44	57	101
9.2.	dijaskopski uređaj	94	30	124
9.2.1.	klasični	37	13	50
9.2.2.	kombinirani/višenamjenski	57	17	74
<b>10.</b>	<b>Litotriptor - Lithotripter</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>27</b>
<b>11.</b>	<b>Denzitometar - Densitometer</b>	<b>35</b>	<b>24</b>	<b>59</b>
<b>12.</b>	<b>Ultrazvučni uređaj - Ultrasound unit</b>	<b>763</b>	<b>406</b>	<b>1169</b>
12.1.	kardiološki	122	61	183
12.2.	ginekološki	117	164	281
12.3.	ostali (NE uključuje uređaje za UZV fizikalnu terapiju)	524	181	705
<b>13.</b>	<b>Gamma kniže</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>14.</b>	<b>Anesteziološki uređaj - Anaesthetic machine</b>	<b>489</b>	<b>55</b>	<b>544</b>
<b>15.</b>	<b>Defibrilator - Defibrillator</b>	<b>660</b>	<b>744</b>	<b>1404</b>
<b>16.</b>	<b>Respirator - Medical ventilator</b>	<b>708</b>	<b>191</b>	<b>899</b>
<b>17.</b>	<b>Uređaj za dijalizu - Dialysis machine</b>	<b>807</b>	<b>156</b>	<b>963</b>
<b>18.</b>	<b>Uređaj za ekstrakorporalnu cirkulaciju - Heart-lung machine</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
<b>19.</b>	<b>ECMO uređaj - Extra corporal membrane oxigenation machine</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	<b>32</b>
19.1.	s cirkulacijskom pumpom (duža cirkulacijska potpora, do 60 dana)	28	0	28
19.2.	s cirkulacijskom pumpom (kraća cirkulacijska potpora, do 7 dana)	3	1	4
<b>20.</b>	<b>EEG</b>	<b>117</b>	<b>34</b>	<b>151</b>
<b>21.</b>	<b>EMG</b>	<b>68</b>	<b>15</b>	<b>83</b>
<b>22.</b>	<b>Linearni akcelerator - Linear Accelerator</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>
22.1.	s klasičnim/konvencionalnim simulatorom	3	0	3
22.2.	s CT simulatorom	12	0	12
<b>23.</b>	<b>Uređaj za brahiterapiju - Brachytherapy system</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
23.1.	s niskom brzinom doze - LDR	2	0	2
23.2.	s visokom brzinom doze - HDR	3	0	3
<b>24.</b>	<b>Uređaj za radioterapiju kobaltom 60 - Cobalt-60 radiotherapy units</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>25.</b>	<b>Uređaj za radioterapiju cezijem 137 - Caesium-137 radiotherapy units</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>26.</b>	<b>RTG uređaj za radioterapiju</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
<b>27.</b>	<b>Ergometar - Ergometer</b>	<b>70</b>	<b>53</b>	<b>123</b>
<b>28.</b>	<b>Inkubator - Incubator</b>	<b>290</b>	<b>7</b>	<b>297</b>
<b>29.</b>	<b>Set za gastrokopiju - Gastroscopy set</b>	<b>166</b>	<b>33</b>	<b>199</b>
<b>30.</b>	<b>Set za kolonoskopiju - Colonoscopy set</b>	<b>132</b>	<b>34</b>	<b>166</b>
<b>31.</b>	<b>Set za rektoskopiju - Rectoscopy set</b>	<b>37</b>	<b>20</b>	<b>57</b>
<b>32.</b>	<b>Set za artroskopiju - Arthroscopy set</b>	<b>50</b>	<b>3</b>	<b>53</b>
<b>33.</b>	<b>Set za cistoskopiju - Cistoscopy set</b>	<b>99</b>	<b>12</b>	<b>111</b>
<b>34.</b>	<b>Set za kolposkopiju - Colposcopy set</b>	<b>37</b>	<b>29</b>	<b>66</b>
<b>35.</b>	<b>Set za bronhoskopiju - Bronchoscopy set</b>	<b>121</b>	<b>0</b>	<b>121</b>
<b>36.</b>	<b>Set za laparoskopiju - Laparoscopy set</b>	<b>116</b>	<b>3</b>	<b>119</b>

**Tablica – Table 2. Operacijske dvorane – Operation Theatres**

	U bolničkim ustanovama - <i>In hospitals</i>	U ostalim zdravstvenim ustanovama - <i>In other health care facilities</i>	Ukupno - Total
Operacijske dvorane - Operation theatres	412	30	442

**Tablica – Table 3a. Provedeni medicinski postupci u bolničkim ustanovama – Medical Procedures in Hospitals**

Medicinski postupak - Medical Procedure	Stacionarno - Inpatient cases		U dnevnoj bolnici - Day cases		Ambulantno - Outpatient cases	
	Plaćanje HZZO -	Plaćanje ostalo	Plaćanje HZZO -	Plaćanje ostalo -	Plaćanje HZZO -	Plaćanje ostalo -
	Paid by HZZO	- Paid by others	Paid by HZZO	Paid by others	Paid by HZZO	Paid by others
Ekstirpacija, ekscizija i uklanjanje intrakranijalne lezije - <i>Extirpation, excision and destruction of intracranial lesion</i>	789	4				
Evakuacija subduralnog hematoma i intrakranijalnog krvarenja - <i>Evacuation of subdural haematoma and intracranial haemorrhage</i>	755	11				
Discektomija - <i>Discectomy</i>	2.688	43				
Tiroidektomija - <i>Thyroidectomy</i>	2.476	10	75			
Operacija katarakte - <i>Cataract surgery</i>	19.333	21	1.297	1.600	530	2
Implantacija umjetene pužnice - <i>Cochlear implantation</i>	85					
Tonzilektomija - <i>Tonsillectomy</i>	4.619	22	152		466	
Pulmektomija - <i>Pulmectomy</i>	664					
Dijagnostička bronhoskopija s ili bez biopsije - <i>Diagnostic bronchoscopy with or without biopsy</i>	14.213	81	127		14.436	142
Transluminalna koronarna angioplastika - <i>Transluminal coronary angioplasty</i>	10.898	124	20		162	37
Koronarna aorna prenosnica graftom - <i>Coronary artery bypass graft</i>	2.274	7				
Karotidna endarterektomija - <i>Carotid endarterectomy</i>	881	1				
Rekonstruktivna terapija infrarenalne aneurizme aorte - <i>Infrarenal aortic aneurysm repair</i>	243					
Femoro-poplitealna prenosnica - <i>Femoropopliteal bypass</i>	510	1				
Transplantacija matičnih stanica (stem cell) - <i>Stem cell transplantation</i>	208	4				
Kolonoskopija s ili bez biopsije - <i>Colonoscopy with or without biopsy</i>	12.176	8	1.189	36	28.225	1.198
Otvorena kolektomija - <i>Open colectomy</i>	2.553	9			1.077	
Laparoskopska kolektomija - <i>Laparoscopic colectomy</i>	81					
Otvorena apendektomija - <i>Open appendectomy</i>	3.284	29				
Laparoskopska apendektomija - <i>Laparoscopic appendectomy</i>	1.784	16				
Otvorenaolecistektomija - <i>Open cholecystectomy</i>	2.039	24				
Laparoskopskaolecistektomija - <i>Laparoscopic cholecystectomy</i>	7.046	19				
Otvorena reparacija ingvinalne kile - <i>Open repair of inguinal hernia</i>	7.620	29			6	
Laparoskopska reparacija invinalne kile - <i>Laparoscopic repair of inguinal hernia</i>	475	1				
Transplantacija bubrega - <i>Kidney transplantation</i>	275	2				
Otvorena prostatektomija - <i>Open prostatectomy</i>	1.114	12				
Transuretralna prostatektomija - <i>Transurethral prostatectomy</i>	1.466	8				
Otvorena histerektomija - <i>Open hysterectomy</i>	4.068	20	1		16	
Laparoskopska histerektomija - <i>Laparoscopic hysterectomy</i>	248					
Carski rez - <i>Caesarean section</i>	7.333	245				
Artroskopska ekscizija meniska koljena - <i>Arthroscopic excision of meniscus of knee</i>	4.369	108	232			
Endoproteza kuka - <i>Hip replacement</i>	5.601	28				
Zamjena endoproteze kuka - <i>Secondary hip replacement</i>	662					
Totalna endoproteza koljena - <i>Total knee replacement</i>	2.332	23				
Parcijalna mamektomija - <i>Partial excision of mammary gland</i>	2.519				367	
Totalna mastektomija - <i>Total mastectomy</i>	1.669	1				
CT pregled - <i>CT exams</i>	150.599	681	4.866	262	179.963	2.411
MR pregled - <i>MRI exams</i>	23.393	100	1.268	11	95.120	3.591
PET pregled - <i>PET exams</i>	30				2.024	25

**Tablica – Table 3b. Provedeni medicinski postupci u ostalim zdravstvenim ustanovama – Medical Procedures in Other Health Care Facilities**

Medicinski postupak - Medical Procedure	Stacionarno - Inpatient cases		U dnevnoj bolnici - Day cases		Ambulantno - Outpatient cases	
	Plaćanje HZZO - Paid by HZZO	Plaćanje ostalo - Paid by others	Plaćanje HZZO - Paid by HZZO	Plaćanje ostalo - Paid by others	Plaćanje HZZO - Paid by HZZO	Plaćanje ostalo - Paid by others
Ekstirpacija, ekscizija i uklanjanje intrakranijalne lezije - <i>Extirpation, excision and destruction of intracranial lesion</i>						
Evakuacija subduralnog hematoma i intrakranijalnog krvarenja - <i>Evacuation of subdural haematoma and intracranial</i>						
Discektomija - <i>Discectomy</i>						
Tiroidektomija - <i>Thyroidectomy</i>						
Operacija katarakte - <i>Cataract surgery</i>		88				730
Implantacija umjetene pužnice - <i>Cochlear implantation</i>						
Tonzilektomija - <i>Tonsillectomy</i>						251
Pulmektomija - <i>Pulmectomy</i>						
Dijagnostička bronhoskopija s ili bez biopsije - <i>Diagnostic bronchoscopy with or without biopsy</i>						
Transluminalna koronarna angioplastika - <i>Transluminal coronary angioplasty</i>						
Koronarna aortna prenosnica graftom - <i>Coronary artery bypass graft</i>						
Karotidna endarkterektomija - <i>Carotid endarterectomy</i>						
Rekonstruktivna terapija infrarenalne aneurizme aorte - <i>Infrarenal aortic aneurysm repair</i>						
Femoro-poplitealna prenosnica - <i>Femoropopliteal bypass</i>						
Transplantacija matičnih stanica (stem cell) - <i>Stem cell transplantation</i>						
Kolonoskopija s ili bez biopsije - <i>Colonoscopy with or without</i>						2.871
Otvorena kolektomija - <i>Open colectomy</i>						
Laparoskopska kolektomija - <i>Laparoscopic colectomy</i>						
Otvorena apendektomija - <i>Open appendectomy</i>				2		
Laparoskopska apendektomija - <i>Laparoscopic appendectomy</i>						
Otvorenaolecistektomija - <i>Open cholecystectomy</i>						
Laparoskopskaolecistektomija - <i>Laparoscopic</i>				5		
Otvorena reparacija ingvinalne kile - <i>Open repair of inguinal</i>		2		10		
Laparoskopska reparacija ingvinalne kile - <i>Laparoscopic repair of inguinal hernia</i>				16		
Transplantacija bubrega - <i>Kidney transplantation</i>						
Otvorena prostatektomija - <i>Open prostatectomy</i>						
Transureteralna prostatektomija - <i>Transurethral prostatectomy</i>				3		
Otvorena histerektomija - <i>Open hysterectomy</i>						
Laparoskopska histerektomija - <i>Laparoscopic hysterectomy</i>						
Carski rez - <i>Caesarean section</i>						
Artroskopska ekscizija meniska koljena - <i>Arthroscopic excision of meniscus of knee</i>				42		
Endoproteza kuka - <i>Hip replacement</i>						
Zamjena endoproteze kuka - <i>Secondary hip replacement</i>						
Totalna endoproteza koljena - <i>Total knee replacement</i>						
Parcijalna mamektomija - <i>Partial excision of mammary gland</i>				5		
Totalna mastektomija - <i>Total mastectomy</i>				4		
CT pregled - <i>CT exams</i>					4.522	6.227
MR pregled - <i>MRI exams</i>					11.191	25.751
PET pregled - <i>PET exams</i>					6.165	718

**Tablica – Table 3c. Provedeni medicinski postupci ukupno – Medical Procedures Total**

Medicinski postupak - Medical Procedure	Stacionarno - Inpatient cases		U dnevnoj bolnici - Day cases		Ambulantno - Outpatient cases	
	Plaćanje HZZO - Paid by HZZO	Plaćanje ostalo - Paid by others	Plaćanje HZZO - Paid by HZZO	Plaćanje ostalo - Paid by others	Plaćanje HZZO - Paid by HZZO	Plaćanje ostalo - Paid by others
Ekstirpacija, ekscizija i uklanjanje intrakranijalne lezije - <i>Extirpation, excision and destruction of intracranial lesion</i>	789	4				
Evakuacija subduralnog hematoma i intrakranijalnog krvarenja - <i>Evacuation of subdural haematoma and intracranial</i>	755	11				
Discektomija - <i>Discectomy</i>	2.688	43				
Tiroidektomija - <i>Thyroidectomy</i>	2.476	10	75			
Operacija katarakte - <i>Cataract surgery</i>	19.333	109	1.297	1.600	530	732
Implantacija umjetene pužnice - <i>Cochlear implantation</i>	85					
Tonzilektomija - <i>Tonsillectomy</i>	4.619	22	152		466	251
Pulmektomija - <i>Pulmectomy</i>	664					
Dijagnostička bronhoskopija s ili bez biopsije - <i>Diagnostic bronchoscopy with or without biopsy</i>	14.213	81	127		14.436	142
Transluminalna koronarna angioplastika - <i>Transluminal coronary angioplasty</i>	10.898	124	20		162	37
Koronarna aortna prenosnica graftom - <i>Coronary artery bypass graft</i>	2.274	7				
Karotidna endarterektomija - <i>Carotid endarterectomy</i>	881	1				
Rekonstruktivna terapija infrarenalne aneurizme aorte - <i>Infrarenal aortic aneurysm repair</i>	243					
Femoro-poplitealna prenosnica - <i>Femoropopliteal bypass</i>	510	1				
Transplantacija matičnih stanica (stem cell) - <i>Stem cell transplantation</i>	208	4				
Kolonoskopija s ili bez biopsije - <i>Colonoscopy with or without</i>	12.176	8	1.189	36	28.225	4.069
Otvorena kolektomija - <i>Open colectomy</i>	2.553	9			1.077	
Laparoskopska kolektomija - <i>Laparoscopic colectomy</i>	81					
Otvorena apendektomija - <i>Open appendectomy</i>	3.284	29		2		
Laparoskopska apendektomija - <i>Laparoscopic appendectomy</i>	1.784	16				
Otvorenaolecistektomija - <i>Open cholecystectomy</i>	2.039	24				
Laparoskopskaolecistektomija - <i>Laparoscopic</i>	7.046	19		5		
Otvorena reparacija ingvinalne kile - <i>Open repair of inguinal</i>	7.620	31		10	6	
Laparoskopska reparacija invinalne kile - <i>Laparoscopic repair of inguinal hernia</i>	475	1		16		
Transplantacija bubrega - <i>Kidney transplantation</i>	275	2				
Otvorena prostatektomija - <i>Open prostatectomy</i>	1.114	12				
Transureteralna prostatektomija - <i>Transurethral prostatectomy</i>	1.466	8		3		
Otvorena histerektomija - <i>Open hysterectomy</i>	4.068	20	1		16	
Laparoskopska histerektomija - <i>Laparoscopic hysterectomy</i>	248					
Carski rez - <i>Caesarean section</i>	7.333	245				
Artroskopska ekscizija meniska koljena - <i>Arthroscopic excision of meniscus of knee</i>	4.369	108	232	42		
Endoproteza kuka - <i>Hip replacement</i>	5.601	28				
Zamjena endoproteze kuka - <i>Secondary hip replacement</i>	662					
Totalna endoproteza koljena - <i>Total knee replacement</i>	2.332	23				
Parcijalna mamektomija - <i>Partial excision of mammary gland</i>	2.519			5	367	
Totalna mastektomija - <i>Total mastectomy</i>	1.669	1		4		
CT pregled - <i>CT exams</i>	150.599	681	4.866	262	184.485	8.638
MR pregled - <i>MRI exams</i>	23.393	100	1.268	11	106.311	29.342
PET pregled - <i>PET exams</i>	30				8.189	743

**Napomena uz Tablice 3a, 3b i 3c:**

Plaćanje HZZO – označava postupke za koje je za barem 50% troška ili više račun ispostavljen na HZZO  
 Plaćanje ostalo – označava postupke za koje je za više od 50% troška račun ispostavljen na pacijenta osobno, privatna osiguranja ili neku drugu instituciju, osim HZZO-a



## XIV Kreveti u jedinicama za pojačanu njegu domova za starije i nemoćne i domova za psihički bolesne odrasle osobe

Podatke o broju kreveta u jedinicama za pojačanu njegu domova za starije i nemoćne i domova za psihički bolesne odrasle osobe HZJZ zaprima od Ministarstva za socijalnu politiku i mlade.

**Tablica 1. Broj kreveta u jedinicama za pojačanu njegu domova za starije i nemoćne i domova za psihički bolesne odrasle osobe po županijama na 31. prosinac 2014. godine**

<b>ŽUPANIJA</b>	<b>Broj kreveta</b>
Grad zagreb	2.427
Zagrebačka	302
Krapinsko-zagorska	551
Sisačko-moslavačka	358
Karlovačka	79
Varaždinska	477
Bjelovarsko-bilogorska	309
Koprivničko-križevačka	238
Primorsko-goranska	493
Ličko-senjska	216
Virovitičko-podravska	76
Požeško-slavonska	323
Brodsko-posavska	141
Zadarska	260
Osječko-baranjska	485
Šibensko-kninska	354
Vukovarsko-srijemska	454
Splitsko-dalmatinska	688
Istarska	610
Dubrovačko-neretvanska	313
Međimurska	335
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>9.489</b>

**HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI  
LJETOPIS ZA 2014. GODINU –**  
*CROATIAN HEALTH SERVICE  
YEARBOOK 2014*

**HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO**  
*- Croatian Institute of Public Health -*

Rockefellerova 7  
10 000 ZAGREB  
HRVATSKA - Croatia

---

web izdanje / *web edition*

Zagreb, svibanj / *May 2015.*

ISSN 1331-2502

Dodatne obavijesti i podaci: [www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr) – *Additional informations and data*

---

Pri korištenju podataka obavezno navesti izvor  
*- The users of this report are requested to quote the source of information*